



دليل الطالب

2017 / 2016

٢١٦

Kuwait University





٣٦

Kuwait University



## **اللائحة الأساسية لنظام المقررات**

### **أولاً: تعريف بنظام المقررات**

١٥ .....	(١) نظام المقررات .....
١٥ .....	(٢) الوحدة الدراسية .....
١٥ .....	(٣) الفصل الدراسي .....
١٥ .....	(٤) المتطلبات الجامعية .....
١٦ .....	(٥) التخصص الرئيسي .....
١٦ .....	(٦) التخصص المساند .....
١٦ .....	(٧) الفرقة الدراسية .....
١٦ .....	(٨) المدة الإعتيادية للتخرج .....
١٧ .....	(٩) العباء الدراسي .....
١٨ .....	(١٠) لجنة الشؤون الطلابية .....
١٨ .....	(١١) لجنة التظلمات الطلابية .....
١٨ .....	(١٢) لجنة الشؤون العلمية .....
١٨ .....	(١٣) لجنة الشكاوى .....

### **ثانياً: متطلبات التخرج في الجامعة**

١٩ .....	(١) قواعد الإمتحانات .....
٢٠ .....	(٢) سلم النقاط .....
٢١ .....	(٣) مرتبة الشرف وتقديرات التخرج .....

### **ثالثاً: قواعد تنظيمية**

٢١ .....	(١) الإنذارات الجامعية .....
٢٢ .....	(٢) الغش في الإمتحانات أو نقل المعلومات .....
٢٣ .....	(٣) ترقيم المقررات الدراسية .....
٢٣ .....	(٤) التسجيل .....
٢٣ .....	(٥) الإرشاد .....
٢٣ .....	(٦) الطلبة المتفوقون في اللغة الإنجليزية .....
٢٤ .....	(٧) قواعد الإنسحاب .....
٢٤ .....	(٨) قواعد الإضافة .....
٢٤ .....	(٩) قواعد تأجيل الإمتحانات .....
٢٥ .....	(١٠) تغيير تخصص الطالب .....
٢٥ .....	(١١) الانقطاع عن الدراسة وتأجيلها .....

٦٦ .....	(١٢) نظام الطلبة غير المقيدين .....
٦٦ .....	(١٣) المحضور والغياب .....
٦٧ .....	(١٤) أوقات الدوام وساعات التدريس .....
٦٧ .....	(١٥) تحديد تاريخ منح الدرجة العلمية .....
٦٧ .....	(١٦) الدراسة خارج جامعة الكويت .....

### **اللائحة الأساسية للدراسات الصيفية**

٦٧ .....	شروط الإلتحاق بالفصل الصيفي .....
٦٧ .....	أولاًً: مدة الفصل الدراسي الصيفي .....
٦٨ .....	ثانياً: المستفیدون من الفصل الصيفي .....
٦٩ .....	العبء الدراسي .....
٦٩ .....	المجدول الدراسي .....
٦٩ .....	الإشراف الإداري .....
٣٠ .....	دراسة طلبة الجامعة في الجامعات الخارجية .....

### **ثالثاً: النظام الدراسي في كلية الحقوق**

٣٠ .....	(١) شروط القبول .....
٣٠ .....	(٢) متطلبات التخرج .....
٣١ .....	(٣) شروط التخرج .....
٣١ .....	(٤) الامتحانات .....
٣٢ .....	(٥) التقديرات والنقط .....
٣٣ .....	(٦) مرتبة الشرف وتقديرات التخرج .....
٣٣ .....	(٧) التحويل .....
٣٣ .....	(٨) التسجيل .....
٣٤ .....	(٩) المحضور والغياب .....
٣٤ .....	(١٠) الإنذارات .....
٣٤ .....	(١١) الغش في الامتحان .....
٣٥ .....	(١٢) الانقطاع عن الدراسة .....
٣٥ .....	(١٣) وقف القيد .....
٣٥ .....	(١٤) أحكام عامة .....

### **١- كلية الحقوق**

٣٩ .....	المقررات المطلوبة للتخرج .....
----------	--------------------------------

## ٢- كلية الآداب

### متطلبات التخصص الرئيسي

٤٥ .....	(١) قسم اللغة العربية
٤٨ .....	(٢) قسم اللغة الإنجليزية
٥١ .....	(٣) قسم التاريخ
٥٤ .....	(٤) قسم الفلسفة
٥٦ .....	(٥) قسم الاعلام
٥٨ .....	(٦) قسم اللغة الفرنسية

### متطلبات التخصص المساند

٦١ .....	(١) قسم اللغة الفرنسية
٦٢ .....	(٢) قسم اللغة العربية
٦٣ .....	(٣) لغة إنجليزية
٦٥ .....	- الأدب المقارن لطلبة قسم اللغة الإنجليزية
٦٥ .....	- اللغويات التطبيقية لطلبة اللغة الإنجليزية
٦٦ .....	(٤) التاريخ
٦٨ .....	(٥) الاعلام
٦٩ .....	(٦) الفلسفة
٧٠ .....	(٧) الآثار

## ٣- كلية العلوم

### متطلبات التخصص الرئيسي

#### (١) قسم الرياضيات

٧٥ .....	أ- رياضيات
٧٧ .....	ب- الرياضيات المالية

#### (٢) قسم الكيمياء

٧٩ .....	أ- الكيمياء
٨١ .....	ب- الكيمياء التطبيقية

### (٣) قسم الفيزياء

٨٣ .....	أ- الفيزياء الأساسية .....
٨٥ .....	ب- الفيزياء الهندسية (النظم الرقمية) .....
٨٧ .....	ج- الفيزياء الهندسية (الاستشعار عن بعد) .....
٨٩ .....	د- الفيزياء الهندسية (الليزر والاتصالات البصرية) .....

### (٤) قسم علوم الأرض والبيئة

٩١ .....	أ- علم البيولوجيا .....
٩٣ .....	ب- علوم الصحراء والأراضي القاحلة .....
٩٥ .....	(٥) قسم علوم البحار .....

### (٦) قسم الإحصاء وبحوث العمليات

٩٧ .....	أ- إحصاء وبحوث العمليات .....
٩٩ .....	ب- الإحصاء التطبيقي .....

### (٧) العلوم البيولوجية

١٠١ .....	أ- علم الحيوان .....
١٠٣ .....	ب- بيولوجيا النبات .....
١٠٥ .....	ج- علم الميكروبولوجيا .....
١٠٧ .....	د- علم الكيمياء الحيوية .....
١٠٩ .....	هـ- علم البيولوجيا الجزيئية .....

### متطلبات التخصص المساند

١١١ .....	(١) الرياضيات .....
١١١ .....	(٢) الكيمياء .....
١١٢ .....	(٣) الفيزياء .....
١١٣ .....	أ- الفيزياء .....
١١٤ .....	ب- الفيزياء الهندسية .....
١١٤ .....	(٤) البيولوجيا .....
١١٤ .....	(٥) جيولوجيا البترول .....
١١٥ .....	(٦) علوم الصحراء والأراضي القاحلة .....
١١٦ .....	(٧) مساند علوم البيئة .....

١١٧ .....	(٨) علوم البحار .....
١١٨ .....	(٩) الإحصاء التطبيقي .....
١١٩ .....	(١٠) الإحصاء وبحوث العمليات .....
١٢١ .....	(١١) بحوث العمليات .....
١٢٢ .....	(١٢) خليل البيانات .....
	(١٣) العلوم البيولوجية .....
١٢٣ .....	أ- علم الحيوان .....
١٢٤ .....	ب- بيولوجيا النبات .....
١٢٤ .....	ج- برنامج النبات الزراعي .....
١٢٦ .....	د- الميكروبىولوجيا .....
١٢٦ .....	هـ- برنامج الكيمياء الحيوية .....
١٢٧ .....	و- البيولوجيا الجزيئية .....
١٢٩ .....	(١٤) الأدلة الجنائية .....
١٣٥ .....	<b>٤- كلية الطب</b>
	<b>٥- كلية الهندسة والبتروـل</b>
	<b>متطلبات التخصص الرئيسي</b>
١٣٩ .....	(١) قسم الهندسة الكهربائية .....
١٤١ .....	(٢) قسم الهندسة المدنية .....
١٤٣ .....	(٣) قسم الهندسة الميكانيكية .....
١٤٥ .....	(٤) قسم الهندسة الكيميائية .....
١٤٧ .....	(٥) قسم هندسة البتروـل .....
١٤٩ .....	(٦) الهندسة الصناعية والنظم الإدارية .....
	<b>٦- كلية العلوم الطبية المساعدة</b>
	<b>متطلبات التخصص الرئيسي</b>
١٥٥ .....	(١) تخصص ادارة المعلومات الصحية .....
١٥٦ .....	(٢) تخصص العلاج الطبيعي .....
	(٣) تخصص علوم الاشعة .....
١٥٧ .....	أ- تكنولوجيا اشعة تشخيصية .....
١٥٨ .....	ب- تكنولوجيا الطب النووي .....
١٥٩ .....	(٤) علوم المختبرات الطبية .....
١٦٠ .....	(٥) العلاج المهني .....

## **٧ - كلية التربية** **متطلبات التخصص الرئيسي**

١٦٥	(١) برنامج رياض الأطفال .....
١٦٧	(٢) برنامج إبتدائي اللغة العربية .....
١٦٩	(٣) برنامج إبتدائي الدراسات الإسلامية .....
١٧١	(٤) برنامج إبتدائي اللغة الإنجليزية .....
١٧٣	(٥) برنامج إبتدائي الاجتماعية .....
١٧٥	(٦) برنامج إبتدائي الرياضيات .....
١٧٧	(٧) برنامج إبتدائي العلوم .....
١٧٩	(٨) برنامج المتوسط والثانوي الدراسات الإسلامية .....
١٨١	(٩) برنامج المتوسط والثانوي اللغة العربية .....
١٨٣	(١٠) برنامج المتوسط والثانوي اللغة الإنجليزية .....
١٨٥	(١١) برنامج المتوسط والثانوي الرياضيات .....
١٨٧	(١٢) برنامج المتوسط والثانوي علوم - بيولوجيا .....
١٨٩	(١٣) برنامج المتوسط والثانوي علوم - كيمياء .....
١٩١	(١٤) برنامج المتوسط والثانوي علوم - فيزياء .....
١٩٣	(١٥) برنامج المتوسط والثانوي علوم - جيولوجيا .....
١٩٥	(١٦) برنامج المتوسط والثانوي اجتماعيات - تاريخ .....
١٩٧	(١٧) برنامج المتوسط والثانوي اجتماعيات - جغرافيا .....
١٩٩	(١٨) برنامج المتوسط والثانوي اجتماعيات - فلسفة .....
٢٠١	(١٩) برنامج المتوسط والثانوي علم نفس - علوم اجتماعية .....

## **٨ - كلية الشريعة والدراسات الإسلامية**

٢٠٧	(١) تخصص الفقه وأصول الفقه .....
٢٠٩	(٢) تخصص الفقه المقارن والسياسة الشرعية .....
٢١١	(٣) التفسير والحديث .....
٢١٣	(٤) العقيدة والدعوة .....
٢١٥	التخصص المساند في كلية الشريعة .....

## **٩ - كلية العلوم الإدارية**

٢١٩	(١) قسم الطرق الكمية ونظم المعلومات - برنامج التحليل الكمي في الإدارة .....
٢٢١	(٢) قسم التمويل والمنشآت المالية .....
٢٢٣	(٣) قسم الاقتصاد .....
٢٢٥	(٤) قسم الطرق الكمية ونظم المعلومات - (نظم المعلومات الإدارية) .....
٢٢٧	(٥) قسم المحاسبة .....

٢٢٩ .....	(٦) قسم الإدارة والتسويق – (برنامج الإدارة)
٢٣١ .....	(٧) قسم الإدارة والتسويق – (برنامج التسويق)
٢٣٣ .....	(٨) قسم الإدارة العامة

## **متطلبات التخصص المساند**

٢٣٥ .....	قسم الإدارة والتسويق / برنامج الإدارة
٢٣٦ .....	قسم الإدارة والتسويق / برنامج التسويق
٢٣٧ .....	قسم التمويل والمنشآت المالية / برنامج التمويل والمنشآت المالية
٢٣٨ .....	قسم التمويل والمنشآت المالية / برنامج التأمين
٢٣٩ .....	قسم الطرق الكمية ونظم المعلومات / برنامج نظم المعلومات الإدارية
٢٤٠ .....	قسم الاقتصاد / برنامج الاقتصاد
٢٤١ .....	قسم المحاسبة / برنامج المحاسبة
٢٤٢ .....	قسم الإدارة العامة / برنامج الإدارة العامة
٢٤٧ .....	<b>١٠- كلية الصيدلة</b>
٢٥١ .....	<b>١١- كلية طب الأسنان</b>

## **١٢- كلية العلوم الإجتماعية**

٢٥٧ .....	(١) قسم العلوم السياسية
	(٢) قسم الجغرافيا
٢٥٩ .....	أ- مسار الجغرافيا الطبيعية ونظم المعلومات الجغرافية
٢٦١ .....	ب- مسار الجغرافيا البشرية ونظم المعلومات الجغرافية
٢٦٢ .....	(٣) قسم علم النفس
٢٦٥ .....	(٤) قسم علم الاجتماع
٢٦٧ .....	(٥) قسم الخدمة الاجتماعية

## **متطلبات التخصص المساند**

٢٦٩ .....	(١) الجغرافيا
٢٧٠ .....	(٢) علم النفس
٢٧١ .....	(٣) العلوم السياسية
٢٧٢ .....	(٤) علم الاجتماع
٢٧٣ .....	(٥) الانثروبولوجيا
٢٧٥ .....	(٦) برنامج علوم المكتبات والمعلومات
٢٧٦ .....	(٧) برنامج علوم المكتبات والمعلومات للطلبة من خارج كلية العلوم الإجتماعية

### **١٣- كلية العلوم الحياتية**

٢٨١ .....	١- اضطرابات التواصل
٢٨٣ .....	٢- علم التغذية
٢٨٥ .....	٣- علم الأغذية
٢٨٧ .....	٤- إدارة التقنية البيئية
٢٨٩.....	التخصص المساند قسم علوم الأغذية والتغذية - برنامج التغذية

### **١٤- كلية العمارة**

٢٩٥ .....	المقررات المطلوبة للنجاح في العمارة
قائمة مقررات قسم العمارة الإختيارية	
٢٩٧ .....	(١) التصنيف المرئي
٢٩٧ .....	(٢) التصنيف الثقافي
٢٩٧ .....	(٣) التصنيف المهني
٢٩٨ .....	(٤) التصنيف التقني
٢٩٩ .....	المقررات المطلوبة للنجاح في برنامج التصميم المرئي
٣٠١ .....	المقررات المطلوبة للنجاح في برنامج العمارة الداخلية

### **١٥- كلية علوم و الهندسة الحاسوب**

٣٠٦ .....	١- قسم علوم الحاسوب
٣٠٨ .....	١- قسم هندسة الكمبيوتر
٣١٠ .....	٢- قسم علوم المعلومات
٣١٢ .....	مقررات اختيارية لتخصص علوم المعلومات

٣١٧ .....	التقويم الدراسي للفصل الأول ٢٠١٧/٢٠١٦
٣١٨ .....	التقويم الدراسي للفصل الثاني ٢٠١٧/٢٠١٦
٣١٩ .....	التقويم الدراسي للفصل الصيفي ٢٠١٧/٢٠١٦

★★★





## **١- اللائحة الأساسية لنظام المقررات**

### **أولاً: تعريف بنظام المقررات**

#### **نظام المقررات:**

يقوم هذا النظام على تعين عدد الوحدات الدراسية التي يشترط اكمالها والنجاح فيها بالمستوى الذي تقرره الجامعة كشرط للتخرج في أي قسم من أقسامها العلمية، وتحديد الحالات الدراسية التي توزع عليها هذه الوحدات، حسب أحكام هذه اللائحة، ثم يترك للطالب حرية التقدم في دراسته للمقررات المطلوبة منه حسب تقديره لحاجته إليها واستعداده لها وفقاً لنظام الأولويات المفترج لها ضمن المحدود الدنيا والعليا من الوحدات الدراسية المأذون بأخذها في كل فصل دراسي وفقاً لأحكام اللائحة.

ان هذا النظام يتيح للطالب حرية المشاركة في رسم مساره الدراسي وتقرير سرعة تقدمه فيه وفقاً لطاقته الخاصة والنظام المعمول بها. كما أن هذا النظام يتلزم - في حساب تحصيل الطالب العلمي- بالاعتراف للطالب بالمقررات التي ينجح فيها، ويكتفى - في حالة تخلفه في بعض المقررات - بالزام الطالب بإعادة دراسة المقررات التي رسب فيها واجتيازها بنجاح، وفقاً للمستويات المقررة من قبل الجامعة أو بالتعويض عنها بمقررات أخرى وفق النظم المتبعة.

#### **الوحدة الدراسية:**

هي وحدة علمية تسجل للطالب في حالة خالمه في المقرر الذي يدرسه، وهي توزن عادة بساعة دراسية أسبوعية نظرية أو بساعتين عمليتين على الأقل، كما أنها تكون أساس تعين الطبع الدراسي الذي يأخذه الطالب في كل فصل دراسي وفقاً لأحكام هذه اللائحة، ويقوم القسم العلمي المختص بتعيين عدد الوحدات الدراسية لكل مقرر من المقررات التي يقدمها.

#### **الفصل الدراسي:**

الفترة الزمنية الممتدة بين بدء الدراسة ونهايتها بما في ذلك فترة الامتحانات، ومدتها من ١٥ - ١٧ أسبوعاً، وتتألف السنة الجامعية من فصلين دراسيين، أما الفصل الصيفي فالدراسة فيه اختيارية، وتكون مدتها وفقاً لما تقرره لائحة الدراسات الصيفية في هذا الشأن.

#### **المتطلبات الجامعية:**

هي مجموعة المقررات العلمية التي تعنى بالتوقعات الاجتماعية من التربية الجامعية وما ينطوي على ذلك من قيم أخلاقية وانسانية ومفاهيم علمية وحضارية يجب أن يشتراك فيها جميع طلبة الجامعة لتتوفر لهم خلفية مشتركة في رؤية قضايا مجتمعهم وأمتهם وعصرهم، ومن أهداف هذه المجموعة أيضاً تنمية المهارات اللغوية للطالب (العربية والأجنبية) ورفعها إلى المستوى الذي يؤهل الطالب لاستيعاب تلك القيم والمفاهيم.

## **التخصص الرئيسي:**

مجموعة المقررات الدراسية التي يراها القسم العلمي المختص ضرورية للتخصص في مجال من مجالات المعرفة الإنسانية.

## **التخصص المساند:**

لالأقسام العلمية تضمين صحائف تخرجها بنداً للتخصص المساند وهو مجموعة من المقررات الدراسية (٤٠ وحدة دراسية) التي تؤخذ من حقل خارج حقل التخصص الرئيسي وتكون مركزة على جانب علمي يفيد الطالب في تخصصه الرئيسي.

## **الفرقة الدراسية:**

تحدد بعدد الوحدات الدراسية التي ألغى الطالب دراستها واجتازها بالمستويات المقررة من قبل الجامعة (كأن يعتبر الطالب في الفرقة الأولى إذا كان قد اجتاز أقل من ٣٠ وحدة دراسية، وفي الفرقة الثانية إذا كان قد اجتاز ٣٠ وحدة دراسية وأقل من ١٠ وحدة دراسية وهكذا ...). وقد تحدد مستويات الفرقة الدراسية كما يلي:

١. الطالب الذي ينهي (٢٩) وحدة دراسية على الأكثري يعتبر في مستوى الفرقة الدراسية الأولى.
٢. الطالب الذي ينهي عدداً من الوحدات الدراسية من (٣٠ - ٥٩) وحدة دراسية يعتبر في مستوى الفرقة الدراسية الثانية.
٣. الطالب الذي ينهي عدداً من الوحدات الدراسية من (٨٩ - ١٠) وحدة دراسية يعتبر في مستوى الفرقة الدراسية الثالثة.
٤. الطالب الذي ينهي (٩٠ - ١٣١) وحدة دراسية يعتبر في مستوى الفرقة الدراسية الرابعة.
٥. الطالب الذي ينهي (١٣٧) وحدة دراسية فأكثر يعتبر في مستوى الفرقة الدراسية الخامسة.

## **المدة الاعتيادية للخرج:**

ترتبط بعدد الوحدات المطلوبة للخرج، وتكون وفقاً للشريائح التالية:

<b>عدد الوحدات</b>	<b>المدة الاعتيادية للخرج</b>
١٣٦ أو أقل	ثمانية فصول اعتيادية
١٤٩ - ١٣٧	تسعة فصول اعتيادية
١٦١ - ١٥٠	عشرة فصول اعتيادية

ولا يحتسب الفصل الدراسي الذي يدرس فيه الطالب البرنامج المكثف لغة الإنجليزية ضمن المدة الاعتيادية للخرج. وكذلك الفصل الأول للطالب المستجد الذي تلزم الجامعة الطالب فيه بالتسجيل في أقل من ٩ وحدات دراسية. وتستثنى كليات مركز العلوم الطبية والحقوق من هذه المادة نظراً لإتباعها نظماً أخرى.

لا يجوز للطالب أن يتخرج من الجامعة قبل مضي ستة فصول دراسية اعتيادية على بدء قيده فيها. كما أنه لا يجوز استمرار قيده في الجامعة فترة تتجاوز فصلين دراسيين اعتياديدين على المدة الاعتيادية للتخرج.

ومع الإلتزام بحكم المادة (١٣)، يجوز منح الطالب فرصة أخرى للقيد بالجامعة لمدة أقصاها أربعة فصول دراسية على أن يستوفى الطالب في بداية كل فصل الشروط التالية:

١. أن يكون الطالب قد حدد تخصصه.

٢. إذا كان الطالب على قائمة الإنذار في المعدل العام أو التخصص أو كلاهما معاً، ولا تنطبق عليه المادة (١٣)، بشرط ألا يزيد المعدل الفصلي المطلوب لرفع الإنذار عن (٤ نقاط).

٣. أن تكفي المدة القصوى الممنوحة لاستيفاء متطلبات التخرج المتبقية.

ويجوز للجنة الشؤون العلمية بالجامعة منح الطالب فصلاً دراسياً استثنائياً نهائياً وإعادة قيده بالجامعة بناء على عرض من الجانب لجنة الشؤون الطلابية، وذلك وفق الضوابط الآتية:

١. ألا يكون الطالب على قائمة الإنذار في المعدل العام والتخصص.

٢. ألا يزيد عدد الوحدات المتبقية للتخرج عن العبة الدراسي المسموح بالتسجيل فيه.

٣. استيفاء شروط التسجيل في كل المقررات الدراسية المتبقية.

### **العبء الدراسي الاعتيادي:**

١. العباء الدراسي الاعتيادي الذي يجوز للطالب التسجيل فيه في الفصل الدراسي الواحد. يتراوح بين ١٥ - ١٩ وحدة دراسية.

٢. يجوز للطالب الذي يحصل على معدل ٣ نقاط فأكثر وأنهى ٣٠ وحدة دراسية فأكثر، أن يسجل في ٢١ وحدة دراسية في الفصل الدراسي الاعتيادي.

٣. فيما عدا طلبة كليات مركز العلوم الطبية والطلبة المتوقع تخرجهم والطلبة المسجلين في مقررات علاجية، يعتبر تسجيل الطالب لاغياً إذا قلل عدد الوحدات المسجلة عن ١٢ وحدة دراسية عند بدء الدراسة، واستثناء من ذلك يجوز للجامعة قبل بدء الدراسة - السماح للطلبة بالتسجيل دون العبة الدراسي الأدنى وبما لا يقل عن ٩ وحدات دراسية، وذلك فيما لا يزيد عن ثلاثة فصول دراسية اعتيادية طيلة فترة قيده بالجامعة.

٤. فيما عدا طلبة كليات مركز العلوم الطبية لا يسمح للطالب الذي على قائمة الإنذار أن يسجل في أكثر من ١٦ وحدة دراسية في الفصل الاعتيادي.

٥. يجوز لقتضيات التخرج أن يسجل الطالب في ٢١ وحدة دراسية في الفصل الدراسي الاعتيادي الذي يتخرج فيه، بشرط ألا يكون الطالب على قائمة الإنذار، كما يجوز للطالب أن يسجل فيما دون العبة الدراسي الاعتيادي في الفصل الدراسي الذي يتخرج فيه.

٦. في كل الحالات، يتم التسجيل في الوحدات التي تزيد على العبة الدراسي الاعتيادي خلال فترة الاضافة.

## **لجنة الشئون الطلابية:**

لجنة لدراسة الحالات الاستثنائية والنظر في التماسات الطلبة المتعلقة بشئون دراستهم. وتضم اللجنة عميد شئون الطلبة (مقرراً) وعميد القبول والتسجيل وعميد الكلية الخنثية، أو من ينوب عنهم ومثلاً عن مركز العلوم الطبية. ويجوز للجنة أن تفوض بعض اختصاصاتها وفقاً لأحكام هذه اللائحة إلى لجنة يشكلها ويشرف عليها عميد الكلية الخنثية.

## **لجنة التظلمات الطلابية:**

لجنة يشكلها عميد الكلية المعنية للنظر والبت في التظلم الخطي المقدم إليه من الطالب الذي يشعر بوقوع خطأ في تقدير درجته النهائية ولم يقنع بتوضيح أستاذ المادة عند مراجعته له في هذا الأمر خلال المدة المحددة. وتضم اللجنة مساعد العميد للشئون الطلابية بالكلية المعنية (مقرراً). ورئيس القسم العلمي الذي يطرح المقرر، عضو هيئة تدريس من القسم العلمي في تخصص المقرر موضوع التظلم، فإن تعدد في ذات التخصص، فمن القسم العلمي، وللجنة في سبيل أداء مهمتها أن تستعين بن تراه مناسباً.

## **لجنة الشئون العلمية:**

لجنة مختصة بالنظر بالمسائل الأكademية وما يتصل بها وتضم اللجنة: نائب مدير الجامعة للشئون العلمية - رئيساً، عميد القبول والتسجيل - مقرراً، عمداء الكليات أو من ينوبونهم من العمداء المساعدين للشئون الأكademية أو العلية، عميد شئون الطلبة، مساعد نائب مدير الجامعة للشئون العلمية للتطوير الأكademي (مراقباً).

## **لجنة الشكاوى:**

هي لجنة تنظر في أية شكوى مقدمة من الطالب ضد عضو الهيئة الأكademية ولا علاقة لها بالقرر الدراسي. وتضم اللجنة نائب مدير الجامعة للشئون العلمية (رئيساً)، عميد شئون الطلبة (مقرراً)، عميد القبول والتسجيل، عميد كلية الحقوق، عميد كلية عضو الهيئة الأكademية أو من ينوب عنهم. وترفع اللجنة تقريرها عن كل شكوى إلى مدير الجامعة. وفي حال ثبوت كيدية الشكوى يحال الطالب ومؤيديه إلى لجنة النظام الجامعي.

## **ثانياً: متطلبات التخرج في الجامعة**

١. تحد الكليات وموافقة لجنة الشئون العلمية عدد الوحدات الدراسية الازمة - وبما لا يقل عن ١٢٠ وحدة دراسية - للحصول على درجة الإجازة الجامعية في تخصصاتها المختلفة.
٢. توزع الوحدات الدراسية في كليات الجامعة وأقسامها العلمية على بنود صھائف التخرج وذلك وفقاً لما يقرره مجلس مجلس الجامعة على أن يشمل المتطلبات الجامعية

(٤٤ - ٣٠) وحدة دراسية، ومتطلبات الكلية العلمية، ومتطلبات التخصص الرئيسي، وعدد الوحدات الاختبارية، وفي حالة وجود تخصص مساند فتخصص له (٤٤) وحدة دراسية وتفصل بنود صحائف التخرج للتخصصات المختلفة ضمن دليل الطالب الجامعي الذي تنشره عمادة القبول والتسجيل سنوياً.

٣. لكي يحصل الطالب على درجة الإجازة الجامعية عليه أن يكمل المتطلبات التالية:
- أن يجتاز الوحدات الدراسية المقررة لكل تخصص والمبينه في صحيفة التخرج.
  - ألا يقل متوسط معدله العام عن نقطتين.
  - ألا يقل متوسط معدله في مقررات التخصص عن نقطتين.

#### قواعد الامتحانات:

- يجرى تقييم الطالب أثناء سير الدراسة عدة مرات في كل فصل دراسي.
- فيما عدا المختبرات والورش والتدريبات العملية ومشاريع التخرج، تمثل درجة الامتحان النهائي لأى مقرر ما بين (٤٠-٦٠٪) من الدرجة الكلية للمقرر وفقاً لما يقرره القسم العلمي المختص. ويقوم أستاذ المقرر بوضيح طريقة توزيعه للدرجات في أول محاضرة.
- ترصد التقديرات النهائية للطلبة في نظام معلومات الطالب أثناء فترة رصد الدرجات في نهاية كل فصل دراسي.
- يجوز للطالب في حالة شعوره بوقوع خطأ في تقدير درجته النهائية مراجعة أستاذ المادة في الأمر خلال يومي عمل من تاريخ إعلان الدرجة، وفي هذه الحالة يقوم أستاذ المادة بتمكين الطالب من الاطلاع على ورقة إجابته. فإن لم يقنع الطالب بتوضيح أستاذ المادة، كان له أن يتقدم بتظلم خطى خلال أسبوع من تاريخ انتهاء فترة رصد الدرجات إلى عميد الكلية المعنية والذي يشكل لجنة التظلمات الطلابية للنظر والبت واتخاذ ما تراه مناسباً في التظلم بقرار نهائي يبلغ إلى عمادة القبول والتسجيل قبل انتهاء فترة السحب بالإضافة للفصل الدراسي التالي.
- عند حساب المعدل العام ومعدل التخصص، يحسب للطالب تقديراته في جميع المقررات التي سجل فيها، والمقررات التي رسب فيها يظل مطالباً باعادة دراستها والنجاح فيها بالمستوى المطلوب أو أن يعوضها بقرارات أخرى حسبما تسمح به النظم المتبعة. ولا يجوز للطالب أن يعيد دراسة مقرر سبق له دراسته والنجاح فيه بمستوى (ج) أو أكثر، وفي حساب المعدل العام لأول عشرة مقررات مختلفة يعيد الطالب دراستها يحسب التقدير الثاني فقط أما فيما زاد عن ذلك فتحسب جميع التقديرات.

## **سلم النقاط:**

**أولاً:** (أ) وتقسم إلى شريحتين:

- ١- (أ) وتقابلهـا (A) وتعطي ٤ نقاط.
- ٢- (أ-) وتقابلهـا (A-) وتعطي ٣,٦٧ نقطة.

**ثانياً:** (ب) B وتقسم إلى ثلاثة شرائح:

- ١- (ب+) وتقابلهـا (B+) وتعطي ٣,٣٣ نقطة.
- ٢- (ب) وتقابلهـا (B) وتعطي ٣ نقاط.
- ٣- (ب-) وتقابلهـا (B-) وتعطي ٢,٦٧ نقطة.

**ثالثاً:** (ج) C وتقسم إلى ثلاثة شرائح:

- ١- (ج+) وتقابلهـا (C+) وتعطي ٢,٣٣ نقطة.
- ٢- (ج) وتقابلهـا (C) وتعطي نقطتين.
- ٣- (ج-) وتقابلهـا (C-) وتعطي ١,٦٧ نقطة.

**رابعاً:** (د) D وتقسم إلى شريحتين:

- ١- (د+) وتقابلهـا (D+) وتعطي ١,٣٣ نقطة.
- ٢- (د) وتقابلهـا (D) وتعطي نقطة واحدة.

**خامساً:** (هـ) وتقابلهـا (F) وتعطي صفرًا.

**سادساً:** (FA) وتعطي صفرًا. وترصد للطالب في حالة غيابه عن الامتحان النهائي في مقرر ما، أو غيابه عن الحاضرات وفقاً للمادة (٤).

**سابعاً:** (أ) وترصد للطالب في حال الموافقة على تأجيل اختباره النهائي.

**ثامناً:** يجزء التقدير إلى **PASS** و **NOT PASS** (NP).  
بعض المقررات ذات الطبيعة الخاصة التي تحددها الكلية المعنية، مع عدم احتسابها في المعدل العام أو معدل التخصص. وحسب وحدات هذه المقررات ضمن الوحدات المحتسبة إذا حصل الطالب على تقدير **PASS** (P) وذلك وفقاً للضوابط التي تضعها لجنة الشؤون العلمية.

ويحسب التقدير العام بالنسبة لأي طالب خلال فترة التحاقه بالجامعة أو بعد اتمام الدراسة فيها تبعاً للخطوات التالية:

١. يضرب عدد الوحدات الدراسية لكل مقرر في عدد النقاط التي حصل عليها الطالب وتحقى هذه العملية بالنسبة لكل مقرر على حدة.
٢. يجمع حاصل عمليات الضرب المختلفة الناتجة عن اتمام الخطوة رقم (١).
٣. يقسم الناتج من عملية الجمع في الخطوة رقم (٢) على عدد الوحدات للمقررات الدراسية التي سجل فيها الطالب.

## **مرتبة الشرف وتقديرات التخرج:**

١. الطالب الذي ينهي في أي فصل دراسي العبة الدراسي الاعتيادي على الأقل ويحصل على متوسط معدل عام يساوي ٣,٥ نقطة أو أكثر يوضع اسمه على قائمة الشرف، وتتصدر الكليات في نهاية كل فصل دراسي قائمة بأسماء طلبة الشرف، وتكرمهما بالطريقة التي تراها مناسبة.
٢. يمنح الطالب درجة الاجازة الجامعية وفقاً للمعدل العام ويدون في كشف درجات الطالب بيان سلم النقاط.
٣. الطالب الذي ينهي دراسته في الجامعة في مدة لا تتجاوز المدة الاعتيادية للتخرج ويحصل على متوسط معدل عام يساوي ٣,٦٧ أو أكثر يمنح مرتبة الشرف.

## **ثالثاً: قواعد تنظيمية**

### **(١) الإنذارات الجامعية:**

١. تبدأ إنذارات الطالب في نهاية الفصل الدراسي الثاني من التحاقه بالجامعة.
٢. يوضع الطالب على قائمة الإنذار إذا كان معدله العام يقل عن الحد الأدنى المطلوب وذلك حسب شرائح الوحدات المسجلة التالية:

الحد الأدنى المطلوب	الوحدات المسجلة
١,٦٧	٤٥ وحدة فأقل
١,٨٧	أكثر من ٤٥ وحدة وحتى ٦٠
٢,٠	أكثر من ٦٠ وحدة

ويكون الطالب على علم بوضعه على قائمة الإنذار عند استخدامه شبكة الإنترنـت للتسجيل أو من خلال جدوله الدراسي الذي يذكر فيه معدله العام وعدد الإنذارات الحاصل عليها. ويدون في كشف درجات الطالب إنذار معدل التخصص إذا كان المعدل يقل عن نقطتين.

٣. على الطالب أن يرفع معدله العام إلى المعدل المطلوب خلال الفصلين الدراسيين التاليين لوضعه على قائمة الإنذار ولا اعتبر مفصولاً.

٤. مع مراعاة حكم المادة الخامسة يمنح الطالب المفصل لحصوله على الإنذار الثالث فصلاً دراسياً استثنائياً لرفع معدله العام إذا كان ضمن الشرائح التالية:

الحد الأقصى للمعدل الفصلي	وحدات مجتازة
B+	أكثر من ١٠٠ وحدة
B	٦٠ إلى ١٠٠ وحدة
B -	أقل من ٦٠ وحدة

فإذا لم يرفع الطالب بعد منحه الفرصة الاستثنائية للدراسة معدله العام إلى المعدل المطلوب تم فصله من الجامعة ما لم يشمله البند (٥).

٥. مع مراعاة حكم المادة الخامسة يجوز في بعض الحالات الاستثنائية أن تنظر لجنة الشئون الطلابية في الجامعة في الالتماسات المقدمة من الطلبة الحاصلين على الإنذار الرابع في المعدل العام للنظر في إعطائهم فرصة استثنائيةأخيرة وفقاً للشروطين التاليين:

- ألا تزيد المدة التي يحتاجها الطالب للتخرج عن فصل دراسي واحد.
- ألا يقل المعدل العام ومعدل التخصص عن ١,٩٠.

فإن منح الطالب هذه الفرصة ولم يرفع بعد ذلك معدله العام إلى المعدل المطلوب تم فصله نهائياً من الجامعة.

## (٢) الغش في الامتحانات أو نقل المعلومات:

١. تسري أحكام البند أدناه على كل من يضبط في حالة غش أو شروع فيه أو من يساعد غيره على ذلك في الامتحانات القصيرة أو الفصلية أو النهائية أو الواجبات الدراسية أو التقارير والأبحاث المقدمة إلى أستاذ المادة أو من قام ببنسب المعلومات المقدمة ضمن أبحاثه لنفسه.

٢. بالنسبة للاختبارات القصيرة والفصلية والنهائية، يتولى المشرف على الامتحان عند ضبط أية حالة غش أو شروع فيه، أن يثبت ذلك في محضر يذكر فيه اسم الطالب ورقمه ومادة الامتحان و ساعتها وتاريخها مع وصف لواقعة وبحيله إلى عميد الكلية التي تطرح المقرر. وبعد إدخال الطلبة للوسائل التكنولوجية من أي نوع داخل قاعة الاختبار شرعاً في الغش.

٣. بالنسبة للأبحاث والتقارير والواجبات الدراسية، عند شك أستاذ المادة في صحة المستندات أو المعلومات المقدمة من الطالب، عليه رفع الأمر إلى عميد الكلية التي تطرح المقرر وذلك بكتاب رسمي موضحاً أسباب شكه في هذه المستندات.

٤. يقوم عميد الكلية، التي تطرح المقرر، بالتحقيق في الواقعة وسماع أقوال الطالب وعند ثبوت واقعة الغش أو الشروع فيه يتخذ الآتي كتابه:

أ. اعتبار الطالب راسباً في جميع المقررات المسجل فيها في الفصل الدراسي الذي ضبطت فيه حالة الغش.

بـ. اخطار عميد القبول والتسجيل وعميد شؤون الطلبة وعميد الكلية المقيد فيها  
الطالب الذي ضبط بحالة الغش بما تم من اجراءات.

٥ـ في حالة العودة إلى الغش يفصل الطالب نهائياً من الجامعة ويثبت ذلك في سجله.  
٦ـ على الكلية التي تطرح المقرر إبلاغ عمادة القبول والتسجيل بوقف اصدار كشف درجات  
الطالب قبل انتهاء فترة رصد الدرجات. ومن ثم ابلاغها بالقرار النهائي للكتابة قبل نهاية  
فترة السحب والإضافي للفصل الدراسي التالي.

### (٣) ترقيم المقررات الدراسية:

لتبسيير عملية اختيار الطالب لدورسه وتقدمه في منهجه الدراسي حسب تدرج المقررات العلمية  
يتبع نظام الترقيم التالي للمقررات الدراسية.

من ١ إلى ٩٩ للمقررات التمهيدية (لا تحسب ضمن الوحدات الدراسية المشترطة للتخرج).  
من ١٠١ إلى ١٩٩ للمقررات التي تكون في مستوى الفرقة الدراسية الأولى.  
من ٢٠١ إلى ٢٩٩ للمقررات التي تكون في مستوى الفرقة الدراسية الثانية.  
من ٣٠١ إلى ٣٩٩ للمقررات التي تكون في مستوى الفرقة الدراسية الثالثة.  
من ٤٠١ إلى ٤٩٩ للمقررات التي تكون في مستوى الفرقة الدراسية الرابعة.  
من ٥٠١ فأكثر للدراسات العليا.

### (٤) التسجيل:

تعلن عمادة القبول والتسجيل عن مواعيد التسجيل لكل فصل دراسي باستخدام وسائل الإعلان  
المناسبة. ويعتبر تسجيل الطالب صحيحاً إذا ما سجل في العبة الدراسي الأدنى المقرر في هذه  
اللائحة - وفقاً لنص المادة الرابعة - خلال الفترة المعلنة.

### (٥) الإرشاد:

يعين لكل طالب مرشد من بين أعضاء هيئة التدريس من القسم العلمي التابع له الطالب بالكلية.  
ويكون من اختصاص المرشد مشاركة الطالب في اختيار جدوله الدراسي. وأن تتم هذه العملية في  
ضوء صحيحة تخرجه. مع الأخذ بعين الاعتبار عدم اعتماد أي مقررات لها متطلبات لم يجتذبها الطالب  
بعد. بالإضافة إلى ذلك يمكن للطالب الاستعانة بكتب التوجيه والارشاد بكليته في محاولة ايجاد  
المحلول المناسب لما قد يواجهه من مشاكل.

### (٦) الطلبة المتفوقون في اللغة الإنجليزية:

تشجيعاً للطلبة المستجدين «الذين يتضح تفوقهم من واقع اختبارات القدرات الأكademie التي تعقد  
لهم في اللغة الإنجليزية في كل فصل دراسي» على الالتحاق بالمقررات التخصصية. تقرر اعفاء هؤلاء  
الطلبة في بعض الكليات من عدد من مقررات اللغة الإنجليزية مع حساب الوحدات المقابلة لها في  
صحف تخرجهم على أن تسجل له درجة (ناجح Pass) عن كل مقرر من هذه المقررات ولا يدخل هذا  
التقدير ضمن المعدل العام.

#### (٧) قواعد الانسحاب:

١. يجوز الانسحاب من بعض المقررات خلال الأسابيع الستة الأولى من بداية فصل الخريف والربع وثبت للمنسحب بعد الأسبوع الأول ملاحظة منسحب (م) في سجله ولا تدخل هذه المقررات في حساب تقدير الطالب. وإذا لم ينسحب الطالب خلال هذه المدة يعتبر ملتزماً بها ولا يجوز أن يترتب على هذا الانسحاب أن يقل عدد الوحدات المسجل فيها ذلك الطالب عن الحد الأدنى للعبء الدراسي المسموح به.
٢. يجوز للطالب (في الحالات الاستثنائية) أن ينسحب من الدراسة في أحد الفصول الدراسية وتخصيص عملية الانسحاب لموافقة لجنة الشئون الطلابية. وفي مثل هذه الحالة أيضاً تظهر ملاحظة منسحب (م) من الفصل في سجل الطالب جمّيع المقررات المنسحب منها في ذلك الفصل. ويجوز بموافقة لجنة الشئون الطلابية عدم حساب هذا الفصل ضمن المدة الاعتيادية للتخرج.
٣. بالنسبة للطلبة الراسبين أو المستحبين خلال السنة التمهيدية بمركز العلوم الطبية (الفصلين الأول والثاني) يجوز لعمادة القبول والتسجيل تجديد سجلهم الدراسي ورقمهم الجامعي. وعدم حساب المقررات التي درسوها خلال تلك الفترة، مع السماح لهم بالالتحاق مرة أخرى لأحدى كليات الجامعة (عدا كليات مركز العلوم الطبية) وذلك وفقاً لشروط القبول المقررة عند التحاقهم بالمركز على ألا يمضي على قبولهم بالجامعة أكثر من عامين دراسيين.

#### (٨) قواعد الإضافة:

مع الإلتزام بالطبع الدراسي المحدد في المادة الرابعة، يسمح للطلبة من غير المستجدين بتعديل جداولهم من خلال سحب وإضافة مقررات أثناء فترة السحب والإضافة المتعددة حتى نهاية الأسبوع الذي يسبق بدء الدراسة في الفصل الدراسي الاعتيادي، خلال الأسبوع الأول من بدء الدراسة في الشواغر من المقررات فقط. ولا تثبت له في سجله ملاحظة الانسحاب (م) من المقررات التي ينسحب منها في هذه الفترة.

تقوم عمادة القبول والتسجيل - بناء على تقديرها - باستكمال جداول الطلبة الذين لم يستكملوا إجراءات تسجيلهم بسبب تأخر رصد درجاتهم في الامتحانات المؤجلة، أو الإجراءات المتبعة في المادتين ٩ و ١٤. وذلك في موعد أقصاه نهاية الأسبوع الثاني من بدء الدراسة في الفصل الدراسي الاعتيادي.

#### (٩) قواعد تأجيل الامتحانات:

تؤجل الامتحانات النهائية لبعض الطلبة على سبيل الاستثناء وفي أضيق المحدود إذا ما كانت للطالب ظروف قاهرة تتطلب ذلك وبالشروط التالية:

١. أن يكون تغيب الطالب عن حضور الامتحان النهائي للمقرر بسبب عذر قاهر يمنعه من أداء الامتحان مع ضرورة قيام الطالب - أو من ينوبه - بإبلاغ أستاذ المقرر بهذا العذر قبل رصد درجات المقرر. ولا يحق للطالب تأجيل الاختبار بعد انتهاء فترة رصد الدرجات النهائية.

٥. أن تكون هناك موافقة مشتركة من أستاذ المقرر ورئيس القسم المختص وعميد الكلية بالنسبة لكل مقرر على حدة.
٦. يرصد أستاذ المقرر الرمز (١ - درجة مؤجلة ) أثناء فترة رصد الدرجات.
٧. عند تعذر الحصول على الموافقة من كل أستاذ المقرر ورئيس القسم العلمي، يجوز للجنة الشئون الطلابية بالكلية النظر في تأجيل الاختبار النهائي للطالب في ضوء العذر المقدم منه، على أن يقدم الطالب عذره قبل انتهاء فترة رصد الدرجات.
٨. أن يؤدي الطالب الامتحان ويبلغ أستاذ المقرر النتيجة إلى عمادة القبول والتسجيل في موعد أقصاه نهاية الأسبوع الأول من بداية الدراسة في الفصل الاعتيادي التالي.
٩. في حالة عدم تأدية الامتحان في الموعيد المذكورة يعتبر الطالب راسباً، ويرصد له تقدير (FA).
١٠. تسلم نتائج مشاريع التخرج من كلية الهندسة والبترون خلال عام من بدء تسجيل الطالب للمشروع.

#### **(١٠) تغيير تخصص الطالب:**

١. يجوز للطالب التحويل من كلية إلى أخرى ولمرة واحدة فقط بشرط لا يزيد عدد الوحدات التي اجتازها عن ٤٥وحدة دراسية، وذلك وفقاً للضوابط المعتمدة من لجنة العمداء، \* ويجوز لعمادة القبول والتسجيل النظر في حالات الطلبة الذين اجتازوا (٤١ - ١٠) وحدة دراسية كحد أقصى في ضوء الضوابط المعتمدة من لجنة العمداء.
٢. تطبق هذه الفقرة فقط على طلبة الجامعة دفعة ٢٠١٥ وما بعد.
٣. يطبق على الطالب المحوّل إلى كلية ما صحيحة التخرج المطبقة في الكلية المحوّل إليها عند خوileه.
٤. تضع الكليات العلمية شروطها الخاصة فيما يتعلق بالتحويل بين الأقسام العلمية التابعة لها ولا تسرى أحكام البند الأول أعلاه على ذلك.
٥. في حالة خوile طلبة كلبي الطب وطب الأسنان فتمد تقديرات ما بعد المرحلة التمهيدية وذلك فيما لا يتفق والتخصص الجديد للطالب في الكلية المحوّل إليها.
٦. لا يجوز للطالب إلغاء طلب خوileه بعد البت فيه.

#### **(١١) الانقطاع عن الدراسة وتأجيelaها:**

١. الانقطاع عن الدراسة هو عدم تسجيل الطالب في الدراسة لفصل دراسي أو أكثر.
٢. إذا انقطع الطالب (أو انسحب) في أول فصل دراسي من قبوله أو خوileه إلى الجامعة يعتبر قبوله أو خوileه ملغياً ويجوز بموافقة لجنة الشئون الطلابية تأجيل قبول الطالب إلى الفصل الدراسي التالي لأسباب صحية أو اجتماعية.

٣. إذا حصل الطالب على تقدير (F) نتيجة رسوبيه في الإمتحان أو (FA) نتيجة غيابه عن الإمتحان في جميع المقررات التي سجل فيها في أول فصل دراسي لقبوله في الجامعة أو خوبله إليها وانقطع عن الدراسة في الفصل الدراسي الذي يليه يعتبر مفصولاً.
٤. مع الالتزام بما جاء في البندين (١) و (٣) أعلاه يجوز للطالب أن ينقطع اختيارياً عن الدراسة بموافقة عميد الكلية وبشرط ألا تزيد فترة انقطاعه على فصلين دراسيين اعتياديين طيلة فترة قيده في الجامعة. وختسب فترة الانقطاع اختيارياً ضمن المدة الاعتيادية للتخرج. ويقوم عميد الكلية بابلاغ عمادة القبول والتسجيل بقراره.
٥. مع الالتزام بما جاء في البندين (٢-٣) أعلاه يجوز للطالب بموافقة لجنة الشئون الطلابية الانقطاع عن الدراسة إذا كانت لديه ظروف قاهرة تمنعه من الدراسة. على ألا تزيد فترة الانقطاع الإجباري على ستة فصول دراسية اعتيادية طيلة فترة قيده في الجامعة. وتحدد الكلية صiffة التخرج التي تطبق على الطالب. إذا زادت فترة انقطاعه على فصلين دراسيين متصلين. ولا ختسن فترة الانقطاع الإجباري ضمن المدة الاعتيادية للتخرج.
٦. يؤجل قبول الطالب المستجد أو المخول خلال فترة التجنيد الالزامي إذا لم يكن له الحق في تأجيل تجنيدِه.

#### **(١٢) نظام الطلبة غير المقيدين:**

يجوز تسجيل الأشخاص الذين لا تتوافر فيهم شروط القبول. أو الأشخاص الذي لا يسعون للحصول على شهادة جامعية من الجامعة. وذلك وفقاً للقواعد التي يقررها مجلس الجامعة للطلبة غير المقيدين.\*

#### **(١٣) الحضور والغياب:**

١. يجب أن يواكب الطالب على حضور كافة الحاضرات والدروس العلمية والتطبيقية.
٢. الطالب الذي يتغيب ثلث ساعات عن الحضور في أي مقرر يتولى أستاذ المقرر انذاراً أولياً.
٣. إذا تغيب الطالب ثلث ساعات أخرى (مجموع ٦ ساعات) في أي مقرر يتولى أستاذ المقرر انذاره نهائياً. أما إذا تغيب الطالب - لمدة لا تتجاوز الساعات الست المذكورة في البندين السابعين - لعدم تقبيله لجنة الشئون الطلابية فإنه يحق له إعادة آية إختبارات تكون قد عقدت خلال هذه المدة.
٤. إذا تغيب الطالب أكثر من ٦ ساعات في أي مقرر يعتبر راسبًا ويرصد له تقدير (FA) في هذا المقرر.

\* انظر ص ٨ الفقرة (ب) من ثانيا: المستفيدون من الفصل الصيفي.

#### **(٤) أوقات الدوام وساعات التدريس:**

١. توزع الدروس على طول اليوم الدراسي ما بين الساعة الثامنة صباحاً حتى الثامنة مساءً.
٢. أيام الدراسة هي خمسة أيام في الأسبوع تبدأ الأحد صباحاً وتنتهي الخميس مساءً.

\* انظر ص ٢٧ الفقرة (ب) من ثانيا: المستفيدون من الفصل الصيفي.

#### **(٥) تحديد تاريخ منح الدرجة العلمية:**

١. تاريخ منح الدرجة هو تاريخ اليوم الأخير من الفصل الدراسي الذي ينهي فيه الطالب متطلبات تخرجه.

٢. بالنسبة للطلبة المؤجلة إمتحاناتهم يكون تاريخ اليوم الأخير المحدد لتسليم الدرجات أو نهاية الفصل الصيفي (أيهمما أقرب لـ يوم تسليم النتيجة) هو تاريخ منحهم الدرجة.

#### **(٦) الدراسة خارج جامعة الكويت:**

- أ. يجوز للجامعة السماح لطلبتها بالدراسة في جامعات خارجية معتمدة ذات نظام الأربع سنوات لمدة لا تزيد عن فصلين دراسيين اختياريين. وذلك وفقاً للضوابط المعتمدة من لجنة العمداء.

- ب. يجوز للجامعة السماح للطلبة المرافقين لأزواجهم أو لأولياء أمورهم في منح دراسية أو مهام رسمية في الخارج بالدراسة في جامعات معتمدة ذات نظام الأربع سنوات وذلك وفقاً للضوابط المعتمدة من لجنة العمداء.  
ولا تُحسب فترة الدراسة بالخارج ضمن فترة الانقطاع المنصوص عليها في المادة (٢٥) من هذه اللائحة.

### **اللائحة الأساسية للدراسات الصيفية شروط الالتحاق بالفصل الصيفي**

#### **أولاً: مدة الفصل الصيفي:**

- الفصل الصيفي فصل اختياري يتد (الثمانية) أسابيع دراسية كاملة بما في ذلك الاختبارات النهائية. وتكون مدة الحاضرة ٦٠ دقيقة.

## **ثانياً: المستفيدين من الفصل الصيفي:**

- أ- جميع طلبة جامعة الكويت.**
- ب- فئات الطلبة المستفيدين من نظام (الطلبة غير المقيدين) وفقاً للقواعد التي يقررها مجلس الجامعة.**
١. يشترط لقبول الطالب للدراسة في نظام الطلبة غير المقيدين أن يكون حاصلاً على الشهادة الثانوية أو ما يعادلها على الأقل (يراعى ضرورة إحضار نسخة مصدقة من الشهادة الثانوية).
٢. يسمح لهؤلاء الطلبة بدراسة ١٦ وحدة دراسية على الأكثر في الفصل الدراسي الإعتيادي أو ٩ وحدات على الأكثر في الفصل الدراسي الصيفي حتى مسمى طالب غير مقيد (Non-Degree Student).
٣. سداد مقابل نقدي قدره ٥٠ دينار عن كل وحدة دراسية، ١٠٠ دينار للمختبر.
٤. يتقدم الطالب إلى عمادة القبول والتسجيل للحصول على بطاقة التسجيل لتحديد المقررات التي يرغب في التسجيل فيها.
٥. يتم تسجيل الطلبة غير المقيدين بناء على موافقة عمادة القبول والتسجيل بعد الإنتهاء من عمليات التسجيل والسحب بالإضافة وذلك في الشواغر من المقررات.
٦. ينح الطالب كشفاً بالتقديرات للمقررات التي درسها في جامعة الكويت حتى مسمى طالب غير مقيد (Non-Degree Student).
٧. عند إنسحاب الطالب من بعض أو كل المقررات قبل نهاية الأسبوع الثاني من بدء الدراسة في الفصل الدراسي الإعتيادي يحق له إسترداد ٧٥٪ من قيمة المقابل النقدي الذي دفعه، وعند إنسحابه خلال الأسبوع الثالث يسترد فقط ٥٠٪، ولا يحق للطالب إسترداد أي من المبالغ التي دفعها بعد إنتهاء الأسبوع الثالث. وتقدر لجنة الشئون الطلابية، عند موافقتها على إنسحاب الطالب من الفصل الدراسي الصيفي، مقدار المبالغ التي يجوز للطالب إستردادها.
٨. تطبق المواد أرقام ١٠، ١١، ١٤، ١٥، ١٦، ٢٤، ٢٩ من اللائحة الأساسية لنظام المقررات على الطلبة غير المقيدين.
٩. على الطالب غير المقيد في علاقته داخل الجامعة أن يلتزم باللوائح والنظم الجامعية المعمول بها بما في ذلك لائحة النظام الجامعي وأن يبني علاقاته مع أعضاء هيئة التدريس والعاملين والطلاب على المودة وإحترام حقوق الآخرين.
١٠. ألا يزيد عدد الوحدات المسجل فيها الطالب وفقاً لهذا النظام عن ٤١ وحدة دراسية.
١١. لا يجوز للطالب الذي سبق فصله من جامعة الكويت لسبب تأديبي أو أكاديمي التسجيل للدراسة وفقاً لهذا النظام.
١٢. قبول الطالب في نظام الدراسة للطلبة غير المقيدين في الجامعة، لا يعني قبوله في الجامعة كطالب مقيد وليس لدى الجامعة أي إلتزام بقبوله أو خويله للجامعة.

مستقبلاً، إذ يخضع قبوله في الجامعة كطالب مقيد لسياسة القبول التي يقرها مجلس الجامعة في كل عام دراسي.

### ١٣. لا تلتزم جامعة الكويت بإسكان هؤلاء الطلبة بالسكن الداخلي للطلبة.

#### **العبء الدراسي:**

يكون العباء الدراسي الأقصى المسموح للطالب بالتسجيل فيه في الفصل الصيفي وفقاً للفئات التالية:

أ. الطلبة المتفوقون (المجتازون ٣٠ وحدة دراسية فأكثر بعدل عام لا يقل عن ٣ نقاط في نهاية الفصل الأول):

#### ١٢٠ - ١٣ وحدة دراسية.

ب. الطلبة الذين على قائمة الإنذار في نهاية الفصل الأول:

٩٠ - ١٠ وحدات دراسية للطلبة المتوقع تخرجهم.

٧٠ - ٨ وحدات دراسية لبقية الطلبة المنذرين.

ج. عموم طلبة الجامعة (ليسوا من المتفوقين وليسوا على قائمة الإنذار):

١٢٠ - ١٣ وحدة دراسية للطلبة المتوقع تخرجهم في الفصل الصيفي.

٩٠ - ١٠ وحدات دراسية للطلبة الآخرين.

وبخصوص الأيام الثلاثة الأولى من بداية الفصل الصيفي للتسجيل المتأخر، ولتسجيل الطلبة غير المقيدين (من خارج الجامعة)، ولتسجيل طلبة الجامعة في مقررات إضافية لعذر يقبله عميد القبول والتسجيل في ضوء الضوابط المقررة في هذا الشأن.

#### **المجدول الدراسي:**

١. توزع مقررات الفصل الصيفي بحيث تكون الأولوية لمقررات المستويات الدنيا والمتطلبات الجامعية.

٢. لا يجوز تقديم المقررات على هيئة قراءات.

٣. يتم التسجيل للفصل الصيفي قبل التسجيل للفصل الأول اللاحق.

٤. يتم الانسحاب من الدراسة الصيفية بعد فترة السحب بالإضافة والتسجيل المتأخر بموافقة لجنة الشئون الطلابية.

#### **الإشراف الإداري:**

١. يشرف على الدراسات الصيفية عميد القبول والتسجيل أو من يقوم مقامه.

٢. يشرف على الدراسة الصيفية في الكلية العميد أو من يقوم مقامه.

٣. يشرف على الدراسة الصيفية في القسم العلمي رئيس القسم العلمي أو من يقوم مقامه.

## **دراسة طلبة الجامعة في الجامعات الخارجية:**

يسمح لطلبة الجامعة دراسة الفصل الصيفي في جامعات خارجية معترف بها (ذات نظام السنوات الأربع) بموافقة القسم العلمي وبعد المعادلة الأولية لحتوى المقررات التي ينوي الطالب دراستها وتطبق على طلبة الجامعة الدارسين خارجها الشروط التالية:

١. الالتزام بشروط الفصل الصيفي بجامعة الكويت فيما يتعلق بحدود اللعبة الدراسي المقرر في هذه اللائحة.
٢. يعفى الطالب من دراسة المقررات المكافئة بشرط اجتيازه هذه المقررات بتقدير لا يقل عن (C) حسب نظام الجامعة الخارجية ولا تدخل هذه التقديرات في حساب معدل الطالب العام والتخصصي.

تطبق بنود اللائحة الأساسية لنظام المقررات فيما لم يرد فيه نص خاص في هذه اللائحة.

## **ثالثاً: النظام الدراسي في كلية الحقوق للعام الجامعي ٢٠١٢ وما بعد**

### **شروط القبول**

#### **مادة (١)**

١. تحدد أعداد الطلبة المقيدون ونسبة وفقاً للقواعد التي يقرها مجلس الجامعة كل سنة.
٢. يتم قبول أوراق الطلبة مرة واحدة في العام.

### **متطلبات التخرج**

#### **مادة (٢)**

المقررات الدراسية الالزمة للتخرج من كلية الحقوق هي:

**أولاً: المتطلبات الجامعية (٩) وحدات:**

- ١٥١ لغة أجنبية (٣) وحدات إنجليزي أو فرنسي.
- ١٥٣ لغة أجنبية (٣) وحدات إنجليزي أو فرنسي.
- ١٠١ لغة أجنبية (٣) وحدات.

**ثانياً: المقررات الإلزامية بالكلية.**

**ثالثاً: المقررات الاختيارية (١١) وحدة يختار الطالب (٤) مقررات يجوز مجلس الكلية أن يلزم الطالبة بمقرر أو أكثر من هذه المقررات.**

**رابعاً: التدريب العملي (٤) وحدات:**

يتم بقرار من مجلس الكلية تحديد مضمون التدريب العملي والجهات التي يتم فيها التدريب وطريقة تقييم الطالب وتعيين درجة خاصه في هذا المقرر.

**خامساً: يجوز موافقة لجنة الشئون العلمية تعديل أحكام هذه المادة المقررات الدراسية لطلبة الحقوق موزعة حسب الفصول الدراسية.**

## **شروط التخرج**

### **مادة (٤)**

**أولاً: يشترط لخروج الطالب من كلية الحقوق اجتيازه بنجاح جميع المقررات الدراسية الازمة للخروج وحصوله على معدل عام لا يقل عن جيد (C) على أساس مجموع الدرجات التي حصل عليها الطالب خلال سنوات دراسته.**

**ثانياً: إذا حصل الطالب على تقدير «مقبول D» في أي مقرر جاز له إعادة دراسته وإمتحانه لتحسين مستواه ولمره واحد فقط.**

## **الإمتحانات**

### **مادة (٥)**

**١. توزع الدرجة النهائية لكل مقرر على النحو الآتي:**

- ٤٠ % درجة أعمال السنة.
- ٦٠ % للإمتحان النهائي.

**٢. يؤدي الطالب إمتحاناً خارجياً واحداً على الأقل في كل مقرر إضافة إلى الإمتحان النهائي وذلك خلال السنة الدراسية. وتقوم إدارة الكلية بوضع جدول يحدد زمان ومكان الإمتحان. ولا تخضع إمتحانات أعمال السنة لنظام السرية. ويستثنى مقرر التدريب العملي ومقررات قاعات البحث من نظم الإمتحانات التحريرية الإلزامية.**

**٣. يعقد إمتحان تكميلي قبل بداية العام الجامعي بفترة كافية يحددها مجلس الكلية للفئات التالية:**

**أ. الطلبة الغائبين بعدم مقبول من لجنة شؤون الطلبة في الكلية.  
ب. الطلبة الراسبون الحاصلون على (٤٠ درجة - ٥٩ درجة) في أي مقرر وتحتسب لهم الدرجات التي حصلوا عليها في الإمتحان التكميلي بما لا يزيد على تقدير «جيد C».**

**ج. إذا حصل الطالب في أي مقرر من المقررات التي سجل فيها بالسنة الدراسية على تقدير «مقبول» جاز له دخول الإمتحان التكميلي لهذا المقرر، وتحتسب له الدرجة الأعلى بما لا يزيد على تقدير «جيد C». يشترط لدخول هذا الطالب**

**أي امتحان تكميلي لتحسين المستوى أن يقدم طلباً بذلك إلى عمادة الكلية في المواعيد التي تحددها.**

٤. تخضع إمتحانات نهاية العام الدراسي والإمتحانات التكميلية لنظام السرية. وتتولى لجنة الإمتحانات بالكلية الإشراف عليها ورصد درجاتها، كما تتولى إعلان نتائجها للطلبة بالتعاون مع مكتب التوجيه والإرشاد.

٥. تسلم عمادة الكلية الدرجات النهائية لنتائج الإمتحانات إلى عمادة القبول والتسجيل أو يتم ادخالها اليًا من قبل الكلية المعنية.

٦. يجرى الإمتحانات وفقاً للقواعد والأحكام التي يضعها مجلس الكلية.

## التقديرات والنقط

### مادة (٣)

تكون تقديرات الطالب في جميع المقررات - على النحو التالي:

أولاً: ممتاز A ويعطى للطالب الحاصل على (٩٠ - ١٠٠ درجة).

ثانياً: جيد جداً B ويعطى للطالب الحاصل على (٨٠ - ٨٩ درجة).

ثالثاً: جيد C ويعطى للطالب الحاصل على (٧٠ - ٧٩ درجة).

رابعاً: مقبول D ويعطى للطالب الحاصل على (٦٠ - ٦٩ درجة).

خامساً: دور تكميلي MM ويعطى للطالب الحاصل على (٤٠ - ٥٩ درجة) في الدور الأول.

سادساً: راسب F ويعطى للطالب الحاصل على (صفر - ٣٩ درجة) في الدور الأول أو الطالب الحاصل على ٥٩ درجة فأقل بعد نهاية الدور التكميلي.

عند حساب المعدل العام يحسب للطالب تقديراته في جميع المواد التي سجل فيها، والمقررات التي رسب فيها يظل مطابقاً بإعادته دراستها والنجاح فيها بالمستوى المطلوب أو أن يعوضها بمقررات أخرى حسبما تسمح به النظم المتتبعة. ولا يجوز للطالب أن يعيد دراسة مقرر سبق له دراسته والنجاح فيه ب معدل  $\geq 70\%$  أو أكثر. وعند احتساب المعدل العام لأول عشر مقررات مختلفة حصل الطالب فيها على تقدير F أو FA والمعدل دراستها يحسب التقدير الثاني فقط أما فيما زاد على ذلك فتحسب جميع التقديرات.

ويحسب التقدير العام للطالب خلال فترة التحاقه بالكلية أو بعد اتمام الدراسة فيها تبعاً للخطوات التالية:

١. يضرب عدد الوحدات الدراسية لكل مقرر في الدرجة الرقمية التي حصل عليها الطالب، وذلك بالنسبة لكل مقرر على حدة.

٢. يجمع حاصل عمليات الضرب المختلفة الناتجة عن الخطوة السابقة (١).

٣. يقسم الناتج من عملية الجمع في الخطوة السابقة (٢) على مجموع عدد الوحدات المسجلة لجميع المقررات الدراسية التي سجل الطالب فيها.

سابعاً: يجبر رصد التقديرتين ناجح (P) وراسب (NP) لبعض المقررات ذات الطبيعة الخاصة التي تقدّها الكلية، مع عدم احتسابهما في المعدل العام.

وتحسب وحدات هذه المقررات ضمن الوحدات المختارة إذا حصل الطالب على تقدير ناجح

(P). وذلك وفقاً للضوابط التي تضعها لجنة الشؤون العلمية.

## مرتبة الشرف وتقديرات التخرج

### مادة (٦)

١. إذا أنهى الطالب في أي سنة دراسية العبة الدراسي الاعتيادي وحصل على معدل سنوي يعادل ٩٠٪ أو أكثر وضع اسمه على قائمة الشرف وتتصدر الكلية في نهاية كل عام دراسي قائمة بأسماء طلبة الشرف وتكرمهما بالطريقة التي تراها مناسبة.

٢. يمنح الطالب درجة الإجازة الجامعية وفقاً للمعدل العام ويدون في كشف درجاته بيان سلم الدرجات التي حصل عليها.

٣. إذا أنهى الطالب دراسته بالكلية في غضون المدة الاعتيادية للتخرج منح مرتبة الشرف متى حصل على تقدير يعادل ٨٥٪ أو أكثر محسوباً على أساس متوسط مجموع درجاته في السنوات الدراسية الأربع.

## التحويل

### مادة (٧)

١. يحتسب للطالب المحوول إلى كلية الحقوق من كليات الجامعة الأخرى المقررات المعادلة لمواد الكلية. ويوضع لها التقدير اللغظي والرقمي المعادل وفقاً لما ورد بالمادة (٣) ولاختسب بقية المقررات ضمن المعدل العام.

٢. تتم معادلة المقررات التي درسها الطالب المحوول إلى كلية الحقوق من جامعات أجنبية وفقاً للقواعد التي يضعها مجلس الكلية.

٣. بالنسبة للطلبة الراغبين بالانسحاب من كلية الحقوق والتحويل إلى كليات أخرى في الجامعة خلال السنة الأولى لقبولهم في الجامعة إلى ما بعد أداء اختبارات الدور التكميلي يجوز لعمادة القبول والتسجيل تجديد سجلهم الدراسي ورقمهم الجامعي وعدم حساب المقررات التي درسواها خلال تلك الفترة مع السماح لهم بالالتحاق مرة أخرى بإحدى كليات الجامعة (عدا كلية الحقوق) وذلك وفقاً لشروط القبول المقررة.

## التسجيل

### مادة (٨)

١. تتم عملية تسجيل الطلبة خلال الأسبوع الأول من بداية العام الجامعي لكلية الحقوق.

٢. يخصص الأسبوع الثاني من العام الجامعي لكلية الحقوق لإستكمال جداول الطلبة.

## الحضور والغياب

### مادة (٩)

١. ينذر الطالب الذي يتغيب (٥) ساعات انذاراً أولاً.
٢. ينذر الطالب الذي يتغيب (١٠) ساعات انذاراً ثانياً.
٣. ينذر الطالب الذي يتغيب (١٥) ساعة انذاراً ثالثاً.
٤. يعتبر الطالب راسباً في المقرر إذا تغيب أكثر من (١٥) ساعة.

## الإنذارات

### مادة (١٠)

١. لا ينقل الطالب من أية فرقة إلى فرقة أعلى إذا كان راسباً في أكثر من مقررين. وعليه إعادة المقررات التي رسب فيها، وله أن يعيد معها المقررات التي حصل فيها على معدل مقبول (D)، ولا يستمر قيد الطالب الذي رسب في أكثر من مقررين في أية فرقة أكثر من سنتين وإلا تم فصله من الجامعة.
٢. لا يجوز بقاء الطالب في أية فرقة دراسية أكثر من ٣ سنوات وإلا تم فصله من الجامعة.
٣. لا ينقل الطالب من الفرقة الثانية إلى الفرقة الثالثة إلا بعد حصوله على معدل لا يقل عن ٧٠٪.
٤. لا يجوز أن يستمر قيد الطالب بالكلية أكثر من سبع سنوات. واستثناء من ذلك يجوز مجلس الكلية بعد دراسة كل حالة على حدة وبناء على توصية من لجنة شؤون الطلبة بالكلية، وموافقة لجنة الشؤون الطلابية بالجامعة، أن يمنح بعض الطلبة سنة أخرى استثنائية للقيد إذا توافرت فيهم الشروط التي يحددها مجلس الكلية في هذا الشأن ويجوز للجنة الشئون العلمية بالجامعة منح الطالب فرصه استثنائية أخيرة للدراسة لمدة عام جامعي واحد بناء على عرض من لجنة الشؤون الطلابية بالجامعة إذا كان معدله لا يقل عن ٧٠٪ وذلك لأستكمال متطلبات التخرج.
٥. إذا حصل الطالب في نهاية السنوات الدراسية على تقدير عام يقل عن جيد (C) لزم لتخريجه أن يرفع مستوىه إلى هذا المعدل، وذلك باتباع أحدى الطريقتين التاليتين أو كليهما:
  - أ. أن يعيّد دراسة كل أو بعض المقررات التي حصل فيها على تقدير مقبول (D).
  - ب. أن يدرس بعض المقررات الاختيارية التي تطرحها الكلية ولم يسبق له دراستها.

## الغش في الامتحان

### مادة (١١)

١. إذا ضبط المشرف أية حالة غش أو شروع فيه، وجب عليه أن يثبت ذلك في محضر يذكر فيه اسم الطالب ورقمه ومادة الامتحان وتاريخها مع وصف لواقعة. ويعيله إلى عميد الكلية.
٢. يصدر عميد الكلية، بعد التحقيق في الواقعة قراراً يتضمن الآتي:
  - اعتبار الطالب راسباً في جميع المقررات التي سجل فيها السنة الدراسية التي ضبط

- فيها، مع حرمانه من التسجيل والدراسة طوال تلك السنة.
- ٠ اختصار أستاذ المقرر المعنى وعمادة القبول والتسجيل بما تم من اجراءات.
  - ٣. يفصل الطالب نهائياً من الجامعة في حالة عودته إلى الغش، ويثبت ذلك في سجله.
  - ٤. تسري أحكام البنود أعلاه على كل من يضبط في حالة غش أو الشروع فيه أو من يساعد غيره على ذلك.

## **الانقطاع عن الدراسة**

**مادة (١٢)**

١. إذا انقطع الطالب عن الدراسة خلال السنة الأولى من قبوله في الكلية اعتبار قبوله ملغياً.
٢. إذا انقطع الطالب عن الدراسة بعد السنة الأولى، فلا يسمح له بالعودة إلى الدراسة إلا بعد تقديم طلباً بذلك وموافقة لجنة الشؤون الطلابية في الجامعة بشرط إلا تزيد فترة انقطاعه عن سنة دراسية واحدة طيلة فترة قيده بالجامعة وتحسب مدة الانقطاع الاختياري ضمن المدة الاعتيادية للتخرج.

## **وقف القيد**

**مادة (١٣)**

١. يجوز للطالب وقف قيده بناء على طلب يقدمه، وبموافقة لجنة الشئون الطلابية في الجامعة، وبناء على عرض لجنة شئون الطلبة في الكلية بشرط إلا تزيد فترة وقف القيد الإجباري على ثلاث سنوات دراسية طيله فترة قيده بالجامعة، وتحدد الكلية صحيفة التخرج التي تطبق على الطالب.
٢. لا يتحسب مدة وقف القيد الإجباري ضمن المدة الاعتيادية للنفاذ.

## **أحكام عامة**

**مادة (١٤)**

تنطبق بنود اللائحة الأساسية لنظام المقررات في حالة عدم وجود نص في هذه اللائحة، وبما لا يتعارض مع طبيعة النظام السنوي بكلية الحقوق.

\*\*\*



# **كلية الحقوق**



**المقررات المطلوبة للنجاح في كلية الحقوق**  
**لعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٤	قانون دولي للبيئة ٢٣٦		متطلبات جامعية
٤	مبادئ التشريع الجنائي الإسلامي ٢٥٢	(٤٠ ساعة دراسية) السنة الثالثة	الزمامية (٩) ساعات دراسية: (فصصية)
٤	قانون البترول ٢٧١	٣	١٠١ تدريبات لغوية + ١٠١ لغة إنجليزية ١٥٢ لغة إنجليزية أو
		٣	١٧١ لغة فرنسية ١٧٢ لغة فرنسية
٦	مراجعات ٣٠٣	٣	متطلبات الكلية:
٤	تشريعات العمل والتأمينات الاجتماعية ٣٠٤	٣	السنة الأولى (٤٨) ساعة دراسية
٤	عقود مدنية ٣٠٥		١٠٢ قاعدة بحث (١)
٢	قاعة بحث (٣) ٣٠٧		١٠٤ أصول قانون
٦	قانون جاري (١) ٣١١	٢	١٠٧ مبادئ الاقتصاد
٤	قانون إداري (٢) ٣٢٢	٦	١٢١ قانون دستوري
٤	الميراث ووصية الوقف ٣٤١	٤	١٤٤ مدخل لدراسة الشريعة الإسلامية
٦	قانون جرائي (قسم خاص) ٣٥١	٦	
	مقرر اختياري (٣) (يختار الطالب مقرر واحد)		
٤	حقوق الملكية الفكرية ٣٠٨		مقرر اختياري (١) (يختار الطالب مقرر واحد)
٤	إدارة عامة ٣١٧	٤	١٠٣ تاريخ القانون والنظم
٤	تشريعات ضريبية ٣٢٨	٤	١٠٨ حقوق الإنسان
٤	منظمات دولية ٣٣٢	٤	١٦١ علم الإجرام والعقوب
٤	قانون جنائي دولي ٣٦٥		
٤	حقوق وحربات عامة ٣٦١		
			السنة الثانية (٣٨) ساعة دراسية
			٢٠٢ قاعدة بحث (٢)
			٢٠٣ الالتزامات والإثبات
٤	التنفيذ ٤٠٣	٦	٢٢١ قانون اداري (١)
٦	القانون المدني (حقوق عينية) ٤٠٤	٤	٢٢٣ مالية عامة
٤	التدريب العملي ٤١٠	٤	٢٣١ قانون دولي عام
٤	قانون بحري ٤١١	٦	٢٤٤ أحوال شخصية
٦	قانون جاري (٢) ٤١٢	٤	٢٥١ قانون جرائي (عام)
٦	قانون دولي خاص ٤١٣		
٤	أصول فقه ٤٤١		مقرر اختياري (٢) (يختار الطالب مقرر واحد)
٤	إجراءات جزائية ٤٦١	٤	٢٤٤ نظم سياسية

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٤	عقود إدارية ٤٢٥	٤	مقرر اختياري (٤) (يختار الطالب مقررا واحداً)
٤	الجريات الإعلامية ٤٢٨	٤	تأمين ٤٠٢
٤	التحكيم (دولي) ٤٣٢	٤	عقود مدنية (٢) ٤٠٥
٤	حقيقة جنائي عملي ٤٦٢	٤	جوي ٤١٣
٤	الادلة الجنائية - التحقيق العملي ٤٦٥	٤	الإفلاس ٤١٥
٤	التنظيم الدولي لمقاومة الإرهاب ٤٣٣	٤	التحكيم (خاص) ٤١٦
٤	القانون الدولي الاقتصادي ٤٣٤	٤	فلسفه القانون ٤١٧
٤	القانون الجنائي للأحداث ٤٦٦	٤	رقابة قضائية ٤٢٢
المجموع الكلي للساعات المطلوبة للتخرج ١٥٧ ساعة.		٤	قضاء دستوري ٤٢٣
		٤	المنظمات والظواهر الاقتصادية الحديثة ٤٢٤





# كليـة الـآدـاب



**المقررات المطلوبة للنجاح في (قسم اللغة العربية)**

**للعام الجامعي ٢٠١٦/٢٠١٧**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١١٠ الفلسفات الشرقية (الفلسفة)	٤٥ بـ برنامج الثقافة العامة وحدة	أ- مهارات الاتصال الشفاهي والكتابة
٣	١٠٥ المرأة والسياسية من منظور مقارن (العلوم السياسية)	٦ وحدات إلزامية	السليمة باللغة العربية
٣	٣١ الأدب الشعبي (اللغة العربية)	١١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)	١١١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)
سادساً: مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العلمية (١) وحدات اختيارية، على ان تشمل أحد المقررات على بقية المختبر		١١٠ أساسيات كتابة البحث الأكاديمي (الفلسفة)	
٣	١٣٣ الكون وعلوم الفضاء (الفيزياء، كلية العلوم)	٩ وحدات إلزامية	ثانياً: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية
٣	١٤٤ الطاقة (الفيزياء، كلية العلوم)	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر(التاريخ)	١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية
٣	١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا، العلوم)	١٠٢ (التاريخ)	١٠٢ جماليات الأدب العربي (اللغة العربية)
٣	١١٢ بيولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا، العلوم)	١٠٣ مقدمة علاجي من دون وحدات (مركز اللغات)	١٠٣ ثالثاً: مهارات اللغة الإنجليزية
٣	١١١ الأرض والكون (علوم الأرض، العلوم)	١٠٤ وحدات إلزامية	١٠٤ وحدات إلزامية
٣	١٠٩ علم الكائنات الدقيقة والحياة (بيولوجيا، علوم)	٠٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات)	١٠٥ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	١٠٣ الكيمياء لغير الكيميائيين + مختبر (الكيمياء، العلوم)	٣	١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
سابعاً: مهارات التحليل الكمي واستخدام التكنولوجيا (١) وحدات اختيارية		١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)	
٣	١٠٤ مبادئ الإحصاء للعلوم الإنسانية والأداب * (تدرس باللغة العربية)	٣	رابعاً: مهارات التحليل النقدي/ النصي/ الأسلوبية/ والتأويل (٣ وحدات اختيارية)
أو		٣	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (اللغة العربية)
٣	١٠١ مبادئ الإحصاء (الإحصاء، العلوم)* (تدرس باللغة الإنجليزية)	٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني (اللغة العربية)
٣	١٠٠ رياضيات أولية (الرياضيات، العلوم)	٣	١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)
٣	١٢٣ مقدمة في الحاسوب (علم الحاسوب، العلوم)	٣	٢٩٧ الأدب والفنون (اللغة الإنجليزية)
ثامناً: مهارات فهم واستقصاء الظاهرة السلوكية والإجتماعية (٣ وحدات اختيارية)		٣	٢١٢ فلسفة الجمال والفن (الفلسفة)
٣	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام)	٣	خامساً: مهارات فكرية في فهم وتقدير التعديدية الثقافية (٣ وحدات اختيارية)
٣	١٠١ تاريخ العرب الحديث (التاريخ)	١٩٧ مقدمة في الأدب العالمي مترجمة (اللغة الإنجليزية)	٢١١ الفلسفة السياسية (الفلسفة)
٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس (علم النفس)	٣	

\* لا يجوز الجمع بين ١٠٤ إحصاء للعلوم الإنسانية والأداب و ١٠١ مبادئ الإحصاء

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٣٠٤ البلاغة العربية	٣	١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (العلوم السياسية)
٣	٣٢٨ الشعر العباسى (١)	٣	١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع (علم الاجتماع)
٣	٣٣٠ نحو (٣)	٣	١٧١ مدخل إلى الأنثروبولوجيا (علم الاجتماع)
٣	٤٠٨ أدب الخليج والمذكرة العربية	٣	١١٠ مبادئ إدارة لغير الإداريين (العلوم الإدارية)
٣	٤٣٥ نحو (٤)	٣	
	ثانياً : المقررات الاختيارية (١٦ وحدة) يختار الطالب تشعيباً في النحو واللغة أو تشعيباً في الأدب والنقد: أ - تشعيّب النحو واللغة: يختار الطالب أربعة مقررات من المجموعة التالية:		تاسعاً: مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية (٣ وحدات اختيارية)
٣	١١٣ المكتبة اللغوية والمعاجم	٣	١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث (الفقه المقارن)
٣	٣١٥ علم الدلالة	٣	١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا (الفقه المقارن)
٣	٣١٦ علم اللغة النفسي	٣	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)
٣	٣٢٢ أساليب نحوية	٣	١٠٦ الثقافة القانونية (الحقوق)
٣	٣٣٨ علم الأسلوبيات	٣	١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (الفلسفة)
٣	٤٢٠ علم الأصوات	٣	
٣	٤٢٤ علم اللغة الاجتماعي		ب - اختيار حر يختار الطالب مقرر ما تعرضه الكلية أو الجامعة
٣	٤٣٢ قراءات في التراث اللغوي		
٣	٤٣٦ علم اللغة الحاسوبي		
٣	٤٤٦ مشروع تخرج في اللغة		
	ب - تشعيّب الأدب والنقد: يختار الطالب أربعة مقررات من المجموعة التالية:		
٣	١١٢ المكتبة الأدبية	٣	١٠٥ الشعر الجاهلي
٣	٢٠٥ العروض والقافية	٣	١٠٧ نحو (١)
٣	٢١٠ السردية العربية القديمة	٣	١١٦ مدخل إلى علم اللغة
٣	٢١٨ نصوص قرآنية	٣	١١٨ مهارات كتابية
٣	٣١٣ الأدب الأندلسي والمغربي	٣	٢٠٧ نحو (٢)
٣	٣٢٦ الأدب المملوكي والعثماني	٣	٢١١ النثر العربي القديم
٣	٣٢٩ الشعر العباسى (١)	٣	٢١٦ الصرف
٣	٤٠٠ تطبيقات نقدية في الشعر والقصة والمسرح	٣	٢١٩ النقد العربي القديم
			٢٢٠ الشعر الإسلامي والأموي
			٢٢٩ الشعر العربي الحديث (١)
			٣٠٠ نظريات النقد الحديث وتطبيقاتها

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>ثانياً: مقررات اختيارية (١٨ وحدة)</b> <b>يختار الطالب ستة مقررات مما يلي:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>٣ ٣٣٦ علم بناء الجملة الحديث</li> <li>٣ ٤٣٩ النظريات المعاصرة في الترجمة</li> <li>٣ ٤٤٠ الدراسات المعجمية الحديثة</li> <li>٣ ٤٤١ الاجاهات الحديث في الأدب المقارن</li> <li>٣ ٤٤٢ ادب الرحلة في التراث الأدبي الشرقي</li> <li>٣ ٤٤٤ موضوع خاص في الأداب الشرقية</li> <li>٣ ٤٤٥ موضوع خاص في اللغات الشرقية</li> <li>٣ ٤٥٥ الاجاهات النقية المعاصرة</li> <li>٣ ٤٥٦ القصة والرواية في الأدب العربي الحديث</li> </ul>	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	الأدب المقارن ٤٠٧ النثر العربي الحديث ٤١٦ تطبيقات بلاغية ونقدية ٤١٩ الأدب والتحليل النفسي ٤٢٥ الشعر العربي الحديث (٢) ٤٢٧ مشروع تخرج في الأدب ٤٤٧
	عدد وحدات التخرج الالزمة ١٣٢ وحدة		<b>د - التخصص المساند (٤١ وحدة)</b> <b>يختار الطالب (٤١) وحدة دراسية تخصصاً مسانداً من خارج القسم العلمي</b> أو يختار
			<b>هـ - برنامج التخصص الفرعي الاختياري في اللغات والأداب الشرقية (٤١ وحدة)</b> <b>أولاً: مقررات إلزامية (٦ وحدات)</b> يختار الطالب إما لغة فارسية أو لغة عبرية
		٣ ٣ ٣ ٣	لغة فارسية (١) ٣١٧ لغة فارسية (٢) ٣١٨ لغة عبرية (١) ٣١٩ لغة عبرية (٢) ٣٢٠

**المقررات المطلوبة للتخرج في (قسم اللغة الإنجليزية)**

**لعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١١٠ الفلسفات الشرقية (الفلسفة)	٤٥ بـ برنامج الثقافة العامة وحدة	أ- بـ برنامج الثقافة العامة وحدة
٣	١٠٥ المرأة والسياسية من منظور مقارن (العلوم السياسية)	٦ وحدات إلزامية مهارات الاتصال الشفاهي والكتابة باللغة العربية	أولاً: مهارات الاتصال الشفاهي والكتابة باللغة العربية ٦ وحدات إلزامية
٣	١٩١ الإتصال بين الثقافات (اللغة الإنجليزية)	٣ وحدات إلزامية مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)	١١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ١١ أساسيات كتابة البحث الأكاديمي
	<b>سادساً: مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العلمية (١ وحدات اختيارية، على ان تشمل أحد المقررات على بقية اختبار)</b>		<b>(اللغة الإنجليزية)</b>
٣	١٣٣ الكون وعلوم الفضاء (الفيزياء، كلية العلوم)	٣ وحدات إلزامية مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية	ثانياً: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية ٤ وحدات إلزامية
٣	١٤٤ الطاقة (الفيزياء، كلية العلوم)	٣ وحدات إلزامية تاريخ الكويت الحديث والمعاصر(التاريخ)	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر(التاريخ)
٣	١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا، العلوم)	٣ وحدات إلزامية تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)
٣	١١٢ بيولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا، العلوم)	٣ وحدات إلزامية جماليات الأدب العربي (اللغة العربية)	١٠٣ جماليات الأدب العربي (اللغة العربية)
٣	١١١ الأرض والكون (علوم الأرض، العلوم)	<b>ثالثاً: مهارات اللغة الإنجليزية</b>	<b>ثالثاً: مهارات اللغة الإنجليزية</b>
٣	١٠٩ علم الكائنات الدقيقة والحياة	١ وحدات إلزامية مهارات إلزامية	١ وحدات إلزامية مهارات إلزامية
٣	١٠٣ الكيمياء لغير الكيميائيين + مختبر (الكيمياء، العلوم)	٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات)	٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات)
	<b>سابعاً: مهارات التحليل الكمي واستخدام التكنولوجيا (٣ وحدات اختيارية)</b>	٣ وحدات إلزامية لغة إنجليزية (مركز اللغات)	١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	١٠٤ مبادئ الأحصاء للعلوم الإنسانية والأداب** (تدرس باللغة العربية)	٣ وحدات إلزامية لغة إنجليزية (مركز اللغات)	١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
	<b>أو</b>		
٣	١٠١ مبادئ الإحصاء (الإحصاء، العلوم) ** (تدرس باللغة الإنجليزية)	٣ وحدات إلزامية مهارات التحليل النقدي/ النصي/ الأسلوبية/ والتأويل (٣ وحدات اختيارية)	١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني (اللغة العربية)
٣	١٠٠ رياضيات أولية (الرياضيات، العلوم)	٣ وحدات إلزامية النّقافة والأدب في الكويت (اللغة العربية)	١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)
٣	١٢٣ مقدمة في الحاسوب (علم الحاسوب، العلوم)	٣ وحدات إلزامية جماليات الأسلوب القرآني (اللغة العربية)	٢٩٧ الأدب والفنون (اللغة الإنجليزية)
	<b>ثامناً: مهارات فهم واستقصاء الظاهرة السلوكية والإجتماعية (٣ وحدات اختيارية)</b>	٣ وحدات إلزامية فلسفة الجمال والفن (الفلسفة)	٢١٢ فلسفة الجمال والفن (الفلسفة)
٣	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام)	<b>خامساً: مهارات فكرية في فهم وتقدير التعديدية الثقافية (٦ وحدات اختيارية)</b>	<b>خامساً: مهارات فكرية في فهم وتقدير التعديدية الثقافية (٦ وحدات اختيارية)</b>
٣	١٠١ تاريخ العرب الحديث (التاريخ)	٦ وحدات إلزامية مقدمة في الأدب العالمي مترجمًا (اللغة الإنجليزية)	١٩٧ مقدمة في الأدب العالمي مترجمًا (اللغة الإنجليزية)
٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس (علم النفس)	٣ وحدات إلزامية الفلسفة السياسية (الفلسفة)	٣١١ الفلسفة السياسية (الفلسفة)

\*\* لا يجوز الجمع بين ١٠٤ إحصاء للعلوم الإنسانية والأداب و ١٠١ مبادئ الإحصاء

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	كتابه بحث في الأدب (تشعيب الأدب) أو ٣٠٩ كتابة بحث في اللغويات (تشعيب اللغويات)	٣٠٨ كتابة بحث في الأدب (تشعيب الأدب) أو ٣١٢ النظرية والنقد الأدبي ٣٢٨ خليل الخطاب ٣٦٩ علم المعاني ٤٠٢ مشروع بحث متقدم (تشعيب الأدب) أو ٤٠٣ مشروع بحث متقدم (تشعيب اللغويات)	٣ مدخل إلى العلوم السياسية (العلوم السياسية) ٣ مدخل إلى علم الاجتماع (علم الاجتماع) ٣ مدخل إلى الأنثروبولوجيا (علم الاجتماع) ٣ مبادئ إدارة لغير الإداريين (العلوم الإدارية)  تاسعاً: مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية (٣ وحدات اختيارية)
٣	ب - مقررات اختيارية تشعيب الأدب: يختار الطالب مقرراً من كل مجموعة المجموعة الأولى: شكسبير ومعاصره ٢٥٦ العرض والأداء المسرحي ٢٥٨ الأساطير والأدب ٢٧٠ الأدب الأمريكي في القرن ١٩ ٢٧٤ أدب الجنوب الأمريكي ٢٧٦ العلاقات الأدبية والثقافية الإنجليزية/ العربية	٣ الإسلام والمجتمع الحديث (الفقه المقارن) ٣ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا (الفقه المقارن) ٣ حقوق الإنسان (الحقوق) ٣ الثقافة القانونية (الحقوق) ٣ الأخلاق والمجتمع الحديث (الفلسفة) ٣ مبادئ الخطابة وفن الإنقاع (اللغة الإنجليزية)  ب - اختيار حر يختار الطالب مقرران مما تعرضه الكلية أو الجامعة	
٣	المجموعة الثانية: الرواية في القرن ١٩ ٣٣٤ الشعر الرومانتيكي والفيكتوري ٣٥٤ الأدب الأمريكي الأفريقي ٣٧١ الأدب الأمريكي متعدد الثقافات ٣٧٣ كتاب الفرنكوفونيه والإنجلوфонيه ٣٩٨ العرب ٣٩٩ الأدب العالمي مترجمأً	٥٥٧ (١٦ وحدة) أ - مقررات إلزامية ٣٩ (٣٩ وحدة) ٣ مقدمة في الأدب ١٧٠ التاريخ الأدبي والثقافي لبريطانيا (١) ١٧٣ (حتى عام ١٨٠٠) ١٧١ التاريخ الأدبي والثقافي لأمريكا ١٩٣ مقدمة في الأدب المقارن ٢٢٣ مقدمة في علم اللغة ٢٤٣ علم الأصوات والصوتيات ٢٧٣ التاريخ الأدبي والثقافي لبريطانيا (٢) (من عام ١٨٠٠ إلى الآن) ٢٦٢ الصرف وال نحو	
٣	المجموعة الثالثة: الشعر الحديث والمعاصر ٤٥٠ драма الحديثة والمعاصرة ٤١٤ الرواية الحديثة والمعاصرة ٤٣٤ موضوعات في الأدب المقارن	٤٩٠	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>المجموعة الثانية:</b> ٢٠٥ العرض الشفهي ٢٠٦ تدريبات مسرحية	٣	<b>المجموعة الرابعة:</b> ٤٥٩ الأدب والدراسات النسوية ٤٧٥ نظريات الأدب المعاصرة ٤٩٧ أدب ما بعد الإستعمار ونظرياته ٤٩٨ موضوعات في الأدب والثقافة
٣	<b>د- التخصص المساند (٤٤ وحدة)</b> يختار الطالب (٤٤ وحدة دراسية) تخصصاً مسانداً من قسم اللغة الإنجليزية (الأدب المقارن أو اللغويات التطبيقية) أو من قسم اللغة الفرنسية. * أو يختار برنامج التخصص الفرعى الاختياري من قسم اللغة الإنجليزية برنامج التخصص الفرعى الاختياري في علوم الترجمة (٤٤ وحدة) التخصص الفرعى في الترجمة متاح لطلاب قسم اللغة الإنجليزية وأدابها من التسعيين (الأداب واللغويات)	٣	<b>تشعيب اللغويات: (يختار الطالب مقرراً واحداً من كل مجموعة)</b> <b>المجموعة الأولى:</b> ٢٢٤ الحاسوب وإكتساب المهارة اللغوية ٢٢٧ اللغويات التطبيقية ٢٢٨ اكتساب المهارة اللغوية ٢٢٩ اللغة والمجتمع
٣	<b>أولاً: مقررات إلزامية: (١٦ وحدة)</b> ١٨٠ مبادئ الترجمة ١٨٢ مقدمة في علم المصطلحات ٢٨٠ ترجمة (١) (إنجليزي/عربي) ٢٨١ ترجمة (٢) (عربي/إنجليزي)	٣	<b>المجموعة الثانية:</b> ٣٢٩ علم اللغة النفسي ٣٤٧ الصوتيات التحويلية ٣٤٩ علم اللغة التاريخي ٣٦٣ القواعد التحويلية
٣	<b>ثانياً: مقررات اختيارية: (١٢ وحدة)</b> يختار الطالب مقررين من كل مجموعة	٣	<b>المجموعة الثالثة:</b> ٤٢١ علم المعاجم ٤٢٣ علم اللغة الحاسوبى ٤٢٦ اللغويات الإحصائية ٤٢٩ اللغة والنوع والسلطة
٣	<b>المجموعة الأولى:</b> ٢٨٣ خليل النص والترجمة ٢٨٤ الترجمة والثقافة ٢٨٥ الترجمة لأغراض خاصة	٣	<b>المجموعة الرابعة:</b> ٤٦١ البراجماتية ٤٦٨ علم اللغة المعرفي ٤٦٩ المدارس الحديثة في علم اللغة ٤٩٥ حلقة بحث في علم اللغة
٣	<b>المجموعة الثانية:</b> ٣٨٦ الترجمة الأدبية ٣٨٧ مقدمة في الترجمة السمع - البصرية ٣٨٨ مقدمة في الترجمة والتكنولوجيا	٣	<b>ج- مقررات المهارية: (٦ وحدات)</b> (يختار الطالب في التسعيين مقرراً واحداً من كل مجموعة) <b>المجموعة الأولى:</b> ١٠٦ أنواع من الكتابة ١٠٨ الإنشاء بالإنجليزية
	<b>عدد وحدات التخرج الالزامية ١٣٢ وحدة</b>	٣	

**المقررات المطلوبة للتخرج في (قسم التاريخ) للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٥ المرأة والسياسية من منظور مقارن (العلوم السياسية)	٤٥ بـرنامج الثقافة العامة وأـلـاـهـاـتـ الـاتـصالـ الشـفـاهـيـ وـالـكتـابـةـ السـلـيمـةـ بـالـلـغـةـ العـرـبـيـةـ ٦ـ وـحدـاتـ إـلـازـمـيـةـ	
٣	<b>سادساً: مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العلمية (١ وحدات اختيارية، على ان تشمل أحد المقررات على بقية المختبر)</b>	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٤١ فلسفة التاريخ (الفلسفة)
٣	١٣٣ الكون وعلوم الفضاء (الفيزياء، كلية العلوم)	٣	<b>ثانياً: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية ٩ وحدات إلزامية</b>
٣	١٤٤ الطاقة (الفيزياء، كلية العلوم)	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر(التاريخ)
٣	١١١ مدخل إلى علم الأحياء+مختبر (بيولوجيا، العلوم)	٣	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)
٣	١١٢ بيولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا، العلوم)	٣	١٠٣ جماليات الأدب العربي (اللغة العربية)
٣	١١١ الأرض والكون (علوم الأرض، العلوم)	٣	<b>ثالثاً: مهارات اللغة الإنجليزية ١ وحدات إلزامية</b>
٣	١٠٩ علم الكائنات الدقيقة والحياة	٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات)	
٣	١٠٣ الكيمياء لغير الكيميائيين + مختبر (الكيمياء، العلوم)	٣	١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>سابعاً: مهارات التحليل الكمي واستخدام التكنولوجيا (١ وحدات اختيارية)</b>	٣	١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
	١٠٤ مبادئ الأحصاء للعلوم الإنسانية والأداب * (تدرس باللغة العربية)	٣	<b>رابعاً: مهارات التحليل النقدي/ النصي/ الأسلوبى/ والتأويل (٣ وحدات اختيارية)</b>
٣	أو	٣	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (اللغة العربية)
٣	١٠١ مبادئ الإحصاء (الإحصاء، العلوم) *	٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني (اللغة العربية)
٣	(تدرس باللغة الإنجليزية)	٣	١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)
٣	١٠٠ رياضيات أولية (الرياضيات، العلوم)	٣	٢٩٧ الأدب والفنون (اللغة الإنجليزية)
٣	١٢٣ مقدمة في الحاسوب (علم الحاسوب، العلوم)	٣	٣١٢ فلسفة الجمال والفن (الفلسفة)
٣		٣	
	<b>ثامناً: مهارات فهم واستقصاء الظاهرة السلوكية والإجتماعية (٣ وحدات اختيارية)</b>	٣	<b>خامساً: مهارات فكرية في فهم وتقدير التعددية الثقافية (٣ وحدات اختيارية)</b>
٣	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام)	٣	١٩٧ مقدمة في الأدب العالمي مترجمً (اللغة الإنجليزية)
٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس (علم النفس)	٣	٣١١ الفلسفة السياسية (الفلسفة)
٣	١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (العلوم السياسية)	٣	١١٠ الفلسفات الشرقية (الفلسفة)

\* لا يجوز الجمع بين ١٠٤ إحصاء للعلوم الإنسانية والأداب و ١٠١ مبادئ الإحصاء

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>المجموعة الأولى:</b> ١٠٣ تاريخ العراق القديم ١٠٤ تاريخ مصر القديم ١١٢ تاريخ الجزيرة العربية القديم ١١٤ تاريخ بلاد الشام القديم ١١٧ تاريخ الجمهورية الرومانية ٢٢١ مدخل إلى علم الآثار	٣	١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع (علم الاجتماع) ١٧١ مدخل إلى الأنثروبولوجيا (علم الاجتماع) ١١٠ مبادئ إدارة لغير الإداريين (العلوم الإدارية)
٣	<b>المجموعة الثانية:</b> ١١٣ تاريخ العرب قبل الإسلام ٢١٧ تاريخ المغرب الإسلامي ٢٧٤ تاريخ الخليج والجزيرة في العصور الإسلامية ٣٥٦ الدولة الفاطمية	٣	١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث (الفقه المقارن) ١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا (الفقة المقارن) ١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق) ١٠٢ الثقافة القانونية (الحقوق) ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (الفلسفة)
٣	<b>المجموعة الثالثة:</b> ٣١٥ موضوع خاص في التاريخ الإسلامي ٣٥١ تاريخ الأندلس ٣٥٣ الدول المستقلة في العصر العباسي ٤٨٠ التاريخ الاقتصادي والإجتماعي في العالم الإسلامي	٣	<b>ب - اختيار حر</b> يختار الطالب مقرر ما تعرضه الكلية أو الجامعة
٣	<b>المجموعة الرابعة:</b> ٢١٤ تاريخ الدولة البيزنطية ٣٥٨ تاريخ الحروب الصليبية ٣٦٠ علاقات الشرق والغرب في العصور الوسطى ٣٦٩ العصر السلاجوقى	٣	<b>ج - برنامج التخصص الرئيسي (١٠ وحدة)</b> <b>أولاً: المقررات الإلزامية (٣٣ وحدة)</b> ١٠١ تاريخ العرب الحديث ١١١ تاريخ الشرق الأدنى القديم ١١٠ التاريخ اليوناني ٢١٥ تاريخ أوروبا في العصور الوسطى ٢٢٠ تاريخ صدر الإسلام ٣٣٣ منهج البحث التاريخي ٣٤٢ الدولة الأموية ٣٤٣ الدولة العباسية ٣٦٣ تاريخ أوروبا الحديث ٣٨٩ تاريخ الخليج العربي الحديث والمعاصر ٤٩٩ مشروع بحث تخرج
٣	<b>المجموعة الخامسة:</b> ٣٦٦ الجزيرة العربية في العصر الحديث ٣٧٠ تاريخ العلاقات العربية الأفريقية في العصر الحديث ٣٩١ تاريخ العلاقات العربية الإيرانية في العصر الحديث ٤٥٦ تاريخ العرب المعاصر	٣	<b>ثانياً: المقررات الاختيارية (٢٦ وحدة)</b> يختار الطالب مقرراً واحداً من كل مجموعة من المجموعات التسع التالية:
٣	<b>المجموعة السادسة:</b> ١٠٩ تاريخ الخليج العربي القديم ١١٥ تاريخ إيران القديم		

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<p>التخصص المساند (١٤ وحدة) يختار الطالب تخصصه المساند من أحد الأقسام العلمية في الكلية أو الجامعية عدد وحدات التخرج الالزمة ١٣٢ وحدة</p>	<p>٣</p> <p>٣</p> <p>٣</p> <p>٣</p>	<p>١١٦ تاريخ آسيا الصغرى القديم ١١٢ العصر الهلينيستي ١١٣ الإمبراطورية الرومانية ١١٤ موضوع خاص في التاريخ القديم</p> <p><b>المجموعة السابعة:</b></p> <p>٣٨٠ الأيوبيون والمالكيك ٣٨١ تاريخ المغول ٤٧٥ حضارة أوروبا في العصور الوسطى ٤٧٦ موضوع خاص في العصور الوسطى</p> <p><b>المجموعة الثامنة:</b></p> <p>٣٦٢ الدولة العثمانية ٤٥٩ قضايا عربية حديثة ومعاصرة ٤٦١ تاريخ أوروبا المعاصر ٤٩١ موضوع خاص في التاريخ الحديث والمعاصر</p> <p><b>المجموعة التاسعة:</b></p> <p>٣٦٧ تاريخ أفريقيا الحديث ٣٨٥ تاريخ الهند وشرق آسيا الحديث ٤٢٦ تاريخ إيران الحديث ٤٤٤ التاريخ الأمريكي الحديث</p>

**المقررات المطلوبة للتخرج في (قسم الفلسفة ) للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<p>سادساً: مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العلمية (١ وحدات اختيارية، على ان تشمل أحد المقررات على بقية اختبر)</p> <p>١٣٣ الكون وعلوم الفضاء (الفيزياء، كلية العلوم)</p> <p>١٤٤ الطاقة (الفيزياء، كلية العلوم)</p> <p>١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا، العلوم)</p> <p>١١٥ بيولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا، العلوم)</p> <p>١١١ الأرض والكون (علوم الأرض، العلوم)</p> <p>١٠٩ علم الكائنات الدقيقة والحياة</p> <p>١٠٣ الكيمياء لغير الكيميائيين + مختبر (الكيمياء، العلوم)</p>	٣	<p>أ - برنامج الثقافة العامة (٤٥ وحدة)</p> <p>أولاً: مهارات الاتصال الشفاهي والكتابة السليمة باللغة العربية (٦ وحدات إلزامية)</p> <p>١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)</p> <p>١١٠ أساسيات كتابة البحث الأكاديمي (الفلسفة)</p>
٣	<p>سبعيناً: مهارات التحليل الكمي واستخدام التكنولوجيا (١ وحدات اختيارية)</p> <p>١٤٠ مبادئ الأحصاء للعلوم الإنسانية والأداب * (تدرس باللغة العربية)</p> <p>١٠١ مبادئ الإحصاء (الإحصاء، العلوم) *</p> <p>١٠٠ رياضيات أولية (الرياضيات، العلوم)</p> <p>١٢٣ مقدمة في الحاسوب (علم الحاسوب، العلوم)</p>	٣	<p>ثانياً: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٩ وحدات إلزامية)</p> <p>١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر(التاريخ)</p> <p>١٠٢ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)</p> <p>١٠٢ جماليات الأدب العربي (اللغة العربية)</p>
٣	<p>ثمانيناً: مهارات فهم واستقصاء الظاهرة السلوكية والإجتماعية (٣ وحدات اختيارية)</p> <p>١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام)</p> <p>١٠١ تاريخ العرب الحديث (التاريخ)</p> <p>١٠١ مدخل إلى علم النفس (علم النفس)</p> <p>١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (العلوم السياسية)</p> <p>١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع (علم الاجتماع)</p> <p>١٧١ مدخل إلى الأنثروبولوجيا (علم الاجتماع)</p> <p>١١٠ مبادئ إدارة لغير الإداريين (العلوم الإدارية)</p>	٣	<p>ثالثاً: مهارات اللغة الإنجليزية (١ وحدات إلزامية)</p> <p>٠٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات)</p> <p>١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات)</p> <p>١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)</p>
٣	<p>رابعاً: مهارات التحليل النقدي/ النصي/ الأسلوبية/ والتأويل (٣ وحدات اختيارية)</p> <p>١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (اللغة العربية)</p> <p>١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني (اللغة العربية)</p> <p>١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)</p> <p>٢٩٧ الأدب والفنون (اللغة الإنجليزية)</p>	٣	<p>خامساً: مهارات فكرية في فهم وتقدير التعديلية الثقافية (٣ وحدات اختيارية)</p> <p>١٩٧ مقدمة في الأدب العالمي مت疆ماً (اللغة الإنجليزية)</p> <p>١٠٥ المرأة والسياسية من منظور مقارن (العلوم السياسية)</p>

\* لا يجوز الجمع بين ١٠٤ إحصاء للعلوم الإنسانية والأداب و ١٠١ مبادئ الإحصاء

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٥ التفكير النقدي	٣	١٤٦ مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ قضايا العلوم الإنسانية (٣ وحدات اختيارية)
٣	١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث	٣	١٤٧ الإسلام والمجتمع الحديث (الفقه المقارن)
	يختار الطالب مقرراً واحداً من مقررات مستوى ٤٠٠	٣	١٤٨ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا (الفقه المقارن)
٣	٢٠٧ علم الكلام	٣	١٥٥ حقوق الإنسان (الحقوق)
٣	٢١٤ تاريخ العلوم	٣	١٥٦ الثقافة القانونية (الحقوق)
٣	٢١٣ فلاسفة يونانيون	٣	١٥٨ الاخلاق والمجتمع الحديث (الفلسفة)
٣	٢٢١ فلاسفة العصور الوسطى		
	يختار الطالب مقرراً واحداً من مقررات مستوى ٣٠٠		ب - اختيار حر (١ وحدات)
			يختار الطالب مقرران ما تعرضه الكلية أو الجامعة
٣	٣٠٥ فلاسفة الإسلام	٣	
٣	٣٠٦ مناهج البحث	٣	
٣	٣١٣ فلاسفة محدثون	٣	ج - برنامج التخصص الرئيسي (٥٧ وحدة)
٣	٣١٥ أخلاق المهنة	٣	أولاً: المقررات الإلزامية (٤٥ وحدة)
٣	٣٣٢ فلسفة الموارد نماذج إسلامية	٣	١٠١ فلسفة العلوم
٣	٣٩٣ التصوف الإسلامي	٣	١٠٢ مدخل إلى المنطق
٣	٣٩٧ نظرية المعرفة	٣	١٠٣ مبادئ الفلسفة
	يختار الطالب مقرراً واحداً من مقررات مستوى ٤٠٠	٣	١١٠ الفلسفات الشرقية
٣	٤١٠ قضايا فلسفية معاصرة	٣	١١١ الفلسفة اليونانية
٣	٤١١ الفكر العربي المعاصر	٣	٢٢٦ الفلسفة الإسلامية
٣	٤١٢ فلسفة التاريخ	٣	٢٢٧ فلسفة الأخلاق
٣	٤١٣ فلاسفة معاصرون	٣	٣٠٢ المنطق الرمزي
٣	٤١٥ فلسفة العلوم الاجتماعية	٣	٣٠٣ الفلسفة الحديثة
٣	٤٢٩ فلسفة اللغة	٣	٣١١ الفلسفة السياسية
٣	٤٩١ فلسفة الذهن	٣	٣١٢ فلسفة الجمال والفن
	د - التخصص المساند (٤٤ وحدة)	٣	٣٤٢ النظريات السياسية والأخلاقية
	يختار الطالب (٤٤) وحدة دراسية تخصصاً مسانداً من خارج القسم العلمي.	٣	٤٠١ فلسفه الإسلام
	عدد وحدات التخرج الالزمة ١٣٢ وحدة		٤٩٦ الفلسفة المعاصرة
			٤٩٢ ميتافيزيقا
			٤٩٣ بحث التخرج
			ثانياً: المقررات اختيارية (١٢ وحدة)
			يختار الطالب مقرراً واحداً من مقررات مستوى ١٠٠

**المقررات المطلوبة للتخرج في (قسم الإعلام) للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٥ المرأة والسياسية من منظور مقارن (العلوم السياسية)		<b>أ- برنامج الثقافة العامة (٤٥ وحدة)</b>
٣	١٩١ الاتصال بين الثقافات (لغة إنجليزية) سادساً: مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العلمية (١ وحدات اختيارية، على أن تشمل أحد المقررات على تجربة اختبار)	٣	<b>أولاً: مهارات الاتصال الشفاهي والكتابة السليمة باللغة العربية (٩ وحدات إلزامية)</b>
٣	١٣٣ الكون وعلوم الفضاء (الفيزياء، كلية العلوم)	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)
٣	١٤٤ الطاقة (الفيزياء، كلية العلوم)	٣	١٠٧ نحو (١) (لغة عربية)
٣	١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا، العلوم)	٣	١١٠ أساسيات كتابة البحث الأكاديمي (الفلسفه)
٣	١١٢ بيولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا، العلوم)		<b>ثانياً: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٤ وحدات إلزامية)</b>
٣	١١١ الأرض والكون (علوم الأرض، العلوم)	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر(التاريخ)
٣	١٠٩ عالم الكائنات الدقيقة والحياة	٣	١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)
٣	١٠٣ الكيمياء لغير الكيميائيين + مختبر (الكيمياء، العلوم)		١٠٢ جماليات الأدب العربي (اللغة العربية)
	<b>سابعاً: مهارات التحليل الكمي واستخدام التكنولوجيا</b>		<b>ثالثاً: مهارات اللغة الإنجليزية (٤ وحدات إلزامية)</b>
٣	٣ وحدات إلزامية + ٣ وحدات اختيارية ١٢٣ مقدمة في الحاسوب (علم الحاسوب، علوم) (مقرر إلزامي)	٣	٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات)
٣	١٠٤ مبادي الأحصاء للعلوم الإنسانية والأداب * (تدرس باللغة العربية)	٣	١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	١٠١ مبادي الإحصاء (الإحصاء، العلوم) *	٣	١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	١٠٠ رياضيات أولية (الرياضيات، العلوم)		<b>رابعاً: مهارات التحليل النقدي/ النصي/ المأسنوي والتأويل (٣ وحدات اختيارية)</b>
	<b>ثامناً: مهارات فهم واستقصاء الظاهرة السلوكية والإجتماعية (٦ وحدات اختيارية)</b>		١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (اللغة العربية)
٣	١٠١ تاريخ العرب الحديث (التاريخ)	٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القرائي (اللغة العربية)
٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس (علم النفس)	٣	١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)
٣	١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (العلوم السياسية)	٣	٢٩٧ الأدب والفنون (لغة إنجليزية)
٣	١٠١ مدخل إلى عالم الاجتماع (علم الاجتماع)	٣	٣١٢ فلسفة الجمال والفن (الفلسفه)

\* لا يجوز الجمع بين ١٠٤ إحصاء للعلوم الإنسانية والأداب و ١٠١ مبادي الإحصاء

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	صناعة وسائل الاتصال الحديثة ٣١٦	٣	١٧١ مدخل إلى الأنثروبولوجيا (علم الاجتماع)
٣	تكنولوجيا الاتصال التليفزيوني ٣١٧		١٨٢ تاسعاً: مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية (٣ وحدات اختيارية)
٣	(إلزامي شعبة الإذاعة والتليفزيون) الإعلام الدولي ٤١١		١٤٣ الإسلام والمجتمع الحديث (الفقه المقارن)
٣	موضوع خاص في الإعلام ٤١٢		١٤٤ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا (الفقه المقارن)
٣	نصوص إعلامية باللغة الإنجليزية ٤١٤		١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا (الفقه المقارن)
٣	تنظيم وإدارة المؤسسات الإعلامية ٤١٥		١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)
	ثالثاً: الشعب التخصصية (١٥ وحدة) يختار الطالب شعبة من الشعب التخصصية الثلاثة التالية ويدرس جميع مقرراتها الإلزامية:		١٠٦ الثقافة القانونية (الحقوق)
	أ - شعبة الصحافة: كتابة المقال والحدث والتحقيق الصحفي ٣٦٠		١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (الفلسفة)
٣	التصوير الصحفي ٣٦٣		
٣	التصميم الآخراع الصحفي + مختبر الصحافة الإلكترونية ٤٦٣		
٣	التدريب الميداني ومشروع التخرج ٤٦٩		
	ج - برنامج التخصص الرئيسي (٤٨ وحدة) أولاً: المقررات الإلزامية (١١ وحدة)		
	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام		
	٢٠١ نظريات الاتصال الجماهيري		
	٢٠٥ خبر الخبر ومصادره + مختبر		
	٢٠٦ مدخل إلى الإعلان		
	٣٠٤ أخلاقيات الإعلام وتنديعاته		
	٤٠١ مناهج البحث الإعلامي		
	٤٠٢ تصميم متعدد الوسائط		
	ثانياً: المقررات اختيارية (١١ وحدة)		
	٢١١ ترجمة إعلامية		
	٢١٢ تاريخ الإعلام في الكويت والخليج		
	٢١٣ مدخل إلى العلاقات العامة (إلزامي شعبة العلاقات العامة والإعلان)		
	٢١٦ مجتمع تكنولوجيا المعلومات		
	٢١٥ الإعلام والمجتمع		
	٣١٣ الدعاية والإقناع		
	٣١٤ الاتصال المرئي (إلزامي لشعب الصحافة)		
	٣١٥ الإعلام والرأي العام		
	١٣٣ عدد وحدات التخرج الالزمة وحدة		

**المقررات المطلوبة للتخرج في (قسم اللغة الفرنسية وثقافتها)  
للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	خامساً: مهارات فكرية في فهم وتقدير التعديدية الثقافية ٣ وحدات اختيارية ١٩١      الاتصال بين الثقافات (اللغة الإنجليزية)	٣	أ - برنامج الثقافة العامة ٤٨ (وحدة) أولاً: مهارات الاتصال الشفاهي والكتابية السليمة باللغة العربية ١ وحدات إلزامية ١١١      مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)
٢	١٩٧      مقدمة في الأدب العالمي مترجمة (اللغة الإنجليزية)	٣	١١٠      أساسيات كتابة البحث الأكاديمي (الفلسفة)
٢	٣١١      الفلسفة السياسية (الفلسفة)	٣	ثانياً: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية ٩ وحدات إلزامية
٢	١١٠      الفلسفات الشرقية (الفلسفة)	٣	١٠٠      تاريخ الكويت الحديث والمعاصر(التاريخ)
٢	١٠٥      المرأة والسياسية من منظور مقارن (العلوم السياسية)	٣	١٠١      تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)
٣	١٣٣      الكون وعلوم الفضاء (الفيزياء، كلية العلوم)	٣	١٠٢      جماليات الأدب العربي (اللغة العربية)
٣	١٤٤      الطاقة (الفيزياء، كلية العلوم)	٣	ثالثاً: مهارات اللغة الإنجليزية (١٢ وحدات إلزامية)
٢	١١١      مدخل إلى علم الأحياء+مخابر (بيولوجيا. العلوم)	٣	٤٠      مقرر الإعداد اللغوي في اللغة الفرنسية بدون وحدات
٣	١١٢      بيولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا العلوم)	٣	١٠١      مهارات القراءة والاستيعاب والمحادثة مبتدئ
٣	١١١      الأرض والكون (علوم الأرض. العلوم)	٣	١٠٢      مهارات الكتابة والتعبير الكتابي مبتدئ
٢	١٠٩      عالم الكائنات الدقيقة والحياة	٣	٩٠      مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات)
٣	١٠٣      الكيمياء لغير الكيميائيين + مختبر (الكيمياء. العلوم)	٣	١٤١      لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	سبعيناً: مهارات التحليل الكمي واستخدام التكنولوجيا ٣ وحدات اختيارية	٣	١٤٢      لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	١٠٤      مبادئ الأحصاء للعلوم الإنسانية (لغة التدريس العربية) (الإحصاء العلوم)* أو	٣	٢١      المقررات الاختيارية: (١٢ وحدة)
٣	١٠١      مبادئ الإحصاء (لغة التدريس الإنجليزية) (الإحصاء العلوم)*	٣	رابعاً: مهارات التحليل النقدي/ النصي/ الأسلوبية/ والتأويل ٣ وحدات اختيارية
٣	١٠٠      رياضيات أولية (الرياضيات العلوم)	٣	١٠٠      ١٠٠      الثقافة والأدب في الكويت (اللغة العربية)
٣	١٢٣      مقدمة في الماسنجب (علم الماسنجب علوم)	٣	١٠٤      جماليات الأسلوب القرآنى (اللغة العربية)
		٣	١٠٠      تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)
		٣	٤٩٧      الأدب والفنون (اللغة الإنجليزية)
		٣	٣١٢      فلسفة الجمال والفن (الفلسفة)

\* لا يجوز الجمع بين ١٠٠ إحصاء للعلوم الإنسانية والأداب ١٠١ مبادئ الإحصاء

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	مدخل إلى الترجمة ٢٦٠	٣	ثامناً: مهارات فهم واستقصاء الظاهرة السلوكيّة والإجتماعية (٣ وحدات اختيارية)
٣	مقدمة في علم اللغة الفرنسيّة ٢٦٠	٣	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام)
٣	مهارات كتابة البحث العلمي ٢٩٠	٣	١٠١ تاريخ العرب الحديث (التاريخ)
٣	مدخل إلى الدراسات النحوية والصرفية ٣٦١	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس (علم النفس)
٣	مشروع تخرج: موضوعات في الأدب والثقافة والفكر الفرنسي ٤٩٠	٣	١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (العلوم السياسية)
ب - المقررات اختيارية (١٨ وحدة) (يختار الطالب مقرراً واحداً من كل مجموعة)		٣	١٠١ مدخل إلى علوم الاجتماع (علم الاجتماع)
<b>المجموعة الأولى:</b>		٣	١٧١ مدخل إلى الأنثروبولوجيا (علم الاجتماع)
٣	الإعلام والثقافة الفرنسيّة ٢٥١	٣	١١٠ مبادئ إدارة لغير الإداريين (العلوم الإدارية)
٣	الإعلام واللغة الفرنسيّة ٢٥٢	تاسعاً: مهارات فكريّة في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية (٣ وحدات اختيارية)	
٣	العلاقات الثقافية بين فرنسا والعالم العربي ٢٤٣	٣	١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث (الفقه المقارن)
<b>المجموعة الثانية:</b>		٣	١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا (الفقه المقارن)
٣	مقدمة تاريخية في النقد الأدبي الفرنسي ٣٥١	٣	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)
٣	الأدب والثقافة الفرنسيّة في العصر الكلاسيكي ٣٥٣	٣	١٠٦ الثقافة القانونية (الحقوق)
٣	الأدب الفرنسي: روايّع وقضايا (١) ٣٥٤	٣	١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (الفلسفة)
<b>المجموعة الثالثة:</b>		٣	١٩٠ مبادئ الخطابة وفنون الإقناع (اللغة الإنجليزية)
٣	خليل الخطاب ٣٦٢	<b>أ- المقررات الإلزامية (٤ وحدة)</b>	
٣	المصطلحية وعلم الدلالة ٣٦٤	٣	١٠٤ قراءة، استيعاب ومحادثة (١)
<b>المجموعة الرابعة:</b>		٣	١٠٦ كتابة نصوص (١)
٣	تعليم اللغة الفرنسيّة كلغة أجنبية ٣٦٦	٣	١٠٨ قراءة و استيعاب ومحادثة (٢)
٣	التكنولوجيا الحديثة في تعليم اللغة الفرنسيّة ٣٦٧	٣	١٠٩ كتابة نصوص (٢)
<b>المجموعة الخامسة:</b>		٣	١٤٠ مقدمة في الأدب الفرنكوفوني وثقافته
٣	الأدب المقارن الفرنسي / الأوروبي ٤٤١	٣	١٥٠ مقدمة تاريخية في الأدب والثقافة الفرنسيّة
٣	فرنسا والآخر: الأدب الفرنكوفوني ٤٤٤	٣	١٦٠ صوتيات اللغة الفرنسيّة
		٣	٢٠٣ قراءة ومحادثة مستوى متقدم
		٣	٢٠٤ كتابة وقواعد مستوى متقدم

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	الجامعة الأولى: ٢٢٤ الترجمة والثقافة ٢٢٥ الإعلام والترجمة	٣	الجامعة السادسة: ٤٥٤ الأدب والثقافة الفرنسية في العصر الحديث والعاصر ٤٥٥ الأدب الفرنسي: روائع وقضايا (١)
٣	الجامعة الثانية: ٢٢٤ الترجمة لأغراض خاصة ٢٢٥ الترجمة وإدارة الأعمال	٣	٤٨٤ المسرح والثقافة في القرن العشرين ٤٨٥ تاريخ الفنون التشكيلية والسينما الفرنسية
٣	الجامعة الثالثة: ٤٢٢ الترجمة السمع - بصرية ٤٢٣ الترجمة بمساعدة الحاسوب	٣	ثالثاً: التخصص المساند: ٤٤ وحدة يختار الطالب تخصصاً مسانداً من خارج القسم العلمي أو التخصص المساند في الترجمة من داخل قسم اللغة الفرنسية وثقافاتها ٤٤ وحدة دراسية (١٥) وحدة المقررات الإلزامية ٦٦١ مقدمة في علم المصطلحية ٣٢١ الترجمة الفرنسية (١) ٣٢٢ الترجمة إلى الفرنسية (١) ٤٢٠ الترجمة من الفرنسية (٢) ٤١١ الترجمة إلى الفرنسية (٢) ٩ وحدات المقررات الإختيارية: يختار الطالب مقرراً واحداً من كل مجموعة
٣	عدد وحدات التخرج اللازمـة ١٣٢ وحدة		

**قسم اللغة الفرنسية وثقافتها**  
**التخصص المساند لطلاب الأقسام الأخرى في الجامعة (٤٤ وحدة)**

**المقررات الإلزامية (١٨) وحدة**

- |     |                            |
|-----|----------------------------|
| ١٠١ | لغة فرنسية مكثفة (١)       |
| ١٠٢ | لغة فرنسية مكثفة (١)       |
| ١٠٤ | قراءة واستيعاب ومحادثة (١) |
| ١٠٦ | كتابة نصوص (١)             |
| ١٠٨ | قراءة واستيعاب ومحادثة (٢) |
| ١٠٩ | كتابة نصوص (٢)             |

**المقررات الاختيارية (٦) وحدات**  
يختار الطالب مقررين من المجموعة الأولى أو  
**المجموعة الثانية**

**المجموعة الأولى:** الترجمة  
يختار الطالب مقرراً واحداً من المجموعة الفرعية  
(أ) ومقرراً واحداً من المجموعة الفرعية (ب):

- |     |  |
|-----|--|
| ٣٢١ | المجموعة الفرعية (أ):<br>الترجمة من الفرنسية (١) |
| ٣٢٢ | الترجمة إلى الفرنسية (١)                         |

- |     |  |
|-----|--|
| ٤٢٠ | المجموعة الفرعية (ب):<br>الترجمة من الفرنسية (٢) |
| ٤٢١ | الترجمة إلى الفرنسية (٢)                         |

**المجموعة الثانية: الأدب والثقافة**  
يختار الطالب مقرراً واحداً من المجموعة الفرعية (أ)  
ومقرراً واحداً من المجموعة الفرعية (ب):

- |     |   |
|-----|---|
| ١٤٠ | المجموعة الفرعية (أ):<br>مقدمة في الأدب الفرنكوفوني وثقافته |
| ١٥٠ | مقدمة تاريخية في الأدب والثقافة<br>الفرنسية                 |

- |     |  |
|-----|--|
| ٢٤٣ | المجموعة الفرعية (ب):<br>العلاقات الثقافية بين فرنسا والعالم |
| ٢٥١ | العربي<br>الإعلام والثقافة الفرنسية                          |

## قسم اللغة العربية التخصص المساند لطلاب الأقسام الأخرى في الجامعة

(يختار الطالب مقررين من كل مجموعة من المجموعات الأربع التالية)

المجموعة الأولى: الأدب

٣	الشعر الجاهلي	١٠٥	٠
٣	النثر العربي القديم	٢١١	٠
٣	الشعر العباسى (١)	٣٤٨	٠
٣	أدب الخليج والجزيرة العربية	٤٠٨	٠
٣	الشعر العربي الحديث (١)	٤٤٩	٠

المجموعة الثانية: النقد والبلاغة

٣	نقد عربي قديم	٦١٩	٠
٣	نظريات النقد الحديث	٣٠٠	٠
	وتطبيقاتها		٠
٣	البلاغة العربية	٣٠٤	٠
٣	تطبيقات نقدية في الشعر	٤٠٠	٠
	والقصة		٠
٣	مشروع تخرج في الأدب	٤٤٧	٠

المجموعة الثالثة: النحو

٣	نحو (١) «لغير طلبة الإعلام»	١٠٧	٠
٣	نحو (٢)	٢٠٧	٠
٣	الصرف	٢١٦	٠
٣	نحو (٣)	٣٣٠	٠
٣	مشروع تخرج في اللغة	٤٤٦	٠

المجموعة الرابعة: اللغة

٣	مدخل إلى علم اللغة	١١٦	٠
٣	علم الدلالة	٢١٥	٠
٣	علم اللغة النفسي	٢١٦	٠
٣	علم اللغة الحاسوبى	٤٣٦	٠

## **قسم اللغة الإنجليزية وأدابها**

**(١) التخصص المساند لطلاب الأقسام الأخرى في الجامعة (٤٤ وحدة)**

**مقررات إلزامية: (١٥ وحدة)**

١٠٦	أنواع من الكتابه
أو	
١٠٨	الأنشاء بالإنجليزية
١٧٠	مقدمة في الأدب
١٨٠	مبادئ الترجمة
٢٠٥	العرض الشفهي
٢٢٣	مقدمة في علم اللغة

**مقررات اختيارية: (٩ وحدات)**

**يختار الطالب أحد المجموعات الثلاث ويدرس منها ثلاثة مقررات:**

**المجموعة الأولى: (الأدب)**

**يختار الطالب (٩ وحدات)**

٢٥٦	شكسبير ومعاصروه
٢٥٨	العرض والأداء المسرحي
٢٧٠	الأساطير والأدب
٢٧٤	الأدب الأمريكي في القرن ١٩
٢٧٦	أدب الجنوب الأمريكي
٢٩٠	العلاقات الأدبية والثقافية الإنجليزية / العربية

## **المجموعة الثانية: (اللغويات)**

### **يختار الطالب ٩ وحدات**

٢٤	الحاسوب واكتساب المهارة اللغوية
٢٧	اللغويات التطبيقية
٢٨	اكتساب المهارة اللغوية
٢٩	اللغة والمجتمع
٤٣	علم الأصوات والصوتيات
٦٦	الصرف والنحو

## **المجموعة الثالثة: (الترجمة)**

### **يختار الطالب ٩ وحدات**

٢٨٠	الترجمة (١) (إنجليزي / عربي)
٢٨١	الترجمة (٢) (عربي / إنجليزي)
٢٨٣	خليل النص والترجمة
٢٨٤	الترجمة والثقافة
٢٨٥	الترجمة للأغراض خاصة

(٤) التخصص المساند في الأدب المقارن لطلبة قسم اللغة الإنجليزية (٤ وحدة)

المقررات الإلزامية	
٣	٢١٢ الشعر العالمي
٣	٢١٤ المسرح العالمي
٣	٢١٦ النثر العالمي
٣	٢١٨ الثقافة الشعبية

  

المقررات الاختيارية	
يختار الطالب مقررين من كل مجموعة	
<b>مجموعة أ</b>	
٣	٣١٧ الإمبريالية والثقافة
٣	٣١٨ العولمة والثقافة العالمية
٣	٣١٩ الثقافة المرئية
<b>مجموعة ب</b>	
٣	٣٥٧ ثقافة ونظريات ما بعد الحداثة
٣	٣٥٨ الأدب عبر أطلسي
٣	٣٥٩ موضوعات خاصة في الأدب المقارن

(٣) التخصص المساند في اللغويات التطبيقية لطلبة قسم اللغة الإنجليزية (٤ وحدة)

المقررات الإلزامية	
٣	٢٣٣ الأسلوبية
٣	٢٣٧ التحليل المقارن
٣	٢٣٨ التركيب النحوى للغة الإنجليزية
٣	٢٣٩ اللغة في العصر الرقمي

  

المقررات الاختيارية	
يختار الطالب مقررين من كل مجموعة	
<b>مجموعة أ</b>	
٣	٢٩١ اللغة والإقناع
٣	٢٩٢ اللغة والإيماء
٣	٢٩٣ اللغة الإنجليزية المهنية
٣	٢٩٤ العرض الشفهي والمناظرة
<b>مجموعة ب</b>	
٣	٣٣٦ أنظمة الكتابة
٣	٣٣٧ موضوع خاص في اللغويات التطبيقية
٣	٣٣٨ اللغة والثقافة
٣	٣٣٩ اللغة والفكاهة

**قسم التاريخ**  
**التخصص المساند لطلاب الأقسام الأخرى في الجامعة (٤٤ وحدة)**

**أولاً: مقررات إلزامية (١٢ وحدة)**

- (١٠١) تاريخ العرب الحديث
- (١١١) تاريخ الشرق الأدنى القديم
- (٢٢٠) تاريخ صدر الإسلام
- (٣٤٢) تاريخ الدولة الأموية

**ثانياً: مقررات اختيارية (١٢ وحدة)**

**يختار الطالب مقرراً من كل مجموعة**

**المجموعة الأولى:**

- (١٠٣) تاريخ العراق القديم
- (١٠٤) تاريخ مصر القديم
- (١١٤) تاريخ بلاد الشام القديم
- (١٠٩) تاريخ الخليج العربي القديم
- (١١٢) تاريخ الجزيرة العربية القديم

**المجموعة الثانية:**

- (٣٤٣) تاريخ الدولة العباسية
- (٢١٧) تاريخ المغرب الإسلامي
- (٢٧٤) تاريخ الخليج والجزيرة في العصور الإسلامية
- (٣٥١) تاريخ الأندلس

### **المجموعة الثالثة:**

- (٣٥٦) الدولة الفاطمية
- (٣٨١) تاريخ المغول
- (٤١٤) تاريخ الدولة البيزنطية
- (٤١٥) تاريخ اوروبا في العصور الوسطى
- (٣٥٨) تاريخ الحروب الصليبية

### **المجموعة الرابعة:**

- (٣٦١) الجزيرة العربية في العصر الحديث
- (٣٨٩) تاريخ الخليج العربي الحديث والمعاصر
- (٣٦٢) الدولة العثمانية
- (٣٦٣) تاريخ اوروبا الحديث
- (٣٦٧) تاريخ أفريقيا الحديث

**قسم الإعلام**  
**التخصص المساند لطلاب الأقسام الأخرى في الجامعة (٤٤ وحدة)**

**أولاً : مقررات إلزامية (١٢ وحدة)**

رقم المقرر	اسم المقرر
١٠١	مدخل إلى علم الإعلام
٢٠١	نظريات الاتصال الجماهيري
٢١٥	الإعلام والمجتمع
٣١٥	الإعلام والرأي العام

**ثانياً : مقررات اختيارية (١٢ وحدة)**

رقم المقرر	اسم المقرر
٢٠٥	تحرير الخبر ومصادره + مختبر
٢٠٦	مدخل إلى الإعلان
٢١٢	تاريخ الإعلام في الكويت والخليج
٢١٣	مدخل إلى العلاقات العامة
٤١١	الإعلام الدولي
٢١٦	مجتمع وتقنولوجيا المعلومات
٣٠٤	أخلاقيات الإعلام وتشريعاته

**الفلسفة**  
**التخصص المساند لطلاب الأقسام الأخرى في الجامعة**

**أ – مقررات الازمية : ( ٩ وحدات )**

- |       |                |
|-------|----------------|
| (١٠٣) | مبادئ الفلسفة  |
| (١٠٥) | التفكير النقدي |
| (٢٦٧) | فلسفة الأخلاق  |

**ب – مقررات اختيارية: ( ١٥ وحدة )**

يختار الطالب خمسة مقررات مما يلي:

- |       |  |
|-------|--|
| (١٠١) | فلسفة العلوم                                 |
| (١٠٢) | مدخل إلى المنطق                              |
| (١١١) | الفلسفة اليونانية                            |
| (١٠٨) | الأخلاق والمجتمع الحديث                      |
| (١١٠) | الفلسفات الشرقية                             |
| (٢٠٧) | علم الكلام                                   |
| (٢١٤) | تاريخ العلوم                                 |
| (٢٢١) | فلسفة العصور الوسطى                          |
| (٣٠٢) | المنطق الرمزي                                |
| (٣٠٥) | فلسفة الإسلام                                |
| (٣١١) | الفلسفة السياسية                             |
| (٣١٢) | فلسفة الجمال والفن                           |
| (٣١٣) | فلسفه محدثون                                 |
| (٣١٥) | أخلاق المهنة                                 |
| (٣٣٢) | فلسفة الموار: نماذج إسلامية                  |
| (٣٤٢) | النظريات السياسية والأخلاقية لفلاسفة الإسلام |
| (٣٩٣) | التصوف الإسلامي                              |
| (٣٩٧) | نظرية المعرفة                                |
| (٤١١) | الفكر العربي المعاصر                         |
| (٤١٢) | فلسفة التاريخ                                |
| (٤١٣) | فلسفة معاصرون                                |
| (٤٢٩) | فلسفة اللغة                                  |
| (٤٩١) | فلسفة الذهن                                  |

## **التخصص المساند للآثار لطلبة قسم التاريخ**

### **أولاً: مقررات إلزامية (٩ وحدة)**

- (١٣٠) مقدمة في علم الآثار
- (٣٣٠) حفائر أثرية
- (٣٣٢) متاحف

### **ثانياً: مقررات اختيارية (١٥ وحدة)**

**يختار الطالب ثلاط مقررات من المجموعة الأولى ومقررين من المجموعة الثانية**

#### **المجموعة الأولى:**

**يختار الطالب ٩ وحدات دراسية مما يلي:**

- (١٣١) آثار الشرق الأدنى القديم
- (١٣٣) آثار الكويت والخليج العربي قبل الإسلام
- (١٣٤) آثار شبه جزيرة العرب قبل الإسلام
- (٢٣٠) آثار يونانية رومانية
- (٣٣٤) تاريخ الفنون القدمة
- (٤٣٠) ترميم وصيانة الآثار
- (٤٣٢) لغات قديمة ونصوص

#### **المجموعة الثانية:**

**يختار الطالب ٦ وحدات دراسية مما يلي:**

- (٢٣٦) آثار الجزيرة والخليج في العصرين الإسلامي والمسيحي
- (٢٣٤) آثار وفنون بيزنطية
- (٣٣٥) العمارة الإسلامية
- (٣٣٦) الفنون والزخرفة الإسلامية
- (٤٣٧) الفن والعمارة في الغرب الإسلامي
- (٤٣١) الحاسوب وعلم الآثار





كليمة العا  
وم



**المقررات المطلوبة للتخرج (الرياضيات )**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤- حقل الثقافة المغایرة: ١٠١ فلسفه العلوم ١٠٣ مبادئ فلسفة ١٠٢ مدخل المنطق ١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن ١١٠ مبادئ الإدراة لغير العلوم الإدارية ١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	<b>أولاً: متطلبات جامعية</b> <b>أ- الزامية</b> ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية * ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الاسلامية * ١١١ لغة انجليزية (١) ١١٢ لغة انجليزية (٢)
٣	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b> ١٢٦ لغة برمجة الحاسوب (أ) ٢٠١ إحصاء للعلوم والهندسة (أح) ١٠١ فيزياء عامة (١)	٣	<b>ب- اختيارية</b> *** يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة من حقوق المهارات التالية على ان يكون مجموع الوحدات ١٢ وحدة
٣	يختار الطالب ٣ وحدات مما تقدمه الكلية خارج قسم الرياضيات وكلية علوم و هندسة الحاسوب قسم علوم الحاسوب	٣	<b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b> ١٠١ مدخل إلى علم النفس ١٠١ مدخل في علم الاجتماع ١٧١ مدخل إنتروبولوجيا ١٠١ مدخل إلى علم الإعلام ٢٠١ مبادئ تربية ١٣٦ التربية الأسرية
٣	<b>ثالثاً: متطلبات القسم</b> <b>أ- الزامية</b> ١٠١ حسبان (١) ١٠٢ حسبان (٢) ١١١ جبر خطى ٢١١ حسبان (٣) ٢٤٠ معادلات تفاضلية إعتيادية ٢٥٠ مقدمة في أسس الرياضيات ٢٦١ مدخل في الجبر المجرد (١) ٢١٣ التحليل الرياضي التطبيقي ٢٢٩ مقدمة في التحليل الحقيقي ٣٣٠ دوال المتغير العقدي ٣٥٢ خليل عددي ٣٦٣ جبر خطى متقدم ٣٧٠ هندسة (١) ٣٧٥ مدخل في الطبولوجيا ٤١٥ معادلات تفاضلية جزئية	٣	<b>٢- حقل اللغات والاتصال:</b> ١٠٢ جماليات الأدب العربي * ١٠٤ جماليات الأسلوب القراني ١٠٠ الثقافة والادب في الكويت ١٨٠ مبادئ الترجمة ١٦٣ اللغة الانجليزية (٣) ١٧٣ اللغة الانجليزية - كتابة التقارير
٣		٣	<b>٣- حقل الثقافة الوطنية والعربيّة والإسلامية:</b> ١٠٣ حكومة وسيادة الكويت ١٠٢ ثقافة اسلامية ١٠٥ حقوق الانسان ١٠٢ الثقافة القانونية ١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا ١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣ ٣	<b>١٠٢</b> وحدات ** الاختيار الحر		<b>١٥</b> وحدة ** يختار الطالب ١٥ وحدة من مقررات قسم الرياضيات على أن يكون من بينها ٦ وحدات على الأقل من مستوى ٤٠٠
	المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للتخرج (١٩٩) وحدة.	٣ ٣ ٣ ٣ ٣	..... ..... ..... ..... .....
			رابعاً: التخصص المساند (٤٤) وحدة يختار الطالب تخصصاً واحداً من أي قسم في الجامعة بعد موافقة قسم الرياضيات
		٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	..... ..... ..... ..... ..... .....

- \* ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.
- \* ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية تعادل ١٩٣ لغة عربية للجانب. ١٠١ حضارة عربية إسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للجانب.
- \* ١٠٢ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٦ قراءات ونصوص لغير الناطقين.
- \* ١١٥ لا يحسب مقرر الرياضيات.
- \*\*\* اي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية لصحيفة التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة الاختيارية الجامعية

**المقررات المطلوبة للتخرج (الرياضيات المالية)  
للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>٤- حقل الثقافة المغایرة:</b>		<b>أولاً : متطلبات جامعية ٢٧ وحدة (١٥ وحدة)</b>
٣	١٠١ فلسفه العلوم	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	١٠٣ مبادئ فلسفة	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوية *
٣	١٠٦ مدخل النطق	٣	١٠٥ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن	٣	١١١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الإدارية	٣	١١٢ لغة الإنجليزية (٢)
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية ١٢ وحدة</b>		<b>ب - اختيارية ١٢ وحدة **</b>
٣	١٠١ حسبان (١)		يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة
٣	١٠٢ حسبان (٢)		من حقول المهارات التالية على ان يكون
٣	١٢٦ لغة برمجة الحاسوب (١)		مجموع الوحدات ١٢ وحدة
٣	٢٠١ إحصاء للعلوم والهندسة (اح)		
	<b>ثالثاً: متطلبات القسم ١٦ وحدة (١٥ وحدة)</b>		<b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
٣	١١١ جبر خططي	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	٢١٠ مقدمة في الإحتمال (اح)	٣	١٠١ مدخل في علم الاجتماع
٣	٢١١ حسبان (٣)	٣	١٧١ مدخل إنتروبولوجيا
٣	٢٢١ مقدمة للرياضيات المالية والاقتصاد	٣	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	٢٤٠ معادلات تفاضلية اعتيادية	٣	٢٠١ مبادئ تربية
٣	٢٥٠ مقدمة في اسس الرياضيات	٣	١٣٦ التربية الأسرية
٣	٢٥٠ بحوث عمليات (اح)	٣	
٣	٢٧١ الرياضيات المالية والاقتصاد	٣	
٣	٢٧٢ المالية الكمية	٣	<b>٢- حقل اللغات والأتصال:</b>
٣	٢١٠ عمليات عشوائية (اح)	٣	١٠٢ جماليات الأدب العربي *
٣	٢١٦ مبادئ التمذجة الرياضية	٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القرائي
٣	٢٢١ الحساب المالي	٣	١٠٠ الثقافة والآداب في الكويت
٣	٢٢٢ الاختبارات، المستحدثات ومشتقات	٣	١٨٠ مبادئ الترجمة
	<b>أخرى</b>	٣	١١٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٣٥٢ خليل عددي	٣	١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	٣٦٢ جبر خططي حسابي	٣	
٣	٣٧١ رياضيات المشتقفات المالية	٣	
٣	٤١٥ معادلات تفاضلية جزئية	٣	
	<b>٣- حقل الثقافة الوطنية والعربية والاسلامية:</b>		
			١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
			١٠٥ ثقافة اسلامية
			١٠٥ حقوق الإنسان
			١٠٦ الثقافة القانونية
			١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا
			١٤٦ الإسلام والمجتمع الحديث
			١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<p>رابعاً: التخصص المساند (٤٢ وحدة) يختار الطالب تخصصاً مسانداً من أي من اقسام كلية العلوم الإدارية.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- قسم الإدارة والتسويق</li> <li>- قسم التمويل والمؤسسات المالية</li> <li>- قسم الطرق الكمية ونظم المعلومات</li> <li>- قسم الاقتصاد</li> </ul> <p><b>المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للتخرج (١٢٩ وحدة)</b></p>		<p><b>ب - اختيارية</b> يختار الطالب ١٥ وحدة من القائمة على ان يكون منها ٦ وحدات على الأقل من مجموعة ١</p> <p><b>المجموعة (١)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>١٥ وحدة</li> <li>٣٤٠ نظرية معادلات تفاضلية</li> <li>٣٦٣ جبر خطى متقدم</li> <li>٤١٦ المتذبذبة الرياضية</li> <li>٤٤٠ المعادلات التكاملية</li> <li>٤٦٨ المعادلات التفاضلية الاعتيادية العددية</li> <li>٤٦٩ المعادلات التفاضلية الجزيئية العددية</li> </ul> <p><b>المجموعة (٢)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>٤٢٢ متذبذبات المشتقات المالية</li> <li>٤٢٣ الرياضيات المالية المسبانية</li> <li>٤٤٤ الهندسة المالية</li> <li>٤٩٣ موضوعات في الرياضيات المالية</li> </ul>

- \* ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية او ما يعادله.
- \* ١٠٢ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٦ قراءات ونصوص لغير الناطقين.
- \* ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية تعادل ١٩٣ لغة عربية للجانب.
- \* اي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصحيفة التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة الاختيارية الجامعية ما عدا مقرر الرياضيات ١١٥.

**المقررات المطلوبة للتخرج ( الكيمياء )**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>٤- حقل الثقافة المغایرة:</b>		<b>أولاً: متطلبات جامعية (٢٧ وحدة)</b>
٣	١٠١ فلسفة العلوم	٣	<b>أ- الزامية (١٥ وحدة)</b>
٣	١٠٣ مبادئ فلسفة	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	١٠٤ مدخل المنطق	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوية *
٣	١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن	٣	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الإدارية	٣	١١١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	١١٢ لغة الإنجليزية (٢)
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية (١٤ وحدة)</b>		<b>ب- اختيارية (١٢ وحدة)**</b>
٣	١٠١ حسبان (١)		يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة
٣	١٠٢ حسبان (٢)		من حقول المهارات التالية على ان يكون
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)		مجموع الوحدات ١٢ وحدة
٣	١٠٢ فيزياء عامة (٢)		
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)		<b>ـ حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
١	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس
	<b>(ثالثاً: متطلبات القسم (٦٤ وحدة)</b>		١٠١ مدخل في علم الاجتماع
	<b>أ- الزامية (٥٤ وحدة)</b>		١٧١ مدخل إنسروبولوجيا
٣	١٠١ كيمياء عامة (١)	٣	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	١٠٢ كيمياء عامة (٢)	٣	٢٠١ مبادئ تربية
١	١٠٥ مختبر كيمياء عامة (١)	٣	١٣٦ التربية الأسرية
١	١٠٦ مختبر كيمياء عامة (٢)		
	<b>تطبيقات الحاسوب والإحصاء في الكيمياء</b>		<b>ـ حقل اللغات والاتصال:</b>
٣	٢٠١ تطبيقات الحاسوب والإحصاء في الكيمياء	٣	١٠٢ جماليات الأدب العربي *
٤	٢١٤ كيمياء فيزيائية (١)	٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني
٤	٢١٥ كيمياء فيزيائية (٢) حركية وكهربيّة	٣	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	٢٣٣ كيمياء غير عضوية (١)	٣	١٨٠ مبادئ الترجمة
٤	٢٣٤ كيمياء خلليلية (١)	٣	١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٢٥٥ كيمياء عضوية (١)	٣	١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	٢٥٦ كيمياء عضوية (٢)		
٢	٢٥٧ مختبر كيمياء عضوية (٢)		<b>ـ حقل الثقافة الوطنية والعربية</b>
١	٢٥٨ كيمياء عضوية	٣	<b>والأسلامية:</b>
٣	٢٥٩ كيمياء بيوجينيّة	٣	١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٤	٢٦٦ كيمياء فيزيائية (٣)	٣	١٠٤ ثقافة إسلامية
٤	٢٣٥ كيمياء خلليلية (٢)	٣	١٠٥ حقوق الإنسان
٣	٢٣٦ كيمياء غير عضوية (٢)	٣	١٠٦ الثقافة القانونية
٢	٢٣٨ مختبر كيمياء غير عضوية (٢)	٣	١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا
٣	٢٥٥ كيمياء عضوية (٣)	٣	١٤٦ الإسلام والمجتمع الحديث

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣			ب - اختيارية (١٠ وحدة) يختار الطالب من المقررات الاختيارية التي يطروها القسم من مستوى ٤٠٠
٣			..... ..... ..... .....
٣			..... ..... ..... .....
٣	المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للخريج (١٢٩ وحدة).	٣ ٣ ٣ ٣	رابعاً: التخصص المساند (٤٤ وحدة) يختار الطالب تخصصاً واحداً مما تقدمه أقسام الكلية ويجوز أن يكون تخصصه المساند من كلية أخرى بمافقه القسم ..... ..... ..... .....

- \* ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله .
- \* ١٠١ مهارات التواصل اللغوية تعادل ١٩٣ لغة عربية للجانب.
- \* ١٠٢ حضارة عربية إسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للجانب.
- \* ١٠٣ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٦ قراءات ونصوص لغير الناطقين .
- \* اي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصحيفة التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة الاختيارية الجامعية.
- \* \* يختارها الطالب من مقررات الكيمياء وليس الكيمياء التطبيقية - لا يحسب مقرر (٤٠٤٠٦) من ضمن المقررات الإختيارية للتخصص.

**المقررات المطلوبة للتخرج (الكيمياء التطبيقية)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	٤- حقل الثقافة المغایرة: ١٠١ فلسفة العلوم ١٠٣ مبادئ فلسفة ١٠٦ مدخل المنطق ١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن ١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الإدارية ١٠٤ مبادئ إقتصاد		<b>أولاً: متطلبات جامعية (٢٧ وحدة)</b> <b>أ- الزامية (١٥ وحدة)</b> ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية * ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *١١١ لغة الإنجليزية (١) ١١٢ لغة الإنجليزية (٢)
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية (١٤ وحدة)</b> ١٠١ حسبان (١) ١٠٢ حسبان (٢) ١٠١ فيزياء عامة (١) ١٠٢ فيزياء عامة (٢) ١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١) ١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)		<b>ب- اختيارية (١٢ وحدة)**</b> يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة من حقول المهارات التالية على أن يكون مجموع الوحدات ١٢ وحدة
	<b>ثالثاً: متطلبات القسم (٦٤ وحدة)</b> <b>أ- الزامية (٥٥ وحدة)</b> ١٠١ كيمياء عامة (١) ١٠٢ كيمياء عامة (٢) ١٠٥ مختبر كيمياء عامة (١) ١٠٦ مختبر كيمياء عامة (٢) ٢٠١ تطبيقات الحاسوب والإحصاء في الكيمياء ٢١٤ كيمياء فيزيائية (١) ٢١٥ كيمياء فيزيائية (٢) حرافية وكهرافية ٢٣٧ كيمياء غير عضوية (١) ٢٣٩ كيمياء خلليلية (١) ٢٥٥ كيمياء عضوية (١) ٢٥٦ كيمياء عضوية (٢) ٢٥٧ مختبر كيمياء عضوية (٢) ٢٥٨ كيمياء عضوية ٢٥٩ كيمياء بيوجينيَّة ٢٣٥ كيمياء خلليلية (٢) ٢٣٨ مختبر كيمياء غير عضوية ٣٧٢ كيمياء طيفية ٤٩٧ مشروع التخرج		<b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b> ١١١ مدخل إلى علم النفس ١١١ مدخل في علم الاجتماع ١٧١ مدخل إنسروبولوجيا ١١١ مدخل إلى علم الإعلام ٢٠١ مبادئ تربية ١٣٦ التربية الأسرية <b>٢- حقل اللغات والاتصال:</b> ١٠٢ جماليات الأدب العربي * ١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني ١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت ١٨٠ مبادئ الترجمة ١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣) ١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير <b>٣- حقل الثقافة الوطنية والعربية والاسلامية:</b> ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت ١٠٦ ثقافة اسلامية ١٠٥ حقوق الإنسان ١٠٦ الثقافة القانونية ١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا ١٤٦ الإسلام والمجتمع الحديث ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	رابعاً: التخصص المساند (٤٤ وحدة) يختار الطالب تخصصاً واحداً ما تقدمه أقسام الكلية ويجوز أن يكون تخصصه المساند من كلية أخرى بموافقة القسم	٣ (١+٢) ٣ (١+٢) ٣ ٣ (١+٢) ٣ ٣ ٣ ٣	ب - اختيارية على أن يكون مقرراً منها يتضمنها ساعات عملية) ٤٦١ كيمياء الغروبات والسطوح ٤٥١ كيمياء البترول ٤٧٦ كيمياء البلمرات ٤٧٧ كيمياء صناعية ٤٧٨ تقنيات الفصل الكيميائي ٤٧٩ موضوعات منتجقة في الكيمياء التطبيقية ٤٠١ التدريب المهني في الكيمياء
٣	الجمـوع الـكـاـيـ لـلـوـحـدـاتـ الـمـطـلـوـبـةـ لـلـتـخـرـجـ (١٢٩ـ وـحدـةـ).		

\* ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية وما يعادله.

\* ١٠١ مهارات الأتصال اللغوية تعادل ١٩٣ لغة عربية للأجانب.

\* ١٠٢ حضارة عربية إسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للأجانب.

\* ١٠٣ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩١ قراءات ونصوص لغير الناطقين.

\*\* اي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصحيفة التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة  
الاختيارية الجامعية.

**المقررات المطلوبة للتخرج (الفيزياء الأساسية)**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	٤- حقل الثقافة المعاشرة:		<b>أولاً: متطلبات جامعية (٢٧ وحدة)</b>
٣	١٠١ فلسفة العلوم	٣	<b>أ- الازمية (١٥ وحدة)</b>
٣	١٠٣ مبادئ فلسفة	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	١٠٤ مدخل المنطق	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوية *
٣	١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن	٣	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الإدارية	٣	١١١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	١١٢ لغة الإنجليزية (٢)
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية (١٧ وحدة)</b>		<b>ب- اختيارية (١٢ وحدة)**</b>
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)		يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة
٣	١٠٢ فيزياء عامة (٢)		من حقول المهارات التالية على أن يكون
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)		مجموع الوحدات ١٢ وحدة
١	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)		
٣	١٠١ حسان (١)		<b>ـ حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
٣	١٠٢ حسان (٢)		١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	١١١ جبر خطى		١٠١ مدخل في علم الاجتماع
	<b>ثالثاً: متطلبات القسم (٦١ وحدة)</b>		١٧١ مدخل إنسروبولوجيا
	<b>ـ المقررات المخوّلة (٣٣ وحدة)</b>		١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	١٢٦ لغة برمجة الحاسوب (١)	٣	٢٠١ مبادئ تربية
٣	٢١١ حسان (٣)	٣	١٣٦ التربية الأسرية
٣	٢٠٣ فيزياء عامة (٣)		
٣	٢٠٩ فيزياء حداثة	٣	<b>ـ حقل اللغات والاتصال:</b>
٣	٢١٣ مبادئ الالكترونيات	٣	١٠٢ جماليات الأدب العربي *
٣	٢١٧ الطرائق الرياضية في الفيزياء	٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القراني
٣	٣٠١ فيزياء الكم (١)	٣	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	٣٠٣ فيزياء الكم (٢)	٣	١٨٠ مبادئ الترجمة
٣	٣١٠ ميكانيكا كلاسيكية	٣	١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٣١٢ النظرية الكهرومغناطيسية		١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	٣٤٠ فيزياء حسابية (١)		
	<b>ـ مقررات التخصص الإلزامية (١٣ وحدة)</b>		<b>ـ حقل الثقافة الوطنية والعربية والاسلامية:</b>
٢	٣٠٦ مختبر فيزياء حداثة	٣	١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٣	٣١٤ فيزياء حرارية	٣	١٠٥ ثقافة اسلامية
٣	٤٠١ ميكانيكا الكم	٣	١٠٥ حقوق الإنسان
٢	٤٠٦ مختبر فيزياء متقدمه	٣	١٠٦ الثقافة القانونية
٣	٤٠٧ فيزياء رياضية	٣	١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا
			١٤٦ الإسلام والمجتمع الحديث
			١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	<p>رابعاً: التخصص المساند (٤٤ وحدة)      يختار الطالب تخصصاً واحداً ما تقدمه      أقسام الكلية ويجوز أن يكون تخصصه      المساند من كلية أخرى موافقه القسم</p> <p>..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... .....</p> <p><b>المجموع الكلي للوحدات المطلوبة      للتخرج (١٢٩ وحدة).</b></p>	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	<p>ج - مقررات التخصص الاختيارية (١٥ وحدة)      يختار الطالب ١٥ وحدة دراسية من بين      المقررات من مستوى ٣٠٠ فأعلى ما يعرضه      القسم على أن تكون ٦ وحدات منها على      الأقل من بين المقررات التالية:</p> <p>٤٠٢ فيزياء نووية      ٤٠٤ فيزياء الموامد      ٤٠٨ فيزياء الذرة والليزر      ٤٠٩ فيزياء احصائية      ٤٢٥ بصريات حديثة</p>

- \* ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.
- \* ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية تعادل ١٩٣ لغة عربية للجانب. ١٠٢ حضارة عربية إسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للجانب.
- \* ١٠٣ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٦ قراءات ونصوص لغير الناطقين.
- \* اي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصحيفة التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة الاختيارية الجامعية.

**المقررات المطلوبة للتخرج الفيزياء الهندسية (النظم الرقمية) للطلبة  
المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>٤- حقل الثقافة المغایرة:</b>		<b>أولاً: متطلبات جامعية (٢٧ وحدة)</b>
٣	١٠١ فلسفة العلوم	٣	<b>أ- الازمية (١٥ وحدة)</b>
٣	١٠٣ مبادئ فلسفة	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	١٠٦ مدخل المنطق	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوية *
٣	١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن	٣	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الإدارية	٣	١١١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	١١٢ لغة الإنجليزية (٢)
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية (١٧ وحدة)</b>		<b>ب- اختيارية (١٢ وحدة)**</b>
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)		يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة
٣	١٠٢ فيزياء عامة (٢)		من حقول المهارات التالية على أن يكون
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)		مجموع الوحدات ١٢ وحدة
١	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)		
٣	١٠١ حسان (١)		<b>ا- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
٣	١٠٢ حسان (٢)		١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	١١١ جبر خطوي		١٠١ مدخل في علم الاجتماع
	<b>ثالثاً: متطلبات القسم (١١ وحدة)</b>		١٧١ مدخل إنسروبولوجيا
	<b>أ- المقررات المخوّلة (٣٣ وحدة)</b>		١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	١٢٦ لغة برمجة الحاسوب (١)	٣	٢٠١ مبادئ تربية
٣	٢١١ حسان (٣)	٣	١٣٦ التربية الأسرية
٣	٢٠٣ فيزياء عامة (٣)		
٣	٢٠٩ فيزياء حداثة	٣	<b>٤- حقل اللغات والاتصال:</b>
٣	٢١٣ مبادئ الالكترونيات	٣	١٠٢ جماليات الأدب العربي *
٣	٢١٧ الطرائق الرياضية في الفيزياء	٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القراني
٣	٣٠١ فيزياء الكم (١)	٣	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	٣٠٣ فيزياء الكم (٢)	٣	١٨٠ مبادئ الترجمة
٣	٣١٠ ميكانيكا كلاسيكية	٣	١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٣١٢ النظرية الكهرومغناطيسية		١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	٣٤٠ فيزياء حسابية (١)		
	<b>ب- مقررات التخصص الإلزامية (٤٤ وحدة)</b>		<b>٣- حقل الثقافة الوطنية والعربية والاسلامية:</b>
٣	٣١٤ الفيزياء الحرارية	٣	١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٣	٣٣٧ فيزياء أشباه الموصلات وتجهيزاتها	٣	١٠٥ ثقافة اسلامية
٣	٣٨٠ التصميم الرقمي	٣	١٠٥ حقوق الإنسان
٣	٣٨٢ برمجة شيئاً	٣	١٠٦ الثقافة القانونية
٣	٣٨٤ بناء الحاسوب الصغرية	٣	١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا
٣	٤٨٤ برمجة نظم الحاسوبات	٣	١٤٦ الإسلام والمجتمع الحديث
			١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	رابعاً: التخصص المساند (٤٤ وحدة) يختار الطالب تخصصاً واحداً ما تعرضه الاقسام العلمية في الجامعة وموافقة قسم الفيزياء	١ ٣ ١ ٣	٤٨٥ ٤٨٦ ٤٨٧ ٤٩٩  ج - مقررات التخصص الاختيارية (٢ وحدتان) يختار الطالب من بين المقررات التالية: ٢٥١ ٢٤٣ ٤٨٠ ٤٨٢ ٤٨٣ ٤٨٨
٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	..... ..... ..... ..... ..... ..... .....  المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للخرج (١٤٩ وحدة).	٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢	البصرات التطبيقية دوائر الكترونية المعالجة الرقمية للصور المعالجة الرقمية للاشارات الالكترونيات الطبية الارات الالكترونية
			٤٨٤

\* ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.

\* ١٠١ مهارات الانصاف اللغوية تعادل ١٩٣ لغة عربية للجانب. ١٠٢ حضارة عربية إسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للجانب.

\* ١٠٣ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٥ قراءات ونصوص لغير الناطقين.

\*\* اي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصحيفة التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة الاختيارية الجامعية.

**المقررات المطلوبة للتخرج الفيزياء الهندسية (الاستشعار عن بعد) للطلبة  
المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	٤- حقل الثقافة المغایرة:		<b>أولاً: متطلبات جامعية (٢٧ وحدة)</b>
٣	١٠١ فلسفة العلوم	٣	<b>أ- الازمية (١٥ وحدة)</b>
٣	١٠٣ مبادئ فلسفة	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	١٠٤ مدخل المنطق	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوية *
٣	١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن	٣	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الإدارية	٣	١١١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	١١٢ لغة الإنجليزية (٢)
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية (١٧ وحدة)</b>		<b>ب- اختيارية (١٢ وحدة)**</b>
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)		يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة
٣	١٠٢ فيزياء عامة (٢)		من حقول المهارات التالية على أن يكون
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)		مجموع الوحدات ١٢ وحدة
١	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)		
٣	١٠١ حسان (١)		<b>ا- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
٣	١٠٢ حسان (٢)	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	١١١ جبر خطى	٣	١٠١ مدخل في علم الاجتماع
	<b>ثالثاً: متطلبات القسم (١١ وحدة)</b>		١٧١ مدخل إنسروبولوجيا
	<b>أ- المقررات المخوّلة (٣٣ وحدة)</b>		١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	١٢٦ لغة برمجة الحاسوب (١)	٣	٢٠١ مبادئ تربية
٣	٢١١ حسان (٣)	٣	١٣٦ التربية الأسرية
٣	٢٠٣ فيزياء عامة (٣)	٣	
٣	٢٠٩ فيزياء حداثة	٣	<b>د- حقل اللغات والاتصال:</b>
٣	٢١٣ مبادئ الالكترونيات	٣	١٠٢ جماليات الأدب العربي *
٣	٢١٧ الطرائق الرياضية في الفيزياء	٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القراني
٣	٣٠١ فيزياء الكم (١)	٣	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	٣٠٣ فيزياء الكم (٢)	٣	١٨٠ مبادئ الترجمة
٣	٣١٠ ميكانيكا كلاسيكية	٣	١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٣١٢ النظرية الكهرومغناطيسية	٣	١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	٣٤٠ فيزياء حسابية (١)		
	<b>ب- مقررات التخصص الإلزامية (٤٤ وحدة)</b>		<b>ـ حقل الثقافة الوطنية والعربية والاسلامية:</b>
٣	٢٥١ مقدمة الاستشعار عن بعد	٣	١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٣	٣١٤ الفيزياء الحرارية	٣	١٠٥ ثقافة اسلامية
٢	٣٥١ البصريات التطبيقية	٣	١٠٥ حقوق الإنسان
٣	٣٧٥ فيزياء المناخ	٣	١٠٦ الثقافة القانونية
٣	٤٧٥ الاستشعار عن بعد باستخدام الأشعه المرئية وتحت الحمراء	٣	١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا
			١٤٦ الإسلام والمجتمع الحديث
			١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	رابعاً: التخصص المساند (٤٤ وحدة) يختار الطالب تخصصاً واحداً ما تعرضه الاقسام العلمية في الجامعة وبموافقة قسم الفيزياء	٣	٤٧٦ الاستشارة عن بعد باستخدام الموجات الصغيرة ٤٧٩ معالجة الإشارات وصور الرادار ٤٩٩ مشروع
٣	.....		
٣	.....		
٣	.....		
٣	.....		
٢	.....		
٣	.....		
٣	.....		
٣	.....		
٣	.....		
٣	.....		
٣	.....		
	<b>المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للخروج (١٤٩ وحدة).</b>		

\* ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.

\* ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية تعادل ١٩٣ لغة عربية للجانب. ١٠٢ حضارة عربية إسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للجانب.

\* ١٠٣ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٦ قراءات ونصوص لغير الناطقين.

\*\* اي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصحيفة التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة الاختبارية الجامعية.

**المقررات المطلوبة للتخرج الفيزياء الهندسية (الليزر والاتصالات البصرية) للطلبة  
المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٦/٢٠١٧**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	٤- حقل الثقافة المغایرة:		<b>أولاً: متطلبات جامعية (٢٧ وحدة)</b>
٣	١٠١ فلسفة العلوم	٣	<b>أ- الازمية (١٥ وحدة)</b>
٣	١٠٣ مبادئ فلسفة	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	١٠٤ مدخل المنطق	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوية *
٣	١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن	٣	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الإدارية	٣	١١١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	١١٢ لغة الإنجليزية (٢)
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية (١٧ وحدة)</b>		<b>ب- اختيارية (١٢ وحدة)**</b>
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)		يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة
٣	١٠٢ فيزياء عامة (٢)		من حقول المهارات التالية على أن يكون
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)		مجموع الوحدات ١٢ وحدة
١	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)		
٣	١٠١ حسبان (١)		<b>ا- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
٣	١٠٢ حسبان (٢)		١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	١١١ جبر خطوي		١٠١ مدخل في علم الاجتماع
(١١ وحدة)	<b>ثالثاً: متطلبات القسم</b>		١٧١ مدخل إنسروبولوجيا
(٣٣ وحدة)	<b>أ- المقررات المخوّلة</b>		١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	١٦٦ لغة برمجة الحاسوب (١)		٢٠١ مبادئ تربية
٣	٤١١ حسبان (٣)		١٣٦ التربية الأسرية
٣	٢٠٣ فيزياء عامة (٣)		
٣	٢٠٩ فيزياء حداثة		<b>ج- حقل اللغات والاتصال:</b>
٣	٢١٣ مبادئ الالكترونيات		١٠٢ جماليات الأدب العربي *
٣	٢١٧ الطرائق الرياضية في الفيزياء		١٠٤ جماليات الأسلوب القراني
٣	٣٠١ فيزياء الكم (١)		١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	٣٠٣ فيزياء الكم (٢)		١٨٠ مبادئ الترجمة
٣	٣١٠ ميكانيكا كلاسيكية		١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٣١٢ النظرية الكهرومغناطيسية		١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	٣٤٠ فيزياء حسابية (١)		
	<b>ب- مقررات التخصص الإلزامية (٤٤ وحدة)</b>		<b>ـ حقل الثقافة الوطنية والعربية والاسلامية:</b>
٣	٣١٤ الفيزياء الحرارية		١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٣	٣٣٧ فيزياء أشباه الموصلات وحقائقها		١٠٥ ثقافة اسلامية
٢	٣٥١ البصريات التطبيقية		١٠٥ حقوق الإنسان
٢	٣٥٢ مقدمة فيزياء الليزر		١٠٦ الثقافة القانونية
٢	٣٥٣ مختبر مقدمة فيزياء الليزر		١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا
			١٤٦ الإسلام والمجتمع الحديث
			١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	رابعاً: التخصص المساند (٤٤ وحدة) يختار الطالب تخصصاً واحداً ما تعرضه الاقسام العلمية في الجامعة وبموافقة قسم الفيزياء	٣ ٢ ٤ ٣	٤٥١ تطبيقات الليزر ٤٥٤ جهيزات الليزر ٤٥٩ الاتصالات البصرية ٤٩٩ مشروع
٣	.....		ج - مقررات التخصص الاختيارية (٤ وحدات)
٣	.....		يختار الطالب من بين المقررات التالية:
٣	.....	٢	٤٥٦ الليزر في الطب والجراحة
٣	.....	٢	٤٥٧ مختبر متقدم في الليزر والبصريات
٣	.....	٢	٤٦١ معالجة وتحليل الصور البصرية
٣	.....	٢	٤٨٣ الالكترونيات الطبية
	<b>المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للخروج (١٤٩ وحدة).</b>		

\* ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.

\* ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية تعادل ١٩٣ لغة عربية للجانب. ١٠٢ حضارة عربية إسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للجانب.

\* ١٠٣ جماليات الأدب العربي يعادل ١٩٦ قراءات ونصوص لغير الناطقين.

\*\* اي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصحيفة التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة الاختيارية الجامعية.

**المقررات المطلوبة للتخرج من قسم علوم الأرض والبيئة (علم البيولوجيا)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا	١٤٥	<b>أولاً: متطلبات جامعية (١٥ وحدة)</b>
٣	الإسلام والمجتمع الحديث	١٤٦	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	الأخلاق والمجتمع الحديث	١٠٨	١٠١ مهارات الاتصال اللغوية *
	<b>٤- حقل الثقافة المعاشرة:</b>		١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	فلسفة العلوم	١٠١	١١١ لغة الإنجليزية (١)
٣	مبادئ فلسفة	١٠٣	١١٢ لغة الإنجليزية (٢)
٣	مدخل المنطق	١٠٤	
٣	المراة والسياسة من منظور مقارن	١٠٥	<b>ب- اختيارية (١٢ وحدة)</b>
٣	مبادئ الإدارة لغير العلوم الإدارية	١١٠	يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة
٣	مبادئ إقتصاد	١٠٤	من حقول المهارات التالية على أن يكون
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية (٢١ وحدة)</b>		مجموع الوحدات ١٢ وحدة
٣	حسبان (١)	١٠١	<b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
٣	حسبان (٢)	١٠٢	١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	كيمياء عامة (١)	١٠١	١٠١ مدخل في علم الاجتماع
١	مختبر كيمياء عامة (١)	١٠٥	١٧١ مدخل إنسروبولوجيا
٣	فيزياء عامة (١)	١٠١	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
١	مختبر فيزياء عامة (١)	١٠٥	٢٠١ مبادئ تربية
٤	مبادئ البيولوجيا	١٠٠	١٣٦ التربية الأسرية
٣	جيولوجيا تاريخية	١٠٢	
	<b>ثالثاً: متطلبات القسم (٥١ وحدة)</b>		<b>٥- حقل اللغات والاتصال:</b>
٣	<b>أ- مقررات إلزامية (٤٥ وحدة)</b>		١٠٢ جماليات الأدب العربي *
٣	معدان	١٠٧	١٠٤ جماليات الأسلوب القراني
٢	صخور عامة	٢٠١	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	أحافير لفقارية	٢٠٦	١٨٠ مبادئ الترجمة
٣	طبقات وترسيب	٢٠٨	١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	بصريات المعادن	٢٥٢	١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	جيولوجيا بنائية	٣٠١	
٥	جيولوجيا حقلية	٣٠٤	<b>٦- حقل الثقافة الوطنية والعربية والاسلامية:</b>
٣	جيوفيزاء	٣٠٥	١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٣	جيوكيمياء	٣١٩	١٠٢ ثقافة اسلامية
٣	مبادئ البيولوجيا الكمية	٣٨١	١٠٥ حقوق الإنسان
			١٠٦ الثقافة القانونية

\* ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية او ما يعادله.

\* ١٠١ لغة عربية تعادل ١٩٣ لغة عربية للأجانب. ١٠٢ حضارة عربية إسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للأجانب.

\* ١٠٢ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٦ قراءات ونصوص لغير الناطقين.

\*\* أي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الاجبارية بصحيفة التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة الإلزامية الجامعية.

\*\*\* يمكن للطالب إجتياز مقررات التخصص المساند جيولوجيا البترول وحسب من متطلبات القسم الإلزامي.

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	خامساً: الاختيار الحر (٦ وحدات) يختار الطالب من المقررات التي تقدمها من الجامعة: ..... .....	٣ ٢ ٣ ٣ ٣	٣٥٠ صخور رسوبية ٤٠٣ جيولوجيا شبه الجزيرة العربية ٤٠٦ جيولوجيا البترول ٤٠٩ جيولوجيا المياه ٤٤١ صخور نارية ومتحولة
٣	الجمـوع الـكـائـيـ للـوـحدـاتـ الـمـطـلـوبـةـ للـتـخـرـجـ (١٩ـ وـحدـةـ).	٣ ٣	ب - مقررات اختيارية (٦ وحدات)*** يختار الطالب من بين المقررات التي يعرضها برنامج الجيولوجيا: ..... .....
		٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	رابعاً: التخصص المساند (٤ وحدة) يختار الطالب تخصصا واحداً ما تقدمه اقسام الكلية ويجوز أن يكون تخصصه المساند من كلية أخرى بموافقة القسم ..... ..... ..... ..... ..... .....

**المقررات المطلوبة للتخرج من قسم علوم الأرض والبيئة**  
**(علوم الصحراء والأراضي القاحلة)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا	٢٧ (١٥ وحدة) <b>أ- الزامية</b>	<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
٣	١٤٦ الإسلام والمجتمع الحديث	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوية *
<b>٤- حقل الثقافة المغایرة:</b>		٣	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	١٠١ فلسفه العلوم	٣	١١١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١٠٣ مبادئ فلسفة	٣	١١٢ لغة الإنجليزية (٢)
٣	١٢ مدخل النطق	٣	<b>ب- اختيارية</b>
٣	١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن	٢٠ (١٢ وحدة) <b>يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة</b>	<b>يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة</b>
٣	١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الإدارية	٣	من حقول المهارات التالية على أن يكون
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	<b>مجموع الوحدات ١٢ وحدة</b>
<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b>		<b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>	
٣	١٠١ حسبان (١)	٣	١١١ مدخل إلى علم النفس
٣	١١١ بيولوجي (١)	٣	١١١ مدخل في علم الاجتماع
٣	١١٠ كيمياء عامة لغير الكيماء	٣	١٧١ مدخل إنثروبولوجيا
١	١١١ مختبر كيمياء عامة لغير الكيماء	٣	١١١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)	٣	٢٠١ مبادئ تربية
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)	٣	١٣٦ التربية الأسرية
٣	١٠١ جيولوجيا عامة طبيعية	٣	<b>٣- حقل اللغات والأتصال:</b>
٣	١٠٢ إحصاء لعلوم الحياة	٣	١٢ جماليات الأدب العربي *
<b>ثالثاً: متطلبات القسم</b>		٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القرائي
<b>أ- مقررات إلزامية</b>		٣	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	٢٠١ مدخل إلى علم المناخ	٣	١٨٠ مبادئ الترجمة
٣	٢٠٢ بيئنة الصحراء	٣	١١٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٢٠٣ مقدمة في الاستشعار عن بعد	٣	١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	٢٠١ جيولوجية وجيومورفولوجية الصحراء	٣	<b>٤- حقل الثقافة الوطنية والعربية</b>
٣	٢٠٢ نباتات الصحراء	٣	<b>والأسلامية:</b>
٣	٢٠٣ حيوانات الصحراء	٣	١٣ حكومة وسياسة الكويت
٣	٢٠٤ الموارد المائية في الصحراء	٣	١٥ ثقافة اسلامية
٣	٢٠٥ المجتمعات الميكروبية في الصحراء	٣	١٥ حقوق الإنسان
٣	٢٠٦ تربية الصحراء	٣	١٥ الثقافة القانونية
١	٢٠٨ دراسات خاصة	٣	
٣	٤٠٩ مشروع بحث	٣	

\* ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية او ما يعادله.

\* ١٠١ لغة عربية تعادل ١٩٣ لغة عربية للأجانب. ١٠١ حضارة عربية إسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للأجانب.

\* ١٠١ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩١ قراءات ونصوص لغير الناطقين.

\*\* أي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصحيفة التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة الإلزامية الجامعية.

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>خامساً: الاختيار الحر (٦ وحدات)</b> يختار الطالب من المقررات التي تقدمها من الجامعة: ..... .....		<b>ب - مقررات اختيارية (١١ وحدات)</b> ٤٠٤ المظاهر الوراثية في كائنات الصحراء ٤٠٧ مقدمة في نظم المعلومات الجغرافية ٤٠١ ادارة المرعى ٤٠٢ استزراع الصحراء ٤٠٨ مصادر الطاقة المتتجدد واستخداماتها ٤٠٤ فسيولوجيا الأجهاد ٤٠٥ حركة الرياح وعوامل التعرية ٤٠٦ التصحر ٤٠٧ موارد الصحراء الطبيعية ٤١٠ التلوث والصحراء ٤١١ حركة الرمال وتساقط الغبار
٣	<b>الجمـوع الكليـي للوحدـات المـطـلـويـة للـتـخـرـج (١٩ وحدـة).</b>		<b>رابعاً: التخصص المساند (٤١ وحدة)</b> يختار الطالب تخصصاً واحداً ما تقدمه اقسام الكلية ويجوز أن يكون تخصصه المساند من كلية أخرى بموافقة القسم ..... ..... ..... ..... ..... ..... .....

## المقررات المطلوبة للتخرج من قسم علوم البحار

٢٠١٧/٢٠١٦ للطلبة المستجدين للعام الجامعي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤- حقل الثقافة المغایرة: ١٠١ فلسفة العلوم ١٠٣ مبادئ فلسفة ١٠٦ مدخل المنطق ١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن	(١٥ وحدة)	<b>أولاً: متطلبات جامعية (٢٧ وحدة)</b> <b>أ- الزامية</b> ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية * ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الإدارية ١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	١١١ لغة الإنجليزية (١) ١١٢ لغة الإنجليزية (٢)
٣	<b>ثانياً: متطلبات الكلية (٢٠ وحدة)</b> ٤١٠-١٠١ حساب (١) ٤٠٣-١٠١ كيمياء عامة ٤٢٠-١٠٥ مختبر كيمياء عامة ٤٣٠-١٠١ فيزياء عامة (١) ٤٣٠-١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١) ٤٤٠-١٠١ جيولوجيا عامة وطبيعة ٤٨٠-١٠٣ إحصاء لعلوم البحار ٤٩٠-١٠١ بيوجيا (١)	٣	<b>ب- اختيارية (١٢ وحدة)**</b> يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة من حقول المهارات التالية على أن يكون مجموع الوحدات ١٢ وحدة
٣	<b>ثالثاً: متطلبات التخصص (٤٦٤) (٥٦ وحدة)</b> <b>أ- مقررات إلزامية (٢٩ وحدة)</b> ٤٠١ علوم البحار (١) عناصر غير حية ٤٠٢ علوم البحار (٢) عناصر حية ٣٠١ علم الحيوان البحري ٣٠٢ النبات البحري ٣٠٦ جيولوجيا البحار ٣٠٤ كيمياء البحار ٣٠٥ ميكروبيولوجيا البحار ٣١٠ فيزياء البحار ٣١٢ طرق البحث الميدانية في مجال علوم البحار ٤٠٠ بنية بحرية	٣	<b>أ- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b> ١١١ مدخل إلى علم النفس ١١١ مدخل في علم الاجتماع ١٧١ مدخل إنسروبولوجيا ١١١ مدخل إلى علم الإعلام ٢٠١ مبادئ تربية ١٣٦ التربية الأسرية <b>ب- حقل اللغات والاتصال:</b> ١٠٢ جماليات الأدب العربي *١٠٤ جماليات الأسلوب القراني ١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت ١٨٠ مبادئ الترجمة ١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣) ١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير <b>ج- حقل الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية:</b> ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت ١٠٦ ثقافة إسلامية ١٠٥ حقوق الإنسان ١٠٦ الثقافة القانونية ١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا ١٤٦ الإسلام والمجتمع الحديث ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث
٣	<b>ب- مقررات اختيارية (٤٤ وحدات)</b> يختار الطالب ٤٤ وحدة دراسية على أن يكون من بينها ١٢ وحدة على الأقل من مستوى ٤٠٠.	٣	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<p><b>رابعاً: التخصص المساند (٤٦ وحدة)</b></p> <p>يختار الطالب تخصصاً ما تعرضه الكلية من برامج مختلفة ويجوز من كلية أخرى موافقة مدير البرنامج</p> <p>.....</p> <p><b>خامساً : الاختبار المحر (١ وحدات)</b></p> <p>يختار الطالب من المقررات التي تقدمها الأقسام العلمية بالجامعة.</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p><b>المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للتخرج (١٣٠ وحدة).</b></p>	<p>٣</p>	<p>٣٣٠ . لا فقاريات بحرية</p> <p>٣٣١ . البيئة البحرية للخليج العربي</p> <p>٣٣٢ . ببولوجيا مصائد الأسماك وإدارتها</p> <p>٣٤٠ . علم الرواسب البحرية</p> <p>٣٤٣ . بيئـة الكريونات البحرية</p> <p>٣٤٥ . العمليات الساحلية</p> <p>٣٤٦ . علم المتحجرات البحرية الدقيقة</p> <p>٤٠١ . علم الأسماك البحرية</p> <p>٤٠٥ . طحالب بحرية</p> <p>٤٠٦ . جيولوجيا الحبيطان</p> <p>٤٠٤ . كيمياء البحار التطبيقية</p> <p>٤٠٥ . كيمياء الحبيطان</p> <p>٤١٠ . علم الحبيطان البيولوجية</p> <p>٤٢٠ . ببولوجيا طحالب الخليج العربي</p> <p>٤٢١ . بيئـة الميكروبات البحرية</p> <p>٤٢٢ . طحالب نظـبية</p> <p>٤٣١ . مبادئ تربية الأحياء المائية</p> <p>٤٥٠ . الحفاظ على البيئة البحرية</p> <p>٤٥١ . ببوجيوكيمـيـاـية البحـار</p> <p>٤٥٢ . كيميـاءـ ملوـثـات الـبـحـار</p> <p>٤٥٤ . فيزيـاءـ الحـبـيـطـاـن</p> <p>٤٥٥ . الـكـيـمـيـاءـ الـبـحـرـيـةـ الـحـيـوـيـةـ الـغـيـرـ عـضـوـيـةـ</p> <p>٤٩٠ . تـقـرـيرـ عـلـمـيـ</p> <p>٤٩١ . مـشـرـؤـعـ بـحـثـ</p>

\* مهارات الاتصال اللغوية (١٠١ -٠٣١) . تعادل تدريبات لغوية لغير الناطقين باللغة العربية (٩٩٨١-١٩١). تاريخ الحضارة العربية الإسلامية (٠٣٠-١٠١) . تعادل تاريخ الحضارة العربية لغير الناطقين باللغة العربية (٩٩٨١-١٩٤) . جماليات الأدب العربي (١٠١ -٠٣١) . تعادل قراءات ونوصوص لغير الناطقين باللغة العربية (٩٩٨١-١٩١).

\*\* يمكن اختيار أي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (من غير المقررات الإلزامية لصحيفة التخرج) لتحتسب ضمن متطلبات جامعة اختبارية.

**المقررات المطلوبة للتخرج (الإحصاء وبحوث العمليات)**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	٤- حقل الثقافة المغایرة:		<b>أولاً: متطلبات جامعية ٢٧ وحدة (١٥ وحدة)</b>
٣	١٠١ فلسفة العلوم	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	١٠٣ مبادئ فلسفة	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوية *
٣	١٠٤ مدخل المنطق	٣	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن	٣	١١١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الإدارية	٣	١١٢ لغة الإنجليزية (٢)
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية ١٨ وحدة</b>		<b>بـ اختيار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة من حقول المهارات التالية على ان يكون مجموع الوحدات ١٢ وحدة</b>
٣	١٠١ مبادئ الإحصاء ****	٣	<b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
٣	١٦٠ مقدمة في الحسابات الإحصائية	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	١٠١ حسبان (١) ***	٣	١٠١ مدخل في علم الاجتماع
٣	١٠٢ حسبان (٢)	٣	١٧١ مدخل إنسنوبولوجيا
٣	١١١ جبر خطى	٣	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	١١١ حسبان (٣)	٣	٢٠١ مبادئ تربية
	<b>ثالثاً: متطلبات القسم</b>		١٣٦ التربية الأسرية
(١٠ وحدة)			
(٤٨ وحدة)	<b>أـ الزامية</b>		<b>٤ـ حقل اللغات والأتصال:</b>
٣	٢١٠ مقدمة في الإحتمال	٣	١٠٢ جماليات الأدب العربي *
٣	٢٤٠ طرائق إحصائية	٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القرائي
٣	٢٥٠ بحوث عمليات ١	٣	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	٢٦٠ حسابات إحصائية ١	٣	١٨٠ مبادئ الترجمة
٣	٢٧٠ عمليات عشوائية ١	٣	١١٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٢٨١ نظرية الإحصاء ١	٣	١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	٢٩١ خليل الإنكفاء	٣	
٣	٣٤٢ السلاسل الزمنية والتنبؤ	٣	
٣	٣٥٠ بحوث عمليات ٢	٣	
٣	٣٥١ المحاكاة (١)	٣	
٣	٣٥٣ البرمجة الخطية		<b>٣ـ حقل الثقافة الوطنية والعربية والاسلامية:</b>
٣	٤٢١ نظرية الإحصاء ٢		١٣ حكومة وسياسة الكويت
٣	٤٤١ تصميم التجارب	٣	١٤ ثقافة اسلامية
٣	٤٥١ إيجاد الحل الأمثل	٣	١٥ حقوق الإنسان
٣	٤٦٠ دراسات في بحوث العمليات	٣	١٦ الثقافة القانونية
٣	٤٩٨ مشروع بحث في بحوث العمليات	٣	١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	رابعاً: التخصص المساند (٤٤ وحدة) يختار الطالب تخصصاً واحداً ما تعرضه الاقسام العلمية في الجامعة وبموافقة قسم الاحصاء وبحوث العلوميات	٣	١٦ وحدة يختار الطالب ٦ - ٩ وحدات من المجموعة ١ وحدات من المجموعة ٢ على أن يكون مجموع الوحدات ١٦ وحدة
٣	.....	٣	<b>المجموعة ١:</b>
٣	.....	٣	٤١١ خليل صنع القرار
٣	.....	٣	٤٢٣ خليل المتغيرات المتعددة
٣	.....	٣	٤٣٠ نظرية الاقتصاد القياسي
٣	.....	٣	٤٤٤ خليل نماذج البقاء
٣	.....	٣	٤٥٠ نظم الطوابير
٣	.....	٣	٤٥٢ المؤثبة
٣	.....	٣	٤٥٤ الجدولة
	<b>المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للخروج (١٤٩ وحدة).</b>		<b>المجموعة ٢:</b>
		٣	٣٣١ رقابة الجودة
		٣	٣٤٠ الإحصاء اللامعملي
		٣	٣٤٣ طرق المعاينة
		٣	٤٥١ الشبكات

- \* ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.
- \* ١٠١ مهارات الأتصال اللغوية تعادل ١٩٣ لغة عربية للجانب. ١٠١ حضارة عربية إسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للجانب.
- \* ١٠٢ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٦ قراءات ونصوص لغير الناطقين.
- \* \* اي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصحيفة التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة الاختيارية الجامعية ما عدا مقرر الرياضيات ١١٥ ومقرر معلومات ومهارات الحاسوب ١٠١.
- \* \* مقررات إح ١٠٢، إح ١٠٤، إح ٢٠١، إح ٢٠٢، إح ٢٠٣، إح ٢١٥ لا تحسب لطلبة قسم الإحصاء وبحوث العلوميات.
- \* \* \* إجباري لتحديد التخصص.

**المقررات المطلوبة للتخرج (الإحصاء التطبيقي)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>٤- حقل الثقافة المغایرة:</b>		<b>أولاً: متطلبات جامعية ٢٧ وحدة (١٥ وحدة)</b>
٣	١٠١ فلسفة العلوم	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	١٠٣ مبادئ فلسفة	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوية *
٣	١٠٤ مدخل المنطق	٣	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن	٣	١١١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الإدارية	٣	١١٢ لغة الإنجليزية (٢)
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية ١٨ وحدة</b>		<b>بـ اختيار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة من حقول المهارات التالية على ان يكون مجموع الوحدات ١٢ وحدة</b>
٣	١٠١ مبادئ الإحصاء ****		<b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
٣	١٦٠ مقدمة في الحسابات الإحصائية		١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	١٠١ حسبان (١) ***		١٠١ مدخل في علم الاجتماع
٣	١٠٢ حسبان (٢)		١٧١ مدخل إنسنوبولوجيا
٣	١١١ جبر خطى		١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	١١١ حسبان (٣)		١٠١ مبادئ تربية
	<b>ثالثاً: متطلبات القسم</b>		١٣٦ التربية الأسرية
(١٠ وحدة)			
(٤٥ وحدة)	<b>أـ الزامية</b>		<b>٤ـ حقل اللغات والأتصال:</b>
٣	٢١٠ مقدمة في الإحتمال		١٠٢ جماليات الأدب العربي *
٣	٢٤٠ طرائق إحصائية		١٠٤ جماليات الأسلوب القرائي
٣	٢٥٠ بحوث عمليات ١		١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	٢٦٠ حسابات إحصائية ١		١٨٠ مبادئ الترجمة
٣	٢٦٠ عمليات عشوائية ١		١١٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٢٦١ نظرية الإحصاء ١		١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	٢٣٥ حسابات إحصائية ٢		
٣	٣٤٠ الإحصاء اللامعلمي		
٣	٣٤١ خليل الإنكفاء		
٣	٣٤٢ السلاسل الزمنية والتنبؤ		
٣	٣٤٣ طرق المعاينة		<b>٣ـ حقل الثقافة الوطنية والعربية والاسلامية:</b>
٣	٤٤١ نظرية الإحصاء ٢		١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٣	٤٣٥ دراسات في الإحصاء		١٠٤ ثقافة اسلامية
٣	٤٤١ تصميم التجارب		١٠٥ حقوق الإنسان
٣	٤٩٩ مشروع بحث في الإحصاء		١٠٦ الثقافة القانونية

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	رابعاً: التخصص المساند (٤٤ وحدة) يختار الطالب تخصصاً مسانداً من أي قسم في الجامعة بعد موافقه قسم الإحصاء وبحوث العمليات	٣	ب - اختيارية جزئية (٦ وحدات) يختار الطالب ٦ وحدات مما يلي: ٣٢٠ إحصاءات وطنية ودولية ٣٣١ رقابة الجودة ٤٢٣ خليل المتغيرات المتعددة ٤٣٠ نظرية الاقتصاد القياسي ٤٤٤ خليل نماذج البقاء
٣	.....	٣	.....
٣	.....	٣	.....
٣	.....	٣	.....
٣	.....	٣	.....
٣	.....	٣	.....
٣	.....	٣	.....
الجمـوع الكـالـي لـلـوـحـدـاتـ المـطـلـوبـةـ لـلـتـخـرـجـ (١٢٩ـ وـحدـةـ).	٣	ج - اختيارية (٩ وحدات) يختار الطالب ٩ وحدات مما يقدمه القسم أو قسم الرياضيات وكلية علوم وهندسة الحاسوب قسم علوم الحاسوب على أن لا يقل ما يأخذه بالقسم عن ٣ وحدات من مستوى ٤٠٠ أو ٣٠٠.	..... ..... .....
		٣	.....
		٣	.....
		٣	.....

- \* ١٠١ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.
- \* ١٠١ مهارات الأتصال اللغوية تعادل ١٩٣ لغة عربية للجانب.
- \* ١٠٢ حضارة عربية اسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للجانب.
- \* ١٠٣ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٥ قراءات ونصوص لغير الناطقين .
- \* \* اي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصحيفة التخرج) يمكن حسابه ضمن الجموعة الاختيارية الجامعية ماعدا مقرر الرياضيات ١١٥ ومقرر معلومات ومهارات الحاسوب ١٠١ .
- \* \* \* مقررات إج ١٠٢، إج ٢٠٢، إج ٢٠٣، إج ٢١٥ لا تحسب لطلبة قسم الإحصاء وبحوث العمليات.
- \* \* \* إجاري لتحديد التخصص.

**المقررات المطلوبة للتخرج قسم العلوم البيولوجية تخصص (علم الحيوان) «0493»**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤- حقل الثقافة المغایرة: ٠٣٦٠-١٠١ فلسفة العلوم ٠٣٦٠-١٠٢ مدخل النطق ٠٣٦٠-١٠٣ مبادئ الفلسفة ٠١١١-١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الادارية ١٠٣٠-١٠٤ مبادئ اقتصاد ١٣٦٠-١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن	٣	<b>أولاً: متطلبات جامعية (٤٤ وحدة)</b> <b>أ- المقررات الازامية (١٥ وحدة)</b> ٠٣١٠-١٠١ مهارات الاتصال اللغوية * ٠٣٣٠-١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر ٠٣٣٠-١٠١ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية * ٩٩٨٨-١١١ لغة إنجليزية (١) ٩٩٨٨-١١٢ لغة إنجليزية (٢)
٣	<b>ثانياً: متطلبات القسم</b> <b>المقررات المشتركة (٣٧ وحدة)</b> ٠٤١٠-١٠٣ رياضة حيوية ٠٤٢٠-١١٠ كيمياء عامة ٠٤٢٠-١١١ مختبر كيمياء عامة ٠٤٢٠-١١٤ كيمياء عضوية ٠٤٣٠-١٢١ فيزياء عامة (١) ٠٤٣٠-١٢٥ مختبر فيزياء عامة (١) ٠٤٨٠-١٠٢ إحصاء لعلوم الحياة ٠٤٩٠-١٠١ بиولوجيا ١ ٠٤٩٠-١٠٢ بиولوجيا ٢ ٠٤٩٠-١٠٣ بيولوجيا ٣ ٠٤٩٠-١٠٥ علم الكائنات الدقيقة ٠٤٩٠-٢٧١ مقدمة في الكيمياء الحيوية ٠٤٩٠-٢٨١ مقدمة في البيولوجيا الجزيئية	٣	<b>ب- المقررات الاختيارية (٩ وحدة)**</b> يختار الطالب مقرر واحد فقط من ٣ من الحقوق المعرفية التالية: <b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b> ٠٣٨٠-١٠١ مدخل إلى علم الإعلام ٠٨٢٠-٢٠١ مبادئ تربية ٠٨٣٠-١٣٦ التربية الأسرية ١٣٥٠-١٠١ مدخل إلى علم النفس ١٣٧٠-١٠١ مدخل في علم الاجتماع ١٣٧٠-١٧١ مدخل أنثروبولوجيا
٤	<b>ثالثاً: متطلبات التخصص (٤٤ وحدة)</b> <b>أ- مقررات إلزامية (٣١ وحدة)</b> ٢٠١ بиولوجيا الخيليات ٢٠٣ بиولوجيا الخلاية ٢٠٥ بيولوجيا اللافقاريات ١ ٣٠١ علم الأنسجة وكيمياء الأنسجة ٣٠٣ علم وظائف أعضاء الثدييات ٣٠٤ علم البيئة ٣٠٥ علم الأجنة ٣٢٠ علم الوراثة	٣	<b>أ- حقل اللغات والأتصال:</b> ٠٣١٠-١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت ٠٣١٠-١٠١ جماليات الأدب العربي * ٠٣١٠-١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني ٠٣٢٠-١٨٠ مبادئ الترجمة ١٣٨٠-١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي *** ٩٩٨٨-١١٣ اللغة الإنجليزية (٣) ٩٩٨٨-١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٤			<b>٣- حقل الثقافة الوطنية والعربية والاسلامية:</b> ٢٠٠-١٠٢ الثقافة القانونية ٢٠٠-١٠٥ حقوق الإنسان ٠٣٦٠-١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث ٠٩٠٠-١٠٦ ثقافة إسلامية ٠٩٤٠-١٤٦ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا ١٣٦٠-١٠٣ حكومة وسياسة الكويت

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	رابعاً: التخصص المساند (٤٢ وحدة) يختار الطالب تخصصاً ما تعرضه الكلية ويجوز من كلية أخرى موافقة القسم	**** ١٣ وحدات	ب - اختيارية يختار الطالب ١٣ وحدة من مقررات التي يقدمها التخصص على أن يكون بينها ٦ وحدات على الأقل من مستوى ٤٠٠
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
	<b>المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للخروج (١٢٩ وحدة).</b>		

\* ١٠ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.

\*\* ١٠ مهارات الاتصال اللغوية تعادل ١٩٣ تدريبات لغوية للأجانب. ١٠ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية تعادل ١٩٤ تاريخ الحضارة العربية للأجانب.

١٠ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٦ قراءات ونصوص أدبية للأجانب.

\*\* أي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصحيفة التخرج) يكن حسابه ضمن المجموعة الاختيارية الجامعية.

\*\*\* مقرر يوصى به لطلبة تخصص العلوم البيولوجية.

**المقررات المطلوبة للتخرج قسم العلوم البيولوجية تخصص (بيولوجيا النبات) «٠٤٩٤»**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤- حقل الثقافة المغایرة: ٠٣٦٠-١٠١ فلسفة العلوم ٠٣٦٠-١٠٢ مدخل النطق ٠٣٦٠-١٠٣ مبادئ الفلسفة ١٠١١-١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الادارية ١٠٣٠-١٠٤ مبادئ اقتصاد ١٣٦٠-١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن	٣	<b>أولاً: متطلبات جامعية (٤٤ وحدة)</b> <b>أ- المقررات الازامية (١٥ وحدة)</b> ٠٣١٠-١٠١ مهارات الاتصال اللغوية * ٠٣٣٠-١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر * ٠٣٣٠-١٠١ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣		٣	٩٩٨٨-١١١ لغة إنجليزية (١) ٩٩٨٨-١١٢ لغة إنجليزية (٢)
٣	<b>ثانياً: متطلبات القسم</b> <b>المقررات المشتركة (٣٧ وحدة)</b> ٠٤١-١٠٣ رياضة حيوية ٠٤٢-١١٠ كيمياء عامة ٠٤٢-١١١ مختبر كيمياء عامة ٠٤٢-١١٤ كيمياء عضوية ٠٤٣-١٢١ فيزياء عامة (١) ٠٤٣-١٢٥ مختبر فيزياء عامة (١) ٠٤٨٠-١٠٢ إحصاء لعلوم الحياة ٠٤٩٠-١٠١ بиولوجيا ١ ٠٤٩٠-١٠٢ بиولوجيا ٢ ٠٤٩٠-١٠٣ بيولوجيا ٣ ٠٤٩٠-١٠٥ علم الكائنات الدقيقة ٠٤٩٠-٢٧١ مقدمة في الكيمياء الحيوية ٠٤٩٠-٢٨١ مقدمة في البيولوجيا الجزيئية	٣	<b>ب- المقررات الاختيارية (٩ وحدة **</b> يختار الطالب مقرر واحد فقط من ٣ من الحقول المعرفية التالية: <b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b> ٠٣٨٠-١٠١ مدخل إلى علم الإعلام ٠٨٢٠-٢٠١ مبادئ تربية ٠٨٣٠-١٣٦ التربية الأسرية ١٣٥٠-١٠١ مدخل إلى علم النفس ١٣٧٠-١٠١ مدخل في علم الاجتماع ١٣٧٠-١٧١ مدخل أنثروبولوجيا
٣		٣	<b>٢- حقل اللغات والاتصال:</b> ٠٣١٠-١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت ٠٣١٠-١٠١ جماليات الأدب العربي *٠٣١٠-١٣٦ جماليات الأسلوب القرآني ٠٣٤٠-١٨٠ مبادئ الترجمة ١٣٨٠-١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي *** ٩٩٨٨-١١٣ اللغة الإنجليزية (٣) ٩٩٨٨-١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	<b>ثالثاً: متطلبات التخصص (٤٤ وحدة)</b> <b>أ- مقررات إلزامية (٤٤ وحدة)</b> ١٠٢ التركيب والوظيفة في النبات ٢١١ تشريح نبات ٢٢١ مبادئ علم الطحالب ٢٣١ مبادئ علم الوراثة ٢٤١ مبادئ علم تصنيف النبات ٢٦١ مبادئ علم البيئة النباتية ٢٧١ مقدمة في بيولوجيا النبات	٣	<b>٣- حقل الثقافة الوطنية والعربية والاسلامية:</b> ٢٠٠-١٠٥ الثقافة القانونية ٢٠٠-١٠٥ حقوق الإنسان ٠٣٦٠-١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث ٠٩٠٠-١٠٦ ثقافة إسلامية ٠٩٤٠-١٤٦ الإسلام والمجتمع الحديث ٠٩٤٠-١٤٦ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا ١٣٦٠-١٠٣ حكومة وسياسة الكويت

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	رابعاً: التخصص المساند (٤٤ وحدة) يختار الطالب تخصصاً ما تعرّضه الكلية ويجوز من كلية أخرى موافقة القسم	(٢٣) وحدات يختار الطالب ٢٣ وحدة من المقررات التي يقدمها التخصص على أن يكون بينها ١ وحدات على الأقل من مستوى ٤٠٠	
٣	.....	.....	
٣	.....	.....	
٣	.....	.....	
٣	.....	.....	
٣	.....	.....	
٣	.....	.....	
	<b>المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للخروج (١٤٩ وحدة).</b>		

\* ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.

\* ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية تعادل ١٩٣ تدريبات لغوية للأجانب. ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية تعادل ١٩٤ تاريخ الحضارة العربية للأجانب ١٠٣ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٦ قراءات ونصوص أدبية للأجانب.

\*\* أي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصحيفة التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة الاختيارية الجامعية.

\*\*\* مقرر يوصى به لطلبة تخصص العلوم البيولوجية.

**المقررات المطلوبة للتخرج قسم العلوم البيولوجية تخصص (علم الميكروبىولوجيا) «0495»**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعى ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤- حقل الثقافة المغایرة: ٠٣٦٠-١٠١ فلسفة العلوم ٠٣٦٠-١٠٢ مدخل النطق ٠٣٦٠-١٠٣ مبادئ الفلسفة ١٠١١-١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الادارية ١٠٣٠-١٠٤ مبادئ اقتصاد ١٣٦٠-١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن	٣	<b>أولاً: متطلبات جامعية (٤٤ وحدة)</b> <b>أ- المقررات الالزامية (١٥ وحدة)</b> ٠٣١٠-١٠١ مهارات الاتصال اللغوية * ٠٣٣٠-١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر ٠٣٣٠-١٠١ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية * ٩٩٨٨-١١١ لغة انجليزية (١) ٩٩٨٨-١١٢ لغة انجليزية (٢)
٣	<b>ثانياً: متطلبات القسم المقررات المشتركة (٣٧ وحدة)</b> ٠٤١٠-١٠٣ رياضة حيوية ٠٤٢٠-١١٠ كيمياء عامة ٠٤٢٠-١١١ مختبر كيمياء عامة ٠٤٢٠-١١٤ كيمياء عضوية ٠٤٣٠-١٢١ فيزياء عامة (١) ٠٤٣٠-١٢٥ مختبر فيزياء عامة (١) ٠٤٨٠-١٠٢ إحصاء لعلوم الحياة ٠٤٩٠-١٠١ بيولوجيا ١ ٠٤٩٠-١٠٢ بيولوجيا ٢ ٠٤٩٠-١٠٣ بيولوجيا ٣ ٠٤٩٠-١٠٥ علم الكائنات الدقيقة ٠٤٩٠-٢٧١ مقدمة في الكيمياء الحيوية ٠٤٩٠-٢٨١ مقدمة في البيولوجيا الجزيئية	٣	<b>ب- المقررات الاختيارية (٩ وحدة **</b> يختار الطالب مقرر واحد فقط من ٣ من الحقوق المعرفية التالية: <b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b> ٠٣٨٠-١٠١ مدخل إلى علم الإعلام ٠٨٢٠-٢٠١ مبادئ تربية ٠٨٣٠-١٣٦ التربية الأسرية ١٣٥٠-١٠١ مدخل إلى علم النفس ١٣٧٠-١٠١ مدخل في علم الاجتماع ١٣٧٠-١٧١ مدخل أنثروبولوجيا <b>٢- حقل اللغات والاتصال:</b> ٠٣١٠-١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت ٠٣١٠-١٠١ جماليات الأدب العربي * ٠٣١٠-١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني ٠٣٤٠-١٨٠ مبادئ الترجمة ١٣٨٠-١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي *** ٩٩٨٨-١١٣ اللغة الإنجليزية (٣) ٩٩٨٨-١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير <b>٣- حقل الثقافة الوطنية والعربية والاسلامية:</b> ٢٠٠٠-١٠٥ الثقافة القانونية ٢٠٠٠-١٠٥ حقوق الإنسان ٠٣٦٠-١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث ٠٩٠٠-١٠٦ ثقافة إسلامية ٠٩٤٠-١٤٦ الإسلام والمجتمع الحديث ٠٩٤٠-١٤٦ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا ١٣٦٠-١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٣	<b>ثالثاً: متطلبات التخصص (٤٤ وحدة)</b> <b>أ- مقررات إلزامية (٤٤ وحدة)</b> ١٠٧ تقبيلات دقيقة ومجهرية ٢٠٣ الأبيض والوراثة الميكروبية ٢٠٤ علم الفيروسات ٢٠٥ علم البكتيريا ٢٠٦ علم الفطريات ٢٠٧ طحالب دقيقة وبروتوزوا ٣٨٢ علم المناعة	٣	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	رابعاً التخصص المساند (٤٤ وحدة) يختار الطالب تخصصاً ما تعرّضه الكلية ويجوز من كلية أخرى موافقة القسم	(٢٣) وحدات يختار الطالب ٢٣ وحدة من المقررات التي يقدمها التخصص على أن يكون بينها ١ وحدات على الأقل من مستوى ٤٠٠	
٣			
٣			
٣			
٣			
٣			
٣			
٣			
	<b>المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للخروج (١٤٩ وحدة).</b>		

\* ١٠٣ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.

\* ١٠٤ مهارات الاتصال اللغوية تعادل ١٩٣ تدريبات لغوية للأجانب. ١٠٥ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية تعادل ١٩٤ تاريخ الحضارة العربية للأجانب.

١٠٦ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٦ قراءات ونصوص أدبية للأجانب.

\*\* أي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصحيفة التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة الاختبارية الجامعية.  
\*\*\* مقرر يوصى به لطلبة تخصص العلوم البيولوجية.

**المقررات المطلوبة للتخرج قسم العلوم البيولوجية تخصص (علم الكيمياء الحيوية) «0496»**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤- حقل الثقافة المغایرة: ٠٣٦٠-١٠١ فلسفة العلوم ٠٣٦٠-١٠٢ مدخل النطق ٠٣٦٠-١٠٣ مبادئ الفلسفة ٠١١١-١١٠ مبادئ الادارة لغير العلوم الادارية ١٠٣٠-١٠٤ مبادئ اقتصاد ١٣٦٠-١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن	٣	<b>أولاً: متطلبات جامعية (٤٤ وحدة)</b> <b>أ- المقررات الالزامية (١٥ وحدة)</b> ٠٣١٠-١٠١ مهارات الاتصال اللغوية * ٠٣٣٠-١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر ٠٣٣٠-١٠١ تاريخ الحضارة العربية الاسلامية *
٣	(٣٧) ثانياً: متطلبات القسم المقررات المشتركة ٤١-١٠٣ رياضة حيوية ٠٤٠-١١٠ كيمياء عامة ٤٠-١١١ مختبر كيمياء عامة ٠٤٠-١١٤ كيمياء عضوية ٠٤٣٠-١٢١ فيزياء عامة (١) ٠٤٣٠-١٢٥ مختبر فيزياء عامة (١) ٤٨٠-١٠٢ إحصاء لعلوم الحياة ٤٩٠-٠١١ بиولوجيا ١ ٤٩٠-٠١٢ بиولوجيا ٢ ٤٩٠-٠١٣ بиولوجيا ٣ ٤٩٠-١٠٥ علم الكائنات الدقيقة ٠٤٩٠-٢٧١ مقدمة في الكيمياء الحيوية ٠٤٩٠-٢٨١ مقدمة في البيولوجيا الجزيئية	٣	<b>ب- المقررات الاختيارية (٩ وحدة **</b> يختار الطالب مقرر واحد فقط من ٣ من الحقول المعرفية التالية: <b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b> ٠٣٨٠-١٠١ مدخل إلى علم الإعلام ٠٨٢٠-٢٠١ مبادئ تربية ٠٨٣٠-١٣٦ التربية الأسرية ١٣٥٠-١٠١ مدخل إلى علم النفس ١٣٧٠-١٠١ مدخل في علم الاجتماع ١٣٧٠-١٧١ مدخل أنثروبولوجيا
٤	(٤٤) ثالثاً: متطلبات التخصص (٤٤ وحدة)	٣	<b>٥- حقل اللغات والأتصال:</b> ٠٣١٠-١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت ٠٣١٠-١٠١ جماليات الأدب العربي *٠٣١٠-١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني ٠٣٤٠-١٨٠ مبادئ الترجمة ١٣٨٠-١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي ***
٤	<b>أ- مقررات إلزامية (٣٦ وحدة)</b> ٢١٧ الكيمياء البيولوجية ٢١٩ الكيمياء الحيوية الفيزيائية ٣٠٠ مختبر الكيمياء الحيوية (١) ٣١٥ الكيمياء الحيوية (١) ٣٣٧ الإنزيمات ٣٧٢ مقدمة في الوراثة الجزيئية ٤١٥ الكيمياء الحيوية (٢) ٤٢٠ مختبر الكيمياء الحيوية (٢) ٤٢٥ الكيمياء الحيوية (٣) ٤٣٥ الكيمياء الحيوية الاكلينية ٤٦٤ التغذية ٤٨٢ مقدمة في الهندسة الوراثية	٣	<b>٦- حقل الثقافة الوطنية والعربية والاسلامية:</b> ٢٠٠-١٠٠ الثقافة القانونية ٢٠٠-١٠٥ حقوق الإنسان ٢٠٠-١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث ٩٠٠-١٠٦ ثقافة إسلامية ٩٤٠-١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث ٩٤٠-١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا ١٣٦٠-١٠٣ حكومة وسياسة الكويت

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	رابعاً: التخصص المساند (٤٤ وحدة) يختار الطالب تخصصاً ما تعرّضه الكلية ويجوز من كلية أخرى موافقة القسم	**** (٨ وحدات) يختار الطالب ٨ وحدات دراسية من المقررات التي يقدمها التخصص من مستوى ٤٠٠ و ٣٠٠	ب - اختيارية
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
	<b>المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للخرج (١٢٩ وحدة).</b>		

\* ١٠١ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.

\* ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية تعادل ١٩٣ تدريبات لغوية للأجانب. ١٠١ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية تعادل ١٩٤ تاريخ الحضارة العربية للأجانب.

١٠ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٦ قراءات وتصوّص أدبية للأجانب.

١٠ أي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصحيفـة التخرج) يمكن حسابـه ضمن المجموعة الاختيارية الجامعـية.

\*\*\* مقرر يوصى به لطلبة تخصص العلوم البيولوجـية.

\*\*\*\* لا يحسب مقرر (١٠٤٩١٤٠٠) من ضمن المقررات الإختيارية للتخصص.

**المقررات المطلوبة للتخرج قسم العلوم البيولوجية تخصص (علم البيولوجيا الجزئية) «٠٤٩٧»**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤- حقل الثقافة المغایرة: ٠٣٦٠-١٠١ فلسفة العلوم ٠٣٦٠-١٠٢ مدخل النطق ٠٣٦٠-١٠٣ مبادئ الفلسفة ١٠١١-١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الادارية ١٠٣٠-١٠٤ مبادئ اقتصاد ١٣٦٠-١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن	٣	<b>أولاً: متطلبات جامعية (٤٤ وحدة)</b> <b>أ- المقررات الالزامية (١٥ وحدة)</b> ٠٣١٠-١٠١ مهارات الاتصال اللغوية * ٠٣٣٠-١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر ٠٣٣٠-١٠١ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	(٣٧ وحدة) <b>ثانياً: متطلبات القسم</b> المقررات المشتركة ٤١-١٠٣ رياضة حيوية ٠٤٢٠-١١٠ كيمياء عامة ٤٢٠-١١١ مختبر كيمياء عامة ٤٢٠-١١٤ كيمياء عضوية ٠٤٣٠-١٢١ فيزياء عامة (١) ٠٤٣٠-١٢٥ مختبر فيزياء عامة (١) ٤٨٠-١٠٢ إحصاء لعلوم الحياة ٤٩٠-٠١١ بиولوجيا ١ ٤٩٠-٠١٢ بиولوجيا ٢ ٤٩٠-٠١٣ بиولوجيا ٣ ٤٩٠-٠١٥ علم الكائنات الدقيقة ٠٤٩٠-٢٧١ مقدمة في الكيمياء الحيوية ٠٤٩٠-٢٨١ مقدمة في البيولوجيا الجزئية	٣	<b>ب- المقررات الاختيارية (٩ وحدة **</b> يختار الطالب مقرر واحد فقط من ٣ من الحقول المعرفية التالية: <b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b> ٠٣٨٠-٠١٠ مدخل إلى علم الإعلام ٠٨٢٠-٢٠١ مبادئ تربية ٠٨٣٠-١٣٦ التربية الأسرية ١٣٥٠-٠١١ مدخل إلى علم النفس ١٣٧٠-٠١١ مدخل في علم الاجتماع ١٣٧٠-١٧١ مدخل أنثروبولوجيا
٣	٢٨٣ زراعة الأنسجة الحيوانية ٢٩١ تكنيات في الكيمياء الحيوية ٣٢٠ علم الوراثة (٠٤٩٣-) ٣٧١ مقدمة في الوراثة الجزئية ٣٨٣ بيولوجيا الخلية الجزئية ٤٠١ علم المناعة الخلوية والجزئية ٤٠٢ مختبر علم المناعة الخلوية والجزئية ٤٨٢ مقدمة في الهندسة الوراثية ٤٨٣ مختبر البيولوجيا الجزئية ٤٩٠ أساسيات التكنولوجيا الحيوية ٤٩٥ مقدمة في المعلوماتية الحياتية	٣	<b>٥- حقل اللغات والأتصال:</b> ٠٣١٠-١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت ٠٣١٠-١٠١ جماليات الأدب العربي *٠٣١٠-١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني ٠٣٢٠-١٨٠ مبادئ الترجمة ١٣٨٠-١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي *** ٩٩٨٨-١١٣ اللغة الإنجليزية (٣) ٩٩٨٨-١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	(٤٤ وحدة) <b>ثالثاً: متطلبات التخصص (٠٤٩٧)</b> <b>أ- مقررات إلزامية (٣٦ وحدة)</b>	٣	<b>٦- حقل الثقافة الوطنية والعربية والاسلامية:</b> ٢٠٠٠-١٠٢ الثقافة القانونية ٢٠٠٠-١٠٥ حقوق الإنسان ٢٠٠٠-١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث ٩٠٠٠-١٠٢ ثقافة إسلامية ٩٤٠٠-١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث ٩٤٠٠-١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا ١٣٦٠-١٠٣ حكومة وسياسة الكويت

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	رابعاً: التخصص المساند (٤٤ وحدة) يختار الطالب تخصصاً ما تعرّضه الكلية ويجوز من كلية أخرى موافقة القسم	**** ١٢ وحدات) يختار الطالب ١٢ وحدة دراسية من المقررات التي يقدمها التخصص على أن يكون بينها ١ وحدات على الأقل من مستوى ٤٠٠	ب - اختيارية
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
	<b>المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للخروج (١٢٩ وحدة).</b>		

- \* ١٠٣ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.  
 \* ١٠٤ مهارات الاتصال اللغوية تعادل ١٩٣ تدريبات لغوية للأجانب. ١٠٥ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية تعادل ١٩٤ تاريخ الحضارة العربية للأجانب.  
 ١٠٦ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٦ قراءات ونصوص أدبية للأجانب.  
 \*\* أي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصحيفة التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة الاختبارية الجامعية.  
 \*\*\* مقرر يوصى به لطلبة تخصص العلوم البيولوجية.  
 \*\*\*\* لا يحسب المقررات (١٠٠ - ٤٩٧٣٠١ - ٤٩٧٤٠٠ - ٤٩٧٤٩٨ - ٤٩٧٤٩١ - ٤٩٧٤٩٨ - ٤٩٧٤٩٨) من ضمن المقررات الإختبارية للتخصص.

## **التخصص المساند**

### **١- (الرياضيات )**

<b>وحدات</b>	<b>(أ) الزامية (١٥ وحدة)</b>
٣	جبر خطى
٣	حساب (٣)
٣	معادلات تفاضلية اعتيادية
٣	مقدمة في اسس الرياضيات
٣	مدخل في الجبر المجرد (١)

### **( ب ) اختيارية (٩ وحدات )**

**٩ وحدات من مقررات الرياضيات ( ماعدا مقرر (١١٥ ) )**

### **٢- ( الكيمياء )**

يختار الطالب (٤) وحدة دراسية في المقررات التي يعرضها القسم مفصلة كالتالي:

<b>وحدات</b>	<b>١- مقررات اجبارية: (٨ وحدات)</b>
٣	كيمياء ١٠١ كيمياء عامة (١)
١	كيمياء ١٠٥ مختبر كيمياء عامة (١)
٣	كيمياء ١٠٢ كيمياء عامة (٢)
١	كيمياء ١٠٦ مختبر كيمياء عامة (٢)

### **٢- مقررات اختيارية (٦ وحدة)**

يختارها الطالب من مقررات القسم في تخصص الكيمياء وليس الكيمياء التطبيقية شريطة أن تتضمن ٦ وحدات على الأقل من المستوى ٣٠٠ أو أعلى.

- لغير طلبه قسم الكيمياء.
- لا يوجد تخصص مساند في الكيمياء التطبيقية.
- لا تُحسب المقررات التالية:
  - ٤٢٠٣٨ - ٤٢٠٣٧ - ٤٢٠٣٦ - ٤٢٠٣٥ - ٤٢٠٣٤ - ٤٢٠٣١ - ٤٢٠٣٠ من ضمن المقررات الإختيارية للمساند.

### **٣- التخصص المساند في الفيزياء**

**أولاً: تخصص مساند في الفيزياء (٤٤ وحدة دراسية):**

<b>وحدات</b>	<b>المقررات الإلزامية (١٩ وحدة دراسية):</b>
٣	فيزياء عامة (٢)
١	مخبر فيزياء عامة (٢)
٣	فيزياء عامة (٣)
٣	مبادئ الالكترونيات
٣	فيزياء حديثه
٣	الطرائق الرياضية في الفيزياء
٣	فيزياء الكم (١)
	١٠٢
	١٠٧
	٢٠٣
	٢١٣
	٢٠٩
	٢١٧
	٣٠١

**- مقررات اختيارية (٥ وحدات دراسية):**

يختار الطالب من بين ما يعرضه القسم من مقررات من مستوى ٢٠٠ فأعلى.  
ملاحظة: المقررات الإلزامية المشتركة بين التخصص الرئيسي والتخصص المساند تستبدل بمقررات أخرى من مستوى ٢٠٠ فأعلى من مقررات أقسام الفيزياء والرياضيات وكلية علوم وهندسة الحاسوب  
قسم علوم الحاسوب .

**ثانياً: تخصص مساند في الفيزياء الهندسية (٤٤ وحدة دراسية):**

**- المقررات الإلزامية (١٨ وحدة دراسية):**  
يختار الطالب قائمة واحدة من بين القوائم الثلاثة التالية:

<b>وحدات</b>	<b>القائمة الأولى:</b>
٣	فيزياء أشباه الموصلات وجيهراتها
٢	البصريات التطبيقية
٢	مقدمة فيزياء الليزر
٢	مخبر مقدمة فيزياء الليزر
٣	تطبيقات الليزر
٢	جيهرات الليزر
٤	الاتصالات البصرية
	٣٣٧
	٣٥١
	٣٥٢
	٣٥٣
	٤٥١
	٤٥٤
	٤٥٩

القائمة الثانية:	وحدات
٤٤٣	الكترونيات رقمية
٣٣٧	فيزياء أشباه الموصلات وتجهيزاتها
٣٨٠	التصميم الرقمي
٣٨٢	برمجة ثنائية
٣٨٤	بناء الحاسوب الصغري
٤٩٩	مشروع

  

القائمة الثالثة:	وحدات
٤٥١	مقدمة الاستشعار عن بعد
٣٥١	البصريات التطبيقية
٣٧٥	فيزياء المناخ
٤٧٥	الاستشعار عن بعد بإستخدام الأشعة الرئية وتحت الحمراء
٤٧٦	الاستشعار عن بعد باستخدام الموجات الصغرى
٤٧٩	معالجة الإشارات وصور الرادار

#### - مقررات اختيارية (٦ وحدات دراسية):

يختار الطالب من بين ما يعرضه القسم من مقررات من مستوى ٢٠٠ فأعلى.

ملاحظة: المقررات الإلزامية المشتركة بين التخصص الرئيسي والتخصص المساند تستبدل بمقررات أخرى من مستوى ٢٠٠ فأعلى من مقررات أقسام الفيزياء والرياضيات وكلية علوم وهندسة الحاسوب .  
قسم علوم الحاسوب .

#### ٤- (جيولوجيا)

عدد الوحدات الدراسية		٤٤ وحدة )
١٠٠	مبادئ الجيولوجيا	٤
١٠٢	جيولوجيا تاريخية	٣
١٠٧	معادن	٣
٢٠١	صخور عامة	٢
٢٠٦	أحافير لا فقارية	٣
٢٠٨	طبقات وترسيب	٣
٢٥٢	بصريات المعادن	٣
٣٠١	جيولوجيا بنائية	٣

#### ٥- مساند جيولوجيا البترول

عدد الوحدات الدراسية		٤٤ وحدة )
٣٢٢	تفسير سجلات آبار النفط	٣
٣٧١	تقنيات الخرائط التحت سطحية	٣
٤٩٥	جيولوجيا حقلية بترولية	٣
٤٠٧	نشأة البترول	٢
٤٠٨	جيولوجيا البترول التطبيقية	٣
٤١٠	جيولوجيا بترول الخليج العربي	٣
٤٢٠	الاستكشاف السيسزمي	٣
٤٣٠	الرسوبيات وخزانات البترول	٣
٤٥١	تطبيقات الكمبيوتر في جيولوجيا البترول	١

## **٦- علوم الصحراء والأراضي القاحلة**

**٤ وحدة دراسية**

**عدد الوحدات الدراسية**

### **أ- المقررات الالزامية (١٥ وحدة):**

٣	مدخل إلى علم المناخ	٢٠١
٣	بيئة الصحراء	٢٠٢
٣	جيولوجية جيومورفولوجية الصحراء	٣٠١
٣	نباتات الصحراء	٣٠٢
٣	حيوانات الصحراء	٣٠٣

### **بـ: مقررات اختيارية (٩ وحدات دراسية):**

٣	المظاهر الوراثية في كائنات الصحراء	٢٠٤
٣	مقدمة في نظم المعلومات الجغرافية	٣٠٧
٣	مصادر الطاقة التجدددة واستخداماتها	٤٠٨
٣	حركة الرمال وعوامل التعرية	٤٠٥
٣	التلوث والصحراء	٤١٠

## ٧- مساند علوم البيئة

٤٤ وحدة دراسية

عدد الوحدات الدراسية

(١٨) وحدة

أ. المقررات الإجبارية

٣	مقدمة في علوم البيئة	٤٦٦ - ٤٠٠
٣	كيمياء بيئية	٤٦٦ - ٤٠١
٣	بيولوجيا بيئية	٤٦٦ - ٤٠٢
٣	جولوجيا بيئية	٤٦٠ - ٤٢٧
٣	ميکروبولوجيا بيئية	٤٦٦ - ٣٠٦
٣	تقييم الأثر البيئي	٤٦٦ - ٤٠٠

(٦) وحدات

بـ. المقررات الإختيارية

يختار الطالب مقررين من القائمة أدناه على أن يكون أحدهما من مستوى ٤٠

٣	إحصاء بيئي	٤٨٠ - ٣٠١
٣	مبادئ الإدارة البيئية	٤٦٦ - ٣٠٥
٣	مقدمة في نظم المعلومات الجغرافية	٤٦٣ - ٣٠٧
٣	القانون البيئي	٤٦٦ - ٣٠٨
٣	إدارة النفايات الصلبة والخطرة	٤٦٦ - ٤٠٣
٣	التلوث البيئي	٤٦٦ - ٤٠٤
٣	كيمياء بيئية خلائية	٤٦٦ - ٤٠٥
٣	الصحة والسلامة البيئية	٤٦٦ - ٤٠٦
٣	مشروع بحث	٤٦٦ - ٤٩٤

إذا كانت احدى المقررات أعلاه في صحيفة التخصص الرئيسي للطالب، فعليه استبدالها بإحدى المقررات المدرجة في قائمة المقررات للتخصص المساند لعلوم البيئة.

## **تخصص مساند**

### **٨- علوم البحار**

**٤ وحدة دراسية**

**عدد الوحدات الدراسية**

#### **عدد الوحدات**

#### **أ- المقررات الإلزامية (١٨ وحدة):**

٣	علوم بحار (١) (عناصر غير حية)	٠٤٦٤ - ٢٠١
٣	علوم بحار (٢) (عناصر حية)	٠٤٦٤ - ٢٠٢
٣	علم الحيوان البحري	٠٤٦٤ - ٣٠١
٣	النبات البحري	٠٤٦٤ - ٣٠٢
٣	كيمياء البحار	٠٤٦٤ - ٣٠٤
٣	جيولوجيا البحار	٠٤٦٤ - ٣٠٦

#### **ب- المقررات الإختيارية (٦ وحدات):**

يختار الطالب مقررين ٦ وحدات مستوى ٤٠٠ من المقررات الإختيارية المطروحة وفقاً لرغبته وميوله الأكademie.

## ٩- متطلبات التخصص المساند في الإحصاء التطبيقي \*

عدد الوحدات الدراسية	
٤ وحدة دراسية	
	أ- الزامية (٩ وحدات):
٣	١١٠ مقدمة في الحسابات الإحصائية
٣	١٢٠ مقدمة في الإحتمال
٣	١٤٠ طرائق إحصائية
	ب- اختيارية (١٥ وحدة):
	- يختار الطالب ٥ مقررات من المقررات التالية:
٣	٢٣٠ الإحصاء السكاني
٣	٢٤٠ حسابات إحصائية ١
٣	٢٥٠ عمليات عشوائية ١
٣	٢٦١ نظرية الإحصاء ١
٣	٢٦٠ إحصاءات وطنية دولية
٣	٢٧١ رقابة الجودة
٣	٢٧٢ خليل ديموغرافي
٣	٢٧٥ حسابات إحصائية ٢
٣	٢٨٠ الإحصاء اللامعلمي
٣	٢٨١ خليل الأنكفاء
٣	٢٨٢ السلالس الزمنية والتنبؤ
٣	٢٨٣ طرق المعاينة
٣	٢٩١ المحاكاة ١
٣	٢٩١ نظرية الإحصاء ٢
٣	٢٩٢ خليل تابعي
٣	٢٩٣ خليل المتغيرات المتعددة
٣	٢٩٤ إحصاءات مرتبة
٣	٢٩٥ نظرية الاقتصاد القياسي

٣	تصميم التجارب	٤٤١
٣	خليل نماذج البقاء	٤٤٤
٣	م الموضوعات متخصصة في الإحصاء	٤٩٦

**ملاحظة:** لا يحسب مقرر إح ٢١٥ لطلبة مساند «الإحصاء التطبيقي»  
**المجموع الكلي للوحدات الدراسية اللازمة للتخصص المساند ٤٤ وحدة دراسية \*لغير طلبة  
 قسم الإحصاء وبحوث العمليات.**

#### ١٠- متطلبات التخصص المساند في الإحصاء وبحوث العمليات \*

٤٤ وحدة دراسية	عدد الوحدات الدراسية
	<b>أ - الزامية (١٢ وحدة):</b>

٣	مقدمة في الإحتمال	٤١٠
٣	طرائق إحصائية	٤٤٠
٣	بحوث عمليات ١	٤٥٠
٣	بحوث عمليات ٢	٤٥٠

#### ب- اختيارية (١٢ وحدة):

- يختار الطالب ٦ وحدات من المجموعة الأولى و٦ وحدات من المجموعة الثانية

#### المجموعة الأولى

٣	الإحصاء السكاني	٤٣٠
٣	حسابات إحصائية ١	٤٤٠
٣	عمليات عشوائية ١	٤٥٠
٣	نظرية الإحصاء ١	٤٥١
٣	إحصاءات وطنية دولية	٤٥٣
٣	رقابة الجودة	٤٥٣١
٣	خليل ديموغرافي	٤٥٣٢

٣	حسابات إحصائية ٢	٣٣٥
٣	الإحصاء الامثل	٣٤٠
٣	خليل الإنكفاء	٣٤١
٣	السلالس الزمنية والتنبؤ	٣٤٢
٣	طرق المعاينة	٣٤٣
٣	نظريّة الإحصاء ١	٤١١
٣	خليل تابعي	٤٢٢
٣	خليل المتغيرات المتعددة	٤٢٣
٣	إحصاءات مرتبة	٤٢٤
٣	نظريّة الاقتصاد القياسي	٤٣٠
٣	تصميم التجارب	٤٤١
٣	خليل نماذج البقاء	٤٤٤
٣	مُوضوّعات متخصصة في الإحصاء	٤٩٦

#### **المجموعة الثانية**

٣	المحاكاة ١	٣٥١
٣	البرمجة الخطية	٣٥٣
٣	خليل صنع القرار	٤١١
٣	نظم الطوابير	٤٥٠
٣	الشبكات	٤٥١
٣	الموثوقية	٤٥٢
٣	الجدولة	٤٥٤
٣	ايجاد الخل الأمثل	٤٥٦
٣	مُوضوّعات متخصصة في بحوث العمليات	٤٩٥

**ملاحظة:** لا يحسب مقرر إح ١١٥ لطلبة مساند «الإحصاء وبحوث العمليات»

**المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزامية للتخصص المساند ٤٤ وحدة دراسية  
\*لغير طلبة قسم الإحصاء وبحوث العمليات.**

## ١١- متطلبات التخصص المساند في بحوث العمليات

٤٤ وحدة دراسية

عدد الوحدات الدراسية

أ- الزامية (١٢ وحدة):

٣	مقدمة في الإحتمال	٤١٠
٣	طرائق إحصائية	٤٤٠
٣	بحوث عمليات ١	٤٥٠
٣	بحوث عمليات ٢	٤٥٠

ب- اختيارية (١٢ وحدة):

- يختار الطالب من ٤ مقررات ما يلي:

٣	عمليات عشوائية ١	٤١٠
٣	رقابة الجودة	٤٣١
٣	السلالس الزمنية والتنبؤ	٤٤٢
٣	المحاكاة ١	٤٥١
٣	البرمجة الخطية	٤٥٣
٣	خليل صنع القرار	٤٤١
٣	نظم الطوابير	٤٤٠
٣	الشبكات	٤٤١
٣	الموثوقية	٤٤٢
٣	المدولة	٤٤٤
٣	إيجاد الخل الأمثل	٤٤٦
٣	م الموضوعات متخصصة في بحوث العمليات	٤٩٥

ملاحظة: لا يحسب مقرر إج١٥ لطلبة مساند «بحوث عمليات»

المجموع الكلي للوحدات الدراسية اللازمة للتخصص المساند ٤٤ وحدة دراسية.  
\* لغير طلبة قسم الإحصاء وبحوث العمليات.

## ١٤- متطلبات التخصص المساند في خليل البيانات

عدد الوحدات الدراسية	وحدة دراسية	الكتاب
٣	١١. مقدمة في المسابات الإحصائية	أ- الزامية (٦ وحدات):
٣	٢١٥. طرق إحصائية تطبيقية	
		ب- اختيارية (١٨ وحدة):
		- يختار الطالب ٦ مقررات مما يلي:
٣	٤٣٠. الاحصاء السكاني	
٣	٤٣٠. إحصاءات وطنية دولية	
٣	٤٣١. رقابة الجودة	
٣	٤٣٢. خليل ديموغرافي	
٣	٤٣٠. الإحصاء اللامعلمي	
٣	٤٣١. خليل الإنكفاء	
٣	٤٣٢. السلالس الزمنية والتنبؤ	
٣	٤٣٣. طرق المعاينة	
٣	٤٣١. المحاكاة ١	
٣	٤٤٣. خليل المتغيرات المتعددة	
٣	٤٤٤. إحصاءات مرتبة	
٣	٤٣٠. نظرية الاقتصاد القياسي	
٣	٤٣٥. دراسات في الإحصاء	
٣	٤٤١. تصميم التجارب	
٣	٤٤٤. خليل نماذج البقاء	
٣	٤٩٦. موضوعات متخصصة في الإحصاء	
		* غير طلبة قسم الإحصاء وبحوث العمليات.

### **١٣- متطلبات التخصص المساند لبرامج العلوم البيولوجية**

#### **(أ) برنامج علم الحيوان ٠٤٩٣**

**أولاً: طلبة العلوم البيولوجية (ما عدا تخصص علم الحيوان):**

**عدد الوحدات الدراسية (٢٤ وحدة)**

**أ- مقررات الزامية (١٦ وحدة)**

٤ وحدات	٢٠١	ببولوجيا الحبليات
٤ وحدات	٢٠٣	ببولوجيا الخلية
٤ وحدات	٢٠٥	ببولوجيا اللافقاريات ١
٤ وحدات	٣٠٥	علم الاجنة

**ب- مقررات اختيارية (٨ وحدات)**

يختارها الطالب من المقررات التي يقدمها برنامج علم الحيوان من مستوى ٢٠٠ أو أعلى بشرط استيفاء المتطلبات.

**ثانياً: طلبة غير العلوم البيولوجية:**

**عدد الوحدات الدراسية (٢٤ وحدة)**

**أ- مقررات الزامية (١٨ وحدة)**

٣ وحدات	١٠١	ببولوجيا ١
٣ وحدات	١٠٣	ببولوجيا ٣
٤ وحدات	٢٠١	ببولوجيا الحبليات
٤ وحدات	٢٠٣	ببولوجيا الخلية
٤ وحدات	٢٠٥	ببولوجيا اللافقاريات ١

**ب- مقررات اختيارية (٦ وحدات)**

يختارها الطالب من المقررات التي يقدمها برنامج علم الحيوان من مستوى ٢٠٠ أو أعلى بشرط استيفاء المتطلبات.

## (ب) بيولوجيا النبات

**أولاً: طلبة العلوم البيولوجية (ماعدا تخصص علم النبات):**

على الطالب استيفاء ٤٤ وحدة دراسية من مقررات تخصص النبات (البرنامج ٠٤٩٤) على أن يكون من بينها ١ وحدات من مستوى ٣٠٠ أو ٤٠٠ أو من المستويين معاً بشرط استيفاء المتطلبات.

**ثانياً: لغير طلبة العلوم البيولوجية:**

على الطالب استيفاء ٤٤ وحدة دراسية موزعة كما يلي:

**أ - مقررات إلزامية (٦ وحدات):**

٣ وحدات	٠٤٩٠ — بيولوجيا
٣ وحدات	٠٤٩٠ — بيولوجيا

**ب- مقررات اختيارية (١٨ وحدة):**

يختار الطالب ١٨ وحدة دراسية من ضمن مقررات تخصص النبات (البرنامج ٠٤٩٤) على أن يكون من بينها ١ وحدات من مستوى ٣٠٠ أو ٤٠٠ أو من المستويين معاً بشرط استيفاء المتطلبات.

## (ج) برنامج النبات الزراعي

**١- طلبة تخصص النبات:**

على الطالب استيفاء عدد ٤٤ وحدة دراسية موزعة كما يلي:

<b>أ- مقررات إلزامية (٣ وحدات):</b>
٠٤٩٤ ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي

**ب- مقررات اختيارية (٢١ وحدة):**

يختار الطالب ٢١ وحدة من ضمن القائمة المعددة للتخصص على أن تكون ١ وحدات منها على الأقل من مستوى ٣٠٠ أو مستوى ٤٠٠ أو من المستويين معاً بشرط استيفاء المتطلبات.

٣ وحدات	بستنه ١	٠٤٩٤ ٢٤٥
٣ وحدات	الزراعة والتربية	٠٤٩٤ ٢٦٦
٣ وحدات	بستنه ٢	٠٤٩٤ ٣٤٥
٣ وحدات	الزراعة النسيجية في النبات	٠٤٩٤ ٣٣٧
٣ وحدات	التقنيات الحيوية الزراعية	٠٤٩٤ ٤٣٧
٣ وحدات	علم البيئة الزراعية	٠٤٩٤ ٤٦٦
٣ وحدات	علم النبات الاقتصادي	٠٤٩٤ ٢٤١
٣ وحدات	الإنتاج النباتي في بيئه قاحله	٠٤٩٤ ٣٦٣
٤ وحدات	فسيولوجيا نبات متقدم	٠٤٩٤ ٣٧٢
٣ وحدات	وقاية نبات	٠٤٩٤ ٣٨١
٣ وحدات	تربيه نبات	٠٤٩٤ ٤٣٤
٣ وحدات	الإكثار النباتي	٠٤٩٤ ٤٧٤

#### ٢- للطلبة من خارج تخصص النبات:

على الطالب استيفاء عدد ٤٤ وحدة دراسية موزعة كما يلي:

##### أ- مقررات الازامية (٦ وحدات):

٣ وحدات	الزراعة والمجتمع الكويتي	٠٤٩٤ ١٤١
٣ وحدات	علم النبات الزراعي	٠٤٩٤ ١٤٢

##### ب- مقررات اختيارية (١٨ وحدة):

يختار الطالب ١٨ وحدة دراسية من ضمن مقررات تخصص النبات الزراعي على أن تكون ٦ وحدات منها على الأقل من مستوى ٣٠٠ أو ٤٠٠ أو من المستويين معاً بشرط إستيفاء المتطلبات.

٣ وحدات	بستنه ١	٠٤٩٤ ٢٤٥
٣ وحدات	الزراعة والتربية	٠٤٩٤ ٢٦٦
٣ وحدات	الزراعة النسيجية في النبات	٠٤٩٤ ٣٣٧
٣ وحدات	بستنه ٢	٠٤٩٤ ٣٤٥
٣ وحدات	التقنيات الحيوية الزراعية	٠٤٩٤ ٤٣٧
٣ وحدات	علم البيئة الزراعية	٠٤٩٤ ٤٦٦

٣ وحدات	علم النبات الاقتصادي	٠٤٩٤ ٢٤١
٣ وحدات	وقاية نبات	٠٤٩٤ ٣٨١
٣ وحدات	تربيه نبات	٠٤٩٤ ٤٣٤
٣ وحدات	الإكثار النباتي	٠٤٩٤ ٤٧٤

#### (د) الميكروبولوجي ٠٤٩٥

**أولاً: طلبة العلوم البيولوجية (ماعدا تخصص الميكروبولوجي):**  
 على الطالب استيفاء ٤٤ وحدة دراسية من مقررات تخصص الميكروبولوجي (٠٤٩٥) على أن يكون  
 من بينها ٦ وحدات من مستوى ٣٠٠ أو مستوى ٤٠٠ أو من المستويين معًا بشرط استيفاء المتطلبات.

#### ثانياً: لغير طلبة العلوم البيولوجية:

على الطالب استيفاء ٤٤ وحدة دراسية موزعة كما يلي:

- أ- مقررات إلزامية (٣ وحدات).
- ١٠٥ — ٤٩٠ علم الكائنات الدقيقة
- ٣ وحدات.

#### ب - مقررات اختيارية (٢١ وحدة).

يختار الطالب ٢١ وحدة دراسية من ضمن مقررات تخصص ميكروبولوجي (٠٤٩٥) على أن يكون  
 من بينها ٦ وحدات من مستوى ٣٠٠ أو مستوى ٤٠٠ أو من المستويين معًا بشرط استيفاء المتطلبات.

#### (ه) برنامج الكيمياء الحيوية ٠٤٩٦

**أولاً: طلبة العلوم البيولوجية (ماعدا تخصص الكيمياء الحيوية):**  
 عدد الوحدات الدراسية (٤٤ وحدة)

- أ- مقررات الزامية (١٨ وحدة)
  - ٢١٧ الكيمياء البيولوجية
  - ٣٠٠ مختبر الكيمياء الحيوية ١
  - ٣١٥ الكيمياء الحيوية ١
- ٤ وحدات
- ٢ وحدات
- ٣ وحدات

٣ وحدات	٣٧٦ مقدمة في الوراثة الجزيئية
٣ وحدات	٤١٥ الكيمياء الحيوية ١
٣ وحدات	٣٣٧ الأنزيمات

**بـ- مقررات اختيارية (٦ وحدات)**

يختارها الطالب من المقررات التي يقدمها برنامج الكيمياء الحيوية من مستوى ٢٠٠ أو أعلى بشرط استيفاء المتطلبات.

- لا تتضمن أي مقررات يكون قد درسها في تخصصه الرئيسي
- لا يحسب مقرر (٠٤٩٦٤٠) من ضمن المقررات الإختيارية للمساند.

**ثانياً: طلبة (غير العلوم البيولوجية):**

**عدد الوحدات الدراسية (٤٤ وحدة)**

**أـ- مقررات الزامنية (١٩ وحدة)**

٤ وحدات	٢١٧ الكيمياء البيولوجية
٤ وحدات	٢٧١ مقدمة في الكيمياء الحيوية
٢ وحدات	٣٠٠ مختبر الكيمياء الحيوية ١
٣ وحدات	٣١٥ الكيمياء الحيوية ١
٣ وحدات	٤١٥ الكيمياء الحيوية ٢
٣ وحدات	٣٣٧ الأنزيمات

**بـ- مقررات اختيارية (٥ وحدات)**

يختارها الطالب من المقررات التي يقدمها برنامج الكيمياء الحيوية من مستوى ٣٠٠ أو ٤٠٠ أو المستويين معاً بشرط استيفاء المتطلبات.

- لا يحسب مقرر (٠٤٩٦٤٠) من ضمن المقررات الإختيارية للمساند.

**(و) برنامج البيولوجيا الجزيئية ٠٤٩٦٧**

**١- طلبة العلوم البيولوجية (ماعدا تخصص البيولوجيا الجزيئية):**

**أـ- مقررات الزامنية (١٢ وحدة)**

٤ وحدات	٤٩١ تقنيات في الكيمياء الحيوية
٣ وحدات	٣٧١ مقدمة في الوراثة الجزيئية

٤٨٢ مقدمة في الهندسة الوراثية

٤٨٣ مختبر البيولوجيا الجزيئية

**ب - مقررات اختيارية (١٢ وحدة):**

يختار الطالب ١٢ وحدة اختيارية من ضمن قائمة مقررات برنامج البيولوجيا الجزيئية على أن يكون منها ٦ وحدات دراسية من مستوى ٤٠٠ .

- لا تتضمن أي مقررات يكون قد درسها في تخصصه الرئيسي.

- لا تُحسب المقررات التالية:

(٤٩٧٣٠١ - ٠٤٩٧٤٠٠ - ٠٤٩٧٤٩٦ - ٠٤٩٧٤٨٦ - ٠٤٩٧٤٩٨) من ضمن المقررات الإلزامية

للمساند.

**٢- طلاب خارج العلوم البيولوجية:  
المقررات الإلزامية: (١٥ وحدة دراسية )**

٤٨١ بиولوجيا ١

٤٨٢ مقدمة في الكيمياء الحيوية

٤٨٣ مقدمة في البيولوجيا الجزيئية

٤٨٤ مقدمة في الهندسة الوراثية

٤٨٥ مختبر البيولوجيا الجزيئية

**المقررات الاختيارية (٩ وحدات):**

يختار الطالب ٩ وحدات دراسية من ضمن قائمة المقررات المعدة للتخصص على أن تكون ٣ وحدات منها على الأقل من مستوى ٣٠٠ و ٤٠٠ .

- لا تُحسب المقررات التالية:

(٤٩٧٣٠١ - ٠٤٩٧٤٠٠ - ٠٤٩٧٤٩٦ - ٠٤٩٧٤٨٦ - ٠٤٩٧٤٩٨) من ضمن المقررات الإلزامية

للمساند.

**١٤ - صحيفة التخصص المساند  
للأدلة الجنائية لطلبة تخصص رئيسى  
علوم بيولوجية أو كيمياء**

\* عدد الوحدات الدراسية (٢٤)

\* أ- قائمة بالقرارات الالزامية العامة: (١٦ وحدة دراسية)

رقم المقرر	أسم المقرر	عدد الوحدات
٠٤٠٠١٦٦	الثقافة الجزائية	٣
٠٤٩٧٢٠١	مقدمة في علم الأدلة الجنائية	٣
٠٤٩٧٣٠١	التحليل الجنائي للأدلة البيولوجية	٤
٠٤٠٠٣١٠	فحص مسرح الجريمة وتقنيات جمع الأدلة	٢

ب- قائمة بقرارات التخصص الإلزامية: (٦ وحدة دراسية)

رقم المقرر	أسم المقرر	عدد الوحدات
مجموعة (أ)	تشمل طلبة تخصص العلوم البيولوجية	
٠٤٢٠٢٣٨	الكيمياء التحليلية	٣
٠٤٩٣٢٥٩	تطبيقات المهر في الأدلة الجنائية	٢
٠٤٩٦٤٠٢	علم السموم الجنائي	٢
مجموعة (ب)	تشمل طلبة تخصص الكيمياء	
٠٤٩٠١٠١	بيولوجيا (١)	٣
٠٤٢٠٣٠٥	الكيمياء الجنائية وتحليل الأدلة المادية	٤

**مجموع وحدات المقررات الإلزامية ١٩ وحدة**

ب- قائمة بالقرارات الإختيارية: (٥ وحدات دراسية)

يختار الطالب من المقررات المدرجة في قائمة مقررات التخصص المساند بشرط استيفاء المتطلبات

لكل مقرر (على أن لا يكون قد درسها من ضمن المقررات الالزامية لتخصصه الرئيسي والمساند).

رقم المقرر	أسم المقرر	عدد الوحدات
٠٤٢٠-٢٠٧	الطب الشرعي الجنائي	٢
٠٤٩٧-٤٠٠	مبادئ الاجراءات والمحاكمات الجزائية	٣
٠٤٢٠-٤٠٦	علم المخدرات الجنائي	٢
٠٤٩٧-٤٨٦	الأخلاقيات المهنية لعلم الأدلة الجنائية	٢
٠٤٩٧-٤٩٦	كتابة التقرير الجنائي	١
٠٤٩٧-٤٩٨	مشروع بحث في الأدلة الجنائية	٣

- إذا كانت إحدى المقررات أعلاه مدرجة في صحيحة التخصص الرئيسي للطالب، فعليه استبدالها بإحدى المقررات المدرجة في قائمة المقررات الاختيارية للتخصص المساند للأدلة الجنائية





# **كلية الطب**



**متطلبات التخرج للحصول على الأجازة الجامعية في العلوم الطبية الأساسية  
للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>الفصل السابع (١٦ وحدة)</b>		<b>* الفصل الأول (١٥ وحدة)</b>
٨	٥٣٠٣١٢ . الجهاز العصبي	٥	١٤٨٨١٨١ . لغة الإنجليزية
٨	٥٨٠٤٠٢ . الجهاز البولي والتناسلي والثدي	٣	١٤٤٠١٤٠ . الكيمياء للعلوم الصحية
	<b>الفصل الثامن (١٠ وحدة)</b>		١٤٠٠١٤١ . الفيزياء الحيوية
٨	٥٧٥٣١١ . الجهاز الهضمي	٣	١٤١٠١٠١ . الماسوب في الطب
٢	٥٠٠٤٠٦ . مقرر اختياري		١٠٠ . تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
	<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للتخرج ١٢٢ وحدة.</b>		<b>الفصل الثاني (١٥ وحدة)</b>
		٥	١٤٨٨١٨٢ . لغة الإنجليزية
		٤	١٤٢٠١٤٣ . الاحياء للعلوم الصحية
		٣	١٤١٠١٤٤ . الاحصاء الحيوى
			..... مقرر اختياري
			<b>الفصل الثالث (١٦ وحدة)</b>
		٥	٠٥٨٨١٨٣ . لغة الإنجليزية
		١١	٠٥٥٠٣٠٣ . مقرر أساسى
			<b>الفصل الرابع (١٣ وحدة)</b>
		٨	٠٥٥٠٣٠٤ . المقرر الأساسي
		٥	٠٥٥٠٣٠٦ . العدوى والمناعة
			<b>الفصل الخامس (٢١ وحدة)</b>
		٥	٠٥٧٠٤٠٢ . الدم
		٨	٠٥٨٠٣٠٦ . جهاز القلب والأوعية الدموية
		٨	٠٥٨٠٣٠٧ . الجهاز التنفسى
			<b>الفصل السادس (١٦ وحدة)</b>
		٨	٠٥٨٠٣٠٨ . جهاز الغدد الصماء
		٨	٠٥٨٠٣٠٩ . الجهاز العضلي والهيكلى



## **كلية الهندسة والبترول**



## المقررات المطلوبة للتخرج في الهندسة الكهربائية

للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>بـ- برنامج التخصص (١٤ وحدة)</b> <b>أولاً: مقررات إلزامية من كلية العلوم (٢٧ وحدة)</b>		<b>أ: برنامج الثقافة العامة (١٨ وحدة)</b> <b>أولاً: المقررات الإلزامية (١٢ وحدة)</b> <b>مهارات اللغة والاتصال (١٣ إنجليزي (مركز اللغات)</b> <b>إنجليزي (مركز اللغات) (١٤ إنجليزي (مركز اللغات)</b>
٣	١٠١ فيزاء عامة (١)	٣	
١	١٠٥ مختبر فيزاء عامة (١)	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)
٣	١٠٦ فيزاء عامة (٢)	٣	١٠١ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية (التاريخ)
١	١٠٧ مختبر فيزاء عامة (٢)	٣	١٠٢ أو ما يعادلها
٣	١٠٩ حسبان (١)	٣	<b>ثانياً: المقررات الاختيارية (٦ وحدات)</b>
٣	١٠١ حسبان (٢)	٣	(يختار الطالب ٦ وحدات من المقررات التالية)
٣	١١١ جبر خطى	٣	٢٠٠١٠٥ كلية الحقوق: حقوق الإنسان
٣	٢١١ حسبان (٣)	٣	٢٠٠١١١ كلية الحقوق: القانون الدستوري في الكويت
٣	٢٤٠ معادلات تفاضلية	٣	
٣	١٠١ كيمياء عامة (١)	٣	٠٣١ قسم اللغة العربية وأدبها
١	١٠٥ مختبر كيمياء عامة (١)	٣	٠٣٢ قسم اللغة الإنجليزية وأدبها
	<b>ثانياً: مقررات إلزامية من كلية الهندسة (١٨ وحدة)</b>	٣	٠٣٣ قسم التاريخ
٢	١٠٤ رسم هندسي	٣	٠٣٦ قسم الفلسفة
٣	٢٠٥ أساس هندسة كهربائية	٣	٠٣٨ قسم الإعلام
١	٢٠٧ مختبر أساس هندسة كهربائية	٣	٠٨١ قسم الإدارة والتخطيط التربوي
٣	٢٠٨ ديناميكا حرارية للهندسة	٣	٠٨٢ قسم أصول التربية
٣	٢٠٩ اقتصاد هندسي	٣	٠٩٠١١٢ كلية الشريعة: ثقافة إسلامية
٣	٣٠٤ احتمال واحتمالات للهندسة	٣	٠٩٢٠ قسم العقيدة والدعوة
٣	٣٠٧ تطبيقات الطرق العددية والبرمجة في الهندسة	٣	٠٩٣٠ قسم الفقه وأصول الفقة
		٣	٠٩٤٠ قسم الفقه المقارن والسياسة الشرعية
	<b>ثالثاً: التخصص الرئيسي (٦٩ وحدة)</b> <b>أ. مقررات إلزامية من القسم (٤٤ وحدة)</b>	٣	٠٩١٠٢٣٣ كلية الشريعة: السيرة النبوية (١)
٣	٢١٢ رياضيات متقدمة للهندسة الكهربائية	٣	١٣٤٠ قسم الجغرافيا
٣	٢١٣ خليل الدوائر الخطية	٣	١٣٥٠ قسم علم النفس
٣	٢٣٣ الكترونيات (أ)	٣	١٣٦٠ قسم العلوم السياسية

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
١	ج- مقررات اختيارية من مختبرات قسم الهندسة الكهربائية (٢ وحدة)	١	٣٤٢ مختبر الكترونيات (أ)
١	.....	٣	٤٩٧ أساس التصميم
٣	د- مقررات الزامية من قسم هندسة الكمبيوتر (٨ وحدات)	٣	٣١٢ اشارات ونظم
١	أساسيات المنطق الرقمي ٢٦٢	٣	٣٨٥ مقدمة معالجة الإشارات الرقمية
٣	مختبر المنطق الرقمي ٢٦٤	٣	٣٢٠ نظرية المجالات الكهرومغناطيسية
١	مقدمة في النظم المتضمنة ٣٦٣	٣	٣٣٣ الكترونيات (ب)
١	مختبر النظم المتضمنة ٣٦٤	١	٣٣٤ مختبر إلكترونيات (ب)
	المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للتخرج (١٣٢ وحدة)	٣	٣٤٣ خوبل الطاقة (أ)
		١	٣٤٥ مختبر خوبل الطاقة (أ)
		٣	٣٥٠ خليل نظم القوى (١)
		٣	٣٧٠ نظم التحكم (١)
		١	٣٧٤ مختبر التحكم (١)
		٣	٣٨١ نظرية الاتصالات
		١	٣٨٤ مختبر نظرية الاتصالات
		٣	٤٩٧ تصميم هندسي
			ب- مقررات اختيارية من قسم الهندسة الكهربائية (١٥ وحدة)
		٣	.....
		٣	.....
		٣	.....
		٣	.....
		٣	.....

**المقررات المطلوبة للتخرج في الهندسة المدنية**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>أ. مقررات إلزامية من كلية العلوم</b>		<b>أ. مقررات إلزامية من كلية العلوم</b>
٣	١٤٦ وحدة ٢٦٧ وحدة		١٨ وحدة ١٢ وحدة
١	١٠١ فيزياء عامة (١)	٣	١٢٣ إنجليزي (مركز اللغات)
٢	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)	٣	٢٢١ إنجليزي (مركز اللغات)
١	١٠٦ فيزياء عامة (٢)		<b>إنسانيات</b>
٢	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)
٣	١٠٨ حسيان (١)	٣	١٠١ تاريخ المضارة العربية الإسلامية (التاريخ) - أو ما يعادلها
٣	١٠٩ حسيان (٢)		
٢	١١١ جبر خطي		
٣	١١٢ حسيان (٣)		
٢	١٤٠ معادلات تفاضلية		<b>ثانياً: المقررات الاختيارية (٦ وحدات)</b>
٣	١٠١ كيمياء عامة (١)		(يختار الطالب ٦ وحدات من المقررات التالية)
١	١٠٥ مختبر كيمياء عامة (١)	٣	٠٢٠١٠٥ كلية الحقوق: حقوق الإنسان
	<b>ثانياً: مقررات إلزامية من كلية الهندسة (٥٧ وحدة)</b>		٠٢٠١٠٦ كلية الحقوق: القانون الدستوري في الكويت
٢	١٠٤ رسم هندسي	٣	٠٣١. قسم اللغة العربية وأدبها
٣	٢٠٢ إستاتيكا	٣	٠٣٢. قسم اللغة الإنجليزية وأدبها
٣	٢٠٣ ديناميكا	٣	٠٣٣. قسم التاريخ
٣	٢٠٤ مقاومة مواد	٣	٠٣٦. قسم الفلسفة
٣	٢٠٥ أسس هندسة كهربائية	٣	٠٣٨. قسم الإعلام
١	٢٠٧ مختبر أسس هندسة كهربائية	٣	٠٨١. قسم الإدارة والتخطيط التربوي
٣	٢٠٨ ديناميكا حرارية للهندسة	٣	٠٨٢. قسم أصول التربية
٣	٢٠٩ اقتصاد هندسي	٣	٠٩٠٠١٠٢ كلية الشريعة: ثقافة إسلامية
٣	٢٠٤ احتمال واحصاء للهندسة	٣	٠٩٢. قسم العقيدة والدعوة
٣	٢٠٧ تطبيقات الطرق العددية والبرمجة في الهندسة	٣	٠٩٣. قسم الفقه وأصول الفقة
	<b>ثالثاً: التخصص الرئيسي (١٠ وحدة)</b>		٠٩٤. قسم الفقه المقارن والسياسة الشرعية
٣	<b>أ. مقررات إلزامية من القسم (٥١ وحدة)</b>	٣	٠٩١٠٢٣ كلية الشريعة: السيرة النبوية (١)
٢	٢٠١ مقدمة في التصميم	٣	١٣٤. قسم الجغرافيا
٣	٢٣٦ مساحة التثبيت	٣	١٣٥. قسم علم النفس
٣	٢٥٢ مواد البناء	٣	١٣٦. قسم العلوم السياسية
٣	٢٧١ حليل إنشائي (أ)	٣	١٣٧. قسم علم الاجتماع
			٩٩٨٩ مركز اللغات

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<p>أ- مقرر (٣) وحدات من المواد الاختيارية المحددة التي يعرضها القسم في المجالات المختلفة:</p> <p>٤٠٣ هندسة السواحل (٢)</p> <p>٤١١ معالجة مياه ومجاري</p> <p>٤١٢ هيدروليكا قنوات مفتوحة</p> <p>٤١٤ هندسة الهيدروليكا</p> <p>٤٣٤ تقدير كلفة التشييد</p> <p>٤٥٦ منشآت ترابية</p> <p>٤٦١ هندسة المروز</p> <p>٤٦٣ مواد وتشييد الطرق</p> <p>٤٧٦ تطبيقات الحاسوب في الهندسة الإنشائية</p>	<p>٣</p> <p>٤</p> <p>٣</p> <p>٤</p> <p>٤</p> <p>٣</p> <p>٣</p> <p>٤</p> <p>٣</p> <p>٣</p> <p>٣</p> <p>٣</p>	<p>٣١٠ ميكانيكا المواقع</p> <p>٣١١ موارد مياه</p> <p>٣١٢ هندسة البيئة</p> <p>٣٥٠ ميكانيكا التربة</p> <p>٣٦٦ هندسة النقل</p> <p>٣٧١ خليل إنشائي (ب)</p> <p>٣٧٣ خرسانة مسلحة (أ)</p> <p>٤٢٠ الجوانب القانونية والمهنية</p> <p>٤٣٥ والاجتماعية في الهندسة</p> <p>٤٣٥ هندسة وإدارة التشييد</p> <p>٤٤١ أساسات</p> <p>٤٧٣ خرسانة مسلحة (ب)</p> <p>٤٩٠ تصميم هندسي</p>
٣	<p>ب- مقررات اختيارية (٩ وحدات)</p> <p>* يجب على الطالب إتمام ما يلي:</p> <p>١- مقرر (٣) وحدات من المواد الاختيارية التالية التي يعرضها القسم أو كلية العلوم:</p> <p>٤١٠-١٠١ جيولوجيا عامة طبيعية (غير تخصص الجيولوجيا)</p> <p>٠٦٠-٠٦٠ مقدمة في علوم المواد والأرض</p> <p>٠٦٠-٠٦١ علم البيئة والأنظمة البيئية</p> <p>٠٤٩٠-٠٤٥ علم الكائنات الدقيقة</p>		
	<p>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الازمة للتخرج (١٣٢ وحدة)</p>		

**المقررات المطلوبة للتخرج في الهندسة الميكانيكية**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>بـ- برنامج التخصص</b> <b>أولاً: مقررات إلزامية من كلية العلوم</b> <b>(٢٦ وحدة)</b>		<b>أ: برنامج الثقافة العامة</b> <b>أولاً: المقررات الإلزامية</b> <b>مهارات اللغة والاتصال</b> <b>١٢٣ إنجليزي (مركز اللغات)</b> <b>٢٢١ إنجليزي (مركز اللغات)</b>
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)	٣	
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)	٣	
٣	١٠٦ فيزياء عامة (٢)	٣	<b>١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر</b> <b>(التاريخ)</b>
١	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)	٣	<b>١٠١ تاريخ المضارة العربية الإسلامية</b> <b>(التاريخ) - أو ما يعادلها</b>
٣	١٠٨ حسيان (١)	٣	
٣	١٠٩ حسيان (٢)	٣	
٣	١١١ جبر خطي	٣	
٣	١١٢ حسيان (٣)	٣	
٣	١٤٠ معادلات تفاضلية	٣	<b>ثانياً: المقررات الاختيارية</b> <b>(٦ وحدات)</b>
٣	١٤١ كيمياء عامة (١)	٣	<b>٤٠٠١٠٥ كلية الحقوق: حقوق الإنسان</b>
١	١٤٢ مختبر كيمياء عامة (١)	٣	<b>٤٠٠١٠٦ كلية الحقوق: القانون الدستوري</b>
	<b>ثانياً: مقررات إلزامية من كلية الهندسة</b> <b>(١٨ وحدة)</b>		<b>في الكويت</b>
١	١٠٢ ورشة	٣	٠٣١. قسم اللغة العربية وأدبها
٢	١٠٤ رسم هندسي	٣	٠٣٢. قسم اللغة الإنجليزية وأدبها
٣	١٠٥ إستاتيكا	٣	٠٣٣. قسم التاريخ
٣	١٠٦ ديناميكا	٣	٠٣٦. قسم الفلسفة
٣	١٠٧ مقاومة مواد	٣	٠٣٨. قسم الإعلام
٣	١٠٨ أساس هندسة كهربائية	٣	٠٨١. قسم الإدارة والتخطيط التربوي
١	١٠٩ مختبر أساس هندسة كهربائية	٣	٠٨٢. قسم أصول التربية
٣	١٠٩ ديناميكا حرارية للهندسة	٣	٠٩٠٠١٠٥ كلية الشريعة: ثقافة إسلامية
٣	١١٠ اقتصاد هندسي	٣	٠٩٢. قسم العقيدة والدعوة
٣	١١١ احتمال واحصاء للهندسة	٣	٠٩٣. قسم الفقه وأصول الفقة
٣	١١٢ تطبيقات الطرق العددية والبرمجة	٣	٠٩٤. قسم الفقه المقارن والسياسة
	<b>في الهندسة</b>		<b>الشرعية</b>
		٣	٠٩١٠٢٣٣ كلية الشريعة: السيرة النبوية (١)
		٣	١٣٤. قسم الجغرافيا
		٣	١٣٥. قسم علم النفس
		٣	١٣٦. قسم العلوم السياسية
		٣	١٣٧. قسم علم الاجتماع
			٩٩٨٩ مركز اللغات

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	بـ- مقررات اختيارية (٩ وحدات) يختار الطالب (٩ وحدات) من قائمة المقررات الاختيارية الخاصة بقسم الهندسة الميكانيكية	٣	ثالثاً: التخصص الرئيسي أـ- مقررات إلزامية من القسم
٣	.....	٣	٤١ علم المواد والمعادن
٣	.....	٣	٤٥٩ مقدمة في التصميم
	<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية اللازمة للتخرج (١٣٢ وحدة)</b>	٣	٣١١ نظرية المكائن
		٣	٣١٨ ديناميكا النظم
		٣	٣٢٢ ديناميكا الحرارة (ب)
		٣	٣٣١ ميكانيكا الموائع (أ)
		٣	٣٥١ التصميم الميكانيكي (أ)
		٣	٣٥٣ أساليب الانتاج
		١	٣٧٣ مختبر أساسيات هندسة ميكانيكية
		٣	٤١٥ إهتزازات ميكانيكية
		٣	٤١٧ التحكم في النظم الميكانيكية
		٣	٤٢١ إنتقال الحرارة
		٣	٤٤٤ تكييف الهواء والتبريد
		٣	٤٥١ التصميم الميكانيكي (ب)
		٣	٤٥٥ التصميم بمساعدة الحاسوب
		٣	٤٥٩ التصميم الهندسي
		١	٤٧٣ مختبر علوم حرارية (أ)
		١	٤٧٤ مختبر ديناميكا المكائن وإهتزازات ميكانيكية
		١	٤٧٥ مختبر علوم حرارية (ب)
		١	٤٧٦ مختبر التحكم بالنظم الميكانيكية

**المقررات المطلوبة للنجاح في الهندسة الكيميائية**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>بـ- برنامج التخصص (١٤ وحدة) أولاً: مقررات إلزامية من كلية العلوم (٣٨ وحدة)</b>		<b>أ: برنامج الثقافة العامة (١٨ وحدة) أولاً: المقررات الإلزامية (١٢ وحدة) مهارات اللغة والاتصال (١٢٣ إنجليزي (مركز اللغات) ٤٢١ إنجليزي (مركز اللغات)</b>
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)	٣	<b>إنسانيات (١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والماضي (التاريخ) ١٠٤ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية (التاريخ) - أو ما يعادلها</b>
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)	٣	
٣	١٠٦ فيزياء عامة (٢)	٣	
١	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)	٣	
٣	١٠٩ حسبان (١)	٣	<b>ثانياً: المقررات الاختيارية (٦ وحدات) يختار الطالب ٦ وحدات من المقررات التالية</b>
٣	١٠١ كيمياء عامة (١)	٣	٠٤٠١٠٥ كلية الحقوق: حقوق الإنسان ٠٤٠١٠٦ كلية الحقوق: القانون
١	١٠٥ مختبر كيمياء عامة (١)	٣	<b>الدستوري في الكويت (٠٣١ قسم اللغة العربية وأدبها ٠٣٢ قسم اللغة الإنجليزية وأدبها ٠٣٣ قسم التاريخ ٠٣٦ قسم الفلسفة ٠٣٨ قسم الإعلام ٠٨١ قسم الإدارة والتخطيط التربوي ٠٨٢ قسم أصول التربية ٠٩٠٠١٠٥ كلية الشريعة: ثقافة إسلامية ٠٩٢ قسم العقيدة والدعوة ٠٩٣ قسم الفقه وأصول الفقه ٠٩٤ قسم الفقه المقارن والسياسة الشرعية ٠٩٠٢٣ كلية الشريعة: السيرة النبوية (١)</b>
٤	٢٠٨ كيمياء عامة وخليلية	٣	١٣٤٠ قسم الجغرافيا ١٣٥٠ قسم علم النفس ١٣٦٠ قسم العلوم السياسية ١٣٧٠ قسم علم الاجتماع
٣	٢١٧ كيمياء فيزيائية	٣	
٤	٢١٩ كيمياء عضوية	٣	٩٩٨٩ مركز اللغات
	<b>ثانياً: مقررات إلزامية من كلية الهندسة (١٨ وحدة)</b>		
٢	١٠٤ رسم هندسي	٣	
٣	٢٠٥ أساس هندسة كهربائية	٣	
١	٢٠٧ مختبر أساس هندسة كهربائية ديناميكا حرارية للهندسة	٣	
٣	٢٠٨ اقتصاد هندسي	٣	
٣	٢٠٩ احتمال واحصاء للهندسة	٣	
٣	٣٠٤ تطبيقات الطرق العددية والبرمجة في الهندسة	٣	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	بـ- مقررات اختيارية (١٧ وحدة) ١- يختار الطالب أحد المقررات التالية (٣ وحدات) ٤٧٣ هندسة البلمرة ٤٤١ علم المواد والمعادن (هندسة ميكانيكية) ٢- يختار الطالب (٦ وحدات) دراسية ما يقدمه القسم بمستوى ٢٠٠ على الأقل . *	٣	ثالثاً: التخصص الرئيسي أـ مقررات إلزامية من القسم (٤١ وحدة) ٤١١ مبادئ العمليات ٤٤١ ميكانيكا الموائع ٤٤٢ م. ميكانيكا الموائع ٤٩١ مبادئ في التصميم ٣٢١ ديناميكا حرارية للهندسة الكيميائية ٣٢٤ الكيانيتika وتصميم المفاعلات الكيميائية (أ) ٣٤٣ إنتقال الحرارة ٣٤٤ م. إنتقال المادة ٣٤٥ إنتقال المادة ٣٥١ ديناميكا العمليات وطرق التحكم ٣٥٢ م. تحكم العمليات ٣٩٣ تصميم العمليات الكيميائية ٤٢٨ الكيانيتika وتصميم المفاعلات الكيميائية (ب) ٤٤٠ عمليات إنتقال المادة ٤٤٣ م. عمليات إنتقال المادة ٤٦١ خلية المياه ٤٧٢ هندسة تكرير البترول ٤٩١ تصميم المصانع
٣	٣- يختار الطالب (٣ وحدات) اختيارية ما يقدمه القسم أو الكلية أو كلية العلوم مستوى ٢٠٠ على الأقل وبشرط موافقة القسم	٣	
٣	المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للخروج (١٣٢ وحدة)	١	
		٣	
		٣	
		٣	
		٣	

\* لا يحسب مقرر مقرر ٦٤٠٣٠٢ كـ اختياري قسم لطلبة الهندسه الكيميائيه .

**المقررات المطلوبة للتخرج في هندسة البترول**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>بـ- برنامج التخصص (١٤ وحدة)</b> <b>أولاًـ مقررات إلزامية من كلية العلوم (٢٦ وحدة)</b>		<b>أـ برنامج الثقافة العامة (١٨ وحدة)</b> <b>أولاًـ المقررات الإلزامية (١٢ وحدة)</b> <b>مهارات اللغة والاتصال</b>
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)	٣	١٢٣ إنجليزي (مركز اللغات)
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)	٣	٢٢١ إنجليزي (مركز اللغات)
٣	١٠٦ فيزياء عامة (٢)		
١	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)	٣	<b>إنسانيات</b>
٣	١٠٨ حسيان (١)	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)
٣	١٠٩ حسيان (٢)	٣	١٠١ تاريخ المضارة العربية الإسلامية (التاريخ) - أو ما يعادلها
٣	١١١ جبر خطي		
٣	١١٢ حسيان (٣)		
٣	١٤٠ معادلات تفاضلية		<b>ثانياًـ المقررات الاختيارية (٦ وحدات)</b>
٣	١٤١ كيمياء عامة (١)		<b>(يختار الطالب ٦ وحدات من المقررات التالية)</b>
١	١٤٥ مختبر كيمياء عامة (١)	٣	٠٢٠١٠٥ كلية الحقوق: حقوق الإنسان
		٣	٠٢٠١٠٦ كلية الحقوق: القانون الدستوري في الكويت
	<b>ثانياًـ مقررات إلزامية من كلية الهندسة (١٥ وحدة)</b>		٠٣١٠ قسم اللغة العربية وأدبها
١	١٠٢ ورشة	٣	٠٣٢٠ قسم اللغة الإنجليزية وأدبها
٢	١٠٤ رسم هندسي	٣	٠٣٣٠ قسم التاريخ
٣	١٠٥ إستاتيكا	٣	٠٣٦٠ قسم الفلسفة
٣	١٠٦ مقاومة مواد	٣	٠٣٨٠ قسم الإعلام
٣	١٠٧ أسس هندسة كهربائية	٣	٠٨١٠ قسم الإدارة والتخطيط التربوي
١	١٠٨ مختبر أسس هندسة كهربائية ديناميكا حرارية للهندسة	٣	٠٨٢٠ قسم أصول التربية
٣	١٠٩ اقتصاد هندسي	٣	٠٩٠٠١٠٢ كلية الشريعة: ثقافة إسلامية
٣	١١٠ احتمال واحتمالات للهندسة	٣	٠٩٢٠ قسم العقيدة والدعوة
٣	١١١ تطبيقات الطرق العددية والبرمجة في الهندسة	٣	٠٩٣٠ قسم الفقه وأصول الفقة
		٣	٠٩٤٠ قسم الفقه المقارن والسياسة الشرعية
		٣	٠٩١٠٢٣٣ كلية الشريعة: السيرة النبوية (١)
		٣	١٣٤٠ قسم الجغرافيا
		٣	١٣٥٠ قسم علم النفس
		٣	١٣٦٠ قسم العلوم السياسية
		٣	١٣٧٠ قسم علم الاجتماع
		٣	٩٩٨٩ مركز اللغات

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<p>بـ- مقررات إلزامية من خارج القسم (٣ وحدات)</p> <p>٤٠٠ - ١٠١ جيولوجيا عامة طبيعية</p> <p>جـ- يختار الطالب (٦ وحدات) من المقررات الإختيارية التي يقدمها القسم بمستوى ٢٠٠ على الأقل</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p><b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للتخرج (١٣٥ وحدة)</b></p>	<p>ثالثاً: التخصص الرئيسي (١٢ وحدة)</p> <p>أـ- مقررات إلزامية من القسم (٥٣ وحدة)</p> <p>١٥٠ مقدمة في هندسة البترول</p> <p>٢٢١ خواص صخور المكامن</p> <p>٢٤١ ميكانيكا الموائع</p> <p>٢٥١ مقدمة تصميم في هندسة البترول</p> <p>٣٢٢ مختبر صخور المكامن</p> <p>٣٢٣ السلوك الطوري لموائع المكامن</p> <p>٣٢٤ هندسة المكامن</p> <p>٣٣٣ مختبر الضغط - الحجم - درجة الحرارة</p> <p>٣٤١ هندسة الحفر</p> <p>٣٤٢ مختبر الأسمنت والطفلة</p> <p>٣٥١ جيولوجيا البترول</p> <p>٣٥٤ سجلات الآبار</p> <p>٣٥٥ م. سجلات الآبار</p> <p>٤١١ هندسة الإنتاج</p> <p>٤٢٥ هندسة الغاز الطبيعي</p> <p>٤٢٧ الإنتاج الثانوي</p> <p>٤٣٢ إختبار الآبار</p> <p>٤٣٥ تصميم معدات الإنتاج</p> <p>٤٣٧ طرق عددية في هندسة البترول</p> <p>٤٥٠ التدريب الميداني</p> <p>٤٩٦ التصميم في هندسة البترول</p>	
٣			
٣			

**المقررات المطلوبة للتخرج في الهندسة الصناعية والنظم الإدارية**

**لطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>بـ- برنامج التخصص (١٤ وحدة)</b> <b>أولاًـ مقررات إلزامية من كلية العلوم (٢٧ وحدة)</b>		<b>أـ برنامج الثقافة العامة (١٨ وحدة)</b> <b>أولاًـ المقررات الإلزامية (١٢ وحدة)</b> <b>مهارات اللغة والاتصال</b>
٣	١٠١ فيزاء عامة (١)	٣	١٢٣ إنجليزي (مركز اللغات)
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)	٣	٢٢١ إنجليزي (مركز اللغات)
٣	١٠٦ فيزياء عامة (٢)		<b>إنسانيات</b>
١	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)
٣	١٠٨ حسيان (١)	٣	١٠١ تاريخ المضارة العربية الإسلامية (التاريخ) - أو ما يعادلها
٣	١٠٩ حسيان (٢)		
٢	١١١ جبر خطي		
٣	١١٢ حسيان (٣)		
٢	١٤٠ معادلات تفاضلية		<b>ثانياًـ المقررات الاختيارية (٦ وحدات)</b>
٣	١٠١ كيمياء عامة (١)		(يختار الطالب ٦ وحدات من المقررات التالية)
١	١٠٥ مختبر كيمياء عامة (١)	٣	٠٢٠١٠٥ كلية الحقوق: حقوق الإنسان
	<b>ثانياًـ مقررات إلزامية من كلية الهندسة (١٥ وحدة)</b>		٠٢٠١٠٦ كلية الحقوق: القانون الدستوري في الكويت
١	١٠٦ ورشة	٣	٠٣١٠ قسم اللغة العربية وأدبها
٢	١٠٤ رسم هندسي	٣	٠٣٢٠ قسم اللغة الإنجليزية وأدبها
٣	٢٠٢ إستاتيكا	٣	٠٣٣٠ قسم التاريخ
٣	٢٠٥ أساس هندسة كهربائية	٣	٠٣٦٠ قسم الفلسفة
١	٢٠٧ مختبر أساس هندسة كهربائية	٣	٠٣٨٠ قسم الإعلام
٢	٢٠٨ ديناميكا حرارية للهندسة	٣	٠٨١٠ قسم الإدارة والتخطيط التربوي
٣	٢٠٩ اقتصاد هندسي	٣	٠٨٢٠ قسم أصول التربية
٣	٣٠٤ احتمال واحصاء للهندسة	٣	٠٩٠٠١٠ كلية الشريعة: ثقافة إسلامية
٣	٣٠٧ تطبيقات الطرق العددية والبرمجة في الهندسة	٣	٠٩٢٠ قسم العقيدة والدعوة
			٠٩٣٠ قسم الفقه وأصول الفقة
			٠٩٤٠ قسم الفقه المقارن والسياسة الشرعية
		٣	٠٩١٠٢٣٣ كلية الشريعة: السيرة النبوية (١)
		٣	١٣٤٠ قسم الجغرافيا
		٣	١٣٥٠ قسم علم النفس
		٣	١٣٦٠ قسم العلوم السياسية
		٣	١٣٧٠ قسم علم الاجتماع
		٣	٩٩٨٩ مركز اللغات

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	نظم التصنيع ٤٤٥	(١٥ وحدة)	<b>ثالثاً: التخصص الرئيسي</b>
٣	التصنيع بواسطة الحاسوب ٤٤٦	(٤٤ وحدة)	<b>أ- مقررات إلزامية من القسم</b>
٣	هندسة الوثوق والصيانة ٤٥١	٢٢١	مقدمة في الهندسة الصناعية
٣	طرق تعزيز الإنتاجية ٤٥٦	٣١٢	مخبرات الهندسة الصناعية
٣	تصميم التجارب ٤٥٨	٣٢١	تصميم وقياس العمل
٣	الطرق المثلثي ٤٦٤	٣٢٥	السلامة والصحة للمهندسين
٣	نظم الخبرة في الهندسة الصناعية ٤٨٧	٣٥١	التحليل الإحصائي في الهندسة
٣	الهندسة الصناعية في الصناعات التحويلية والخدماتية ٤٩٤	٣٥٢	خليل تكلفة الإنتاج
<b>مجموعه الادارة الهندسية (٦ وحدات)</b>		٣٦١	بحوث العمليات (١)
٣	خليل القرارات ٢٨١	٣٧٢	ادارة ومراقبة المشروع
٣	الجودة في الرعاية الصحية ٤٥٩	٤٣٤	تخطيط وتصميم المنشآت
٣	ادارة سلسلة الإمدادات اللوجستية ٤٧٠	٤٥٤	تخطيط الإنتاج ومراقبة المخزون
٣	ادارة الجودة والتمييز المؤسسي ٤٧٣	٤٥٧	ضبط الجودة
٣	الحاسبة والتمويل للهندسة ٤٧٤	٤٦١	بحوث العمليات (٢)
٣	هندسة خليل السوق ٤٧٥	٤٧١	الادارة الهندسية
٣	ريادة الأعمال والابتكار ٤٧٧	٤٨١	المحاكاة في النظم
٣	القانون للمهندسين ٤٧٩	٤٩٦	التصميم في الهندسة الصناعية
٣	م الموضوعات مختارة في هندسة إدارة النظم ٤٨٩	<b>ب- مقررات إلزامية من خارج الهندسة الصناعية (٩ وحدات)</b>	
<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للتخرج (١٣٦ وحدة)</b>		٣	٠٦٣٠ - ٤٤١ علم المواد والمعادن
		٣	٠٦٥٠ - ٣١٢ صناعات البترول - لغير طلبة البترول
		٣	٠٦٣٠ - ٣٥٣ أساليب الانتاج
<b>ج- مقررات اختيارية يختار الطالب ٦ وحدات من مجموعه الهندسة الصناعية و٦ وحدات من مجموعه الادارة الهندسية</b>			
<b>مجموعه الهندسة الصناعية (٦ وحدات)</b>			
٣	التدريب في الهندسة الصناعية ٣٩٥		
٣	م الموضوعات مختارة في الهندسة الصناعية ٤١٩		
٣	عوامل بشرية في الهندسة ٤٢٥		
٣	العوامل البشرية والسلامة في الصناعات التحويلية ٤٢٩		





# **كلية العلوم الطبية المساعدة**



**المقررات المطلوبة للتخرج في العلوم الطبية المساعدة**  
**(ادارة المعلومات الصحية) للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٢	العلومات الصحية (١) ادارة المعلومات الصحية (٢)	٣٤٢	<b>أولاً: متطلبات جامعية</b> <b>أ - مقررات الزامية</b> ١٨١ لغة الإنجليزية ١٨٢ لغة الإنجليزية ٢٥٠ لغة الإنجليزية ١١٥ رياضيات منتهية
٤	التدريب العملي الموجه في إدارة المعلومات الصحية (٢)	٣٤٣	
٣	علم المصطلحات الطبية (١)	٣٥١	
٢	علم المصطلحات الطبية (٢)	٣٥٢	
٣	التنظيم والإدارة (١)	٣٥٣	
٣	جمع وتحليل وعرض المعلومات عن المستشفيات	٣٥٤	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b> ١١٠ كيمياء عامة ١١١ مختبر كيمياء ١٠١ البيولوجي (١) ١٢١ فيزياء عامة (١) ١٢٥ مختبر فيزياء عامة (١) ٢٢٠ علم نفس الرعاية الطبية ١٠٧ إحصاء العلوم الطبية ١٠٥ مدخل إلى المعلوماتية الصحية ١٠٦ الطوارئ والاسعافات الاولية
٣	استخدام تقنية المعلومات في الخدمات الصحية (٢)	٣٦٦	
٢	ادارة المعلومات الصحية (٣)	٤٤٠	
٥	التدريب العملي الموجه في إدارة المعلومات الصحية (٣)	٤٤١	
٢	ادارة المعلومات الصحية (٤)	٤٤٢	
٥	التدريب العملي الموجه في إدارة المعلومات الصحية (٤)	٤٤٣	
٢	قاعة بحث سمنار	٤٥٠	
٢	الطب الاكلينيكي (٢)	٤٥١	
٣	التنظيم والإدارة (٢)	٤٥٥	
٣	البحث والتقويم في مجال العناية الصحية	٤٧٢	<b>ثالثاً: التخصص الرئيسي</b> ١٥٥ علم التشريح (١) ١٠١ علم العقاقير ١٥٢ علم وظائف الأعضاء ٢٣٢ استخدام تقنية الحاسوب في الخدمات الصحية ٢٥٣ طرق معالجة المشكلة في الخدمات الصحية ٢٥٤ التنظيم المالي في الخدمات الصحية ٢٥٥ مدخل لإدارة الرعاية الصحية ٣١٦ الطب الاكلينيكي وعلم الأمراض ٣٤٠ ادارة المعلومات الصحية (١) ٣٤١ التدريب العملي الموجه في ادارة
	<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالازمة للتخرج (١٢٧ وحدة).</b>		

**المقررات المطلوبة للتخرج في العلوم الطبية المساعدة (العلاج الطبيعي)**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	علم دراسة حركة المريض ٣١٣	٥	<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
٣	الطب الاكلينيكي وعلم الامراض ٣١٦	٥	<b>أ - مقررات الازامية</b>
٢	النمو والتکون ٣٥٧	٣	لغة الإنجليزية ١٨١
٤	العلاج الطبيعي (٢) (١) التعليم الاكلينيكي (١)	٣	لغة الإنجليزية ١٨٢
٣	التعليم الاكلينيكي (٢) (٢) التعليم الاكلينيكي (١)	٣	لغة الإنجليزية ٢٥٠
٣	فسيولوجية التمارين ٣٦٢	٣	رياضيات منتهية ١١٥
٢	علم العاقفون ٤٢٠	٣	مقرر اختياري ما تعرّضه الجامعة
٤	العلاج الطبيعي (٣) ٤١١	٣	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b>
٤	العلاج الطبيعي (٤) ٤١٢	١	كيمياء عامة ١١٠
٣	طرق العلاج الطبيعي المتقدمة ٤٠١	٣	مخبر كيمياء ١١١
٢	قضايا مهنية في العلاج الطبيعي ٤١٦	٣	البيولوجي (١) ١٠١
٢	الادارة والتخطيط في العلاج الطبيعي ٤١٤	١	فيزياء عامة (١) ١٢١
٢	طرق بحث ٤١٥	٣	مخبر فيزياء عامة (١) ١٢٥
٤	التعليم الاكلينيكي (٣) ٤٢١	٣	علم نفس الرعاية الطبية ٢٢٠
٥	التعليم الاكلينيكي (٤) ٤٦١	٣	إحصاء العلوم الطبية ١٠٧
١	دراسات خاصة ٤١٧	٣	مدخل إلى المعلوماتية الصحية ١٠٥
	<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للتخرج (١٢٢ وحدة).</b>	٣	الطوارئ والاسعافات الاولية ١٠٦
			<b>ثالثاً: مقررات التخصص الرئيسي</b>
			<b>أ - المقررات الازامية</b>
		٣	تشريح (١) ١٥٥
		٣	علم وظائف الاعضاء ١٥٦
		١	علم الانسجة (هستولوجي) ١٥٤
		٢	تشريح (٢) ٢١٠
		٢	طرق العناية والاتصال بالمريض ٢٠١
		٤	الطرق الاساسية في العلاج الطبيعي ٢٠٣
		٢	العلاج بالكهرباء ٢٠٤
		٢	علم الآلة الحيوية ٢٠٦
		٣	علم الاعصاب ٣١٠
		٣	علم الاعصاب التطبيقي ٣٥٢
		٢	طرق العلاج بالكهرباء ٣٠١
		٤	العلاج الطبيعي (١) ٣١١

**المقررات المطلوبة للنجاح في العلوم الطبية المساعدة في تخصص علوم الأشعة /  
تكنولوجيا الأشعة التشخيصية للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٤	فيزياء الإشعاع الطبي (٢)	٣٧٥	<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
٣	التصوير والتحميس	٣٧٦	<b>أ - مقررات الازمية</b>
٣	علم الأمراض التصويري (١)	٣٧٨	١٨١ لغة الإنجليزية
٢	الوقاية من الإشعاع وبيولوجيا الإشعاع	٤٣٢	١٨٢ لغة الإنجليزية
٣	طرق التصوير الإشعاعي المتخصصة	٤٥٠	٢٥٠ لغة الإنجليزية
٣	طرق التصوير الإشعاعي (٣) ومخابر	٤٥٥	١١٥ رياضيات منتهية
٣	استخدام الحاسوب الآلي في التصوير الإشعاعي	٤٦٦	مقرر اختياري ما تعرّضه الجامعة
٥	التدريب الإكلينيكي (٣)	٤٧٢	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b>
٦	التدريب الإكلينيكي (٤)	٤٧٣	١٠١ البيولوجي
٣	علم الأمراض التصويري (٢)	٤٧٨	١١٠ كيمياء عامة
٢	قياس كفاءة الأجهزة/أشعة تشخيصية	٤٨١	١١١ مختبر كيمياء
٣	بحث	٤٩٥	١٢١ فيزياء
<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للنجاح (١١١ وحدة).</b>			
<b>ثالثاً: التخصص الرئيسي</b>			
<b>أ - المقررات الالزمية</b>			
(٧٥ وحدة)			
٣	علم التشريح (١)	١٥٥	علم وظائف الأعضاء
٣	طرق معاملة المريض	٢٠٢	أسس تكنولوجيا الأشعة
٢	علم التشريح (٢)	٢١٠	طرق التصوير الإشعاعي (١) ومخابر
٤	التدريب الإكلينيكي (١)	٢٦١	طرق التصوير الإشعاعي (٢) ومخابر
٢	تقنيات التصوير الرقمي	٢٦٢	التدريب الإكلينيكي (٢)
٣	فيزياء الإشعاع الطبي (١)	٢٧٣	فيزياء الإشعاع الطبي (٢)
٣		٢٧٤	

**المقررات المطلوبة للتخرج في العلوم الطبية المساعدة  
في تخصص (علوم الأشعة / تكنولوجيا الطب النووي)  
للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٤	فيزياء الإشعاع الطبي (١) ٣٧٤	أولاً: متطلبات جامعية أ- مقررات الزامية ١٩ وحدة	أولاً: متطلبات جامعية أ- مقررات الزامية ١٩ وحدة
٣	علم الأمراض التصويري (١) ٣٧٨	لغة الإنجليزية ١٨١	لغة الإنجليزية ١٨١
٣	فيزياء الإشعاع الطبي (٢) ٣٨٤	لغة الإنجليزية ١٨٢	لغة الإنجليزية ١٨٢
٣	طرق التصوير الإشعاعي الخاصة ٤٥٠	لغة الإنجليزية ٢٥٠	لغة الإنجليزية ٢٥٠
٣	الصيدلية التوبوية وعلم الأقراصين ٤٥٣	رياضيات منتهية ١١٥	رياضيات منتهية ١١٥
٣	طرق التصوير الإشعاعي (٣) ومخابر طرق الفحوصات الخبرية ٤٥٥	مقرر اختياري ما تعرضه الجامعة	مقرر اختياري ما تعرضه الجامعة
٥	التدريب الإكلينيكي (٣) ٤٧٢		
٦	التدريب الإكلينيكي (٤) ٤٧٣	ثانياً: متطلبات الكلية ١٠١ الببولوجي	ثانياً: متطلبات الكلية ١٠١ الببولوجي
٣	علم الأمراض التصويري (٢) ٤٧٨	١٠٥ مدخل إلى المعلوماتية الصحية	١٠٥ مدخل إلى المعلوماتية الصحية
٢	قياس كفاءة الأجهزة/ ت. طب نووي ٤٨٢	١٠٧ الإحصاء للعلوم الطبية	١٠٧ الإحصاء للعلوم الطبية
٣	بحث ٤٩٥	١١٠ كيمياء عامة	١١٠ كيمياء عامة
٣	استخدامات الحاسوب الآلي في التصوير الإشعاعي ٤٦٦	١١١ مختبر كيمياء ١٢١ فيزياء عامة ١٢٥ مختبر فيزياء	١١١ مختبر كيمياء ١٢١ فيزياء عامة ١٢٥ مختبر فيزياء
<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية اللازمة للتخرج (١٢٥ وحدة).</b>		١٢٤ مقدمة في الفيزياء الطبية	١٢٤ مقدمة في الفيزياء الطبية
		١٢٦ الطوارئ والاسعافات الاولية	١٢٦ الطوارئ والاسعافات الاولية
		١٢٠ علم نفس الرعاية الطبية	١٢٠ علم نفس الرعاية الطبية
		<b>ثالثاً: التخصص الرئيسي ٧٩ وحدة</b>	
		١٥٢ علم وظائف الأعضاء	١٥٢ علم وظائف الأعضاء
		١٥٥ علم التشريح (١)	١٥٥ علم التشريح (١)
		٢٠٢ طرق معاملة المريض	٢٠٢ طرق معاملة المريض
		٢٠٥ أساس تكنولوجيا الأشعة	٢٠٥ أساس تكنولوجيا الأشعة
		٢١٠ تشريح (٢)	٢١٠ تشريح (٢)
		٢٣٦ الوقاية من الإشعاع وبيولوجيا الإشعاع	٢٣٦ الوقاية من الإشعاع وبيولوجيا الإشعاع
		٣٥٦ كيمياء للطب النووي	٣٥٦ كيمياء للطب النووي
		٣٥٤ طرق التصوير الإشعاعي (١) ومخابر طرق التصوير الإشعاعي (١) ومخابر	٣٥٤ طرق التصوير الإشعاعي (١) ومخابر
		٣٦٢ طرق التصوير الإشعاعي (٢) ومخابر تقنيات التصوير الرقمي	٣٦٢ طرق التصوير الإشعاعي (٢) ومخابر تقنيات التصوير الرقمي
		٣٧٠ التدريب الإكلينيكي (١)	٣٧٠ التدريب الإكلينيكي (١)
		٣٧١ التدريب الإكلينيكي (٢)	٣٧١ التدريب الإكلينيكي (٢)

**المقررات المطلوبة للتخرج في العلوم الطبية المساعدة علوم الاختبارات الطبية**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	علم الأنسجة والخلايا (١) ٣٥٨	٣	<b>أولاً: متطلبات جامعية (١٩ وحدة)</b>
٢	علم الميكروبات الأكلينيكية والأمصال ٣٦٤	٥	رياضيات منتهية ١١٥
٣	علم الدم ٣٦٥	٥	لغة الإنجليزية ١٨١
٣	الكيمياء الأكلينيكية (١) ٣٦٦	٣	لغة الإنجليزية ١٨٢
٣	الكيمياء الأكلينيكية (٢) ٣٦٧	٣	لغة الإنجليزية ٢٥٠
٣	علم الدم (٢) والتدريب الميداني ٤٤١	٣	مقرر اختياري ما تعرض له الجامعه
٣	علم الدم التحصيني ٤٤٢	١	<b>ثانياً: متطلبات الكلية (٢٣ وحدة)</b>
١	الترابط الأكلينيكي (١) ٤٤٩	٣	كيمياء عامة ١١٠
٣	الميكروبولوجيا الأكلينيكي والتربية الميداني ٤٥٠	١	مختبر كيمياء ١١١
٢	علم الطفيلييات الأكلينيكي والتربية الميداني ٤٥٧	١	فيزياء عامة (١) ١٢١
٣	طرق علم الأنسجة والخلايا (٢) والتدريب ٤٥٨	٣	مختبر فيزياء عامة (١) ١٢٥
٢	تدريب علم الدم الأكلينيكي ٤٦٢	٣	علم نفس الرعاية الطبية ٢٢٠
٣	تدريب علم الميكروبات الأكلينيكي ٤٦٣	٣	بيولوجي (١) ١٠١
١	تدريب بنك الدم ٤٦٤	٣	إحصاء العلوم الطبية ١٠٧
٢	تدريب علم الأنسجة والخلايا (٣) ٤٦٥	٣	مدخل إلى المعلوماتية الصحية ١٠٥
٢	الترابط الأكلينيكي (٢) ٤٦٦	٣	الطوارئ والإسعافات الأولية ١٠٦
٣	الكيمياء الأكلينيكية (٣) ٤٦٧	٣	<b>ثالثاً: التخصص الرئيسي (٨٢ وحدة)</b>
٢	الكيمياء الأكلينيكية (٤) ٤٦٨	٣	علم التشريح ١٥٥
٢	مشروع بحث ٤٧٠	٣	علم وظائف الاعضاء ١٥٢
<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للتخرج (١٤٤ وحدة).</b>		٣	مقدمة في الكيمياء الحيوية ٢١٠
		٢	مقدمة في علم الأنسجة والخلية ٢١١
		٢	مقدمة في بيولوجيا الخلية ٢١٢
		٢	مقدمة في علم الدم ٢١٣
		٣	مقدمة في علم الميكروبات ٢٩٧
		٣	علم الأنسجة ٣٤٠
		٤	الكيمياء الحيوية الطبية ٣٤٢
		٢	علم الأحياء الجزيئية والجينات ٣٤٣
		٢	علم المناعة ٣٤٤
		٤	علم الميكروبات الطبية (١) ٣٥١
		٣	علم الطفيلييات الطبية ٣٥٣

**المقررات المطلوبة للتخرج في العلوم الطبية المساعدة (العلاج المهني)**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	علم الأعصاب ٣١٠	٥	<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
٣	الهندسة الإنسانية في العلاج المهني ٣١١	٥	<b>أ - مقررات الزامية (١٩ وحدة)</b>
٣	الإعاقات الحسدية والأداء المهني ٣١٢	٣	لغة الإنجليزية ١٨١
٢	منهج التقييم والقياس ٣١٣	٣	لغة الإنجليزية ١٨٢
٣	الطب الإكلينيكي وعلم الأمراض ٣١٦	٣	لغة الإنجليزية ٢٥٠
٢	منهج البحث في العلاج المهني ٤٠١	٣	رياضيات منتهية ١١٥
٣	صحة الطفل في العلاج المهني ٤٠٢	٣	مقرر اختياري ما تعرضه الجامعة
٣	الإعاقات النفسية والاجتماعية والأداء المهني ٤٠٣	(٢٣) وحدة	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b>
٣	تأهيل الإدراك الذهني والعصبي ٤٠٤	٣	كيمياء عامة ١١٠
٢	التكنولوجيا والتأقلم المهني ٤٠٥	١	مخبر كيمياء ١١١
٣	التطبيق الإكلينيكي (٣) ٤٠٦	٣	بيولوجي (١) ١٠١
٤	التطبيق الإكلينيكي (٤) ٤٠٧	٣	فيزياء عامة (١) ١٢١
٩	التطبيق الإكلينيكي (٥) ٤٠٨	١	مخبر فيزياء عامة (١) ١٢٥
١	دراسات مستقلة ٤٠٩	٣	علم نفس الرعاية الطبية ٢٢٠
٣	البيئة المهنية والأداء اليومي ٤١١	٣	إحصاء العلوم الطبية ١٠٧
٣	الأدلة العملية في التطبيق العملي ٤١٢	٣	مدخل إلى المعلوماتية الصحية ١٠٥
٣	تطوير الثقافة العملية الذاتية ٤١٣	٣	الطوارئ والاسعافات الأولية ١٠٦
<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية اللازمة للتخرج (١٢٨ وحدة).</b>		(٨٦) وحدة	<b>ثالثاً: التخصص الرئيسي</b>
		٣	مدخل في علم الاجتماع ١٠١
		٣	علم التشريح ١٥٥
		٣	علم وظائف الأعضاء ١٥٦
		٣	مقدمة في العلاج المهني ٢١٠
		٣	خليل الأداء المهني ٢١٢
		٢	منهج الحوار والعمل الجماعي ٢١٣
		٢	مراحل نمو الإنسان ٢١٤
		٣	نظريات في العلاج المهني ٣٠٣
		٣	الصحة العقلية والنفسية في العلاج ٣٠٤
		٢	المراقبة وأداء الإنسان المهني ٣٠٥
		١	التطبيق الإكلينيكي (١) ٣٠٦
		٢	التطبيق الإكلينيكي (٢) ٣١٨
		٣	علاج وتأهيل العظام ٣١٧





## كلية التربية



## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

للغام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦

تخصص: رياض أطفال

برنامج: رياض الأطفال

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>الجال السادس: العلوم الاجتماعية</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ جغرافيا الإنسان (الغرافيا) ٣ الثقافة الإسلامية (الشرعية) ٣ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ٣ حقوق الإنسان (الحقوق)	٣	أولاً: مقررات الثقافة العامة ٣٣ وحدة ٢١ وحدة <b>الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي</b> والكتابية العلمية باللغة العربية (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٣ مقدمة في منهج البحث (علم النفس التربوي- التربية) ١٤٠ اللغة العربية والاتصال (المناهج/التربية)
٣	<b>الجال السابع: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ أقتصادات التعليم (الإدارة) ٣ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ٣ تعليم أساليب التفكير (مناهج) ٣ التعليم الإلكتروني (مناهج) ٣ أساس للتربية الرياضية (مناهج) ٣ التربية الحياتية (مناهج) ٣ الإعلام التربوي (أصول)	٣	<b>الجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (١٩ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>الجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير</b> <b>الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b> (٦ وحدات) ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)		
٣	<b>ثانياً: متطلبات التخصص</b> (٤١ وحدة) ١٤١ تربية بینية (المناهج) ١٤١ التربية للمواطنة (المناهج) ١٩٠ رياضيات طفل الروضة (المناهج) ١٩١ علوم طفل الروضة (المناهج) ١٩٢ التربية الحركية (المناهج) ١٩٥ التربية الموسيقية (المناهج) ٢٩٠ تغذية الطفل (المناهج) ٢٤١ أدب الأطفال (١) (المناهج) ٣٩١ أدب الأطفال (٢) (المناهج) ١٩٤ رسوم الأطفال (مناهج) ٣١٢ التربية ما قبل المدرسة (أصول) ٣٣٦ سيكولوجية اللعب (علم النفس التربوي)	٣	<b>بـ- مقررات اختيارية</b> ١١١ وحدة يختار الطالب (١١ وحدة) من المجالات التالية على لا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال: <b>الجال الرابع: الرياضيات</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٠ الرياضيات الأولية (الرياضيات) ١٠٤ مبادئ إحصاء للعالم الإنسانية (الإحصاء) ١٦٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣	<b>الجال الخامس: العلوم</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠٦ مقدمة في علم الفلك (العلوم)	٣	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٩	<p><b>بـ- مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b></p> <p>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</p> <p>١٠١ مقدمة في علم الاتصال التربوي (الإدارة)      ١٣٤ سيميولوجية الإبداع (علم النفس التربوي)      ٣١٤ تربية الطفل في الإسلام (أصول)      ٤٤٣ التربية الصحية للأطفال (مناهج)      ٢٩٤ التربية الفنية (مناهج)      ٤٤٧ تدريس تنوعي (مناهج)      ٤٤٨ تدريس الفنون الخاصة (مناهج)</p> <p><b>رابعاً: التربية العملية (١٢ وحدة)</b></p> <p>٤٨٥ مشروع تخرج رياض الأطفال      ٤٩٥ تربية عملية</p> <p><b>المجموع الكلي للوحدات الالزامية للتخرج (١٣٥ وحدة دراسية)</b></p>	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	<p><b>ثالثاً: المقررات التربوية المهنية (٤٨ وحدة)</b></p> <p><b>أ - مقررات إلزامية (٤٥ وحدة)</b></p> <p>١٢٥ الحاسوب التربوية (مناهج)      ١٣١ مبادئ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي)      ٢١٠ أصول التربية (أصول)      ٢٣١ سيميولوجية النمو (علم النفس التربوي)      ٣٣٤ تربية الفنون الخاصة (علم النفس التربوي)      ٢٩١ منهج رياض الأطفال (مناهج)      ٣٢٧ إدارة الصف (مناهج)      ٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول)      ٣٢٨ وسائل الاتصال التعليمية (مناهج)      ٣٣٠ الصحة النفسية للطفل (علم النفس التربوي)      ٣٩٣ تدريس طفل الرياض (مناهج)      ٣٩٤ الأسرة وطفل الرياض (مناهج)      ٤٠٣ الإدارة المدرسية (الإدارة والتخطيط)      ٤٣٤ الإرشاد النفسي (علم النفس التربوي)      ٤٣٧ أساليب تقويم طفل الرياض (علم النفس التربوي)</p>

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

للغام الجامعي ٢٠١٦/٢٠١٧

نخصص: اللغة العربية

برنام: الابتدائي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>الجال السادس: العلوم الاجتماعية</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ جغرافيا الإنسان (الغرافيا) ٣ الثقافة الإسلامية (الشرعية) ٣ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ٣ حقوق الإنسان (الحقوق)	<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> ٣٣ وحدة ٢١ وحدة <b>الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي</b> والكتابة العلمية باللغة العربية (٩ وحدات) ٣ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٣ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي- التربية) ٣ اللغة العربية والاتصال (المناهج/التربية)	<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> ٣٣ وحدة ٢١ وحدة <b>الجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (١٩ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>الجال السابع: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ أقتصادات التعليم (الإدارة) ٣ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ٣ تعليم أساليب التفكير (مناهج) ٣ التعليم الإلكتروني (مناهج) ٤٩ الرياضة للجميع ٣ التربية الحياتية (مناهج) ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ٣ التربية البنائية	- ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	<b>الجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير</b> <b>الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b> (٦ وحدات) ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ) <b>ب- مقررات اختيارية</b> يختار الطالب (١١ وحدة) من المجالات التالية على لا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال: <b>الجال الرابع: الرياضيات</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٥ الشعر الجاهلي ٣ النحو (١) ٣ مدخل إلى علم اللغة ٣ نحو (٢) ٣ نصوص قرآنية ٣ الشعر الإسلامي والأموي ٣ قضایا في اللغة العربية وال التربية (مناهج/التربية) ٤١ أدب الأطفال (١) ٣ نحو (٣) ٣ الأدب الشعبي ٣ أدب الخليج والجزيرة العربية ٣ علم الأصوات ٣ الشعر العربي الحديث
٣			١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٦١ مقدمة في علم الفلك (العلوم)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي)	٣	<b>ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b>
٣	٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي)	٣	٣١٥ علم الدلالة
٣	٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج) (النفس التربوي)	٣	٣١٦ علم اللغة النفسي
	<b>ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية:	٣	٣٠٤ البلاغة العربية
٣	١٠١ مقدمة في علم الاتصال التربوي (الادارة)	٣	٤٤٤ علم اللغة الاجتماعي
٣	١٣٤ سيكولوجية الإبداع (علم النفس التربوي)	٣	٢٠٥ العروض والقافية
٣	٤٤٣ التربية الصحية للأطفال (مناهج)	٣	٢٢٨ الشعر العباسى
٣	٢٩٤ التربية الفنية (مناهج)		<b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤٨ وحدة)</b>
٣	٣٠٢ الإشراف المدرسي (الادارة)		<b>أ - مقررات إلزامية (٤٤ وحدة)</b>
٣	٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول)	٣	١٢٥ الحاسوب التربية (مناهج)
٣	٤٢٧ تدريس تنوعي (مناهج)	٣	١٣١ مبادئ علم النفس التربوي
	<b>رابعاً: التربية العملية (١٢ وحدة)</b>	٣	(علم النفس التربوي)
٣	٤٥٠ مشروع تخرج في تدريس اللغة العربية	٣	٢١٠ أصول التربية (أصول)
٩	٤٦٠ تربية عملية	٣	٢٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس التربوي)
	<b>الجمموع الكلي للوحدات الازمة للخروج (١٣٥ وحدة دراسية)</b>	٣	٤٤٠ تدريس اللغة العربية (مناهج)
			٤٠٣ الإدارة المدرسية (الادارة والتخطيط)

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**لعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

تخصص: دراسات إسلامية

برنامج: الابتدائي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>أجال السادس: العلوم الاجتماعية</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ جغرافيا الإنسان (الجغرافيا) ١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشريعة) ١٠٠ تقدير الفن كلية العلوم الحياتية ١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)	٣	<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> <b>أ- مقررات إلزامية</b> <b>أجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابة العلمية باللغة العربية (٩ وحدات)</b> ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) <b>٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي-التربية)</b> <b>١٤٠ اللغة العربية والاتصال (المناهج/التربية)</b> <b>أجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية (٩ وحدات)</b> ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>أجال السابع: مهارات التربية المستدامة</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١٠٤ مبادئ أقتصادات التعليم (الإدارة) ١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ١٢٠ تعليم أساليب التفكير (مناهج) ١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج) ٢٤٩ الرياضة للجميع ١٤٥ التربية الحياتية (مناهج) ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ١٤٢ التربية البيئية	٣	<b>أجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٦ وحدات)</b> ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)
٣	<b>ثانياً: متطلبات التخصص</b> <b>أ- مقررات إلزامية للتخصص (٤٠ وحدة)</b> ١٠١ علوم القرآن (١) ١٥٦ شرح أحاديث الأحكام (١) ١١٧ تجويد القرآن وحفظه (١) ١١٨ تجويد القرآن وحفظه (٢) ١١٠ علوم الحديث (١) ١٢١ العقيدة الإسلامية ١٣١ الدعوة إلى الله ووسائلها (١) ١٤٠ فقة العبادات ١٧٠ أصول فقه (١) ١٥٤ المدخل إلى الفقه الإسلامي ٢١٥ تجويد القرآن وحفظه (٣) ٢١٦ تجويد القرآن وحفظه (٤) ٢١٤ التربية الإسلامية (أصول تربية) ٢٥٠ تفسير آيات الأحكام (١) ٢١٣ جوانب تربية في السيرة النبوية (أصول تربية) ٤١٣ سيرة الخلفاء الراشدين	٣	<b>ب- مقررات اختيارية (١٢ وحدة)</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية على لا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:</b> <b>أجال الرابع: الرياضيات</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١٠٠ الرياضيات الأولية (الرياضيات) ١٠٤ مبادئ إحصاء العلوم الإنسانية (الإحصاء) ١٦٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج) <b>أجال الخامس: العلوم</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجيا) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠١ مقدمة في علم الفلك (العلوم)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠١ مقدمة في علم الاتصال التربوي (الإدارة) ١٣٤ سيكولوجية الإبداع (علم النفس التربوي) ٢٤٣ التربية الصحية للأطفال (مناهج) ٢٩٤ التربية الفنية (مناهج) ٣٠٢ الإشراف المدرسي (الإدارة) ٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول) ٤٢٧ تدريس تنوعي (مناهج)		<b>ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b> الأحوال الشخصية (١) ١٤١ تفسير خليلي (١) ٢٠٤ علوم الحديث (٢) ٢١٠ الأخلاق الإسلامية <b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤٨ وحدة)</b> <b>أ - مقررات إلزامية (٤٥ وحدة)</b> ١٤٥ الحاسوب في التربية (مناهج) ١٣١ مبادئ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي) ٢١٠ أصول التربية (أصول) ٢٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس التربوي) ٢٤٨ مناهج الدراسات الإسلامية (مناهج) ٣٤١ مبادئ تدريس الدراسات الإسلامية (مناهج) ٣١٦ التعليم الابتدائي (أصول) ٣٢٧ إدارة الصف (مناهج) ٣٢٨ وسائل الاتصال التعليمية (مناهج) ٣٣٠ الصحة النفسية للطفل (علم النفس التربوي) ٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة) ٤٤١ تدريس الدراسات الإسلامية (مناهج) ٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي) ٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي) ٤٤٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج) (النفس التربوي)
٣			
٣			
٣			
٣			
٣			
٩	<b>رابعاً: التربية العملية (١٢ وحدة)</b> ٤٥١ مشروع تخرج في الدراسات الإسلامية ٤٦١ تربية عملية		
	<b>المجموع الكلي للوحدات الالزامية للتخرج (١٣٦ وحدة دراسية)</b>		

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

للغام الجامعي ٢٠١٦/٢٠١٧

نخصص: لغة الإنجليزية

برنام: الابتدائي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>الجال السادس: العلوم الاجتماعية</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ جغرافيا الإنسان (الغرافية) ١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشرعية) ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)	٣	أولاً: مقررات الثقافة العامة ٣٣ وحدة ٢١ وحدة <b>الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي</b> والكتابة العلمية باللغة العربية (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٣٣ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي- التربية) ١٤٠ اللغة العربية والاتصال (المناهج/التربية)
٣	<b>الجال السابع: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ أقتصادات التعليم (الإدارة) ١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ١٢٠ تعليم أساليب التفكير (مناهج) ١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج) ٤٤٩ الرياضة للجميع ١٤٥ التربية الحياتية (مناهج) ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ١٤٢ التربية البنائية	٣	<b>الجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (١٩ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>ثانياً: متطلبات التخصص</b> <b>أ- مقررات إلزامية للتخصص</b> ١٠٨ الإنسانية بالإنجليزية ١٧٠ مقدمة في الأدب ٢٢٣ مقدمة في علم اللغة ٢٢٧ لغويات تطبيقية ٢٢٩ اللغة والمجتمع ٢٤٣ علم الأصوات والصوتيات ٢١٢ الصرف والنحو ٣٢٨ خليل الخطاب ٣٤٧ الصوتيات التحويلية ٣٦٣ القواعد التحويلية ٣٦٩ علم المعاني ٣٧٨ اكتساب اللغة الثانية/الأجنبية (التربية) ٣٧٩ المحدثة للمعلم (التربية)	٣	<b>الجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير</b> <b>الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b> (٦ وحدات) ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ) <b>ب- مقررات اختيارية</b> يختار الطالب (١١ وحدة) من المجالات التالية على لا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال: <b>الجال الرابع: الرياضيات</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٠ الرياضيات الأولية (الرياضيات) ١٠٤ مبادئ إحصاء للعالم الإنسانية (الإحصاء) ١٢٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج) <b>الجال الخامس: العلوم</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠٦ مقدمة في علم الفلك (العلوم)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٩	<p><b>ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b></p> <p>١٠١ مقدمة في علم الاتصال التربوي (الإدارة)      ١٣٤ سيميولوجية الإبداع (علم النفس التربوي)      ٢٤٣ التربية الصحية للأطفال (مناهج)      ٢٩٤ التربية الفنية (مناهج)      ٣٠٢ الإشراف المدرسي (الإدارة)      ٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول)      ٤٢٧ تدريس تنوعي (مناهج)</p> <p><b>رابعاً: التربية العملية (١٢ وحدة)</b></p> <p>٤٥٦ مشروع تخرج في اللغة الإنجليزية      ٤٦١ تربية عملية</p> <p><b>المجموع الكلي للوحدات الالزامية للتخرج (١٣٥ وحدة دراسية)</b></p>	<p><b>ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b></p> <p>٢٠٥ العرض الشفهي      ٢٠٦ تدريبات مسرحية</p> <p><b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤٨ وحدة)</b></p> <p><b>أ - مقررات الزامية (٤٥ وحدات)</b></p> <p>١٤٥ الحاسوب في التربية (مناهج)      ١٣١ مبادئ علم النفس التربوي      ٢١٠ أصول التربية      ٢٣١ سيميولوجية النمو      ٢٤٦ مناهج اللغة الإنجليزية (مناهج)      ٣١٦ التعليم الابتدائي (أصول)      ٣٤٦ مبادئ تدريس اللغة الإنجليزية (مناهج)      ٣٦٧ إدارة الصف (مناهج)      ٣٢٨ وسائل الاتصال التعليمية (مناهج)      ٣٣٠ الصحة النفسية للطفل (علم النفس التربوي)</p> <p><b>ب - مقررات إلزامية (٤٣ وحدات)</b></p> <p>٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة)      ٤٤٦ تدريس اللغة الإنجليزية (مناهج)      ٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي)      ٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي)      ٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج)</p>	

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**للغام الجامعي ٢٠١٦/٢٠١٧**

نخصص : اجتماعيات

برنامـج : الابتدائي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>المجال السادس: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ أقتصاديات التعليم (الإدارة) ١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ١٢٠ تعليم أساليب التفكير (مناهج) ١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج) ٢٤٩ الرياضة للجميع ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ١٤٢ التربية البنائية		<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> <b>أ- مقررات إلزامية</b> ٣٠ وحدة (٢١ وحدة) <b>المجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابية العلمية باللغة العربية</b> (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي- التربية) ١٤٠ اللغة العربية والاتصال (المناهج/التربية)
٣	<b>ثانياً: متطلبات التخصص</b> <b>أ- مقررات إلزامية للتخصص</b> (٤٥ وحدة) (٣٦ وحدة)		<b>المجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (١٩ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	١٠١ جغرافيا الإنسان والبيئة ١١٠ مدخل علم الجغرافيا الطبيعية ١٠٨ ثقافة الحوار والسلم الاجتماعي ٢٠٨ جغرافيا الوطن العربي ١١١ مدخل إلى علم الجغرافيا البشرية ١٠١ تاريخ العرب الحديث ٤٣٣ جغرافيا الكويت ١٤٥ التربية الحياتية ٢١٢ علم الاجتماع التربوي (أصول) ٣٨٩ تاريخ الخليج العربي الحديث والمعاصر ١٤٦ التربية للمواطنة (مناهج) ١٠٣ مبادئ الخرائط		<b>المجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b> (٦ وحدات) ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)
٣	<b>ب- مقررات اختيارية</b> (٩ وحدات) يختار الطالب (٩ وحدات) من المجالات التالية على لا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:		
	<b>المجال الرابع: الرياضيات</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: <b>المجموعة الأولى</b> ١٠٣ مبادئ الفلسفة ١٠١ مدخل إلى علم النفس ١١١ مدخل رعاية اجتماعية و العمل الإجتماعي ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع		<b>المجال الخامس: العلوم</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠٦ مقدمة في علم الفلك

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات) ١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (الادارة) ١٣٤ سيكولوجية الابداع (علم النفس التربوي)	٣	<b>المجموعة الثانية (٣ وحدات)</b> ١٠٢ الثقافة القانونية ٢٠٥ علم النفس الاجتماعي ٣١٥ أخلاق المهنة
٣	٢٤٣ التربية الصحية للأطفال (مناهج) ٢٩٤ التربية الفنية (مناهج) ٣٠٢ الإشراف المدرسي (الادارة) ٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول) ٤٢٧ تدريس تنوعي (مناهج)	٣	<b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤٨ وحدة)</b> <b>أ - مقررات إلزامية (٤٥ وحدة)</b> ١٤٥ الماسوب في التربية (مناهج) ١٣١ مبادئ علم النفس التربوي ٢١٠ أصول التربية ٢٣١ سيكولوجية النمو ٢٤٢ مناهج الاجتماعيات (مناهج) ٣١٦ التعليم الابتدائي (أصول) ٣٤٦ مبادئ تدريس الاجتماعيات (مناهج) ٣٢٧ إدارة الصف (مناهج) ٣٢٨ وسائل الاتصال التعليمية (مناهج) ٣٣٠ الصحة النفسية للطفل (علم النفس التربوي)
٩	<b>رابعاً: التربية العملية (١١ وحدة)</b> ٤٥١ مشروع تخرج في تدريس الاجتماعيات ٤٦٢ تربية عملية <b>المجموع الكلي للوحدات الالزامية للتخرج (١٣٥ وحدة دراسية)</b>	٣	٤٠٣ الادارة المدرسية (ادارة) ٤٤٤ تدريس الاجتماعيات (مناهج) ٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي) ٣٣٤ تربية الفنات الخاصة (علم النفس التربوي) ٤٢٨ تدريس الفنات الخاصة (مناهج)

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

للغام الجامعي ٢٠١٦/٢٠١٧

نخصص: الرياضيات

برنامـج: الابتدائي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠١ جغرافيا الإنسـان (جغرافـيا) ١٠٢ الثقـافة الإسلامية (الشـريعة)	٣٠ وحدـة ٢١ وحدـة	أولاً: مـقررات الثقـافة العامة ـ مـقررات إلزـامية
٣	١٠٠ تقـدير الفـن (كلـيـة العـلـوم الحـيـاتـية)		<b>الـمـجال الأول: مـهـارات الاتـصال الشـفـهي</b>
٣	١٠٥ حقوق الإنسـان (الحقـوق)		<b>وـالكتـابـة العـلـيمـة بالـلـغـة العـرـبـية (٩ وـحدـات)</b>
	<b>الـمـجال السادس: مـهـارات التـربية المستـدـامة</b> يـختار الطـالـب أحـد المـقـرـرات التـالـية:		١٠١ مـهـارات الاتـصال اللـغـوي (الـلـغـة العـرـبـية) ٢٣٥ مـقدـمة فـي منـاهـج الـبـحـث
٣	١٠٤ مـبـادـيـات اقـتصـاديـات التـعـلـيم (الـإـدـارـة)	٣	(علم النفس التـربـويـةـ التـربـيةـ)
٣	١٣٦ التـربـية الأـسـرـية (علم النفس التـربـوي)	٣	١٤٠ لـغـة العـرـبـيةـ الـاتـصالـ المـناـهـجـ التـربـيةـ)
٣	١٢٠ تـعلـيمـ أـسـالـيبـ التـفـكـيرـ (منـاهـجـ)		<b>الـمـجال الثـانـي: مـهـارات اللـغـة الإـنـجـليـزـية</b>
٣	١١١ التـعلـيمـ الـاـلـكـتـرـوـنيـ (منـاهـجـ)		(١٩ وـحدـات)
٣	٤٤٩ الـرـياـضـةـ لـلـجـمـيعـ	-	٩٠ مـقـرـر عـلاـجيـ (بـدون وـحدـات)
٣	١٤٥ التـربـيةـ الـحـيـاتـيةـ (منـاهـجـ)	٣	١٤١ لـغـةـ إـنـجـليـزـيةـ (مـرـكـزـ الـلـغـاتـ)
٣	١٠٥ الإـعـلـامـ التـربـويـ (أـصـوـلـ)	٣	١٤٢ لـغـةـ إـنـجـليـزـيةـ (مـرـكـزـ الـلـغـاتـ)
٣	١٤٢ التـربـيةـ الـبـيـنـيـةـ		
	<b>ثـانيـاً: مـتـطلـباتـ التـخـصـصـ</b>		<b>الـمـجالـ الثـالـثـ: مـهـاراتـ فـكـرـيـةـ فـيـ فـهـمـ وـتـقـدـيرـ</b>
	<b>أـمـقـرـراتـ إـلـزـاميـةـ لـلـتـخـصـصـ</b>		<b>الـثـقـافـةـ الـوطـنـيـةـ وـالـعـرـبـيـةـ وـالـإـسـلامـيـةـ</b>
٣	١٠١ حـسـبـانـ (١)		(٦ وـحدـات)
٣	١٠١ مـبـادـيـاتـ الإـحـصـاءـ	٣	١٠٠ تـارـيخـ الـكـوـيـتـ الـمـدـيـثـ وـالـمـعاـصـرـ (التـارـيخـ)
٣	١٠١ حـسـبـانـ (٢)	٣	١٠١ تـارـيخـ الـحـضـارـةـ الـعـرـبـيـةـ وـالـإـسـلامـيـةـ
٣	١١١ الـجـبـرـ الـخـطـيـ		(التـارـيخـ)
٣	١٢٦ مـفـاهـيمـ رـياـضـيـةـ مـعاـصـرـةـ (منـاهـجـ)		<b>بـ- مـقـرـراتـ اـختـيـارـيـةـ</b>
٣	٢١٠ مـقـدـمةـ فـيـ الـاحـتمـالـ		(٩ وـحدـات)
٣	٢١١ حـسـبـانـ (٣)		يـختار الطـالـبـ (٩ وـحدـاتـ) مـنـ الـمـحـالـاتـ التـالـيةـ
٣	١٢٦ لـغـةـ بـرـمـجـةـ الـكـمـبـيـوـتـرـ (١)		عـلـىـ لـأـ يـزـيدـ عـنـ ٣ وـحدـاتـ مـنـ كـلـ مـجاـلـ:
٣	٢٤٧ رـياـضـيـاتـ الـمـدـرـسـةـ الـابـتدـائـيـةـ (منـاهـجـ)		<b>الـمـجالـ الرـابـعـ: الـعـلـومـ</b>
٣	٣٧٠ هـنـدـسـةـ		يـختار الطـالـبـ أحـد المـقـرـراتـ التـالـيةـ:
٣	٢٥٠ مـدـخـلـ فـيـ أـسـاسـيـاتـ الـرـياـضـيـاتـ	٣	١١١ الـأـرـضـ وـالـكـوـنـ (الـعـلـومـ)
٣	٢٦١ الـمـدـخـلـ فـيـ الـجـبـرـ الـجـرـدـ (١)	٣	١١٢ بـيـولـوـجـيـاـ الـإـنـسـانـ (الـبـيـولـوـجـيـ)
٣	٢٦٦ هـنـدـسـةـ إـقـلـيـديـةـ مـسـتـوـيـةـ	٣	١٤١ الـزـرـاعـةـ وـالـجـمـعـ الـكـوـيـتـيـ (الـعـلـومـ)
			١٠١ مـقـدـمةـ فـيـ عـلـمـ الـفـلـكـ
			١٠٩ عـلـمـ الـكـائـنـاتـ الدـقـيقـةـ وـالـحـيـاةـ
			<b>الـمـجالـ الخـامـسـ: الـعـلـومـ الـاجـتمـاعـيـةـ</b>
			يـختار الطـالـبـ أحـد المـقـرـراتـ التـالـيةـ:
			١٠١ مـدـخـلـ إـلـىـ الـعـلـومـ السـيـاسـيـةـ (عـلـومـ
			سـيـاسـيـةـ)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	بـ- مقررات اختيارية (٣ وحدات) ١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (الإدارة) ١٣٤ سيكولوجية الإبداع (علم النفس التربوي)	٦	بـ- مقررات اختيارية (٦ وحدات) يختار الطالب ١ وحدات مما يقدمه قسم الرياضيات في مستوى فأعلى ..... .....
٣	٢٤٣ التربية الصحية للأطفال (مناهج) ٢٩٤ التربية الفنية (مناهج)		ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤٨ وحدة) أـ- مقررات إلزامية (٤٥ وحدة)
٣	٣٠٢ الإشراف المدرسي (الإدارة) ٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول) ٤٢٧ تدريس تنوعي (مناهج)	٣	١٤٥ الحاسوب في التربية (مناهج) ١٣١ مبادئ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي)
٩	رابعاً: التربية العملية (١١ وحدة) ٤٥٤ مشروع تخرج في تدريس الرياضيات ٤٦٤ تربية عملية  المجموع الكافي للوحدات الالزمة للتخرج (١٣٥ وحدة دراسية)	٣	٢١٠ أصول التربية ٢٣١ سيكولوجية النمو ٢٤٤ مناهج الرياضيات (مناهج) ٣١٦ التعليم الابتدائي (أصول) ٣٤٤ مبادئ تدريس الرياضيات ٣٢٧ إدارة الصف (مناهج) ٣٢٨ وسائل الاتصال التعليمية (مناهج) ٣٣٠ الصحة النفسية للطفل (علم النفس التربوي) ٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة) ٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي) ٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي) ٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج) ٤٤٤ تدريس الرياضيات (مناهج)

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

لـلعام الجامـعي ٢٠١٧/٢٠١٦

تخصـصـ العـلـوم

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)	٣٠ وحدة	أولاً: مقررات الثقافة العامة
٣	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)	٢١ وحدة	أ - مقررات إلزامية
	<b>المجال السادس: مهارات التربية المستدامة</b>		<b>المجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي</b>
٣	١٠٤ مبادئ أقتصاديات التعليم (الادارة)	٣	وكتابـةـ العلمـيةـ بالـلغـةـ العـرـبـيةـ (٩ـ وـحدـاتـ)
٣	١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي)	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)
٣	١٢٠ تعلم أساليب التفكير (مناهج)	-	٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث
٣	١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج)	٣	(علم النفس التربوي-التربية)
٣	٢٤٩ الرياضة للجميع	٣	١٤٠ اللغة العربية والاتصال (المناهج/التربية)
٣	١٤٥ التربية الحياتية (مناهج)		<b>المجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b>
٣	١٠٥ الإعلام التربوي (أصول)	-	(١٩ـ وـحدـاتـ)
٣	١٤٢ التربية البنائية	٣	٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات)
	<b>ثانياً: متطلبات التخصص</b>		١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
	<b>أ - مقررات إلزامية للتخصص</b>		١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	١٠١ حسبـانـ (١)		<b>المجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير</b>
٣	١٠١ جيولوجيا عامة وطبيعة		<b>الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b>
٣	١٠١ كيمياء عامة (١)	٣	(٦ـ وـحدـاتـ)
٣	١٠٢ كيمياء عامة (٢)	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)
٣	١٠٢ حسبـانـ (٢)	٣	١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية
٣	١٠٢ بـيـولـوجـياـ (٢ـ ٩ـ٠ـ ٠ـ٤ـ)		(التاريخ)
١	١٠٥ مختبر كيمياء عامة (١)		<b>ب- مقررات اختيارية</b>
٣	١٠٦ عالم الميكروبات		(٩ـ وـحدـاتـ)
١	١٠٦ مختبر كيمياء عامة (٢)		يختار الطالب (٩ وحدات) من المجالات التالية
١	١٢٥ مختبر فيزياء عامة (١)		على لا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:
٣	١١١ مدخل علم الحياة والطبيعة		<b>المجال الرابع: الرياضيات</b>
٣	١١٢ بـيـولـوجـياـ الإنسانـ		يختار الطالب أحد المقررات التالية:
٣	١٠٦ علم الفلك (١)	٣	١٠٤ مبادئ إحصاءات للعالم
٤	١١٤ كيمياء عضوية		الإنسانية (الإحصاء)
٣	١٢١ فيزياء عامة (١)	٣	١٦٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣	١٢١ مقدمة في التكنولوجيا الحيوية		<b>المجال الخامس: العلوم الاجتماعية</b>
			يختار الطالب أحد المقررات التالية:
		٣	١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية)
		٣	١٠١ جغرافيا الإنسان (جغرافيا)
		٣	١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشرعية)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	بـ- مقررات اختيارية (٣ وحدات) ١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (الإدارة) ١٣٤ سيكولوجية الإبداع (علم النفس التربوي) ٢٤٣ التربية الصحية للأطفال (مناهج) ٢٩٤ التربية الفنية (مناهج) ٣٠٢ الإشراف المدرسي (الإدارة) ٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول) ٤٢٧ تدريس تنوعي (مناهج)	٣	بـ- مقررات اختيارية (٣ وحدات) ١٠٢ التركيب والوظيفة في النبات (٠٤-٩٤) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي ٢٠٠ كيمياء البيئة ٢٥١ مقدمة في الاستشعار عن بعد
٩	رابعاً: التربية العملية (١١ وحدة) ٤٥٣ مشروع تخرج في تدريس العلوم ٤٦٣ تربية عملية  المجموع الكافي للوحدات الالزامية للتخرج (١٣٦ وحدة دراسية)	٣	ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤٨ وحدة) أـ- مقررات إلزامية (٤٥ وحدة) ١٤٥ الحاسوب في التربية (مناهج) ١٣١ مبادئ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي) ٢١٠ أصول التربية ٢٣١ سيكولوجية النمو ٢٤٥ مناهج العلوم (مناهج) ٣١٦ التعليم الابتدائي (أصول) ٣٤٣ مبادئ تدريس العلوم (مناهج) ٣٢٧ إدارة الصف (مناهج) ٣٢٨ وسائل الاتصال التعليمية (مناهج) ٣٣٠ الصحة النفسية للطفل (علم النفس التربوي) ٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة) ٤٤٣ تدريس العلوم (مناهج) ٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي) ٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي) ٤٤٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج)

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

للغام الجامعي ٢٠١٦/٢٠١٧

تخصص: الدراسات الإسلامية

برنامج: المتوسط والثانوي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>الجال السادس: العلوم الاجتماعية</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠٢ جغرافيا الإنسان (جغرافيا) ١٠٣ الثقافة الإسلامية (الشرعية) ١٠٤ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)	٣	<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> ٣٣ وحدة ٢١ وحدة <b>الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابية العلمية باللغة العربية</b> (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي-التربية) ١٠٢ جماليات الأدب العربي
٣	<b>الجال السابع: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ أقتصادات التعليم (الإدارة) ١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ١٢٠ تعليم أساليب التفكير (مناهج) ١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج) ١٢٧ أساس نظرية للتربية الرياضية (مناهج) ١٤٥ التربية الحياتية (مناهج) ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ١٤٠ اللغة العربية والاتصال ١٠١ مقدمة في إدارة التعليم العالي (إدارة) ١٤٢ التربية البيئية	٣	<b>الجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (١١ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>الجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b> (٦ وحدات) ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)	٣	
٣	<b>ثانياً: متطلبات التخصص</b> (٤٩ وحدة) <b>أ- مقررات إلزامية للتخصص</b> (٤٦ وحدة)	٣	<b>ب- مقررات اختيارية</b> (١٢ وحدات) يختار الطالب (١٢ وحدات) من المجالات التالية على لا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال: <b>الجال الرابع: الرياضيات</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٠ الرياضيات الأولية (الرياضيات) ١٠٤ مبادئ إحصاء للعام الإنسانية (الإحصاء) ١٢٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣	١٧٠ أصول فقه (١) ١٠١ علوم القرآن (١) ١٥٦ شرح أحاديث الأحكام (١) ١١٧ تجويد القرآن وحفظه (١) ١١٨ تجويد القرآن وحفظه (٢) ١١٠ علوم الحديث (١) ١٢١ العقيدة الإسلامية ١٣١ الدعوة إلى الله ووسائلها (١) ١٤٠ فقه العبادات ١٤١ أحوال شخصية (١) ١٥٤ الدخل إلى الفقة الإسلامي ٢١٥ تجويد القرآن وحفظه (٣) ٢١٦ تجويد القرآن وحفظه (٤) ٢٣٣ السيرة النبوية (١) ٢١٤ التربية الإسلامية	٣	١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠٦ مقدمة في علم الفلك

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	ب- مقررات اختيارية ١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (إدارة) ٢٢٨ النشاط المدرسي (مناهج) ٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول) ٤٠٤ التخطيط المدرسي (إدارة) ٤١٧ التربية المقارنة (أصول) ٤٢٧ التدريس التنوعي (مناهج) ٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج) ٤٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس التربوي) ٤٠١ مدخل إلى الإدارة التربوية (إدارة)	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	٤٥٠ تفسير آيات الأحكام (١) ٤١٣ سيرة المفاء الراشدين ٣٣٤ الإسلام والتبارات المعادية ب- مقررات اختيارية (٣ وحدات) يختار الطالب (٣ وحدات) مما يلي:
٣			١٣٣ الإعلام الإسلامي ٤١١ الأحوال الشخصية (٢) ٣٣٤ الأخلاق الإسلامية
٣			ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤١ وحدة) أ - مقررات إلزامية (٣٩ وحدة)
٣			١٤٥ الحاسوب في التربية (مناهج) ٢١٠ أصول التربية ٢٧١ مناهج التربية الإسلامية (م.ث) ٣٢٧ إدارة الصف (مناهج) ٣٤٩ الوسائل وتكنولوجيا التعليم (مناهج) ٣٢١ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي) ٣٣٢ الصحة النفسية (علم النفس التربوي) ٣٧١ مبادئ التربية الإسلامية (م.ث) (مناهج)
٣	رابعاً: التربية العملية (١٦ وحدة) ٤٨١ مشروع تخرج في تدريس الإسلامية (م.ث.)	٣ ٣	٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة) ٤١١ تطور الفكر التربوي (أصول) ٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي) ٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي) ٤٧١ تدريس التربية الإسلامية (م.ث) (مناهج)
٩	٤٩١ تربية عملية	٣	
١٣٦	المجموع الكلي للوحدات الالزمة للتخرج (١٣٦) وحدة دراسية	٣	

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**للمجال الجامعي ٢٠١٦/٢٠١٧**

تخصص : اللغة العربية

برنامج: المتوسط والثانوي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>الجال السادس: العلوم الاجتماعية</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠٢ جغرافيا الإنسان (جغرافيا) ١٠٣ الثقافة الإسلامية (الشرعية) ١٠٤ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)	٣	<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> ٣٣ وحدة ٢١ وحدة <b>الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابية العلمية باللغة العربية</b> (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي-التربية) ١٠٢ جماليات الأدب العربي
٣	<b>الجال السابع: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ أقتصادات التعليم (الإدارة) ١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ١٢٠ تعليم أساليب التفكير (مناهج) ١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج) ١٢٧ أساس نظرية للتربية الرياضية (مناهج) ١٤٥ التربية الحياتية (مناهج) ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ١٤٠ اللغة العربية والاتصال ١٠١ مقدمة في إدارة التعليم العالي (إدارة) ١٤٢ التربية البيئية	٣	<b>الجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (١١ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>الجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b> (٦ وحدات) ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)	٣	
٣	<b>ثانياً: متطلبات التخصص</b> <b>أ- مقررات إلزامية للتخصص</b> (٤٤ وحدة) ١٠٥ الشعر الجاهلي ١٠٧ نحو (١) ١١٦ مدخل إلى علم اللغة ٢٠٥ العروض والقافية ٢٠٧ نحو (٢) ٢١٦ الصرف ٢١٨ نصوص قرآنية ٢٢٠ الشعر الإسلامي الأموي ٣٠٠ نظريات النقد الحديث وتطبيقاتها ٣٠٤ البلاغة العربية ٢٢٨ الشعر العياسي ٣٣٠ نحو (٣) ٤١٦ النثر العربي الحديث ٤٢٧ الشعر العربي الحديث ٤٣٥ نحو (٤)	٣	<b>ب- مقررات اختيارية</b> (١١ وحدات) يختار الطالب (١١ وحدات) من المجالات التالية على لا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال: <b>الجال الرابع: الرياضيات</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٠ الرياضيات الأولية (الرياضيات) ١٠٤ مبادئ إحصاء للعام الإنسانية (الإحصاء) ١٢٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣			<b>الجال الخامس: العلوم</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠٦ مقدمة في علم الفلك

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤١١ تطور الفكر التربوي (أصول) ٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي)	٣	<b>بـ- مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b> ٢١٠ السردابات العربية القديمة ٣١٥ علم الدلالة ٣١٦ علم اللغة النفسي ٤٢٠ علم الأصوات ٤٤٤ علم اللغة الاجتماعية ٤١١ النثر العربي القديم ٣١٣ الأدب الاندلسي والمغربي ٣٢٦ الأدب العربي في العصرین المملوکي والعثمانی ٤٠٠ تطبيقات نقدی في الشعر والقصة ٤٤٠ الدراسات العجمية الحديثة ٤٠٨ أدب الخليج والجزيرة العربية
٣	٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي) ٤٧٠ تدريس اللغة العربية (م.ث) (مناهج)	٣	
٣	<b>بـ- مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b> ١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (إدارة) ٢٢٨ النشاط المدرسي (مناهج) ٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول) ٤٠٤ التخطيط المدرسي (إدارة) ٤١٧ التربية المقارنة (أصول) ٤٢٧ التدريس التنوعي (مناهج) ٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج) ٢٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس التربوي) ٤٠١ مدخل إلى الإدارة التربوية (إدارة)	٣	
٣	<b>رابعاً: التربية العملية (١٢ وحدة)</b> ٤٨٠ مشروع تخرج في تدريس اللغة العربية (م.ث) ٤٩٠ تربية عملية	٣	<b>أـ - مقررات إلزامية (٤١ وحدة)</b> ١٤٥ الحاسوب في التربية (مناهج) ٢١٠ أصول التربية ٢٧٠ مناهج اللغة العربية (م.ث) (مناهج) ٣٢٧ إدارة الصف (مناهج) ٣٢٩ الوسائل وتكنولوجيا التعليم (مناهج) ٣٣١ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي) ٣٣٢ الصحة النفسية (علم النفس التربوي) ٣٧٠ مبادئ تدريس اللغة العربية (م.ث) (مناهج) ٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة)
٩	<b>الجمـوع الكـلـي للوـحدـات الـلاـزـمـة</b> <b>للـتـخـرـج (١٣٥ وـحدـة درـاسـيـة)</b>	٣	

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

لعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦

تخصص: اللغة الإنجليزية

برنامج: المتوسط والثانوي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>الجال السادس: العلوم الاجتماعية</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ جغرافيا الإنسان (جغرافيا) ١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشرعية) ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)	٣	<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> ٣٣ وحدة ٢١ وحدة <b>الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابية العلمية باللغة العربية</b> (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي-التربية) ١٠٤ جماليات الأدب العربي
٣	<b>الجال السابع: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ أقتصادات التعليم (الإدارة) ١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ١٢٠ تعليم أساليب التفكير (مناهج) ١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج) ١٢٧ أساس نظرية للتربية الرياضية (مناهج) ١٤٥ التربية الحياتية (مناهج) ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ١٤٠ اللغة العربية والاتصال ١٠١ مقدمة في إدارة التعليم العالي (إدارة) ١٤٢ التربية البيئية	٣	<b>الجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (١١ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>الجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b> (٦ وحدات) ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)	٣	
٣	<b>ثانياً: متطلبات التخصص</b> <b>أ- مقررات إلزامية للتخصص</b> (٤٤ وحدة)	٣	<b>ب- مقررات اختيارية</b> (١١ وحدات) يختار الطالب (١١ وحدات) من المجالات التالية على لا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال: <b>الجال الرابع: الرياضيات</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٠ الرياضيات الأولية (الرياضيات) ١٠٤ مبادئ إحصاء للعلوم الإنسانية (الإحصاء) ١٢٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣	١٠٨ الإنشاء بالإنجليزية ١٧٠ مقدمة في الأدب ١٨٠ مبادئ الترجمة ٢٠٦ تدريبات مسرحية ٢٢٣ مقدمة في علم اللغة ٢٢٧ لغويات تطبيقية ٢٢٨ اكتساب المهارة اللغوية ٢٤٣ علم الأصوات والصوتيات ٢٦٢ الصرف والنحو ٢٨٤ الترجمة والثقافة ٣٧٩ المحادثة للمعلم ٣٢٨ خليل الخطاب ٣٤٧ الصوتيات التحويلية ٣٦٣ القواعد التحويلية ٣٩٩ علم المعاني	٣	١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠٦ مقدمة في علم الفلك

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤٦٧ التدريس التنوعي (مناهج)	(٣ وحدات) بـ- مقررات اختيارية	٢٢٩ اللغة والمجتمع
٣	٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج)	٢٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس التربوي)	٣٢٩ علم اللغة النفسي
٣	٢٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس التربوي)	٤٠١ مدخل إلى الإدارة التربوية (إدارة)	ثالثاً: المقررات الإعداد المهني
٣	٤٠١ مدخل إلى الإدارة التربوية (إدارة)	(٤١ وحدة) أ - مقررات إلزامية	٤٢٥ الناسوب في التربية (مناهج)
٣	رابعاً: التربية العملية (١٢ وحدة)	(٣٩) وحدة	٤٢٦ مناهج اللغة الإنجليزية (م.ث) (مناهج)
٣	٤٨٦ مشروع تخرج في تدريس اللغة الإنجليزية (م.ث)	٣٢٧ إدارة الصف (مناهج)	٤٢٧ الوسائل وتكنولوجيا التعليم (مناهج)
٩	٤٩١ تربية عملية	٣٢٨ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي)	٤٢٩ الصحّة النفسية (علم النفس التربوي)
<b>المجموع الكلي للوحدات الالزامية للتخرج (١٣٥ وحدة دراسية)</b>		٣٢٩ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي)	٤٣٢ مبادئ تدريس اللغة الإنجليزية (م.ث) (مناهج)
		٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة)	٤٣٣ تطوير الفكر التربوي (أصول)
		٤١١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي)	٤٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي)
		٤٧٦ تدريس اللغة الإنجليزية (م.ث) (مناهج)	٤٧٦ بـ- مقررات اختيارية (٣ وحدات)
		٤١٧ التربية المقارنة (أصول)	٤١٧ مقدمة في علم الاتصال التربوي (إدارة)
		٤٢٨ النشاط المدرسي (مناهج)	٤٢٨ النشاط المدرسي (مناهج)
		٤٣٧ النظام التربوي في الكويت (أصول)	٤٣٧ التخطيط المدرسي (إدارة)
		٤٤٠ التربية المقارنة (أصول)	٤٤٠ التربية المقارنة (أصول)

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

للغام الجامعي ٢٠١٦/٢٠١٧

تخصص: الرياضيات

برنامج: المتوسط والثانوي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	الثقافة الإسلامية (الشرعية)	١٠٦	أولاً: مقررات الثقافة العامة ٣٠ وحدة
٣	تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)	١٠٠	ـ مقررات إلزامية ٢١ وحدة
٣	حقوق الإنسان (الحقوق)	١٠٥	<b>المجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي</b> والكتابية العلمية باللغة العربية (٩ وحدات)
	<b>المجال السادس: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية:		١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٣ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي-التربية) ١٠٢ جماليات الأدب العربي
٣	مبادئ اقتصاديات التعليم (الإدارة)	١٠٤	
٣	التربية الأسرية (علم النفس التربوي)	١٣٦	
٣	تعليم أساليب التفكير (مناهج)	١٢٠	
٣	التعليم الإلكتروني (مناهج)	١٢١	<b>المجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (١ وحدات)
٣	مقدمة في إدارة التعليم العالي	١١١	٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	أسس نظرية للتربية الرياضية (مناهج)	١٢٧	
٣	التربية الحياتية (مناهج)	١٤٥	
٣	الإعلام التربوي (أصول)	١٠٥	
٣	اللغة العربية والاتصال	١٤٠	
٣	التربية البيئية	١٤١	
	<b>ثانية: متطلبات التخصص</b> <b>(١٥ وحدة)</b>		<b>المجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير</b> <b>الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b> (١ وحدات)
	<b>أ- مقررات إلزامية للتخصص</b> <b>(٤٨ وحدة)</b>		١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)
٣	حساب (١)	١٠١	
٣	حساب (١)	١٠٢	
٣	الجبر الخطي	١١١	
٣	لغة برمجة الحاسوب (١)	١٢٦	<b>ب- مقررات اختيارية</b> (٩ وحدات)
٣	مقدمة في الاحتمال (إحصاء)	٢١٠	يختار الطالب (٩ وحدات) من المجالات التالية
٣	حساب (٣)	٢١١	على لا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:
٣	طراائق إحصائية (إحصاء)	٢٤٠	<b>المجال الرابع: العلوم</b>
٣	معدلات تفاضلية إنتياديّة	٢٤٠	يختار الطالب أحد المقررات التالية:
٣	مقدمة في أساس الرياضيات	٢٥٠	١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠١ مقدمة في علم الفلك ١٠٩ علم الكائنات الدقيقة والحياة
٣	المدخل في الجبر المجرد (١)	٢٦١	
٣	هندسة إقليدية مستوية	٢٦٦	
٣	خليل رياضي تطبيقي	٢١٣	
٣	مقدمة في التحليل الحقيقي	٣٢٩	
٣	رياضيات المدرسة المتوسطة والثانوية (مناهج)	٣٤٧	
٣	هندسة (١)	٣٧٠	<b>المجال الخامس: العلوم الاجتماعية</b>
٣	مدخل إلى الطوبولوجيا	٣٧٥	يختار الطالب أحد المقررات التالية:
		٣	١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ جغرافيا الإنسان (جغرافيا)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤٠٤ التخطيط المدرسي (ادارة)	٤١٧ التربية المقارنة (أصول)	ب- مقررات اختيارية (٣ وحدات) يختار الطالب ٣ وحدات مما يقدمه قسم الرياضيات بشرط أن يكون في مستوى ٣٠٠ أو ٤٠٠
٣	٤٢٧ التدريس التنوعي (مناهج)	٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج)	
٣	٤٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس التربوي)	٤٠١ مدخل إلى الادارة التربوية (ادارة)	ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤١ وحدة) أ - مقررات إلزامية (٣٩ وحدة)
٣	٤٨٤ مشروع تخرج في تدريس الرياضيات (م.ث)	٤٩٤ تربية عملية	١٤٥ الحاسوب في التربية (مناهج) ٢١٠ أصول التربية ٢٧٤ مناهج الرياضيات (م.ث) (مناهج) ٣٢٧ إدارة الصف (مناهج) ٣٢٩ الوسائل وتكنولوجيا التعليم (مناهج) ٣٣١ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي) ٣٣٢ الصحة النفسية (علم النفس التربوي) ٣٧٤ مبادئ تدريس الرياضيات (م.ث) (مناهج) ٤٠٣ الإدارة المدرسية (ادارة) ٤١١ تطور الفكر التربوي (أصول) ٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي) ٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي) ٤٧٤ تدريس الرياضيات (م.ث) (مناهج)
٩	الجمموع الكلي للوحدات الالزمه للتخرج (١٣٥ وحدة دراسية)		ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات) ١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (ادارة) ٢٢٨ النشاط المدرسي (مناهج) ٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول)

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**للغام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

تخصص: علوم - بيولوجيا

برنامج: المتوسط والثانوي

القرارات	القرارات	القرارات
وحدات دراسية	وحدات دراسية	وحدات دراسية
٣	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)  المجال السادس: مهارات التربية المستدامة يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ أقتصاديات التعليم (الإدارة) ٣ ١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ٣ ١٢٠ تعليم أساليب التفكير (مناهج) ٣ ١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج) ٣ ١٠١ مقدمة في إدارة التعليم العالي ٣ ١٢٧ أساس نظرية للتربية الرياضية (مناهج) ٣ ١٤٥ التربية البيئية (مناهج) ٣ ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ٣ ١٤٠ اللغة العربية والاتصال ٣ ١٤٢ التربية البيئية	أولاً: مقررات الثقافة العامة ٣٠ وحدة أ- مقررات إلزامية ٢١ وحدة  المجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابية العلمية باللغة العربية (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي-التربية) ١٠٢ جماليات الأدب العربي  المجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية (١١ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	٥١ وحدة أ- إلزامي لتخصص بيولوجيا ٣٠ وحدة بيولوجيا (١) (٠٤-٩٠) بيولوجيا (٢) (٠٤-٩٠) بيولوجي (٢) (٠٤-٩٤) بيولوجيا (٣) (٠٤-٩٠)	المجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٦ وحدات) ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)
٣	٢٠١ بـ بيولوجيا الحليبات ٣١١ الفسيولوجيا ١٠٦ عالم الميكروبات ١٢١ مقدمة في التكنولوجيا البيولوجية ٢٦٥ بـ بيولوجيا بيئية	ب- مقررات اختيارية (٩ وحدات) يختار الطالب (٩ وحدات) من المجالات التالية على لا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:  المجال الرابع: الرياضيات يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ إحصاءات للعام الإنسانية (الإحصاء) ١٦٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣	١٨ وحدة ١٠١ جيولوجيا عامة وطبيعية ١٠١ حساب (١) ١١٠ كيمياء عامة ١١١ مختبر كيمياء عامة (١)	المجال الخامس: العلوم الاجتماعية يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ جغرافيا الإنسان (جغرافيا) ١٠١ الثقافة الإسلامية (الشريعة) ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)
١	١١٤ كيمياء عضوية ١٢٥ مختبر فيزياء (١) ١٢١ فيزياء عامة (١)	
٤		
١		
٣		

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<p><b>بـ- مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b></p> <p>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</p> <p>١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (ادارة)</p> <p>٢٤٨ النشاط المدرسي (مناهج)</p> <p>٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول)</p> <p>٤٠٤ التخطيط المدرسي (ادارة)</p> <p>٤١٧ التربية المقارنة (أصول)</p> <p>٤٢٧ التدريس التنوعي (مناهج)</p> <p>٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج)</p> <p>٢٣١ سيكولوجيا النمو (علم النفس التربوي)</p> <p>٤٠١ مدخل إلى الادارة التربوية (ادارة)</p> <p><b>رابعاً: التربية العملية (١٢ وحدة)</b></p> <p>٤٨٣ مشروع تخرج في تدريس العلوم (م.ث.)</p> <p>٤٩٣ تربية عملية</p> <p><b>الجمـوع الكـافي للوـحدـات الـلازـمة للـتـخـرـج (١٣٥ وحدة دراسية)</b></p>		<p><b>ج - المواد الاختبارية للتخصص (٣ وحدات)</b></p> <p>١٠٦ علم الفلك (١)</p> <p>١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي</p> <p>٢٠٣ بиولوجيا الخلية</p> <p>٢١١ تشرح بنات جيولوجيا بيئية</p> <p>٢٢٧ مقدمة في بيولوجيا الجزيئية</p> <p>٢٨١ مقدمة في الكيمياء الحيوية</p> <p>٢٧١ مقدمة في الافتراضيات</p> <p>٢٠٥ بيولوجيا اللافقاريات</p> <p>٤٠٨ التطور</p> <p>٢٣١ مقدمة في الخلية الوراثية</p> <p><b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤٢ وحدة)</b></p> <p><b>أ- مقررات إلزامية (٣٩ وحدة)</b></p> <p>١٤٥ الحاسوب في التربية (مناهج)</p> <p>٢١٠ أصول التربية</p> <p>٢٧٣ مناهج العلوم (م.ث) (مناهج)</p> <p>٣٢٧ إدارة الصف (مناهج)</p> <p>٣٢٩ الوسائل وتكنولوجيا التعليم (مناهج)</p> <p>٣٣١ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي)</p> <p>٣٣٢ الصحة النفسية (علم النفس التربوي)</p> <p>٣٧٣ مبادئ تدريس العلوم (م.ث) (مناهج)</p> <p>٤٠٣ الإدارة المدرسية (ادارة)</p> <p>٤١١ تطور الفكر التربوي (أصول)</p> <p>٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي)</p> <p>٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي)</p> <p>٤٧٣ تدريس العلوم (م.ث) (مناهج)</p>

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**للغام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

تخصص: علوم - كيمياء

برنامج: المتوسط والثانوي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق) <b>المجال السادس: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ أقتصاديات التعليم (الإدارة) ٣ ١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ٣ ١٢٠ تعلم أساليب التفكير (مناهج) ٣ ١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج) ٣ ١٠١ مقدمة في إدارة التعليم العالي ٣ ١٢٧ أساس نظرية للتربية الرياضية (مناهج) ٣ ١٤٥ التربية البيئية (مناهج) ٣ ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ٣ ١٤٠ اللغة العربية والاتصال ٣ ١٤٢ التربية البيئية	٣٠ وحدة (٢١) وحدة	<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> <b>أ- مقررات إلزامية</b> <b>المجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي</b> والتكتيبة العلمية باللغة العربية (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي- التربية) ١٠٢ جماليات الأدب العربي <b>المجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (١ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
(٥٦) وحدة	<b>ثانياً: متطلبات التخصص</b>		
(٤٦) وحدة	<b>مقررات إلزامية للتخصص</b>		
(٢٣) وحدة	<b>أ- إلزامي لتخصص الكيمياء</b>		
٣	١٠١ كيمياء عامة (١) ٣ ١٠٢ كيمياء عامة (٢) ١ ١٠٥ مختبر كيمياء عامة (١) ١ ١٠٦ مختبر كيمياء عامة (٢) ٤ ١١٤ كيمياء عضوية ٣ ٢٣٣ كيمياء غير عضوية ٤ ٢٣٦ كيمياء خلليلية (١) ٤ ٢٧١ مقدمة في الكيمياء الحيوية	٣ ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ٣ ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)	
			<b>ب- مقررات اختيارية</b> (٩ وحدات) يختار الطالب (٩ وحدات) من المجالات التالية على لا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:
			<b>المجال الرابع: الرياضيات</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ إحصاء للعام الإنسانية (الإحصاء) ١٦١ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
			<b>المجال الخامس: العلوم الاجتماعية</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ جغرافيا الإنسان (جغرافيا) ١٠١ الثقافة الإسلامية (الشريعة) ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي)	٢	١٠٥ معادن وبلورات
٣	٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي)	٣	١٠٦ عالم الميكروبات
٣	٤٧٣ تدريس العلوم (م.ث) (مناهج)	٣	١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي
	ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات) يختار الطالب أحد المقررات التالية:	٣	٢٠٣ فيزياء عامة (٣)
٣	١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (إدارة)	٣	٤٠٠ كيمياء البيئة
٣	٢٢٨ النشاط المدرسي (مناهج)	٣	٤٠١ صخور عامة
٣	٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول)	٣	٢١٣ مبادئ إلكترونيات رقمية
٣	٤٠٤ التخطيط المدرسي (إدارة)	٣	٢٢١ مقدمة في علم الخلية الوراثية
٣	٤١٧ التربية المقارنة (أصول)	٣	٢٤٣ إلكترونيات رقمية
٣	٤٢٧ التدريس التنوعي (مناهج)	٤	١١٢ بиولوجيا الإنسان
٣	٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج)	٣	٣٣٥ كيمياء خلiliaة (٢)
٣	٤٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس التربوي)	٣	٣٣٦ كيمياء غير عضوية (٢)
٣	٤٠١ مدخل إلى الإدارة التربوية (إدارة)	٣	٢٠٥ كيمياء فيزيائية
	رابعاً: التربية العملية (١٢ وحدة)		٢٥٥ كيمياء عضوية (١)
٣	٤٨٣ مشروع تخرج في تدريس العلوم (م.ث)	٣	٢٥٦ كيمياء عضوية (٢)
٩	٤٩٣ تربية عملية	٣	ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤ وحدة)
	المجموع الكلي للوحدات الالزامية للتخرج (١٣٦ وحدة دراسية)	٣٩	أ - مقررات إلزامية (٤ وحدة)
		١٢٥ الحاسوب في التربية (مناهج)	
		٢١٠ أصول التربية	
		٢٧٣ مناهج العلوم (م.ث) (مناهج)	
		٣٢٧ إدارة الصف (مناهج)	
		٣٢٩ الوسائل وتكنولوجيا التعليم (مناهج)	
		٣٣١ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي)	
		٣٣٢ الصحة النفسية (علم النفس التربوي)	
		٣٧٣ مبادئ تدريس العلوم (م.ث) (مناهج)	
		٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة)	
		٤١١ تطور الفكر التربوي (أصول)	

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

تخصص: علوم - فيزياء

برنامج: المتوسط والثانوي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق) <b>المجال السادس: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ أقتصاديات التعليم (الإدارة) ٣ ١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ٣ ١٢٠ تعلم أساليب التفكير (مناهج) ٣ ١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج) ٣ ١٠١ مقدمة في إدارة التعليم العالي ٣ ١٢٧ أساس نظرية للتربية الرياضية (مناهج) ٣ ١٤٥ التربية البيئية (مناهج) ٣ ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ٣ ١٤٠ اللغة العربية والاتصال ٣ ١٤٢ التربية البيئية  <b>ثانياً: متطلبات التخصص (٥٢ وحدة)</b> <b>أ- مقررات إلزامية للتخصص (٢٥ وحدة)</b>	٣٠ (٣٠ وحدة) ٢١ (٢١ وحدة) <b>المجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابية العلمية باللغة العربية (٩ وحدات)</b> ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي-التربية) ١٠٢ جماليات الأدب العربي  <b>المجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية (١١ وحدات)</b> ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)	أولاً: مقررات الثقافة العامة أ- مقررات إلزامية <b>المجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٦ وحدات)</b> ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)  <b>ب- مقررات اختيارية (٩ وحدات)</b> يختار الطالب (٩ وحدات) من المجالات التالية على لا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:  <b>المجال الرابع: الرياضيات</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ إحصاءات للعام الإنسانية (الإحصاء) ١٦٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)  <b>المجال الخامس: العلوم الاجتماعية</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ جغرافيا الإنسان (جغرافيا) ١٠١ الثقافة الإسلامية (الشريعة) ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)
٣	١٠١ حسبان (١) ٣ ١١١ مدخل علم الحياة والطبيعة ٣ ١٠١ جيولوجيا عامة وطبيعة ٣ ١٠١ كيمياء عامة (١) ٣ ١٠٢ حسبان (٢) ١ ١٠٥ مختبر كيمياء عامة (١) ٣ ١١١ جبر خطي ٣ ١١١ حسبان (٣)	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<p>التربوي) ٤٧٣ تدريس العلوم (م.ث) (مناهج)</p> <p><b>ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b></p> <p>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</p> <p>١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (إدارة)</p> <p>٢٢٨ النشاط المدرسي (مناهج)</p> <p>٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول)</p> <p>٤٠٤ التخطيط المدرسي (إدارة)</p> <p>٤١٧ التربية المقارنة (أصول)</p> <p>٤٥٧ التدريس التنوعي (مناهج)</p> <p>٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج)</p> <p>٢٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس التربوي)</p> <p>٤٠١ مدخل إلى الإدارة التربوية (إدارة)</p> <p><b>رابعاً: التربية العملية ١٢ وحدة</b></p> <p>٤٨٣ مشروع تخرج في تدريس العلوم (م.ث.)</p> <p>٤٩٣ تربية عملية</p> <p><b>المجموع الكلي للوحدات الالزامية للتخرج (١٣٦ وحدة دراسية)</b></p>	٣	<p><b>ج - المواد الأختبارية للتخصص (٥ وحدات)</b></p> <p>١٠٢ بиولوجيا (٢) (٠٤-٩٠)</p> <p>١٠٢ كيمياء عامة (٢)</p> <p>١٠٥ معادن وبليورات</p> <p>١٠٦ مختبر كيمياء عامة (٢)</p> <p>١٠٦ عالم الميكروبات</p> <p>١٠٦ علم الفلك (١)</p> <p>١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي</p> <p>٢٠١ صخور عامة</p> <p>٢٢٧ جيولوجيا البيئة</p> <p>٢٤٣ إلكترونيات رقمية</p> <p>٢١٧ الطرائق الرياضية في الفيزياء</p> <p>٣٠٣ فيزياء الكم (٢)</p> <p>٣١٢ الكهرومغناطيسية</p> <p><b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهني</b></p> <p>أ - مقررات إلزامية (٤٤ وحدة)</p> <p>٣٩ الحاسوب في التربية (مناهج)</p> <p>١٤٥ أصول التربية</p> <p>٢١٠ مناهج العلوم (م.ث) (مناهج)</p> <p>٢٧٣ إدارة الصف (مناهج)</p> <p>٣٢٧ الوسائل وتكنولوجيا التعليم (مناهج)</p> <p>٣٣١ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي)</p> <p>٣٣٢ الصحة النفسية (علم النفس التربوي)</p> <p>٣٧٣ مبادئ تدريس العلوم (م.ث) (مناهج)</p> <p>٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة)</p> <p>٤١١ تطور الفكر التربوي (أصول)</p> <p>٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي)</p> <p>٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس)</p>

**المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين**  
**للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

تخصص: علوم - جيولوجيا

برنامج: المتوسط والثانوي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق) <b>المجال السادس: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ أقتصاديات التعليم (الإدارة) ٣ ١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ٣ ١٢٠ تعلم أساليب التفكير (مناهج) ٣ ١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج) ٣ ١٠١ مقدمة في إدارة التعليم العالي ٣ ١٢٧ أساس نظرية للتربية الرياضية (مناهج) ٣ ١٤٥ التربية البيئية (مناهج) ٣ ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ٣ ١٤٠ اللغة العربية والاتصال ٣ ١٤٢ التربية البيئية  <b>ثانية: متطلبات التخصص (٥١ وحدة)</b> <b>مقررات إلزامية للتخصص (٤٤ وحدة)</b> <b>أ- إلزامي (التخصص جيولوجيا) (٢٥ وحدة)</b>	٣٠ وحدة (٢١ وحدة)	<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> <b>أ- مقررات إلزامية</b> <b>المجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي</b> وكتابية باللغة العربية (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي- التربية) ١٠٢ جماليات الأدب العربي  <b>المجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (١١ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	١٠١ جيولوجيا عامة طبيعية ٣ ١٠٢ جيولوجيا تاريخية ٢ ١٠٥ معادن وبلورات ٢ ٢٠١ صخور عامة ٣ ٢٠٦ أحافير لفقارية ٣ ٢٠٨ طبقات وترببيب ٣ ٢٥٢ بصريات المعادن ٣ ٣٠١ جيولوجيا بنائية ٣ ٣٥٠ صخور رسوبية	٣	<b>المجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير</b> <b>الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b> (٦ وحدات) ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)  <b>ب- مقررات اختيارية (٩ وحدات)</b> يختار الطالب (٩ وحدات) من المجالات التالية على لا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:  <b>المجال الرابع: الرياضيات</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ إحصاء للعام الإنسانية (الإحصاء) ١٦٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣	١٠١ كيمياء عامة (١) ٣ ١٠١ فيزياء عامة (١) ٣ ١٠١ بيولوجيا (١٠٤-٩٠) ٣ ١٠١ حسبان (١) ٣ ١٠٢ بيولوجيا (٢٠٤-٩٠) ٣ ١٠٢ حسبان (٢) ١ ١٠٥ مختبر كيمياء عامة (١) ١ ١٠٥ مختبر فيزياء (١)	٣	<b>المجال الخامس: العلوم الاجتماعية</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ جغرافيا الإنسان (جغرافيا) ١٠١ الثقافة الإسلامية (الشريعة) ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<p><b>بـ- مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b></p> <p>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</p> <p>١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (ادارة)</p> <p>٢٤٨ النشاط المدرسي (مناهج)</p> <p>٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول)</p> <p>٤٠٤ التخطيط المدرسي (ادارة)</p> <p>٤١٧ التربية المقارنة (أصول)</p> <p>٤٢٧ التدريس التنوعي (مناهج)</p> <p>٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج)</p> <p>٢٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس التربوي)</p> <p>٤٠١ مدخل إلى الادارة التربوية (ادارة)</p>		<p><b>جـ- المواد الاختبارية للتخصص (٦ وحدات)</b></p> <p>١٠١ عالم الميكروبات</p> <p>١٠٦ علم الفلك (١)</p> <p>١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي</p> <p>٢٠٥ بيولوجيا اللافقاريات (١)</p> <p>٢١١ تشريح نبات</p> <p>٢٢٧ جيولوجيا بيئية</p> <p>٢٦٥ بيولوجيا بيئية</p> <p><b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤ وحدة)</b></p> <p><b>أـ مقررات إلزامية (٣٩ وحدة)</b></p> <p>١٤٥ المناسب في التربية (مناهج)</p> <p>٢١٠ أصول التربية</p> <p>٢٧٣ مناهج العلوم (م.ث) (مناهج)</p> <p>٣٢٧ إدارة الصف (مناهج)</p> <p>٣٢٩ الوسائل وتكنولوجيا التعليم (مناهج)</p> <p>٣٣١ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي)</p> <p>٣٣٢ الصحة النفسية (علم النفس التربوي)</p> <p>٣٧٣ مبادي تدريس العلوم (م.ث) (مناهج)</p> <p>٤٠٣ الإدارة المدرسية (ادارة)</p> <p>٤١١ تطور الفكر التربوي (أصول)</p> <p>٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي)</p> <p>٣٣٤ التربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي)</p> <p>٤٧٣ تدريس العلوم (م.ث) (مناهج)</p>

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

تخصص: اجتماعيات - تاريخ

برنامج: المتوسط والثانوي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>الجال السادس: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ أقتصاديات التعليم (الادارة) ١٣٦ التربية الاسرية (علم النفس التربوي) ١٢٠ تعليم أساليب التفكير (مناهج) ١٢١ التعليم الالكتروني (مناهج) ١٠١ مقدمة في إدارة التعليم العالي ١٢٧ أساس نظرية للتربية الرياضية (مناهج) ١٤٥ التربية الحياتية (مناهج) ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ١٤٠ اللغة العربية والاتصال ١٤١ التربية البيئية		<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> <b>أ- مقررات إلزامية</b> ٣٠ وحدة (٢١ وحدة) <b>الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي</b> <b>والكتابية العلمية باللغة العربية</b> (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي-التربية) ١٠٢ جماليات الأدب العربي
	<b>ثانياً: مطلوبات التخصص</b> <b>أ- مقررات إلزامية للتخصص</b> (٥١ وحدة) (٣٣ وحدة)		<b>الجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (١١ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
	١٠١ تاريخ العرب الحديث ٢٢٠ تاريخ صدر الإسلام ٢٧٤ تاريخ الخليج والجزيرة العربية في العصور الإسلامية ٣٣٣ منهج البحث التاريخي ٣٤٢ الدولة الأموية ٣٤٣ الدولة العباسية ٣٦٢ الدولة العثمانية ٣٦٣ تاريخ أوروبا الحديث ٣٨٩ تاريخ الخليج العربي الحديث والمعاصر ٤٢١ تاريخ أوروبا المعاصر ٤٥٦ تاريخ العرب المعاصر		<b>الجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b> (٦ وحدات) ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)
	<b>ب- مقررات اختيارية</b> يختار الطالب (٩ وحدات) من المجالات التالية على لا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:		
			<b>الجال الرابع: الرياضيات</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٠ الرياضيات الأولية (الرياضيات) ١٠٤ مبادئ إحصاء للعلوم الإنسانية (الإحصاء) ١٢٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
	<b>ب . المقررات الإختيارية</b> <b>المجموعة الأولى:</b> ١٠٣ مبادئ الخرائط ١١١ مدخل إلى الجغرافيا البشرية ٢٠٨ جغرافية الوطن العربي ١١٠ مدخل إلى علم الجغرافيا الطبيعية		<b>الجال الخامس: العلوم</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠٦ مقدمة في علم الفلك (العلوم)
	<b>المجموعة الثانية:</b> ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع ١١١ مدخل رعاية اجتماعية و العمل الاجتماعي		

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>بـ- مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (إدارة) ٢٤٨ النشاط المدرسي (مناهج) ٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول) ٤٠٤ التخطيط المدرسي (إدارة) ٤١٧ التربية المقارنة (أصول) ٤٢٧ التدريس التنوعي (مناهج) ٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج) ٢٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس) ٤٠١ مدخل إلى الإدارة التربوية (إدارة)	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	٢٠١ مشكلات اجتماعية ٣٤٩ علم الاجتماع العائلي ٢١٢ علم الاجتماع التربوي (أصول التربية) ١١٠ التربية وحقوق الإنسان (أصول التربية) ١٠١ مدخل إلى علم النفس  <b>المجموعة الثالثة:</b> ١٠١ فلسفة العلوم ١٠٣ مبادئ الفلسفة ٢٠٧ علم الكلام ٢٤٧ فلسفة الأخلاق
٣	<b>رابعاً: التربية العملية (١٢ وحدة)</b> ٤٨٢ مشروع تخرج في تدريس الاجتماعيات (م.ث) ٤٩٢ تربية عملية	٣ ٣ ٣	ثالثاً: المقررات الإعداد المهني ٤٤٠ وحدة ٣٩٠ وحدة أ - مقررات إلزامية ١٤٥ الحاسوب في التربية (مناهج) ٢١٠ أصول التربية ٢٧٢ مناهج الاجتماعيات (م.ث) (مناهج) ٣٢٧ إدارة الصف (مناهج) ٣٣٩ الوسائل وتكنولوجيا التعليم (مناهج) ٣٣١ علم النفس التربوي (علم النفس) ٣٣٢ الصحة النفسية (علم النفس) ٣٧٢ مبادئ تدريس الاجتماعيات (م.ث) (مناهج) ٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة) ٤١١ تطور الفكر التربوي (أصول) ٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي) ٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس) ٤٧٢ تدريس الاجتماعيات (م.ث) (مناهج)
٩	<b>المجموع الكلي للوحدات الالزامية للتخرج (١٣٥ وحدة دراسية)</b>	٣	

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**لعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

تخصص: اجتماعيات - جغرافيا

برنامـج: المتوسط والثانوي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>الجال السادس: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ أقتصاديات التعليم (الإدارة) ١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ١٢٠ تعليم أساليب التفكير (مناهج) ١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج) ١٠١ مقدمة في إدارة التعليم العالي ١٢٧ أساس نظرية للتربية الرياضية (مناهج) ١٤٥ التربية الحياتية (مناهج) ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ١٤٠ اللغة العربية والاتصال ١٤١ التربية البيئية		<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> <b>أ- مقررات إلزامية</b> ٣٠ وحدة (٢١ وحدة) <b>الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي</b> <b>والكتابة العلمية باللغة العربية</b> (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي-التربية) ١٠٢ جماليات الأدب العربي
	<b>ثانياً: متطلبات التخصص</b> <b>أ- مقررات إلزامية للتخصص</b> (٥١ وحدة) ٣٣ وحدة		<b>الجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (١١ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
	١٠١ جغرافيا الإنسان والبيئة ١٠٣ مبادئ الخرائط ١١١ مدخل إلى الجغرافيا البشرية ٢٠١ الجغرافيا المناخية ٢٠٨ جغرافية الوطن العربي ٢٢٣ جغرافيا إقليمية ١١٠ مدخل إلى علم الجغرافيا الطبيعية ٢٣٣ جغرافيا اقتصادية ٤٤٢ جغرافية السكان ٣٠٧ جغرافيا سياسية ٤٣٣ جغرافيا الكويت		<b>الجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير</b> <b>الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b> (٦ وحدات) ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)
	<b>ب- مقررات اختيارية</b> يختار الطالب (٩ وحدات) من المجالات التالية على لا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:		
			<b>الجال الرابع: الرياضيات</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٠ الرياضيات الأولية (الرياضيات) ١٠٤ مبادئ إحصاء للعام الإنسانية (الإحصاء) ١٢٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
	<b>المجموعة الأولى:</b> ١٠١ تاريخ العرب الحديث ٣٨٩ تاريخ الخليج العربي الحديث المعاصر ٣٦٦ الجزيرة العربية في العصر الحديث ٢٢٠ تاريخ صدر الإسلام		<b>الجال الخامس: العلوم</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠٦ مقدمة في علم الفلك (العلوم)
	<b>المجموعة الثانية:</b> ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع ٢٠١ مشكلات اجتماعية ٣٤٩ علم الاجتماع العالمي		

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>بـ- مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (ادارة) ٢٤٨ النشاط المدرسي (مناهج) ٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول) ٤٠٤ التخطيط المدرسي (ادارة) ٤١٧ التربية المقارنة (أصول) ٤٢٧ التدريس التنوعي (مناهج) ٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج) ٢٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس) التربوي ٤٠١ مدخل إلى الإدارة التربوية (ادارة)	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	٤١٦ علم الاجتماع التربوي (أصول التربية) ١١٠ التربية وحقوق الإنسان (أصول التربية) ١٠١ مدخل إلى علم النفس <b>المجموعة الثالثة: (٣ وحدات)</b> ١٠١ فلسفة العلوم ١٠٣ مبادي الفلسفة ٢٠٧ علم الكلام ٣١٥ أخلاق المهنة <b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤٢ وحدة)</b> <b>أـ - مقررات إلزامية (٣٩ وحدة)</b> ١٤٥ الخامسون في التربية (مناهج) ٢١٠ أصول التربية ٢٧٦ مناهج الاجتماعيات (م.ث) (مناهج) ٣٢٧ إدارة الصف (مناهج) ٣٤٩ الوسائل وتكنولوجيا التعليم (مناهج) ٣٢١ علم النفس التربوي (علم النفس) التربوي ٣٣٢ الصحة النفسية (علم النفس) التربوي ٣٧٢ مبادي تدريس الاجتماعيات (م.ث) (مناهج) ٤٠٣ الإدارة المدرسية (ادارة) ٤١١ تطور الفكر التربوي (أصول) ٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي) ٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس) التربوي ٤٧٦ تدريس الاجتماعيات (م.ث) (مناهج)
٣	<b>رابعاً: التربية العملية (١٢ وحدة)</b> ٤٨٢ مشروع تخرج في تدريس الاجتماعيات (م.ث) ٤٩٢ تربية عملية	٣ ٣ ٣	
٩	<b>المجموع الكلي للوحدات الازمة للتخرج (١٣٥ وحدة دراسية)</b>		

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>الـمـجال السادس: مـهـارات التـرـيـة الـمـسـتـدـامـة:</b> يختار الطـالـب أحـدـ المـقـرـراتـ التـالـيـة:		<b>أولاً: مـقـرـراتـ الثقـافـةـ العـامـةـ</b> <b>أـ- مـقـرـراتـ إـلـازـمـيـةـ</b> أـ- مـقـرـراتـ إـلـازـمـيـةـ
٣	١٠٤ مـبـادـيـاتـ أـفـتـصـاديـاتـ الـتـعـلـيمـ (ـالـادـارـةـ)	٣	(٣٠) وـحدـةـ
٣	١٣٦ التـرـيـةـ الـأـسـرـيـةـ (ـعـلـمـ النـفـسـ التـرـيـوـيـ)	٣	(٢١) وـحدـةـ
٣	١٢٠ تـعـلـيمـ أـسـالـيـبـ التـفـكـيرـ (ـمـنهـاجـ)	٣	<b>الـمـجالـ الأولـ: مـهـاراتـ الـاتـصالـ الشـفـهـيـ</b>
٣	١٢١ التـعـلـيمـ الـإـلـكـتـرـوـنـيـ (ـمـنهـاجـ)	٣	<b>والـكتـابـةـ الـعـلـمـيـةـ بـالـلـغـةـ الـعـرـبـيـةـ (ـ٩ـ وـحدـاتـ)</b>
٣	١٠١ مـقـدـمةـ فـيـ إـدـارـةـ التـعـلـيمـ الـعـالـيـ	٣	١٠١ مـهـاراتـ الـاتـصالـ الـلـغـوـيـ (ـالـلـغـةـ الـعـرـبـيـةـ)
٣	١٢٧ أـسـسـ نـظـرـيـةـ لـلـتـرـيـةـ الـرـياـضـيـةـ (ـمـنهـاجـ)	٣	٢٣٥ مـقـدـمةـ فـيـ مـنهـاجـ الـبـحـثـ
٣	١٤٥ التـرـيـةـ الـحـيـاتـيـةـ (ـمـنهـاجـ)	٣	(ـعـلـمـ النـفـسـ التـرـيـوـيـ-ـالـتـرـيـةـ)
٣	١٠٥ الإـلـاعـمـ التـرـيـوـيـ (ـأـصـوـلـ)	٣	١٠٢ جـمـالـيـاتـ الـأـدـبـ الـعـرـبـيـ
٣	١٤٠ الـلـغـةـ الـعـرـبـيـةـ وـالـاتـصالـ	-	<b>الـمـجالـ الثـانـيـ: مـهـاراتـ الـلـغـةـ الـإـنـجـليـزـيـةـ</b>
٣	١٤١ التـرـيـةـ الـبـيـئـيـةـ	٣	(ـ١ـ وـحدـاتـ)
	<b>ثـانـيـاً: مـتـطـلـبـاتـ التـخـصـصـ</b>		٩٠ مـقـرـرـ عـلـاجـيـ (ـبـدونـ وـحدـاتـ)
	<b>أـ- مـقـرـراتـ إـلـازـمـيـةـ لـلـتـخـصـصـ</b>		١٤١ لـغـةـ إـنـجـليـزـيـةـ (ـمـرـكـزـ الـلـغـاتـ)
	<b>الـجـمـوعـةـ الـأـولـىـ:</b>		١٤٢ لـغـةـ إـنـجـليـزـيـةـ (ـمـرـكـزـ الـلـغـاتـ)
٣	١٠١ فـلـسـفـةـ الـعـلـومـ		<b>الـمـجالـ ثـالـثـ: مـهـاراتـ فـكـرـيـةـ فـيـ فـهـمـ وـتـقـدـيرـ</b>
٣	١١١ الـفـلـسـفـةـ الـيـونـانـيـةـ		<b>الـثـقـافـةـ الـوطـنـيـةـ وـالـعـرـبـيـةـ وـالـإـسـلـامـيـةـ</b>
٣	٢٢٧ فـلـسـفـةـ الـأـخـلـاقـ	٣	(ـ٦ـ وـحدـاتـ)
٣	٣٠٣ الـفـلـسـفـةـ الـحـدـيـثـ	٣	١٠٠ تـارـيخـ الـكـوـيـتـ الـمـدـيـثـ وـالـمـعاـصـرـ (ـتـارـيخـ)
٣	٢٢٦ الـفـلـسـفـةـ الـإـسـلـامـيـةـ	٣	١٠١ تـارـيخـ الـحـضـارـةـ الـعـرـبـيـةـ وـالـإـسـلـامـيـةـ
٣	٣٩٧ نـظرـيـةـ الـعـرـفـةـ		(ـتـارـيخـ)
	<b>الـجـمـوعـةـ الـثـانـيـةـ:</b>		<b>بـ- مـقـرـراتـ اـختـيـارـيـةـ</b> (٩ـ وـحدـاتـ)
٣	١١٠ مـدـخـلـ إـلـىـ عـلـمـ الـجـغـافـيـاـ الـطـبـيعـيـةـ		<b>يـخـتـارـ الطـالـبـ (٩ـ وـحدـاتـ) مـنـ الـمـحـالـاتـ التـالـيـةـ</b>
٣	١١١ مـدـخـلـ إـلـىـ عـلـمـ الـجـغـافـيـاـ الـبـشـرـيـةـ		عـلـىـ لـأـ يـزـيدـ عـنـ ٣ـ وـحدـاتـ مـنـ كـلـ مـجـالـ
٣	٤٣٣ جـغـافـيـاـ الـكـوـيـتـ		<b>الـمـجالـ الرـابـعـ: الـرـياـضـيـاتـ</b>
	<b>بـ. المـقـرـراتـ الـإـختـيـارـيـةـ</b> (٤ـ وـحدـاتـ)		<b>يـخـتـارـ الطـالـبـ أحـدـ المـقـرـراتـ التـالـيـةـ:</b>
	<b>الـجـمـوعـةـ الـأـولـىـ:</b>		١٠٠ الـرـياـضـيـاتـ الـأـولـيـةـ (ـالـرـياـضـيـاتـ)
٣	١٠١ تـارـيخـ الـعـربـ الـحـدـيـثـ	٣	١٠٤ مـبـادـيـاتـ إـحـصـاءـ لـلـعـاـمـ
٣	٢٢٠ تـارـيخـ صـدـرـ الـإـسـلـامـ	٣	الـإـنـسـانـيـةـ (ـالـإـحـصـاءـ)
٣	٣٦٦ الـجـزـيـرـةـ الـعـرـبـيـةـ فـيـ الـعـصـرـ الـحـدـيـثـ	٣	١٢٦ مـفـاهـيـمـ رـياـضـيـةـ مـعـاصـرـةـ (ـمـنهـاجـ)
٣	٣٨٩ تـارـيخـ الـخـلـيجـ الـعـرـبـيـ الـحـدـيـثـ الـمـعاـصـرـ		<b>الـمـجالـ الخـامـسـ: الـعـلـومـ</b>
	<b>الـجـمـوعـةـ الـثـانـيـةـ:</b>		<b>يـخـتـارـ الطـالـبـ أحـدـ المـقـرـراتـ التـالـيـةـ:</b>
٣	٢٤٢ جـغـافـيـاـ السـكـانـ	٣	١١١ الـأـرـضـ وـالـكـوـنـ (ـالـعـلـومـ)
٣	٢٠١ جـغـافـيـاـ مـنـاخـيـةـ	٣	١١٢ بـيـولـوـجـيـاـ الـإـنـسـانـ (ـبـيـولـوـجـيـ)
٣	٢٠٨ جـغـافـيـةـ الـوـطـنـ الـعـرـبـيـ	٣	١٤١ الـزـرـاعـةـ وـالـجـمـعـ الـكـوـيـتيـ (ـالـعـلـومـ)
٣	٢٢٣ جـغـافـيـةـ إـقـلـيمـيـةـ	٣	١٠٦ مـقـدـمةـ فـيـ عـلـمـ الـفـلـكـ (ـالـعـلـومـ)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<p><b>بـ- مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b></p> <p>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</p> <p>١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (ادارة)</p> <p>٢٤٨ النشاط المدرسي (مناهج)</p> <p>٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول)</p> <p>٤٠٤ التخطيط المدرسي (ادارة)</p> <p>٤١٧ التربية المقارنة (أصول)</p> <p>٤٢٧ التدريس التنوعي (مناهج)</p> <p>٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج)</p> <p>٤٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس التربوي)</p> <p>٤٤١ مدخل إلى الإدارة التربوية (ادارة)</p>		<p><b>المجموعة الثالثة: (٩ وحدات)</b></p> <p>١٠١ مدخل علم الاجتماع</p> <p>١١٠ التربية وحقوق الإنسان (أصول التربية)</p> <p>٢٠١ مشكلات اجتماعية</p> <p>٢١٢ علم الاجتماع التربوي (أصول التربية)</p> <p>٣٢٩ علم الاجتماع العائلي</p> <p>٤٠١ مجتمع الخليج العربي</p> <p>١٠١ مدخل إلى علم نفس</p> <p><b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤٦ وحدة)</b></p> <p><b>أـ مقررات إلزامية (٣٩ وحدة)</b></p> <p>١٤٥ المناسب في التربية (مناهج)</p> <p>٢١٠ أصول التربية</p> <p>٢٧٢ مناهج الاجتماعيات (م.ث) (مناهج)</p> <p>٣٢٧ إدارة الصف (مناهج)</p> <p>٣٢٩ الوسائل وتكنولوجيا التعليم (مناهج)</p> <p>٣٣١ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي)</p> <p>٣٣٢ الصحة النفسية (علم النفس التربوي)</p> <p>٣٧٢ مبادئ تدريس الاجتماعيات (م.ث) (مناهج)</p> <p>٤٠٣ الإدارة المدرسية (ادارة)</p> <p>٤١١ نظور الفكر التربوي (أصول)</p> <p>٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي)</p> <p>٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي)</p> <p>٤٧٢ تدريس الاجتماعيات (م.ث) (مناهج)</p>

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

لعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦

برنامـج: المتوسط والثانوي

تخصص: علم النفس - علوم اجتماعية

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>الجال السادس: العلوم الاجتماعية</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ جغرافيا الإنسان (جغرافيا) ١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشرعية) ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)	٣	<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> ٣٣ وحدة <b>أ- مقررات إلزامية</b> ٢١ وحدة <b>الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابية العلمية باللغة العربية</b> (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي-التربية) ١٠٤ جماليات الأدب العربي
٣	<b>الجال السابع: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ أقتصادات التعليم (الإدارة) ١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ١٢٠ تعليم أساليب التفكير (مناهج) ١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج) ١٢٧ أساس نظرية للتربية الرياضية (مناهج) ١٤٥ التربية الحياتية (مناهج) ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ١٤٠ اللغة العربية والاتصال ١٠١ مقدمة في إدارة التعليم العالي ١٤٢ التربية البيئية	٣	<b>الجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (١١ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>الجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b> (٦ وحدات) ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)	٣	
٣	<b>ثانياً: متطلبات التخصص</b> (٤٨ وحدة) <b>أ- المجموعة الأولى: إلزامي</b> (٣٠ وحدة) ١٠١ مدخل إلى علم النفس ١٠٤ مدخل إلى علم الإحصاء في العلوم الإنسانية ٢١٤ الدوافع والإنفعالات ٢٠٥ علم النفس الاجتماعي ٢٠٦ علم النفس الفسيولوجي ٢١٥ علم نفس الضغوط ٣٠٠ قياس الذكاء والقدرات ٢١٦ علم النفس المعرفي ٣٤٥ علم نفس الشخصية ٤٣٤ الإرشاد النفسي (علم النفس التربوي) <b>المقررات الاختيارية</b> (١٨ وحدة) <b>أ- المجموعة الأولى:</b> (٦ وحدات) ١٠١ تاريخ العرب الحديث	٣	<b>ب- مقررات اختيارية</b> (١١ وحدات) يختار الطالب (١١ وحدات) من المجالات التالية على لا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال: <b>الجال الرابع: الرياضيات</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٠ الرياضيات الأولية (الرياضيات) ١١١ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣			<b>الجال الخامس: العلوم</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠٦ مقدمة في علم الفلك (العلوم)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي)	٣	٣٨٩ تاريخ الخليج العربي الحديث المعاصر
٣	٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي)	٣	٣٦٦ الجريمة العربية في العصر الحديث
٣	٤٧٦ تدريس الاجتماعيات (م.ث) (مناهج)	٣	٢٢٠ تاريخ صدر الإسلام
	<b>بـ- المجموعة الثانية:</b> <b>(٣ وحدات)</b>		
	٣ - مقررات اختيارية <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b>	٣	١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع
٣	١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (إدارة)	٣	٢٠١ مشكلات اجتماعية
٣	٢٢٨ النشاط المدرسي (مناهج)	٣	٣٢٩ علم الاجتماع العائلي
٣	٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول)	٣	٤١٢ علم الاجتماع التربوي (أصول التربية)
٣	٤٠٤ التخطيط المدرسي (إدارة)	٣	١١٠ التربية وحقوق الإنسان (أصول التربية)
٣	٤١٧ التربية المقارنة (أصول)		<b>جـ- المجموعة الثالثة:</b> <b>(٦ وحدات)</b>
٣	٤٢٧ التدريس التنوعي (مناهج)	٣	١١٠ مدخل إلى علم الجغرافيا البشرية
٣	٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج)	٣	١١١ مدخل إلى علم الجغرافيا الطبيعية
٣	٤٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس التربوي)	٣	٢٠٨ جغرافية الوطن العربي
٣	٤٠١ مدخل إلى الإدارة التربوية (إدارة)	٣	٤٣٣ جغرافية الكويت
	<b>رابعاً: التربية العملية</b> <b>(١٢ وحدة)</b>		<b>دـ- المجموعة الرابعة:</b> <b>(٣ وحدات)</b>
٣	٤٨٢ مشروع تخرج في تدريس الاجتماعيات (م.ث.)	٣	١٠١ فلسفة العلوم
٩	٤٩٢ تربية عملية	٣	١٠٣ مبادئ الفلسفة
	<b>المجموع الكلي للوحدات الالزامية</b> <b>للخروج (١٣٥ وحدة دراسية)</b>	٣	٢٠٧ علم الكلام
		٣	٣١٥ أخلاق المهنة
			<b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهنـي</b> <b>(٤٦ وحدة)</b>
			<b>أـ- مقررات إلزامية</b> <b>(٣٩ وحدة)</b>
		٣	١٢٥ الحاسوب في التربية (مناهج)
		٣	٢١٠ أصول التربية
		٣	٢٧٢ مناهج الاجتماعيات (م.ث) (مناهج)
		٣	٣٢٧ إدارة الصف (مناهج)
		٣	٣٢٩ الوسائل وتكنولوجيا التعليم (مناهج)
		٣	٣٣١ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي)
		٣	٣٣٢ الصحة النفسية (علم النفس التربوي)
		٣	٣٧٢ مبادئ تدريس الاجتماعيات (م.ث) (مناهج)
		٣	٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة)
		٣	٤١١ تطور الفكر التربوي (أصول)





# **كلية الشريعة والدراسات الإسلامية**



**المقررات المطلوبة للتخرج في كلية الشريعة والدراسات الإسلامية**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

تخصيص: الفقه وأصول الفقه (١٤١) وحدة

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
			<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
			<b>أ - الزامية</b>
			<b>وحدة (١٤) وحدة (١٥)</b>
٣	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b>	<b>أ- إلزامية</b>	<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
٣	(١٤ وحدة)	(١٤ وحدة)	<b>أ - الزامية</b>
٣	١٠١ علوم القرآن (١)	٣	١٠٧ لغة عربية (نحو١)
٣	١١٠ علوم الحديث (١)	٣	٢٠٧ لغة عربية (نحو٢)
١	١١٧ جبود القرآن وحفظه (١)	٣	١٥١ لغة انجليزية
١	١١٨ جبود القرآن وحفظه (٢)	٣	١٥٥ لغة انجليزية
٣	١٢٠ عقيدة (١)	٣	١٧١ أو لغة فرنسية
٣	١٣١ الدعوة إلى الله ووسائلها (١)	٣	١٧٦ لغة فرنسية
٣	١٤١ أحوال شخصية (١)	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	١٤٢ فقه (١)	٣	ب-مهارات في التحليل الكمي والتكنولوجيا
٣	١٥٢ تاريخ التشريع الإسلامي	٣	يختار طالب (٣ وحدات)
٣	١٥٦ شرح أحاديث الأحكام (١)	٣	١٤ مبادئ الإحصاء للعلوم الإنسانية
٣	١٧٠ أصول الفقه (١)	٣	١٢٣ مبادئ الحاسوب
٣	٢٠٤ تفسير خليلي (١)	٣	ج-مهارات في العلوم الإنسانية والحياتية
٣	٢١١ حديث خليلي (١)	٣	والمعلوماتية يختار الطالب (٦ وحدات)
١	٢١٥ جبود القرآن وحفظه (٣)	٣	١٠١ الإنسان والبيئة
١	٢١٦ جبود القرآن وحفظه (٤)	٣	١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية
٣	٢٢٠ عقيدة (٢)	٣	١٠٢ اقتصاد منزلي
٣	٢٢٣ السيرة النبوية (١)	٣	١٠٤ مبادئ الاقتصاد
٣	٢٤٠ فقه (٢)	٣	١٠٥ حقوق الإنسان
٣	٢٤١ أحوال شخصية (٢)	٣	١٣٦ التربية الأسرية
٣	٢٤٠ تفسير آيات الأحكام (١)	٣	٢٠١ مبادئ التربية
٣	٢٧١ أصول الفقه (٢)	٣	١٠٢ ثقافة قانونية
٣	٣١٥ تخرير الأحاديث	٣	١٠١ مدخل في علم الاجتماع
٣	٣٣١ الدعوة إلى الله ووسائلها (٢)	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	٣٣٥ فرق إسلامية (١)	٣	١٣١ المهارات العلمية والبحث العلمي
	<b>ثالثاً: متطلبات التخصص</b>	<b>أ- إلزامية</b>	مدخل إلى علم الاعلام
٣	٢٤٥ فقه المواريث	٣	أصول الانتماء
٣	٣٤٣ المعاهدات المالية	٣	جماليات الأدب العربي
٣	٣٥٤ عقود الشركات	٣	جماليات الاسلوب القرآني

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٢	الاقتصاد الإسلامي والموارد المالية ٣٨٠	٢	أصول فقه (٣) ٣٧١
٣	شرح أحاديث الأحكام (٣) ٣٥١	٣	المعاملات المالية المعاصرة ٣٨٢
٢	تفسير آيات الأحكام (٢) ٣٥٢	٣	عقود التوثيقات والحفظ ٤٤٦
٣	النظريات الفقهية ٣٥٥	٣	القضاء والدعوى وطرق الإثبات ٤٦٧
٣	السياسة الشرعية ٣٦٠	٣	أصول فقه (٤) ٤٧٣
٣	تفسير آيات الأحكام (٣) ٤٥٠	٣	الجناية على النفس وما دونها ٤٧٥
٣	النقد والمصارف ٤٥٧		جرائم الحدود والتعازير ٤٧٧
<p>أو يختار الطالب تخصصاً مسانداً لما تعرضه الجامعة ويسمح لطالب كلية الشريعة بالتسجيل فيه.</p> <p>المساند (٤٢ وحدة)</p>			
٣	.....		
٣	.....		
٣	.....		
٣	.....		
٣	.....		
٣	.....		
<p>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للتخرج (١٤٢ وحدة)</p>			
<p><b>المجموعة الأولى (إلزامي ١٢ وحدة)</b></p> <p><b>ب - التخصص الاختياري (٤٤ وحدة)</b></p>			
		٣	المجموعة الأولى (إلزامي ١٢ وحدة)
		٣	عقود التبرعات ٣٥٠
		٣	القواعد الفقهية ٣٥٣
		٣	العلاقات الدولية في الإسلام ٣٦٣
			الولاية الخاصة ٤٤٧
		٣	<b>المجموعة الثانية: (اختياري ١٢ وحدة)</b>
		٣	٢٥١ شرح أحاديث الأحكام (٢)

**المقررات المطلوبة للتخرج في كلية الشريعة والدراسات الإسلامية**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

تخصيص: الفقه المقارن والسياسة الشرعية (١٤١) ووحدة

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>ثانيةً: متطلبات الكلية</b>		<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
	<b>١ - إلزامية</b>		<b>أ - إلزامية</b>
٣	١٠١ علوم القرآن (١)	٣	١٠٧ لغة عربية ( نحو )
٣	١١٠ علوم الحديث (١)	٣	٢٠٧ لغة عربية ( نحو )
١	١١٧ جويد القرآن وحفظه (١)		١٥١ لغة الإنجليزية
١	١١٨ جويد القرآن وحفظه (٢)	٣	١٥٢ لغة الإنجليزية
٣	١٢٠ عقيدة (١)	٣	أو ١٧١ لغة فرنسية
٣	١٣١ الدعوة إلى الله ووسائلها (١)	٣	١٧٢ لغة فرنسية
٣	١٤١ أحوال شخصية (١)	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	١٤٢ فقه (١)		ب-مهارات في التحليل الكمي والتكنولوجيا
٣	١٥٢ تاريخ التشريع الإسلامي		١٠٤ مبادئ الإحصاء للعلوم الإنسانية
٣	١٥٦ شرح أحاديث الأحكام (١)	٣	١٢٣ مبادئ الحاسوب
٣	١٧٠ أصول الفقه (١)		ج-مهارات في العلوم الإنسانية والحياتية
٣	٢٠٤ تفسير خليلي (١)		١٧٣ بختار الطالب (١ وحدات )
٣	٢١١ حديث خليلي (١)	٣	١٠١ الإنسان والبيئة
١	٢١٥ جويد القرآن وحفظه (٣)		١١١ مدخل إلى العلوم السياسية
١	٢١٦ جويد القرآن وحفظه (٤)		١٠٢ اقتصاد منزلي
٣	٢٢٠ عقيدة (٢)		١٠٤ مبادئ الاقتصاد
٣	٢٢٣ السيرة النبوية (١)		١٠٥ حقوق الإنسان
٣	٢٤٠ فقه (٢)	٣	١٣٦ التربية الأسرية
٣	٢٤١ أحوال شخصية (٢)	٣	٢٠١ مبادئ التربية
٢	٢٥٠ تفسير آيات الأحكام (١)	٣	١٠٢ ثقافة قانونية
٣	٢٧١ أصول الفقه (٢)		١٠١ مدخل في علم الاجتماع
٣	٣١٥ تخريج الأحاديث		١٠١ مدخل في علم النفس
٣	٣٣١ الدعوة إلى الله ووسائلها (٢)		١٣١ المهارات المعرفية والبحث العلمي
٣	٣٣٥ فرق إسلامية (١)	٣	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
	<b>ثالثاً: متطلبات التخصص</b>		١٠١ اصول الالتزام
	<b>أ-إلزامية</b>		١٠٥ جماليات الأدب العربي
٣	٢٥١ شرح أحاديث الأحكام (٢)		١٠٤ جماليات الأسلوب القرائي
٣	٢٥١ شرح أحاديث الأحكام (٣)		
٣	٣٥٣ القواعد الفقهية		
٣	٣٦٣ العلاقات الدولية في الإسلام		
٣	٣٧٢ أصول فقه (٣)		
٣	٣٨٠ الاقتصاد الإسلامي والموارد المالية		
٣	٣٨٢ المعاملات المالية المعاصرة		
٣	٤٦٧ القضاء والدعوى والإثبات		
٣	٤٧٥ الجنائية على النفس وما دونها		
٣	٤٧٧ جرائم الحدود والتعازير		

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	أو يختار الطالب تخصصاً مسانداً ما تعرضه الجامعة ويسمح لطالب كلية الشريعة بالتسجيل فيه. المساند (٤٢ وحدة)	٣	<b>ب - التخصص الاختياري</b> <b>المجموعة الأولى</b> (إلزامي ١٢ وحدة) ٤٥ فقه المواريث ٣٤٣ المعاوضات المالية ٣٦٠ المعاوضات المالية ٤٥٧ النقود والمصارف
٣	.....	٣	<b>المجموعة الثانية:</b> (اختياري ١٢ وحدة)
٣	.....	٣	٣٥٠ عقود التبرعات ٣٥٢ تفسير آيات الأحكام (٢)
٣	.....	٣	٣٥٤ عقود الشركات ٣٥٥ النظريات الفقهية ٤٤٢ عقود التوثيقات والحفظ
٣	.....	٣	٤٤٧ عقود الولاية الخاصة ٤٥٠ تفسير آيات الأحكام (٣) ٤٧٣ أصول الفقه
	<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية اللازمة للتخرج (١٤٢ وحدة)</b>		

**المقررات المطلوبة للتخرج في كلية الشريعة والدراسات الإسلامية**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

تخصص : التفسير والحديث (١٤١) وحدة

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b> أ- إلزامية ١٠١ علوم القرآن (١) ١١٠ علوم الحديث (١) ١١٧ جنود القرآن وحفظه (١) ١١٨ جنود القرآن وحفظه (٢) ١٢٠ عقيدة (١) ١٣١ الدعوة إلى الله ووسائلها (١) ١٤١ أحوال شخصية (١) ١٤٢ فقه (١) ١٥٢ تاريخ التشريع الإسلامي ١٥٦ شرح أحاديث الأحكام (١) ١٧٠ أصول الفقه (١) ٢٠٤ تفسير خليلي (١) ٢١١ حديث خليلي (١) ٢١٥ جنود القرآن وحفظه (٣) ٢١٦ جنود القرآن وحفظه (٤) ٢٢٠ عقيدة (٢) ٢٣٣ السيرة النبوية (١) ٢٤٠ فقه (٢) ٢٤١ أحوال شخصية (٢) ٢٥٠ تفسير آيات الأحكام (١) ٢٧١ أصول الفقه (٢) ٣١٥ تخريح الأحاديث ٣٣١ الدعوة إلى الله ووسائلها (٢) ٣٣٥ فرق إسلامية (١)	١٥	<b>أولاً: متطلبات جامعية</b> <b>أ- إلزامية</b> ١٥٧ لغة عربية (نحو١) ٢٠٧ لغة عربية (نحو٢) ١٥١ لغة إنجليزية ١٥٥ لغة إنجليزية ١٧١ لغة فرنسية ١٧٦ لغة فرنسية ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر ب- مهارات في التحليل الكمي والتكنولوجيا يختار الطالب (٣ وحدات) ١٠٤ مبادئ الإحصاء للعلوم الإنسانية ١٢٣ مبادئ الحاسوب ج- مهارات في العلوم الإنسانية والحياتية والمعلوماتية يختار الطالب (٦ وحدات) ١٠١ الإنسان والبيئة ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية ١٠٢ اقتصاد منزلي ١٠٤ مبادئ الاقتصاد ١٠٥ حقوق الإنسان ١٣٦ التربية الأسرية ٢٠١ مبادئ التربية ١٠٢ ثقافة قانونية ١٠١ مدخل في علم الاجتماع ١٠١ مدخل في علم النفس ١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي ١٠١ مدخل إلى علم الإعلام ١٠١ أصول الالتزام ١٠٢ جماليات الأدب العربي ١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني
٣	<b>ثالثاً: متطلبات التخصص</b> أ- إلزامية ٢٠١ علوم القرآن (٢) ٢١٠ علوم الحديث (٢) ٢١٤ حديث موضوعي ٢١٨ تفسير موضوعي ٢٠٧ مناهج المفسرين ٣٠٤ تفسير خليلي (٢) ٣١١ حديث خليلي (٢) ٤٠٠ تاريخ السنّة النبوية ٤٢٢ دراسة الأسانيد ٤٤٥ أصول التفسير وقواعده	٣	
٣٠			

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	أو يختار الطالب تخصصاً مسانداً ما تعرضه الجامعة ويسمح لطالب كلية الشريعة بالتسجيل فيه. المساند (٤٢ وحدة)	٣	<b>ب - التخصص الاختياري المجموعة الأولى</b> <b>(٤٤ وحدة إلزامي ١١ وحدة)</b> ٤٣٣ السيرة النبوية (٢) ٤٤٠ تفسير خليلي (٣) ٤٤١ حديث خليلي (٣) ٤٤٠ مناهج المحدثين
٣	.....	٣	
٣	.....	٣	
٣	.....	٣	
٣	.....	٣	<b>المجموعة الثانية: (اختياري ١٢ وحدة)</b>
٣	.....	٣	٤٤٣ سيرة الخلفاء الراشدين
٣	.....	٣	٤٤٠ مكانة السنة
٣	.....	٣	٤٤٣ الجرح والتعديل والعلل
٣	.....	٣	٤٤٠ الدخيل في التفسير
٣	المجموع الكلي للوحدات الدراسية اللازمة للتخرج (١٤٢ وحدة)	٣	٤٤١ حديث خليلي (٤) ٤٤٢ تفسير خليلي (٤)

**المقررات المطلوبة للتخرج في كلية الشريعة والدراسات الإسلامية**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

تخصص : العقيدة والدعوة (١٤٢) وحدة

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
(٤٤ وحدة)	<b>ثانية: متطلبات الكلية</b> أ- إلزامية ١٠١ علوم القرآن (١) ١١٠ علوم الحديث (١) ١١٧ جويد القرآن وحفظه (١) ١١٨ جويد القرآن وحفظه (٢) ١٢٠ عقيدة (١) ١٣١ الدعوة إلى الله ووسائلها (١) ١٤١ أحوال شخصية (١) ١٤٢ فقه (١) ١٥٢ تاريخ التشريع الإسلامي ١٥٦ شرح أحاديث الأحكام (١) ١٧٠ أصول الفقه (١) ٢٠٤ تفسير خليلي (١) ٢١١ حديث خليلي (١) ٢١٥ جويد القرآن وحفظه (٣) ٢١٦ جويد القرآن وحفظه (٤) ٢٢٠ عقيدة (٢) ٢٣٣ السيرة النبوية (١) ٢٤٠ فقه (٢) ٢٤١ أحوال شخصية (٢) ٢٥٠ تفسير آيات الأحكام (١) ٢٧١ أصول الفقه (٢) ٣١٥ تخريج الأحاديث ٣٣١ الدعوة إلى الله ووسائلها (٢) ٣٣٥ فرق إسلامية (١)	(٤٤ وحدة)	<b>أولاً: متطلبات جامعية</b> <b>أ- إلزامية</b> ١٥١ لغة إنجليزية ١٥٢ لغة إنجليزية ١٥٣ لغة فرنسية ١٥٤ لغة فرنسية ١٦٠ تارikh الكوفى الحديث والمعاصر  <b>ب- مهارات في التحليل الكمي والتكنولوجيا</b> يختار الطالب (٣ وحدات) ١٠٤ مبادئ الإحصاء للعلوم الإنسانية ١٢٣ مبادئ الحاسوب  <b>ج- مهارات في العلوم الإنسانية والحياتية والمعلوماتية</b> يختار الطالب (٦ وحدات)  ١٠١ الإنسان والبيئة ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية ١٠٢ اقتصاد منزلي ١٠٤ مبادئ الاقتصاد ١٠٥ حقوق الإنسان ١٣٦ التربية الأسرية ٢٠١ مبادئ التربية ١٠٢ ثقافة قانونية ١٠١ مدخل في علم الاجتماع ١٠١ مدخل في علم النفس ١٣١ المهارات المعرفية والبحث العلمي ١٠١ مدخل إلى علم الإعلام ١٠١ أصول الالتزام ١٠٢ جماليات الأدب العربي ١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني
(٣٠ وحدة)	<b>ثالثاً: متطلبات التخصص</b> أ- إلزامية ١٣٣ الإعلام الإسلامي ٣٢٢ عقيدة (٣) ٣٢١ ملل ونحل ومقارنة أديان (١) ٣٢٤ الأخلاق الإسلامية ٣٣٦ حاضر العالم الإسلامي (١) ٣٧٠ التربية الإسلامية ٤٢٠ عقيدة (٤) ٤٣٢ خطابة ٤٣٥ فرق إسلامية (٢) ٤٤٠ فقه الدعوة	(٥٤ وحدة)	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	أو يختار الطالب تخصصاً مسانداً لما تعرضه الجامعة ويسمح لطالب كلية الشريعة بالتسجيل فيه. المساند (٤٢ وحدة)	٣	<b>ب - التخصص الاختياري (٤٤ وحدة)</b> <b>المجموعة الأولى (إلزامي ١٢ وحدة)</b> ٣٣٤ الإسلام والتبارارات المعادية ٤٢١ ملل ونحل ومقارنة أبيان (٢) ٤٢٥ مذاهب فكرية معاصرة ٤٥٩ رد الشبهات عن الإسلام
٣	.....	٣	<b>المجموعة الثانية: (اختياري ١٢ وحدة)</b>
٣	.....	٣	٣٤٥ آيات الله الإنسانية ٣٤٦ آيات الله الكونية
٣	.....	٣	٣٤٩ التنصير والاستشراق
٣	.....	٣	٤٢٢ علم الاجتماع في الإسلام
٣	الجامعة الكلي للوحدات الدراسية الازمة للخرج (١٤٢ وحدة)	٣	٤٣٤ الدعوة إلى الله ووسائلها (٣) ٤٣٦ حاضر العالم الإسلامي (٢) ٤٥٠ علم النفس في الإسلام

**المواد المقررة للدراسة في التخصص المساند الذي تطرحه  
كلية الشريعة للكليات الأخرى في الجامعة**

**التخصص المساند لطلبة الكليات الأخرى في الجامعة:  
يدرس الطالب المقررات التالية:**

**المجموعة الأولى: إلزامية (١٥ وحدة):**

٣	١٠١ علوم القرآن (١)
٣	١١١ العقيدة الإسلامية
٣	١٤٠ فقة العبادات
٣	٢٣٢ الأحوال الشخصية
٣	٣٤٣ معاوضات المالية

**المجموعة الثانية: يختار الطالب ثلاث مقررات (٩ وحدات):**

٣	١٥٤ المدخل لدراسة الفقه الإسلامي
٣	١١٠ علوم الحديث (١)
٣	٢٣٣ السيرة النبوية (١)
٣	٣٤٤ الأخلاق الإسلامية
٣	١٣١ الدعوة إلى الله ووسائلها (١)
٣	٤٥٩ رد الشبهات عن الإسلام

\*\*\*



# **كلية العلوم الإدارية**



**(المقررات المطلوبة للتخرج (قسم الطرق الكمية ونظم المعلومات) — (برنامج التحليل الكمي في الإدارة)  
للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦)**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٨٤٠ ١٠٦ الإقتصاد المنزلي	٩٩٨٨ ٩٦ لغة إنجليزية (الحصول على درجة أقل ٦٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)	أولاً: مقررات علاجية غير محاسبة
٣	١٣١٠ ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت	١٣٧٠ ١٧١ مدخل الإنثروبولوجيا	١٣٥٠ ٢٠٥ علم النفس الاجتماعي
٣	١٣٥٠ ٢٠٥ علم النفس الاجتماعي	١٠٠٠ ٩٨ رياضة مهنية للتجاريين (أو اختيار اختبار القبول)	إنسانيات وعلوم طبيعية وبيولوجية ٩٦ (٩ وحدات)
٣	١٠٠٠ ١١٠ قانون ثاري	١١٠ ٩٦ مهارات اللغة الإنجليزية (٤ وحدات)	مقررات إلزامية *
٣	٠٣٣٠ ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *	٩٩٨٨ ١٠٦ لغة إنجليزية ٩٦ طك أو الحصول على درجة ٦٠٪ - ٨٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت	مقررات اختيارية: (٣ وحدات)
٣	٠٣١٠ ١٠١ فلسفة العلوم	١٠١٣ ١١٠ مهارات خلiliaة وكمية (٩ وحدات)	يختار الطالب مقرر من المقررات التالية:
٣	٠٣١٠ ١٠٢ المدخل إلى المنطق	١٠١٣ ١٢٠ رياضة للعلوم التجارية	٠٩٠٠ ١٠٢ الثقافة الإسلامية
٣	٠٣١٠ ١٠٣ مبادئ الفلسفه	١٠١٣ ١٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (١)	٠٤٠٠ ١٠٥ حقوق الإنسان
٣	٠٣١٠ ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث	١٠١٣ ٢٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (٢)	٠١٥٠ ١٠١ أساسيات البترول
٣	٠٤٩٠ ١٠١ بيولوجي (١)	٠٣١٠ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية	٠٤١٠ ١٠١ جولوجيا طبيعية
٣	٠٤١٠ ١٠١ جولوجيا تاريخية	٠٣١٠ ١٠٢ جماليات الأدب العربي	٠٤١٠ ١٠٢ صيانة البيئة
٣	٠٤١٠ ١٠٣ الطاقة والانسان	٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية	٠٤٩٤ ١٠٥ الطاقة والانسان
٣	٠٤٩٣ ١١١ مدخل إلى علوم الأحياء والطبيعة	٩٩٨٨ ١٤٦ لغة إنجليزية	٠٤٣٠ ١١١ مدخل إلى علوم الأحياء والطبيعة
٣	٠٤٦٠ ١١١ الأرض والكون	١٠١١ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابة التقارير (PAR)	٠٤٦٠ ١١٢ موارد الأرض الطبيعية
٣	٠٤٦٠ ١١٢ بيولوجيا الإنسان	٠٣١٠ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية	٠٤٩٣ ١١٢ بيولوجيا الإنسان
٣	٠٤٦٠ ١١٣ الأرض المتغيرة	٠٣١٠ ١٠٢ جماليات الأدب العربي	٠٤٦٠ ١١٣ الأرض المتغيرة
٣	٠٤٦٠ ٢٢٧ جيولوجيا بيئية	٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية	٠٤٦٠ ٢٢٧ جيولوجيا بيئية
٣	٠٤٩٤ ٢٦١ مبادئ علم البيئة النباتية	١٠١١ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابة التقارير (PAR)	٠٤٩٤ ٢٦١ مبادئ علم البيئة النباتية
٣	٠٤٤٠ ١٠٠ الكيمياء والحياة	٠٣١٠ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية	٠٤٤٠ ١٠٠ الكيمياء والحياة
٣	١٠١٣ ١٣٠ تكنولوجيا المعلومات (٦ وحدات)	٠٣١٠ ١٠٢ مهارات إلزامية (٩ وحدات)	مقررات اختيارية: (٣ وحدات)
٣	١٠١٣ ١٣٠ تطبيقات الحاسوب الآلي في الأعمال التجارية	١٣٥٠ ١٠١ مدخل إلى علم النفس	يختار الطالب مقرراً من المقررات التالية:
٣	١٠١٣ ١٤٠ مقدمة في نظم المعلومات	١٠٣٠ ١١٠ مبادئ الاقتصاد الجزي	٠٣٠ ١٠١ التاريخ العربي الحديث
		١٠٣٠ ١١١ مبادئ الاقتصاد الكلي	١٣٧٠ ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع
			١٣٤٠ ١٠١ الإنسان والبيئة

(٤) يوجد مقررات بديلة لهذا المقرر

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>(٩) وحدات</b> يختار الطالب ٣ مقررات من المقررات التالية: ١٠١٣٤١٢ تطبيقات إدارة العمليات في مجالات قديم العمليات ١٠١٣٤١٥ إدارة وجدولة المشروعات ١٠١٣٤٢٠ خليل بيانات الأعمال التجارية ١٠١٣٤٢٥ محاكاة وخليل نظم الأعمال التجارية ١٠١٣٤٢٨ إدارة وتحسين العمليات التشغيلية ١٠١٣٤٨١ تدريب ميداني في إدارة العمليات وسلسلة الإمدادات ١٠١٣٤٩٣ موضوعات خاصة في إدارة العمليات وسلسلة الإمدادات <b>خامسًأً: مقررات مساندة للتخصص (١ وحدات)</b> ١٠١٣٢٣٠ حل مشكلات الأعمال التجارية والبرمجة ١٠١١٣٢٢٦ سلوك المستهلك الحد الأدنى لمتطلبات التخرج ١٣٠ وحدة دراسية	١	<b>إختيار مطلق (٦ وحدات)</b> يختار الطالب مقررين ما تعرضه الجامعة <b>ثالثًأً: متطلبات الكلية المشتركة (٣٦ وحدة)</b> ١٠٢٠١١١ مقدمة في المحاسبة المالية (١) ١٠٢٠١١٢ مقدمة في المحاسبة المالية (٢) ١٠١١٤٠١ مبادئ الإدارة ١٠١١٤٠٥ السلوك التنظيمي (PAR) ١٠١٣٢٠٥ مبادئ التحليل الكمي في الإدارة ١٠١٢٤٢٠ مبادئ الإدارة المالية ١٠١٣٤١٠ إدارة العمليات ١٠٣٠٤١٢ نقود وبنوك (PAR) ١٠٢٠٤١٤ مقدمة في محاسبة التكاليف والإدارية ١٠١١٤٢٠ مبادئ التسويق (PAR) ١٠١٠٣٠٧ أخلاقيات منظمة الأعمال والمجتمع (PAR) ١٠١١٤٥٠ الإدارة الإستراتيجية (PAR) <b>رابعًأً: متطلبات التخصص (٢٧ وحدة)</b> <b>مقررات اجبارية (١٨ وحدة)</b> ١٠١٣٣١٠ إدارة عمليات الانتاج وتقديم الخدمة ١٠١٣٣١٦ إدارة سلسلة الإمدادات ١٠١٣٣١٨ إدارة التكنولوجيا ١٠١٣٣٢٠ أساليب التمذجحه والتنبؤ التطبيقية ١٠١٣٤١٠ إدارة الجودة والإنتاجية ١٠١٣٤٧٣ مشروع في إدارة العمليات وسلسلة الإمدادات

— مقررات تدرس جزئياً باللغة العربية.

**المقررات المطلوبة للتخرج (قسم التمويل والمنشآت المالية)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدة دراسية	المقررات	وحدة دراسية	المقررات
٣	٨٤٠ ١٠٦ الإقتصاد المنزلي	٩٩٨٨ ٩٦ لغة إنجليزية (الحصول على درجة أقل ٦٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)	أولاً: مقررات علاجية غير محاسبة
٣	١٣١٠ ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت	١٣٧٠ ١٧١ مدخل الإنثروبولوجيا	١٣٥٠ ٢٠٥ علم النفس الاجتماعي
٣	١٣٥٠ ٢٠٥ علم النفس الاجتماعي	١٠٠٠ ٠٩٨ رياضة مهنية للتجاريين (أو اختيار اختبار القبول)	إنسانيات وعلوم طبيعية وبيولوجية (٩ وحدات)
٣	١٠٠٠ ١١٠ قانون ثاري	١١ ١٠١ لغة إنجليزية (١١ وحدة)	ثانياً: متطلبات جامعية
٣	٠٣٣٠ ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *	٤ ١٠١ مهارات اللغة الإنجليزية (٤ وحدات)	مهارات اللغة الإنجليزية *
٣	مقررات اختيارية: (٣ وحدات)	٩٩٨٨ ٠٩٦ لغة إنجليزية (٦٠ طك أو الحصول على درجة ٦٠٪ - ٨٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)	يختار الطالب مقرر من المقررات التالية:
٣	٣١٠ ١٠١ فلسفة العلوم	١٠١٣ ١١٠ رياضة للعلوم التجارية	مهارات خلiliaة وكمية (٩ وحدات)
٣	٣١٠ ١٠٢ المدخل إلى المنطق	١٠١٣ ١٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (١)	١٠١٣ ١٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (٢)
٣	٠٩٠٠ ١٠٢ الثقافة الإسلامية	١٠١٣ ٢٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (٣)	
٣	٣١٠ ١٠٣ مبادئ الفلسفه		
٣	٠٤٠٠ ١٠٥ حقوق الإنسان		
٣	٣١٠ ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث		
٣	٠٦٠ ١٠١ أساسيات البترول	١٥ ٠١١ مهارات الاتصال	
٣	٠٤٩٠ ١٠١ بيولوجي (١)	٠٣١ ٠١٠ مهارات الاتصال اللغوية	
٣	٠٤١٠ ١٠١ جلوجيا طبيعية	٠٣١ ١٠٢ جماليات الأدب العربي	
٣	٠٤١٠ ١٠٢ جلوجيا تاريخية	٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية	
٣	٠٤٩٤ ١٠٥ صيانة البيئة	٩٩٨٨ ١٤٦ لغة إنجليزية	
٣	٠٤٣ ١١١ الطاقة والانسان	١٠١١ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابة التقارير (PAR)	
٣	٠٤٩٣ ١١١ مدخل إلى علوم الأحياء والطبيعة		
٣	٠٤٦٠ ١١١ الأرض والكون		
٣	٠٤٦٠ ١١٢ موارد الأرض الطبيعية	١١ ٠٩٦ دراسات سلوكية وإجتماعية	
٣	٠٤٩٣ ١١٢ بيولوجيا الإنسان	١١ ٠٩٦ مقررات إلزامية (٩ وحدات)	
٣	٠٤٦٠ ١١٣ الأرض المتغيرة	١٣٥ ٠١٠ مدخل إلى علم النفس	
٣	٠٤٦٠ ٢٢٧ جيولوجيا بيئية	١٠٣ ١١٠ مبادئ الاقتصاد الجزئي	
٣	٠٤٩٤ ٢٦١ مبادئ علم البيئة النباتية	١٠٣ ١١١ مبادئ الاقتصاد الكلي	
٣	٠٤٤٠ ١٠٠ الكيمياء والحياة		
٣	١٠١٣ ١٣٠ تكنولوجيا المعلومات (٦ وحدات)	٣ ٠٣٠ ١٠١ مقررات اختيارية: يختار الطالب مقرراً من المقررات التالية:	
٣	١٠١٣ ١٣٠ تطبيقات الحاسوب الآلي في الأعمال التجارية	٠٣٣٠ ١٠١ التاريخ العربي الحديث	
٣	١٠١٣ ٢٤٠ مقدمة في نظم المعلومات	١٣٧٠ ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع	
		١٣٤٠ ١٠١ الإنسان والبيئة	

(٤) يوجد مقررات بديلة لهذا المقرر

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	مقررات اختيارية (١٢ وحدات) يختار الطالب ٤ مقررات من المقررات التالية: ١٠١٢٣١٦ التمويل والاستثمار الإسلامي ١٠١٢٤١٥ التمويل الكمي ١٠١٢٤٢٠ إدارة محافظ الاستثمار ١٠١٢٤٢٢ الأسواق المالية ١٠١٢٤٢٥ الموازنة الرأسمالية والتمويل طويل الأجل ١٠١٢٤٢٦ الخيارات والأسواق المستهلكية ١٠١٢٤٢٨ تمويل المشروعات الصغيرة ١٠١٢٤٣٥ التمويل السلوكي ١٠١٢٤٤٥ الاستثمار البديلة ١٠١٢٤٥٠ تقدير حقوق الملكية ١٠١٢٤٥٥ تقدير أدوات الدخل الثابت ١٠١٢٤٦٠ الاستثمار والتمويل العقاري ١٠١٢٤٧٠ حلقة نقاشية في التمويل والمنفقات المالية ١٠١٢٤٨٠ تدريب عملي (موافقة القسم) ١٠١٢٤٩٠ موضوعات خاصة في التمويل (موافقة القسم) (PAR)	٦	إختيار مطلق (٦ وحدات) يختار الطالب مقررين ما تعرضه الجامعة ثالثاً: متطلبات الكلية المشتركة (٣٦ وحدة) ١٠٢٠١١١ مقدمة في المحاسبة المالية (١) ١٠٢٠١١٢ مقدمة في المحاسبة المالية (٢) ١٠١١٢٠١ مبادئ الإدارة ١٠١١٢٠٥ السلوك التنظيمي (PAR) ١٠١٣٢٠٥ مبادئ التحليل الكمي في الإدارة ١٠١٢٢٠٣ مبادئ الإدارة المالية ١٠١٣٢١٠ إدارة العمليات ١٠٣٠٢١٢ نقود وبنوك (PAR) ١٠٢٠٢١٤ مقدمة في محاسبة التكاليف والإدارية ١٠١١٢٢٠٣ مبادئ التسويق (PAR) ١٠٦٠٣٠٧ أخلاقيات منظمة الأعمال والمجتمع (PAR) ١٠١١٤٥٠ الإدارة الإستراتيجية (PAR) رابعاً: متطلبات التخصص (٢٧ وحدة) مقررات اجبارية (١٥ وحدة) ١٠١٢٣١٥ إدارة المؤسسات المالية ١٠١٢٣٢٠ مبادئ الاستثمار ١٠١٢٣٢٧ إدارة مالية متوسطة ١٠١٢٣٤٠ نماذج مالية ١٠١٢٤٤٠ إدارة مالية دولية
٣	خامساً: مقررات مساندة للتخصص (٦ وحدات) ١٠٢٠٣١٥ إقتصاديات التمويل الدولي ١٠٢٠٤٥٠ خليل القوائم المالية المد الأدنى لمتطلبات التخرج ١٣٠ وحدة دراسية	٣	

— مقررات تدرس جزئياً باللغة العربية.

**المقررات المطلوبة للتخرج — (قسم الاقتصاد)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدة دراسية	المقررات	وحدة دراسية	المقررات
٣	٨٤٠ ١٠٦ الاقتصاد المنزلي	٩٩٨٨ ٩٦ مقررات علاجية غير محاسبة لغة إنجليزية (الحصول على درجة أقل ٦٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)	
٣	١٣١٠ ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت	١٣٧٠ ١٧١ مدخل الإنثروبولوجيا	
٣	١٣٥٠ ٢٠٥ علم النفس الاجتماعي	١٠٠٠ ٩٨ رياضة مهنية للتجارب (أو اختيار اختبار القبول)	
	إنسانيات وعلوم طبيعية وبيولوجية ٩ (وحدات) مقررات إلزامية ٦ (وحدات)		
٣	٥٠٠ ١١٠ قانون ثاري	٩٩٨٨ ٩٦ مطلبات جامعية (١١ وحدة) مهارات اللغة الإنجليزية (٤ وحدات)	
٣	٠٣٣٠ ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *	١٠٦ لغة إنجليزية (٦٠ طك أو الحصول على درجة ٦٠٪ - ٨٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)	
	مقررات اختيارية: ٣ (٣ وحدات) يختار الطالب مقرر من المقررات التالية:		
٣	٣١٠ ١٠١ فلسفة العلوم	٩ وحدات مهارات خلiliaة وكمية	
٣	٣١٠ ١٠٢ المدخل إلى المنطق	١٠١٣ ١١٠ رياضة للعلوم التجارية	
٣	٠٩٠٠ ١٠٢ الثقافة الإسلامية	١٠١٣ ١٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (١)	
٣	٣١٠ ١٠٣ مبادئ الفلسفه	١٠١٣ ٢٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (٢)	
٣	٠٤٠٠ ١٠٥ حقوق الإنسان		
٣	٣١٠ ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث		
٣	٠١٥٠ ١٠١ أساسيات البترول	١٥ وحدة مهارات الاتصال	
٣	٤٩٠ ١٠١ بيولوجي (١)	٣١٠ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية	
٣	٤١٠ ١٠١ جيولوجيا طبيعية	٠٣١٠ ١٠٢ جماليات الأدب العربي	
٣	٤١٠ ١٠٢ جيولوجيا تاريخية	٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية	
٣	٤٩٤ ١٠٥ صيانة البيئة	٩٩٨٨ ١٤٦ لغة إنجليزية	
٣	٤٣٠ ١١١ الطاقة والانسان	١٠١١ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابة التقارير (PAR)	
٣	٤٩٣ ١١١ مدخل إلى علوم الأحياء والطبيعة		
٣	٤٦٠ ١١١ الأرض والكون		
٣	٤٦٠ ١١٢ موارد الأرض الطبيعية	١١ وحدة دراسات سلوكيه وإجتماعية	
٣	٤٩٣ ١١٢ بيولوجيا الإنسان	٩ وحدات مقررات إلزامية	
٣	٤٦٠ ١١٣ الأرض المتغيرة	١٣٥٠ ١٠١ مدخل إلى علم النفس	
٣	٤٦٠ ٢٢٧ جيولوجيا بيئية	١٠٣٠ ١١٠ مبادئ الاقتصاد الجزي	
٣	٤٩٤ ٢٦١ مبادئ علم البيئة النباتية	١٠٣٠ ١١١ مبادئ الاقتصاد الكلي	
٣	٤٤٠ ١٠٠ الكيمياء والحياة		
	١٠١٣ ١٣٠ تكنولوجيا المعلومات ٦ (٦ وحدات)	٣ وحدات مقررات اختيارية:	
٣	١٠١٣ ١٣٠ تطبيقات الحاسوب الآلي في الأعمال التجارية	٠٣٣٠ ١٠١ التاريخ العربي الحديث	
٣	١٠١٣ ٢٤٠ مقدمة في نظم المعلومات	١٣٧٠ ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع	
		١٣٤٠ ١٠١ الإنسان والبيئة	

(٤) يوجد مقررات بديلة لهذا المقرر

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	مقررات اختيارية (١٢ وحدات) يختار الطالب ٤ مقررات من المقررات التالية:		<b>إختيار مطلق (٦ وحدات)</b> يختار الطالب مقررين ما تعرضه الجامعة
٣	١٠٣٠ ٣٠١ تنمية اقتصادية	٦	<b>ثالثاً: متطلبات الكلية المشتركة (٣٦ وحدة)</b>
٣	١٠٣٠ ٣٠٣ اقتصاديات البترول	٣	١٠٢٠ ١١١ مقدمة في المحاسبة المالية (١)
٣	١٠٣٠ ٣٠٤ اقتصاديات الصناعة	٣	١٠٢٠ ١١٢ مقدمة في المحاسبة المالية (٢)
٣	١٠٣٠ ٣٠٧ اقتصاديات العمل(PAR)	٣	١٠١١ ٤٠١ مبادئ الادارة
٣	١٠٣٠ ٣٠٩ اقتصاديات موارد طبيعية وبيئية	٣	١٠١١ ٤٠٥ السلوك التنظيمي (PAR)
٣	١٠٣٠ ٣١٠ النبوءة في مجالى الاقتصاد والأعمال	٣	١٠١٣ ٤٠٥ مبادئ التحليل الكمي في الادارة
٣	١٠٣٠ ٣١١ مقدمة في الاقتصاد الإسلامي (PAR)	٣	١٠١٤ ٤٢٠ مبادئ الادارة المالية
٣	١٠٣٠ ٣١٢ اقتصاديات السكان	٣	١٠١٣ ٤١٠ إدارة العمليات
٣	١٠٣٠ ٣١٤ اقتصاديات التجارة الدولية	٣	١٠٣٠ ٤١٢ نقود وبنوك (PAR)
٣	١٠٣٠ ٣١٥ اقتصاديات التمويل الدولي (PAR) مالية عامة	٣	١٠٢٠ ٤١٤ مقدمة في محاسبة التكاليف والإدارية
٣	١٠٣٠ ٤٠٣ الاقتصاد المالي	٣	١٠١١ ٤٢٠ مبادئ التسويق (PAR)
٣	١٠٣٠ ٤٠٨ اقتصاد رياضي	٣	١٠٦٠ ٣٠٧ أخلاقيات منظمة الأعمال والمجتمع (PAR)
٣	١٠٣٠ ٤١٣ اقتصاد إداري (PAR) تاريخ فكر اقتصادي	٣	١٠١١ ٤٤٠ الإدارة الإستراتيجية (PAR)
٣	١٠٣٠ ٤١٦ تدريب عملي في الاقتصاد(PAR)	٦	<b>رابعاً: متطلبات التخصص (٢٧ وحدة)</b>
٣	١٠٣٠ ٤٨٠ تدريب عملي في الاقتصاد(PAR)	١٥	<b>مقررات اجبارية (١٥ وحدة)</b>
٣	١٠٣٠ ٤٩١ موضوعات خاصة في الاقتصاد	٣	١٠٣٠ ٤٠٥ رياضة للاقتصاديين
	خامساً: مقررات مساندة للتخصص (٦ وحدات)		١٠٣٠ ٤١٠ نظرية اقتصادية جزئية
٣	١٠١٢ ٣٢٠ مبادئ الاستثمار	٣	١٠٣٠ ٤١١ نظرية اقتصادية كلية (PAR)
٣	١٠١٢ ٤٢٢ الأسواق المالية	٣	١٠٣٠ ٤٠٥ اقتصاد قياسي
	الحد الأدنى لمتطلبات التخرج ١٣٠ وحدة دراسية		١٠٣٠ ٤٧٠ حلقة نقاشية في الاقتصاد

. – مقررات تدرس جزئياً باللغة العربية (PAR)

**المقررات المطلوبة للتخرج (قسم الطرق الكمية ونظم المعلومات) — (برنامج نظم المعلومات الإدارية)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

نوع المقرر	العنوان	النوع	النوع	نوع المقرر
٣	٨٤٠ ١٠٦ الاقتصاد المنزلي	٣	٩٩٨٨ ٩٦ مقررات علاجية غير محاسبة لغة إنجليزية (الحصول على درجة أقل ٦٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)	
٣	١٣١٠ ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت	٣	١٣٧٠ ١٧١ مدخل الإنثروبولوجيا	١٠٠٠ ٩٨ رياضة مهنية للتجاريين (أو اختيار اختبار القبول)
٣	١٣٥٠ ٢٠٥ علم النفس الاجتماعي	٣	١٣٥٠١٦١ إنسانيات وعلوم طبيعية وبيولوجية (٩ وحدات) مقررات إلزامية (٦ وحدات)	٣
٣	٥٠٠ ١١٠ قانون ثاري	٣	٣٣٠ ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *	٣
٣	٣٣٠ ١٠٢ مقررات اختيارية: (٣ وحدات)	٤	٩٩٨٨ ٩٦ لغة إنجليزية (٦١ وحدة) مهارات اللغة الإنجليزية (٤ وحدات)	٣
٣	٣١٠ ١٠١ فلسفة العلوم	٣	١٠١٣ ١١٠ رياضة للعلوم التجارية	٣
٣	٣١٠ ١٠٢ المدخل إلى المنطق	٣	١٠١٣ ١٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (١)	٣
٣	٠٩٠٠ ١٠٢ الثقافة الإسلامية	٣	١٠١٣ ١٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (٢)	٣
٣	٠٣٠ ١٠٣ مبادئ الفلسفه	٣	٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية	٣
٣	٠٤٠٠ ١٠٥ حقوق الإنسان	٣	٩٩٨٨ ١٤٦ لغة إنجليزية	٣
٣	٠٣٠ ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث	٣	١٠١١ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابة التقارير (PAR)	٣
٣	٠٦٠ ١٠١ أساسيات البترول	٣	٣١٠ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية	٣
٣	٠٤٩٠ ١٠١ بيولوجي (١)	٣	٠٣١ ١٠٢ جماليات الأدب العربي	٣
٣	٠٤١٠ ١٠١ جيولوجيا طبيعية	٣	٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية	٣
٣	٠٤١٠ ١٠٢ جيولوجيا تاريخية	٣	٩٩٨٨ ١٤٦ لغة إنجليزية	٣
٣	٠٤٩٤ ١٠٥ صيانة البيئة	٣	١٠١١ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابة التقارير (PAR)	٣
٣	٠٤٣ ١١١ الطاقة والانسان	٣	٣	٣
٣	٠٤٩٣ ١١١ مدخل إلى علوم الأحياء والطبيعة	٣	٣	٣
٣	٠٤٦٠ ١١١ الأرض والكون	٣	٣	٣
٣	٠٤٦٠ ١١٢ موارد الأرض الطبيعية	٣	٣	٣
٣	٠٤٩٣ ١١٢ بيولوجيا الإنسان	٣	٣	٣
٣	٠٤٦٠ ١١٣ الأرض المتغيرة	٣	١٣٥٠ ١٠١ مدخل إلى علم النفس	٣
٣	٠٤٦٠ ٢٢٧ جيولوجيا بيئية	٣	١٠٣ ١١٠ مبادئ الاقتصاد الجزئي	٣
٣	٠٤٩٤ ٢٦١ مبادئ علم البيئة النباتية	٣	١٠٣ ١١١ مبادئ الاقتصاد الكلي	٣
٣	٠٤٤٠ ١٠٠ الكيمياء والحياة	٣	٣	٣
٣	١٠١٣ ١٣٠ تكنولوجيا المعلومات (٦ وحدات)	٣	٣	٣
٣	١٠١٣ ١٣٠ تطبيقات الحاسوب الآلي في الأعمال التجارية	٣	٠٣٣٠ ١٠١ التاريخ العربي الحديث	٣
٣	١٠١٣ ١٤٠ مقدمة في نظم المعلومات	٣	١٣٧٠ ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع	٣
			١٣٤٠ ١٠١ الإنسان والبيئة	

(٤) يوجد مقررات بديلة لهذا المقرر

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	مقررات اختيارية (٩ وحدات) يختار الطالب ٣ مقررات من المقررات التالية: ١٠١٣٣٥١ مقدمة في التجارة الإلكترونية ١٠١٣٣٥٢ نظم دعم الإدارة ١٠١٣٣٥٣ نظم المعلومات المتكاملة ١٠١٣٣٥٤ إدارة المشاريع في نظم المعلومات ١٠١٣٤٥٠ القضايا العالمية في التجارة الإلكترونية ١٠١٣٤٥١ القضايا الاجتماعية في نظم المعلومات ١٠١٣٤٨٠ تدريب ميداني في نظم المعلومات (اتمام ٩٠ وحدة) ١٠١٣٤٩٦ مواضيع خاصة في نظم المعلومات خامسًاً: مقررات مساندة للتخصص (٦ وحدات) ١٠١١٤٣٠ التسويق عبر الإنترنت ١٠١٣٣١٦ إدارة سلسلة الإمدادات	٦	<b>إختيار مطلق (٦ وحدات)</b> يختار الطالب مقررين ما تعرضه الجامعة <b>ثالثاً: متطلبات الكلية المشتركة (٣٦ وحدة)</b> ١٠٢٠١١١ مقدمة في المحاسبة المالية (١) ١٠٢٠١١٢ مقدمة في المحاسبة المالية (٢) ١٠١١٤٠١ مبادئ الإدارة ١٠١١٤٠٥ السلوك التنظيمي (PAR) ١٠١٣٢٠٥ مبادئ التحليل الكمي في الإدارة ١٠١٢٢٠٣ مبادئ الإدارة المالية ١٠١٣٢١٠ إدارة العمليات ١٠٣٠٢١٢ نقود وبنوك (PAR) ١٠٢٠٢١٤ مقدمة في محاسبة التكاليف والإدارية ١٠١١٤٢٠٣ مبادئ التسويق (PAR) ١٠٦٠٣٠٧ أخلاقيات منظمة الأعمال والمجتمع (PAR) ١٠١١٤٤٠٠ الإدارة الإستراتيجية (PAR)
	المد الأدنى لمتطلبات التخرج ١٣٠ وحدة دراسية		<b>رابعًاً: متطلبات التخصص (٢٧ وحدة)</b> مقررات اجبارية (١٨ وحدة) ١٠١٣٢٣٠ حل مشكلات الأعمال والبرمجة ١٠١٣٢٣١ حلول وتصميم النظم ١٠١٣٣٣٦ الشبكات واتصالات البيانات ١٠١٣٣٥٠ تطبيقات الحاسوب الآلي المتقدمة في الأعمال التجارية ١٠١٣٤٣٣ نظم قواعد بيانات الأعمال التجارية ١٠١٣٤٧٦ مشروع في نظم المعلومات

— مقررات تدرس جزئياً باللغة العربية.

**المقررات المطلوبة للتخرج — (قسم المحاسبة)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

نوع المقرر	العنوان	النوع	النوع	نوع المقرر
٣	٨٤٠ ١٠٦ الإقتصاد المنزلي	٣	٩٩٨٨ ٩٦ مقررات علاجية غير محاسبة لغة إنجليزية (الحصول على درجة أقل ٦٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)	
٣	١٣١٠ ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت	٣	٩٧٠ ١٠١ مهارات اللغة الإنجليزية (٤ وحدات)	
٣	١٣٧٠ ١٧١ مدخل الإنثروبولوجيا	٣	٩٩٨٨ ١٠١ رياضة مهنية للتجاريين (أو اختيار اختبار القبول)	
٣	١٣٥٠ ٢٠٥ علم النفس الاجتماعي	٣	٩٨٠ ٩٨ رياضة مهنية للتجاريين (أو اختيار اختبار القبول)	
٣	١٣٥٠ ٢٠٦ إنسانيات وعلوم طبيعية وبيولوجية (٩ وحدات) مقررات إلزامية (٦ وحدات)	٣	٩٩٨٨ ١١٠ مطلبات جامعية (١١ وحدة)	
٣	٥٠٠ ١١٠ قانون ثاري	٣	٩٩٨٨ ١٠١ مهارات اللغة الإنجليزية *	
٣	٠٣٣٠ ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *	٣	٩٩٨٨ ١١٠ طك أو الحصول على درجة ٨٠٪ - ٨٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت	
٣	٣٠٠ ٣٠٣ مقررات اختيارية: (٣ وحدات) يختار الطالب مقرر من المقررات التالية:	٤	٩٩٨٨ ١١٠ مهارات خلiliaة وكمية (٩ وحدات)	
٣	٣١٠ ١٠١ فلسفة العلوم	٣	١٠١٣ ١١٠ رياضة للعلوم التجارية	
٣	٣١٠ ١٠٢ المدخل إلى المنطق	٣	١٠١٣ ١٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (١)	
٣	٠٩٠٠ ١٠٢ الثقافة الإسلامية	٣	١٠١٣ ٢٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (٢)	
٣	٣١٠ ١٠٣ مبادئ الفلسفه	٣	٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية	
٣	٠٤٠٠ ١٠٥ حقوق الإنسان	٣	٩٩٨٨ ١٤٦ لغة المخليزية	
٣	٣١٠ ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث	٣	١٠١١ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابة التقارير (PAR)	
٣	٠١٥٠ ١٠١ أساسيات البترول	٣	٩٩٨٨ ١٢٦ مهارات الاتصال اللغوية	
٣	٠٤٩٠ ١٠١ بيولوجي (١)	٣	٠٣١٠ ١٠٢ جماليات الأدب العربي	
٣	٤١٠ ١٠١ جيولوجيا طبيعية	٣	٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية	
٣	٤١٠ ١٠٢ جيولوجيا تاريخية	٣	٩٩٨٨ ١٤٦ لغة المخليزية	
٣	٠٤٩٤ ١٠٥ صيانة البيئة	٣	١٠١١ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابة التقارير (PAR)	
٣	٤٣٠ ١١١ الطاقة والانسان	٣	٩٩٨٨ ١٢٦ مهارات الاتصال اللغوية	
٣	٠٤٩٣ ١١١ مدخل إلى علوم الأحياء والطبيعة	٣	٠٣١٠ ١٠٢ جماليات الأدب العربي	
٣	٤٦٠ ١١١ الأرض والكون	٣	٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية	
٣	٤٦٠ ١١٢ موارد الأرض الطبيعية	٣	١٠١١ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابة التقارير (PAR)	
٣	٠٤٩٣ ١١٢ بيولوجيا الإنسان	٣	١٣٥٠ ١٠١ مدخل إلى علم النفس	
٣	٤٦٠ ١١٣ الأرض المتغيرة	٣	١٠٣٠ ١١٠ مبادئ الاقتصاد الجزي	
٣	٤٦٠ ٢٢٧ جيولوجيا بيئية	٣	١٠٣٠ ١١١ مبادئ الاقتصاد الكلي	
٣	٠٤٩٤ ٢٦١ مبادئ علم البيئة النباتية	٣	١٣٥٠ ١٠١ مقدمة في نظم المعلومات	
٣	٤٤٠ ١٠٠ الكيمياء والحياة	٣	١٣٤٠ ١٠١ الإنسان والبيئة	
٣	١٠١٣ ١٣٠ تكنولوجيا المعلومات (٦ وحدات)	٣	١٣٧٠ ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع	
٣	١٠١٣ ١٣٠ تطبيقات الحاسوب الآلي في الأعمال التجارية	٣	٠٣٣٠ ١٠١ التاريخ العربي الحديث	
٣	١٠١٣ ١٤٠ مقدمة في نظم المعلومات	٣	١٣٤٠ ١٠١ الإنسان والبيئة	

(٤) يوجد مقررات بديلة لهذا المقرر

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<p>مقررات اختيارية (١ وحدات)</p> <p>يختار الطالب مقررين من المقررات التالية:</p> <p>١٠٢٠ ٣٣٣ <b>المحاسبة في الوحدات الحكومية والمنظمات الارجحية (PAR)</b></p> <p>١٠٢٠ ٣٣٥ <b>محاسبة منشآت مالية (PAR)</b></p> <p>١٠٢٠ ٣٤٢ <b>محاسبة ضريبية وذكاء (PAR)</b></p> <p>١٠٢٠ ٤٤١ <b>مراجعة متقدمة (PAR)</b></p> <p>١٠٢٠ ٤٣٥ <b>محاسبة النفط والمعادن</b></p> <p>١٠٢٠ ٤٤٠ <b>محاسبة دولية</b></p> <p>١٠٢٠ ٤٦٠ <b>التحليل المالي</b></p> <p>١٠٢٠ ٤٧٠ <b>حلقة نقاشية في المحاسبة (PAR)</b></p> <p>١٠٢٠ ٤٨٠ <b>تدريب عملي في المحاسبة (إكمال ٩٠ وحدة)</b></p>	٦	<p><b>إخيار مطلق (١ وحدات)</b></p> <p>يختار الطالب مقررين ما تعرضه الجامعة</p> <p><b>ثالثاً: متطلبات الكلية المشتركة (٣٦ وحدة)</b></p> <p>١٠٢٠ ١١١ <b>مقدمة في المحاسبة المالية (١)</b></p> <p>١٠٢٠ ١١٢ <b>مقدمة في المحاسبة المالية (٢)</b></p> <p>١٠١١ ٤٠١ <b>مبادئ الإدارة</b></p> <p>١٠١١ ٤٠٥ <b>السلوك التنظيمي (PAR)</b></p> <p>١٠١٣ ٤٠٥ <b>مبادئ التحليل الكمي في الإدارة</b></p> <p>١٠١٤ ٤٢٠ <b>مبادئ الإدارة المالية</b></p> <p>١٠١٣ ٤١٠ <b>إدارة العمليات</b></p> <p>١٠٣٠ ٤١٢ <b>نقود وبنوك (PAR)</b></p> <p>١٠٢٠ ٤١٤ <b>مقدمة في محاسبة التكاليف والإدارية</b></p> <p>١٠١١ ٤٢٠ <b>مبادئ التسويق (PAR)</b></p> <p>١٠٦٠ ٣٠٧ <b>أخلاقيات منظمة الأعمال والمجتمع (PAR)</b></p> <p>١٠١١ ٤٤٠ <b>الإدارة الإستراتيجية (PAR)</b></p>
٣	<p><b>خامساً: مقررات مساندة للتخصص (٦ وحدات)</b></p> <p>١٠١٢ ٤٤٥ <b>الموازنة الرأسمالية والتمويل طويل الأجل</b></p> <p>١٠١٢ ٣٢٧ <b>الإدارة المالية المتوسطة</b></p>	٣	<p><b>رابعاً: متطلبات التخصص (٢٧ وحدة)</b></p> <p>مقررات اجبارية (٢١ وحدة)</p> <p>١٠٢٠ ٤٠١ <b>محاسبة مالية متوسطة (١)</b></p> <p>١٠٢٠ ٤٠٢ <b>محاسبة مالية متوسطة (٢)</b></p> <p>١٠٢٠ ٣٠٨ <b>م الموضوعات في المحاسبة المالية (RAP)</b></p> <p>١٠٢٠ ٣٢١ <b>أصول المراجعة (RAP)</b></p> <p>١٠٢٠ ٤٠٧ <b>محاسبة مالية متقدمة</b></p> <p>١٠٢٠ ٤١٦ <b>التكاليف والمحاسبة الإدارية</b></p> <p>١٠٢٠ ٤٤٤ <b>نظم معلومات محاسبية</b></p>
	<p><b>المد الأدنى لمتطلبات التخرج (١٣٠ وحدة دراسية</b></p>		

— مقررات تدرس جزئياً باللغة العربية.

**(المقررات المطلوبة للتخرج (قسم الإدارة والتسويق) — (برنامج الإدارة  
للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦)**

نوع المقرر	العنوان	النوع	النوع	نوع المقرر
٣	٨٤٠ ١٠٦ الاقتصاد المنزلي	٣	٩٩٨٨ ٩٦ مقررات علاجية غير محاسبة لغة إنجليزية (الحصول على درجة أقل ٦٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)	
٣	١٣١٠ ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت	٣	١٣٧٠ ١٧١ مدخل الإنثروبولوجيا	١٠٠٠ ٩٨ رياضة مهنية للتجاريين (أو اختيار اختبار القبول)
٣	١٣٥٠ ٢٠٥ علم النفس الاجتماعي	٣	١٣٥٠١١٠ قانون ثاري	١٠١٢ ١١٠ مطلبات جامعية (١١ وحدة)
٣	١٣٣٠١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *	٣	٠٣٣٠ ١٠٢ مهارات اللغة الإنجليزية (٤ وحدات)	٩٩٨٨ ١٠٦ لغة إنجليزية (٩٦ طك أو الحصول على درجة ٦٠٪ - ٨٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)
٣	١٣٣٠١١٠ مقررات اختيارية: (٣ وحدات) يختار الطالب مقرر من المقررات التالية:	٤	٣١٠ ١٠١ فلسفة العلوم	٩٠٠ ١٠٢ مهارات خلiliaة وكمية (٩ وحدات)
٣	٣١٠ ١٠٢ المدخل إلى المنطق	٣	٣١٠ ١٠٣ الثقافة الإسلامية	١٠١٣ ١١٠ رياضة للعلوم التجارية
٣	٣١٠ ١٠٤ مبادئ الفلسفه	٣	٣١٠ ١٠٤ حقوق الإنسان	١٠١٣ ١٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (١)
٣	٣١٠ ١٠٥ الأخلاق والمجتمع الحديث	٣	٣١٠ ١٠٨ أساسيات البترول	١٠١٣ ٢٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (٢)
٣	٣١٠ ١٠٦ بيولوجي (١)	٣	٤٩٠ ١٠١ جولوجيا طبيعية	٣١٠ ١٠١ مهارات الاتصال (١٥ وحدة)
٣	٤٩٠ ١٠٢ جولوجيا تاريخية	٣	٤٩٠ ١٠٢ صيانة البيئة	٣١٠ ١٠٢ مهارات الاتصال اللغوية
٣	٤٩٠ ١٠٣ الطاقة والانسان	٣	٤٩٣ ١١١ مدخل إلى علوم الأحياء والطبيعة	٠٣١٠ ١٠٢ جماليات الأدب العربي
٣	٤٩٣ ١١٢ الأرض والكون	٣	٤٩٣ ١١٢ مدخل إلى علوم الإنسان	٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية
٣	٤٩٣ ١١٣ موارد الأرض الطبيعية	٣	٤٩٣ ١١٣ الأرض المتغيرة	٩٩٨٨ ١٤٦ لغة إنجليزية
٣	٤٩٣ ١١٤ بيولوجيا الإنسان	٣	٤٩٣ ١١٤ مدخل إلى علم النفس	١٠١١٣ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابة التقارير (PAR)
٣	٤٩٣ ١١٥ مبادئ بيئية	٣	٤٩٤ ٢٦١ مبادئ علم البيئة النباتية	١٠١١٣ ١٢٦ دراسات سلوكيّة وإجتماعية (١١ وحدة)
٣	٤٩٤ ٢٦٢ الكيمياء والحياة	٣	٤٩٤ ٢٦٢ مبادئ الاقتصاد الجزئي	١٣٥٠ ١٠١ مهارات إلزامية (٩ وحدات)
٣	٤٩٤ ٢٦٣ تكنولوجيا المعلومات (٦ وحدات)	٣	٤٩٤ ٢٦٣ مبادئ الاقتصاد الكلي	١٣٥٠ ١١٠ مقدمة إلى علم النفس
٣	٤٩٤ ٢٦٤ تطبيقات الحاسوب الآلي في الأعمال التجارية	٣	٤٩٤ ٢٦٤ مقدمة في نظم المعلومات	١٣٥٠ ١١١ مقدمة إلى علم الاجتماع
٣	٤٩٤ ٢٦٥ مقدمة في نظم المعلومات	٣	٤٩٤ ٢٦٥ مقدمة إلى علم الاجتماع	١٣٤٠ ١٠١ مقدرات اختيارية: (٣ وحدات) يختار الطالب مقررًا من المقررات التالية:
				٠٣٣٠ ١٠١ التاريخ العربي الحديث
				١٣٧٠ ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع
				١٣٤٠ ١٠١ الإنسان والبيئة

(\*) يوجد مقررات بديلة لهذا المقرر

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	مقررات اختيارية (١٢ وحدات) يختار الطالب ٤ مقررات من المقررات التالية: ١٠١١٢٥٠ مقدمة في إدارة الأعمال الدولية ١٠١١٣٠٠ طرق بحث للإدارة ١٠١١٣١٢ إدارة الجودة الشاملة ١٠١١٤٠٥ تخطيط واختيار الموارد البشرية ١٠١١٤٠٦ نظم التعويضات ١٠١١٤٠٧ تخطيط وتنمية المستقبل الوظيفي ١٠١١٤١٠ نظرية التنظيم ١٠١١٤١٤ القيادة وديناميكية الجماعات ١٠١١٤٣٥ تصميم التنظيم ١٠١١٤٧٠ حلقة نقاشية في الإدارة (إنتمام ٩٠ وحدة) ١٠١١٤٨٠ تدريب عملي في الإدارة (إنتمام ٩٠ وحدة) ١٠١١٤٩٠ موضوعات خاصة في الإدارة (موافقة القسم) خامسًاً: مقررات مساندة للتخصص (٦ وحدات) ١٠١١٣٢٢ سلوك المستهلك ١٠١٣٣٥١ مقدمة في التجارة الإلكترونية المد الأدنى لمتطلبات التخرج ١٣٠ وحدة دراسية	٦	إختيار مطلق (٦ وحدات) يختار الطالب مقررين ما تعرضه الجامعة ثالثاً: متطلبات الكلية المشتركة (٣٦ وحدة) ١٠٢٠١١١ مقدمة في المحاسبة المالية (١) ١٠٢٠١١٢ مقدمة في المحاسبة المالية (٢) ١٠١١٢٠١ مبادئ الإدارة ١٠١١٢٠٥ السلوك التنظيمي (PAR) ١٠١٣٢٠٥ مبادئ التحليل الكمي في الإدارة ١٠١٤٢٢٠ مبادئ الإدارة المالية ١٠١٣٢١٠ إدارة العمليات ١٠٣٠٢١٢ نقود وبنوك (PAR) ١٠٢٠٢١٤ مقدمة في محاسبة التكاليف والإدارة ١٠١١٢٢٠ مبادئ التسويق (PAR) ١٠٦٠٣٠٧ أخلاقيات منظمة الأعمال ١٠١١٤٥٠ والإدارة الإستراتيجية (PAR) رابعًاً: متطلبات التخصص (٢٧ وحدة) مقررات اجبارية (١٥ وحدة) ١٠١١٣٠٥ إدارة الموارد البشرية ١٠١١٣١٠ رئادة الأعمال وإدارة المشروعات الصغيرة (PAR) ١٠١١٣١٥ التخطيط واتخاذ القرارات الإدارية ١٠١١٤١٢ التطوير والتغيير التنظيمي (PAR) ١٠١١٤٦٠ إدارة الأعمال الدولية

— مقررات تدرس جزئياً باللغة العربية.

**المقررات المطلوبة للتخرج (قسم الإدارة والتسويق) — (برنامج التسويق)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

نوع المقرر	العنوان	النوع	النوع	نوع المقرر
٣	٨٤٠ ١٠٦ الاقتصاد المنزلي	٣	٩٩٨٨ ٩٦ مقررات علاجية غير محاسبة لغة إنجليزية (الحصول على درجة أقل ٦٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)	
٣	١٣١٠ ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت	٣	١٣٧٠ ١٧١ مدخل الإنثروبولوجيا	١٠٠٠ ٩٨ رياضة مهنية للتجاريين (أو اختيار اختبار القبول)
٣	١٣٥٠ ٢٠٥ علم النفس الاجتماعي	٣	١٣٥٠١٧١ إنسانيات وعلوم طبيعية وبيولوجية (٩ وحدات) مقررات إلزامية (٦ وحدات)	٣
٣	٥٠٠ ١١٠ قانون ثاري	٣	٣٣٠ ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *	٣
٣	٣٣٠ ١٠٢ مقررات اختيارية: (٣ وحدات)	٤	٩٩٨٨ ١٠٦ لغة إنجليزية (٦١ وحدة) مهارات اللغة الإنجليزية (٤ وحدات)	٣
٣	٣١٠ ١٠١ فلسفة العلوم	٣	٣١٠ ١٠٢ المدخل إلى المنطق	٣
٣	٠٩٠٠ ١٠٢ الثقافة الإسلامية	٣	٠٣٠ ١٠٣ مبادئ الفلسفه	٣
٣	٠٤٠٠ ١٠٥ حقوق الإنسان	٣	٠٣٠ ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث	٣
٣	٠١٥٠ ١٠١ أساسيات البترول	٣	٠٤٩٠ ١٠١ بيولوجي (١)	٣
٣	٠٤١٠ ١٠١ جيولوجيا طبيعية	٣	٠٤١٠ ١٠٢ جيولوجيا تاريخية	٣
٣	٠٤٩٤ ١٠٥ صيانة البيئة	٣	٠٤٣٠ ١١١ الطاقة والانسان	٣
٣	٠٤٩٣ ١١١ مدخل إلى علوم الأحياء والطبيعة	٣	٠٤٩٣ ١١٢ الأرض والكون	٣
٣	٠٤١٠ ١١١ موارد الأرض الطبيعية	٣	٠٤٩٣ ١١٣ بيولوجيا الإنسان	٣
٣	٠٤١٠ ١١٣ الأرض المتغيرة	٣	٠٤١٠ ٢٢٧ جيولوجيا بيئية	٣
٣	٠٤٩٤ ٢٦١ مبادئ علم البيئة النباتية	٣	٠٤٢٠ ١٠٠ الكيمياء والحياة	٣
٣	١٠١٣١٣٠ تكنولوجيا المعلومات (٦ وحدات)	٣	١٠١٣١٣٠ تطبيقات الحاسوب الآلي في الأعمال التجارية	٣
٣	١٠١٣١٤٠ مقدمة في نظم المعلومات	٣	٠٣٣٠ ١٠١ التاريخ العربي الحديث	٣
٣	١٣٧٠ ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع	٣	١٣٤٠ ١٠١ الإنسان والبيئة	٣
٣	١٣٤٠ ١٠١ مقررات اختيارية: (٣ وحدات) يختار الطالب مقرراً من المقررات التالية:	٣	١٣٥٠ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية ٠٣١٠ ١٠٢ جماليات الأدب العربي ٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية ٩٩٨٨ ١٤٦ لغة المخليزية ١٠١٣٢٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (٢) ١٠١٣٢١٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (١) ١٠١٣١١٠ رياضة للعلوم التجارية ٩٩٨٨ ١٢٦ إحصاء للعلوم التجارية (١) ١٠١٣١١٠ رياضة للعلوم التجارية (١) ١٠١٣١٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (١)	٣

(٤) يوجد مقررات بديلة لهذا المقرر

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	مقررات اختيارية (١٢ وحدات) يختار الطالب ٤ مقررات من المقررات التالية: ١٠١١٣٢٤ تسويق الخدمات ١٠١١٣٢٥ البيع الشخصي وإدارة المبيعات (PAR) ١٠١١٣٢٦ تسويق التجزئة ١٠١١٣٣٥ التسويق المباشر ١٠١١٤٢١ التسويق للمنظمات ١٠١١٤٢٢ إدارة الإمداد والتوزيع ١٠١١٤٢٤ قنوات التوزيع ١٠١١٤٣٠ التسويق عبر الإنترنت ١٠١١٤٧١ حلقة نقاشية في التسويق (إنعام وحدة) ١٠١١٤٨١ تدريب عملي في التسويق (إنعام وحدة) ١٠١١٤٩١ موضوعات خاصة في التسويق	٦	إختيار مطلق (٦ وحدات) يختار الطالب مقررين ما تعرضه الجامعة ثالثاً: متطلبات الكلية المشتركة (٣٦ وحدة) ١٠٢٠١١١ مقدمة في المحاسبة المالية (١) ١٠٢٠١١٢ مقدمة في المحاسبة المالية (٢) ١٠١١٤٠١ مبادئ الإدارة ١٠١١٤٠٥ السلوك التنظيمي (PAR) ١٠١٣٤٠٥ مبادئ التحليل الكمي في الإدارة ١٠١٢٤٢٠ مبادئ الإدارة المالية ١٠١٣٤١٠ إدارة العمليات ١٠٣٠٤١٢ نقود وبنوك (PAR) ١٠٢٠٤١٤ مقدمة في محاسبة التكاليف والإدارية ١٠١١٤٢٠ مبادئ التسويق (PAR) ١٠٦٠٣٠٧ أخلاقيات منظمة الأعمال والمجتمع (PAR) ١٠١١٤٤٠ الإدارة الإستراتيجية (PAR)
٣	خامساً: مقررات مساندة للتخصص (٦ وحدات) ١٠١١٣٠٥ إدارة الموارد البشرية ١٠١٣٣٥١ مقدمة في التجارة الإلكترونية		رابعاً: متطلبات التخصص (٢٧ وحدة) مقررات اجبارية (١٥ وحدة) ١٠١١٣٢٢ سلوك المستهلك ١٠١١٣٣٠ الاتصالات التسويقية ١٠١١٤٢٠ بحوث التسويق (PAR) ١٠١١٤٤١ التسويق الدولي ١٠١١٤٥١ إدارة التسويق الاستراتيجي (PAR)
٣	المأدنى لمتطلبات التخرج ١٣٠ وحدة دراسية		

— مقررات تدرس جزئياً باللغة العربية.

**المقررات المطلوبة للتخرج (برنامج الإدارة العامة) للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدة دراسية	المقررات	وحدة دراسية	المقررات
٣	٨٤٠ ١٠٦ الاقتصاد المنزلي	٩٩٨٨ ٩٦ مقررات علاجية غير محاسبة لغة إنجليزية (الحصول على درجة أقل ٦٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)	
٣	١٣١٠ ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت	١٣٧٠ ١٧١ مدخل الإنثروبولوجيا	
٣	١٣٥٠ ٢٠٥ علم النفس الاجتماعي	١٠٠٠ ٩٨ رياضة مهنية للتجارب (أو اختيار اختبار القبول)	
	إنسانيات وعلوم طبيعية وبيولوجية ٩ (وحدات) مقررات إلزامية ٦ (وحدات)		
٣	٥٠٠ ١١٠ قانون ثاري	٩٩٨٨ ٩٦ مطلبات جامعية (١١ وحدة) مهارات اللغة الإنجليزية (٤ وحدات)	
٣	٠٣٣٠ ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *	١٠٦ لغة إنجليزية (٦٠ طك أو الحصول على درجة ٦٠٪ - ٨٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)	
	مقررات اختيارية: ٣ (٣ وحدات) يختار الطالب مقرر من المقررات التالية:		
٣	٣١٠ ١٠١ فلسفة العلوم	مهارات خلiliaة وكمية (٩ وحدات)	
٣	٣١٠ ١٠٢ المدخل إلى المنطق	١٠١٣ ١١٠ رياضة للعلوم التجارية	
٣	٠٩٠٠ ١٠٢ الثقافة الإسلامية	١٠١٣ ١٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (١)	
٣	٣١٠ ١٠٣ مبادئ الفلسفه	١٠١٣ ٢٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (٢)	
٣	٠٤٠٠ ١٠٥ حقوق الإنسان		
٣	٣١٠ ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث		
٣	٠٦٠ ١٠١ أساسيات البترول	مهارات الاتصال (١٥ وحدة)	
٣	٤٩٠ ١٠١ بيولوجي (١)	٠٣١ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية	
٣	٤١٠ ١٠١ جيولوجيا طبيعية	٠٣١ ١٠٢ جماليات الأدب العربي	
٣	٤١٠ ١٠٢ جيولوجيا تاريخية	٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية	
٣	٤٩٤ ١٠٥ صيانة البيئة	٩٩٨٨ ١٤٦ لغة المخليزية	
٣	٤٣ ١١١ الطاقة والانسان	١٠١١ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابة التقارير (PAR)	
٣	٤٩٣ ١١١ مدخل إلى علوم الأحياء والطبيعة		
٣	٤٦٠ ١١١ الأرض والكون		
٣	٤٦٠ ١١٢ موارد الأرض الطبيعية	دراسات سلوكيه وإجتماعية (١١ وحدة)	
٣	٤٩٣ ١١٢ بيولوجيا الإنسان	مقررات إلزامية (٩ وحدات)	
٣	٤٦٠ ١١٣ الأرض المتغيرة	١٣٥ ١٠١ مدخل إلى علم النفس	
٣	٤٦٠ ٢٢٧ جيولوجيا بيئية	١٠٣ ١١٠ مبادئ الاقتصاد الجزي	
٣	٤٩٤ ٢٦١ مبادئ علم البيئة النباتية	١٠٣ ١١١ مبادئ الاقتصاد الكلي	
٣	٤٤٠ ١٠٠ الكيمياء والحياة		
	تكنولوجيا المعلومات ٦ (٦ وحدات)	مقررات اختيارية: ٣ (٣ وحدات) يختار الطالب مقرراً من المقررات التالية:	
٣	١٠١٣ ١٣٠ تطبيقات الحاسوب الآلي في الأعمال التجارية	٠٣٣٠ ١٠١ التاريخ العربي الحديث	
٣	١٠١٣ ١٤٠ مقدمة في نظم المعلومات	١٣٧٠ ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع	
		١٣٤٠ ١٠١ الإنسان والبيئة	

(٤) يوجد مقررات بديلة لهذا المقرر

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٦٠ ٤٨٠ التدريب الميداني: (إتمام ١١١ وحدة دراسية وإتمام كل مقررات التخصص الإجبارية)	٦	<b>إختيار مطلق (٦ وحدات)</b> يختار الطالب مقررین ما تعرضه الجامعة <b>ثالثاً: متطلبات الكلية المشتركة (٣٦ وحدة)</b>
٣	أو ١٠٦٠ ٤٩٠ مشروع تخرج (إتمام ١١١ وحدة دراسية وإتمام كل مقررات التخصص الإجبارية)	٣	١٠٢٠ ١١١ مقدمة في المحاسبة المالية (١) ١٠٢٠ ١١٢ مقدمة في المحاسبة المالية (٢) ١٠١١ ٢٠١ مبادئ الإدارة ١٠١١ ٢٠٥ السلوك التنظيمي (PAR) ١٠١٣ ٢٠٥ مبادئ التحليل الكمي في الإدارة ١٠١٢ ٢٢٠ مبادئ الإدارة المالية ١٠١٣ ٢١٠ إدارة العمليات ١٠٣٠ ٢١٢ نقود وبنوك (PAR) ١٠٢٠ ٢١٤ مقدمة في محاسبة التكاليف والإدارية ١٠١١ ٢٢٠ مبادئ التسويق (PAR) ١٠٦٠ ٣٠٧ أخلاقيات منظمة الأعمال والمجتمع (PAR) ١٠١١ ٤٤٠ الإدارة الإستراتيجية (PAR)
٣	١٠٦٠ ٣٦٦ تقييم البرامج العامة	٣	<b>رابعاً: متطلبات التخصص (٣٣ وحدة)</b>
٣	١٠٦٠ ٣٩٩ أخلاقيات وقيم العمل في الإدارة	٣	١٠٦٠ ١١٢ مقدمة في الإدارة العامة ١٠٦٠ ٢٣٣ رسم السياسة العامة ١٠٦٠ ٤٥٥ إدارة الكفاءات البشرية ١٠٦٠ ٣٨٨ الموازنة العامة وإدارة المالية العامة
٣	١٠٦٠ ٣١١ إدارة العمل التطوعي والمنظمات الغير الربحية	٣	١٠٦٠ ٣١٢ القانون الإداري ١٠٦٠ ٣١٣ إدارة الحكومات المحلية ١٠٦٠ ٣١٥ التغيير التنظيمي ١٠٦٠ ٤٧٧ موضوعات خاصة في الإدارة العامة ١٠٦٠ ٤١٠ الإصلاح الإداري ١٠٦٠ ٤١١ خليل السياسات العامة واتخاذ القرار
٣	١٠٦٠ ٤١٧ إدارة التنمية	٣	١٠٦٠ ٣١٠ مناهج البحث العلمي في الإدارة العامة
٣	١٠٦٠ ٤٢٠ الحكومة الإلكترونية	٣	١٠٦٠ ٤٤٤ نظم معلومات الإدارة العامة ١٠٦٠ ٤١٩ الحكومة والقيادة في المنظمات العامة
٣	<b>خامساً: مقررات مساندة للتخصص (٦ وحدات)</b>		
٣	١٠٣٠ ٣٠١ تنمية إقتصادية		
٣	١٠٣٠ ٣٣٠ مالية عامة		
	<b>المقدمة لمتطلبات التخرج (٣٦ وحدة دراسية)</b>		

**التخصص المساند في العلوم الإدارية**  
**قسم الإدارة والتسيويق**  
**برنامج الإدارة**

**متطلبات التخصص المساند (٤٤ وحدة)**

**مقررات اجبارية (١٥ وحدة)**

١٠٣٠ ١٠٤ مبادئ الاقتصاد (للطلبة من خارج كلية العلوم الإدارية)

١٠٢٠ ١٤١ مبادئ المحاسبة المالية والإدارية (للطلبة من خارج كلية العلوم الإدارية)

١٠١١ ٢٠١ مبادئ الإدارة (جزئياً باللغة العربية)

١٠١١ ٢٠٥ السلوك التنظيمي (جزئياً باللغة العربية)

١٠١١ ٣٠٥ إدارة الموارد البشرية

**مقررات اختيارية (٩ وحدات)**

يختار الطالب ٣ مقررات من القسم العلمي على أن يكون مقرر واحد على الأقل بمستوى ٤٠٠

١٠١١ ٣١٥ التخطيط واتخاذ القرارات

١٠١١ ٣١٦ إدارة الجودة الشاملة

١٠١١ ٤٠٥ تخطيط واتخاذ موارد بشرية

١٠١١ ٤١٠ نظرية التنظيم

١٠١١ ٤٠٦ نظم التعويضات

١٠١١ ٤٧٠ حلقة نقاشية في الإدارة والتنظيم (موافقة القسم)

**قسم الادارة والتسويق**  
**برنامج التسويق**

**متطلبات التخصص المساند (٤) وحدة**

**مقررات اجبارية (٥) وحدة**

- ١٠٣٠ ١٠٤ مبادئ الاقتصاد (للطلبة من خارج كلية العلوم الادارية)
- ١٠٢٠ ١٤١ مبادئ المحاسبة المالية والإدارية (للطلبة من خارج كلية العلوم الإدارية)
- ١٠١١ ٢٠١ مبادئ الإدارة (جزئياً باللغة العربية)
- ١٠١١ ٢٢٠ مبادئ التسويق (جزئياً باللغة العربية)
- ١٠١١ ٣٢٢ سلوك المستهلك

**مقررات اختيارية (٩) وحدات**

يختار الطالب ٣ مقررات من القسم العلمي على ان يكون مقرر واحد على الأقل بمستوى ٤٠٠

- ١٠١١ ٣٤٤ تسويق خدمات
- ١٠١١ ٣٤٥ البيع الشخصي وإدارة المبيعات (جزئياً باللغة العربية)
- ١٠١١ ٣٥٦ تسويق التجزئة
- ١٠١١ ٣٣٠ الاتصالات التسويقية
- ١٠١١ ٤٤٠ بحوث التسويق (جزئياً باللغة العربية)
- ١٠١١ ٤٤٢ إدارة الإمداد التوزيع
- ١٠١١ ٤٤١ التسويق الدولي
- ١٠١١ ٤٤١ إدارة التسويق الاستراتيجي

## قسم التمويل والمنشآت المالية

### برنامج التمويل والمنشآت المالية

متطلبات التخصص المساند (٤) وحدة

مقررات اجبارية (١٢) وحدة

مبادئ المحاسبة المالية والإدارية (للطلبة من خارج كلية العلوم الإدارية) ١٤١٠١٠

احصاء للعلوم التجارية (١) ١٢٠١٣١٠

مبادئ الإدارة المالية ٢٢٠١٢١٢

مبادئ الاستثمار ٣٢٠١٢١٢

مقررات اختيارية (٦) وحدة

يختار الطالب ٤ مقررات من القسم العلمي على ان يكون مقرر واحد على الأقل بمستوى ٤٠٠

التمويل والاستثمار الإسلامي (جزئياً باللغة العربية) ٣١٦١٠١٢

إدارة مالية متوسطة ٣٢٧١٢١٢

النماذج المالية ٣٤٠١٢١٢

التمويل الكمي ٤١٥١٢١٢

إدارة محافظ الاستثمار ٤٢٠١٢١٢

الأسواق المالية ٤٢٢١٢١٢

الموازنة الرأسمالية والتمويل طوبيل الأجل ٤٢٥١٢١٢

الخيارات والأسواق المستقبلية ٤٢٦١٢١٢

تمويل المشروعات الصغيرة ٤٢٨١٢١٢

التمويل السلوكي ٤٣٥١٢١٢

الاستثمارات البديلة ٤٤٥١٢١٢

تقييم حقوق الملكية ٤٥٠١٢١٢

الاستثمار والتمويل العقاري ٤٦٠١٢١٢

تدريب عملي (موافقة القسم) ٤٨٠١٢١٢

مواضيع خاصة في التمويل (موافقة القسم) جزئياً باللغة العربية ٤٩٠١٢١٢

## **قسم التمويل والمنشآت المالية برنامج التأمين**

**متطلبات التخصص المساند (٤) وحدة**

**مقررات اجبارية (١٢) وحدة**

- ١٠١٣ ١١٠ رياضة للعلوم التجارية
- ١٠١١ ١١٠ مبادئ الإدارة لغير طلبة العلوم الإدارية
- ١٠٢٠ ١٤١ مبادئ المحاسبة المالية والإدارية (للطلبة من خارج كلية العلوم الإدارية)
- ١٠١٤ ٢١٢ إدارة المخاطر والتأمين

**مقررات اختيارية (٦) وحدة**

**يختار الطالب ٤ مقررات من القائمة التالية:**

- ١٠١٢ ١٧٣ مبادئ التأمين (لغير طلبة العلوم الإدارية)
- ١٠١٢ ٣١٨ التأمين على الحياة
- ١٠١٢ ٣١٩ التأمين على الممتلكات والمسئولية
- ١٠١٢ ٣٢١ إدارة العمليات التأمينية
- ١٠١٢ ٣٤٨ رياضيات التأمين على الحياة
- ١٠١٢ ٣٣٠ التأمينات الاجتماعية
- ١٠١٢ ٤٣٠ إدارة الأخطار (مستوى متقدم)

## **قسم الطرق الكمية ونظم المعلومات برنامج نظم المعلومات الإدارية**

**متطلبات التخصص المساند (٤٤ وحدة)**

**مقررات اجبارية (١٥ وحدة)**

- |          |  |
|----------|--|
| ١٠١١١١٠  | مبادئ الإدارة لغير طلبة العلوم الإدارية              |
| ١٠٣٠ ١٠٤ | مبادئ الاقتصاد (للطلبة من خارج كلية العلوم الإدارية) |
| ١٠١٣ ١٣٠ | تطبيقات الحاسوب الآلي في الأعمال التجارية            |
| ١٠١٣ ٢٣٠ | حل مشكلات الأعمال التجارية والبرمجة                  |
| ١٠١٣ ٢٤٠ | مقدمة في نظم المعلومات                               |

**مقررات اختيارية (٩ وحدات)**

**يختار الطالب ٣ مقررات من القائمة التالية:**

- |          |  |
|----------|--|
| ١٠١٣ ٣٣١ | خليل وتصميم النظم                                  |
| ١٠١٣ ٣٣٦ | الشبكات واتصالات البيانات                          |
| ١٠١٣ ٣٥٠ | تطبيقات الحاسوب الآلي المتقدمة في الأعمال التجارية |
| ١٠١٣ ٣٥١ | نظم دعم الإدارة                                    |
| ١٠١٣ ٣٥٣ | نظم المعلومات التكاملة                             |
| ١٠١٣ ٤٣٣ | نظم قواعد بيانات الأعمال التجارية                  |

## قسم الاقتصاد

### برنامج الاقتصاد

#### متطلبات التخصص المساند (٤٤ وحدة)

#### مقررات اجبارية (١٢ وحدة)

١٠٣٠ ١٤١ مبادئ المحاسبة المالية والإدارية (غير طلبة العلوم الإدارية)

١٠١١ ١١٠ مبادئ الإدارة لغير طلبة العلوم الإدارية

١٠٣٠ ١١٠ مبادئ الاقتصاد الجزئي

١٠٣٠ ١١١ مبادئ الاقتصاد الكلي

#### مقررات اختيارية (١٢ وحدة)

يختار الطالب ٤ مقررات من القائمة التالية:

١٠٣٠ ٢٠٥ رياضة للاقتصاديين

١٠٣٠ ٢١٠ نظرية اقتصادية جزئية

١٠٣٠ ٢١١ نظرية اقتصادية كلية (جزئياً باللغة العربية)

١٠٣٠ ٢١٢ نقود وبنوك (جزئياً باللغة العربية)

١٠٣٠ ٣٠١ تنمية اقتصادية

١٠٣٠ ٣٠٣ اقتصاديات البترول

١٠٣٠ ٣٠٤ اقتصاديات الصناعة (جزئياً باللغة العربية)

١٠٣٠ ٣٠٧ اقتصاديات العمل (جزئياً باللغة العربية)

١٠٣٠ ٣٠٩ اقتصاديات موارد طبيعية وبيئية (جزئياً باللغة العربية)

١٠٣٠ ٣١١ مقدمة في الاقتصاد الإسلامي (جزئياً باللغة العربية)

١٠٣٠ ٣١٢ اقتصاديات السكان

١٠٣٠ ٣١٤ اقتصاديات التجارة الدولية

١٠٣٠ ٣١٥ اقتصاديات التمويل الدولي

١٠٣٠ ٣٣٠ مالية عامة (جزئياً باللغة العربية)

١٠٣٠ ٤٠٥ اقتصاد قياسي

١٠٣٠ ٤١٦ تاريخ فكر اقتصادي (جزئياً باللغة العربية)

١٠٣٠ ٤٧٠ حلقة نقاشية في الاقتصاد

١٠٣٠ ٤٩١ موضوعات خاصة في الاقتصاد

## **قسم المحاسبة برنامج المحاسبة**

**متطلبات التخصص المساند (٤) وحدة**

**مقررات اجبارية (٨) وحدة**

- |          |  |
|----------|--|
| ١٠١١١١٠  | مبادئ الإدارة لغير طلبة العلوم الإدارية              |
| ١٠٣٠ ١٠٤ | مبادئ الاقتصاد (للطلبة من خارج كلية العلوم الإدارية) |
| ١٠٢٠ ١١١ | مقدمة في المحاسبة المالية (١)                        |
| ١٠٢٠ ١١٢ | مقدمة في المحاسبة المالية (٢)                        |
| ١٠٢٠ ٢١٤ | مقدمة في محاسبة التكاليف والإدارية                   |
| ١٠٢٠ ٢٠١ | محاسبة مالية متوسطة (١)                              |

**مقررات اختيارية (٦) وحدات**

يختار الطالب مقررين من القائمة التالية:

- |          |  |
|----------|--|
| ١٠٢٠ ٢٠٢ | محاسبة مالية متوسطة (٢)                        |
| ١٠٢٠ ٣٣٣ | المحاسبة في الوحدات الحكومية والمنظمات الربحية |
| ١٠٢٠ ٣٣٥ | محاسبة منشآت مالية (جزئياً باللغة العربية)     |
| ١٠٢٠ ٤١٦ | التكاليف والمحاسبة الإدارية                    |
| ١٠٢٠ ٤٦٠ | التحليل المالي                                 |

**قسم الإٰدراة العامة  
برنامِج الإٰدراة العامة**

**متطلبات التخصص المساند (٤) وحدة دراسية  
المتطلبات الإٰجبارية (٥) وحدة دراسية**

١٠٦٠١٠١ مقدمة في الإٰدراة العامة

١٠٦٠٢٠٣ رسم وتحليل السياسات العامة

١٠٦٠٢٠٥ إدارة الكفاءات البشرية

١٠٦٠٢٠٦ نظرية المنظمات العامة والسلوك

١٠٦٠٣٠٨ الموازنة العامة وإدارة الماليه العامة

**المتطلبات الأختيارية (٩) وحدات دراسية**

يختار الطالب ٣ مقررات (اثنين من مستوى ٣٠٠ وأخر من مستوى ٤٠٠ بشرط موافقة المرشد  
في قسم الإٰدراة العامة):

١٠٦٠٣٠١ إدارة المؤسسات العامة

١٠٦٠٣٠٤ الرقابة في الإٰدراة العامة

١٠٦٠٣٠٦ تقييم البرامج العامة

١٠٦٠٣٠٩ أخلاقيات وقيم الخدمة العامة

١٠٦٠٤٠٥ الإنرجيـة في المنظمات العامة

١٠٦٠٤٠٧ موضوعات خاصة في الإٰدراة العامة

١٠٦٠٤٠٨ إعادة هيكلة الإٰدراة العامة

١٠٦٠٤٠٩ نظم المعلومات في الإٰدراة العامة





# كلية الصيدلة



**متطلبات التخرج للحصول على الأجازة الجامعية في الصيدلة**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤٠-٣٣٤ المعالجة الدوائية التطبيقية للأمراض ١	(٢١) وحدة	<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
٢	١٠٠٤٠٣ الرعاية الصيدلانية (١)	(١٨) وحدة	<b>أ - الزامية</b>
٢	١٠٠٤٠٥ الرعاية الصيدلانية (١) - عملي	٥	١٨١ لغة الإنجليزية (٨٨ - ٨٤) ١٨٢ لغة الإنجليزية (٨٨ - ٨٤) ١٨٣ لغة الإنجليزية (٨٨ - ١١) ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٢	٢٠٠٤١١ التقنية الحيوية	٥	
٣	٢٠٠٤١٥ كيمياء صيدلانية ٤	٣	
٣	٣٠٠٤٤٣ صيدلانيات ٤	(٣) وحدات	<b>ب - اختيارية</b>
٣	٤٠٠٤٣١ المعالجة الدوائية التطبيقية للأمراض ٣	٣	يختار الطالب مقرر ما تعرضه الجامعة
٢	١٠٠٤٠٤ الرعاية الصيدلانية (٢)	(٢٧) وحدة	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b>
٢	١٠٠٤٠٦ الرعاية الصيدلانية (٢) عملي	٣	١١٥ رياضيات منتهية (١٠ - ٤٠) ١٤٠ الكيمياء للعلوم الصحية (٤٠ - ١٤) ١٠١ الحاسوب في الطب (١٠ - ١٤) ٢١٧ كيمياء عضوية (٢٠ - ١١) ١٤١ فيزياء حيوية (٠٠ - ١٤) ١٤٣ الأحياء للعلوم الصحية (١٤ - ٢٠) ١٥٥ علم التشريح (٦٠ - ٥٠) ١٤٤ إحصاء حيوي (١٤ - ١٠) ١٥٥ علم وظائف الأعضاء (٣٠ - ٥٠)
١	٤٠٠٤٣٢ المعالجة الدوائية التطبيقية للأمراض ٤	٤	
٤	٣٠٠٤٣٤ الحركة الدوائية في الجسم	٤	
٢	١٠٠٥٠٧ الصيدلة المهنية والإدارية	٣	
٢	١٠٠٥٠٩ الخبرة المهنية في المستشفى	٣	
١	٤٠٠٥٣١ المعالجة الدوائية التطبيقية للأمراض ٥	٣	
٢	١٠٠٥٤٦ الرعاية الصيدلانية المتقدمة	(٩) وحدات	<b>ثالثاً: متطلبات التخصص</b>
١٠	١٠٠٥٤٤ الخبرة المهنية في المستشفى (٢)	٥	<b>أ - الزامية</b>
	ب - اختيارية	٣	١٠٠-٢٤٤ أساسيات مزاولة مهنة الصيدلة ١٢٠-٢١٨ كيمياء صيدلانية ١ ٣٠٠٢٤٤ صيدلانيات ١
	يختار الطالب مقررين ما يلي: (٦) وحدات	٥	١٠٠-٣٠٣ مزاولة مهنة الصيدلة في المجتمع ١٠٠-٣٠٥ مزاولة مهنة الصيدلة في المجتمع -
٣	١٠٠٥٠٣ الخدمات المعلوماتية الدوائية	٢	
٣	١٠٠٥٠٥ تركيب وصرف الأدوية المعمقة	١	
٣	٢٠٠٥١٣ رقابة جودة المنتجات الصيدلانية		
٣	٢٠٠٥١٥ المغذيات الصيدلانية	٣	
٣	٢٠٠٥١٧ كيمياء المنتجات الطبيعية	٤	
٣	٣٠٠٥٢١ مستحضرات التجميل	٣	
٣	٣٠٠٥٢٣ صيدلانيات متقدمة	٣	
٣	٣٠٠٥٢٥ صيدلانية صناعية		
٣	٤٠٠٥٣٣ المعالجة الدوائية المتقدمة ١-	٢	
٣	٤٠٠٥٣٥ المعالجة الدوائية المتقدمة ٢-	١	
٣	يختار الطالب مشروع بحث ما يلي: (٣) وحدات		
	١٠٠٥٠٤ أو ٢٠٠٥١٤ أو ٣٠٠٥٢٤ أو ٤٠٠٥٣٤	٣	
	المجموع الكلي للوحدات الازمة للتخرج	٣	
	.١٥٤ وحدة دراسية.	٣	



# **كلية طب الأسنان**



**متطلبات التخرج للحصول على الأجازة الجامعية في طب الأسنان**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>الفصل الثامن:</b> (١٠ وحدة دراسية)		<b>الفصل الأول:</b> (١٥ وحدة دراسية)
٨	٥٧٥٣١١ . الجهاز الهضمي	٥	١٤٨٨١٨١ . لغة الإنجليزية
٢	٥٠٠٤٠٦ . موضوع اختياري	٣	١٤٤٠١٤٠ . الكيمياء للعلوم الصحية
	<b>الفصل الصيفي - السنة الخامسة</b> (٦ وحدات دراسية)		١٤٠٠١٤١ . الفيزياء الحيوية
٦	١٢٠٠٥٠ . علوم الفم الأساسية I	٣	١٤١٠١٠١ . الحاسوب في الطب
			١٤٠٠١٤٢ . مقرر اختياري
	<b>الفصل التاسع:</b> (١١ وحدة دراسية)		<b>الفصل الثاني:</b> (١٥ وحدة دراسية)
٦	١٢٠٠٥٣ . علوم الفم الأساسية II	٥	١٤٨٨١٨٢ . لغة الإنجليزية
٥	١٢٠٠٥٧ . مدخل إلى طب الأسنان الإكلينيكي	٤	١٤٢٠١٤٣ . الاحياء للعلوم الصحية
٤	١٢٠٠٥٥ . مدخل إلى نخر الأسنان	٣	١٤١٠١٤٤ . الإحصاء الحيوى
٣	١٢٠٠٥٦ . مدخل إلى علاج اللثة	٣	١٤٠٠١٤٥ . مقرر اختياري
٣	١٢٠٠٥١ . عيادة رعاية الأسنان الشاملة I		
	<b>الفصل العاشر:</b> (١١ وحدة دراسية)		<b>الفصل الثالث:</b> (١١ وحدة دراسية)
٢	١٢٢٠٥٢١ . طب أسنان الأطفال I	١١	٠٥٨٨١٨٣ . لغة الإنجليزية
٢	١٢٢٠٥٢٢ . تقويم الأسنان I		٠٥٥٠٣٠٣ . مقرر اساسي
١	١٢٢٠٥٢٦ . الصحة العامة للأسنان I		
٢	١٢٣٠٥٣١ . أشعة الفم والوجه والفكين I	٨	<b>الفصل الرابع:</b> (١٣ وحدة دراسية)
٢	١٢٤٠٥٤٨ . العلاج التحفظي الإكلينيكي التمهيدي	٥	٠٥٥٠٣٠٤ . مقرر أساسى
٢	١٢٤٠٥٤٧ . التركيبات السننية I (متحرك كامل)	٨	٠٥٥٠٣٠٦ . العدوى والمناعة
٢	١٢٤٠٥٤٢ . التركيبات السننية II (متحرك جزئي)	٨	
٢	١٢٤٠٥٤٣ . علاج العصب I		<b>الفصل الخامس:</b> (١١ وحدة دراسية)
٢	١٢٥٠٥٥١ . علاج اللثة I		٠٥٧٠٤٠٢ . الدم
١	١٢٥٠٥٥٢ . جراحة الفم والوجه والفكين I	٨	٠٥٨٠٣٠٦ . جهاز القلب والأوعية الدموية
٣	١٢٠٠٥١ . عيادة رعاية الأسنان الشاملة II	٨	٠٥٨٠٣٠٧ . الجهاز التنفسى
			<b>الفصل السادس:</b> (١١ وحدة دراسية)
			٠٥٨٠٣٠٨ . جهاز الغدد الصماء
			٠٥٨٠٣٠٩ . الجهاز العضلي والهيكلى
			<b>الفصل السابع:</b> (١١ وحدة دراسية)
			٠٥٣٠٢١٢ . الجهاز العصبي
			٠٥٨٠٤٠٢ . الجهاز البولي والتناسلي والثدي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
١	<b>الفصل الصيفي - السنة السابعة</b> (٦ وحدات دراسية) ١٤٠٧٠٠ عيادة رعاية الأسنان الشاملة <b>الفصل الثالث عشر: (١٧ وحدة دراسية)</b> ١٤٢٠٧٢١ طب أسنان الأطفال I ١٤٢٠٧٢٢ الصحة العامة للأسنان III ١٤٢٠٧٢٣ تقويم الأسنان I ١٤٣٠٧٣١ أشعة الفم والوجه والفكين II ١٤٣٠٧٣٢ طب الفم وأمراض الفم السريرية II ١٤٤٠٧٤١ التركيبات السنوية ٧ - الإكلينيكي ١٤٥٠٧٥١ علاج اللثة I ١٤٥٠٧٥٢ جراحة الفم والوجه والفكين II ٨ ١٤٠٧٠١ عيادة رعاية الأسنان الشاملة ٧ (تتضمن الزيارات الميدانية) <b>الفصل الرابع عشر: (١٤ وحدة دراسية)</b> ١٤٠٧٠٥ مشروع بحثي ١٤٠٧٠٦ عيادة رعاية الأسنان الشاملة VI (تتضمن الزيارات الميدانية) <b>مجموع الوحدات الالزامية للخريج</b> ٢٥٧ (٢٥٧) وحدة دراسية	٦	<b>الفصل الصيفي - السنة السادسة</b> (٦ وحدات دراسية) ١٤٠٦٠٠ عيادة رعاية الأسنان الشاملة <b>الفصل الحادي عشر: (٢٠ وحدة دراسية)</b> ١٤٢٠٦٢٨ طب أسنان الأطفال II ١٤٢٠٦٢٩ تقويم الأسنان II ١٤٣٠٦٣٤ الأمراض الطبيعية وعلاقتها بطب الأسنان ١٤٤٠٦٤٤ العلاج التحفظي المتقدم ١٤٤٠٦٤٥ التركيبات السنوية III (جزئي ثابت) ١٤٤٠٦٤٦ علاج العصب II ١٤٥٠٦٥٥ علاج اللثة II ١٤٥٠٦٥٦ جراحة الفم والوجه والفكين II ١٤٠٦١١ عيادة رعاية الأسنان الشاملة III ١٤٠٦١٠ (تتضمن الزيارات الميدانية) <b>الفصل الثاني عشر: (٤٤ وحدة دراسية)</b> ١٤٢٠٦٢١ طب أسنان الأطفال III ١٤٢٠٦٢٢ الصحة العامة للأسنان II (العلاج الوقائي) ١٤٢٠٦٢٤ تقويم الأسنان III ١٤٣٠٦٤٣ علاج الأسنان التحفظي والتجميلي الإكلينيكي ١٤٣٠٦٣٤ طب الفم وأمراض الفم السريرية I ١٤٤٠٦٤١ التركيبات السنوية VII ١٤٥٠٦٥١ علاج اللثة III ١٤٥٠٦٥٢ جراحة الفم والوجه والفكين III ١٤٠٦٠٦ اصوات الاسنان ١٤٠٦٠٣ عيادة رعاية الأسنان الشاملة VII (تتضمن الزيارات الميدانية)





كلية العلوم الاجتماعية



**المقررات المطلوبة للتخرج (العلوم السياسية)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١- مهارات التحليل النقدي النصي والتأويل (٣ وحدات اختيارية) ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (لغة عربية) ١٠١ مدخل إلى المنطق (فلسفة) ١٠٤ جماليات الأسلوب القرآنىي (اللغة العربية) ١٠٩ التحليل الجغرافي للأيات الكونية (جغرافيا) ١٢٠ أساليب التفكير النقدي الإبداعي (علم نفس) ٣- مهارات التحليل الكمي والإحصاء (٣ وحدات اختيارية) ١٠٠ رياضيات أولية (رياضيات، العلوم) ١٠٤ مدخل إلى علم الإحصاء للعلوم الإنسانية والأداب (إحصاء العلوم)	٣	١- برنامج الثقافة العامة (٤٢ وحدة) أولاً: المقررات الإلزامية (٢١ وحدة) ١- مهارات الاتصال الشفاهي والكتابة السليمة باللغة العربية (٦ وحدات إلزامية) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي (المكتبات)
٣	٤- مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافية (٣ وحدات اختيارية) ١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن (علوم سياسية) ١٠٦ العلاقات الدولية المعاصرة (علوم سياسية) ١٠٨ الجغرافيـا الثقافية (جغرافيا) ١٣٠ علم نفس المرأة (علم نفس) ٢٠٦ الأنثروبولوجيا الاجتماعية الثقافية (الجتماع) ٢١٦ علم النفس عبر الحضارات (علم نفس)	٣	٣- مهارات اللغة الإنجليزية (٦ وحدات إلزامية) مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	٥- مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العلمية (٣ وحدات اختيارية) ١٠٠ الكيمياء والحياة + مختبر (العلوم) ١٠٥ كوكب الأرض + مختبر (جغرافيا) ١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا-العلوم) ١١٢ بиولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا-العلوم) ١٤٤ الطاقة (فيزياء - علوم)	٣	ثانياً: المقررات الإختيارية (٢١ وحدة) ١- مهارات فهم واستقصاء الظاهرة السلوكيـة والاجتماعـية (يختار الطالب ٦ وحدات) (مقرر واحد فقط من القسم العلمي) ١٠١ جغرافية الإنسان والبيئة (جغرافيا) ١٠١ مدخل إلى علم النفس (علم النفس) ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع (علم اجتماع) ١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام) ١٠٢ ثقافة إسلامية (الشريعة) ١٠٤ مبادئ الاقتصاد (علوم إدارية) ١٠٥ علم نفس الصحة (علم النفس) ١١١ مدخل رعائية إجتماعية والعمل الاجتماعي (علم اجتماع) ١٧١ مدخل أنثروبولوجيا (علم اجتماع)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤٠١ موضوعات في السياسة الدولية	٣	١- مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية والإجتماعية ٢) وحدات اختيارية (٣)
٣	٤٣٦ منظمات دولية غير حكومية	٣	١٠٢ الثقافة القانونية (حقوق)
٣	٤٦٠ نظريات السياسة الدولية	٣	١٠٥ حقوق الإنسان (حقوق)
٣	٤٦٥ الاقتصاد السياسي الدولي	٣	١٠٨ ثقافة المخوار والسلام الاجتماعي (علوم سياسية)
٣	٤٧٥ النظام العالمي الجديد	٣	١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (فلسفة)
	المجموعة الثانية: (النظم المقارنة)		١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث (فقه مقارن)
٣	٤٠٠ موضوعات في العلوم السياسية (بالأخليزية)	٣	١٤١ العلومات والمجتمع (علوم المكتبات والمعلومات)
٣	٣٠٣ الأحزاب والانتخابات والسلوك السياسي	٣	١٤١
٣	٣٠٦ النظام السياسي الأمريكي	٣	
٣	٣١٧ الديمقراطية ونماذجها	٣	
٣	٣٢١ التطور السياسي في الكويت والجزرة العربية	٦٠ وحدة (٤٥ وحدة)	بـ- التخصص الرئيسي أولاً: المقررات الإلزامية
٣	٣٦٠ حكومات وسياسات دول شرق أوسطية غير عربية	٣	١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية
٣	٣٧٥ روسيا ودول الكومونولوث	٣	١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٣	٣٨٥ حكومات وسياسات دول جنوب شرق آسيا	٣	١٥٠ النظم السياسية المقارنة
٣	٤٠٤ الطرق الكمية وتطبيقات مناهج البحث	٣	١٥٥ مقدمة في السياسة الدولية
٣	٤١٦ السياسة والمجتمع في دول مجلس التعاون الخليجي	٣	٢٠١ الفكر السياسي الغربي
٣	٤٧٠ السياسة المقارنة (دراسة متقدمة)	٣	٢٠٢ الفكر السياسي الإسلامي
	المجموعة الثالثة: (الفكر والثقافة)		٢٠٧ إيماء سياسي مقارن
٣	٣٠٢ الاجتماع السياسي	٣	٢٠٩ مناهج البحث في العلوم السياسية
٣	٣١٩ الرأي العام والدعاية السياسية	٣	٢٩٠ الأمان القومي الكويتي
٣	٤٠٢ أيدلوجيات سياسة معاصرة	٣	٣١١ الصراع العربي الإسرائيلي
٣	٤٢٣ الفكر السياسي العربي (دراسات متقدمة)	٣	٣٤٠ حقوق إنسان
٣	٤٢٤ الفكر السياسي الإسلامي	٣	٣٥٠ الدبلوماسية والقانون الدولي
٣	٤٣٧ الأقلليات السياسية	٣	٣٥٥ المنظمات الدولية
	جـ- التخصص المساند (٤٤ وحدة): يختار الطالب تخصصه المساند حسب رغبته مما يعرضه أي قسم من الاقسام العلمية بالجامعة.		٤١٤ سياسة الكويت الخارجية ٤١٥ نظم سياساته عربية
	.....		ثانياً: مقررات اختيارية (١٥ وحدة) يختار الطالب مقررين من مقررات كل مجموعة من المجموعتين الأولى والثانية، ومقرر واحد من المجموعة الثالثة على أن يكون من بين المقررات (٢) اثنان على الأقل من مستوى ٤٠٠:
	المجموع الكلي للوحدات الالزمة للتخرج (١٢٦ وحدة)	٣	المجموعة الأولى: (السياسة الدولية) ٣٧- التكتلات الإقليمية والدولية (أوروبا) ٤٠٠ سياسات الأمن الدولي

**المقررات المطلوبة للتخرج مسار الجغرافيا الطبيعية ونظم المعلومات الجغرافية**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٧١ مدخل اثنربولوجيا (علم اجتماع)  ٥- مهارات التحليل النقدي النصي والتأويل (٣ وحدات اختيارية)		<b>أ- برنامج الثقافة العامة</b> <b>أولاً: المقررات الإلزامية</b> <b>١- مهارات الاتصال الشفاهي والكتابية</b> <b>السليمة باللغة العربية (٦ وحدات إلزامية)</b> <b>١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)</b> <b>١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي</b> <b>(المكتبات)</b>
٣	١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)	٣	<b>١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)</b> <b>١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي</b>
٣	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (لغة عربية)	٣	
٣	١٠١ مدخل إلى المنطق (فلسفة)		
٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني (اللغة العربية)		<b>٢- مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b> <b>٩ وحدات إلزامية</b>
٣	١١٩ تطور الفكر الجغرافي (جغرافيا)		<b>١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)</b>
٣	١٢٠ أساليب التفكير النقدي الإبداعي (علم نفس)		<b>١٠١ جماليات الأدب العربي (لغة عربية)</b>
	<b>٦- مهارات التحليل الكمي والإحصاء</b> (٣ وحدات اختيارية)		<b>١٠٢ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية</b> <b>(التاريخ)</b>
٣	١٠٠ رياضيات أولية (رياضيات. العلوم)		
٣	١٠٤ مدخل إلى علم الإحصاء للعلوم الإنسانية والأداب (إحصاء العلوم)		<b>٣- مهارات اللغة الإنجليزية (٦ وحدات إلزامية)</b> <b>٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات</b> <b>(مركز اللغات)</b>
	<b>٧- مهارات فكرية في فهم وتقدير التعددية الثقافية</b> (٣ وحدات اختيارية)		<b>١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات)</b> <b>١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)</b>
٣	١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن (علوم سياسية)		
٣	١٠٦ العلاقات الدولية المعاصرة (علوم سياسية)		<b>ثانياً: المقررات الإختيارية</b> <b>٤- مهارات فهم واستقصاء الظاهرة</b> <b>السلكوية والاجتماعية</b> <b>(يختار الطالب ٦ وحدات)</b>
٣	١٠٨ الجغرافيا الثقافية (جغرافيا)		<b>١٠١ مقررات واحد فقط من القسم العلمي</b>
٣	١٣٠ علم نفس المرأة (علم نفس)		<b>١٠١ جغرافية الإنسان والبيئة (جغرافيا)</b>
٣	٢٠٦ الأثربولوجيا الاجتماعية الثقافية (الجتماع)		<b>١٠١ مدخل إلى علم النفس (علم النفس)</b>
٣	٢١٦ علم النفس عبر الحضارات (علم نفس)		<b>١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم</b> <b>سياسية)</b>
	<b>٨- مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة</b> <b>العلمية</b> (٣ وحدات إختيارية)		<b>١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع (علم اجتماع)</b>
٣	١٠٠ الكيمياء والحياة + مختبر (العلوم)		<b>١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام)</b>
٣	١٠٥ كوكب الأرض + مختبر (جغرافيا)		<b>١٠٢ ثقافة إسلامية (الشريعة)</b>
٣	١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا-العلوم)		<b>١٠٤ مبادئ الاقتصاد (علوم إدارية)</b>
			<b>١٠٥ علم نفس الصحة (علم النفس)</b>
			<b>١١١ مدخل رعاية إجتماعية والعمل</b> <b>الاجتماعي (علم اجتماع)</b>

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	(أ) مقررات اختيارية (١٨ وحدة) يختار الطالب اربع مقررات من المجموعة الأولى بينهم مستوى ٣٠٠ ومستوى ٤٠٠ ومقررين من المجموعة الثانية.	٣	١١٢ بиولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا - العلوم) ١٤٤ الطاقة (فيزياء - علوم)
٣	المجموعة الأولى: ٢٠٨ جغرافيا الوطن العربي ٢١٢ التخطيط البيئي والتنمية المستدامة ٢١٧ جغرافيا الكوارث الطبيعية ٢٢٨ استشعار عن بعد ٢٣٧ خرائط طبوغرافية وكتوروية ٢٣٢ خرائط الطقس والمناخ ٤١٢ دراسات ميدانية ومشروع بحث	٣	٩ مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية والإجتماعية ٣ وحدات اختيارية
٣	٤١٥ البيئة الساحلية: جيومورفولوجيتها وصياتها ٤٢٩ موضوع خاص في الجغرافيا الطبيعية ٤٢٨ تطبيقات في التقنيات المغرافية	٣	١٠٢ الثقافة القانونية (حقوق) ١٠٥ حقوق الإنسان (حقوق) ١٠٨ ثقافة الموارد والسلم الاجتماعي (علوم سياسية) ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (فلسفة)
٣	المجموعة الثانية: ٢٣٣ جغرافيا اقتصادية ٤٤٦ جغرافيا السكان ٤٥٨ جغرافيا الحضر ٤٠٢ جغرافيا سياسية	٣	١٤١ المعلومات والمجتمع (علوم المكتبات والعلومات) ١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث (فقه مقارن)
٣	ثالثاً: التخصص المساند (٤ وحدة) يختار الطالب تخصصه المساند حسب رغبته ما يعرضه أي من الأقسام العلمية بالجامعة في التخصص المساند.	٣	٤٠٢ مقررات الثقافة العامة ٦٣ وحدة ثانياً: التخصص الرئيسي (أ) مقررات إلزامية ٤٤٥ مقررات إلزامية ٣٠ وحدة مبادئ الخرائط ١٠٣ مدخل إلى الجغرافيا الطبيعية ١١٠ مدخل إلى الجغرافيا البشرية ١١١ تحليل مكاني ١١٢ نظم المعلومات المغرافية ١ ٢٠٠ خرائط موضوعية ٢١٨ استشعار عن بعد ١ ٢٢٨ طرق بحث جغرافي ٣٠٠ نظم المعلومات المغرافية ٢ ٤٣٣ جغرافية الكويت
	المجموع الكلي للوحدات الازمة للتخرج (١٤٩ وحدة)	٣	مقررات إلزامية للتخصص الدقيق (١٥ وحدة) ٤٠١ جغرافيا مناخية ٢٢٥ الجغرافيا الحيوية ٢٣٤ جغرافيا البحار والخليطات ٣٠٢ جيومورفولوجي ٣١٥ جغرافيا المناطق المعاقة

**المقررات المطلوبة للتخرج مسار الجغرافيا البشرية ونظم المعلومات الجغرافية**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٧١ مدخل اثنروبولوجيا (علم اجتماع)  ٥- مهارات التحليل النقدي النصي والتأويل (٣ وحدات اختيارية)	٤٢ وحدة (٤٢ وحدة)  أولاً: المقررات الإلزامية ١- مهارات الاتصال الشفاهي والكتابية السليمة باللغة العربية (٦ وحدات إلزامية)  ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي (المكتبات)	أ- برنامج الثقافة العامة  أولاً: المقررات الإلزامية ١- مهارات الاتصال الشفاهي والكتابية السليمة باللغة العربية (٦ وحدات إلزامية)  ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي (المكتبات)
٣	١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)  ٣ الثقافة والأدب في الكويت (لغة عربية)	٣	١٠١ مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٩ وحدات إلزامية)
٣	١٠١ مدخل إلى المنطق (فلسفة)  ٤ جماليات الأسلوب القرآنى (اللغة العربية)	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠٢ جماليات الأدب العربي (لغة عربية) ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)
٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القرآنى (اللغة العربية)  ١١٩ تطور الفكر الجغرافي (جغرافيا)  ١٢٠ أساليب التفكير النقدي الإبداعي (علم نفس)	٣	٣- مهارات اللغة الإنجليزية (٦ وحدات إلزامية) ٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات)  ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	١٠٠ رياضيات أولية (رياضيات. العلوم)  ٣ مدخل إلى علم الإحصاء للعلوم الإنسانية والأداب (إحصاء العلوم)  ٦- مهارات التحليل الكمي والإحصاء (٣ وحدات اختيارية)	٢١ وحدة (٢١ وحدة)  ثانياً: المقررات الإختيارية ٤- مهارات فهم واستقصاء الظاهرة السلوكيّة والاجتماعيّة (يختار الطالب ٦ وحدات) ٩٠ مقرر واحد فقط من القسم العلمي (جغرافية الإنسان والبيئة (جغرافيا) ١٠١ مدخل إلى علم النفس (علم النفس) ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية)	٣- مهارات فهم واستقصاء الظاهرة السلوكيّة والاجتماعيّة (يختار الطالب ٦ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات)  ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن (علوم سياسية)  ٣ العلاقات الدولية المعاصرة (علوم سياسية)  ١٠٨ الجغرافيا الثقافية (جغرافيا)  ٣ علم نفس المرأة (علم نفس)	٣	١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع (علم اجتماع) ١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام) ١٠٢ ثقافة إسلامية (الشريعة) ١٠٤ مبادئ الاقتصاد (علوم إدارية) ١٠٥ علم نفس الصحة (علم النفس) ١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا-العلوم)
٣	٢٠٦ الأثربولوجيا الاجتماعية الثقافية (الجتماع)  ٣ علم النفس عبر الحضارات (علم نفس)  ٨- مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العالمية (٣ وحدات إختيارية)	٣	١١١ مدخل رعائية إجتماعية والعمل الاجتماعي (علم اجتماع)
٣	١٠٠ الكيمياء والحياة + مختبر (العلوم)  ٣ كوكب الأرض + مختبر (جغرافيا)  ٣ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا-العلوم)	٣	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	(ب) مقررات اختبارية (١٨ وحدة) يختار الطالب اربع مقررات من المجموعة الأولى بينهم مستوى ٣٠٠ ومستوى ٤٠٠ ومقررين من المجموعة الثانية.	٣	١١٢ بиولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا - العلوم) ١٤٤ الطاقة (فيزياء - علوم)
٣	المجموعة الأولى: ٢٠٨ جغرافيا الوطن العربي ٢٢٣ جغرافياً أقليمية ٣٢٨ استشعار عن بعد ٣٢٦ جغرافيا الطاقة والصناعة ٣٥٨ نظريات التخطيط الحضري ٤٠٧ التخطيط الحضري واستخدامات الاراضي	٣	٩- مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية والإجتماعية (٣ وحدات اختبارية) ١٠٢ الثقافة القانونية (حقوق) ١٠٥ حقوق الانسان (حقوق) ١٠٨ ثقافة الموارد والسلم الاجتماعي (علوم سياسية) ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (فلسفة)
٣	٤٠٦ الجغرافيا الطبية ٤١٢ دراسات ميدانية ومشروع بحث	٣	١٤١ المعلومات والمجتمع (علوم المكتبات والعلوم) ١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث (فقه مقارن)
٣	٤٢٧ موضوع خاص في الجغرافيا البشرية ٤٢٨ تطبيقات في التقنيات الجغرافية	٣	أولاً: مقررات الثقافة العامة (٤ وحدة) ثانياً: التخصص الرئيسي (٦ وحدة) (أ) مقررات إلزامية (٣ وحدة) ١٠٣ مبادئ الخرائط ١١٠ مدخل إلى الجغرافيا الطبيعية ١١١ مدخل إلى الجغرافيا البشرية ١١٢ تحليل مكاني ٢٠٠ نظم المعلومات الجغرافية ١ ٢١٨ خرائط موضوعية ٢٢٨ استشعار عن بعد ١ ٢٢٢ طرق بحث جغرافي ٣٠٠ نظم المعلومات الجغرافية ٢ ٤٢٣ جغرافية الكويت
٣	المجموعة الثانية: ٢٠١ جغرافيا مناخية ٢٢٥ الجغرافيا الحيوية ٣٢٤ جغرافيا البحار والجيوبات ٣٠٢ جيومورفولوجيا	٣	ثالثاً: التخصص المساند (٤ وحدة) يختار الطالب تخصصه المساند حسب رغبته ما يعرضه أي من الاقسام العلمية بالجامعة في التخصص المساند.
٣	.....	٣	.....
٣	.....	٣	.....
٣	المجموع الكلي للوحدات الازمة للتخرج (١٢٩ وحدة)	٣	مقررات إلزامية للتخصص الدقيق (١٥ وحدة) ٢٣٣ جغرافياً اقتصادية ٢٤٤ جغرافيا السكان ٢٥٨ جغرافياً الحضر ٤٠٢ جغرافياً سياسية ٤٢٥ تخطيط حضري وأقليمي

**المقررات المطلوبة للتخرج (علم النفس)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٤ مبادئ الاقتصاد (علوم إدارية) ١٠٥ علم نفس الصحة (علم النفس) ١١١ مدخل رعاية إجتماعية والعمل الاجتماعي (علم اجتماع) ١٧١ مدخل أشريولوجيا (علم اجتماع) ٢- مهارات التحليل النقدي النصي والتأويل (٣ وحدات اختيارية)	١٠٤ بـرـنـامـجـ الـثـقـافـةـ العـالـمـةـ (٤٢ وـحدـةـ) أولاًـ المـقرـراتـ الإـلـزـامـيـةـ (٤٤ وـحدـةـ) ١- مـهـارـاتـ الـاتـصالـ الشـفـاهـيـ وـالـكتـابـةـ السـلـيـمةـ بـالـلـغـةـ الـعـرـبـيـةـ (٦ وـحدـاتـ إـلـزـامـيـةـ) ١٠١ـ مـهـارـاتـ الـاتـصالـ الـلـغـوـيـ (الـلـغـةـ الـعـرـبـيـةـ) ١٣١ـ الـمـهـارـاتـ الـعـلـمـاتـيـةـ وـالـبـحـثـ الـعـلـمـيـ (الـكـتـابـاتـ)	
٣	١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (لغة عربية) ١٠٢ مدخل إلى المنطق (فلسفة) ١٠٤ جماليات الأسلوب القرآنىي (اللغة العربية) ١٠٩ التحليل الجغرافي للأذىات الكونية (جغرافيا) ١٢٠ أساليب التفكير النقدي الإبداعي (علم نفس)	١٠٠ مـهـارـاتـ فـكـرـيـةـ فـيـ فـهـمـ وـتقـدـيرـ الثـقـافـةـ الـوطـنـيـةـ وـالـعـرـبـيـةـ وـالـإـسـلـامـيـةـ (٩ وـحدـاتـ إـلـزـامـيـةـ) ١٠٠ تـارـيخـ الـكـوـيـتـ الـحـدـيثـ وـالـمـعـاـصـرـ (التـارـيخـ) ١٠٢ جـمـالـيـاتـ الـأـدـبـ الـعـرـبـيـ (الـلـغـةـ عـرـبـيـةـ) ١٠٢ تـارـيخـ الـخـضـارـةـ الـعـرـبـيـةـ وـالـإـسـلـامـيـةـ (التـارـيخـ) ٣- مـهـارـاتـ الـلـغـةـ إـلـخـليـزـيـةـ (٦ وـحدـاتـ إـلـزـامـيـةـ) ٩٠ مـقـرـرـ عـلـاجـيـ مـنـ دـونـ وـحدـاتـ (مـرـكـزـ الـلـغـاتـ)	
٣	٣- مـهـارـاتـ فـكـرـيـةـ فـيـ فـهـمـ وـتقـدـيرـ التـعـدـديـةـ الـثـقـافـيـةـ (٣ وـحدـاتـ اختيارـيـةـ) ١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن (علوم سياسية) ١٠٦ العلاقات الدولية المعاصرة (علوم سياسية) ١٠٨ الجغرافيـاـ الثقـافـيـةـ (جـغرـافـيـاـ) ١٣٠ علم نفس المرأة (علم نفس) ٢٠١ الأنـثـرـوـپـوـلـوـجـيـاـ الـإـجـتمـاعـيـةـ الـثـقـافـيـةـ (اجتمـاعـ) ٢١١ علم النفس عبر الحضارات (علم نفس)	٣ لـغـةـ إـلـخـليـزـيـةـ (مـرـكـزـ الـلـغـاتـ) ٣ لـغـةـ إـلـخـليـزـيـةـ (مـرـكـزـ الـلـغـاتـ)	
٣	٤- مـهـارـاتـ التـحـلـيلـ الـكـمـيـ وـالـاحـصـائـيـ (٣ وـحدـاتـ إـلـزـامـيـةـ) ١٠٤ مـدخـلـ إـلـىـ عـلـمـ الـاـحـصـاءـ لـلـعـلـومـ الـانـسـانـيـةـ وـالـآـدـابـ	١٨ ثـانـيـاـ:ـ الـمـقـرـراتـ إـلـخـيـارـيـةـ (١٨ وـحدـةـ)	
٣	٤- مـهـارـاتـ الـاسـتـقـصـاءـ الـمـوضـوعـيـ لـلـظـاهـرـةـ السـاـلـوـكـيـةـ وـالـإـجـتمـاعـيـةـ (يـختارـ الطـالـبـ ١ وـحدـاتـ) ١٠٠ الكـيـمـيـاءـ وـالـحـيـاةـ +ـ مـختـبـرـ (الـعـلـومـ) ١٠٥ كـوـكـبـ الـأـرـضـ +ـ مـختـبـرـ (جـغرـافـيـاـ) ١١١ مـدخـلـ إـلـىـ عـلـمـ الـأـحـيـاءـ +ـ مـختـبـرـ (بيـولـوـجـيـاـ-الـعـلـومـ) ١١٢ بـيـولـوـجـيـاـ الإنـسـانـ +ـ مـختـبـرـ (بيـولـوـجـيـاـ-الـعـلـومـ) ١٤٤ الطـاقـةـ (فيـزيـاءـ -ـ عـلـومـ)	١٠١ مـقـرـرـ وـاحـدـ فـقـطـ مـنـ الـقـسـمـ الـعـلـمـيـ) ١٠١ جـغرـافـيـةـ الـإـنـسـانـ وـالـبـيـئةـ (جـغرـافـيـاـ) ١٠١ مـدخـلـ إـلـىـ الـعـلـومـ السـيـاسـيـةـ (عـلـومـ سـيـاسـيـةـ) ١٠١ مـدخـلـ إـلـىـ عـلـمـ الـإـجـتمـاعـ (عـلـمـ اـجـتمـاعـ) ١٠١ مـدخـلـ إـلـىـ عـلـمـ الـإـعـلـامـ (الـإـعـلـامـ) ١٠١ ثـقـافـةـ إـسـلـامـيـةـ (الـشـرـعـيـةـ)	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤٠٣ علم نفس التعليم ٢١٤ الدوافع والانفعالات ٢١٧ تاريخ علم النفس ٣٠٧ ديناميات الجماعة	٣	٥- مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية والإجتماعية ٣ وحدات اختيارية ١٠١ الثقافة القانونية (حقوق) ١٠٥ حقوق الإنسان (حقوق) ١٠٨ ثقافة المساواة والسلم الاجتماعي (علوم سياسية) ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (فلسفة) ١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث (فقه مقارن) ١٤١ العلومات والمجتمع (علوم المكتبات والعلوم) <b>المجموعة (ب) علم النفس التطبيقي:</b> ٢١٥ علم نفس الضغوط ٣٠٥ سبيكولوجية ذوي الاحتياجات الخاصة ٣٠٦ علم النفس الجنائي ٣٠٩ علم نفس العلاقات الأسرية ٤٠٤ التوجيه المهني ٤٠٦ علم النفس التنظيمي ٤١٥ علم النفس البيئي ٤١٨ أساليب العلاج النفسي ٤١٩ الاضطرابات النفسية في الطفولة ٤٢٤ سيمinar
٣	<b>جـ- التخصص المساند (٤٤ وحدة)</b> يختار الطالب تخصصه المساند من أي قسم علمي واحد من الأقسام العلمية.	٣	<b>بـ- التخصص الرئيسي (٦٩ وحدة)</b> أولاً: المقررات الإلزامية ٥١ وحدة ١٠١ مدخل إلى علم النفس ٢٠٠ مناهج البحث في علم النفس ٢٠١ علم النفس التجاري (١) ٢٠٥ علم النفس الاجتماعي ٢٠٦ علم النفس الفسيولوجي ٢٠٨ علم نفس النمو (١) ٣٠٠ قياس الذكاء والقدرات ٣٠١ نصوص نفسية باللغة الإنجليزية ٣١١ علم النفس المعرفي ٣٢٥ علم نفس الشخصية ٣٢٧ علم الأمراض النفسية ٣٣٠ قياس الشخصية ٣٣٥ الإحصاء النفسي الاستدلالي ٤٠٠ علم النفس الصناعي ٤١١ علم النفس الإرشادي ٤١٧ علم النفس الإكلينيكي ٤٢٠ تدريب ميداني
١٣٥ وحدة دراسية	<b>المجموع الكلي للوحدات الازمة للتخرج</b>	٣	<b>ثانياً: مقررات اختيارية (١٨ وحدات)</b> يختار الطالب (٣) مقررات من المجموعة (أ) و (ب): <b>المجموعة (أ) الموضوعات النفس اجتماعية والارتجائية البيولوجية والتجريبية</b> ١١٠ علم النفس البيولوجي

**المقررات المطلوبة للتخرج (علم الاجتماع)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٤ مدخل إلى الجغرافيا (الجغرافية) ١٠٤ مبادئ الاقتصاد (علوم إدارية) ٣ مدخل علم النفس (علم نفس) ٣ علم نفس الصحة (علم نفس) ٣ مدخل رعاية اجتماعية والعمل الإجتماعي (علم اجتماع) <b>٢- مهارات التحليل النقدي النصي والتأويل (٣ وحدات اختيارية)</b> ٣ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ٣ الثقافة والأدب في الكويت (لغة عربية) ٣ مدخل إلى المنطق (فلسفة) ٣ جماليات الأسلوب القرآني (اللغة العربية) ٣ التحليل الجغرافي للأيات الكونية (جغرافيا) ٣ أساليب التفكير النقدي الإبداعي (علم نفس) <b>٣- مهارات فكرية في فهم وتقدير التعددية الثقافية (٣ وحدات اختيارية)</b> ٣ المرأة والسياسة من منظور مقارن (علوم سياسية) ٣ العلاقات الدولية المعاصرة (علوم سياسية) ٣ الجغرافيا الثقافية (جغرافيا) ٣ علم نفس المرأة (علم نفس) ٣ الأنثروبولوجيا الاجتماعية الثقافية (الجتماع) ٣ علم النفس عبر الحضارات (علم نفس) <b>٤- مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العلمية (٣ وحدات اختيارية)</b> ٣ الكيمياء والحياة + مختبر (العلوم) ٣ كوكب الأرض + مختبر (جغرافيا) ٣ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا-العلوم) ٣ بيولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا-العلوم) ٣ الطاقة (فيزياء - علوم)	١٠٤ مدخل إلى الجغرافيا (الجغرافية) ١٠٤ مبادئ الاقتصاد (علوم إدارية) ١٠١ مدخل علم النفس (علم نفس) ١٠٥ علم نفس الصحة (علم نفس) ١١١ مدخل رعاية اجتماعية والعمل الإجتماعي (علم اجتماع) <b>٢- مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٩ وحدات إلزامية)</b> ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠٠ جماليات الأدب العربي (لغة عربية) ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ) <b>٣- مهارات اللغة الإنجليزية (٦ وحدات إلزامية)</b> ٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات) <b>٤- مهارات التحليل الكمي والاحصائي (٣ وحدات إلزامية)</b> ١٠٤ مدخل إلى علم الاحصاء للعلوم الانسانية والأداب (إحصاء العلوم) <b>ثانية: المقررات الإختيارية (١٨ وحدة)</b> <b>١- مهارات فهم واستقصاء الظاهرة السلوكيّة والاجتماعيّة (يختار الطالب ٦ وحدات)</b> ١٠٣ المقررات الإختيارية (٦ وحدات) <b>(مقرر واحد فقط من القسم العلمي)</b> * أجباري على طلبة التخصص * مدخل أنثروبولوجيا (علم اجتماع) * ١٧١ جغرافية الإنسان والبيئة (جغرافيا) ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام) ١٠١ ثقافة إسلامية (الشريعة)	٤٤ (٤٢ وحدة) <b>أولاً: المقررات الإلزامية (٤٤ وحدة)</b> <b>١- مهارات الاتصال الشفاهي والكتابية السليمة باللغة العربية (٦ وحدات إلزامية)</b> ١٠١ مهارات الاتصال اللغوی (اللغة العربية) ١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي (المكتبات) <b>٢- مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٩ وحدات إلزامية)</b> ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠٠ جماليات الأدب العربي (لغة عربية) ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ) <b>٣- مهارات اللغة الإنجليزية (٦ وحدات إلزامية)</b> ٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات) <b>٤- مهارات التحليل الكمي والاحصائي (٣ وحدات إلزامية)</b> ١٠٤ مدخل إلى علم الاحصاء للعلوم الانسانية والأداب (إحصاء العلوم) <b>ثانية: المقررات الإختيارية (١٨ وحدة)</b> <b>١- مهارات فهم واستقصاء الظاهرة السلوكيّة والاجتماعيّة (يختار الطالب ٦ وحدات)</b> ١٠٣ المقررات الإختيارية (٦ وحدات) <b>(مقرر واحد فقط من القسم العلمي)</b> * أجباري على طلبة التخصص * مدخل أنثروبولوجيا (علم اجتماع) * ١٧١ جغرافية الإنسان والبيئة (جغرافيا) ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام) ١٠١ ثقافة إسلامية (الشريعة)

\*مقرر الزامي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤٣٠ التدرج الاجتماعي ٤٣١ الأقليات والجماعات الإثنية	٣	٥- مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية والإجتماعية ٣ وحدات اختيارية
٣	<b>المجموعة (ب)</b> ٣٣٠ علم الاجتماع التربوي ٣٣٥ علم الاجتماع الطبي ٣٣٦ علم الاجتماع البيئي ٣٣٨ علم الاجتماع السياسي ٤٤٤ علم اجتماع العمل ٤٣٢ المجتمع والعلم والتكنولوجيا	٣	١٠١ الثقافة القانونية (حقوق) ١٠٥ حقوق الإنسان (حقوق) ١٠٨ ثقافة الموارد والسلم الاجتماعي (علوم سياسية) ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (فلسفة) ١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث (فقه مقارن) ١٤١ العلومات والمجتمع (علوم المكتبات والعلوم) ١٠٣ وحدة المقررات الإلزامية
٣	<b>المجموعة (ج)</b> ٢٠١ مشكلات اجتماعية ٣١٠ انحراف اجتماعي ٣١١ علم الإجرام ٣١٥ جناح الأحداث ٤١٠ الضبط الاجتماعي ٤١١ علم العقاب	٣	١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع ٢٠٢ النظرية الاجتماعية الكلاسية ٢٠٣ التنظيم الاجتماعي ٢٠٤ علم النفس الاجتماعي ٢٠٥ التغير الاجتماعي والثقافي ٢٠٩ مناهج البحث الاجتماعي ٣٠١ النظرية الاجتماعية الحديثة ٣٢٦ إحصاء اجتماعي ٣٢٩ علم الاجتماع العائلي ٤٠١ مجتمع الخليج العربي ٤٠٢ قاعة البحث في علم الاجتماع ٤٠٤ علم السكان
٣	<b>المجموعة (د)</b> ٢٨٥ مقدمة في الأنثروبولوجيا فيزيقية ٣٤١ القبيلة والمجتمع ٣٨٥ القرابة والزواج ٤٣٩ الثقافة والشخصية ٤٤٠ انثروبولوجيا حضرية ٤٧١ الثقافة والصحة والمرض	٣	٣١٠ وحدة المقررات الرئيسية ٣١٣ وحدة المقررات الإلزامية ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع ٢٠٢ النظرية الاجتماعية الكلاسية ٢٠٣ التنظيم الاجتماعي ٢٠٤ علم النفس الاجتماعي ٢٠٥ التغير الاجتماعي والثقافي ٢٠٩ مناهج البحث الاجتماعي ٣٠١ النظرية الاجتماعية الحديثة ٣٢٦ إحصاء اجتماعي ٣٢٩ علم الاجتماع العائلي ٤٠١ مجتمع الخليج العربي ٤٠٢ قاعة البحث في علم الاجتماع ٤٠٤ علم السكان
٣	<b>جـ- التخصص المساند</b> يختار الطالب تخصصه المساند من أحد الأقسام العلمية بموافقة القسم العلمي	٤٤ وحدة	٣١٠ وحدة مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين من كل مجموعة من المجموعات التالية: (أ) و(ب) و(ج) و(د) بحيث يكون هناك مقرراً واحداً على الأقل من مستوى ٤٠٠
١٢١ وحدة دراسية	<b>المجموع الكلي للوحدات الازمة للتخرج</b>	٣	<b>المجموعة (أ)</b> ٢٠٠ المرأة والمجتمع ٣١١ الحركات الاجتماعية والسلوك الجماعي ٣٢٢ демографيا الاجتماعية ٤٢٠ علم اجتماع التنمية

**المقررات المطلوبة للتخرج (الخدمة الاجتماعية)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٢ ثقافة إسلامية (الشرعية) ١٠٤ مدخل إلى الجغرافيا (الجغرافية)	٤٤ وحدة (٤٤ وحدة)	<b>أ- برنامج الثقافة العامة</b> <b>أولاً: المقررات الإلزامية</b> <b>١- مهارات الاتصال الشفاهي والكتابية</b> <b>السليمة باللغة العربية (٦ وحدات إلزامية)</b> <b>١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)</b> <b>١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي</b> <b>(المكتبات)</b>
٣	<b>٢- مهارات التحليل النقدي النصي والتأويل</b> <b>(٣ وحدات اختيارية)</b> ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (لغة عربية) ١٠١ مدخل إلى المنطق (فلسفية) ١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني (اللغة العربية) ١٠٩ التحليل الجغرافي للأيات الكونية (جغرافيا) ١٢٠ أساليب التفكير النقدي الإبداعي (علم نفس)	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	<b>٢- مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b> <b>(٩ وحدات إلزامية)</b> ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ جماليات الأدب العربي (لغة عربية) ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ) <b>٣- مهارات اللغة الإنجليزية (٦ وحدات إلزامية)</b> ١٠٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>٣- مهارات فكرية في فهم وتقدير التعددية الثقافية (٣ وحدات اختيارية)</b> ١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن (علوم سياسية) ١٠٦ العلاقات الدولية المعاصرة (علوم سياسية) ١٠٨ الجغرافيا الثقافية (جغرافيا) ١٣٠ علم نفس المرأة (علم نفس) ٢٠٦ الأنثروبولوجيا الاجتماعية الثقافية (الجتماع) ٢١٦ علم النفس عبر الحضارات (علم نفس)	٣ ٣ ٣ ٣ ٣	<b>٤- مهارات التحليل الكمي والاحصائي</b> <b>(٣ وحدات إلزامية)</b> ١٠٤ مدخل إلى علم الاحصاء للعلوم الانسانية والأداب (إحصاء العلوم)
٤	<b>٤- مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العلمية</b> <b>(٣ وحدات إختيارية)</b> ١٠٠ الكيمياء والحياة + مختبر (العلوم) ١٠٥ كوكب الأرض + مختبر (جغرافيا) ١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا-العلوم) ١٤٤ الطاقة (فيزياء - علوم)	٣ ٣ ٣ ٣	<b>ثانية: المقررات الإختيارية</b> <b>١- مهارات فهم واستقصاء الظاهرة</b> <b>السلوكيّة والاجتماعيّة</b> <b>(يختار الطالب ٦ وحدات)</b> <b>(مقرر واحد فقط من القسم العلمي)</b> ١٠١ جغرافية الإنسان والبيئة (جغرافيا) ١٠٤ مبادئ الاقتصاد (علوم إدارية) ١٠٥ علم نفس الصحة (علم نفس) ١٠٦ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٢٦٥ علم نفس الشخصية المجموعة (ج) الأنثروبولوجيا ١٧١ مدخل أنثروبولوجياً (إلزامي) ٢٠٦ أنثروبولوجيا اجتماعية ثقافية ٢٨٥ انثروبولوجيا فيزيقية ٣٤١ القبيلة والمجتمع ٣٨٥ القرابة والزواج ٤٣٩ الثقافة والشخصية ٤٤٠ انثروبولوجيا حضارية ٤٧١ الثقافة والصحة والمرض	٣	٥- مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية والإجتماعية ٣ وحدات اختبارية ١٠٢ الثقافة القانونية (حقوق) ١٠٥ حقوق الإنسان (حقوق) ١٠٨ ثقافة الموارد والسلم الاجتماعي (علوم سياسية) ١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث (فقه مقارن) ١٤١ المعلومات والمجتمع (علوم المكتبات والعلومات)
٣	<b>ثانياً: المقررات المهنية (٥١ وحدة) إلزامية</b> ١١١ مدخل رعاية اجتماعية والعمل الاجتماعي ١١٥ مبادئ وقيم العمل الاجتماعي ٤١٠ سياسة اجتماعية وتحطيط ٢١٢ السلوك الإنساني والبيئة الاجتماعية ٣١٣ العمل مع الأفراد والأسر ٢١٤ مناهج البحث في العمل الاجتماعي ٢١٦ مهارات العمل الاجتماعي ٢٢٠ نموذج الممارس العام وتقدير المشكلات ٣١٧ العمل مع الجماعات ٣١٨ تدريب ميداني (١) ٣٢٦ إحصاء اجتماعي ٣٦٨ تدريب ميداني (٢) ٤٢٥ موضوع خاص في العمل الاجتماعي ٤٤٥ إدارة الرعاية الاجتماعية ٤٧٦ قاعدة بحث في العمل الاجتماعي ٤٨٨ تنمية المجتمعات المحلية ٤٩٠ تدريب ميداني (٣)	٣	<b>بـ التخصص الرئيسي:</b> <b>أولاً: المقررات التأسيسية (٣٠ وحدة)</b> ١- مقررات الزامية ١١٢ بيولوجيا الإنسان ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت ١٠٨ فلسفة الأخلاق والمجتمع الحديث ٢٥٠ قراءات إخليزية في العمل الاجتماعي والعلوم الاجتماعية <b>ثانياً: المقررات اختيارية (١٨) وحدة</b> يختار الطالب مقررين من المجموعة (أ) ومقررين من المجموعة (ب) ومقررين من المجموعة (ج) <b>المجموعة (أ) الإجتماعية</b> ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع* (إلزامي) ٢٠١ مشكلات اجتماعية ٢٠٤ علم النفس الاجتماعي ٢٠٥ التغير الاجتماعي والثقافي ٣١١ علم الإجرام ٤٠١ مجتمع الخليج العربي <b>المجموعة (ب) علم النفس</b> ١٠١ مدخل إلى علم النفس* (إلزامي) ٢٠٣ علم نفس التعلم ٢٠٦ علم النفس الفسيولوجي ٢٠٨ علم نفس نمو ٣٠٥ سيكولوجيه ذوي الاحتياجات الخاصة
٣	<b>ثالثاً: يختار الطالب مقرر ما تعرضه الجامعة</b> ..... .....	٣	
	<b>المجموع الكلي للوحدات الازمة للتخرج (١٢١) وحدة دراسية</b>	٣	

**قسم الجغرافيا**  
**التخصص المساند لطلاب الأقسام الأخرى في الجامعة ٤٤ وحدة**

(أ) مقررات إلزامية (٤ مقررات ) (١٢ وحدة)

- |     |                             |
|-----|-----------------------------|
| ١١٠ | مدخل إلى الجغرافيا الطبيعية |
| ١١١ | مدخل إلى الجغرافيا البشرية  |
| ٢٠٨ | جغرافية الوطن العربي        |
| ٤٣٣ | جغرافية الكويت              |

(ب) مقررات اختيارية (٤ مقررات) (١٢ وحدة)

يختار الطالب (٤) مقررات من بينها مقرر مستوى (٣٠٠) ومقرر مستوى (٤٠٠):

- |     |                                  |
|-----|----------------------------------|
| ١٠٣ | مبادئ خرائط                      |
| ٢٠٠ | مدخل إلى نظم المعلومات الجغرافية |
| ٢٠١ | الجغرافيا المناخية               |
| ٢٢٥ | الجغرافيا الحيوية                |
| ٢٣٣ | جغرافية اقتصادية                 |
| ٢٣٤ | جغرافية البحار والأخيارات        |
| ٢٤٢ | جغرافية السكان                   |
| ٢٥٨ | جغرافية المضر                    |
| ٣٠٢ | البيومورفولوجيا                  |
| ٤٠٨ | الجغرافية السياسية               |

## قسم علم النفس

### التخصص المساند لطلاب الأقسام الأخرى في الجامعة ٤٤ وحدة

أ) مقررات إلزامية (٤ مقررات ) (١٢ وحدة)

- ١٠١ مدخل إلى علم النفس
- ٢٠٥\* علم النفس الاجتماعي
- ٢٠٨ علم نفس النمو (١)
- ٣٢٥ علم نفس الشخصية

(ب) اجتياز اربع مقررات من المقررات الاختيارية التالية:

يجب ان يختار مقرراً واحداً على الاقل من كل مستوى من المستويات التالية:

٤٠٠، ٣٠٠، ٢٠٠

- ٢٠٣ علم نفس التعلم
- ٢١٤ الدوافع والانفعالات
- ٢١٥ علم نفس الضغوط
- ٢١٦ علم النفس عبر الحضارات
- ٣٠٥ سيكولوجية ذوي الاحتياجات الخاصة
- ٣٠٦ علم النفس الجنائي
- ٣٠٧ ديناميات الجماعة
- ٣٠٩ علم نفس العلاقات الاسرية
- ٣١١ علم النفس المعرفي
- ٣٢٧ علم الأمراض النفسية
- ٣٥٥ علم نفس النمو (٢)
- ٤٠٠ علم النفس الصناعي
- ٤٠٤ التوجيه المهني
- ٤٠٦ علم النفس التنظيمي
- ٤١٥ علم النفس البيئي
- ٤١٦ علم النفس الأرشادي

\* إذا كان التخصص الرئيسي للطالب علم الاجتماع يستبدل المقرر ٢٠٥ علم نفس اجتماعي بمقرر اختياري اخر من مجموعة المقررات الإختيارية (ب) بحيث تصبح المقررات الإلزامية ٣ مقررات والاختيارية ٥ مقررات.

- قسم العلوم السياسية**
- التخصص المساند لطلاب الأقسام الأخرى في الجامعة ٤٤ وحدة**
- (أ) مقررات إلزامية (٤ مقررات) (١٢ وحدة)
- ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية
  - ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
  - ١٥٠ النظم السياسية المقارنة
  - ١٥٥ مقدمة في السياسة الدولية

- (ب) المقررات الاختيارية: (١٢ وحدة)
- المجموعة الأولى (السياسة المقارنة)**
- يختار الطالب مقررين (٢ وحدات) من المجموعة الأولى على أن يكون مقرر واحد منها من مستوى (٣٠٠) :
- ٢٠١ الفكر السياسي الغربي
  - ٢٠٢ الفكر السياسي الإسلامي
  - ٢٠٧ إنماء سياسي مقارن
  - ٢٩٠ الأمن القومي الكويتي
  - ٣٠٢ الاجتماع السياسي
  - ٣٠٣ الأحزاب والانتخابات والسلوك السياسي
  - ٣٠٦ النظام السياسي الأمريكي
  - ٣١٦ الصراع العربي الإسرائيلي
  - ٣١٧ الديمقراطية وبنادجها
  - ٣٤٠ حقوق إنسان

- المجموعة الثانية (السياسة الدولية)**
- يختار الطالب مقررين (٢ وحدات) على أن يكون مقرر واحد منها من مستوى (٤٠٠) :
- ٣٥٠ الدبلوماسية والقانون الدولي
  - ٣٥٥ المنظمات الدولية
  - ٣٧٠ التكتلات الإقليمية والدولية (أوروبا)
  - ٤١٤ سياسة الكويت الخارجية
  - ٤٣٦ منظمات دولية غير حكومية
  - ٤٣٧ الأقلليات السياسية
  - ٤٦٥ الاقتصاد السياسي الدولي

## التخصص المساند في علم الاجتماع

### ٨ مقررات (٤٤ وحدة)

#### أولاً: مقررات إلزامية (٦ وحدات)

- |   |                                  |
|---|----------------------------------|
| ٣ | ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع        |
| ٣ | ١٠٢ النظرية الاجتماعية الكلاسكية |

#### ثانياً: المقررات الاختيارية: (١٨ وحدة)

(يختار الطالب ٦ مقررات من بينها مقرر مستوى ٢٠٠ ومقرر مستوى ٣٠٠ ومقرر مستوى ٤٠٠)

- |   |   |
|---|---|
| ٣ | ٢٠٠ المرأة والمجتمع                     |
| ٣ | ٢٠١ مشكلات اجتماعية                     |
| ٣ | ٢٠٣ التنظيم الاجتماعي                   |
| ٣ | ٢٠٤ علم النفس الاجتماعي                 |
| ٣ | ٢٠٥ التغير الاجتماعي والثقافي           |
| ٣ | ٢٠٩ مناهج البحث الاجتماعي               |
| ٣ | ٢٠١ نظرية اجتماعية حديثة                |
| ٣ | ٢١٠ الانحراف الاجتماعي                  |
| ٣ | ٢١١ علم الإجرام                         |
| ٣ | ٢١٥ جناح الأحداث                        |
| ٣ | ٢١٦ المركبات الاجتماعية والسلوك الجماعي |
| ٣ | ٢٢٢ демография الاجتماعية               |
| ٣ | ٢٢٩ علم الاجتماع العائلي                |
| ٣ | ٢٣٥ علم الاجتماع الطبيعي                |
| ٣ | ٢٣٨ علم الاجتماع السياسي                |
| ٣ | ٤٠١ مجتمع الخليج العربي                 |
| ٣ | ٤٠٤ علم السكان                          |
| ٣ | ٤٢٠ علم اجتماع التنمية                  |
| ٣ | ٤٢٤ علم اجتماع العمل                    |
| ٣ | ٤٣٠ التدرج الاجتماعي                    |
| ٣ | ٤٣١ الأقليات والجماعات الإثنية          |

## **التخصص المساند في الأنثروبولوجيا**

### **٨ مقررات (١٤ وحدة)**

#### **أولاً: مقررات إلزامية (٦ وحدات)**

- |   |                             |
|---|-----------------------------|
| ٣ | ١٧١ مدخل إلى الأنثروبولوجيا |
| ٣ | ٣٧١ النظرية الأنثروبولوجية  |

ملاحظة: إذا كان الطالب قد درس مقرر (مدخل الأنثروبولوجيا ١٧١) ضمن متطلبات الثقافة العامة الاختيارية فعليه أن يختار ٧ مقررات (١١ وحدة دراسية) بدلاً من ٦ مقررات (١٨ وحدة دراسية)

#### **ثانياً: المقررات الاختيارية: (١٨ وحدة)**

يختار الطالب ٦ مقررات (١٨ وحدة دراسية) من المجموعات التالية بحيث يكون مقرر واحد على الأقل من كل مجموعة على أن يكون أحد هذه المقررات من مستوى ٤٠٠

#### **المجموعة (أ)**

- |   |                                 |
|---|---------------------------------|
| ٣ | ٤٠٣ التنظيم الاجتماعي           |
| ٣ | ٤٠٥ التغير الاجتماعي والثقافي   |
| ٣ | ٢٧١ طرق بحث الأنثروبولوجيا      |
| ٣ | ٤٩١ موضوع خاص في الأنثروبولوجيا |

#### **المجموعة (ب)**

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| ٣ | ٤٨١ مجتمعات ما قبل التاريخ            |
| ٣ | ٤٨٥ مقدمة في الأنثروبولوجيا الفيزيقية |
| ٣ | ٤٤٣ موضوع خاص في الأنثوفيزيكية        |
| ٣ | ٤٧١ الثقافة والصحة والمرض             |

**المجموعة (ج)**

٣	الأنثروبولوجيا السياسية والاقتصادية	٣٤٢
٣	الدين والمعتقدات	٣٨١
٣	الثقافة والشخصية	٤٣٩
٣	الأنثروبولوجيا الحضرية	٤٤٠

**المجموعة (د)**

٣	القبيلة والمجتمع	٣٤١
٣	القرابة والزواج	٣٨٥
٣	مجتمع الخليج العربي	٤٠١
٣	الأقليات والجماعات الإثنية	٤٣١

**الشخص المساند في علوم المكتبات والمعلومات**  
**لطلبة كلية العلوم الاجتماعية**

مقررات إلزامية (٩ وحدات دراسية)

- |     |                                   |
|-----|-----------------------------------|
| ٤٥٥ | مقدمة في علم المعلومات والاتصالات |
| ٤٥٦ | تنظيم المعلومات                   |
| ٤٥٧ | مقدمة في العلوم الاجتماعية        |

المقررات الاختيارية: (١٥ وحدة)

(على الطالب اختيار ٥ من المقررات التالية بواقع ١٥ وحدة دراسية)

- |     |   |
|-----|---|
| ٣٣١ | أسس تقنية المعلومات                     |
| ٣٣٢ | السلوك المعلوماتي                       |
| ٣٣٣ | تصميم قواعد البيانات واسترجاع المعلومات |
| ٣٣٤ | تطبيقات الانترنت وخدماتها               |
| ٣٣٥ | النشر الالكتروني                        |
| ٣٣٦ | تصميم الواقع الالكتروني                 |
| ٣٣٧ | المكتبات الرقمية                        |
| ٣٣٨ | نظم الوسائط المتعددة                    |
| ٣٣٩ | الإعلام الاجتماعي ومنظمات المعلومات     |
| ٣٤٠ | بحث واسترجاع المعلومات                  |
| ٣٤١ | الأرشفة الرقمية                         |
| ٣٤٢ | تسويق المعلومات                         |
| ٣٤٣ | سياسات وأخلاقيات المعلومات              |

**التخصص المساند في علوم المكتبات والمعلومات  
للطلبة من خارج كلية العلوم الإجتماعية**

**المقررات الإلزامية (٩ وحدات دراسية)**

- ١٣١      المهارات المعلوماتية والبحث العلمي
- ١٤١      المعلومات والمجتمع
- ١٥١      تنظيم المعلومات

**المقررات الاختيارية (١٥ وحدة)**

- ٢٣١      أسس تقنية المعلومات
- ٢٥١      السلوك المعلوماتي
- ٣٣١      تصميم قواعد البيانات واسترجاع المعلومات
- ٣٣٢      تطبيقات الانترنت وخدماتها
- ٣٣٣      النشر الالكتروني
- ٣٣٤      تصميم الواقع الالكتروني
- ٤٣١      المكتبات الرقمية
- ٤٣٢      نظم الوسائط المتعددة
- ٣٥١      الإعلام الإجتماعي ومنظمات المعلومات
- ٣٣٥      بحث واسترجاع المعلومات
- ٣٢١      الأرشيفية الرقمية
- ٣٢٢      تسويق المعلومات
- ٤٤١      سياسات وأخلاقيات المعلومات





# كلية العلوم الحياتية



**المقررات المطلوبة للتخرج (قسم اضطرابات التواصل)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٨٠٠١٦١ مدخل إلى ريادة الأعمال	٤٠٠٩٤ رياضيات تمهيدية	١ البرنامج التحضيري
٣	١٨٠٠٢٦٠ منظور مهنة		(او اختيار القدرات في الرياضيات)
٣	١٨٠٠١٣٩ م. إلى ادارة التقنية البيئية		٩٩٨٨٠٩٦ مستوى اللغة الإنجليزية الأول
			٩٩٨١٠٦ مستوى اللغة الإنجليزية الثاني
٤	١٨٠٠١٥٤ حقل العلوم والصحة والتكنولوجيا (١٥ وحدة) مقررات إلزامية: (٤ وحدات)		٤- متطلبات التعليم الجامعي العام (٤٤ وحدة)
٣	١٨٠٠١٠٧ الجبر		٤- حقل الثقافة والمجتمع (١٢ وحدة)
٣	١٨٠٠١٠٩ الإحصاء		٤- مقررات إلزامية: (٦ وحدات)
٣	١٨٠٠١١١ الكمبيوتر في العلوم الحياتية		٣- الأخلاقيات والمارسات (٦ وحدات)
			٣- تاريخ الحضارة العربية الإسلامية (A)
١ (٦ وحدات)	مقررات اختيارية		٣- مقررات اختيارية (٦ وحدات)
٣	١٨٠٠١٠١ مدخل إلى العلوم البيئية	٣	١٨٠٠١٢٢ تغيير مناخ وعلوم السياسات
٣	١٨٠٠١٠٤ علم الأحياء	٣	١٨٠٠٢٢٠ التوجهات الاجتماعية والاقتصادية
٣	١٨٠٠١٠٥ الكيمياء		في الخليج
			٣- البيئة والمجتمع (٦ وحدات)
٣	١٨٠٠١٠٨ الحسنان التطبيقي		٣- علم النفس في الحياة اليومية (٦ وحدات)
٣	١٨٠٠١١٠ اللياقة البدنية والإسعافات الأولية		٣- حقل اللغة وال التواصل (١٥ وحدة)
٣	١٨٠٠١٢٥ الكيمياء وعالمنا		٣- مقررات إلزامية: (٦ وحدات)
			٣- لغة عربية (A)
٣	٣- المتطلبات المحوسبة لاضطرابات التواصل (٥٧ وحدة)		٣- مهارات الكتابة العربية والعرض (A)
٣	١٨١٠١٣١ مدخل إلى اضطرابات التواصل	٣	٣- مهارات الكتابة الأكاديمية والبحث
٢	١٨١٠٢١١ مدخل الى علم اللغة	٣	٣- المهنرات الأكاديمية التشفهية (٦ وحدات)
٣	١٨١٠٢١٢ علم الصوتيات والكلام		
٣	١٨١٠٢١٤ نمو الكلام واللغة		
٣	١٨١٠٢٢٠ مدخل الى علم السمع		
٣	١٨١٠٢٣١ ارشادات الاجراءات الاكلينيكية		
٣	١٨١٠٢٣٣ علم التشريح ووظائف أعضاء الكلام والسمع		
٣	١٨١٠٢٣٠ المبادئ والاساليب المتعلقة باضطرابات التواصل		
٣	١٨١٠٢٣٢ اضطرابات النطق لدى الأطفال	٣	٣- مقررات اختيارية (٣ وحدات)
٣	١٨١٠٢٣٣ اضطرابات النطوير اللغوي	٣	٣- مدخل إلى التواصل ووسائل الإعلام
٣	١٨١٠٢٣٤ مدخل التأهيل السمعي	٣	٣- أسس التواصل بين الأشخاص
١	١٨١٠٣٤٠ حلقة بحث التوجيه الاكلينيكي		٣- الكتابة التقنية (٦ وحدات)
٢	١٨١٠٣٤٥ طرق البحث		

A = مقررات تدرس باللغة العربية.

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<p>الطالب يختار ١ وحدات مما يلي :</p> <p>١٨١٠٤١٧ فقدان السمع ولغة الإشارة</p> <p>١٨١٠٢٥٦ علم نفس النمو</p> <p>١٨١٠٣١١ مدخل الى علم اللغة النفسي</p> <p>١٨١٠٣١٦ التحليل الخطابي والإضطرابات</p> <p>١٨١٠٣٢٥ الأساس العصبي للتواصل بين الناس</p> <p>١٨١٠٣٤٦ التعلم التجربى</p> <p>١٨١٠٤٣٦ تدريب المخاض بالرعاية الأسرية</p>	٣	<p>١٨١٠٤٣٢ اضطرابات الصوت والطلاق اللغوية</p> <p>١٨١٠٤٣٤ اضطرابات التواصل العصبية وصعوبات البلع</p> <p>١٨١٠٤٣٩ مشاكل خاصة في نمو اللغة</p> <p>١٨١٠٤٤٢ تطبيق مهني ١</p> <p>١٨١٠٤٤٣ تطبيق مهني ٢</p> <p>١٨١٠٤٩٥ تدريب عملي</p> <p>١٨١٠٤٩٦ مشروع بحث</p>
٣	<p>٥- مقرر داعم مجال التخصص (٠ وحدة)</p> <p>١٨١٠٠٨٨ ملف الإنجازات</p>	٣	<p>٤- متطلبات تخصص اضطرابات التواصل (١٨ وحدة)</p> <p>طالب يختار (١٢) وحدة مما يلي :</p>
٣	<p>١- اختبار حر ١ وحدات</p> <p>ختار الطالبة مقررين (١ وحدات) ما تعرضه الكلية أو الجامعة.</p> <p><b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الازمة للتخرج ١٣٣-١٢٩ وحدة.</b></p>	٣	<p>١٨١٠٣٣٦ اضطرابات التواصل والاختلاف الثقافي</p> <p>١٨١٠٤٤٤ العلاقة بين الاشخاص والمهارات الاكلينيكية المكتسبة</p> <p>١٨١٠٣٤٢ برنامج اضطراب التواصل الخاصة بالمدرسة</p> <p>١٨١٠٣٩٨ موضوعات خاصة في الكلام واللغة</p> <p>١٨١٠٣٩٩ موضوعات متقدمة في النطق واللغة</p> <p>١٨١٠٤٤٠ طرق التواصل البديل</p>

**المقررات المطلوبة للتخرج في قسم علوم الأغذية والتغذية**  
**(برنامـج التغذـية) للطلـبة المستـجـدين لـلعام الجـامـعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٨٠٠١٠٢ مهارات الكتابة العربية والعرض الشفوي (A)	٠	١- البرنامج التحضيري ٤١٠٠٩١ عمليـدي رياضـيات
٣	٩٩٨٨١٢٦ مهارات الكتابة الأكاديمية والبحث		(أو اجتياز الـقدرات الأكـادـيمـية في الـرـياـضـيات)
٣	٩٩٨٨١٤٦ المهارات الأكاديمية الشفهية	٠	٩٩٨٨٠٩٦ مستـوى اللغة الإـلـيـزـية الـأـوـلـى ٩٩٨١٠٦ مستـوى اللغة الإـلـيـزـية الثـانـى
	مـقـرـرات إـخـتـيـارـية (٣ وـحدـات)	٤	٥- متـطلـبات التـعـلـيم الجـامـعي العام (٥٤ وـحدـة) حـقـلـ التـعـبـيرـاـبـداـعـي (١ وـحدـات) مـقـرـرات إـخـتـيـارـية (١ وـحدـات)
٣	١٨٠٠١٣١ مدخل إلى التواصل ووسائل الإعلام	٣	١٠٠ تقـدـيرـ الفـن ١١٠ فـنـ الرـسـم
٣	١٨٠٠٢٣٠ أسـسـ التـواـصـلـ بـيـنـ الـأـشـخـاصـ	٣	١١٢ تصـوـيرـ فـنـيـ ١ ٢٢٠ تصـوـيرـ فـوـتوـغـرـافـيـ ١
٣	١٨٠٠٢٥٣ الكـتابـةـ التـقـنيةـ	٣	٢٣٠ أـسـسـ تـصـمـيمـ رسـومـ الجـرافـيكـ ٢٤٠ أـسـسـ التـصـمـيمـ الدـاخـلـيـ
٣	١٨١٠٢١١ مـدـخـلـ إـلـىـ عـلـمـ الـلـغـةـ	٣	
٣	١٨٥٠٢٧٣ الطـفـلـ وـسـائـلـ إـلـاعـامـ	٣	
	حـقـلـ مـهـارـاتـ الـقيـادـةـ (١ وـحدـات)	٣	
	مـقـرـراتـ إـخـتـيـارـيةـ (١ وـحدـات)	٣	
٣	١٨٠٠١٣٢ المرأة في بيـةـ العملـ	٣	
٣	١٨٠٠١٣٥ تـطـوـيرـ الـقـيـادـةـ	٣	
٣	١٨٠٠١٣٩ مـدـخـلـ إـلـىـ إـدـارـةـ التـقـنـيـةـ الـبـيـئـيـةـ	١٢	حـقـلـ الثـقـافـةـ وـالـجـمـعـمـ (١٢ وـحدـة)
٣	١٨٠٠١١١ مـدـخـلـ إـلـىـ رـيـادةـ الـأـعـمـالـ	١	مـقـرـراتـ إـلـازـامـيـةـ (١ وـحدـات)
٣	١٨٠٠٢١٠ منظور مهنة	٣	١٨٠٠١٣٠ الأخـلـاقـيـاتـ وـالـمـارـسـاتـ
٣	١٨١٠١٦ الـرـيـادـةـ باـسـتـخـدـامـ تـقـنـيـةـ الـعـلـومـ	٣	٠٣٣٠١٠٢ تـارـيخـ الـحـضـارـةـ الـعـرـبـيـةـ إـلـاسـلامـيـةـ (A)
	حـقـلـ العـلـومـ وـالـصـحةـ وـالـتـكـنـوـلـوـجـيـاـ (١٥ وـحدـة)		مـقـرـراتـ إـخـتـيـارـيةـ (١ وـحدـات)
	مـقـرـراتـ إـلـازـامـيـةـ (١٢ وـحدـات)	٣	٢٠٣ الفـنـ وـالـفنـ الـعـمـاريـ الـحـدـيثـ
٣	١٨٠٠٠٧ الجـبرـ	٣	١٨٠٠١٤٠ الـبـشـرـ وـبـيـئـتـهـ
٣	١٨٠٠١٠٨ الحـسـبـانـ التـطـبـيقـيـ	٣	١٨٠٠٢٤٠ التـوـجـهـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ وـالـاـقـتصـادـيـةـ
٣	١٨٠٠٢٠٣ الإـحـصـاءـ فـيـ عـلـومـ الـخـيـاةـ	٣	٢٠٠ فيـ الـخـلـيجـ
٣	١٨٣٠١٠٠ أـسـاسـيـاتـ الـحـاسـبـاتـ الـشـخـصـيـةـ	٣	١٨٠٠٤٤١ الـمـنـظـورـ الـاجـتمـاعـيـ فـيـ الـقـضاـيـاـ
	مـقـرـراتـ إـخـتـيـارـيةـ (٣ وـحدـات)		الـبـيـئـيـةـ
٣	١٨٠٠١١ مـدـخـلـ إـلـىـ الـعـلـومـ الـبـيـئـيـةـ	٣	١٨٢٠١٠٣ عـلـمـ النـفـسـ فـيـ الـحـيـاةـ الـيـوـمـيـةـ
٣	١٨٠٠١٩ الإـحـصـاءـ	٣	١٨٢٠١٠٨ قـضاـيـاـ فـيـ سـلـامـةـ الـغـذـاءـ وـالـتـغـذـيـةـ
٣	١٨٠٠١١٠ الـلـيـاقـةـ الـبـدنـيـةـ وـالـإـسـعـافـاتـ الـأـولـيـةـ	٣	٢٠٠ فيـ الـكـوـيـتـ
٣	١٨٠٠١٢٥ الـكـيـمـيـاءـ وـعـالـمـاـ	٣	١٨٢٠٢٦١ الزـوـاجـ وـالـعـلـاقـاتـ الـأـسـرـيـةـ
٣	١٨١٠١٣١ مـدـخـلـ إـلـىـ اـضـطـرـابـاتـ التـوـاـصـلـ	٣	١٨٣٠١٠٥ أـجهـزةـ الـحـاسـبـ وـالـجـمـعـ
٣	١٨٢٠١٠٢ أـسـسـ الـعـلـومـ الـأـسـرـيـةـ	١٥	حـقـلـ الـلـغـةـ وـالـتـوـاـصـلـ (١٥ وـحدـة)
٣	١٨٢٠١٠٤ جـسـمـ الـإـنـسـانـ	١٢	مـقـرـراتـ إـلـازـامـيـةـ (١٢ وـحدـة)
		٣	١٨٠٠١٠٠ لـغـةـ عـرـبـيـةـ (A)

A = مـقـرـراتـ تـدـرـسـ بـالـلـغـةـ الـعـرـبـيـةـ

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٨٤٠٣٢٣ تغذية شرائح المجتمع	٣	١٨٤٠١٠٥ التغذية الشخصية وقضايا
٣	١٨٤٠٣٤١ الإنتاج الكمي للغذاء		١٨٣٠١٠١ صحة المرأة
٣	١٨٤٠٤٦٦ التغذية العلاجية	٣	١٨٣٠١٠١ مدخل إلى نظم المعلومات
٣	١٨٤٠٤٢٨ العلاج بالحمية الغذائية ١		٣- المتطلبات المخورية لعلم التغذية وعلوم
٣	١٨٤٠٤٢٩ العلاج بالحمية الغذائية ٢		الأغذية (٣٧) وحدة
٢	١٨٤٠٤٤٢ إدارة الخدمات الغذائية		١٨٠٠١٠٤ علم الأحياء
	مقررات اختيارية (٦ وحدات)		١٨٠٠١٠٥ الكيمياء
٣	١٨٤٠٣٤٥ قضايا تغذوية ثقافية واجتماعية	٣	١٨٢٠١٠٦ الكيمياء للعلوم الحياتية
	وعالمية	٣	١٨٢٠١١٠ مدخل إلى تغذية الإنسان وعلم
٣	١٨٤٠٤٣ التعليم التغذوي		الغذاء
٣	١٨٤٠٤٩٠ مواضيع خاصة في علم التغذية	٤	١٨٢٠٢٠٦ الكيمياء العضوية
	علوم الأغذية	٤	١٨٢٠٢٠٧ علم الجراثيم
	٥- مقرر داعم مجال التخصص (٠ وحدة)	٣	١٨٢٠٢٠٢ كيمياء حيوية
.	١٨٤٠٨٨ ملف الإنجازات	٤	١٨٢٠٢٢٠ التغذية في أطوار الحياة
	١- اختبار حر	١	١٨٢٠٣١٥ كيمياء الغذاء
	٣ وحدات اختبار الطالبة مقرر واحد ما تعرضه الكلية أو الجامعة.		١٨٢٠٤٩٤ حلقة دراسية: القضايا الحالية في
			الغذاء والتغذية
	المجموع الكلي للوحدات الدراسية الازمة للتخرج ١٢٦ - ١٣٠ وحدة.		١٨٢٠٤٩٥ تدريب عملي
			١٨٢٠٤٩٩ مشروع بحث
			٤- متطلبات تخصص علم التغذية (٣٦ وحدة)
			مقررات الزامية (٢٦ وحدة)
		٣	١٨٢٠٣٠٤ علم وظائف أعضاء الإنسان
		٣	١٨٢٠٣٢٠ مقدمة في علوم الأغذية
		٣	١٨٢٠٣١٣ تغذية الإنسان

A = مقررات تدرس باللغة العربية.

**المقررات المطلوبة للتخرج في قسم علوم الأغذية والتغذية**  
**(برنامج الأغذية) لطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٨٠٠١٠٢ مهارات الكتابة العربية والعرض الشفوي (A)	٠	١- البرنامج التحضيري ٤١٠٠٩١ عمليات رياضيات
٣	٩٩٨٨١٢٦ مهارات الكتابة الأكادémie والبحث	٠	(أو اجتياز القدرات الأكادémie في الرياضيات)
٣	٩٩٨٨١٤٦ المهارات الأكادémie الشفهية	٤	٩٩٨٨٠٩٦ مستوى اللغة الإنجليزية الأول ٩٩٨١٠٦ مستوى اللغة الإنجليزية الثاني
مقررات اختيارية (٣ وحدات)		٥- متطلبات التعليم الجامعي العام (٥ وحدة) حقل التعبير الإبداعي مقررات اختيارية (١ وحدات)	
٣	١٨٠٠١٣١ مدخل إلى التواصل ووسائل الإعلام	٣	١٠٠ تقدير الفن ١١٠ فن الرسم ١١٢ تصوير فني ١
٣	١٨٠٠٢٣٠ أساس التواصل بين الأشخاص	٣	٢٢٠ تصوير فوتوغرافي ١
٣	١٨٠٠٢٥٣ الكتابة التقنية	٣	٢٣٠ أساس تصميم رسوم الجرافيك ٢٤٠ أساس التصميم الداخلي
٣	١٨١٠٢١١ مدخل إلى علم اللغة	٣	حقل الثقافة والمجتمع مقررات إلزامية:
٣	١٨٥٠٢٧٣ الطفل ووسائل الإعلام	٣	١٨٠٠١٣٢ المرأة في بيئة العمل ١٨٠٠١٣٥ تطوير القيادة ١٨٠٠١٣٩ مدخل إلى إدارة التقنية البيئية ١٨٠٠١١١ مدخل إلى ريادة الأعمال ١٨٠٠٢١٠ منظور مهنة ١٨١٠١٦ الريادة باستخدام تقنية المعلومات
حقل العلوم والصحة والتكنولوجيا (١٥ وحدة) مقررات إلزامية: (١٢ وحدات)		١٢ (١ وحدة) ١٠٠١٣٠ الأخلاقيات والممارسات ٠٣٣٠١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية (A)	
٣	١٨٠٠٠٧ الجبر	٣	مقررات اختيارية (١ وحدات)
٣	١٨٠٠١٠٨ الحسبان التطبيقي	٣	٢٠٣ الفن والفنون العمارة الحديثة
٣	١٨٠٠٢٠ الإحصاء في علوم الحياة	٣	١٨٠٠١٤٠ البشر وبنيتهم
٣	١٨٣٠١٠ أساسيات الحاسوب الشخصية	٣	١٨٠٠٢٤٠ التوجهات الاجتماعية والاقتصادية في الخليج ١٨٠٠٤٤١ المنظور الاجتماعي في القضايا
مقررات اختيارية (٣ وحدات)		البيئية ١٨٢٠١٠٣ علم النفس في الحياة اليومية ١٨٢٠١٠٨ قضايا في سلامة الغذاء والتغذية في الكويت	
٣	١٨٠٠١١ مدخل إلى العلوم البيئية	٣	١٨٢٠٢٦١ الزواج والعلاقات الأسرية ١٨٣٠١٠٥ أجهزة الماسوب والمجتمع
٣	١٨٠٠١٩ الإحصاء	٣	١٨٢٠١٠٣
٣	١٨٠٠١١٠ اللياقة البدنية والإسعافات الأولية	٣	١٨٢٠١٠٨
٣	١٨٠٠١٢٥ الكيمياء وعالتنا	٣	١٨٣٠١٠٥
٣	١٨١٠١٣١ مدخل إلى اضطرابات التواصل	٣	١٨٣٠١٠٠ أجهزة الماسوب والمجتمع
٣	١٨٢٠١٠٢ أساس العلوم الأسرية	١٥ (١ وحدة)	١٨٢٠١٠٣
٣	١٨٢٠١٠٤ جسم الإنسان	١٢ (١ وحدة)	١٨٢٠١٠٨
حقل اللغة والتواصل مقررات إلزامية: (١٢ وحدة)		١٨٠٠١٠٠ لغة عربية (A)	

A = مقررات تدرس باللغة العربية.

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٨٤٠٣٥٢ مبادئ في سلامة الغذاء ولوائحه	٣	١٨٤٠١٠٥ التغذية الشخصية وقضايا
٤	١٨٤٠٣٥٣ تقنية معالجة الغذاء		١٨٣٠١٠٦ صحة المرأة
٣	١٨٤٠٤٣٢ التحكم في جودة صناعة الغذاء	٣	١٨٣٠١٠١ مدخل إلى نظم المعلومات
٣	١٨٤٠٤٥٥ تطوير المنتج الغذائي		<b>٣- المتطلبات المخورية لعلم التغذية وعلوم الأغذية</b>
	<b>مقررات اختيارية (٦ وحدات)</b>		<b>(٣٧) وحدة</b>
٣	١٨٤٠٢٠٣ أولويات الكيمياء الطبيعية	٣	١٨٠٠١٠٤ علم الأحياء
٣	١٨٤٠٤٣٣ مبادئ في هندسة معالجة الغذاء	٣	١٨٠٠١٠٥ الكيمياء
٣	١٨٤٠٤٥٤ التطبيقات الإنزيمية في صناعة الغذاء	٣	١٨٢٠١٠٦ الكيمياء للعلوم الحياتية
٣	١٨٤٠٤٩٠ مواضيع خاصة في علم التغذية وعلوم الأغذية	٤	١٨٢٠١١٠ مدخل إلى تغذية الإنسان وعلم الغذاء
	<b>٥- مقرر داعم ل مجال التخصص (٠ وحدة)</b>		١٨٢٠٢٠٦ الكيمياء العضوية
.	١٨٤٠٠٨٨ ملف الأبحاث	٣	١٨٢٠٢٠٧ علم الجراثيم
	<b>٦- اختيار حر تختار الطالبة مقرر واحد مما تعرضه الكلية أو الجامعة.</b>	٣	١٨٢٠٢٠٢ كيمياء حيوية
٣	<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الازمة للتخرج ١٢٦ - ١٣٠ وحدة.</b>	٣	١٨٢٠٢٢٠ التغذية في أطوار الحياة
		٣	١٨٢٠٣١٥ كيمياء الغذاء
		٣	١٨٢٠٤٩٤ حلقة دراسية: القضايا الحالية في الغذاء والتغذية
		٣	١٨٢٠٤٩٥ تدريب عملي
		٣	١٨٢٠٤٩٩ مشروع بحث
	<b>٤- متطلبات تخصص علم الأغذية (٣٦ وحدة)</b>		<b>مقررات الزامية</b>
		٣	١٨٢٠١١١ فيزياء عامة
		٤	١٨٢٠٣١١ علم جراثيم الغذاء
		٣	١٨٢٠٣٣٠ مبادئ في معالجة الغذاء
		٣	١٨٢٠٣٣١ خليل الغذاء

A = مقررات تدرس باللغة العربية.

**المقررات المطلوبة للتخرج في قسم إدارة التقنية البيئية  
للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٩٩٨٨١٤٦ مهارات الكتابة الأكادémية والبحث	١٠٠٠٩١٠٩١ البرنامج التحضيري	
٣	٩٩٨٨١٤٦ المهارات الأكادémية الشفهية	٤١٠٠٩١ رياضيات تمهيدي	
(٣ وحدات)	مقررات اختيارية	(٥٤ وحدة) ا أو اختيار القدرات في الرياضيات	
٣	١٨٠٠١٣١ مدخل إلى التواصل ووسائل الإعلام	٩٩٨٨٠٩٦ مستوى اللغة الإنجليزية الأول	
٣	١٨٠٠٢٣٠ أساس التواصل بين الأشخاص	٩٩٨١٠٦ مستوى اللغة الإنجليزية الثاني	
٣	١٨٠٠٢٥٣ الكتابة التقنية	(٥٤ وحدة) ب متطلبات التعليم الجامعي العام	
٣	١٨٠١٢١١ مدخل إلى علم اللغة	(٦ وحدات) حقل التعبير الإبداعي	
٣	١٨٢٠٢٧٣ الطفل ووسائل الإعلام	(٦ وحدات) مقررات اختيارية	
(٦ وحدات)	حقل مهارات القيادة	١٠٠ تقدير الفن	
(٦ وحدات)	مقررات اختيارية	١١٠ فن الرسم	
٣	١٨٠٠١٣٢ المرأة في بيئـة العمل	١١٢ تصوير فني	
٣	١٨٠٠١٣٥ تطوير القيادة	٢٢٠ تصوير فوتوغرافي	
٣	١٨٠٠١٣٩ م. إلى إدارة التقنية البيئية	٢٣٠ أساس تصميم رسوم المـرافـيك	
٣	١٨٠٠١٦١ مدخل إلى ريادة الأعمال	٢٤٠ أساس التصميم الداخـلي	
٣	١٨٠٠٢١٠ منظور مهنة	(١٦ وحدة) حقل الثقافة والمجتمع	
(٤ وحدات)	حـلـلـ العـلـوـمـ وـالـصـحـةـ وـالـتـكـنـوـلـوـجـيـاـ (١٤ وـحدـةـ)	(٦ وحدات) مـقـرـرـاتـ إـلـازـمـيـةـ	
٣	١٨٠٠١٣٠ الأخـلـقيـاتـ وـالـمـارـسـاتـ	٣٠٠١٣٠ مـقـرـرـاتـ إـلـازـمـيـةـ	
٣	١٨٣٠١٠٠ أساسيات الحاسـبـاتـ الشـخـصـيـةـ	٣٠٠١٠٢ تـارـيخـ الـحـضـارـةـ الـعـرـبـيـةـ إـلـاسـلـامـيـةـ (A)	
(٦ وحدات)	مـقـرـرـاتـ إـلـازـمـيـةـ	(٦ وحدات) مـقـرـرـاتـ إـلـازـمـيـةـ	
٣	١٨٠٠١٠٧ الجـبـرـ	٤٠٣ الفـنـ وـالـفنـ الـعـمـارـيـ الـحـدـيثـ	
٣	١٨٠٠١٠٩ الإـحـصـاءـ	٤٠٤ الـبـشـرـ وـبـيـئـهـمـ	
٣	١٨٣٠١٠٠ أساسيات الحـاسـبـاتـ الشـخـصـيـةـ	٤٠٥ التـوـجـهـاتـ الـاجـتمـاعـيـةـ وـالـاقـتصـادـيـةـ	
(٦ وحدات)	مـقـرـرـاتـ إـلـازـمـيـةـ	٤٠٦ فـيـ الـخـلـيجـ	
٣	١٨٠٠١٠١ مـدخلـ إـلـىـ العـلـوـمـ الـبـيـئـيـةـ	٤٠٧ الـمـنـظـورـ الـاجـتمـاعـيـ فـيـ الـقـضاـيـاـ الـبـيـئـيـةـ	
٣	١٨٠٠١٠٤ عـلـمـ الـأـحـيـاءـ	٤٠٨ عـلـمـ النـفـسـ فـيـ الـحـيـاةـ الـيـوـمـيـةـ	
٣	١٨٠٠١٠٥ الـكـيـمـيـاءـ	٤٠٩ الزـوـاجـ وـالـعـلـاقـاتـ الـأـسـرـيـةـ	
٣	١٨٠٠١١٠ الـلـيـاقـةـ الـبـدنـيـةـ وـالـإـسـعـافـاتـ الـأـولـيـةـ	٤١٠ أـجـهـزةـ الـخـاسـوبـ وـالـجـمـعـ	
٣	١٨٠٠١٢٥ الـكـيـمـيـاءـ عـالـمـاـ	(١٥ وـحدـةـ) حـلـلـ الـلـغـةـ وـالـتـواـصـلـ	
٣	١٨٢٠١٠٢ أساسـ الـعـلـومـ الـأـسـرـيـةـ	(١٢ وـحدـةـ) مـقـرـرـاتـ إـلـازـمـيـةـ	
٣	١٨٢٠١٠٤ جـسـمـ الـإـنـسـانـ	١٨٠٠١٠٩ لـغـةـ عـرـبـيـةـ (A)	
٣	١٨٢٠١٠٥ التـغـذـيـةـ الـشـخـصـيـةـ وـقـضـائـاـ صـحةـ الـمـرـأـةـ	١٨٠٠١٠٣ مـهـارـاتـ الـكـتابـةـ الـعـرـبـيـةـ وـالـعـرـضـ الشـفـوـيـ (A)	
٣	١٨٢٠١١٠ مدـخلـ إـلـىـ تـغـذـيـةـ الـإـنـسـانـ وـعـلـمـ الـغـذـاءـ		

A = مـقـرـرـاتـ تـدرـسـ بـالـلـغـةـ الـعـرـبـيـةـ.

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	اختيار مقررين (١ وحدات)	٣	١٨٣٠١١٠ مدخل إلى نظم المعلومات
٣	١٨٥٠٤١١ الإدارة الدولية للبيئة	٣	٣- المتطلبات المخورية للقسم (١٠ وحدة)
٣	١٨٥٠٤١٢ الإقتصاد البيئي والقضايا التشريعية	٣	١٨٠٠١٠١ مدخل إلى العلوم البيئية**
٣	١٨٥٠٤٣١ اسس السموم البيئية	٣	١٨٠٠١٠٤ علم الأحياء **
٣	١٨٥٠٤٧١ إدارة الكوارث الطبيعية والتقنية	٣	١٨٠٠١٠٥ الكيمياء **
٣	١٨٥٠٤٩٠ دراسات خاصة في إدارة التقنية البيئية	٤	١٨٠٠١٠٨ المسبان التطبيقي **
	٥- مقرر داعم مجال التخصص (٠ وحدة)	٣	١٨٠٠١٣٩ مدخل إلى إدارة التقنية البيئية **
	١٨٥٠٠٨٨ ملف الإنجازات	٣	١٨٥٠٢٠١ الكيمياء والفيزياء البيئية
٦ - اختبار حر	٦- اختبار حر ٣ وحدات	٣	١٨٥٠٢٠٢ مدخل إلى التحليل الكمي البيئي
	٣ تختار الطالبة مقرر (٣ وحدات) ما تعرضه الكلية أو الجامعة.	٤	١٨٥٠٢١٠ نظم الإدارة البيئية
	المجموع الكلي للوحدات الدراسية اللازمة للتخرج ١٣٠ وحدة.	٣	١٨٥٠٢١٠ السياسات واللوائح البيئية
		٣	١٨٥٠٢١١ التخطيط وتقييم المردود البيئي
		٣	١٨٥٠٢١٩ إدارة البيانات البيئية
		٣	١٨٥٠٣٢٠ تقييات المعالجة
		٣	١٨٥٠٣٢١ تقييات التحكم في جودة المياه
		٣	١٨٥٠٣٢٢ تقييات التحكم في جودة الهواء
		٣	١٨٥٠٣٣٢ تقييم المخاطر البيئية
		٣	١٨٥٠٤٢١ التحكم في التلوث الصناعي
		٣	١٨٥٠٤٢٢ إدارة النفايات والإستفادة منها
		٣	١٨٥٠٤٣٢ الإحصاء البيئي
		٣	١٨٥٠٤٩٥ تدريب عملي
		٣	١٨٥٠٤٩٩ مشروع بحث
		٤	٤- المتطلبات الاختيارية لإدارة التقنية البيئية (٩ وحدات)
		٣	٤- اختبار مقرر واحد
		٣	١٨٥٠٣٣١ الصحة البيئية والسلامة
		٣	١٨٥٠٣٤١ الإستدامة البيئية والمتغيرات العالمية
		٣	١٨٥٠٣٤٢ إدارة الأراضي والموارد
		٣	١٨٥٠٣٥١ بحث في إدارة التقنية البيئية

A = مقررات تدرس باللغة العربية.

\*\* = إذا تم إختبار هذا المقرر ضمن متطلبات التعليم الجامعي العام يجب إختبار مقرر آخر من المقررات الإختيارية للقسم.

**التخصص المساند في العلوم الحياتية**  
**قسم علوم الأغذية والتغذية**  
**برنامج التغذية**

**متطلبات التخصص المساند (٤٤ وحدة)**

**مقررات اجبارية (٩٩ وحدات)**

مدخل إلى تغذية الإنسان وعلم الغذاء	١٨٢٠١١٠
التغذية في اطوار الحياة	١٨٢٠٢٢٠
مبادئ في سلامة الغذاء ولوائحه	١٨٢٠٣٥٦

**مقررات اختيارية (١٥ وحدة)**

تغذية الإنسان	١٨٢٠٣١٣
تغذية المجتمع	١٨٢٠٣٢٣
قضايا ثقافية واجتماعية وتغذية عالمية	١٨٢٠٣٤٥
التعليم الغذائي	١٨٢٠٤٤٣
التغذية العلاجية	١٨٢٠٤٤٦
العلاج بالحمية الغذائية (١)	١٨٢٠٤٤٨
العلاج بالحمية (٢)	١٨٢٠٤٤٩







# **كلية العمارة**



**المقررات المطلوبة للتخرج في العماره**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	رابعاً: التخصص الرئيسي (١٣٦ وحدة) (أ) مقررات إلزامية من القسم (٩٩ وحدة)	-	أولاً: الفصل التمهيدي ٩٠. مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات)
٥	١٠٥ مبادئ التصميم المعماري		ثانياً: متطلبات جامعية
٣	١١١ الإخراج المعماري (١)	٣	١٢٤ الخلبيزي
٣	١١٢ الإخراج المعماري (٢)	٣	٢٤٤ الخلبيزي
٣	١٢١ تاريخ العمارة (١)	٣	١٠٢ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله
١	١٣١ مقدمة في العمارة	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٥	٢٠٥ التصميم المعماري (١)	٣	مقررات العلوم الإنسانية *
٥	٢٠٦ التصميم المعماري (٢)	٣	١٥ وحدة *
٣	٢١١ تطبيقات الماسوب في العمارة		يختار الطالب (١٥ وحدة) من القائمة التالية:
٣	٢٢٠ نظرية وفلسفة العمارة (١)	٣	٢٠٠١٥ كلية الحقوق : حقوق الانسان
٣	٢٢١ تاريخ العمارة (٢)	٣	٢٠٠١٦ كلية الحقوق: القانون الدستوري في الكويت
٣	٢٤١ خليل إنشائي (١)	٣	٣١٠ قسم اللغة العربية وأدابها
٣	٢٤٢ مواد وطرق البناء (١)	٣	٣٢٠ قسم اللغة الإنجليزية وأدابها
٥	٣٠٥ التصميم المعماري (٣)	٣	٣٣٠ قسم التاريخ
٥	٣٠٦ التصميم المعماري (٤)	٣	٣٦٠ قسم الفلسفة
٣	٣٢١ تاريخ العمارة (٢)	٣	٣٨٠ قسم الإعلام
٣	٣٤٠ البيئة الصوتية والمضيئة	٣	٤٠٠١٠٢ كلية الشريعة: ثقافة اسلامية
٣	٣٤١ خليل إنشائي (٢)	٣	٤٩٠ قسم أصول التربية
٣	٣٤٢ مواد وطرق البناء (٢)	٣	٤٨٠ قسم الإدارة والتخطيط التربوي
٣	٣٦١ نظريات وفلسفة العمارة (٢)	٣	٤٨١ قسم أصول التربية
٥	٤٠٥ التصميم المعماري (٥)	٣	٩٠٠١٢ كلية العقيدة والدعوة
٥	٤٠٦ تصميم معماري (١) باستخدام الحاسوب	٣	٩٢٠ قسم الفقه وأصول الفقه
٣	٤٣٣ التخطيط الحضري وتخطيط المدن	٣	٩٤٠ قسم الفقه المقارن والسياسة
٣	٤٤٣ أنظمة البناء (١)	٣	الشرعية
٣	٤٤١ مارسة مهنية (١)	٣	١٣٤ قسم الجغرافيا
٣	٤٤٢ مارسة مهنية (٢)	٣	١٣٥ قسم علم النفس
٣	٤٤٥ الرسومات العمارية التنفيذية	٣	١٣٦ قسم العلوم السياسية
٣	٤٦١ أنظمة البناء (٢)	٣	١٣٧ قسم علم الاجتماع
٢	٤٩١ مشروع التخرج المعماري (١)	٤	٩٩٨٩ مركز اللغات
٤	٤٩٢ مشروع التخرج المعماري (٢)	٣	مقررات إلزامية من كلية العلوم (٧ وحدات)
			١٠١ فيزياء عامة (أ) ١٠٥+ مختبر فيزياء
			١٠١ حسبان (أ)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	من أي تصنيف مذكور أعلاه : ( ٩ وحدات ) ..... ..... .....		(ب) مقررات إختيارية من القسم (٣٣ وحدة **) يجب على الطالب اتمام مقررين (٦ وحدات) على الأقل في كل من الحالات التالية:  <b>التصنيف المركبي:</b> ..... .....
٣	<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزامية للتخرج ١١٦ وحدة.</b>	٣	<b>التصنيف الثقافي:</b> ..... .....
٣		٣	<b>التصنيف المهني:</b> ..... .....
٣		٣	<b>التصنيف التقني:</b> ..... .....

\*\* يتم اختيارها من قائمة مقررات قسم العمارة الإختيارية

## قائمة مقررات قسم العمارة الاختيارية

### ١- التصنيف المرئي:

٣ وحدات	١٨١	تقدير الفن	عم
٣ وحدات	١٨٢	فن وفنانون: مقدمة لنظريات ومارسة الفنون المرئية	عم
٣ وحدات	٢٨١	رسم زيتى ومائى	عم
٣ وحدات	٢٨٢	تصوير فوتوغرافي (١)	عم
٣ وحدات	٢٨٣	تصوير فوتوغرافي (٢)	عم
٣ وحدات	٢٨٤	خزف (١)	عم
٣ وحدات	٢٨٥	خزف (٢)	عم
٣ وحدات	٢٨٦	مبادئ في تصميم الجرافيك	عم

### ٢- التصنيف الثقافي:

٣ وحدات	٢٢٢	عمارة تراثية	عم
٣ وحدات	٢٤٤	النقد المعماري	عم
٣ وحدات	٣٢٢	تاريخ الفن الغربي	عم
٣ وحدات	٤٢١	العمارة في الشرق الأوسط	عم
٣ وحدات	٤٨٠	م الموضوعات مختاره في العمارة	عم
٣ وحدات	٤٨٥	بحث معماري	عم

### ٣- التصنيف المهني:

٣ وحدات	٢٣٢	معماريون والعمارة	عم
٣ وحدات	٣٣١	مقدمة في التصميم الداخلي	عم
٣ وحدات	٣٣٢	مقدمة في تنسيق المواقع	عم
٣ وحدات	٣٣٣	مقدمة في التصميم الحضري	عم
٣ وحدات	٣٣٤	مقدمة في تصميم المنتجات	عم
٣ وحدات	٣٥٨	مارسة مهني معمارية	عم
٣ وحدات	٤٥٤	إدارة وتحطيط المنشآت	عم
٣ وحدات	٤٥٦	التطوير العقاري العمارات	عم

#### ٤- التصنيف التقني:

٣ وحدات	طاقة شمسية في المباني	عم ٣٤٥
٣ وحدات	تصميم البيئة الضئلة	عم ٤٤١
٣ وحدات	تصميم البيئة الصوتية	عم ٤٤٢
٣ وحدات	أنظمة بيئية متقدمة	عم ٤٤٤
٣ وحدات	استخدامات الزجاج في العمارة	عم ٤٤٠
٣ وحدات	البيئة العمرانية والاستدامة	عم ٣٦٦
٣ وحدات	المذجة التفصيلية للعمارة	عم ٣٦٥

\*\*\*

**المقررات المطلوبة للتخرج في التصميم المرئي للطلبة المستجدين للعام  
الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	أنواع من الكتابة ١٠١ الإنشاء بالإنجليزية ١٠٨	٣	المقررات العامة ٥٢ وحدة دراسية المقررات الإلزامية ٩٩٨٨١٤٤ اللغة الإنجليزية ١
٣	مدخل إلى علم الإعلام ١٠١	٣	٩٩٨٨٢٤٤ اللغة الإنجليزية ٢
٣	مدخل إلى الإعلان ٢٠١	٣	١- حقل التعبير الإبداعي (١٠ وحدات)
٣	مبادئ الترجمة ١٨٠		المقررات الإلزامية (٤ وحدات دراسية) ١١٠٠١٠٠ مقدمة في مختبر علوم التصميم
	٤- حقل مهارات القيادة (٩ وحدات دراسية)		يختار الطالب عدد (٦ وحدات دراسية) مما يلي:
	المقررات الإلزامية (٣ وحدات دراسية)	٤	١١٠٠١٠٨ التصوير الضوئي ١ ١١٠٠١٠٦ مختبر التطبيقات ١ ١١٠٠١٠٤ طباعة ١
٣	المعايير والممارسات في التصميم ٤٤٦		٢- حقل الثقافة والمجتمع (٩ وحدات دراسية) المقررات الإلزامية (٣ وحدات دراسية) ١٠٠ تارikh الكويت الحديث والمعاصر
	يختار الطالب عدد (٦ وحدات دراسية) مما يلي:		يختار الطالب عدد (٦ وحدات دراسية) مما يلي:
٣	تطوير القيادة ١٣٥	٣	١٢٠ الأخلاقيات والممارسات ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث
٣	مبادئ الإدارة ٢٠١	٣	١٠٦ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية ١٠٢ ثقافة إسلامية
٣	مدخل إلى ريادة الأعمال ١٦١		١٠١ جغرافية الإنسان والبيئة ١٠٤ مبادئ اقتصاد
٣	منظور مهنة ٢٦٠		١٠٥ حقوق الإنسان ١٠١ مدخل إلى علم النفس
	٥- حقل العلوم والصحة والتكنولوجيا (٩ وحدات دراسية)		١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع ١٣٦ التربية الأسرية
	المقررات الإلزامية (١ وحدات دراسية)		١٠٥ أجهزة الحاسوب والمجتمع
٣	فيزياء ١ ١٠١	٣	١٠٣ حكومة وسياسة الكويت ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية
٣	حسابان ١ ١٠١		
	يختار الطالب عدد (٣ وحدات دراسية) مما يلي:		
٣	التصميم الرقمي ١ ٢٥٠	٣	
٣	أساسيات الحاسوب الشخصية ١٠٠	٣	
٣	بيولوجي ١ ١٠١	٣	
٣	كميات عامة ١ ١٠١	٣	
٣	مقدمة في تقنية الاستدامة ١٥٠	٣	
٣	مقدمة في الاستدامة والتصميم ١٦٠	٣	
٣	مبادئ الإحصاء ١٠١	٣	
	متطلبات التخصص ٥٣ وحدة دراسية)		
٣	١٦٠٠١٠٥ مختبر الوسائل التوضيحية ١	٣	٣- حقل اللغة والتواصل (٩ وحدات دراسية)
٣	١٦٢٠١٢١ مبادئ في نظريات التصميم		المقررات الإلزامية (٣ وحدات دراسية)
٣	١٦٢٠١٣٠ التصميم والكتابة ١	٣	١١٦ التصميم والإعلان ٣
٣	١٦٢٠٢١٠ طرق ومناهج التصميم		يختار الطالب عدد (٦ وحدات دراسية) مما يلي:
٣	١٦٢٠٢٣٠ التصميم والكتابة ٢		١٠١ مهارات الاتصال اللغوي
٤	١٦٢٠٢٤٠ مختبر التصميم ١		

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	مقررات اختيارية في قسم علوم التصميم	٣	١٦٢٠٤٥١ التواصل المئي والتصميم ١
٢	١٦٠٠٤٠٢ مختبر الوسائل التوضيحية ٢	٤	١٦٢٠٣٤٠ مختبر التصميم ٢
٣	١٦٠٠٤٠٦ مختبر التطبيقات ٢	٣	١٦٢٠٣٤١ تصميم المعلومات
٢	١٦٠٠٤٠٤ الطباعة ٢	٣	١٦٢٠٣٥١ التواصل المئي والتصميم ٢
٣	١٦٠٠٤٠٨ التصوير الضوئي ٢	٤	١٦٢٠٤٤٠ مختبر التصميم ٣
٢	١٦٠٠٤٠٩ الخزف ١	٤	١٦٢٠٤٤١ تصميم الصناعي
٣	١٦٠٠٣٠٩ الخزف ٢	٣	١٦٢٠٤٥١ التواصل المئي والتصميم ٣
٣	١٦٠٠١١٠ مقدمة في التصميم الداخلي	٤	١٦٢٠٤٩٠ مختبر التصميم ٤ (مشروع التخرج)
٣	١٦٠٠٤٤١ مقدمة في التصميم الصناعي	٣	١٦٢٠٤٩١ تدريب عملي
٢	١٦٠٠٣٤٣ النقد ١	٣	١٦٠٠٤٩٢ موضوعات مختارة في التصميم
٣	١٦٠٠٤٤٣ النقد ٢	٣	١٦٠٠٠٩٠ ملف الإنجازات
٣	١٦٠٠١٠٥ اللون وفلسفته في التصميم ١	٣	١٦٠٠١٥١ المقررات الأساسية (١٥ وحدة دراسية)
٣	١٦٠٠٤٠٥ اللون وفلسفته في التصميم ٢	٣	١٦٠٠١٠١ مقدمة في نظريات التصميم
٣	١٦٠٠٣٤٠ دراسات في تاريخ التصميم ٣	٣	١٦٠٠١٤٠ دراسات في تاريخ التصميم ١
٣	١٦٢٠١٠٩ التصميم المئي	٣	١٦٠٠٢٤٠ دراسات في تاريخ التصميم ٢
٢	١٦٢٠٤١٢ الرسومات التوضيحية والتصميم ١	٣	١٦٢٠٣٢١ تاريخ التصميم المئي
٣	١٦٢٠٣١٢ الرسومات التوضيحية والتصميم ٢	٣	١٦٠٠٢٤٢ تاريخ التصميم الإسلامي
٢	١٦٢٠٤٠٦ الخط العربي في التصميم	٣	١٦٠٠٠٧٠ اختياري القسم
	١٦٢٠٣٣٢ تصميم وإدارة العلامات التجارية	٣	١٦٠٠٠٧١ يختار الطالب عدد (١٥) وحدة دراسية من اختياري القسم :
	١٦٢٠٣٥٠ التصميم الرقمي ٢	٣	١٦٠٠٠٧٢ اختياري القسم ١
	١٦٢٠٣٥٢ التصميم والتكنولوجيا	٣	١٦٠٠٠٧٣ اختياري القسم ٢
	المجموع الكلي للوحدات الدراسية (١٥٩) وحدة		١٦٠٠٠٧٤ عدد (٣) وحدات دراسية من اختياري القسم المتقدم :
			١٦٠٠٠٧٥ يختار الطالب عدد (٣) وحدات دراسية من اختياري القسم المتقدم (مستوى ٣٠٠) فيما فوق (٢)

**المقررات المطلوبة للتخرج في العمارة الداخلية للطلبة المستجدين للعام  
الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	٤- حقل مهارات القيادة (١ وحدات دراسية) يختار الطالب عدد (١ وحدات دراسية) مما يلي:		المقررات العامة (٣٩) وحدة دراسية المقررات الإلزامية
٣	١٣٥ تطوير القيادة	٣	٩٩٨٨١٤٤ اللغة الإنجليزية ١
٣	٢٠١ مبادئ الإدارة	٣	٩٩٨٨٢٤٤ اللغة الإنجليزية ٢
٣	١٦١ مدخل إلى ريادة الأعمال		١- حقل التعبير الإبداعي (١ وحدات دراسية) يختار الطالب عدد (١ وحدات دراسية) مما يلي:
٣	٢١٠ منظور مهنية		١٦٠٠١٠٨ التصوير الضوئي ١
	٥- حقل العلوم والصحة والتكنولوجيا (٩ وحدات دراسية)		١٦٠٠١٠٦ مختبر التطبيقات ١
	المقررات الإلزامية (١ وحدات دراسية)		١٦٠٠١٠٤ طباعة ١
٣	١٠١ حسبان ١		٢- حقل الثقافة والمجتمع (٦ وحدات دراسية) المقررات الإلزامية (٣ وحدات دراسية)
٣	١٠١ فيزياء ١		١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
	يختار الطالب عدد (٣ وحدات دراسية) مما يلي:		يختار الطالب عدد (٣ وحدات دراسية) مما يلي:
٣	أساسيات الحاسوب الشخصية ١٠٠		١٣٠ الأخلاقيات والممارسات
٣	١٠١ بيولوجي ١		١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث
٣	١٠١ كيمياء عامة ١		١٠٥ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية
٣	١٠١ مبادئ الإحصاء		١٠٢ ثقافة إسلامية
٣	١٥٠ مقدمة في تقنية الاستدامة		١٠١ جغرافية الإنسان والبيئة
٣	١٦٠ مقدمة في الاستدامة والتصميم		١٠٤ مبادئ اقتصاد
	متطلبات التخصص (٧١) وحدة دراسية		١٠٥ حقوق الإنسان
٤	١٦٠٠١٠٠ مقدمة في مختبر علوم التصميم		١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	١٦٠٠١٠٥ مختبر الوسائل التوضيحية		١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع
٤	١٦٣٠١٤٠ مختبر التصوير الكافي		١٣٦ التربية الأسرية
٥	١٦٣٠٢٤٠ مختبر عمارة داخلية ١		١٠٥ أجهزة الحاسوب والمجتمع
٥	١٦٣٠٢٤١ مختبر عمارة داخلية ٢		١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٥	١٦٣٠٣٤٠ مختبر عمارة داخلية ٣		١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية
٥	١٦٣٠٣٤١ مختبر عمارة داخلية ٤		٣- حقل اللغة وال التواصل (٦ وحدات دراسية) يختار الطالب عدد (٦ وحدات دراسية) مما يلي:
٥	١٦٣٠٤٤٠ مختبر عمارة داخلية ٥		١٠١ مهارات الاتصال اللغوي
٥	١٦٣٠٤٩٠ مختبر عمارة داخلية ٦ (مشروع التخرج)		١٠١ أنواع من الكتابة
٣	١٦٣٠٤٥٠ التصميم بمساعدة الحاسوب ١		١٠٨ الإنشاء بالإنجليزية
٣	١٦٣٠٣٥٠ التصميم بمساعدة الحاسوب ٢		١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	١٦٣٠١٦٠ العامل الإنساني في مجال التصميم		٢٠٦ مدخل إلى الإعلان
٣	١٦٣٠٣٣٠ البيئة وأنظمة البناء ١		١٨٠ مبادئ الترجمة
٣	١٦٣٠٤٣٠ البيئة وأنظمة البناء ٢		

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٦٠٠٤٢٣ النقد	٣	١٦٣٠٣٣١ طرق ومواد البناء
٣	١٦٠٠٤٤٣ النقد	٣	١٦٣٠٣٦٠ الاستدامة والعمارة الداخلية ١
٣	١٦٠٠١٠٥ اللون وفلسفته في التصميم ١	٣	١٦٣٠٤٣١ قواعد البناء
٣	١٦٠٠٢٠٥ اللون وفلسفته في التصميم ٢	٣	١٦٣٠٤٩١ تدريب عملى
٣	١٦٠٠٣٢٠ دراسات في تاريخ التصميم ٣	٣	١٦٠٠٤٩٢ موضوعات مختارة في التصميم
٣	١٦٣٠١١١ الاستدامة وبيئة البناء	٠	١٦٠٠٩٠ ملف الإخبارات
٣	١٦٣٠٣٦١ العمارة الداخلية الخضراء ١	المقررات الأساسية (١٥) وحدة دراسية	
٣	١٦٣٠٣٦٢ العمارة الداخلية الخضراء ٢	١٦٠٠١٠١ مقدمة في نظريات التصميم	
٣	١٦٣٠٣١١ تصميم أثاث	والنقد	
٣	١٦٣٠٤٥٠ تطبيقات متقدمة للحاسوب	١٦٠٠١٢٠ دراسات في تاريخ التصميم ١	
٣	١٦٣٠٤٦٠ عمارة الحميات التاريخية	١٦٠٠٢٤٠ دراسات في تاريخ التصميم ٢	
٣	١٦٣٠٢١٠ العامل الإنساني المتقدم في مجال التصميم	١٦٠٠٢٢٢ تاريخ التصميم الإسلامي	
٣	١٦٣٠٣٣٢ المواد المتقدمة	١٦٣٠٢٤١ تاريخ التصميم الداخلي	
المجموع الكلي للوحدات الدراسية (١٣٤) وحدة		اختياري القسم (٩) وحدات دراسية	
يختار الطالب عدد (١١) وحدات دراسية من اختياري القسم :		١٦٠٠٠٠٠ اختياري القسم ١	
		١٦٠٠٠٠٠ اختياري القسم ٢	
عدد (٣) وحدات دراسية من اختياري القسم المتقدم:		١٦٠٠٠٠٠ عدد (٣) وحدات دراسية من اختياري القسم المتقدم (مستوى ٣٠٠ وما فوق)	
		١٦٠٠٢٠٢ مختبر الوسائل التوضيحية ٢	
		١٦٠٠٢٠١ مختبر التطبيقات ٢	
		١٦٠٠٢٠٤ الطباعة ٢	
		١٦٠٠٢٠٨ التصوير الضوئي ٢	
		١٦٠٠٢٠٩ المزف ١	
		١٦٠٠٢٠٩ المزف ٢	
		١٦٠٠١١٠ مقدمة في التصميم الداخلي	
		١٦٠٠٤٤١ مقدمة في التصميم الصناعي	





# **كلية علوم وهندسة الحاسوب**

**المقررات المطلوبة للتخرج (علوم الحاسوب)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤- حقل الثقافة المغایرة: ١٠١ فلسفه العلوم ١٠٣ مبادئ فلسفة ١٠٦ مدخل النطق ١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن ١١٠ مبادئ الادارة لغير العلوم الادارية ١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	<b>أولاً : متطلبات جامعية</b> <b>أ- الزامية</b> ١٥ وحدة ٢٧ وحدة ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية * ١٠٥ تاريخ الحضارة العربية الاسلامية * ١١١ لغة انجليزية (١) ١١٢ لغة انجليزية (٢)
٣	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b> <b>أ- الزامية</b> ١٢ وحدة ١٠١ حسبان (١) ١٠٢ حسبان (٢) ١١١ جبر خطى ٢٠١ إحصاء للعلوم والهندسة (أ) ح	٣	<b>ب - اختيارية</b> ٤٤ وحدة *** يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة من حقول المهارات التالية على ان يكون مجموع الوحدات ١٢ وحدة
٣	<b>أ- اختيارية</b> ١٢ وحدة يختار الطالب ١٢ وحدة ما تقدمه كلية العلوم من مقررات خارج قسم الرياضيات وعلوم الحاسوب على أن تتضمن الوحدات مقررين علميين متتاليين مع مختبراتهم في قسم واحد	٣	<b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b> ١٠١ مدخل إلى علم النفس ١٠١ مدخل في علم الاجتماع ١٧١ مدخل إنسانيولوجيا ١٠١ مدخل إلى علم الإعلام ٢٠١ مبادئ تربية ١٣٦ التربية الأسرية
٣	<b>ثالثاً: متطلبات القسم</b> <b>أ- الزامية</b> ٥١ وحدة ١١١ رياضيات متقطعة ١٤١ برمجه الحاسوب (١) ١٤٢ برمجة الحاسوب (٢) ٢٠١ بنى المعطيات والخوارزميات ٢١١ نظرية الحاسوبية (١) ٢٢١ انظمة الحاسوب ٢٢٢ مختبر برمجة النظم ٢٠١ تصميم الخوارزميات والتحليل ٣٢١ أنظمة التشغيل ٣٢٢ هندسة بناء الحاسوب ٣٢١ شبكات الحاسوب ٣٥٢ خليل عددي ٣٩٠ هندسة البرمجيات	٣	<b>٥- حقل اللغات والأتصال:</b> ١٠٢ جماليات الأدب العربي * ١٠٤ جماليات الأسلوب القرائي ١٠٠ الثقافة والادب في الكويت ١٨٠ مبادئ الترجمة ١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣) ١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	<b>٦- حقل الثقافة الوطنية والערבية والإسلامية:</b> ١٣ حكومة وسياسة الكويت ١٥ ثقافة اسلامية ١٥ حقوق الإنسان ١٥ الثقافة القانونية ١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا ١٤٦ الإسلام والمجتمع الحديث ١٤٨ الأخلاق والمجتمع الحديث	٣	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<p>رابعاً: الاختيار اخر (١٦ وحدة)</p> <p>يختارها الطالب ما تعرضه الجامعة ما عدا مقررات ٤٠١١٥ و ١٧١٠١٠٦ و ١٧١٠١٢٣ و ١٧١٠١٢٦ **</p> <p><b>المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للتخرج (١٦٩) وحدة.</b></p>	<p>٤ قواعد البيانات</p> <p>٢ مشروع</p> <p>٣ حسبان (٣)</p>	<p>٤٧ بـ -اختيارية (١٥ وحدة)</p> <p>٤٩ يختار الطالب ١٥ وحدة من المقررات التالية على ان يكون من بينها (٦ وحدات) من مقررات البرمجة (٢٠ أو ٣٤٥ أو ٣٤٦) وكذلك ٦ وحدات على الاقل من مقررات مستوى ٤٠٠</p> <p>٣ البرمجة بلغة C ونظام التشغيل Unix</p> <p>٣ نظرية الموسبة (٢)</p> <p>٣ برمجة الشبكة العالمية</p> <p>٣ برمجة الكائنات المترادفة</p> <p>٣ البرمجة التوصيفية</p> <p>٣ تصميم مترجم</p> <p>٣ الذكاء الاصطناعي</p> <p>٣ نظرية المعلومات والتشفير</p> <p>٣ النمذجة وتقدير الأداء</p> <p>٣ أنظمة متوازنة وموزعة</p> <p>٣ أنظمة العالجات الدقيقة المترادفة</p> <p>٣ رسوميات حاسوبية</p> <p>٣ قواعد بيانات موزعة</p> <p>٣ ندوة في الحاسوب (١)</p> <p>٣ ندوة في الحاسوب (٢)</p>

\* ١٠ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.

\* ١٠ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩١ قراءات ونصوص لغير الناطقين.

\* ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية ١٩٣ اللغة عربية للجانب. ١٠٢ حضارة عربية إسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للجانب.

\*\* لا يحسب مقرر ٤٠١١٥ و ١٧١٠١٠٦ و ١٧١٠١٢٣ و ١٧١٠١٢٦ \*\*

\*\* اي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصحيفة التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة الاختيارية الجامعية ما عدا مقرر الرياضيات ١١٥ و ١٧١٠١٠٦ و ١٧١٠١٢٣ و ١٧١٠١٢٦ \*\*\*

\*\* مقررات قسم الأحصاء وبحوث العمليات لا تحسب ضمن مقررات اختياري القسم .

**المقررات المطلوبة للتخرج في هندسة الكمبيوتر**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	قسم الجغرافيا ١٣٤٠	(٥٦ وحدة)	أ: برنامج الثقافة العامة
٣	قسم علم النفس ١٣٥٠	(١١ وحدة)	أولاً: المقررات الإلزامية
٣	قسم العلوم السياسية ١٣٦٠		مهارات اللغة والاتصال
٣	قسم علم الاجتماع ١٣٧٠	٩٨	مقرر علاجي من دون وحدات
٣	مركز اللغات ٩٩٨٩	-	(مركز اللغات)
بـ- برنامج التخصص (١٢٣ وحدة)		٣	١٢٣ إنجليزي (مركز اللغات)
أولاً: مقررات إلزامية من كلية العلوم (٦٧ وحدة)		٣	١٢١ إنجليزي (مركز اللغات)
٤	١٠٥ + ١٠١ فيزياء عامة (أ)	٣	إنسانيات
٤	١٠٧ + ١٠٢ فيزياء عامة (ب)		١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)
٣	حسبان (أ)	٣	١٠١ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية (التاريخ) - أو ما يعادلها
٣	حسبان (ب)		
٣	جبر خططي ١١١		
٣	حسبان (ج) ٢١١		
٣	معادلات تفاضلية ٢٤٠		
٤	١٠٥ + ١٠١ كيمياء عامة (أ)	٣	ثانياً: المقررات الاختيارية (٩ وحدات)
ثانياً: مقررات إلزامية من كلية الهندسة (٤١ وحدة)		٣	(يختار الطالب ٩ وحدات من المقررات التالية)
٢	رسم هندسي ١٠٤	٣	٢٠٠١٠٥ كلية الحقوق: حقوق الإنسان
٣	برمجة الكمبيوتر للهندسة ٢٠٠	٣	٢٠٠١٠٦ كلية الحقوق: القانون الدستوري
٣	أسس هندسة كهربائية ٢٠٥		في الكويت
١	مخابر أسس هندسة كهربائية ٢٠٧	٣	٠٣١ قسم اللغة العربية وأدبها
٣	ديناميكا حرارية للهندسة ٢٠٨	٣	٠٣٢ قسم اللغة الإنجليزية وأدبها
٣	اقتصاد هندسي ٢٠٩	٣	٠٣٣ قسم التاريخ
٣	احتمال واحصاء للهندسة ٣٠٤	٣	٠٣٦ قسم الفلسفة
٣	طرق عددية للهندسة ٣٠٨	٣	٠٣٨ قسم الإعلام
		٣	٠٨١ قسم الإدارة والتخطيط التربوي
		٣	٠٨٢ قسم أصول التربية
		٣	٠٩٠١٠٦ كلية الشريعة: ثقافة اسلامية
		٣	٠٩٥ قسم العقيدة والدعوة
		٣	٠٩٣ قسم الفقه وأصول الفقه
		٣	٠٩٤ قسم الفقه المقارن والسياسة
			الشرعية

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>بـ- مقررات اختيارية من قسم الهندسة الكهربائية (١٣ وحدة)</b>		<b>ثالثاً: التخصص الرئيسي</b> <b>أـ مقررات إلزامية من القسم</b>
٢	٢١٣ خليل الدوائر الخطية	٣	٧٥ وحدة (٥٠ وحدة)
٢	٢٣٣ إلكترونيات (أ)	٣	٤٠١ الصيغ البرمجية
١	٢٣٤ مختبر إلكترونيات (أ)	٣	٤٠٣ بناءات متقطعة
٢	٣١٢ اشارات ونظم	٢	٤٠٧ هيكل البيانات
٢	٤٣٣ إلكترونيات الرقمية المتكاملة	٣	٤١٠ الأخلاقيات الحاسوبية
	<b>جـ- مقررات اختيارية من قسم هندسة الكمبيوتر (١٢ وحدات)</b>		٤٢١ مقدمة في هندسة البرمجيات
	يجب على الطالب إختيار مقررات من المقررات المعتمدة من القسم بواقع مقرر واحد على الأقل من مقررات قسم هندسة الكمبيوتر في كل مجال.		٤٢٢ أساسيات المنطق الرقمي
٣	.....	١	٤٢٤ مختبر المنطق الرقمي
٣	.....	٣	٣٠٠ تصميم وخليل الخوارزميات
٣	.....	٣	٣٢٥ التفاعل الحاسوبي
٣	.....	٣	٣٥٦ شبكات الكمبيوتر (١)
	<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للتخرج (٤٤ وحدة)</b>		٣٦٣ مقدمة للنظم المتضمنة
		١	٣٦٤ مختبر النظم المتضمنة
		٣	٣٦٨ تنظيم الكمبيوتر
		٣	٣٩٥ هندسة نظم الكمبيوتر
		٣	٤٤٥ أساسيات نظم التشغيل
		٣	٤٥٦ شبكات الكمبيوتر (٢)
		٣	٤٦٨ بناء الكمبيوتر
		١	٤٦٩ مختبر بناء الكمبيوتر
		٣	٤٩٥ التصميم المتكامل

**المقررات المطلوبة للتخرج في قسم علوم المعلومات**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٧/٢٠١٦**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	مهارات الكتابة الأكاديمية والبحث ١٤٦		١- البرنامج التحضيري ٤١٠٩١
٣	مهارات الأكاديمية الشفهية ١٤٦		٢- رياضيات تمهيدي (أو اختيار القدرات في الرياضيات)
(٣ وحدات)	مقررات اختيارية	.	٩٩٨٨٠٩٦ مستوى اللغة الإنجليزية الأول
٣	مدخل إلى التواصل ووسائل الإعلام ١٣١	٤	٩٩٨١٠٦ مستوى اللغة الإنجليزية الثاني
٣	أسس التواصل بين الأشخاص ٢٣٠		
٣	الكتابة التقنية ٢٥٣		٢- متطلبات التعليم الجامعي العام (٥٤ وحدة)
٣	مدخل إلى علم اللغة ٢١١		٣- حقل التعبير الإبداعي (٦ وحدات)
٣	الطفل ووسائل الإعلام ٢٧٣		٤- مقررات اختيارية
(٦ وحدات)	حقل مهارات القيادة	٣	١٠٠ تقييم الفن
(٦ وحدات)	مقررات اختيارية	٣	١١٠ فن الرسم
٣	المرأة في بيئة العمل ١٣٢	٣	١١٢ تصوير فني ١
٣	تطوير القيادة ١٣٥	٣	٢٢٠ تصوير فوتوغرافي ١
٣	مدخل إلى ريادة الأعمال ١١١	٣	٢٣٠ أساس تصميم رسوم الجرافيك
٣	منظور مهنة ٢١٠	٣	٢٤٠ أساس التصميم الداخلي
٣	م. إلى ادارة التقنية البيئية ١٣٩		
			٣- حقل الثقافة والمجتمع
			٤- مقررات إلزامية (٩ وحدات)
	حقل العلوم والصحة والتكنولوجيا (١٥ وحدة)		١٣٠ الأخلاقيات والممارسات
(٤ وحدات)	مقررات إلزامية:		١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية (A)
٣	الجبر ١٠٧	٣	١٠٥ أجهزة الحاسوب والمجتمع
٣	الحساب التطبيقي ١٠٨	٣	
٣	أساسيات الحاسوب الشخصية ١٠٠		
(٦ وحدات)	مقررات اختيارية	٣	٢٠٣ الفن والفن العمالي الحديث
٣	مدخل إلى العلوم البيئية ١٠١	٣	١٤٠ البشر وبيئةهم
٣	علم الأحياء ١٠٤	٣	٢٤٠ التوجهات الاجتماعية والاقتصادية
٣	الكيمياء ١٠٥	٣	٢٤١ في الخليج
٣	اللياقة البدنية والإسعافات الأولية ١١٠	٣	٢٤١ المنظور الاجتماعي في القضايا
٣	الكيمياء وعائالتها ١٤٥	٣	١٠٣ البيئية
٣	أسس العلوم الأسرية ١٠٢	٣	١٠٣ علم النفس في الحياة اليومية
٣	جسم الإنسان ١٠٤	٣	٢١١ الزواج والعلاقات الأسرية
٣	التغذية الشخصية وقضايا صحة المرأة ١٠٥	١٥ وحدة	٣- حقل اللغة والتواصل
٣	مدخل إلى تغذية الإنسان وعلم الغذاء ١١٠	١٢ وحدة	٤- مقررات إلزامية:
			١٠٠ لغة عربية (A)
			١٠٣ مهارات الكتابة العربية والعرض الشفوي (A)

A = مقررات تدرس باللغة العربية.

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	التصميم والتخطيط لوسائل متعددة	٤٧٠	١٠١ مدخل إلى نظم المعلومات ١٣١ مدخل إلى إضطرابات التواصل
٣	تشكيل رسومات بيانية تفاعلية ثلاثة الأبعاد	٤٧١	٣- المطلوبات المخورية للقسم (٤٨ وحدة)
٣	مدخل إلى VRML	٤٧٢	٢٥٣ الكتابة التقنية ** ١٠١ مدخل إلى نظم المعلومات **
٣	أنظمة معلومات جغرافية	٤٧٥	١١٥ أسس الحوسية
٣	إدارة شبكة ويب	٤٨٢	٢١٠ أساليب الحوسية
٥- مقرر داعم مجال التخصص (٠ وحدة)	البرمجة و حل المسائل	٤	٤٤٠ هياكل بيانات
	هياكل بيانات	٤	٤٤١ قاعدة بيانات ١
٦ - اختبار حر ٣ وحدات	نظريّة وتطبيق نظم المعلومات	٣	٣٣١ نظرية وتطبيق نظم المعلومات
	يختار الطالب مقرر (٣ وحدات) بما تعرّضه الكلية أو الجامعة.	٤	٢٤٠ برمجة شبكة ويب
المجموع الكلي للوحدات الدراسية اللازمة للتخرج ١٣٠ وحدة.	الشبكة والإتصالات	٣	٣٥٠ الشبكة والإتصالات
	الأنظمة الأمنية للمعلومات	٣	٣٥٣ أنظمة التشغيل وتنظيم الملفات
	أنظمة التشغيل وتنظيم الملفات	٣	٣٥٧ تنظيم الحاسوب
	تدريب عملي	٣	٤٩٥ مشروع
	٤- مطلوبات تخصص علوم المعلومات (١١ وحدة)	٣	٤٩٩
	مقررات الزامية (١٨ وحدة)	٣	٤٨٠ تطوير نظم المعلومات
	يختار الطالب ١٥ وحدة دراسية من أحد التخصصات في الأقسام العلمية الأخرى التي تطّرّحها الكلية ***		
	مقررات اختيارية (٣ وحدات)	٣	٢٨٠ مدخل إلى نظم ادارة المعلومات
	قواعد بيانات الانترنت	٣	٤٢٣ برمجة شبكة ويب ٢
	برمجة شبكة ويب ١	٣	

\*\* = إذا تم اختيار هذا المقرر ضمن متطلبات التعليم الجامعي العام يجب اختيار مقرر آخر من المقررات الإختيارية للقسم.  
\*\*\* = يجب أن تكون جميع الوحدات الدراسية (١٥ وحدة) في مجال تخصص واحد (اضطرابات التواصل . صحة. تغذية. فنون. بيئية... الخ).

**اختيار (١٥ وحدة) لتخصص علوم المعلومات  
من الأقسام الأخرى \***

**(١) قسم التواصل واللغات:**

٣	مقرر إلزامي (٣ وحدات)	٤٥٠
	تطبيقات نظم المعلومات في تخصص إضطرابات التواصل	٤٥٠

**مقررات اختيارية (١٢ وحدة)**

٣	مدخل إلى إضطرابات التواصل	١٣١
٣	مدخل إلى علم اللغة	٢١١
٣	مدخل إلى علم الصوتيات	٢١٣
٣	نمو الكلام واللغة	٢١٤
٣	مدخل إلى علم السمع والكلام	٢٢١
٣	التحليل الخطابي والاضطرابات	٣١٦
٣	الأسس العصبية للتواصل بين الناس	٣٢٥
٣	م الموضوعات خاصة في الكلام واللغة	٣٩٨

**(٢) قسم العلوم الأسرية:**

**(أ) تخصص علم التغذية:**

٣	مقرر إلزامي (٣ وحدات)	٤٥٠
	تطبيقات نظم المعلومات في التغذية	٤٥٠

**مقررات اختيارية (١٢ وحدة)**

٣	مدخل إلى تغذية الإنسان وعلم الغذاء	١١٠
٣	التغذية والصحة العامة	٣٢٠
٣	تغذية المجتمع	٣٢٣
٣	قضايا ثقافية واجتماعية وتغذية عالية	٣٤٥

٣	التعليم الغذائي	٤٢٣
٢	إدارة الخدمات الغذائية	٤٥٦
١	القواعد التنظيمية للغذاء	٤٥٧

\* التسجيل في أي مقرر من مقررات الأقسام الأخرى يجب أن يتم بموافقة قسم علوم المعلومات

#### (ب) تخصص علوم الأغذية:

##### مقرر إلزامي (٣ وحدات)

٣	تطبيقات نظم المعلومات في علوم الغذاء	٤٥١
---	--------------------------------------	-----

##### مقررات اختيارية (١٢ وحدة)

٣	مدخل إلى تغذية الإنسان وعلم الغذاء	١١٠
٣	كيمياء الغذاء	٢١١
٣	مبادئ تصنيع الغذاء	٣٣٠
٣	تقنيات تصنيع البذور الزيتية	٣٥٤
٣	تقنيات تصنيع الفواكه والخضروات	٣٥٦
٣	مبادئ هندسة تصنيع الغذاء	٤٣٣
٣	مبادئ تعبئة الغذاء	٤٥٣
٢	إدارة الخدمات الغذائية	٤٥٦
١	القواعد التنظيمية للغذاء	٤٥٧

#### (٣) قسم الفنون والتصميم:

##### مقرر إلزامي (٣ وحدات)

٣	تطبيقات نظم المعلومات في الفن	٤٥٠
---	-------------------------------	-----

## **مقررات اختيارية (١٢ وحدة)**

٣	الفن: لغة ومفهوم ونظرية	١٠٥
٣	أسس تصميم رسوم الجرافيك	٢٣٠
٣	تسويق وترويج الفن	٣٠٤
٣	إدارة أعمال الفن	٣٠٦
٣	تصميم موقع انترنت	٣٣٦
٣	الفنان والإحتراف	٤٠٥

### **(٤) قسم إدارة التقنية البيئية:**

#### **مقرر إلزامي (٣ وحدات)**

٣	تطبيقات نظم المعلومات في إدارة التقنية البيئية	٤٥٠
---	--	-----

## **مقررات اختيارية (١٢ وحدة)**

٣	مدخل إلى إدارة التقنية البيئية	١٣٩
٣	مدخل إلى التحليل الكمي البيئي	٢٠٢
٣	نظم الإدارة البيئية	٢١٠
٣	إدارة البيانات البيئية	٣١٩
٣	تقييم المخاطر البيئية	٣٣٢
٣	الإحصاء البيئي	٤٣٢
٣	المنظور الاجتماعي في القضايا البيئية	٤٤١





**التقويم الجامعي للعام ٢٠١٧/٢٠١٦**

**الفصل الدراسي الأول**

اليوم	التاريخ	البيان
الأحد	٢٠١٦/٩/١٨	دوام القياديين وأعضاء هيئة التدريس الجدد
الأحد الخميس	٢٠١٦/٩/١٨	فترة استكمال جداول الطلبة وعملية السحب والإضافة
	٢٠١٦/٩/٢٢	
الأحد	٢٠١٦/٩/٢٥	بدء الدراسة ودوام أعضاء هيئة التدريس
الخميس	٢٠١٦/١١/٣	آخر يوم لوقف القيد الاختياري
الخميس	٢٠١٦/١١/٣	آخر يوم للانسحاب من المقررات
الخميس	٢٠١٦/١٢/٨	آخر يوم لتقديم التماسات الانسحاب الكلي من الدراسة
الأربعاء	٢٠١٧/١/٤	آخر يوم في الدراسة
الخميس الإثنين	٢٠١٧/١/٥	فترة الامتحانات النهائية بما فيها الامتحانات الموحدة
	٢٠١٧/١/١١	
الخميس	٢٠١٧/١/١٩	آخر يوم لإدخال الدرجات
الأحد السبت	٢٠١٧/١/٢٢	إجازة الفصل الدراسي للقياديين
	٢٠١٧/٢/٤	
الأحد السبت	٢٠١٧/١/٢٢	إجازة الفصل الدراسي للطلبة وأعضاء هيئة التدريس
	٢٠١٧/٢/١١	
الثلاثاء الخميس	٢٠١٧/١/٢٤	فترة التحويل بين الكليات
	٢٠١٧/١/٣١	

**التقويم الجامعي للعام ٢٠١٧/٢٠١٦**  
**الفصل الدراسي الثاني**

اليوم	التاريخ	البيان
الأحد	٢٠١٧/٢/٥	دوم القياديين وأعضاء هيئة التدريس المحدد
الأحد الخميس	٢٠١٧/٢/٥ ٢٠١٧/٢/٩	فترة استكمال جداول الطلبة وعملية السحب والإضافة
الأحد	٢٠١٧/٢/١٢	بدء الدراسة ودوم أعضاء هيئة التدريس
الخميس	٢٠١٧/٣/٢٣	آخر يوم لوقف القيد الاختياري
الخميس	٢٠١٧/٣/٢٣	آخر يوم للانسحاب من المقررات
الخميس	٢٠١٧/٤/٢٧	آخر يوم لتقديم التماسات الانسحاب الكلي من الدراسة
الثلاثاء	٢٠١٧/٥/٢٣	آخر يوم في الدراسة
الأربعاء الإثنين	٢٠١٧/٥/٢٤ ٢٠١٧/٦/٤	فترة الإمتحانات النهائية بما فيها الإمتحانات الموحدة
الخميس	٢٠١٧/٦/٨	آخر يوم لإدخال الدرجات
الأحد السبت	٢٠١٧/٦/١١ ٢٠١٧/٩/٩	إجازة الفصل الدراسي للقياديين
الأحد السبت	٢٠١٧/٦/١١ ٢٠١٧/٩/١٦	إجازة الفصل الدراسي للطلبة وأعضاء هيئة التدريس
الثلاثاء الخميس	٢٠١٧/٦/١١ ٢٠١٧/٦/١٢	فترة التحويل بين الكليات

التقويم الجامعي للعام ٢٠١٧/٢٠١٦

### الفصل الدراسي الصيفي

اليوم	التاريخ	البيان
الأحد	٢٠١٧/٦/١١	بعد الدراسة ودوام أعضاء هيئة التدريس
الأحد	٢٠١٧/٦/١١	فترة السحب والإضافة
الثلاثاء	٢٠١٧/٦/١٣	
الخميس	٢٠١٧/٨/٣	آخر يوم في الدراسة
السبت	٢٠١٧/٨/٥	فترة الامتحانات النهائية بما فيها الامتحانات الموحدة
الثلاثاء	٢٠١٧/٨/٨	
الخميس	٢٠١٧/٨/١٠	آخر يوم لإدخال الدرجات
الأحد	٢٠١٧/٨/١٣	إجازة الفصل الدراسي للقياديين
السبت	٢٠١٧/٩/٩	
الأحد	٢٠١٧/٨/١٣	إجازة الفصل الدراسي للطلبة وأعضاء هيئة التدريس
السبت	٢٠١٧/٩/١٦	
الثلاثاء	٢٠١٧/٨/١٥	فترة التحويل بين الكليات
الخميس	٢٠١٧/٨/١٧	

للإستفسار : إدارة السجلات - عمادة القبول والتسجيل

email : admreg.records@ku.edu.kw

الهاتف : ١٨٦٦٠٠٠

