



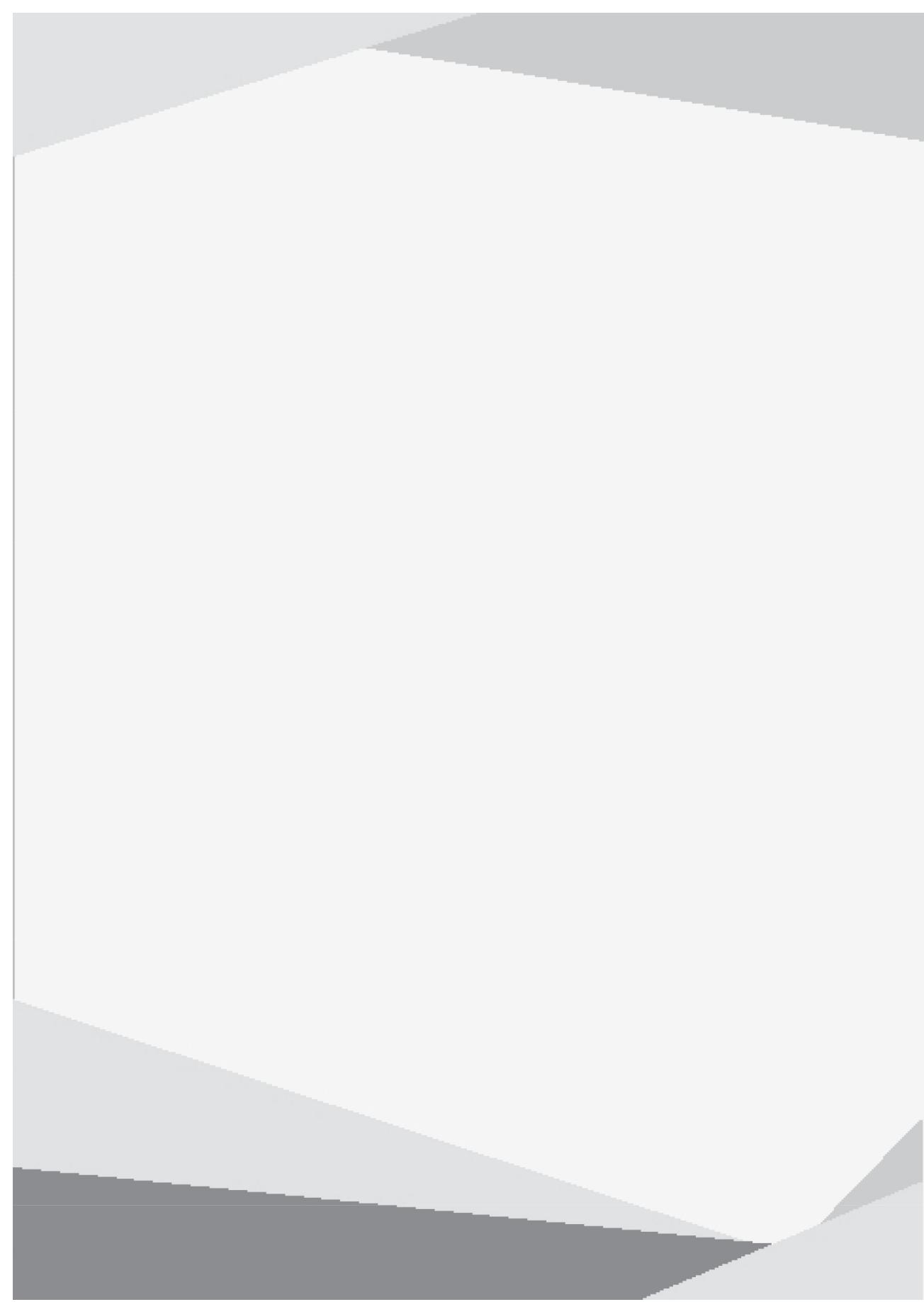
جامعة الكويت

عمادة القبول والتسجيل

# دليل الطالب

# 2019/2018

“جامعة الكويت صرح أكاديمي للابتكار  
ذو مكانة عالمية متميزة”  
رؤيه جامعة الكويت



## **اللائحة الأساسية لنظام المقررات**

### **أولاً: تعريف بنظام المقررات**

11	.....	(١) نظام المقررات
11	.....	(٢) الوحدة الدراسية
11	.....	(٣) الفصل الدراسي
11	.....	(٤) المتطلبات الجامعية
12	.....	(٥) التخصص الرئيسي
12	.....	(٦) التخصص المساند
12	.....	(٧) الفرقة الدراسية
12	.....	(٨) المدة الإعتيادية للتخرج
13	.....	(٩) العباء الدراسي
14	.....	(١٠) لجنة الشئون الطلابية
14	.....	(١١) لجنة التظلمات الطلابية
14	.....	(١٢) لجنة الشئون العلمية
14	.....	(١٣) لجنة الشكاوى

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

15	.....	(١) قواعد الإمتحانات
16	.....	(٢) سلم النقاط
17	.....	(٣) مرتبة الشرف وتقديرات التخرج

### **ثالثاً: قواعد تنظيمية**

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

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

### **اللائحة الأساسية للدراسات الصيفية**

٢٣	شروط الإلتحاق بالفصل الصيفي .....
٢٣	أولاً: مدة الفصل الدراسي الصيفي .....
٢٤	ثانياً: المستفيدون من الفصل الصيفي .....
٢٥	الطبع الدراسي .....
٢٥	الجدول الدراسي .....
٢٥	الإشراف الإداري .....
٢٦	دراسة طلبة الجامعة في الجامعات зарجية .....

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

٢٦	(١) شروط القبول .....
٢٦	(٢) متطلبات التخرج .....
٢٧	(٣) شروط التخرج .....
٢٧	(٤) الإمتحانات .....
٢٨	(٥) التقديرات والنقط .....
٢٩	(٦) مرتبة الشرف وتقديرات التخرج .....
٢٩	(٧) التحويل .....
٢٩	(٨) التسجيل .....
٣٠	(٩) الحضور والغياب .....
٣٠	(١٠) الإنذارات .....
٣٠	(١١) الغش في الإمتحان .....
٣١	(١٢) الإنقطاع عن الدراسة .....
٣١	(١٣) وقف القيد .....
٣١	(١٤) أحكام عامة .....

### **١- كلية الحقوق**

٣٥	المقررات المطلوبة للتخرج .....
----	--------------------------------

## ٢- كلية الآداب

### متطلبات التخصص الرئيسي

٣٩	(١) قسم اللغة العربية
٤٢	(٢) قسم اللغة الإنجليزية
٤٥	(٣) قسم التاريخ
٤٨	(٤) قسم الفلسفة
٥٠	(٥) قسم الاعلام
٥٢	(٦) قسم اللغة الفرنسية

### متطلبات التخصص المساند

٥٥	(١) قسم اللغة الفرنسية
٥٦	(٢) قسم اللغة العربية
٥٧	(٣) لغة إنجليزية
٥٩	- الأدب المقارن لطلبة قسم اللغة الإنجليزية ..
٥٩	- اللغويات التطبيقية لطلبة اللغة الإنجليزية ..
٦٠	(٤) التاريخ
٦٢	(٥) الاعلام
٦٣	(٦) الفلسفة
٦٤	(٧) الآثار ..

## ٣- كلية العلوم

### متطلبات التخصص الرئيسي

#### (١) قسم الرياضيات

١٧	أ- رياضيات ..
١٩	ب- الرياضيات المالية ..

#### (٢) قسم الكيمياء

٧١	أ- الكيمياء ..
٧٣	ب- الكيمياء التطبيقية ..

### (٣) قسم الفيزياء

٧٥ .....	أ- الفيزياء الأساسية
٧٧ .....	ب- الفيزياء الهندسية (النظم الرقمية)
٧٩ .....	ج- الفيزياء الهندسية (الاستشعار عن بعد)
٨١ .....	د- الفيزياء الهندسية (الليزر والإتصالات البصرية)

### (٤) قسم علوم الأرض والبيئة

٨٣ .....	أ- علم الجيولوجيا
٨٥ .....	ب- علوم الصحراء والأراضي القاحلة

### (٥) قسم علوم البحار

#### (٦) قسم الإحصاء وبحوث العمليات

٨٩ .....	أ- إحصاء وبحوث العمليات
٩١ .....	ب- الإحصاء التطبيقي

### (٧) العلوم البيولوجية

٩٣ .....	أ- علم الحيوان
٩٥ .....	ب- بيولوجيا النبات
٩٧ .....	ج- علم الميكروبولوجيا
٩٩ .....	د- علم الكيمياء الحيوية
١٠١ .....	هـ- علم البيولوجيا المزننية

### متطلبات التخصص المساند

١٠٣ .....	(١) الرياضيات
١٠٣ .....	(٢) الكيمياء
١٠٤ .....	(٣) الفيزياء
١٠٤ .....	أ- الفيزياء
١٠٤ .....	ب- الفيزياء الهندسية
١٠٦ .....	(٤) الجيولوجيا
١٠٦ .....	(٥) جيولوجيا البترول
١٠٧ .....	(٦) علوم الصحراء والأراضي القاحلة
١٠٨ .....	(٧) مساند علوم البيئة

١٠٩ .....	(٨) علوم البحار .....
١١١ .....	(٩) الإحصاء التطبيقي .....
١١٢ .....	(١٠) الإحصاء وبحوث العمليات .....
١١٤ .....	(١١) بحوث العمليات .....
١١٥ .....	(١٢) خليل البيانات .....
	(١٣) العلوم البيولوجية .....
١١٦ .....	أ- علم الحيوان .....
١١٧ .....	ب- بيولوجيا النبات .....
١١٧ .....	ج- برنامج النبات الزراعي .....
١١٩ .....	د- الميكروبىولوجيا .....
١١٩ .....	هـ- برنامج الكيمياء الحيوية .....
١٢٠ .....	و- البيولوجيا الجزيئية .....
١٢٢ .....	(١٤) الأدلة الجنائية .....
١٢٧ .....	٤- كلية الطب .....

	٥- كلية الهندسة والبتروـل
	متطلبات التخصص الرئيسي
١٣١ .....	(١) قسم الهندسة الكهربائية .....
١٣٣ .....	(٢) قسم الهندسة المدنية .....
١٣٥ .....	(٣) قسم الهندسة الميكانيكية .....
١٣٧ .....	(٤) قسم الهندسة الكيميائية .....
١٣٩ .....	(٥) قسم هندسة البترول .....
١٤١ .....	(٦) الهندسة الصناعية والنظم الإدارية .....
١٤٣ .....	(٧) قسم هندسة الكمبيوتر .....

	١- كلية العلوم الطبية المساعدة
	متطلبات التخصص الرئيسي
١٤٧ .....	(١) تخصص المعلوماتية ادارة المعلومات الصحية .....
١٤٨ .....	(٢) تخصص العلاج الطبيعي .....
	(٣) تخصص علوم الاشعة .....
١٤٩ .....	أ- تكنولوجيا اشعة تشخيصية .....
١٥٠ .....	ب- تكنولوجيا الطب النووي .....
١٥١ .....	(٤) علوم المختبرات الطبية .....
١٥٢ .....	(٥) العلاج المهني .....

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

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

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

١٩٥ .....	(١) تخصص الفقه وأصول الفقه .....
١٩٧ .....	(٢) تخصص الفقه المقارن والسياسة الشرعية .....
١٩٩ .....	(٣) التفسير والحديث .....
٢٠١ .....	(٤) العقيدة والدعوة .....
٢٠٣ .....	التخصص المساند في كلية الشريعة .....

## **٩- كلية العلوم الإدارية**

٢٠٧ .....	(١) قسم الطرق الكمية ونظم المعلومات - إدارة العمليات والأمدادات .....
٢٠٩ .....	(٢) قسم التمويل والمنشآت المالية .....
٢١١ .....	(٣) قسم الاقتصاد .....
٢١٣ .....	(٤) قسم الطرق الكمية ونظم المعلومات - (نظم المعلومات الإدارية) .....
٢١٥ .....	(٥) قسم المحاسبة .....

٢١٧	(٦) قسم الإدارة والتسويق – (برنامج الإدارة) .....
٢١٩	(٧) قسم الإدارة والتسويق – (برنامج التسويق) .....
٢٢١	(٨) قسم الإدارة العامة .....

## **متطلبات التخصص المساند**

٢٢٣	قسم الإدارة والتسويق / برنامج الإدارة .....
٢٢٤	قسم الإدارة والتسويق / برنامج التسويق .....
٢٢٥	قسم التمويل والمنشآت المالية / برنامج التمويل والمنشآت المالية .....
٢٢٦	قسم التمويل والمنشآت المالية / برنامج التأمين .....
٢٢٧	قسم الطرق الكمية ونظم المعلومات / برنامج نظم المعلومات الإدارية .....
٢٢٨	قسم الاقتصاد / برنامج الاقتصاد .....
٢٢٩	قسم المحاسبة / برنامج المحاسبة .....
٢٣٠	قسم الإدارة العامة / برنامج الإدارة العامة .....

٢٣٣ ..... ١٠- كلية الصيدلة .....

٢٣٧ ..... ١١- كلية طب الأسنان .....

## **١٢- كلية العلوم الإجتماعية**

٢٤١	(١) قسم العلوم السياسية .....
	(٢) قسم الجغرافيا .....
٢٤٣	أ- مسار الجغرافيا الطبيعية ونظم المعلومات الجغرافية .....
٢٤٥	ب- مسار الجغرافيا البشرية ونظم المعلومات الجغرافية .....
٢٤٧	(٣) قسم علم النفس .....
٢٤٩	(٤) قسم علم الاجتماع .....
٢٥١	(٥) قسم الخدمة الاجتماعية .....

## **متطلبات التخصص المساند**

٢٥٣	(١) الجغرافيا .....
٢٥٤	(٢) علم النفس .....
٢٥٥	(٣) العلوم السياسية .....
٢٥٦	(٤) علم الاجتماع .....
٢٥٧	(٥) الانثروبولوجيا .....
٢٥٩	(٦) برنامج علوم المكتبات والمعلومات .....
٢٦٠	(٧) برنامج علوم المكتبات والمعلومات للطلبة من خارج كلية العلوم الإجتماعية .....

### **١٣- كلية العلوم الحياتية**

٢٦٣.....	١- اضطرابات التواصل .....
٢٦٥.....	٢- علم التغذية .....
٢٦٧.....	٣- علم الأغذية .....
٢٦٩.....	٤- إدارة التقنية البيئية .....
٢٧١.....	التخصص المساند قسم علوم الأغذية والتغذية - برنامج التغذية

### **١٤- كلية العمارة**

٢٧٥.....	المقررات المطلوبة للتخرج في العمارة .....
	قائمة مقررات قسم العمارة الإختبارية .....
٢٧٧.....	(١) التصنيف المرئي .....
٢٧٧.....	(٢) التصنيف الثقافي .....
٢٧٧.....	(٣) التصنيف المهني .....
٢٧٨.....	(٤) التصنيف التقني .....
٢٧٩.....	المقررات المطلوبة للتخرج في برنامج التصميم المرئي .....
٢٨١.....	المقررات المطلوبة للتخرج في برنامج العمارة الداخلية .....

### **١٣- كلية علوم وهندسة الحاسوب**

٢٨٥.....	١- قسم علوم الحاسوب .....
٢٨٧.....	٢- قسم علوم المعلومات .....
٢٨٩.....	مقررات اختيارية لتخصص علوم المعلومات .....

### **١٤- كلية الصحة العامة**

٢٩٠.....	١- ممارسة الصحة العامة .....
٢٩١.....	٢- إدارة الرعاية الصحية .....
٢٩٧.....	٣-أبحاث الصحة .....
٢٩٨.....	٤-تنمية صحة المجتمع .....

٢٩٩.....	التقويم الدراسي للالفصل الأول ٢٠١٩/٢٠١٨ .....
٣٠٠.....	التقويم الدراسي للالفصل الثاني ٢٠١٩/٢٠١٨ .....
٣٠١.....	التقويم الدراسي للالفصل الصيفي ٢٠١٩/٢٠١٨ .....

★★★

## **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 للخروج 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 المقترن لها ضمن الحدود 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 والنظم المعمول بها. كما أن هذا النظام يتلزم - في حساب خصيل 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 بحاجة في المقرر الذي يدرسه. وهي توزن عادة بساعة دراسية أسبوعية نظرية أو ساعتين عمليتين على الأقل. كما أنها تكون أساس تعين الألعاب الدراسية 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 مدته 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 لتوفر لهم خلفية مشتركة في رؤية قضايا مجتمعهم وأمتهن 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 الختص ضرورة للتخصص في مجال من مجالات المعرفة الإنسانية.

## **التخصص المساند:**

لأقسام العلمية تضمين صحائف تخرجها بنداً للتخصص المساند وهو مجموعة من المقررات الدراسية (٤٢ 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 أجزى الطالب دراستها واجتازها بالمستويات المقرره 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 ٦٠ وحدة دراسية وهكذا...).  
وتحدد مستويات الفرقه الدراسية كما يلي:

١. الطالب الذي ينهي (٢٩) وحدة دراسية على الأكثر يعتبر في مستوى الفرقه الدراسية الأولى.
٢. الطالب الذي ينهي عدداً من الوحدات الدراسية من (٣٠ - ٥٩) وحدة دراسية يعتبر في مستوى الفرقه الدراسية الثانية.
٣. الطالب الذي ينهي عدداً من الوحدات الدراسية من (٦٠ - ٨٩) وحدة دراسية يعتبر في مستوى الفرقه الدراسية الثالثة.
٤. الطالب الذي ينهي (٩٠ - ١٣١) وحدة دراسية يعتبر في مستوى الفرقه الدراسية الرابعة.
٥. الطالب الذي ينهي (١٣٧) وحدة دراسية فأكثر يعتبر في مستوى الفرقه الدراسية الخامسة.

## **المدة الاعتيادية للخروج:**

ترتبط بعدد الوحدات المطلوبة للخروج. وتكون وفقاً للشريائح التالية:

<b>عدد الوحدات</b>	<b>المدة الاعتيادية للخروج</b>
١٣٦ أو أقل	ثمانية فصول اعتيادية
١٣٧ - ١٤٩	تسعة فصول اعتيادية
١٥٠ - ١٦١	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 يستوفي 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 والطبية 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 العباء 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 لمقتضيات 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 العباء الدراسي الاعتيادي في الفصل الدراسي الذي يتخرج فيه.

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

## **لجنة الشئون الطلابية:**

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

## **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، وعضو هيئة تدريس من القسم العلمي في تخصص المقرر موضوع التظلم، فإن تعذر في ذات التخصص، فمن القسم العلمي. ولللجنة في سبيل أداء مهمتها أن تستعين بناءً على تراه مناسبًا.

## **لجنة الشؤون العلمية:**

لجنة مختصة بالنظر بالسائلات الأكاديمية وما يتعلّق بها وتضم اللجنة: نائب مدير الجامعة للشؤون العلمية - رئيساً، عميد القبول والتسجيل - مقرراً، عمداء الكليات أو من ينوبونهم من العمداء المساعدين للشؤون الأكاديمية أو العلّمية، عميد شئون الطلبة، مساعد نائب مدير الجامعة للشؤون العلمية للتطوير الأكاديمي (مراقباً).

## **لجنة الشكاوى:**

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

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

١. تحدّد 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 صحائف التخرج وذلك وفقاً لما يقرره مجلس الجامعة على أن يشمل المتطلبات الجامعية

- (٤٠ - ٣٠) وحدة دراسية، ومتطلبات الكلية العلمية، ومتطلبات التخصص الرئيسي، وعدد الوحدات الاختيارية، وفي حالة وجود تخصص مساند فتخصص له (٤١) وحدة دراسية وتفصل بنود صحائف التخرج للتخصصات المختلفة ضمن دليل الطالب الجامعي الذي تنشره عمادة القبول والتسجيل سنوياً.
٣. لكي يحصل الطالب على درجة الاجازة الجامعية عليه ان يكمل المتطلبات التالية:
    - أ. أن يجتاز الوحدات الدارسية المقررة لكل تخصص والمبينه في صحيفة التخرج.
    - ب. لا يقل متوسط معدله العام عن نقطتين.
    - ج. لا يقل متوسط معدله في مقررات التخصص عن نقطتين.

#### **قواعد الامتحانات:**

١. يجرى تقييم الطالب أثناء سير الدراسة عدة مرات في كل فصل دراسي.
٢. 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 بتوضيح طريقة توزيعه للدرجات في أول محاضرة.
٣. ترصد التقديرات النهائية للطلبة في نظام معلومات الطالب أثناء فترة رصد الدرجات في نهاية كل فصل دراسي.
٤. 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 خططي 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 والإضافة للفصل الدراسي التالي.
٥. 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 بمقررات 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:

(أ) A وتقسم إلى شريحتين: أولاً:

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

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

- ١- (ب+) وتقابله (B+) وتعطي ٣,٣ نقطه.  
 ٢- (ب) وتقابله (B) وتعطي ٣ نقاط.  
 ٣- (ب-) وتقابله (B-) وتعطي ٦,٦ نقطه.

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

- ١- (ج+) وتقابله (C+) وتعطي ٣٣ نقطة.
  - ٢- (ج) وتقابله (C) وتعطي نقطتين.
  - ٣- (ج-) وتقابله (C-) وتعطي ١٧ نقطة.

**رابعاً:** (د) D وتقسيم إلى شريحتين:

- ١- (D+) وتقابلهـ (D+) وتعطـي ٣٣ نقطـة.  
 ٢- (D) وتقابلهـ (D) وتعطـي نقطـة واحدة.

**خامساً:** (هـ) وتقابلاها (F) وتعطى صفرأ.

سادساً: (FA) وتعطي صبراً، وترصد للطالب في حالة غيابه عن الامتحان النهائي في مقرر ما، أو غيابه عن المحاضرات وفقاً للمادة (٢٤).

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

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 وتحتى 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، وتكرّمهم بالطريقة التي تراها مناسبة.
٢. يمنح الطالب درجة الإجازة الجامعية وفقاً للمعدل العام ويبدون 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
١,—	أكثر من ٦٠ وحدة

ويكون الطالب على علم بوضعه على قائمة الإنذار عند استخدامه شبكة الإنترنت للتسجيل أو من خلال جدوله الدراسي الذي يذكر فيه معدله العام وعدد الإنذارات الم accrue على عليها. ويبدون 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 والا اعتبر مفصولاً.

٤. مع مراعاة حكم المادة الخامسة ينح الطالب المفصول لخصوله على الانذار الثالث فصلاً دراسياً استثنائياً لرفع معدله العام إذا كان ضمن الشرائح التالية:

المطلوب لرفع الإنذار	المد الأقصى للمعدل الفصلي	وحدات مجتازة
B+	أكثـر من ١٠٠ وحدـة	
B	٦٠ إلـى ١٠٠ وحدـة	
B -	أقلـ من ٦٠ وحدـة	

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 الانذار الرابع في المعدل العام للنظر في إعطائهم فرصة استثنائية أخرى وفقاً للشروطين التاليين:

- ٠ ألا تزيد المدة التي يحتاجها الطالب للتخرج عن فصل دراسي واحد.
- ٠ 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. تسرى 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 بنسب المعلومات المنقولة 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 ل الواقعه و يحيله 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 استاذ 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 الواقعه وسماع أقوال الطالب و عند 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.

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

#### (٣) ترقيم المقررات الدراسية:

لتيسير 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 صحيفة تخرجه، مع الأخذ بعين الاعتبار عدم اعتماد أي مقررات لها متطلبات لم يجتازها الطالب  
بعد. بالإضافة إلى ذلك يمكن للطالب الاستعانة بكتب التوجيه والارشاد بكليته في محاولة ايجاد  
الحلول المناسبة 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 وتلخص عمليه الانسحاب لموافقة لجنة الشئون الطلابية. وفي مثل هذه الحالة أيضاً تظهر ملاحظة منسحب (م) من الفصل في سجل الطالب لجميع المقررات المنسحب منها في ذلك الفصل. ويجوز بموافقة لجنة الشئون الطلابية عدم حساب هذا الفصل ضمن المدة الاعتيادية للتخرج.
٣. بالنسبة للطلبة الراسبين أو المنسحبين خلال السنة التمهيدية بمركز العلوم الطبية (الفصلين الاول والثاني) يجوز لعمادة القبول والتسجيل ختم 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 بالعبء الدراسي المحدد في المادة الرابعة، يسمح للطلبة من غير المستجدين بتعديل جداولهم من خلال سحب وإضافة مقررات أثناء فترة السحب والإضافة المتداة حتى نهاية الأسبوع الذي يسبق بدء الدراسة في الفصول الدراسية الاعتيادية. 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 الفصول الدراسية الاعتيادية.

#### (٩) قواعد تأجيل الامتحانات:

تؤجل الامتحانات النهائية لبعض الطلبة على سبيل الاستثناء وفي أضيق الحدود إذا ما كانت للطالب ظروف قهرية 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 بيته - ببلغ 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 الشؤون الطلابية بالكلية النظر في تأجيل الاختبار النهائي للطالب في ضوء العذر المقدم منه، على أن يقدم الطالب عذر 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 تأدبة الامتحان في المواعيد 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 ألا يزيد عدد الوحدات التي اجتازها عن ٤٥ وحدة 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 صحفة التخرج المطبقة في الكلية المحوّل إليها عند خوile.
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 كلية الطب وطب الأسنان تمد 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 وتأجيلها:**

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 الشؤون الطلابية تأجيل قبول الطالب إلى الفصل الدراسي التالي لأسباب صحية أو اجتماعية.

٣. إذا حصل الطالب على تقدير (F) نتيجة رسوبه في الامتحان أو (FA) نتيجة غيابه عن الامتحان في جميع المقررات التي سجل فيها في أول فصل دراسي لقبوله في الجامعة أو خويله إليها وانقطع عن الدراسة في الفصل الدراسي الذي يليه يعتبر مفصولاً.
٤. مع الالتزام بما جاء في البندين (١) و (٢) أعلاه يجوز للطالب أن ينقطع اختيارياً عن الدراسة بموافقة عميد الكلية وبشرط ألا تزيد فترة انقطاعه على فصلين دراسيين اعتياديین طيلة فترة قيده في الجامعة. وتحسب فترة الانقطاع الاختياري ضمن المدة الاعتيادية للخروج. ويقوم عميد الكلية بابلاغ عمادة القبول والتسجيل بقراره.
٥. مع الالتزام بما جاء في البندين (١-٣) أعلاه يجوز للطالب بموافقة لجنة الشئون الطلابية الانقطاع عن الدراسة إذا كانت لديه ظروف قاهرة تمنعه من الدراسة. على ألا تزيد فترة الانقطاع الاجباري على ستة فصول دراسية اعتيادية طيلة فترة قيده في الجامعة. وقدد الكلية صحيفة التخرج التي تطبق على الطالب، إذا زادت فترة انقطاعه على فصلين دراسيين متصلين. ولا تتحسب فترة الانقطاع الاجباري ضمن المدة الاعتيادية للخرج.
٦. يؤجل قبول الطالب المستجد أو المحول 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 المحاضرات والدورات العلمية والتطبيقية.
٢. الطالب الذي يتغيب ثلاث ساعات عن الحضور في أي مقرر يتولى أستاذ المقرر انذاراً أولياً.
٣. إذا تغيب الطالب ثلاث 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 السابقين - لعدم تقبّله لجنة الشئون الطلابية فإنه يحق له إعادة أية إختبارات تكون قد عقدت خلال هذه المدة.
٤. إذا تغيب الطالب أكثر من ٦ ساعات في أي مقرر يعتبر راسباً ويرصد له تقدير (FA) في هذا المقرر.

\* انظر ص ٤ الفقرة (ب) من ثانيا: المستفيدين من الفصل الصيفي.

#### **(١٤) أوقات الدوام وساعات التدريسي:**

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: المستفيدين من الفصل الصيفي.

#### **(١٥) 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 ل يوم تسليم النتيجة) هو تاريخ منحهم الدرجة.

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

أ. يجوز للجامعة السماح لطلبتها بالدراسة في جامعات خارجية معتمدة ذات نظام الأربع سنوات لمدة لا تزيد عن فصلين دراسيين اعتياديين. 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 يخسب 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 يمتد (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 الاعتيادي أو ٩ وحدات على الأكثر في الفصل الدراسي الصيفي حتى مسمى طالب غير مقيد (Non-Degree Student).
٣. سداد مقابل نقدى 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. يمنح 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 الاعتيادي يحق له استرداد ٧٥٪ من قيمة المقابل النقدي الذي دفعه، وعند إنسحابه خلال الأسبوع الثالث يسترد فقط ٥٠٪. ولا يحق للطالب استرداد 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 استردادها.
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 يتلزم 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 ٤٤ 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 خوياله 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 بعدها عام لا يقل عن ٣ نقاط في نهاية الفصل الثاني):
- ١٢ - ١٣ وحدة دراسية.

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

- ٩ - ١٠ وحدات دراسية للطلبة المتوقع تخرجهم.
- ٧ - ٨ وحدات دراسية لبقية الطلبة المنذرين.

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

- ١٢ - ١٣ وحدة دراسية للطلبة المتوقع تخرجهم في الفصل الصيفي.
- ٩ - ١٠ وحدات دراسية للطلبة الآخرين.

ويخص 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.

**الجدول الدراسي:**

١. توزع مقررات الفصل الصيفي بحيث تكون الأولية للمقررات التي تحددها عمادة القبول والتسجيل وفقاً للمتطلبات الجامعية ويحدد المجدول الدراسي مركزياً من قبل عمادة القبول والتسجيل وفقاً للأحصائيات والمعلومات المتوفرة لديها وبعد تشاور الكليات.
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 بمعرفة 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:**

يسنّم 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 العبرة 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. تحدّد أعداد الطلبة المقـولين ونسبةـم 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 الطلبة بمقرر أو أكثر من هذه المقررات.**

**رابعاً: التدريب العملي (٤) وحدات:**

يتم بقرار من مجلس الكلية ~~تحت~~ يزيد 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 للتخرج 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 واحدة فقط.

## **الإمتحانات**

### **مادة (٥)**

١. توزع الدرجة النهائية لكل مقرر على النحو الآتي:

٤٠ % درجة أعمال السنة.  
٦٠ % للإمتحان النهائي.

٢. يؤدي الطالب إمتحاناً خريراً واحداً على الأقل في كل مقرر إضافة إلى الإمتحان النهائي وذلك خلال السنة الدراسية. وتقوم ادارة 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 وختسب 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. وختسب 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 إلى من قبل الكلية المعنية.
٦. جرى الإمتحانات وفقاً للقواعد والأحكام التي يضعها مجلس الكلية.

## **التقديرات والنقط**

### **مادة (٣)**

تكون تقديرات الطالب في جميع المقررات - على النحو التالي:

أولاًً: 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 مطالباً بإعادة دراستها والنجاح فيها بالمستوى المطلوب أو أن يعرضها بمقررات أخرى حسبما تسمح به النظم المتتبعة. ولا يجوز للطالب أن يعيد دراسة مقرر سبق له دراسته والنجاح فيه بمعدل٪ ٧٠ أو أكثر. وعند احتساب المعدل العام لأول عشر مقررات مختلفة حصل الطالب فيها على تقدير F أو FA والمعاد 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 تحددها الكلية، مع عدم احتسابهما في المعدل العام.
- وتحسب وحدات هذه المقررات ضمن الوحدات المحتسبة 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 وتصدر الكلية في نهاية كل عام دراسي قائمة بأسماء طلبة الشرف وتكرهم بالطريقة التي تراها مناسبة.

٢. يمنح الطالب درجة الإجازة الجامعية وفقاً للمعدل العام ويدون في كشف درجاته بيان بسلم 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. يخترب للطالب الحول إلى كلية الحقوق من كليات الجامعة الأخرى المقررات المعادلة لمواد الكلية، ويوضع لها التقدير اللغطي والرقمي المعادل وفقاً لما ورد بالمادة (٣) ولا يخترب بقيمة المقررات ضمن المعدل العام.

٢. تتم معادلة المقررات التي درسها الطالب الحول 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 تمديد سجلهم الدراسي ورقمهم الجامعي وعدم حساب المقررات التي درسوها 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 لاستكمال جداول الطلبة.

## **الحضور والغياب**

### **مادة (٩)**

١. ينذر الطالب الذي يتغيب (٥) ساعات انداراً أولاً.
٢. ينذر الطالب الذي يتغيب (١٠) ساعات انداراً ثانياً.
٣. ينذر الطالب الذي يتغيب (١٥) ساعة انداراً 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 أيه 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 لمجلس 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 الشؤون العلمية بالجامعة منح الطالب فرصه استثنائيةأخيرة 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 مستوى إلى هذا المعدل. وذلك باتباع احدى الطريقتين التاليتين أو كليهما:
  - أ. أن يعيد 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 للواقعة. ويحيله إلى عميد الكلية.

٢. يصدر عميد الكلية، بعد التحقيق في الواقعه قراراً يتضمن الآتي:
- ٠ اعتبار الطالب راسباً في جميع المقررات التي سجل فيها السنة الدراسية التي ضبط فيها، مع حرمانه من التسجيل والدراسة طوال تلك السنة.
  - ٠ اخطار 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. تسرى أحكام البند أعلاه على كل من يضبط في حالة غش أو الشروع فيه أو من يساعد غيره على ذلك.

### **الانقطاع عن الدراسة**

**مادة (١٥)**

١. إذا انقطع الطالب عن الدراسة خلال السنة الأولى من قبوله في الكلية اعتبر 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 الا تزيد فترة انقطاعه عن سنة دراسية واحدة طيلة فترة قيده بالجامعة وتحسب مدة الانقطاع الاختياري ضمن المدة الاعتيادية للخرج.

### **وقف القيد**

**مادة (١٦)**

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

### **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 الحقو**



**المقررات المطلوبة للتخرج في كلية الحقوق**  
**للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٤	قانون دولي للبيئة	٢٣٦	<b>متطلبات جامعية</b>
٤	مبادئ التشريع الجنائي الإسلامي	٢٥٢	الزمامية (٩) ساعات دراسية:
٤	قانون البترول	٢٧١	١٠١ تدريبات لغوية + ١٥١ لغة الإنجليزية ١٥٢ لغة الإنجليزية أو ١٧١ لغة فرنسية ١٧٢ لغة فرنسية
<b>السنة الثالثة (٤٠ ساعة دراسية)</b>		٣	
٦	م ráf u a t	٣٠٣	٣
٤	تشريعات العمل والتأمينات الاجتماعية	٣٠٤	٣
٤	عقود مدنية	٣٠٥	<b>متطلبات الكلية:</b>
٢	قاعة بحث (٣)	٣٠٧	<b>السنة الأولى (٢٨) ساعة دراسية</b>
٦	قانون جاري (١)	٣١١	١٠٢ قاعة بحث (١)
٤	قانون إداري (٢)	٣٢٢	١٠٤ أصول قانون
٤	الميراث ووصية الوقف	٣٤١	١٠٧ مبادئ الاقتصاد
١	قانون جزائي (قسم خاص)	٣٥١	١١١ قانون دستوري
مقرر اختياري (٣) (يختار الطالب مقرر واحد)		٦	١٤٢ مدخل لدراسة الشريعة الإسلامية
٤	حقوق الملكية الفكرية	٣٠٨	<b>مقرر اختياري (١) (يختار الطالب مقرر واحد)</b>
٤	إدارة عامة	٣١٧	١٠٣ تاريخ القانون والنظم
٤	تشريعات ضريبية	٣٢٨	١٠٨ حقوق الإنسان
٤	منظمات دولية	٣٣٦	١٦١ علم الإجرام والعقاب
٤	قانون جنائي دولي	٣٦٥	<b>السنة الثانية (٣٨) ساعة دراسية</b>
٤	حقوق وحربات عامة	٣٦١	٢٠٢ قاعة بحث (٢)
<b>السنة الرابعة (٤٠ ساعة دراسية)</b>		٦	٢٠٣ الالتزامات والاثبات
٤	التنفيذ	٤٠٣	٢٢١ قانون اداري (١)
٦	القانون المدني (حقوق عينية)	٤٠٤	٢٢٣ مالية عامة
٤	التدريب العملي	٤١٠	٢٣١ قانون دولي عام
٤	قانون بحري	٤١١	٢٤٢ أحوال شخصية
٦	قانون جاري (٢)	٤١٢	٢٥١ قانون جزائي (عام)
٦	قانون دولي خاص	٤٢١	<b>مقرر اختياري (٢) (يختار الطالب مقرر واحد)</b>
٤	أصول فقه	٤٤١	٢٤٤ نظم سياسية
٤	اجراءات جزائية	٤٦١	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٤	عقود إدارية ٤٢٥	٤	مقرر اختياري (٤) (يختار الطالب مقرر واحد)
٤	الجريدة الإعلامية ٤٢٨	٤	تأمين ٤٠٢
٤	التحكيم (دولي) ٤٣٣	٤	عقود مدنية (٢) ٤٠٥
٤	حقيقة جنائي عملي ٤٦٦	٤	جوى 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 للتخرج في (قسم اللغة العربية)**  
**للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١١٠ الفلسفات الشرقية (الفلسفة) ١٠٥ المرأة والسياسية من منظور مقارن (العلوم السياسية) ٣١١ الأدب الشعبي (اللغة العربية)	٤٤ وحدة أولاً: مهارات الاتصال الشفاهي والكتابة السليمة باللغة العربية (٦ وحدات إلزامية) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ١٠٠ أساسيات كتابة البحث الأكاديمي (الفلسفة)	
٣	<b>سادساً: مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العلمية (٦ وحدات اختيارية).</b> ٣ ١٣٣ الكون وعلوم الفضاء (الفيزياء، كلية العلوم) ٣ ١٤٤ الطاقة (الفيزياء، كلية العلوم) ٣ ١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا، العلوم) ٣ ١١٢ بيولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا، العلوم) ٣ ١١١ الأرض والكون (علوم الأرض، العلوم) ٣ ١٠٩ علم الكائنات الدقيقة والحياة (بيولوجيا، علوم) ٣ ١٠٣ الكيمياء لغير الكيميائيين + مختبر (الكيمياء، العلوم) ٣ ١٤١ الزراعة بال الكويت ٣ ١٠٦ مدخل إلى علم الفلك ٣ ١٠٠ مقدمة في تغذية الإنسان وعلم الغذاء	٣ ثانياً: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٩ وحدات إلزامية) ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ) ١٠٣ جماليات الأدب العربي (اللغة العربية)	
٣	<b>سابعاً: مهارات التحليل الكمي واستخدام التكنولوجيا (٦ وحدات اختيارية)</b> ٤ ١٠٤ مبادئ الإحصاء للعلوم الإنسانية والأداب * (تدريس باللغة العربية) أو ٣ ١٠١ مبادئ الإحصاء (الإحصاء، العلوم)* ٣ (تدريس باللغة الإنجليزية) ٣ ١٠٠ رياضيات أولية (الرياضيات، العلوم) ٣ ١٢٣ مقدمة في الحاسوب (علم الحاسوب، العلوم)	٣ رابعاً: مهارات التحليل النقدي / النصي / الأسلوبية / والتأويل (٣ وحدات اختيارية) ١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (اللغة العربية) ١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني (اللغة العربية)	
٣	<b>ثامناً: مهارات فهم واستقصاء الظاهرة السلوكية والاجتماعية (٣ وحدات اختيارية)</b> ٣ ١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام) ٣ ١٠١ تاريخ العرب الحديث (التاريخ) ٣ ١٠١ مدخل إلى علم النفس (علم النفس)	٣ ١٩٧ مقدمة في الأدب العالمي مترجمة (اللغة الإنجليزية) ٣١١ الفلسفة السياسية (الفلسفة)	

\* 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 العباسي (١)	٣	١٠١ مدخل إلى عالم الاجتماع (علم الاجتماع)
٣	٣٣٠ نحو (٢)	٣	١٧١ مدخل إلى الأنثروبولوجيا (علم الاجتماع)
٣	٤٠٨ أدب الخليج والجزيرة العربية	٣	١١٠ مبادئ إدارة لغister الإداريين (العلوم الإدارية)
٣	٤٣٥ نحو (٤)	٣	تاسعاً: مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية (٣ وحدات اختيارية)
ثانياً: المقررات الاختيارية (١٦ وحدة) يختار الطالب تشعيماً في النحو واللغة أو تشعيماً في الأدب والنقد: أ- تشعيب النحو واللغة: يختار الطالب أربعة مقررات من المجموعة التالية:		١٤١ الإسلام والمجتمع الحديث (الفقه المقارن) ١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا (الفقه المقارن) ١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق) ١٠٦ الثقافة القانونية (الحقوق) ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (الفلسفة)	
٣	١١٣ المكتبة اللغوية والمعاجم	٣	ب- اختيار حر (٣ وحدات) يختار الطالب مقرر ما تعرضه الكلية أو الجامعة
٣	٣١٥ علم الدلالة	٣	
٣	٣١٦ علم اللغة النفسي	٢	
٣	٣٢٢ أساليب نحوية	٣	
٣	٣٣٨ علم الأسلوبيات	٣	
٣	٤٢٠ علم الأصوات	٣	
٣	٤٤٤ علم اللغة الاجتماعي	٣	
٣	٤٤٣ قراءات في التراث اللغوي	٣	
٣	٤٤٦ علم اللغة الحاسوبي	٣	
٣	٤٤٦ مشروع تخرج في اللغة	٣	
ب- تشعيب الأدب والنقد: يختار الطالب أربعة مقررات من المجموعة التالية:		ج- برنامج التخصص الرئيسي (١٠ وحدة) أولاً : المقررات الإلزامية (٤٨ وحدة)	
٣	١١٢ المكتبة الأدبية	٣	١٠٥ الشعر الجاهلي
٣	٢٠٥ العروض والقافية	٣	١٠٧ نحو (١)
٣	٢١٠ السردية العربية القديمة	٣	١١١ مدخل إلى علم اللغة
٣	٢١٨ نصوص قرآنية	٣	١١٨ مهارات كتابية نحو (٢)
٣	٣١٣ الأدب الأندلسي والمغربي	٣	٢٠٧ النثر العربي القديم
٣	٣٢٦ الأدب المملوكي والعثماني	٣	٢١١ الصرف
٣	٣٣٩ الشعر العباسي (٢)	٣	٢١٩ النقد العربي القديم
٣	٤٠٠ تطبيقات نقدية في الشعر والقصة والمسرح	٣	٢٢٠ الشعر الإسلامي والأموي
		٣	٢٢٩ الشعر العربي الحديث (١)
		٣	٣٠٠ نظريات النقد الحديث وتطبيقاتها

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>ثانياً: مقرارات اختيارية (١٨ وحدة)</b> يختار الطالب ستة مقررات مما يلي: ٣ ٣٣٦ علم بناء الجملة الحديث ٣ ٤٣٩ النظريات المعاصرة في الترجمة ٣ ٤٤٠ الدراسات المعجمية الحديثة ٣ ٤٤١ الإتجاهات الحديثة في الأدب المقارن ٣ ٤٤٢ أدب الرحلة في التراث الأدبي الشرقي ٣ ٤٤٤ موضوع خاص في الأداب الشرقية ٣ ٤٤٥ موضوع خاص في اللغات الشرقية ٣ ٤٥٥ الإتجاهات النقدية المعاصرة ٣ ٤٥٦ القصة والرواية في الأدب العربي الحديث	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	٤٠٧ الأدب المقارن ٤١٦ النثر العربي الحديث ٤١٩ تطبيقات بلاغية ونقدية ٤٢٥ الأدب والتحليل النفسي ٤٢٧ الشعر العربي الحديث (٢) ٤٤٧ مشروع تخرج في الأدب  د - التخصص المساند (٤ وحدة) يختار الطالب (٤) وحدة دراسية تخصصاً مسانداً من خارج القسم العلمي * أو يختار
	عدد وحدات التخرج الالزمة ١٣٢ وحدة		ه - برنامج التخصص الفرعي الاختياري في اللغات والأداب الشرقية (٤ وحدة) أولأ: مقررات إلزامية (١ وحدات) يختار الطالب إما لغة فارسية أو لغة عبرية ٣١٧ لغة فارسية (١) ٣١٨ لغة فارسية (٢) ٣١٩ لغة عبرية (١) ٣٢٠ لغة عبرية (٢)

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

**لعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١١٠ الفلسفات الشرقية (الفلسفة) ١٠٥ المرأة والسياسيّة من منظور مقارن (العلوم السياسيّة) ٣ ١٩١ الإتصال بين الثقافات (اللغة الإنجليزية)		أ- برنامج الثقافة العامة (٤٥ وحدة) أولاً: مهارات الاتصال الشفاهي والكتابية السليمة باللغة العربيّة (٦ وحدات إلزامية) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربيّة) ١١١ أساسيات كتابة البحث الأكاديمي (اللغة الإنجليزية)
٣	<b>سادساً: مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العلميّة (٦ وحدات اختياريّة).</b> ١٣٣ الكون وعلوم الفضاء (الفيزياء، كلية العلوم) ٣ ١٤٤ الطاقة (الفيزياء، كلية العلوم) ٣ ١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا، العلوم) ٣ ١١٢ بيولوجيا الإنسان + مختبر بيولوجيا (العلوم) ٣ ١١١ الأرض والكون (علوم الأرض، العلوم) ٣ ١٠٩ عالم الكائنات الدقيقة والحياة (بيولوجيا، علوم) ٣ ١٠٣ الكيمياء لغير الكيميائيّين + مختبر (الكيمياء، العلوم) ٣ ١٤١ الزراعة بالكويت ٣ ١٠٦ مدخل إلى علم الفلك		<b>ثانياً: مهارات فكريّة في فهم وتقدير الثقافة الوطنيّة والعربيّة والإسلاميّة (٩ وحدات إلزامية)</b> ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر(التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربيّة والإسلاميّة (التاريخ) ١٠٢ جماليات الأدب العربي (اللغة العربيّة)
٣	<b>ثالثاً: مهارات اللغة الإنجليزية (٦ وحدات إلزامية)</b> ٠٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)		
٣	<b>رابعاً: مهارات التحليل النقدي/ النصي/ الأسلوبي/ والتأويل (٣ وحدات اختياريّة)</b> ١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (اللغة العربيّة) ١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني (اللغة العربيّة)		
٣	١٠١ مبادئ الإحصاء (الإحصاء، العلوم) ** (تدريس باللغة الإنجليزية) ٣ ١٠٠ رياضيات أولى (الرياضيات، العلوم) ٣ ١٢٣ مقدمة في الحاسوب (علم الحاسوب، العلوم)		١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ٢٩٧ الأدب والفنون (اللغة الإنجليزية) ٣١٢ فلسفة المجال والفن (الفلسفة)
٣	<b>خامساً: مهارات فكريّة في فهم وتقدير التعديدية الثقافية (٦ وحدات اختياريّة)</b> ١٩٧ مقدمة في الأدب العالمي مترجمًا (اللغة الإنجليزية) ٣١١ الفلسفة السياسيّة (الفلسفة)		
٣	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام) ٣ ١٠١ تاريخ العرب الحديث (التاريخ) ٣ ١٠١ مدخل إلى علم النفس (علم النفس)		

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

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٣٠٨ كتابة بحث في الأدب (تشعيب الأدب) أو ٣٠٩ كتابة بحث في اللغويات (تشعيب اللغويات)	٣	١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (العلوم السياسية) ١٠١ مدخل إلى عالم الاجتماع (علم الاجتماع) ١٧١ مدخل إلى الأنثروبولوجيا (علم الاجتماع) ١١٠ مبادئ إدارة لغister الإداريين (العلوم الإدارية)
٣	٣١٢ النظرية والنقد الأدبي ٣٢٨ خليل الخطاب ٣٣٩ علم المعاني ٤٠٢ مشروع بحث متقدم (تشعيب الأدب) أو ٤٠٣ مشروع بحث متقدم (تشعيب اللغويات)	٣	١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (العلوم السياسية) ١٠١ مدخل إلى عالم الاجتماع (علم الاجتماع) ١٧١ مدخل إلى الأنثروبولوجيا (علم الاجتماع) ١١٠ مبادئ إدارة لغister الإداريين (العلوم الإدارية)
٣	ب - مقررات اختيارية تشعيب الأدب: يختار الطالب مقرراً من كل مجموعة الأولى: ٢٥٦ شكسبير ومعاصره ٢٥٨ العرض والأداء المسرحي ٢٧٠ الأساطير والأدب ٢٧٤ الأدب الأمريكي في القرن ١٩ ٢٧٦ أدب الجنوب الأمريكي ٢٩٠ العلاقات الأبية والثقافية الإنجليزية/ العربية	٣	١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث (الفقه المقارن) ١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا (الفقه المقارن) ٣
٣	٣٣٤ الرواية في القرن ١٩ ٣٥٤ الشعر الرومانطيكي والفيكتوري ٣٧١ الأدب الأمريكي الأفريقي ٣٧٣ الأدب الأمريكي متعدد الثقافات ٣٩٨ كتاب الفرنكوفونيه والإبلغوفونيه العرب ٣٩٩ الأدب العالمي مترجماً	٣	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق) ١٠٦ الثقافة القانونية (الحقوق) ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (الفلسفة) ١٩٠ مبادئ الخطابة وفن الإنقاش (اللغة الإنجليزية)
٣	المجموعة الثانية: ٤٥٠ الشعر الحديث والمعاصر ٤١٤ الدراما الحديثة والمعاصرة ٤٣٤ الرواية الحديثة والمعاصرة ٤٩٠ موضوعات في الأدب المقارن	٣	٦ - اختيار حر يختار الطالب مقرران مما تعرضه الكلية أو الجامعة
٣	٣٣٤ الرواية في القرن ١٩ ٣٥٤ الشعر الرومانطيكي والفيكتوري ٣٧١ الأدب الأمريكي الأفريقي ٣٧٣ الأدب الأمريكي متعدد الثقافات ٣٩٨ كتاب الفرنكوفونيه والإبلغوفونيه العرب ٣٩٩ الأدب العالمي مترجماً	٣	ثانياً: التخصص الرئيسي (٥٧ وحدة) أ- مقررات إلزامية (٣٩ وحدة) ١٧٠ مقدمة في الأدب ١٧٢ التاريخ الأدبي والثقافي لبريطانيا (١) (حتى عام ١٨٠٠) ١٧١ التاريخ الأدبي والثقافي لأمريكا ١٩٣ مقدمة في الأدب المقارن ٢٢٣ مقدمة في علم اللغة ٤٤٣ علم الأصوات والصوتيات ٢٧٣ التاريخ الأدبي والثقافي لبريطانيا (٢) (من عام ١٨٠٠ إلى الآن) ٤٦٦ الصرف والنحو

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>المجموعة الثانية:</b> ٣ ٢٠٥ العرض الشفهي ٣ ٢٠٦ 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
	<b>د- التخصص المساند (٤ وحدة)</b> يختار الطالب (٤) وحدة دراسية تختصاً 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 (١٤) وحدة	٣	<b>تشعيب اللغويات:</b> (يختار الطالب مقررًا واحدًا من كل مجموعة) <b>المجموعة الأولى:</b> ٢٤٤ الماسوب وإكتساب المهارة اللغوية ٢٤٧ اللغويات التطبيقية ٢٤٨ اكتساب المهارة اللغوية ٢٤٩ اللغة والمجتمع
	<b>أولاً: مقررات إلزامية:</b> ٣ ١٨٠ مبادئ الترجمة ٣ ١٨٢ مقدمة في علم المصطلحات ٣ ٢٨٠ ترجمة (١) (الإنجليزي/عربي) ٣ ٢٨١ ترجمة (٢) (عربي/الإنجليزي)	٣	<b>المجموعة الثانية:</b> ٣٢٩ علم اللغة النفسي ٣٤٧ الصوتيات التحويلية ٣٤٩ علم اللغة التاريخي ٣٦٣ القواعد التحويلية
	<b>ثانياً: مقررات اختيارية:</b> يختار الطالب مقررين من كل مجموعة <b>المجموعة الأولى:</b> ٣ ٢٨٣ خليل النص والترجمة ٣ ٢٨٤ الترجمة والثقافة ٣ ٢٨٥ الترجمة لأغراض خاصة	٣	<b>المجموعة الثالثة:</b> ٤٢١ علم المعاجم ٤٢٣ علم اللغة الحاسوبي ٤٤٦ اللغويات الإحصائية ٤٤٩ اللغة والنوع والسلطة
	<b>المجموعة الثانية:</b> ٣ ٢٨٦ الترجمة الأدبية ٣ ٢٨٧ مقدمة في الترجمة السمع - البصرية ٣ ٢٨٨ مقدمة في الترجمة والتكنولوجيا	٣	<b>المجموعة الرابعة:</b> ٤٦١ البراجماتية ٤٦٨ علم اللغة المعرفي ٤٦٩ المدارس الحديثة في علم اللغة ٤٩٥ حلقة بحث في علم اللغة
	<b>ج- مقررات المهارية:</b> ١ (١ وحدات) (يختار الطالب في التشعيين مقررًا واحدًا من كل مجموعة)		<b>ج- مقررات المهارية:</b> ١٠٦ أنواع من الكتابة ١٠٨ الإنشاء بالإنجليزية
	<b>عدد وحدات التخرج الالزمة ١٣٢ وحدة</b>	٣	

**المقررات المطلوبة للتخرج في (قسم التاريخ) للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٥ المرأة والسياسية من منظور مقارن (العلوم السياسية)	٣	أ- برنامج الثقافة العامة (٤٥ وحدة) أولاً: مهارات الاتصال الشفاهي والكتابية السليمة باللغة العربية (٦ وحدات إلزامية) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٤١٦ فلسفة التاريخ (الفلسفة)
٣	<b>سادساً: مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العلمية (٦ وحدات اختيارية).</b> ٣ ١٣٣ الكون وعلوم الفضاء (الفيزياء، كلية العلوم) ٣ ١٤٤ الطاقة (الفيزياء، كلية العلوم) ٣ ١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا، العلوم) ٣ ١١٥ بيولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا، العلوم) ٣ ١١١ الأرض والكون (علوم الأرض، العلوم) ٣ ١٠٩ علم الكائنات الدقيقة والحياة (بيولوجيا، علوم) ٣ ١٠٣ الكيمياء لغير الكيميائيين + مختبر (الكيمياء، العلوم) ٣ ١٤١ الزراعة بال الكويت ٣ ١٠٦ مدخل إلى علم الفلك ٣ ١٠٠ مقدمة في تغذية الإنسان وعلم الغذاء	٣	<b>ثانياً: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٩ وحدات إلزامية)</b> ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠٥ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ) ١٠٤ جماليات الأدب العربي (اللغة العربية)
٣	<b>ثالثاً: 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)	٣	
٣	<b>رابعاً: مهارات التحليل النقدي/ النصي/ الأسلوبى/ والتأويل (٣ وحدات اختيارية)</b> ١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (اللغة العربية) ١٠٤ جماليات الأساليب القرآني (اللغة العربية) ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ٢٩٧ الأدب والفنون (اللغة الإنجليزية) ٣١٦ فلسفة الجمال والفن (الفلسفة)	٣	
٣	<b>خامساً: مهارات فكرية في فهم وتقدير التعددية الثقافية (٣ وحدات اختيارية)</b> ١٩٧ مقدمة في الأدب العالمي مترجمة (اللغة الإنجليزية) ٣١١ الفلسفة السياسية (الفلسفة) ١١٠ الفلسفات الشرقية (الفلسفة)	٣	
٣	<b>سادساً: مهارات فهم واستقصاء الظاهرة السلوكيّة والإجتماعية (٣ وحدات اختيارية)</b> ١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام) ٣ ١٠١ مدخل إلى علم النفس (علم النفس) ٣ ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (العلوم السياسية)	٣	

\* 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 ١٢١ مدخل إلى علم الآثار	٣	١٠١ مدخل إلى عالم 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 والمجزرة في العصور الإسلامية ٣٥٦ الدولة الفاطمية	٣	١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث (الفقه المقارن) ١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا (الفقه المقارن) ١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق) ١٠٦ الثقافة القانونية (الحقوق) ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (الفلسفة)
٣	<b>المجموعة الثالثة:</b> ٢١٥ 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> <b>(٣ وحدات)</b> يختار الطالب مقررًا ما تعرّضه 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 ٣٤٤ 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 (٢٧ وحدة)</b> يختار الطالب مقررًا واحداً من كل مجموعة من المجموعات التسع التالية:
٣	<b>المجموعة السادسة:</b> ١٠٩ تاريخ الخليج العربي القديم ١١٥ تاريخ إيران القديم		

النوع	المقررات	النوع	المقررات
وحدات دراسية		وحدات دراسية	
	التخصص المساند (٤٤ وحدة) يختار الطالب تخصصه المساند من أحد الأقسام العلمية في الكلية أو الجامعية  عدد وحدات التخرج الالزمة ١٣٤ وحدة	٢ ٣ ٣ ٣	١١١ تاريخ آسيا الصغرى القديم ١١٢ العصر الهلينيستي ١١٣ الإمبراطورية الرومانية ١١٤ موضوع خاص في التاريخ القديم
			<b>المجموعة السابعة:</b> ٢٨٠ الأيوبيون والمالكيك ٢٨١ تاريخ المغول ٤٧٥ حضارة أوروبا في العصور الوسطى ٤٧٦ موضوع خاص في العصور الوسطى
			<b>المجموعة الثامنة:</b> ٣٦٦ الدولة العثمانية ٤٥٩ قضايا عربية حديثة ومعاصرة ٤٦١ تاريخ أوروبا المعاصر ٤٩١ موضوع خاص في التاريخ الحديث والمعاصر
			<b>المجموعة التاسعة:</b> ٣٦٧ تاريخ أفريقيا الحديث ٣٨٥ تاريخ الهند وشرق آسيا الحديث ٤٦٦ تاريخ إيران الحديث ٤٦٤ التاريخ الأمريكي الحديث

**المقررات المطلوبة للتخرج في (قسم الفلسفة) للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>سادساً: مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العلمية (٦ وحدات اختيارية)</b> ١٣٣ الكون وعلوم الفضاء (الفيزياء، كلية العلوم) ١٤٤ الطاقة (الفيزياء، كلية العلوم) ١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا، العلوم) ١١٥ بиولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا، العلوم) ١١١ الأرض والكون (علوم الأرض، العلوم) ١٠٩ عالم الكائنات الدقيقة والحياة (بيولوجيا، علوم) ١٠٣ الكيمياء لغير الكيميائيين + مختبر (الكيمياء، العلوم) ١٤١ الزراعة بال الكويت ١٠٦ مدخل إلى علم الفلك ١٠٠ مقدمة في تغذية الإنسان وعلم الغذاء	٣	<b>أ - برنامج الثقافة العامة (٤٤ وحدة)</b> <b>أولاً: مهارات الاتصال الشفاهي والكتابة السليمة باللغة العربية (٦ وحدات إلزامية)</b> ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ١١٠ أساسيات كتابة البحث الأكاديمي (الفلسفة) <b>ثانياً: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٩ وحدات إلزامية)</b> ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر(التاريخ) ١٠٥ تاريخ المضاراة العربية والإسلامية (التاريخ) ١٠٥ جماليات الأدب العربي (اللغة العربية)
٣	<b>سبعاً: مهارات التحليل الكمي واستخدام التكنولوجيا (٦ وحدات اختيارية)</b> ١٠٤ مبادئ الأحصاء للعلوم الإنسانية والأداب * (درس باللغة العربية) أو ١٠١ مبادئ الإحصاء (الإحصاء، العلوم) * (درس باللغة الإنجليزية) ١٠٠ رياضيات أولية (الرياضيات، العلوم) ١٢٣ مقدمة في الحاسوب (علم الحاسوب، العلوم)	٣	<b>ثالثاً: مهارات اللغة الإنجليزية (٦ وحدات إلزامية)</b> ٠٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>ثامناً: مهارات فهم واستقصاء الظاهرة السلوكية والإجتماعية (٦ وحدات اختيارية)</b> ١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام) ١٠١ تاريخ العرب الحديث (التاريخ) ١٠١ مدخل إلى علم النفس (علم النفس) ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (العلوم السياسية) ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع (علم الاجتماع) ١٧١ مدخل إلى الأنثروبولوجيا (علم الاجتماع) ١١٠ مبادئ إدارة لغير الإداريين (العلوم الإدارية)	٣	<b>رابعاً: مهارات التحليل النقدي، النصي، الأسلوبي، والتأويل (٣ وحدات اختيارية)</b> ١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (اللغة العربية) ١٠٤ جماليات الأساليب القرآني (اللغة العربية) ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ٢٩٧ الأدب والفنون (اللغة الإنجليزية)
٣		٣	<b>خامساً: مهارات فكرية في فهم وتقدير التعددية الثقافية (٣ وحدات اختيارية)</b> ١٩٧ مقدمة في الأدب العالمي مترجمً (اللغة الإنجليزية) <b>المرأة والسياسة من منظور مقارن (العلوم السياسية)</b>

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

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	العولمة وحوار الثقافات ١١٩		تاسعاً: مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية (٣ وحدات اختيارية)
٣	علم الكلام ٢٠٧	٣	١٤٦ الإسلام والمجتمع الحديث (الفقه المقارن)
٣	فلسفه يونانيون ٢١٣	٣	١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا (الفقه المقارن)
٣	تاريخ العلوم ٢١٤	٣	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)
٣	فلسفه العصور الوسطى ٢٢١	٣	١٠٦ الثقافة القانونية (الحقوق)
٣	فلسفه التكنولوجيا ٢٣٣	٣	١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (الفلسفة)
<b>المجموعة الثانية: يختار الطالب مقرراً واحداً من هذه المجموعة :</b>		ب - اختيار حر بـ اختيار حر يختار الطالب مقرران مما تعرضه الكلية أو الجامعة	
٣	فلسفه الإسلام ٣٠٥		ج - برنامج التخصص الرئيسي (٥٧ وحدة)
٣	فلسفه محدثون ٣١٣		أولاً: المقررات الإلزامية (٤٥ وحدة)
٣	أخلاق المهنة ٣١٥		١٠١ فلسفة العلوم
٣	الأثربولوجيا الفلسفية ٣٢٠		١٠٢ مدخل إلى المنطق
٣	فلسفه الحوار: نماذج إسلامية ٣٣٢		١٠٣ مبادئ الفلسفة
٣	٣٤٢ النظريات السياسية والأخلاقية لفلسفه الاسلام		١٠٥ التفكير النقدي
٣	التصوف الإسلامي ٣٩٣		١١٠ الفلسفات الشرقية
٣	نظريه المعرفة ٣٩٧		١١١ الفلسفه اليونانية
<b>المجموعة الثالثة: يختار الطالب مقررين من هذه المجموعة :</b>		٢٢٦ الملاسفة الإسلامية	
٣	قضايا فلسفية معاصرة ٤١٠		٢٢٧ فلسفة الأخلاق
٣	ال الفكر العربي المعاصر ٤١١		٣٠٢ المنطق الرمزي
٣	فلسفه التاريخ ٤١٢		٣٠٣ الفلسفه الحديثة
٣	فلسفه معاصرون ٤١٣		٣١١ الفلسفه السياسيه
٣	فلسفه العلوم الاجتماعية ٤١٥		٣١٢ فلسفة الجمال والفن
٣	فلسفه اللغة ٤٢٩		٤٠١ الفلسفه المعاصرة
٣	فلسفه القانون ٤٩٠		٤٩١ ميتافيزيقا
٣	فلسفه الذهن ٤٩١		٤٩٢ بحث التخرج
د - التخصص المساند (٤٤ وحدة) يختار الطالب (٤٤) وحدة دراسية تخصصاً مسانداً من خارج القسم العلمي.		ثانياً: المقررات الاختيارية (١٦ وحدة) المجموعة الأولى : يختار الطالب مقرراً واحداً من هذه المجموعة : ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث	
عدد وحدات التخرج الازمة ١٣٢ وحدة			

## المقررات المطلوبة للتخرج في (قسم الإعلام) للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٥ المرأة والسياسية من منظور مقارن (العلوم السياسية) ١٩١ الاتصال بين الثقافات (لغة الإنجليزية)	٤٥ وحدة	أ- برنامج الثقافة العامة أولاً: مهارات الاتصال الشفاهي والكتابة السليمة باللغة العربية (٩ وحدات إلزامية) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ١٠٧ نحو (١) (اللغة عربية) ٢١٠ أساسيات كتابة البحث الأكاديمي (الفلسفة)
٣	<b>سادساً: مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العلمية (٦ وحدات اختيارية).</b> ١٣٣ الكون وعلوم الفضاء (الفيزياء، كلية العلوم)	٣	
٣	١٤٤ الطاقة (الفيزياء، كلية العلوم)	٣	
٣	١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا، العلوم)	٣	
٣	١١٥ بиولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا، العلوم)	٣	
٣	١١١ الأرض والكون (علوم الأرض، العلوم)	٣	
٣	١٠٩ عالم الكائنات الدقيقة والحياة (بيولوجيا، علوم)	٣	
٣	١٠٣ الكيمياء لغير الكيميائيين + مختبر (الكيمياء، العلوم)	٣	
٣	١٤١ الزراعة بال الكويت	٣	
٣	١٠٦ مدخل إلى علم الفلك	٣	
٣	١٠٠ مقدمة في تغذية الإنسان وعلم الغذاء	٣	
٣	<b>سابعاً: مهارات التحليل الكمي واستخدام التكنولوجيا (٣ وحدات إلزامية)</b> ١٢٣ مقدمة في الحاسوب (علم الحاسوب، علوم) (مقرر إلزامي) ١٠٤ مبادئ الأحصاء للعلوم الإنسانية والأداب * (تدرس باللغة العربية)	٣	
٣	١٠١ مبادئ الإحصاء (الإحصاء، العلوم) * (تدرس باللغة الإنجليزية)	٣	
٣	١٠٠ رياضيات أولية (الرياضيات، العلوم)	٣	
٣	<b>ثامناً: مهارات فهم واستقصاء الظاهرة السلوكية والإجتماعية (٦ وحدات اختيارية)</b> ١٠١ تاريخ العرب الحديث (التاريخ) ١٠١ مدخل إلى علم النفس (علم النفس) ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (العلوم السياسية) ١٠١ مدخل إلى علوم الاجتماع (علوم الاجتماع)	٣	
٣	١٠٤ مبادئ الإحصاء للعلوم الإنسانية والأداب و مبادئ الإحصاء *	٣	
٣	<b>خامساً: مهارات فكرية في فهم وتقدير التعددية الثقافية (٦ وحدات إلزامية)</b> ١٩٧ مقدمة في الأدب العالمي مترجمة (اللغة الإنجليزية) ٣١٢ فلسفة الجمال والفن (الفلسفة) ٣١١ الفلسفة السياسية (الفلسفة) ١١٠ الفلسفات الشرقية (الفلسفة)	٣	

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

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	صناعة وسائل الاتصال الحديثة	٣١٦	١٧١ مدخل إلى الأنثروبولوجيا (علم الاجتماع)
٣	تكنولوجيابا الاتصال التليفزيوني	٣١٧	١٨٩ تاسعاً: مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية ٣ وحدات اختيارية
٣	(إلزامي شعبة الإذاعة والتليفزيون) الإعلام الدولي	٤١١	١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث (الفقه المقارن)
٣	موضوع خاص في الإعلام	٤١٢	١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا (الفقه المقارن)
٣	نصوص إعلامية باللغة الإنجليزية	٤١٤	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)
٣	تنظيم وإدارة المؤسسات الإعلامية	٤١٥	١٠٦ الثقافة القانونية (الحقوق)
ثالثاً: الشعب التخصصية (١٥ وحدة) يختار الطالب شعبة من الشعب التخصصية الثلاثة التالية ويدرس جميع مقرراتها إلزامية:		١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (الفلسفة)	
أ - شعبة الصحافة: كتابة المقال والحديث والتحقيق الصحفي		ب - اختيار حر يختار الطالب مقرران مما تعرضه الكلية أو الجامعة	
٣	كتابه الصحافي	٣٢٠	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	التصوير الصحفي	٣٢٣	٢٠١ نظريات الاتصال الجماهيري
٣	التصميم الاخراج الصحفي + مختبر الصحافة الالكترونية	٤٢٣	٢٠٥ تحرير الخبر ومصادره +مختبر
٣	التدريب الميداني ومشروع التخرج	٤٢٥	٢٠٦ مدخل إلى الإعلان
٣	ب - شعبة الإذاعة والتليفزيون: كتابة النصوص الإذاعية والتليفزيونية	٤٢٩	٢٠٤ أخلاقيات الإعلام وتشريعاته
٣	الإنتاج الإذاعي والتليفزيون (مبتدئ)	٢٣١	٤٠١ مناهج البحث الإعلامي
٣	الأخبار الإذاعية والتليفزيونية	٢٣٢	٤٠٢ تصميم متعدد الوسائط
٣	الإنتاج الإذاعي التليفزيوني (متقدم)	٤٣٣	
٣	التدريب الميداني ومشروع تخرج	٤٣٩	
ج - شعبة العلاقات العامة والإعلان: التحرير الإعلامي متعدد الوسائط		ثانياً: المقررات اختيارية (١٢ وحدة) ٢١١ ترجمة إعلامية	
٣	إدارة حملات العلاقات العامة	٣٤١	٢١٢ تاريخ الإعلام في الكويت والخليج
٣	الابتكار في الإعلان	٣٤٢	٢١٣ مدخل إلى العلاقات العامة
٣	إدارة الحملات الإعلانية	٤٤١	٢١٤ (إلزامي شعبة العلاقات العامة والإعلان)
٣	تدريب ميداني ومشروع تخرج	٤٤٩	٢١٥ مجتمع تكنولوجيا المعلومات
د - التخصص المساند (٤ وحدة) يختار الطالب تخصص مساند من قسم علمي واحد من الأقسام العلمية		٢١٦ الإعلام والمجتمع ٢١٧ الدعاية والإقناع	
عدد وحدات التخرج الالزمة ١٣٢ وحدة		٢١٨ الاتصال المائي (إلزامي لشعبة الصحافة) ٢١٩ الإعلام والرأي العام	

## المقررات المطلوبة للتخرج في (قسم اللغة الفرنسية وثقافتها)

**للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>خامسًا: مهارات فكرية في فهم وتقدير التعددية الثقافية (٣ وحدات اختيارية)</b>		<b>أ. برنامج الثقافة العامة (٤٨ وحدة)</b>
٣	١٩١ الاتصال بين الثقافات (اللغة الإنجليزية)		<b>أولاً: مهارات الاتصال الشفاهي والكتابة السليمية باللغة العربية (٦ وحدات إلزامية)</b>
٣	١٩٧ مقدمة في الأدب العالمي مترجمًا (اللغة الإنجليزية)	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)
٣	٣١١ الفلسفة السياسية (الفلسفة)	٣	٢١٠ أساسيات كتابة البحث الأكاديمي (الفلسفة)
٣	١١٠ الفلسفات الشرقية (الفلسفة)		
٣	١٠٥ المرأة والسياسية من منظور مقارن (العلوم السياسية)		
	<b>سادسًا: مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العلمية (٦ وحدات اختيارية).</b>		<b>ثانية: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٩ وحدات إلزامية)</b>
٣	١٣٣ الكون وعلوم الفضاء (الفيزياء، كلية العلوم)	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)
٣	١٤٤ الطاقة (الفيزياء، كلية العلوم)	٣	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)
٣	١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا. العلوم)	٣	١٠٣ جماليات الأدب العربي (اللغة العربية)
٣	١١٢ بيولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا. العلوم)		
٣	١١١ الأرض والكون (علوم الأرض. العلوم)		<b>ثالثًا: مهارات اللغة الإنجليزية (١٢ وحدات إلزامية)</b>
٣	١٠٩ عالم الكائنات الدقيقة والحياة (بيولوجيا. علوم)	٣	٤٠ مقرر الإعداد اللغوي في اللغة الفرنسية بدون وحدات
٣	١٠٣ الكيمياء لغير الكيميائيين + مختبر (الكيمياء. العلوم)		<b>١١ مهارات القراءة والاستيعاب والمحادثة مبتدئ</b>
٣	١٤١ الزراعة بالكويت	٣	١٠١ مهارات الكتابة والتعبير الكتابي مبتدئ
٣	١٠٦ مدخل إلى علم الفلك	٣	٠٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات)
٣	١٠٠ مقدمة في تغذية الإنسان وعلم الغذاء	٣	١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
	<b>سابعاً: مهارات التحليل الكمي واستخدام التكنولوجيا (٣ وحدات اختيارية)</b>	٣	١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	١٠٤ مبادئ الأحصاء للعلوم الإنسانية (اللغة التدريس العربية) (الإحصاء العلوم)*		<b>٢١ وحدة مقررات اختيارية:</b>
٣	١٠١ مبادئ الإحصاء (اللغة التدريس الإنجليزية) (الإحصاء العلوم)*	٣	<b>رابعاً: مهارات التحليل النقدي/ النصي/ الأسلوبي/ والتأويل (٣ وحدات اختيارية)</b>
٣	١٠٠ رياضيات أولية (الرياضيات العلوم)	٣	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (اللغة العربية)
٣	١٢٣ مقدمة في الحاسوب (علم الحاسوب علوم)	٣	١٠٤ جماليات الأساليب القرآنى (اللغة العربية)

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

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٢٢٠ مدخل إلى الترجمة	٣	١٨١ مهارات فهم واستقصاء الظاهرة
٣	٢٦٠ مقدمة في علم اللغة الفرنسية	٣	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام)
٣	٢٩٠ مهارات كتابة البحث العلمي	٣	١٠١ تاريخ العرب الحديث (التاريخ)
٣	٣٦١ مدخل إلى الدراسات النحوية والصرفية	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس (علم النفس)
٣	٤٩٠ مشروع تخرج: موضوعات في الأدب والثقافة والفكر الفرنسي	٣	١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (العلوم السياسية)
ب - المقررات الاختيارية (يختار الطالب مقرراً واحداً من كل مجموعة)		٣	١٠١ مدخل إلى عالم الاجتماع (علم الاجتماع)
<b>المجموعة الأولى:</b>		٣	١٧١ مدخل إلى الأنثروبولوجيا (علم الاجتماع)
٣	٢٥١ الإعلام والثقافة الفرنسية	٣	١١٠ مبادئ إدارة لغister الإداريين (العلوم الإدارية)
٣	٢٥٢ الإعلام واللغة الفرنسية	تساعاً: مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية (٣ وحدات اختيارية)	
٣	٢٤٣ العلاقات الثقافية بين فرنسا والعالم العربي	١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث (الفقه المقارن)	
<b>المجموعة الثانية:</b>		١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا (الفقه المقارن)	
٣	٣٥١ مقدمة تاريخية في النقد الأدبي الفرنسي	٣	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)
٣	٣٥٣ الأدب والثقافة الفرنسية في العصر الكلاسيكي	٣	١٠٦ الثقافة القانونية (الحقوق)
٣	٣٥٤ الأدب الفرنسي: رواج وقضايا (١)	٣	١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (الفلسفة)
<b>المجموعة الثالثة:</b>		٣	١٩٠ مبادئ الخطابة وفنون الإقناع (اللغة الإنجليزية)
٣	٣٦٢ خليل الخطاب	أ- المقررات الإلزامية (٤ وحدة)	
٣	٣٦٤ المصطلحية وعلم الدلالة	٣	١٠٤ قراءة، استيعاب ومحادثة (١)
<b>المجموعة الرابعة:</b>		٣	١٠٦ كتابة نصوص (١)
٣	٣٦٦ تعليم اللغة الفرنسية كلغة أجنبية	٣	١٠٨ قراءة و استيعاب ومحادثة (٢)
٣	٣٦٧ التكنولوجيا الحديثة في تعليم اللغة الفرنسية	٣	١٠٩ كتابة نصوص (٢)
<b>المجموعة الخامسة:</b>		٣	١٤٠ مقدمة في الأدب الفرنكوفوني وثقافته
٣	٤٤١ الأدب المقارن الفرنسي / الأوروبي	٣	١٥٠ مقدمة تاريخية في الأدب والثقافة الفرنسية
٣	٤٤٤ فرنسا والآخر: الأدب الفرنكوفوني	٣	١٦٠ صوتيات اللغة الفرنسية
		٣	٢٠٣ قراءة ومحادثة مستوى متقدم
		٣	٢٠٤ كتابة وقواعد مستوى متقدم

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>المجموعة الأولى:</b> ٢٢٤ الترجمة والثقافة ٢٢٥ الإعلام والترجمة	٣	<b>المجموعة السادسة:</b> ٤٥٤ الأدب والثقافة الفرنسية في العصر الحديث والمعاصر ٤٥٥ الأدب الفرنسي: روائع وقضايا (٢)
٣	<b>المجموعة الثانية:</b> ٢٢٤ الترجمة لأغراض خاصة ٢٢٥ الترجمة وإدارة الأعمال	٣	٤٨٤ المسرح والثقافة في القرن العشرين ٤٨٥ تاريخ الفنون التشكيلية والسينما الفرنسية
٣	<b>المجموعة الثالثة:</b> ٤٢٢ الترجمة السمع - بصرية ٤٢٣ الترجمة بمساعدة الماسوب		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) المقررات الإلزامية ١٥ وحدة ٦١ مقدمة في علم المصطلحية ٣٢١ الترجمة الفرنسية (١) ٣٢٢ الترجمة إلى الفرنسية (١) ٤٢٠ الترجمة من الفرنسية (٢) ٤٢١ الترجمة إلى الفرنسية (٢)
	عدد وحدات التخرج الالزمة ١٣٢ وحدة		المقررات الإختيارية: ٩ وحدات) يختار الطالب مقرراً واحداً من كل مجموعة

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

**المقررات الإلزامية (١٨ وحدة)**

- ١٠١ مهارات القراءة والإستيعاب
- ١٠٢ مهارات الكتابة والنقد
- 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):

- المجموعة الفرعية (أ):**
- ٣٢١ الترجمة من الفرنسية (١)
- ٣٢٢ الترجمة إلى الفرنسية (١)

- المجموعة الفرعية (ب):**
- ٤٢٠ 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):

- المجموعة الفرعية (أ):**
- ١٤٠ مقدمة في الأدب الفرنكوفوني وثقافته
- ١٥٠ مقدمة تاريخية في الأدب والثقافة الفرنسية

- المجموعة الفرعية (ب):**
- ٢٤٣ العلاقات الثقافية بين فرنسا والعالم العربي
- ٢٥١ 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	•
٣	الشعر العربي القديم	٢١١	•
٣	الشعر العباسى (١)	٣٢٨	•
٣	أدب الخليج والجزيرة العربية	٤٠٨	•
٣	الشعر العربي الحديث (١)	٢٢٩	•

**المجموعة الثانية: النقد والبلاغة**

٣	نقد عربي قديم	٢١٩	•
٣	نظريات النقد الحديث وتطبيقاتها	٣٠٠	•
٣	البلاغة العربية تطبيقات نقدية في الشعر والقصة	٣٠٤	•
٣	مشروع تخرج في الأدب	٤٠٠	•
٣	مشروع تخرج في الأدب	٤٤٧	•

**المجموعة الثالثة: النحو**

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

**المجموعة الرابعة: اللغة**

٣	مدخل إلى علم اللغة	١١٦	•
٣	علم الدلالة	٣١٥	•
٣	علم اللغة النفسي	٣١٦	•
٣	علم اللغة الماسنوفي	٤٣٦	•

## **قسم اللغة الإنجليزية وأدابها**

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

**مقررات إلزامية: (١٥ وحدة)**

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

**مقررات اختيارية: (٩ وحدات)**

يختار الطالب أحد الجموعات الثلاث ويدرس منها ثلاثة مقررات:

**المجموعة الأولى: (الأدب)**

**يختار الطالب (٩ وحدات)**

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

## **المجموعة الثانية: (اللغويات)**

### **يختار الطالب (٩ وحدات)**

الحاسب واكتساب المهارة اللغوية	٢٢٤
اللغويات التطبيقية	٢٢٧
اكتساب المهارة اللغوية	٢٢٨
اللغة والمجتمع	٢٢٩
علم الأصوات والصوتيات	٢٤٣
الصرف والنحو	٢٦٦

## **المجموعة الثالثة: (الترجمة)**

### **يختار الطالب (٩ وحدات)**

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

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

١٢ وحدة	<b>المقررات الإلزامية</b>
٣	٢١٢ الشعر العالمي
٣	٢١٤ المسرح العالمي
٣	٢١٦ النثر العالمي
٣	٢١٨ الثقافة الشعبية
١٢ وحدات	<b>المقررات الاختيارية</b>
	يختار الطالب مقررین من كل مجموعة
٦ وحدات	<b>مجموعة أ</b>
٣	٣١٧ الإمبريالية والثقافة
٣	٣١٨ العولمة والثقافة العالمية
٣	٣١٩ الثقافة المرأة
٦ وحدات	<b>مجموعة ب</b>
٣	٣٥٧ ثقافة ونظريات ما بعد الحداثة
٣	٣٥٨ الأدب العبر أطلسي
٣	٣٥٩ موضوعات خاصة في الأدب المقارن

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

١٢ وحدة	<b>المقررات الإلزامية</b>
٣	٢٣٣ الأسلوبية
٣	٢٣٧ التحليل المقارن
٣	٢٣٨ التركيب النحوی للغة الإنجليزية
٣	٢٣٩ اللغة في العصر الرقمي
١٢ وحدات	<b>المقررات الاختيارية</b>
	يختار الطالب مقررین من كل مجموعة
٦ وحدات	<b>مجموعة أ</b>
٣	٢٩١ اللغة والإقناع
٣	٢٩٢ اللغة والإيماء
٣	٢٩٣ اللغة الإنجليزية المهنية
٣	٢٩٤ العرض الشفهي والمناظرة
٦ وحدات	<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 (٤٠ 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:**

- الدولة الفاطمية (٣٥٦)
- تاريخ المغول (٣٨١)
- تاريخ الدولة البيزنطية (٢١٤)
- تاريخ أوروبا في العصور الوسطى (٢١٥)
- تاريخ المrob الصليبية (٣٥٨)

### **المجموعة الرابعة:**

- المجزرة العربية في العصر الحديث (٣١٦)
- تاريخ الخليج العربي الحديث والمعاصر (٣٨٩)
- الدولة العثمانية (٣٦٢)
- تاريخ أوروبا الحديث (٣٦٣)
- تاريخ أفريقيا الحديث (٣٦٧)

**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 (١٦ وحدة)**

رقم المقرر	اسم المقرر
٢٠٥	تحرير الخبر ومصادرها + 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 |
| (٢٢٧) | فلسفة الأخلاق  |

**ب - مقررات اختيارية: ( ١٥ وحدة )**  
يختار الطالب خمسة مقررات مما يلي:

- |       |  |
|-------|--|
| (١٠١) | فلسفة العلوم                                 |
| (١٠٢) | مدخل إلى المنطق                              |
| (١٠٨) | الأخلاق والمجتمع الحديث                      |
| (١١٠) | الفلسفات الشرقية                             |
| (١١١) | الفلسفة اليونانية                            |
| (١١٩) | العولمة حوار الثقافات                        |
| (٢٠٧) | علم الكلام                                   |
| (٢١٤) | تاريخ العلوم                                 |
| (٢٢١) | فلسفة العصور الوسطى                          |
| (٢٣٣) | فلسفة التكنولوجيا                            |
| (٣٠٢) | المنطق الرمزي                                |
| (٣٠٥) | فلسفه الإسلام                                |
| (٣١١) | الفلسفة السياسية                             |
| (٣١٢) | فلسفة الجمال والفن                           |
| (٣١٣) | فلسفه محدثون                                 |
| (٣١٥) | أخلاق المهنة                                 |
| (٣٢٠) | الإنثربولوجيا الفلسفية                       |
| (٣٣٢) | فلسفة الحوار: نماذج إسلامية                  |
| (٣٤٢) | النظريات السياسية والأخلاقية لفلاسفة الإسلام |
| (٣٩٣) | التصوف الإسلامي                              |
| (٣٩٧) | نظريه المعرفة                                |
| (٤١١) | الفكر العربي المعاصر                         |
| (٤١٢) | فلسفة التاريخ                                |
| (٤١٣) | فلسفه معاصرون                                |
| (٤٢٩) | فلسفة اللغة                                  |
| (٤٩٠) | فلسفة القانونية                              |
| (٤٩١) | فلسفة الذهن                                  |

## **التخصص المساند الآثار 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 ثلاث 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 القديمة
- (٤٣٠) ترميم وصيانة الآثار
- (٤٣٢) لغات قديمة ونصوص

**المجموعة الثانية:**

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

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

كلية العلوم



**المقررات المطلوبة للتخرج (الرياضيات)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤- حقل الثقافة المغایرة: ١٠١ فلسفه العلوم ١٠٣ مبادئ فلسفه ١٠٥ مدخل المنطق ١٠٦ المرأة والسياسة من منظور مقارن ١١٠ مبادئ الادارة لغير العلوم الإدارية ١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	<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) ١٦٢ لغة الإنجليزية (٢)
٣	<b>ثانياً: متطلبات الكلية (١٦ وحدة)</b> ١٢٦ لغة برمجة الماسوب (أ) ٢٠١ إحصاء للعلوم والهندسة (أح) ١٠١ فيزياء عامة (أ)	٣	<b>ب- اختيارية (١٢ وحدة)</b> يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة من حقوق المهنرات التالية على ان يكون مجموع الوحدات ١٢ وحدة <b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b> ١٠١ مدخل إلى علم النفس ١٠١ مدخل في علم الاجتماع ١٧١ مدخل إثنروبيولوجيا ١٠١ 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 والערבية والاسلامية:</b> ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت ١٠٢ ثقافة اسلامية ١٠٥ حقوق الانسان ١٠٢ الثقافة القانونية ١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا ١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث
٣	<b>يختار الطالب ٣ وحدات مما تقدمه الكلية خارج قسم الرياضيات</b> <b>ثالثاً: متطلبات القسم (٤٥ وحدة)</b> <b>أ- الزامية (٤٥ وحدة)</b> ١٠١ حسبان (١) ١٠٢ حسبان (٢) ١١١ جبر خطي ٢١١ حسبان (٣) ٢٤٠ معادلات تفاضلية اعتيادية ٢٥٠ مقدمة في أسس الرياضيات ٢٦١ مدخل في الجبر المجرد (أ) ٢١٣ التحليل الرياضي التطبيقي ٣٢٩ مقدمة في التحليل الحقيقي ٣٣٠ دوال المتغير العقدي ٣٥٢ خليل عددي ٣٦٣ جبر خطي متقدم ٣٧٠ هندسة (أ) ٣٧٥ مدخل في الطبوبيجا ٤١٥ معادلات تفاضلية جزئية	٣	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	الاختيار الحر ** ٦ وحدات)	١٥ وحدة) *	بـ - اختيارية يختار الطالب ١٥ وحدة من مقررات قسم الرياضيات على أن يكون من بينها ٦ وحدات على الأقل من مستوى ٤٠٠
٣	المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للخروج (١٩٩ وحدة).	٣ ٣ ٣ ٣ ٣	..... ..... ..... ..... .....
			رابعاً: التخصص المساند (٢٤ وحدة) يختار الطالب تخصصاً واحداً من أي قسم في الجامعة بعد موافقة قسم الرياضيات
		٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	..... ..... ..... ..... ..... ..... .....

- \* ١٠٥ تاريخ المضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.
- \* ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية تعادل ١٩٣ لغة عربية للجانب. ١٠ حضارة عربية إسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للجانب.
- \* ١٠٥ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٦ قراءات ونحوص لغير الناطقين.
- \*\* لا يحسب مقرر الرياضيات ١١٥.
- \*\*\* 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 ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤- حقل الثقافة المغایرة: ١٠١ فلسفة العلوم ١٠٣ مبادئ فلسفة ١٠٦ مدخل النطق ١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن ١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الإدارية ١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	أولاً: متطلبات جامعية (٢٧ وحدة) أ- الزامية (١٥ وحدة) ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية * ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية * ١١١ لغة الإنجليزية (١) ١٦٢ لغة الإنجليزية (٢)
٣	ثانياً: متطلبات الكلية (١٢ وحدة) ١٠١ حسبان (١) ١٠٢ حسبان (٢) ١٢٦ لغة برمجة الحاسوب (١) ٢٠١ إحصاء للعلوم والهندسة (١)	٣	ب - اختيارية (١٢ وحدة) ** يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة من حقوق المهارات التالية على ان يكون مجموع الوحدات ١٢ وحدة
٣	ثالثاً: متطلبات القسم (٦٦ وحدة) أ- الزامية (١٥ وحدة) ١١١ جبر خطى ٢١٠ مقدمة في الإحتمال (اح) ٢١١ حسبان (٣) ٢٢١ مقدمة للرياضيات المالية والاقتصاد ٢٤٠ معادلات تفاضلية اعتيادية ٢٥٠ مقدمة في اسس الرياضيات ٢٥٠ بحوث عمليات (اح) ٢٧١ الرياضيات المالية والاقتصاد ٢٧٢ المالية الكمية ٢١٠ عمليات عشوائية ١ (اح) ٣١٦ مبادئ النمذجة الرياضية ٣٢١ الحسابان المالي ٣٢٢ الاختبارات، المستحدثات ومشتققات أخرى ٣٥٢ خليل عددي ٣٦٢ جبر خطى حسابي ٣٧١ رياضيات المشتقفات المالية ٤١٥ معادلات تفاضلية جزئية	٣	أ- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية: ١٠١ مدخل إلى علم النفس ١٠١ مدخل في علم الاجتماع ١٧١ مدخل إنثروبولوجيا ١٠١ مدخل إلى علم الإعلام ٢٠١ مبادئ تربية ١٣٦ التربية الأسرية ٤- حقل اللغات والاتصال: 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 ٥- حقل الثقافة الوطنية والערבية والاسلامية: ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت ١٠٢ ثقافة إسلامية ١٠٥ حقوق الإنسان ١٠٢ الثقافة القانونية ١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا ١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث
٣		٣	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات																				
	<p>رابعاً: التخصص المساند (٤٤ وحدة) يختار الطالب تخصصاً مسانداً من اي 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 الكلى للوحدات المطلوبة للتخرج (١٢٩) وحدة.</b></p>		<p><b>بـ- اختيارية (١٥) وحدة</b> يختار الطالب ١٥ وحدة من القائمة علي ان يكون منها ٦ وحدات علي الأقل من مجموعة ١</p> <p><b>المجموعة (١)</b></p> <table> <tr> <td>٣٤٠</td> <td>نظرية معادلات تفاضلية</td> </tr> <tr> <td>٣٦٣</td> <td>جبر خطى متقدم</td> </tr> <tr> <td>٤١١</td> <td>النمذجة الرياضية</td> </tr> <tr> <td>٤٤٠</td> <td>المعادلات التكاملية</td> </tr> <tr> <td>٤٦٨</td> <td>المعادلات التفاضلية الاعتيادية العددية</td> </tr> <tr> <td>٤٦٩</td> <td>المعادلات التفاضلية المترية العددية</td> </tr> </table> <p><b>المجموعة (٢)</b></p> <table> <tr> <td>٤٢١</td> <td>نمذجة المشتقات المالية</td> </tr> <tr> <td>٤٢٣</td> <td>الرياضيات المالية الحسابية</td> </tr> <tr> <td>٤٢٤</td> <td>الهندسة المالية</td> </tr> <tr> <td>٤٩٣</td> <td>م الموضوعات في الرياضيات المالية</td> </tr> </table>	٣٤٠	نظرية معادلات تفاضلية	٣٦٣	جبر خطى متقدم	٤١١	النمذجة الرياضية	٤٤٠	المعادلات التكاملية	٤٦٨	المعادلات التفاضلية الاعتيادية العددية	٤٦٩	المعادلات التفاضلية المترية العددية	٤٢١	نمذجة المشتقات المالية	٤٢٣	الرياضيات المالية الحسابية	٤٢٤	الهندسة المالية	٤٩٣	م الموضوعات في الرياضيات المالية
٣٤٠	نظرية معادلات تفاضلية																						
٣٦٣	جبر خطى متقدم																						
٤١١	النمذجة الرياضية																						
٤٤٠	المعادلات التكاملية																						
٤٦٨	المعادلات التفاضلية الاعتيادية العددية																						
٤٦٩	المعادلات التفاضلية المترية العددية																						
٤٢١	نمذجة المشتقات المالية																						
٤٢٣	الرياضيات المالية الحسابية																						
٤٢٤	الهندسة المالية																						
٤٩٣	م الموضوعات في الرياضيات المالية																						

- \* ١٠٦ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية او ما يعادله.
- \* ١٠١ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٦ قراءات ونصوص لغير الناطقين.
- \* ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية تعادل ١٩٣ لغة عربية للجانب. ١٠ حضارة عربية إسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للجانب.
- \*\* اي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصحيفة التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة اختيارية الجامعية ما عدا مقرر الرياضيات ١١٥.

**المقررات المطلوبة للتخرج ( الكيمياء )**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>٤- حقل الثقافة الغایرية:</b>		<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
٣	١٠١ فلسفة العلوم	٣	<b>أ- الزامية</b>
٣	١٠٣ مبادئ فلسفية	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	١٠٢ 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	١٦١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	١٦٢ لغة الإنجليزية (٢)
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b>		<b>ب- اختيارية</b>
٣	١٠١ حسبان (١)		<b>يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة</b>
٣	١٠٢ حسبان (٢)		<b>من حقوق المهنرات التالية على ان يكون</b>
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)		<b>مجموع الوحدات ١٢ وحدة</b>
٣	١٠٢ فيزياء عامة (٢)		
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)	٣	<b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
١	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس
	<b>ثالثاً: متطلبات القسم</b>		١٠١ مدخل في علم الاجتماع
(٤٤ وحدة)	<b>أ- الزامية</b>		١٧١ مدخل إثنروبولوجيا
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</b>		<b>٢- حقل اللغات والاتصال:</b>
٣	<b>الكيمياء</b>		١٠٢ جماليات الأدب العربي *
٤	٢١٤ كيمياء فيزيائية (١)	٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني
٤	٢١٥ كيمياء فيزيائية (٢) حرکية وكهربية	٣	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	٢٣٣ كيمياء غير عضوية (١)	٣	١٨٠ مبادئ الترجمة
٤	٢٣٦ كيمياء خليلية (١)	٣	١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٢٥٥ كيمياء عضوية (١)		١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	٢٥٦ كيمياء عضوية (٢)		
٢	٢٥٧ مختبر كيمياء عضوية (٢)		
١	٢٥٨ كيمياء عضوية	٣	<b>٣- حقل الثقافة الوطنية والعربية</b>
٣	٢٥٩ كيمياء بيوجرافية	٣	<b>والإسلامية:</b>
٤	٣١١ كيمياء فيزيائية (٣)	٣	١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٤	٢٣٥ كيمياء خليلية (٢)	٣	١٠٢ ثقافة اسلامية
٣	٢٣٦ كيمياء غير عضوية (٢)	٣	١٠٥ حقوق الإنسان
٢	٢٣٨ مختبر كيمياء غير عضوية	٣	١٠٢ الثقافة القانونية
٣	٣٥٥ كيمياء عضوية (٣)	٣	١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	.....		بـ اختيارية (١٠ وحدة) يختار الطالب من المقررات الاختيارية التي يطروحها القسم من مستوى ٤٠٠ .....
٣	.....		.....
٣	.....		.....
٣	الجامعة الكلي للوحدات المطلوبة للتخرج (١٩٤ وحدة).		رابعاً: التخصص المساند (٤٤ وحدة) يختار الطالب تخصصاً واحداً ما تقدمه أقسام الكلية ويجوز أن يكون تخصصه المساند من كلية أخرى بموافقة القسم
		٣	.....
		٣	.....
		٣	.....
		٣	.....

- \* ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله .
- \* ١٠١ مهارات التصال اللغوية تعادل ١٩٣ لغة عربية للجانب.
- \* ١٠١ حضارة عربية إسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للجانب.
- \* ١٠٥ 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 ..

**المقررات المطلوبة للتخرج (الكيمياء التطبيقية)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>٤- حقل الثقافة المغایرة:</b>		<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
٣	١٠١ فلسفة العلوم	٣	<b>أ- الزامية</b>
٣	١٠٣ مبادئ فلسفية	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	١٠٤ مدخل المنطق	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوية *
٣	١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقاaren	٣	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الإدارية	٣	١٦١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	١٦٢ لغة الإنجليزية (٢)
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b>		<b>ب- اختيارية</b>
٣	١٠١ حسبان (١)		<b>يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة</b>
٣	١٠٢ حسبان (٢)		<b>من حقوق المهنرات التالية على ان يكون</b>
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)		<b>مجموع الوحدات ١٢ وحدة</b>
٣	١٠٢ فيزياء عامة (٢)		
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)	٣	<b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
١	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس
	<b>ثالثاً: متطلبات القسم</b>		١٠١ مدخل في علم الاجتماع
(٥٢) وحدة	<b>أ- الزامية</b>		١٧١ مدخل إثنروبولوجيا
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</b>		<b>٢- حقل اللغات والاتصال:</b>
٣	<b>الكيمياء</b>		١٠٢ جماليات الأدب العربي *
(١+٣) ٤	كيمياء فيزيائية (١)	٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني
(١+٣) ٤	كيمياء فيزيائية (٢) حركية وكهربية	٣	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	كيمياء غير عضوية (١)	٣	١٨٠ مبادئ الترجمة
(٢+٢) ٤	كيمياء خلليلية (١)	٣	١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	كيمياء عضوية (١)	٣	١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	كيمياء عضوية (٢)		
٢	مختبر كيمياء عضوية (٢)	٣	<b>٣- حقل الثقافة الوطنية والعربية</b>
١	كيمياء عضوية	٣	<b>والإسلامية:</b>
٣	كيمياء بيوجينية	٣	١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
(٢+٢) ٤	كيمياء خلليلية (٢)	٣	١٠٢ ثقافة إسلامية
٢	مختبر كيمياء غير عضوية	٣	١٠٥ حقوق الإنسان
٢	كيمياء طيفية	٣	١٠٢ الثقافة القانونية
٦	مشروع التخرج	٣	١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا
			١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث
			١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>رابعاً: التخصص المساند (٤٤ وحدة)</b> يختار الطالب تخصصاً واحداً ما تقدمه <b>أقسام الكلية</b> ويجوز أن يكون تخصصه <b>المساند من كلية أخرى بموافقة القسم</b> ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... <b>المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للخروج (١٢٩ وحدة).</b>	٣  (١+١) ٣  (١+١) ٣  ٣  (١+١) ٣  ٣  ٣	<b>بـ اختيارية (١٢ وحدة) *</b> على أن يكون مقرران منها يتضمنا ساعات عملية ..... ..... ..... ..... ..... <b>كيمياء الغرويات والسطوح (٤٦)</b> <b>كيمياء البترول (٤٥)</b> <b>كيمياء البلمرات (٤٧٦)</b> <b>كيمياء صناعية (٤٧٧)</b> <b>تقنيات الفصل الكيميائي (٤٧٨)</b> <b>م الموضوعات منتقاة في الكيمياء التطبيقية (٤٧٩)</b> <b>التدريب المهني في الكيمياء (٤٠١)</b>

\* ١٠٤ تاريخ المضارة العربية الإسلامية وما يعادله.

\* ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية تعادل ١٩٣ لغة عربية للجانب.

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

\* ١٠٣ جماليات الأدب العربي تعادل ١٤١ قراءات ونصوص لغير الناطقين.

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

**المقررات المطلوبة للتخرج (الفيزياء الأساسية)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>٤- حقل الثقافة الغایرية:</b>		<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
٣	١٠١ فلسفه العلوم	٣	١٥٠ تاریخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	١٠٣ مبادئ فلسفه	٣	١٥١ مهارات الاتصال اللغوية *
٣	١٠٤ مدخل المنطق	٣	١٥٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن	٣	١٦١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الإدارية	٣	١٦٢ لغة الإنجليزية (٢)
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b>		<b>ب- اختيارية</b>
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)		١٦٣ بختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة
٣	١٠٢ فيزياء عامة (٢)		من حقوق المهنرات التالية على ان يكون
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)		مجموع الوحدات ١٢ وحدة
١	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)		
٣	١٠١ حسبان (١)	٣	<b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
٣	١٠٢ حسبان (٢)	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	١١١ جبر خطوي	٣	١٠١ مدخل في علم الاجتماع
	<b>ثالثاً: متطلبات القسم</b>		١٧١ مدخل إثنروبولوجيا
	<b>أ- المقررات المحوسبة</b>		١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	١٢٦ لغة برمجة الكمبيوتر (١)	٣	٢٠١ مبادئ تربية
٣	٢١١ حسبان (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 القرآني
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</b>		<b>٥- حقل الثقافة الوطنية والعربيّة والاسلامية:</b>
٢	٣٠٦ مختبر فيزياء حداثة	٣	١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٣	٣١٤ فيزياء حرارية	٣	١٠٢ ثقافة اسلامية
٣	٤٠١ ميكانيكا الكم	٣	١٠٥ حقوق الانسان
٢	٤٠٦ مختبر فيزياء متقدمه	٣	١٠٢ الثقافة القانونية
٣	٤٠٧ فيزياء رياضية	٣	١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا

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 بموافقة القسم</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للتخرج (١٢٩ وحدة).</p>	٣ 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 ١ وحدات منها على الأقل من بين المقررات التالية:</p> <p>٤٠٦ فيزياء نووية ٤٠٣ النسبة الخاصة ٤٠٤ فيزياء الحوامد ٤٠٨ فيزياء الذرة والليزر ٤٠٩ فيزياء احصائية ٤٢٥ بصريات حديثة</p>

- \* ١٠٤ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.
- \* ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية تعادل ١٩٣ لغة عربية للأجانب. ١٠١ حضارة عربية إسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للأجانب.
- \* ١٠١ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٦ قراءات ونصوص لغير الناطقين.
- \* أي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصفحة التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة الاختيارية الجامعية.

**المقررات المطلوبة للتخرج الفيزياء الهندسية (النظم الرقمية) للطلبة  
المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>٤- حقل الثقافة الغایية:</b>		<b>أولاً: متطلبات جامعية (٢٧ وحدة)</b>
٣	١٠١ فلسفه 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	١٦١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	١٦٢ لغة الإنجليزية (٢)
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية (١٧ وحدة)</b>		<b>ب- اختيارية (١٢ وحدة) **</b>
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)		١٧١ بختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة
٣	١٠٢ فيزياء عامة (٢)		من حقوق المهنرات التالية على ان يكون
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)		مجموع الوحدات ١٢ وحدة
١	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)		
٣	١٠١ حسبان (١)	٣	<b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
٣	١٠٢ حسبان (٢)	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	١١١ جبر خطى	٣	١٠١ مدخل في علم الاجتماع
	<b>ثالثاً: متطلبات القسم (٦١ وحدة)</b>		١٧١ مدخل إثنروبولوجيا
	<b>أ- المقررات المحوسبة (٣٣ وحدة)</b>		١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	١٢٦ لغة برمجة الكمبيوتر (١)	٣	٢٠١ مبادئ تربية
٣	٢١١ حسبان (٣)	٣	١٣٦ التربية الأسرية
٣	٢٠٣ فيزياء عامة (٣)	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 القرآني
٣	٢٠١ فيزياء الكم (١)	٣	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	٢٠٣ فيزياء الكم (٢)	٣	١٨٠ مبادئ الترجمة
٣	٢١٠ ميكانيكا كلاسيكية	٣	١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٢١٢ النظرية الكهرومغناطيسية	٣	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 لشباه الموصلات وتجهيزاتها	٣	١٠٢ ثقافة اسلامية
٣	٣٨٠ التصميم الرقمي	٣	١٠٥ حقوق الانسان
٣	٣٨٢ برمجة شيئاً	٣	١٠٢ الثقافة القانونية
٣	٣٨٤ بناء الحاسبات الصغرية	٣	١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا
٣	٤٨٤ برمجة نظم الحاسبات	٣	١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث
			١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث

\* ١٠ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.

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

\* ١٠٢ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٥ قراءات ونصوص لغير الناطقين.

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

**المقررات المطلوبة للتخرج الفيزياء الهندسية (الاستشعار عن بعد) للطلبة  
المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>٤- حقل الثقافة الغایرية:</b>		<b>أولاً: متطلبات جامعية (٢٧ وحدة)</b>
٣	١٠١ فلسفة العلوم	٣	<b>أ- الازمية (١٥ وحدة)</b>
٣	١٠٣ مبادئ فلسفية	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	١٠٢ 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	١٦١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	١٦٢ لغة الإنجليزية (٢)
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية (١٧ وحدة)</b>		<b>ب- اختيارية (١٤ وحدة) **</b>
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)		١٧١ بختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة
٣	١٠٢ فيزياء عامة (٢)		من حقوق المهنرات التالية على ان يكون
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)		مجموع الوحدات ١٤ وحدة
١	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)		
٣	١٠١ حسبان (١)	٣	<b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
٣	١٠٢ حسبان (٢)	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	١١١ جبر خطوي	٣	١٠١ مدخل في علم الاجتماع
	<b>ثالثاً: متطلبات القسم (٦١ وحدة)</b>		١٧١ مدخل إثنروبولوجيا
	<b>أ- المقررات المخورة (٣٣ وحدة)</b>		١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	١٢٦ لغة برمجة الكمبيوتر (١)	٣	٢٠١ مبادئ تربية
٣	٢١١ حسبان (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 القرآني
٣	٢٠١ فيزياء الكم (١)	٣	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	٢٠٣ فيزياء الكم (٢)	٣	١٨٠ مبادئ الترجمة
٣	٢١٠ ميكانيكا كلاسيكية	٣	١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٢١٢ النظرية الكهرومغناطيسية	٣	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	٤٥١ مقدمة الاستشعار عن بعد	٣	١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٣	٣١٤ الفيزياء الحرارية	٣	١٠٢ ثقافة اسلامية
٢	٣٥١ البصريات التطبيقية	٣	١٠٥ حقوق الانسان
٣	٣٧٥ فيزياء المناخ	٣	١٠٢ الثقافة القانونية
٣	٤٧٥ الاستشعار عن بعد باستخدام الأشعة المئوية وتحت الحمراء	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 الفيزياء	٣	٤٧٦ الاستشعار عن بعد باستخدام الموجات الصغيرة
٣	.....	٤	٤٧٩ معالجة الإشارات وصور الرادار
٣	.....	٣	٤٩٩ مشروع
٣	.....		ج- مقررات التخصص الاختيارية (٤ وحدات) يختار الطالب من بين المقررات التالية:
٣	.....	٢	٣٥٢ مقدمة فيزياء الليزر
٣	.....	٢	٣٥٣ مختبر مقدمة فيزياء الليزر
٣	.....	٢	٤٧٠ النظم العامة لتحديد الموضع (GPS)
٣	.....	٢	٤٧٢ علم الفضاء والمركبات الفضائية
٣	.....	٢	٤٧٧ الرادار وأجهزة الملاحة الراديوية
٣	المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للخروج (١٤٩ وحدة).	٢	٤٧٨ الأرصاد بواسطة الأقمار الصناعية

\* ١٠٣ تاريخ المضارع العربية الإسلامية أو ما يعادله.

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

\* ١٠٢ 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 الهندسية (الليزر والاتصالات البصرية) للطلبة  
المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>٤- حقل الثقافة المغایرة:</b>		<b>أولاً : متطلبات جامعية</b>
٣	١٠١ فلسفة العلوم	٣	<b>أ- الزامية</b>
٣	١٠٣ مبادئ فلسفية	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	١٠٢ 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	١٦١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	١٦٢ لغة الإنجليزية (٢)
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b>		<b>ب- اختيارية</b>
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)		<b>١٦ وحدة **</b>
٣	١٠٢ فيزياء عامة (٢)		يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)		من حقوق المهنرات التالية على ان يكون
١	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)		مجموع الوحدات ١٦ وحدة
٣	١٠١ حسبان (١)	٣	<b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
٣	١٠٢ حسبان (٢)	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	١١١ جبر خطي	٣	١٠١ مدخل في علم الاجتماع
	<b>ثالثاً: متطلبات القسم</b>		١٧١ مدخل إثنروبولوجيا
	<b>أ- المقررات المخوّلة</b>		١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	١٦٦ لغة برمجة الحاسوب (١)	٣	٢٠١ مبادئ تربية
٣	٢١ حسبان (٣)	٣	١٣٦ التربية الأسرية
٣	٢٠٣ فيزياء عامة (٣)		<b>٢- حقل اللغات والاتصال:</b>
٣	٢٠٩ فيزياء حداثة	٣	١٠٢ جماليات الأدب العربي *
٣	٢١٣ مبادئ الالكترونيات	٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني
٣	٢١٧ الطرائق الرياضية في الفيزياء	٣	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	٢٠١ فيزياء الكم (١)	٣	١٨٠ مبادئ الترجمة
٣	٢٠٣ فيزياء الكم (٢)	٣	١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٢١٠ ميكانيكا كلاسيكية	٣	١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	٣١٢ النظرية الكهرومغناطيسية		<b>٣- حقل الثقافة الوطنية والعربية</b>
٣	٣٤٠ فيزياء حسابية (١)		<b>والإسلامية:</b>
	<b>ب- مقررات التخصص الإلزامية</b>	٣	١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٣	٣١٤ الفيزياء الحرارية	٣	١٠٢ ثقافة اسلامية
٣	٣٣٧ فيزياء أشباه الموصلات وتجهيزاتها	٣	١٠٥ حقوق الإنسان
٢	٣٥١ البصريات التطبيقية	٣	١٠٢ الثقافة القانونية
٢	٣٥٢ مقدمة فيزياء الليزر	٣	١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا
٢	٣٥٣ مختبر مقدمة فيزياء الليزر	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 وبموافقة قسم الفيزياء	٣ ٢ ٤ ٣	تطبيقات الليزر تجهيزات الليزر الاتصالات البصرية مشروع	٤٥١ ٤٥٤ ٤٥٩ ٤٩٩
٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... .....		ج- مقررات التخصص الاختيارية (٤ وحدات) يختار الطالب من بين المقررات التالية:	
			الليزر في الطب والجراحة مخابر متقدمة في الليزر والبصريات معالجة وتحليل الصور البصرية الالكترونيات الطبية	٤٥٦ ٤٥٧ ٤٦١ ٤٨٣
	المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للخرج (١٤٩ وحدة).			

\* ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.

\* ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية تعادل ١٩٣ لغة عربية للجانب. ١٠ حضارة عربية إسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للجانب.

\* ١٠٢ 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 ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا	(٢٧) وحدة	<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
٣	١٤٦ الإسلام والمجتمع الحديث	(١٥) وحدة	<b>أ- الزامية</b>
٣	١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
	<b>٤- حقل الثقافة المغایرة:</b>	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوية *
٣	١٠١ فلسفة العلوم	٣	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	١٠٣ مبادئ فلسفة	٣	١٦١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١٠٢ مدخل المنطق	٣	١٦٢ لغة الإنجليزية (٢)
٣	١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن		<b>ب- اختيارية</b>
٣	١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الإدارية	٣	١٤٠ وحدة **
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد		يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b>		من حقوق المهنرات التالية على أن يكون
٣	١٠١ حسبان (١)		مجموع الوحدات ١٢ وحدة
٣	١٠٢ حسبان (٢)		
٣	١٠١ كيمياء عامة (١)		<b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
١	١٠٥ مختبر كيمياء عامة (١)		١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)		١٠١ مدخل في علم الاجتماع
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)		١٧١ مدخل إثنروبولوجيا
٤	١٠٠ مبادئ البيولوجيا		١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	١٠٢ جيولوجيا تاريخية		٢٠١ مبادئ تربية
	<b>ثالثاً: متطلبات القسم</b>		١٣٦ التربية الأسرية
(٥١ وحدة)			<b>٢- حقل اللغات والاتصال:</b>
(٤٥ وحدة)	<b>أ- مقررات إلزامية</b>		١٠٢ جماليات الأدب العربي *
	١٠٧ معادن		١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني
٢	٢٠١ صخور عامة		١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	٢٠٦ أحافير لفقارية		١٨٠ مبادئ الترجمة
٣	٢٠٨ طبقات وترسيب		١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٢٥٢ بصريات المعادن		١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	٢٠١ جيولوجيا بنائية		<b>٣- حقل الثقافة الوطنية والعربية</b>
٥	٣٠٤ جيولوجيا حقلية		<b>والإسلامية:</b>
٣	٣٠٥ جيوفيزياء		١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٣	٣١٩ جيوكيمياء		١٠٢ ثقافة إسلامية
٣	٢٨٦ مبادئ الجيولوجيا الكمية		١٠٥ حقوق الإنسان
			١٠٢ الثقافة القانونية

\* ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.

\*\* ١١ لغة عربية تعادل ١٩٣ لغة عربية للأجانب. ١٠٢ حضارة عربية إسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للأجانب.

\* ١٠١ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٢ فراءات وتصوّص لغير الناطقين.

أي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الاجبارية بصحيفه التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة الإختيارية الجامعية.

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

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	خامساً: الاختيار اخر (٦ وحدات) يختار الطالب من المقررات التي تقدمها من الجامعة: ..... .....	٣ ٢ ٣ ٣ ٣	٢٥٠ صخور رسوبية ٤٠٣ جيولوجيا شبه الجزيرة العربية ٤٠٦ جيولوجيا البترول ٤٠٩ جيولوجيا المياه ٤٤١ صخور نارية ومتحولة
٣	الجمـوع الكـلي للوـحدـات المـطلـوبـة للـتـخـرـج (١٢٩ وحدـة).	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 ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا	(٢٧) وحدة	<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
٣	١٤٦ الإسلام والمجتمع الحديث	(١٥) وحدة	<b>أ- الزامية</b>
٣	١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
	<b>٤- حقل الثقافة المغایرة:</b>	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوية *
٣	١٠١ فلسفة العلوم	٣	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	١٠٣ مبادئ فلسفة	٣	١٦١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١٠٢ مدخل النطق	٣	١٦٢ لغة الإنجليزية (٢)
٣	١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن		<b>ب- اختيارية</b>
٣	١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الإدارية	٣	١٤٠ وحدة **
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد		١٣٥ بختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية (٢٠ وحدة)</b>		من حقوق المهنارات التالية على أن يكون
٣	١٠١ حسبان (١)		<b>مجموع الوحدات ١٢ وحدة</b>
٣	١٠١ بيولوجي (١)		<b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
٣	١١٠ كيمياء عامة لغير الكيماء	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس
١	١١١ مختبر كيمياء عامة لغير الكيماء	٣	١٠١ مدخل في علم الاجتماع
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)	٣	١٧١ مدخل إثنروبولوجيا
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)	٣	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	١٠١ جيولوجيا عامة طبيعية	٣	٢٠١ مبادئ تربية
٣	١٠٢ إحصاء لعلوم الحياة	٣	١٣٦ التربية الأسرية
	<b>ثالثاً: متطلبات القسم (٥٢ وحدة)</b>		<b>٢- حقل اللغات والاتصال:</b>
	<b>أ- مقررات إلزامية (٣١ وحدة)</b>		١٠٢ جماليات الأدب العربي *
٣	٢٠١ مدخل إلى علم المناخ	٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني
٣	٢٠٢ بيئنة الصحراء	٣	١٠٠ الثقافة والإدب في الكويت
٣	٢٠٣ مقدمة في الاستشعار عن بعد	٣	١٨٠ مبادئ الترجمة
٣	٢٠١ جيولوجية وجيومورفولوجية الصحراء	٣	١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٢٠٢ نباتات الصحراء	٣	١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	٢٠٣ حيوانات الصحراء		<b>٣- حقل الثقافة الوطنية والعربية والاسلامية:</b>
٣	٢٠٤ الموارد المائية في الصحراء		١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٣	٢٠٥ المجتمعات الميكروبوبية في الصحراء	٣	١٠٢ ثقافة إسلامية
٣	٢٠٦ تربة الصحراء	٣	١٠٥ حقوق الإنسان
١	٢٠٨ دراسات خاصة	٣	١٠٢ الثقافة القانونية
٣	٤٠٩ مشروع بحث	٣	

\* ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو 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 الإختيارية الجامعية.

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<p><b>خامساً: الاختيار الآخر (٦ وحدات)</b> يختار الطالب من المقررات التي تقدمها من الجامعة:</p> <p>..... .....</p> <p><b>الجمـوع الكـلي للوـحدـات المـطلـوبـة للـتـخـرـج (١٩ وـحدـة).</b></p>	<p><b>بـ- مـقـرـرات اـخـتـيـارـية (٢١ وـحدـات)</b></p> <p>٢٠٤ المظاهر الوراثية في كائنات الصحراء ٢٠٧ مقدمة في نظم المعلومات الجغرافية ٤٠١ ادارة المراعي ٤٠٢ استزراع الصحراء ٤٠٨ مصادر الطاقة التجددية واستخداماتها ٤٠٤ فسيولوجيا الأجهاد ٤٠٥ حركة الرياح وعوامل التعرية ٤٠٦ التصحر ٤٠٧ موارد الصحراء الطبيعية ٤١٠ التلوث والصحراء ٤١١ حركة الرمال وتساقط الغبار</p> <p><b>رابعاً: التخصص المساند (٤ وحدة)</b> يختار الطالب تخصصاً واحداً ما تقدمه أقسام الكلية ويجوز أن يكون تخصصه المساند من كليه أخرى بموافقة القسم</p> <p>..... ..... ..... ..... ..... .....</p>	<p>٣</p> <p>٣</p> <p>٣</p> <p>٣</p> <p>٣</p> <p>٣</p>
٣			

**المقررات المطلوبة للتخرج من قسم علوم البحار**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>٤- حقل الثقافة المغایرة:</b>		<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
٣	١٠١ فلسفه العلوم	٣	<b>أ- الزامية</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	١٦١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	١٦٢ لغة الإنجليزية (٢)
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية (٢٠ وحدة)</b>		<b>ب- اختيارية</b>
٣	٤١٠-١٠١ حسبان (١)		<b>يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة</b>
٣	٤٢٠-١٠١ كيمياء عامة		<b>من حقوق المهنرات التالية على ان يكون</b>
١	٤٢٠-١٠٥ مختبر كيمياء عامة		<b>مجموع الوحدات ١٢ وحدة</b>
٣	٤٣٠-١٠١ فيزياء عامة (١)		<b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
١	٤٣٠-١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	٤٤٠-١٠١ جيولوجيا عامة وطبيعية	٣	١٠١ مدخل في علم الاجتماع
٣	٤٤٠-١٠٣ إحصاء لعلوم البحار	٣	١٧١ مدخل إنتروبولوجيا
٣	٤٩٠-١٠١ بيولوجيا (١)	٣	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
	<b>ثالثاً: متطلبات التخصص (٥٣ وحدة)</b>		٢٠١ مبادئ تربية
	<b>أ- مقررات إلزامية (٢٩ وحدة)</b>		١٣٦ التربية الأسرية
٣	٢٠١ علوم البحار (١) عناصر غير حية		<b>٤- حقل اللغات والاتصال:</b>
٣	٢٠٢ علوم البحار (٢) عناصر حية	٣	١٠٢ جماليات الأدب العربي *
٣	٣٠١ علم الحيوان البحري	٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني
٣	٣٠٢ النبات البحري	٣	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	٣٠٦ جيولوجيا البحار	٣	١٨٠ مبادئ الترجمة
٣	٣٠٤ كيمياء البحار	٣	١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٣٠٥ ميكروبيولوجيا البحار	٣	١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	٣١٠ فيزياء البحار	٣	
٢	٣١٢ طرق البحث الميدانية في مجال علوم البحار		<b>٥- حقل الثقافة الوطنية والعربية والاسلامية:</b>
٣	٤٠٠ بيئنة بحرية	٣	١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
	<b>ب- مقررات اختيارية (٤٤ وحدات)</b>		١٠٢ ثقافة اسلامية
	<b>يختار الطالب ٤٤ وحدة دراسية على أن يكون من بينها ١٢ وحدة على الأقل من مستوى .٤٠٠</b>		١٠٥ حقوق الإنسان
			١٠٢ الثقافة القانونية
			١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا
			١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث
			١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث

- \* مهارات الاتصال اللغوية (٣١٠٠١)، تعادل تدريبات لغوية لغير الناطقين باللغة العربية (٩٩٨٦-١٩٣)، تاريخ الحضارة العربية الإسلامية (٢)، (٣٣٠٠٠)، تعادل تاريخ الحضارة العربية لغير الناطقين باللغة العربية (٩٩٨٦-١٩٤)، جماليات الأدب العربي (٢)، (٣١٠٠١)، تعادل قراءات منصوص لغب الناطقين باللغة العربية (٩٩٨٦-١٩١)،

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

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

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>٤- حقل الثقافة الغایية:</b>		<b>أولاً : متطلبات جامعية (٢٧ وحدة)</b>
٣	١٠١ فلسفة العلوم	٣	<b>أ- الزامية (١٥ وحدة)</b>
٣	١٠٣ مبادئ فلسفية	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 (١٨ وحدة)</b>		<b>ب- اختيارية (١٢ وحدة) **</b>
٣	١٠١ مبادئ الإحصاء		يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة
٣	١٦٠ مقدمة في الحسابات الإحصائية		من حقوق المهارات التالية على ان يكون
٣	١٠١ حسبان (١)		<b>مجموع الوحدات ١٢ وحدة</b>
٣	١٠٢ حسبان (٢)		
٣	١١١ جبر خطى	٣	<b>ا- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
٣	١١١ حسبان (٣)	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس
	<b>ثالثاً: متطلبات القسم (٦٠ وحدة)</b>		١٠١ مدخل في علم الاجتماع
(٤٨)	<b>أ- إلزامية</b>		١٧١ مدخل إنتروبولوجيا
٣	٢١٠ مقدمة في الإحتمال	٣	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	٢٤٠ طرائق إحصائية	٣	٢٠١ مبادئ تربية
٣	٢٥٠ بحوث عمليات ١	٣	١٢٦ التربية الأسرية
٣	٢٦٠ حسابات إحصائية ١		
٣	٢٧٠ عمليات عشوائية ١		<b>د- حقل اللغات والاتصال:</b>
٣	٣٢١ نظرية الإحصاء ١		١٠٢ جماليات الأدب العربي *
٣	٣٤١ خليل الإنكفاء		١٠٤ جماليات الأسلوب القراني
٣	٣٤٢ السلاسل الزمنية والتنبؤ		١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	٣٥٠ بحوث عمليات ٢		١٨٠ مبادئ الترجمة
٣	٣٥١ المحاكاة (١)		١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٣٥٣ البرمجة الخطية		١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	٤٢١ نظرية الإحصاء ٢		
٣	٤٤١ تصميم التجارب		<b>ـ حقل الثقافة الوطنية والعربية والاسلامية :</b>
٣	٤٥٦ إيجاد الحل الأمثل	٣	١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٣	٤٦٠ دراسات في بحوث العمليات	٣	١٠٢ ثقافة اسلامية
٣	٤٩٨ مشروع بحث في بحوث العمليات	٣	١٠٥ حقوق الإنسان

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	رابعاً: التخصص المساند (٤٤ وحدة) يختار الطالب تخصصاً واحداً ما تعرضه الاقسام العلمية في الجامعة وبموافقة قسم الإحصاء وبحوث العلوميات		بـ- اختيارية (١٢ وحدة) يختار الطالب ١٢ وحدة على أن يكون مجموع الوحدات ٦ وحدات من المجموعة الأولى و٣ وحدات من المجموعة الثانية
٣	.....	٣	<b>المجموعة ١:</b> ٤١١ خليل صنع القرار ٤٢٣ خليل المتغيرات المتعددة ٤٣٠ نظرية الاقتصاد القياسي ٤٤٤ خليل نماذج البقاء ٤٥٠ نظم الطوابير ٤٥٢ الموثوقية ٤٥٤ الجدولة
٣	.....	٣	
٣	.....	٣	
٣	.....	٣	
٣	.....	٣	
٣	.....	٣	
٣	.....	٣	
٣	.....	٣	
٣	.....	٣	
٣	.....	٣	<b>المجموعة ٢:</b> ٢٣١ رقابة الجودة ٣٤٠ الإحصاء اللامعجمي ٢٤٣ طرق العاينة ٤٥١ الشبكات
	<b>المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للخروج (١٢٩ وحدة).</b>		

- \* ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.
- \* ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية تعادل ١٩٣ لغة عربية للجانب. ١٠٢ حضارة عربية اسلامية تعادل ١٩٤ حضارة عربية للجانب.
- \* ١٠٥ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٦ قراءات ونصوص غير 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 ١٠٦.
- \* \* مقررات إج ١٠١، إج ١٠٤، إج ٢٠١، إج ٢٠٢، إج ٢٠٣ لا تحسب لطلبة قسم الإحصاء وبحوث العمليات.

**المقررات المطلوبة للتخرج (الإحصاء التطبيقي)  
للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

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 فلسفية	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	١٠٢ 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	١٦١ لغة الإنجليزية (١)
٣	١٠٤ مبادئ إقتصاد	٣	١٦٢ لغة الإنجليزية (٢)
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية (١٨ وحدة)</b>		<b>ب- اختيارية (١٢ وحدة) **</b>
٣	١٠١ مبادئ الإحصاء		يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة
٣	١٦٠ مقدمة في الحسابات الإحصائية		من حقوق المهارات التالية على ان يكون
٣	١٠١ حسبان (١)		مجموع الوحدات ١٢ وحدة
٣	١٠٢ حسبان (٢)		
٣	١١١ جبر خطى	٣	<b>ا- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
٣	١١١ حسبان (٣)	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس
	<b>ثالثاً: متطلبات القسم (٦٠ وحدة)</b>		١٠١ مدخل في علم الاجتماع
(٤٥ وحدة)	<b>أ- إلزامية</b>		١٧١ مدخل إثنروبولوجيا
٣	٢١٠ مقدمة في الإحتمال	٣	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	٢٤٠ طرائق إحصائية	٣	٢٠١ مبادئ تربية
٣	٢٥٠ بحوث عمليات ١	٣	١٢٦ التربية الأسرية
٣	٢٦٠ حسابات إحصائية ١		
٣	٢١٠ عمليات عشوائية ١		<b>د- حقل اللغات والاتصال:</b>
٣	٣٢١ نظرية الإحصاء ١		١٠٢ جماليات الأدب العربي *
٣	٣٣٥ حسابات إحصائية ٢		١٠٤ جماليات الأسلوب القراني
٣	٣٤٠ الإحصاء اللامعملى		١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	٣٤١ خليل الإنكفاء		١٨٠ مبادئ الترجمة
٣	٣٤٢ السلالس الزمنية والتنبؤ		١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٣٤٣ طرق المعاينة		١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	٤٢١ نظرية الإحصاء ٢		
٣	٤٣٥ دراسات في الإحصاء	٣	<b>ـ حقل الثقافة الوطنية والعربية والاسلامية:</b>
٣	٤٤١ تصميم التجارب	٣	١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٣	٤٩٩ مشروع بحث في الإحصاء	٣	١٠٢ ثقافة اسلامية
			١٠٥ حقوق الإنسان
			١٠٢ 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 مسانداً من أي قسم في الجامعة بعد موافقه قسم الإحصاء وبحوث العمليات	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	٦ وحدات (ب- اختيارية جزئية) يختار الطالب ٦ وحدات مما يلي: ٢٣٠ إحصاءات وطنية ودولية ٢٣١ رقابة الجودة ٤٢٣ خليل التغيرات المتعددة ٤٣٠ نظرية الاقتصاد القياسي ٤٤٤ خليل نماذج البقاء
٣	..... ..... ..... ..... ..... ..... ..... .....	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	٩ وحدات (ج- اختيارية) يختار الطالب ٩ وحدات دراسية مما يقدمها القسم أو قسم الرياضيات أو قسم علوم الحاسوب من كلية علوم وهندسة الحاسوب على أن لا يقل ما يأخذه بالقسم عن ٣ وحدات من مستوى ٣٠٠ أو ٤٠٠.
٣	المجموع الكافي للوحدات المطلوبة للخروج (١٢٩) وحدة.	٣ ٣ ٣	..... ..... .....

- \* ١٠ 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.
- \* ١٠٥ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩٦ قراءات ونصوص غير الناطقين.
- \*\* اي مقرر مستوى ١٠٠ من كلية العلوم (غير المقررات الإجبارية بصحيفة التخرج) يمكن حسابه ضمن المجموعة الاختيارية الجامعية ماعدا مقرر الرياضيات ١١٥ ومقرر معلومات ومهارات الحاسوب ١٠٦ .
- \*\* \* مقررات إج ٢٠٤، إج ١٠٤، إج ٢٠٣، إج ٢٠٢، إج ٢١٥ لا تحسب لطلبة قسم الإحصاء وبحوث العمليات.

**المقررات المطلوبة للتخرج قسم العلوم البيولوجية تخصص (علم الحيوان) «٤٥٩٣»**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤- حقل الثقافة المغایرة: ٣٦٠-١٠١ فلسفة العلوم ٣٦٠-١٠٢ مدخل المنطق ٣٦٠-١٠٣ مبادئ الفلسفة ١٠١١-١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الادارية ١٠٣٠-١٠٤ مبادئ اقتصاد ١٣٦٠-١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن	٣	٤٤- متطابقات جامعية (٤ وحدة) ١٥- المقررات الالزامية (١٥ وحدة) ٣٠١-١٠١ مهارات الاتصال اللغوية * ٣٠٣٠-١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والعاصر ٣٠٣٠-١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	ثانياً: متطابقات القسم المقررات المشتركة ٤١٠-١٠٣ رياضة حيوية ٤٤٠-١١٠ كيمياء عامة ٤٤٠-١١١ مختبر كيمياء عامة ٤٤٠-١١٤ كيمياء عضوية ٤٤٠-١٢١ فيزياء عامة (١) ٤٤٠-١٢٥ مختبر فيزياء عامة (١) ٤٤٨٠-١٠٢ إحصاء لعلوم الحياة ٤٤٩٠-٠١١ بиولوجيا ١ ٤٤٩٠-٠١٢ بиولوجيا ٢ ٤٤٩٠-٠١٣ بيولوجيا ٣ ٤٤٩٠-٠١٥ علم الكائنات الدقيقة ٤٤٩٠-٠٧١ مقدمة في الكيمياء الحيوية ٤٤٩٠-٠٨١ مقدمة في البيولوجيا الجزيئية	٣	٣٠٢-١٠١ مدخل إلى علم الإعلام ٠٨٢٠-٠٢١ مبادئ تربية ٠٨٣٠-١٣٦ التربية الأسرية ١٣٥٠-١١١ مدخل إلى علم النفس ١٣٧٠-٠١١ مدخل في علم الاجتماع ١٣٧٠-١٧١ مدخل أنثروبولوجيا
٤٥	ثالثاً: متطابقات التخصص (٤٥٣) أ- مقررات إلزامية ٢٠٠ تطبيقات مخبرية في بиولوجيا الحيوان ٢٠٢ بиولوجيا الخلية ٢٠٥ التنوع الحيوياني I-الافتراضيات ٢٠٦ التنوع الحيوياني II-التحليلات ٣٠٦ علم البيئة ٣٠٥ علم الأجنحة ٣١٢ علم وظائف أعضاء الحيوانات ٣٢٠ علم الوراثة	٣	٠٣١-٠١٠ الثقافة والأدب في الكويت ٠٣١-٠١٠ جماليات الأدب العربي * ٠٣١-٠١٤ جماليات الأسلوب القرآني ٠٣٢٠-١٨٠ مبادئ الترجمة ١٣٨٠-١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي *** ٩٩٨٨-١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣) ٩٩٨٨-١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٤		٣	٢٠٠-١٠٠ الثقافة القانونية ٢٠٠-١٠٥ حقوق الإنسان ٠٣٦٠-١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث ٠٩٠٠-١٠٢ ثقافة إسلامية ٠٩٤٠-١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث ٠٩٤٠-١٤٥ 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		١٨) وحدات) يختار الطالب أحد المسارين التاليين للبرنامج على أن يكون من بينها ٦ وحدات دراسية على الأقل من مستوى ٤٠٠ .
٣			١- النظم الحيوانية
٣			٥٩ تطبيقات المخبر في الأدلة الجنائية
٣			٣٠١ علم الأنسجة وكيمياء الانسجة
٣			٣٠٣ علم وظائف اعضاء الثدييات
٣			٣١٣ علم الحشرات
٣			٣٢١ قضايا اخلاقية في بيولوجيا الحيوان
٣	الجموع الكلي للوحدات المطلوبة للخروج (١٤٩ وحدة).		٤٠٣ علم الغدد الصماء
			٤٠٦ علم وظائف اعضاء الحيوان المقارن
			٤٠٩ علم المناعة
			٤١١ التركيب الوظيفي المقارن
			٤١٢ فسيولوجيا الأسماك
			٤١٣ علم وظائف الجهاز العصبي
			٤١٦ علم وظائف اعضاء الحشرات
			٤٢٠ علم الوراثة التطوري في الحيوان
			٤٩٣ تقرير علمي
			٤٩٤ مشروع البحث
			٥. البيئة الحيوانية والمحافظة عليها :
			٣٧ علم الحيوان الاقتصادي
			٣٨ حيوانات بيئة الكويت
			٣٤ علم الأحياء البحرية
			٣٢١ قضايا اخلاقية في بيولوجيا الحيوان
			٣٣٠ تطور الحيوان ونظم تصنيفه
			٤٠١ سلوك الحيوان
			٤٠٤ علم البيئة البحرية والمحافظة عليها
			٤٠٥ علم البيئة الصحراوية
			٤٠٨ التطور
			٤١٤ بيولوجيا الجمادات
			٤١٥ علم الطفيليات
			٤١٧ بيولوجيا الجزيئية
			٤٩٣ تقرير علمي
			٤٩٤ مشروع البحث

**المقررات المطلوبة للتخرج قسم العلوم البيولوجية تخصص (بيولوجيا النبات) «٠٤٩٤»**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤- حقل الثقافة المغایرة: ٠٣٦-٠١٠ فلسفة العلوم ٠٣٦-٠١٢ مدخل المنطق ٠٣٦-٠١٣ مبادئ الفلسفة ٠١١١-١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الادارية ٠١٠٣-٠١٤ مبادئ اقتصاد ٠١٣٦-٠١٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن	٣	أولاً: متطلبات جامعية (٤٤ وحدة) أ- المقررات الالزامية (١٥ وحدة) ٠٣١-٠١٠ مهارات الاتصال اللغوية * ٠٣٣-٠١٠ تاريخ الكويت الحديث والعاصر ٠٣٣-٠١٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	ثانياً: متطلبات القسم المقررات المشتركة ٠٤١-٠١٣ رياضة حيوية ٠٤٤-٠١١ كيمياء عامة ٠٤٤٠-١١١ مختبر كيمياء عامة ٠٤٤٠-١١٤ كيمياء عضوية ٠٤٣٠-١٢١ فيزياء عامة (١) ٠٤٣٠-١٢٥ مختبر فيزياء عامة (١) ٠٤٨٠-٠١٢ إحصاء لعلوم الحياة ٠٤٩٠-٠١١ بиولوجيا ١ ٠٤٩٠-٠١٢ بиولوجيا ٢ ٠٤٩٠-٠١٣ بيولوجيا ٣ ٠٤٩٠-٠١٥ علم الكائنات الدقيقة ٠٤٩٠-٠٧١ مقدمة في الكيمياء الحيوية ٠٤٩٠-٠٨١ مقدمة في البيولوجيا الجزيئية	٣	٠٣١-٠١٠ مدخل إلى علم الإعلام ٠٨٤٠-٠٢١ مبادئ تربية ٠٨٣٠-١٣٦ التربية الأسرية ١٣٥٠-٠١١ مدخل إلى علم النفس ١٣٧٠-٠١١ مدخل في علم الاجتماع ١٣٧٠-١٧١ مدخل أنثروبولوجيا
٣	ثالثاً: متطلبات التخصص (٤٤ وحدة) أ- مقررات إلزامية (٤١ وحدة)	٣	ـ حقل اللغات والاتصال: ٠٣١-٠١٠ الثقافة والأدب في الكويت ٠٣١-٠١٠ جماليات الأدب العربي *
٣	١٠٢ التركيب والوظيفة في النبات ٢١١ تشريح نبات ٢٢١ مبادئ علم الطحالب ٢٣١ مبادئ علم الوراثة ٢٥١ مبادئ علم تصنيف النبات ٢٦١ مبادئ علم البنية النباتية ٢٧١ مقدمة فسيولوجيا النبات	٣	٠٣١-٠١٠ جماليات الأسلوب القرآني ٠٣٢٠-٠١٨٠ مبادئ الترجمة ١٣٨٠-١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي *** ٩٩٨٨-٠١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣) ٩٩٨٨-٠١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣		٣	ـ حقل الثقافة الوطنية والערבية والإسلامية: ٢٠٠-٠١٠ الثقافة القانونية ٢٠٠-٠١٠ حقوق الإنسان ٠٣٦٠-٠١٠ الأخلاق والمجتمع الحديث ٠٩٠٠-٠١٠ ثقافة إسلامية ٠٩٤٠-٠١٤٠ الإسلام والمجتمع الحديث ٠٩٤٠-٠١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا ١٣٦٠-٠١٠ حكومة وسياسة الكويت

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	رابعاً: التخصص المساند (٤١ وحدة) يختار الطالب تخصصاً ما تعرضه الكلية ويجوز من كلية أخرى موافقة القسم		بـ اختيارية (٢٣ وحدات) يختار الطالب ٢٣ وحدة من المقررات التي يقدمها التخصص على أن يكون بينها ٦ وحدات على الأقل من مستوى ٤٠٠
٣	.....		.....
٣	.....		.....
٣	.....		.....
٣	.....		.....
٣	.....		.....
٣	.....		.....
	المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للخروج (١٢٩ وحدة).		

\* 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 الميكروبولوجي) «٤٥٩٠»**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤- حقل الثقافة المغایرة: ٠٣٦-٠١٠ فلسفة العلوم ٠٣٦-٠١٢ مدخل المنطق ٠٣٦-٠١٣ مبادئ الفلسفة ١٠١١-١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الادارية ١٠٣٠-٠١٤ مبادئ اقتصاد ١٣٦٠-٠١٥ المرأة والسياسة من منظور مقانن	٣	(٤٤) وحدة أولاً: متطلبات جامعية أ- المقررات الالزامية ٠٣١-٠١٠ مهارات الاتصال اللغوية * ٠٣٣-٠١٠ تاريخ الكويت الحديث والعاصر ٠٣٣-٠١٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	ثانياً: متطلبات القسم المقررات المشتركة ٠٤١-٠١٣ رياضة حيوية ٠٤٤-٠١١ كيمياء عامة ٠٤٤٠-٠١١١ مختبر كيمياء عامة ٠٤٤٠-٠١١٤ كيمياء عضوية ٠٤٣٠-٠١٢١ فيزياء عامة (١) ٠٤٣٠-٠١٢٥ مختبر فيزياء عامة (١) ٠٤٨٠-٠١٢ إحصاء لعلوم الحياة ٠٤٩٠-٠١١ بيولوجيا ١ ٠٤٩٠-٠١٢ بиولوجيا ٢ ٠٤٩٠-٠١٣ بиولوجيا ٣ ٠٤٩٠-٠١٥ علم الكائنات الدقيقة ٠٤٩٠-٠٢٧١ مقدمة في الكيمياء الحيوية ٠٤٩٠-٠٢٨١ مقدمة في البيولوجيا الجزيئية	٣	٩٩٨٨-١٦١ لغة الإنجليزية (١) ٩٩٨٨-١٦٢ لغة الإنجليزية (٢)
٣	ثالثاً: متطلبات التخصص (٤٤ وحدة) أ- مقررات إلزامية ١٠٧ تقنيات دقة ومجهرية ٢٠٣ الأيض والوراثة الميكروبية ٢٠٤ علم الفيروسات ٢٠٥ علم البكتيريا ٢٠٦ علم الفطريات ٢٠٧ طحالب دقيقة وبروتوزوا ٣٨٢ علم المناعة	٣	** بـ المقررات الاختيارية (٩ وحدة) يختار الطالب مقرر واحد فقط من ٣ من الحقول المعرفية التالية: ١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية: ٠٣٨٠-٠١١ مدخل إلى علم الإعلام ٠٨٤٠-٠٢١ مبادئ تربية ٠٨٣٠-١٣٦ التربية الأسرية ١٣٥٠-٠١١ مدخل إلى علم النفس ١٣٧٠-٠١١ مدخل في علم الاجتماع ١٣٧٠-١٧١ مدخل أنثروبولوجيا
٣		٣	٥- حقل اللغات والاتصال: ٠٣١-٠١٠ الثقافة والأدب في الكويت ٠٣١-٠١٠ جماليات الأدب العربي *٠٣١-٠١٤ جماليات الأسلوب القرآني ٠٣٢٠-٠١٨٠ مبادئ الترجمة ١٣٨٠-١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي *** ٩٩٨٨-١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣) ٩٩٨٨-١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣		٣	٦- حقل الثقافة الوطنية والערבية والإسلامية: ٢٠٠-٠١٠ الثقافة القانونية ٢٠٠-٠١٠ حقوق الإنسان ٠٣٦٠-٠١٠ الأخلاق والمجتمع الحديث ٠٩٠٠-٠١٠ ثقافة إسلامية ٠٩٤٠-٠١٤٠ الإسلام والمجتمع الحديث ٠٩٤٠-٠١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا ١٣٦٠-٠١٣ حكومة وسياسة الكويت

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	رابعاً: التخصص المساند (٤٤ وحدة) يختار الطالب تخصصاً ما تعرضه الكلية ويجوز من كلية أخرى موافقة القسم		بـ اختيارية (٢٣ وحدة) يختار الطالب ٢٣ وحدة من المقررات التي يقدمها التخصص على أن يكون بينها ٦ وحدات على الأقل من مستوى ٤٠٠
٣	.....		.....
٣	.....		.....
٣	.....		.....
٣	.....		.....
٣	.....		.....
٣	.....		.....
	المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للتخرج (١٢٩ وحدة).		

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 ١٩١ قراءات ونصوص أدبية للأجانب.

١٠٤ 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 الكيمياء الحيوية) «٠٤٩٦٠»**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>أولاً: متطلبات جامعية (٤٤ وحدة)</b>		<b>أ- المقررات الالزامية (١٥ وحدة)</b>
٣	٤- حقل الثقافة المغایرة: ٠٣٦٠-٠١٠١ فلسفة العلوم ٠٣٦٠-٠١٠٢ مدخل المنطق ٠٣٦٠-٠١٠٣ مبادئ الفلسفة	٣	٠٣١٠-١٠١ مهارات الاتصال اللغوية *
٣	٠١١١-١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الادارية	٣	٠٣٣٠-١٠٢ تاريخ الكويت الحديث والعاصر
٣	٠١٠٣-٠١٠٤ مبادئ اقتصاد	٣	٠٣٣٠-١٠٣ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	١٣٦٠-٠١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقانن	٣	٩٩٨٨-١٦١ لغة الإنجليزية (١) ٩٩٨٨-١٦٢ لغة الإنجليزية (٢)
	<b>ثانياً: متطلبات القسم (٣٧ وحدة)</b>		<b>ب - المقررات الاختيارية (٩ وحدة)</b>
	<b>المقررات المشتركة</b>		<b>يختار الطالب مقرر واحد فقط من ٣ من المقول المعرفية التالية:</b>
٣	٠٤١٠-٠١٠٣ رياضة حيوية		<b>١- حقل العلوم الاجتماعية والانسانية:</b>
٣	٠٤٢٠-١١٠ كيمياء عامة		٠٣٨٠-١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
١	٠٤٤٠-١١١ مختبر كيمياء عامة		٠٨٤٠-٢٠١ مبادئ تربية
٤	٠٤٤٠-١١٤ كيمياء عضوية	٣	٠٨٣٠-١٣٦ التربية الأسرية
٣	٠٤٣٠-١٢١ فيزياء عامة (١)	٣	١٣٥٠-١١١ مدخل إلى علم النفس
١	٠٤٣٠-١٢٥ مختبر فيزياء عامة (١)	٣	١٣٧٠-١٠١ مدخل في علم الاجتماع
٣	٠٤٨٠-١٠٣ إحصاء لعلوم الحياة	٣	١٣٧٠-١٧١ مدخل أنثروبولوجيا
٣	٠٤٩٠-٠١٠١ بиولوجيا ١		
٣	٠٤٩٠-٠١٠٢ بиولوجيا ٢		
٣	٠٤٩٠-٠١٠٣ بиولوجيا ٣		
٣	٠٤٩٠-٠١٠٥ علم الكائنات الدقيقة		<b>٢- حقل اللغات والاتصال:</b>
٤	٠٤٩٠-٠٢٧١ مقدمة في الكيمياء الحيوية	٣	٠٣١٠-١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	٠٤٩٠-٠٢٨١ مقدمة في البيولوجيا الجزئية	٣	٠٣١٠-١٠٢ جماليات الأدب العربي *
	<b>ثالثاً: متطلبات التخصص (٤٤ وحدة)</b>		٠٣١٠-١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني
	<b>أ- مقررات إلزامية (٣٦)</b>		٠٣٢٠-١٨٠ مبادئ الترجمة
٤	٢١٧ الكيمياء البيولوجية	٣	١٣٨٠-١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث
٣	٢١٩ الكيمياء الحيوية الفيزيائية	٣	<b>العلمي ***</b>
٢	٣٠٠ مختبر الكيمياء الحيوية (١)	٣	٩٩٨٨-١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣)
٣	٣١٥ الكيمياء الحيوية (١)	٣	٩٩٨٨-١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣	٣٣٧ الإنزيمات		
٣	٣٧٢ مقدمة في الوراثة الجزئية		<b>٣- حقل الثقافة الوطنية والערבية</b>
٣	٤١٥ الكيمياء الحيوية (٢)	٣	<b>والإسلامية :</b>
٢	٤٢٠ مختبر الكيمياء الحيوية (٢)	٣	٢٠٠٠-١٠٠ الثقافة القانونية
٣	٤٤٥ الكيمياء الحيوية (٣)	٣	٢٠٠٠-١٠٥ حقوق الإنسان
٤	٤٤٥ الكيمياء الحيوية الاكلينيكية	٣	٢٠٠٠-١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث
٣	٤٦٤ التغذية	٣	٢٠٠٠-١٠٢ ثقافة إسلامية
٣	٤٨٢ مقدمة في الهندسة الوراثية	٣	٠٩٤٠-١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث
			٠٩٤٠-١٤٥ 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	*** (٨ وحدات)	بـ اختيارية يختار الطالب ٨ وحدات دراسية من المقررات التي يقدمها التخصص من مستوى ٤٠٠ و ٣٠٠
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
٣	.....	.....	.....
	المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للتخرج (١٢٩ وحدة).		

\* ١٠ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية أو ما يعادله.

\* ١١ مهارات الاتصال اللغوية تعادل ١٩٣ تدريبات لغوية للأجانب. ١٠ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية تعادل ١٩٤ تاريخ الحضارة العربية للأجانب

١٠ جماليات الأدب العربي تعادل ١٩١ 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 البيولوجيا الجزيئية) «٠٤٩٧»**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤- حقل الثقافة المغایرة: ٠٣٦-٠١٠ فلسفة العلوم ٠٣٦-٠١٢ مدخل المنطق ٠٣٦-٠١٣ مبادئ الفلسفة ١٠١١-١١٠ مبادئ الإدارة لغير العلوم الادارية ١٠٣-٠١٤ مبادئ اقتصاد ١٣٦-٠١٥ المرأة والسياسة من منظور مقانن	٣	أولاً: متطلبات جامعية (٤٤ وحدة) أ- المقررات الالزامية (١٥ وحدة) ٠٣١-٠١٠ مهارات الاتصال اللغوية * ٠٣٣-٠١٠ تاريخ الكويت الحديث والعاصر ٠٣٣-٠١٠ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *
٣	<b>ثانياً: متطلبات القسم</b> المقررات المشتركة ٠٤١-٠١٣ رياضة حيوية ٠٤٢-٠١٠ كيمياء عامة ٠٤٢-٠١١ مختبر كيمياء عامة ٠٤٢-٠١٤ كيمياء عضوية ٠٤٣-٠١٢١ فيزياء عامة (١) ٠٤٣-٠١٢٥ مختبر فيزياء عامة (١) ٠٤٨-٠١٢ إحصاء لعلوم الحياة ٠٤٩-٠١٠ بиولوجيا ١ ٠٤٩-٠١٢ بиولوجيا ٢ ٠٤٩-٠١٣ بиولوجيا ٣ ٠٤٩-٠١٥ علم الكائنات الدقيقة ٠٤٩-٠٢٧١ مقدمة في الكيمياء الحيوية ٠٤٩-٠٢٨١ مقدمة في البيولوجيا الجزيئية	٣	٠٣١-٠١١ مدخل إلى علم الإعلام ٠٨٢-٠٢٠ مبادئ تربية ٠٨٣-٠١٣٦ التربية الأسرية ١٣٥-٠١١ مدخل إلى علم النفس ١٣٧-٠١٠ مدخل في علم الاجتماع ١٣٧-٠١٧١ مدخل أنثروبولوجيا
٣	<b>ثالثاً: متطلبات التخصص (٤٥ وحدة)</b> أ- مقررات إلزامية (٣٣) ٢٨٣ زراعة الأنسجة الحيوانية ٢٩١ تقننات في الكيمياء الحيوية ٣٢٠ علم الوراثة (٠٤٩٣-) ٣٧١ مقدمة في الوراثة الجزيئية ٣٨٣ بيولوجيا الخلية الجزيئية ٤٠١ علم المناعة الخلوية والجزئية ٤٠٢ مختبر علم المناعة الخلوية والجزئية ٤٨٢ مقدمة في الهندسة الوراثية ٤٨٣ مختبر البيولوجيا الجزيئية ٤٩٠ أساسيات التكنولوجيا الحيوية ٤٩٥ مقدمة في المعلوماتية الحياتية ٤٩٣ تقرير علمي	٣	٠٣١-٠١٠ الثقافة والأدب في الكويت ٠٣١-٠١٠ جماليات الأدب العربي *
٣		٣	٠٣١-٠١٤ جماليات الأسلوب القرآني ٠٣٢-٠١٨٠ مبادئ الترجمة ١٣٨-٠١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي *** ٩٩٨٨-٠١٦٣ اللغة الإنجليزية (٣) ٩٩٨٨-٠١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة التقارير
٣		٣	<b>ـ حقل الثقافة الوطنية والערבية والاسلامية:</b> ٢٠٠-٠١٠ الثقافة القانونية ٢٠٠-٠١٠ حقوق الإنسان ٠٣٦-٠١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث ٠٩٠-٠١٠٢ ثقافة إسلامية ٠٩٤-٠١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث ٠٩٤-٠١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا ١٣٦-٠١٠٣ حكومة وسياسة الكويت

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	رابعاً: التخصص المساند (٤٠ وحدة) يختار الطالب تخصصاً ما تعرضه الكلية ويجوز من كلية أخرى موافقة القسم		١٢ وحدات (ب - اختيارية) يختار الطالب ١٢ وحدة دراسية من المقررات التي يقدمها التخصص على أن يكون بينها ٦ وحدات على الأقل من مستوى ٤٠٠
٣	.....		.....
٣	.....		.....
٣	.....		.....
٣	.....		.....
٣	.....		.....
٣	.....		.....
	المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للتخرج (١٣٠ وحدة).		

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.

١٠٤ 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.

## **التخصص المساند**

### **١- (الرياضيات )**

<b>وحدات</b>	<b>(أ) الزامنية (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 )**

### **٤- ( الكيمياء )**

يجتاز الطالب ( ٢٤ ) وحدة دراسية في المقررات التي يعرضها القسم مفصلاً 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)

### **٥- 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.

### ٣- التخصص المساند في الفيزياء

أولاًً: تخصص مساند في الفيزياء (٤٤ وحدة دراسية):

وحدات	المقررات الإلزامية (١٩ وحدة دراسية):
٣	فيزياء عامة (٢)
١	مختبر فيزياء عامة (٢)
٣	فيزياء عامة (٣)
٣	مبادئ الالكترونيات
٣	فيزياء حديثه
٣	الطرق الرياضية في الفيزياء
٣	فيزياء الكم (١)

- 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 في كلية العلوم وقسم علوم الحاسوب في كلية علوم وهندسة الحاسوب.

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

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

وحدات	القائمة الأولى:
٣	فيزياء أشباه الموصلات وجهازاتها
٢	البصريات التطبيقية
٢	مقدمة فيزياء الليزر
٢	مختبر مقدمة فيزياء الليزر
٣	تطبيقات الليزر
٢	جهازات الليزر
٤	الإتصالات البصرية

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

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

#### - 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 في كلية علوم وقسم علوم الحاسوب في كلية علوم وهندسة الحاسوب .

#### ٤- ( الجيولوجيا )

عدد الوحدات الدراسية		٢٤ ( وحدة )
١٠٠	مبادئ الجيولوجيا	٤
١٠٥	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		٢٤ ( وحدة )
٣٦٦	تفسير سجلات آبار النفط	٣
٣٧١	تقنيات الخرائط تحت 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 وخرزanas البترول	٣
٤٥١	تطبيقات الكمبيوتر في جيولوجيا البترول	١

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

**٤٤ وحدة دراسية**

**عدد الوحدات الدراسية**

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

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

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

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

## ٧- مساند علوم البيئة

عدد الوحدات الدراسية	٤٤ وحدة دراسية
<b>أ. المقررات الإجبارية</b>	
٣	مقدمة في علوم البيئة .٤٦٦ - ٤٠٠
٣	كيمياء بيئية .٤٦٦ - ٤٠١
٣	بيولوجيا بيئية .٤٦٦ - ٤٠٢
٣	جولوجيا بيئية .٤٦٠ - ٤٢٧
٣	ميكروبولوجيا بيئية .٤٦٦ - ٣٠٦
٣	تقييم الأثر البيئي .٤٦٦ - ٤٠٠
<b>بـ- المقررات الإختيارية</b>	
٣	إحصاء بيئي .٤٨٠ - ٣٠١
٣	مبادئ الإدارة البيئية .٤٦٦ - ٣٥٥
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 خلilia .٤٦٦ - ٤٠٥
٣	الصحة والسلامة البيئية .٤٦٦ - ٤٠٦
٣	مشروع بحث .٤٦٦ - ٤٩٤

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

## **٨- تخصص مساند علوم البحار: لغير طلبة العلوم البيولوجية والجيولوجيا**

**٤٤ وحدة**

### **متطلبات مساند برنامج علوم البحار**

#### **أ- المقررات الألزامية (١٢ وحدة):**

٣	٠٤٦٠ - جيولوجيا عامة طبيعية
٣	٠٤٩٠ - بيولوجيا
٣	٠٤٦٤ - علوم البحار ١ عناصر غير حية
٣	٠٤٦٤ - علوم البحار ٢ عناصر غير حية

#### **ب- المقررات الاختيارية ١٢**

٩	١- يختار الطالب ٩ وحدات دراسية مما يلي :
٣	٠٤٦٤ - علم الحيوان البحري
٣	٠٤٦٤ - النبات البحري
٣	٠٤٦٤ - الكيمياء البحرية
٣	٠٤٦٤ - ميكروبيدولوجيا البحار
٣	٠٤٦٤ - جيولوجيا البحار

**٥- يختار الطالب ٣ وحدات دراسية من مستوى ٤٠٠ ما يطروحة القسم بشرط استيفاء المتطلب**

## **تخصص مساند علوم البحار : لطلبة العلوم البيولوجية والجيولوجيا**

**٩ وحدة**

### **أ- المقررات الألزامية**

#### **لطلبة العلوم البيولوجية**

٣	٤٦٠ - جيولوجيا عامة طبيعية
٣	٤٩٠ - بيلوجيا
٣	٤٦٤ - علوم البحار ١ عناصر غير حية
٣	٤٦٤ - علوم البحار ٢ عناصر غير حية

**١٥ وحدة**

### **ب- المقررات الاختيارية**

٩	٤٦٤ - يختار الطالب ٩ وحدات دراسية مما يلي :
٣	٤٦٤ - علم الحيوان البحري
٣	٤٦٤ - النبات البحري
٣	٤٦٤ - الكيمياء البحرية
٣	٤٦٤ - ميكروبيدولوجيا البحار
٣	٤٦٤ - جيولوجيا البحار

**٤٠٠ - ٤٠٠ - يختار الطالب ٦ وحدات دراسية من مستوى ٤٠٠ ما يطربحة القسم بشرط استيفاء المتطلب**

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

٤٤ وحدة دراسية

عدد الوحدات الدراسية

**أ- الزامية (٩ وحدات):**

٣	١٦٠ مقدمة في الحسابات الإحصائية
٣	٢١٠ مقدمة في الإحتمال
٣	٢٤٠ طرائق إحصائية

**ب- اختيارية (١٥ وحدة):**

- يختار الطالب ٥ مقررات من المقررات التالية:

٣	٢٣٠ الاحصاء السكاني
٣	٢٦٠ حسابات إحصائية ١
٣	٣١٠ عمليات عشوائية ١
٣	٣٢١ نظرية الإحصاء ١
٣	٣٣٠ إحصاءات وطنية دولية
٣	٣٣١ رقابة الجودة
٣	٣٣٢ تحليل ديموغرافي
٣	٣٣٥ حسابات إحصائية ٢
٣	٣٤٠ الإحصاء اللامعلمي
٣	٣٤١ تحليل الأنكفاء
٣	٣٤٢ السلسل الزمنية والتنبؤ
٣	٣٤٣ طرق المعاينة
٣	٣٥١ المحاكاة ١
٣	٤٢١ نظرية الإحصاء ٢
٣	٤٢٢ تحليل تابعي
٣	٤٢٣ تحليل المتغيرات المتعددة
٣	٤٢٤ إحصاءات مرتبة
٣	٤٣٠ نظرية الاقتصاد القياسي

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

**ملاحظة:** لا يحسب مقرر إرح ٢١٥ لطلبة مساند «الإحصاء التطبيقي»  
المجموع الكلي للوحدات الدراسية اللازمة للتخصص المساند ٢٤ وحدة دراسية \*لغير طلبة  
قسم الإحصاء وبحوث العمليات.

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

**عدد الوحدات الدراسية**  
**٢٤ وحدة دراسية**  
**أ - الزامية (١٢ وحدة):**

٣	مقدمة في الإحتمال	٢١٠
٣	طائق إحصائية	٢٤٠
٣	بحوث عمليات ١	٢٥٠
٣	بحوث عمليات ٢	٣٥٠

**ب- اختيارية (١٢ وحدة):**  
- يختار الطالب ٦ وحدات من المجموعة الأولى و٦ وحدات من المجموعة الثانية

#### المجموعة الأولى

٣	الإحصاء السكاني	٢٣٠
٣	حسابات إحصائية ١	٢٦٠
٣	عمليات عشوائية ١	٣١٠
٣	نظرية الإحصاء ١	٣٢١
٣	إحصاءات وطنية دولية	٣٣٠
٣	رقابة الجودة	٣٣١
٣	تحليل ديموغرافي	٣٣٢
٣	حسابات إحصائية ٢	٣٣٥

٣	الإحصاء اللامعلمي	٣٤٠
٣	خليل الإنكفاء	٣٤١
٣	السلالس الزمنية والتنبؤ	٣٤٢
٣	طرق المعاينة	٣٤٣
٣	نظرية الإحصاء آ	٤٢١
٣	خليل تابعي	٤٢٢
٣	خليل التغيرات المتعددة	٤٢٣
٣	إحصاءات مرتبة	٤٢٤
٣	نظرية الاقتصاد القياسي	٤٣٠
٣	تصميم التجارب	٤٤١
٣	خليل نماذج البقاء	٤٤٤
٣	م الموضوعات 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	المجدولة	٤٥٤
٣	ايجاد الحل الأمثل	٤٥٦
٣	م الموضوعات متخصصة في بحوث العمليات	٤٩٥

**ملاحظة:** لا يحسب مقرر إج١٥ لطلبة مساند «الإحصاء وبحوث العمليات»

**المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزامية للتخصص المساند ٤ وحدة دراسية  
\*لغير طلبة قسم الإحصاء وبحوث العمليات.**

## ١١- متطلبات التخصص المساند في بحوث العمليات

٤ وحدة دراسية

عدد الوحدات الدراسية

أ- الزامية (١٢ وحدة):

٣	مقدمة في الإحتمال	٢١٠
٣	طرائق إحصائية	٢٤٠
٣	بحوث عمليات ١	٢٥٠
٣	بحوث عمليات ٢	٣٥٠

ب- اختيارية (١٢ وحدة):

- يختار الطالب من ٤ مقررات مما يلى:

٣	عمليات عشوائية ١	٣١٠
٣	رقابة الجودة	٣٣١
٣	السلالس الزمنية والتنبؤ	٣٤٢
٣	المحاكاة ١	٣٥١
٣	البرمجة الخطية	٣٥٣
٣	خليل صنع القرار	٤١١
٣	نظم الطوابير	٤٥٠
٣	الشبكات	٤٥١
٣	الموثوقية	٤٥٢
٣	المجذولة	٤٥٤
٣	إيجاد المثل الأمثل	٤٥٦
٣	م الموضوعات متخصصة في بحوث العمليات	٤٩٥

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

المجموع الكلي للوحدات الدراسية اللازمة للتخصص المساند ٤ وحدة دراسية.  
\* لغير طلبة قسم الإحصاء وبحوث العمليات.

## ١٢- متطلبات التخصص المساند في خليل البيانات

عدد الوحدات الدراسية	وحدة دراسية
٦٠	أ- الزامية (٦ وحدات):
٣	١٦٠ مقدمة في الحسابات الإحصائية
٣	٢١٥ طرق إحصائية تطبيقية
	ب- اختيارية (١٨ وحدة):
	- يختار الطالب ٦ مقررات ما يلي:
٣	٢٣٠ الإحصاء السكاني
٣	٢٣٠ إحصاءات وطنية دولية
٣	٢٣١ رقابة الجودة
٣	٢٣٢ خليل ديموغرافي
٣	٢٤٠ الإحصاء اللامعملي
٣	٢٤١ خليل الإنكفاء
٣	٢٤٢ السلالس الزمنية والتنبؤ
٣	٢٤٣ طرق المعاينة
٣	٢٥١ المحاكاة ١
٣	٤٢٣ خليل المتغيرات المتعددة
٣	٤٢٤ 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 التخصص المساند**

### **علم الحيوان ٣٩٤٠**

**أولاًً: طلبة العلوم البيولوجية عدا علم الحيوان :**

**عدد الوحدات الدراسية (٤) وحدة**

#### **أ- مقررات الزامنية (١٣ وحدة)**

٣ وحدات	٢٠١	بيولوجيا الخلية
٤ وحدات	٢٠٥	التنوع الحيواني ١ الاافقارات
٣ وحدات	٢٠٦	التنوع الحيواني ١١ الحبليات
٣ وحدات	٢٠٧	علم البيئة

#### **وحدات اختيارية ١١**

**يختارها الطالب من المقررات التي يقدمها برنامج علم الحيوان من مستوى ٢٠٠، ٣٠٠، ٤٠٠،  
بشرط استيفاء المتطلب**

#### **ثانياً: طلبة غير العلوم البيولوجية:**

**عدد الوحدات الدراسية (٤) وحدة**

#### **- مقررات الزامنية (١١ وحدة)**

٣ وحدات	١٠١	بيولوجيا ١
٣ وحدات	١٠٣	بيولوجيا ٣
٣ وحدات	٢٠٢	بيولوجيا الخلية
٤ وحدات	٢٠٥	التنوع الحيواني ١ الاافقارات
٣ وحدات	٢٠٦	التنوع الحيواني ١١ الحبليات

#### **- مقررات اختيارية (٨) وحدات**

**يختارها الطالب من المقررات التي يقدمها برنامج بيولوجيا الحيوان من مستوى ٢٠٠، ٣٠٠، ٤٠٠،  
بشرط استيفاء المتطلب**

## (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 ٦٠ وحدات من مستوى ٣٠٠ أو 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 (٦١ 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 ٦٠ وحدات من مستوى ٣٠٠ أو ٤٠٠ أو من المستويين معًا بشرط استيفاء المتطلبات.

## (ج) برنامج النبات الزراعي

١- طلبة تخصص النبات:

على الطالب استيفاء عدد ٤٤ وحدة دراسية موزعة كما يلي:

أ- مقررات إلزامية (٣ وحدات):

٣ وحدات	٠٤٩٤ ١٤١
	الزراعة والمجتمع الكويتي

ب- مقررات اختيارية (٢١ وحدة):

يختار الطالب ٢١ وحدة من ضمن القائمة المعددة للتخصص على أن تكون ٦٠ وحدات منها على الأقل من مستوى ٣٠٠ أو مستوى ٤٠٠ أو من المستويين معًا 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 قاحلة	٠٤٩٤ ٣٦٣
٤ وحدات	فسيولوجيا نبات متقدم	٠٤٩٤ ٣٧٣
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 ٤٠ 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 معًا 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	٤٩٤ ٢٤١
٣ وحدات	وقاية نبات	٤٩٤ ٣٨١
٣ وحدات	تربيه نبات	٤٩٤ ٤٣٤
٣ وحدات	الإكثار النباتي	٤٩٤ ٤٧٤

#### (د) الميكروبىولوجيا ٠٤٩٥

**أولاً: طلبة العلوم البيولوجية (ماعدا تخصص الميكروبىولوجيا):**  
على الطالب استيفاء ٤٤ وحدة دراسية من مقررات تخصص الميكروبىولوجيا (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 — ٠٤٩٠ علم الكائنات الدقيقة
- ٣ وحدات.

#### ب - مقررات اختيارية (٢١ وحدة).

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

#### (هـ) 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
  - ٢١٥ الكيمياء الحيوية ١
- ٤ وحدات
- ٢ وحدات
- ٣ وحدات

٣ وحدات	٣٧٢ مقدمة في الوراثة الجزيئية
٣ وحدات	٤١٥ الكيمياء الحيوية ٢
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

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

**عدد الوحدات الدراسية (٤٤ وحدة)**

**أ- مقررات الزامنية (١٩ وحدة)**

٤ وحدات	٢١٧ الكيمياء البيولوجية
٤ وحدات	٢٧١ مقدمة في الكيمياء الحيوية
٣ 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 معًا بشرط استيفاء المتطلبات.

**(و) برنامج البيولوجيا الجزيئية ٠٤٩٧**

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

**أ- مقررات الزامنية (١٢ وحدة)**

٤ وحدات	٢٩١ تكنيات في الكيمياء الحيوية
٣ وحدات	٣٧١ مقدمة في الوراثة الجزيئية

٤٨٣	مختبر البيولوجيا الجزيئية
٤٨٢	مقدمة في الهندسة الوراثية

**ب - مقررات اختيارية (١٢ وحدة):**

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

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

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

٤٨٣	مقدمة في الكيمياء الحيوية
٤٨١	مقدمة في البيولوجيا الجزيئية
٤٨٢	مقدمة في الهندسة الوراثية
٤٨٤	مختبر البيولوجيا الجزيئية
٤٨١	بيولوجيا ١

**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.

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

\* عدد الوحدات الدراسية (٢٤)

\* أ- قائمة بالمقررات الالزامية العامة: (١٢ وحدة دراسية)

رقم المقرر	أسم المقرر	عدد الوحدات
٠٤٠٩-١٦٦	الثقافة الجزائية	٣
٠٤٠٩-٢٠١	مقدمة في علم الأدلة الجنائية	٣
٠٤٠٩-٣٠١	التحليل الجنائي للأدلة البيولوجية	٤
٠٤٠٩-٣١٠	فحص مسرح الجريمة وتقنيات جمع الأدلة	٥

ب- قائمة بـمقررات التخصص الإلزامية: (٧ وحدة دراسية)

رقم المقرر	أسم المقرر	عدد الوحدات
مجموعة (أ)	تشمل طلبة تخصص العلوم البيولوجية	
٠٤٠٩-٢٣٨	الكيمياء التحليلية	٣
٠٤٠٩-٢٥٩	تطبيقات المهر في الأدلة الجنائية	٢
٠٤٠٩-٤٠٣	علم السموم الجنائي	٢
مجموعة (ب)	تشمل طلبة تخصص الكيمياء	
٠٤٩٠-١٠١	بيولوجيا (١)	٣
٠٤٠٩-٣٠٥	الكيمياء الجنائية وقليل الأدلة المادية	٤
مجموع وحدات المقررات الإلزامية		١٩ وحدة

ب- قائمة بالمقررات 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
٠٤٠٩-٤٠٧	الطب الشرعي الجنائي	٢
٠٤٠٩-٤٠٠	مبادئ الاجراءات والمحاكمات الجزائية	٣
٠٤٠٩-٤٠٦	علم المدرارات الجنائي	٢
٠٤٠٩-٤٨٦	الأخلاقيات المهنية لعلم الأدلة الجنائية	٢
٠٤٠٩-٤٩١	كتابة التقرير الجنائي	١
٠٤٠٩-٤٩٨	مشروع بحث في الأدلة الجنائية	٣

- إذا كانت إحدى المقررات أعلاه مدرجة في صحيفة 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 ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٨	<b>الفصل السابع (١٦ وحدة)</b> ٥٣٠٣١٢ . الجهاز العصبي ٥٨٠٤٠٢ . الجهاز البولي والتناسلي والثدي	٥	<b>* الفصل الأول (١٥ وحدة)</b> ١٤٨٨١٨١ . لغة الإنجليزية ١٤٤٠١٤٠ . الكيمياء للعلوم الصحية ١٤٠٠١٤١ . الفيزياء الحيوية ١٤١٠١٠١ . الحاسوب في الطب ١٠٠ . تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٨	<b>الفصل الثامن (١٠ وحدة)</b> ٥٧٥٣١١ . الجهاز الهضمي ٥٠٠٤٠٦ . مقرر اختياري	٣	
٢	<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للخريج (١٢١ وحدة).</b>	١	
		٣	<b>الفصل الثاني (١٥ وحدة)</b> ١٤٨٨١٨٢ . لغة الإنجليزية ١٤٢٠١٤٣ . الاحياء للعلوم الصحية ١٤١٠١٤٤ . الاحصاء الحيواني ..... مقرر اختياري .....
		٥	
		٤	
		٣	
		٣	
		١١	<b>الفصل الثالث (١٦ وحدة)</b> ٥٨٨١٨٣ . لغة الإنجليزية ٥٥٠٣٠٣ . مقرر أساسى ١
		٥	
		٨	<b>الفصل الرابع (١٣ وحدة)</b> ٥٥٠٣٠٤ . المقرر الأساسي ٥٥٠٣٠٦ . العدوى والمناعة
		٥	
		٥	
		٥	<b>الفصل الخامس (٢١ وحدة)</b> ٥٧٠٤٠٢ . الدم ٥٨٠٣٠٦ . جهاز القلب والأوعية الدموية ٥٨٠٣٠٧ . الجهاز التنفسى
		٨	
		٨	
		٨	<b>الفصل السادس (١٦ وحدة)</b> ٥٨٠٣٠٨ . جهاز الغدد الصماء ٥٨٠٣٠٩ . الجهاز العضلي والهيكلى
		٨	
		٨	



# **كلية الهندسة والبترول**



**المقررات المطلوبة للتخرج في الهندسة الكهربائية**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
			<b>أ: برنامج الثقافة العامة</b> <b>أولاً: المقررات الإلزامية</b> <b>مهارات اللغة والاتصال</b> ١٦٣ إنجليزي (مركز اللغات) ٢٤١ إنجليزي (مركز اللغات)
٣	<b>بـ- برنامج التخصص</b> <b>أولاً: مقررات إلزامية من كلية العلوم</b> ٢٧ وحدة	٣	١٨ وحدة ١٢١ وحدة
١	١٠١ فيزياء عامة (١)	٣	<b>١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر</b> <b>(التاريخ)</b>
٣	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)	٣	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية (التاريخ)
١	١٠٢ فيزياء عامة (٢)	٣	١٠٣ أو ما يعادلها
٣	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)	٣	<b>ثانياً: المقررات الاختيارية</b> <b>٦ وحدات</b>
٣	١١١ حسبان (١)	٣	١٠٠١.٥ كلية الحقوق: حقوق الإنسان
٣	١١٢ حسبان (٢)	٣	١٠٠١.٦ كلية الحقوق: القانون الدستوري
٣	١١٣ جبر خطبي	٣	٠٣١.٠ قسم اللغة العربية وأدابها
٣	١١٤ حسبان (٣)	٣	٠٣٢.٠ قسم اللغة الإنجليزية وأدابها
٣	١٤٠ معادلات تفاضلية	٣	٠٣٣.٠ قسم التاريخ
١	١٠١ كيمياء عامة (١)	٣	٠٣٤.٠ قسم الفلسفة
	١٠٥ مختبر كيمياء عامة (١)	٣	٠٣٥.٠ قسم الإعلام
		٣	٠٨١.٠ قسم الإدارة والتخطيط التربوي
٢	<b>ثانياً: مقررات إلزامية من كلية الهندسة</b> ١٨ وحدة	٣	٠٨٢.٠ قسم أصول التربية
٣	١٠٤ رسمن هندسي	٣	٠٩٠.١٢ كلية الشريعة: ثقافة إسلامية
١	٢٠٥ أساس هندسة كهربائية	٣	٠٩٢.٠ قسم العقيدة والدعوة
٣	٢٠٧ مختبر أساس هندسة كهربائية	٣	٠٩٣.٠ قسم الفقه وأصول الفقه
٣	٢٠٨ ديناميكا حرارية للهندسة	٣	٠٩٤.٠ قسم الفقه المقارن والسياسة
٣	٢٠٩ اقتصاد هندسي	٣	الشرعية
٣	٣٠٤ احتمال واحتمال للهندسة	٣	٠٩١٠٣٣ كلية الشريعة: السيرة النبوية (١)
	٣٠٧ تطبيقات الطرق العددية والبرمجة	٣	١٣٤.٠ قسم الجغرافيا
	في الهندسة	٣	١٣٥.٠ قسم علم النفس
		٣	١٣٦.٠ قسم العلوم السياسية
٣	<b>ثالثاً: التخصص الرئيسي</b> أ. مقررات إلزامية من القسم	٣	١٣٧.٠ قسم علم الاجتماع
٣	٤٤ وحدة	٣	٩٩٨٩ مركز اللغات
٣	٢١٢ رياضيات متقدمة للهندسة	٣	١٨٢٠١٠٠ مقدمة في تغذية الإنسان وعلم
٣	الكهربائية	٣	الغذاء
٣	٢١٣ خليل الدوائر الخطية	٣	
	الكترونيات (١)	٣	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
١	ج- مقررات اختيارية من مختبرات قسم الهندسة الكهربائية (٢ وحدة)	٣	٣٤ مختبر الكترونيات (أ) ٣٧ أسس التصميم ٣٩ اشارات ونظم
١	.....	٣	٣٢ مقدمة معالجة الإشارات الرقمية ٣٥ نظرية المجالات الكهرومغناطيسية
٣	د- مقررات الزامية من قسم هندسة الكمبيوتر (٨ وحدات)	٣	٣٣ مختبر إلكترونيات (ب) ٣٤ تحويل الطاقة (أ) ٣٤٣ تحويل الطاقة (أ) ٣٤٥ مختبر تحويل الطاقة (أ) ٣٥٠ خليل نظم القوى (١) ٣٧٠ نظم التحكم (١) ٣٧٤ مختبر التحكم (١) ٣٨١ نظرية الاتصالات ٣٨٤ مختبر نظرية الاتصالات ٤٩٧ تصميم هندسي
١	أساسيات المنطق الرقمي ٢٦٢	١	.....
٣	مختبر المنطق الرقمي ٢٦٤	٣	.....
١	مقدمة في النظم المتضمنة ٣٦٣	٣	.....
	مختبر النظم المتضمنة ٣٦٤	١	.....
	المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للخروج (١٣٢ وحدة)	٣	.....
		٣	ب- مقررات اختيارية من قسم الهندسة الكهربائية (١٥ وحدة)
		٣	.....
		٣	.....
		٣	.....
		٣	.....

**المقررات المطلوبة للتخرج في الهندسة المدنية**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
			<b>أ: برنامج الثقافة العامة</b> ١٨ وحدة <b>أولاً: المقررات الإلزامية</b> ١٢ وحدة <b>مهارات اللغة والاتصال</b> ١٢٣ إنجليزي (مركز اللغات) ١٢٤ إنجليزي (مركز اللغات)
٣	<b>بـ- برنامج التخصص</b> <b>١١٤ وحدة</b> <b>أولاً: مقررات إلزامية من كلية العلوم</b> ٣ وحدة	٣	<b>إنسانيات</b> ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية (التاريخ) - أو ما يعادلها
٣	١٠١ فيزياء عامة (١) ١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١) ١٠٦ فيزياء عامة (٢) ١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢) ١١ حسبان (١) ١٢ حسبان (٢)	٣	<b>ثانياً: المقررات الاختيارية</b> ٦ وحدات <b>يختار الطالب ٦ وحدات من المقررات التالية</b> ٢٠٠١٥ كلية الحقوق: حقوق الإنسان ٢٠٠١٦ كلية الحقوق: القانون الدستوري في الكويت ٠٣١ قسم اللغة العربية وأدابها ٠٣٢ قسم اللغة الإنجليزية وأدابها ٠٣٣ قسم التاريخ ٠٣٤ قسم الفلسفة ٠٣٨ قسم الإعلام ٠٨١ قسم الإدارة والتخطيط التربوي ٠٨٢ قسم أصول التربية ٠٩٠١٢ كلية الشريعة: ثقافة إسلامية ٠٩٠ قسم العقيدة والدعوة ٠٩٣ قسم الفقه وأصول الفقة ٠٩٤ قسم الفقه المقارن والسياسة الشرعية ٠٩١٣٣ كلية الشريعة: السيرة النبوية (١) ١٣٤ قسم المغرافية ١٣٥ قسم علم النفس ١٣٦ قسم العلوم السياسية ١٣٧ قسم علم الاجتماع ٩٩٨٩ مركز اللغات ١٨٢٠١٠٠ مقدمة في تغذية الإنسان وعلم الغذاء
٢	<b>ثالثاً: التخصص الرئيسي</b> <b>١٠ وحدة</b> <b>أ. مقررات إلزامية من القسم</b> ٥١ وحدة	٣	
٣	٢٠١ مقدمة في التصميم ٢٣٦ مساحة التشبيب ٢٥٢ مواد البناء ٢٧١ خليل إنشائي (أ)	٣	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	٢- مقرر (٣ وحدات) من المواد الاختيارية المحددة التي يعرضها القسم في المجالات المختلفة:		
٣	٤٠٣ هندسة السواحل (٢) ٤١١ معالجة مياه ومجاري ٤١٢ هيدروليكا قنوات مفتوحة ٤١٤ هندسة الهيدروليكا ٤٣٤ تدبير كلفة التشييد ٤٥٢ منشآت تربية ٤٦١ هندسة المرو ٤٦٣ مواد وتشييد الطرق ٤٧٦ تطبيقات الحاسوب في الهندسة الإنشائية	٣ ٤ ٣ ٤ ٤ ٣ ٣ ٤ ٣ ٣ ٣ ٣	٢١٠ ميكانيكا المواقع ٢١١ موارد مياه ٢١٢ هندسة البيئة ٢٥٠ ميكانيكا التربة ٢٦٦ هندسة النقل ٣٧١ خليل إنشائي (ب) ٣٧٣ خرسانة مسلحة (أ) ٤٣٠ الجوانب القانونية والمهنية والاجتماعية في الهندسة ٤٣٥ هندسة وإدارة التشييد ٤٥١ أساسات ٤٧٣ خرسانة مسلحة (ب) ٤٩٠ تصميم هندسي
٣	٣- مقرر (٣ وحدات) اختياري ما يقدمه القسم بمستوى ٤٠٠ أو مقرر تدريب هندسي (٠١٤٠-٣٩٥)		ب- مقررات اختيارية (٩ وحدات) * يجب على الطالب إتمام ما يلي: ١- مقرر (٣ وحدات) من المواد الاختيارية التالية التي يعرضها القسم أو كلية العلوم: ٤٦٠-٤٦١ جيولوجيا عامة طبيعية (غير تخصص الجيولوجيا) ٦٢٠-٦٢١ مقدمة في علوم المواد والأرض ٦٢٠-٦٢١ علم البيئة والأنظمة البيئية ٠٤٩٠-٠٤٥٥ علم الكائنات الدقيقة
	المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للتخرج (١٣٢ وحدة)		

**المقررات المطلوبة للتخرج في الهندسة الميكانيكية**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
			<b>أ: برنامج الثقافة العامة (١٨ وحدة)</b>
			<b>أولاً: المقررات الإلزامية (١٢ وحدة)</b>
			<b>مهارات اللغة والاتصال</b>
			١٢٣ إنجليزي (مركز اللغات)
			٤٢١ إنجليزي (مركز اللغات)
			<b>إنسانيات</b>
			١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)
			١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية (التاريخ) - أو ما يعادلها
			<b>ثانياً: المقررات الاختيارية (٦ وحدات)</b>
			<b>يختار الطالب ٦ وحدات من المقررات التالية</b>
			٢٠٠١٥ كلية الحقوق: حقوق الإنسان
			٢٠٠١٦ كلية الحقوق: القانون الدستوري في الكويت
			٠٣١ قسم اللغة العربية وأدابها
			٠٣٢ قسم اللغة الإنجليزية وأدابها
			٠٣٣ قسم التاريخ
			٠٣٤ قسم الفلسفة
			٠٣٥ قسم الإعلام
			٠٨١ قسم الإدارة والتخطيط التربوي
			٠٨٢ قسم أصول التربية
			٠٩٠١٢ كلية الشريعة: ثقافة إسلامية
			٠٩٠ قسم العقيدة والدعوة
			٠٩٣ قسم الفقه وأصول الفقة
			٠٩٤ قسم الفقه المقارن والسياسة
			<b>الشرعية</b>
			٠٩١٢٣ كلية الشريعة: السيرة النبوية (١)
			١٣٤ قسم المغرافيا
			١٣٥ قسم علم النفس
			١٣٦ قسم العلوم السياسية
			١٣٧ قسم علم الاجتماع
			٩٩٨٩ مركز اللغات
			١٨٢٠١٠ مقدمة في تغذية الإنسان وعلم الغذاء
٣	<b>بـ- برنامج التخصص (١١٤ وحدة)</b>		
١	<b>أولاً: مقررات إلزامية من كلية العلوم (٢٧ وحدة)</b>	٣	
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)	٣	
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)	٣	
٣	١٠٢ فيزياء عامة (٢)	٣	
٣	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)	٣	
٣	١١ حاسبان (١)	٣	
٣	١٢ حاسبان (٢)	٣	
٣	١٣ جبر خطي	٣	
٣	١١١ حاسبان (٣)	٣	
١	١٤٠ معادلات تفاضلية	٣	
	١٠١ كيمياء عامة (١)	٣	
	١٠٥ مختبر كيمياء عامة (١)	٣	
١	<b>ثانياً: مقررات إلزامية من كلية الهندسة (٢٨ وحدة)</b>	٣	
٢		٣	
٣	١٠٢ ورشة	٣	
٣	١٠٤ رسم هندسي	٣	
٣	٢٠٢ إساتييكا	٣	
٣	٢٠٣ ديناميكا	٣	
١	٢٠٤ مقاومة مواد	٣	
٣	٢٠٥ أسس هندسة كهربائية	٣	
٣	٢٠٧ مختبر أسس هندسة كهربائية	٣	
٣	٢٠٨ ديناميكا حرارية للهندسة	٣	
٣	٢٠٩ اقتصاد هندسي	٣	
	٣٠٤ احتمال واحتمالات للهندسة	٣	
	<b>تطبيقات الطرق العددية والبرمجة في الهندسة (٣٠٧ وحدة)</b>	٣	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	بـ- مقررات اختيارية (٩ وحدات) يختار الطالب (٩ وحدات) من قائمة المقررات الاختيارية الخاصة بقسم الهندسة الميكانيكية	(٥٩ وحدة) (٥٠ وحدة)	<b>ثالثاً: التخصص الرئيسي</b> أـ- مقررات إلزامية من القسم ٤١ علم المواد والمعادن ٤٩ مقدمة في التصميم ٢١١ نظرية المكائن ٣٨ ديناميكا النظم ٢٢٢ ديناميكا الحرارة (ب) ٢٢١ ميكانيكا الموائع (أ) ٣٥١ التصميم الميكانيكي (أ) ٣٥٣ أساليب الانتاج ٣٧٣ مختبر أساسيات هندسة ميكانيكية ٤١٥ إهتزازات ميكانيكية ٤١٧ التحكم في النظم الميكانيكية ٤٢١ إنتقال الحرارة ٤٤٤ تكييف الهواء والتبريد ٤٥١ التصميم الميكانيكي (ب) ٤٥٥ التصميم بمساندة الماسوب ٤٥٩ التصميم الهندسي ٤٧٣ مختبر علوم حرارية (أ) ٤٧٤ مختبر ديناميكا المكائن وإهتزازات ميكانيكية ٤٧٥ مختبر علوم حرارية (ب) ٤٧٦ مختبر التحكم بالنظم الميكانيكية
٣		٣	
٣		٣	
٣		٣	
	<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للتخرج (١٣٦ وحدة)</b>		

**المقررات المطلوبة للتخرج في الهندسة الكيميائية**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>بـ- برنامج التخصص (١١٤ وحدة)</b> أولاً: مقررات إلزامية من كلية العلوم (٣٨ وحدة)		<b>أ: برنامج الثقافة العامة (١٨ وحدة)</b> أولاً: المقررات الإلزامية (١٢ وحدة) مهارات اللغة والاتصال ١٢٣ إنجليزي (مركز اللغات) ٢٢١ إنجليزي (مركز اللغات) <b>إنسانيات</b>
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)
٣	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)	٣	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية (التاريخ) - أو ما يعادلها
١	١٠٦ فيزياء عامة (٢)		
٣	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)		
٣	١١ حسبان (١)	٣	<b>ثانياً: المقررات الاختيارية (٦ وحدات)</b>
٣	٢٤٠ معادلات تفاضلية		(يختار الطالب ١ وحدات من المقررات التالية)
١	١٠١ كيمياء عامة (١)	٣	٢٠٠١٠٥ كلية الحقوق: حقوق الإنسان
٤	١٠٥ مختبر كيمياء عامة (١)	٣	٢٠٠١٠٦ كلية الحقوق: القانون
٣	٢٠٨ كيمياء عامة وخليلية		الدستوري في الكويت
٤	٢١٧ كيمياء فيزيائية	٣	٠٣١ قسم اللغة العربية وأدابها
	٢٦٩ كيمياء عضوية	٣	٠٣٢ قسم اللغة الإنجليزية وأدابها
	<b>ثانياً: مقررات إلزامية من كلية الهندسة (١٨ وحدة)</b>	٣	٠٣٣ قسم التاريخ
٢	١٠٤ رسم هندسي	٣	٠٣٤ قسم الفلسفة
٣	٢٠٥ أسس هندسة كهربائية	٣	٠٣٥ قسم الإعلام
١	٢٠٧ مختبر أسس هندسة كهربائية	٣	٠٣٨ قسم الإدارة والتخطيط التربوي
٣	٢٠٨ ديناميكا حرارية للهندسة	٣	٠٨١ قسم أصول التربية
٣	٢٠٩ اقتصاد هندسي	٣	٠٨٥ كلية الشريعة: ثقافة إسلامية
٣	٣٠٤ احتمال واحتمال للهندسة	٣	٠٩٠١٠٢ قسم العقيدة والدعوة
	<b>تطبيقات الطرق العددية والبرمجة في الهندسة</b>	٣	٠٩٢ قسم الفقه وأصول الفقة
		٣	٠٩٣ قسم الفقہ المقارن والسياسة
		٣	٠٩٤ الشريعية
		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
		٣	٩٩٨٩ مركز اللغات
		٣	١٨٢٠١٠٠ مقدمة في تغذية الإنسان وعلم الغذاء

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	بـ- مقررات اختيارية (١٢ وحدة) ١ـ يختار الطالب أحد المقررات التالية (٣ وحدات) ٣ ٤٧٣ هندسة البلمرة ٣ ٢٤١ علم المواد والمعادن (هندسة ميكانيكية) ٣ ٢٠٠ يختار الطالب (٦ وحدات) دراسية ما يقدمه القسم بمستوى ٢٠٠ على الأقل. ..... ..... ٣ ٣ ٣ - يختار الطالب (٣ وحدات) اختيارية ما يقدمه القسم أو الكلية أو كلية العلوم مستوى ٢٠٠ على الأقل وبشرط موافقة القسم ..... ..... المجموع الكلي للوحدات الدراسية الازمة للخروج (١٣٢ وحدة)		ثالثاً: التخصص الرئيسي أـ مقررات إلزامية من القسم ٥٨ (٤٦ وحدة) ١١ مبادئ العمليات ٤١ ميكانيكا الموائع ٤٢ ميكانيكا الموائع ٩١ مبادئ في التصميم ٢٢ ديناميكا حرارية للهندسة الكيميائية ٢٤٤ الكينياتكا وتصميم المفاعلات الكيميائية (أ) ٤٣ إنتقال الحرارة ٤٤ مـ. إنتقال الحرارة ٤٥ إنتقال المادة ٥١ ديناميكا العمليات وطرق التحكم ٥٢ مـ. حكم العمليات ٩٣ تصميم العمليات الكيميائية ٤٨ الكينياتكا وتصميم المفاعلات الكيميائية (ب) ٤٠ عمليات إنتقال المادة ٤٣ مـ. عمليات إنتقال المادة ٤١ خلية المياه ٤٧٢ هندسة تكرير البترول ٤٩١ تصميم المصانع

\* لا يحسب مقرر ٢٠٣٠٦٤٠ كـ اختياري قسم لطيبة الهندسه الكيميائيه .

**المقررات المطلوبة للتخرج في هندسة البترول**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
			<b>أ: برنامج الثقافة العامة</b> <b>أولاً: المقررات الإلزامية</b> <b>مهارات اللغة والاتصال</b>
٣	<b>بـ- برنامج التخصص</b> <b>أولاً: مقررات إلزامية من كلية العلوم</b> <b>٢٧ وحدة</b>	٣	١٨ وحدة) ١٢ وحدة)
٣	<b>١٠١</b> فيزياء عامة (١)	٣	<b>١٢٣</b> إنجليزي (مركز اللغات)
١	<b>١٠٥</b> مختبر فيزياء عامة (١)	٣	<b>٢٤١</b> إنجليزي (مركز اللغات)
٣	<b>١٠٢</b> فيزياء عامة (٢)	٣	<b>إنسانيات</b>
٣	<b>١٠٧</b> مختبر فيزياء عامة (٢)	٣	<b>١٠٠</b> تاريخ الكويت الحديث والمعاصر <b>(التاريخ)</b>
٣	<b>١١١</b> حسبان (١)	٣	<b>١٠٢</b> تاريخ الحضارة العربية الإسلامية <b>(التاريخ) - أو ما يعادلها</b>
٣	<b>١١١</b> حسبان (٢)	٣	<b>ثانياً: المقررات الاختيارية</b> <b>٦ وحدات</b>
١	<b>٢٤٠</b> معادلات تفاضلية	٣	<b>٤٠٠١٠٥</b> كلية الحقوق: حقوق الإنسان
٣	<b>١٠١</b> كيمياء عامة (١)	٣	<b>٤٠٠١٠٦</b> كلية الحقوق: القانون الدستوري
	<b>١٠٥</b> مختبر كيمياء عامة (١)		<b>٠٣١٠</b> قسم اللغة العربية وأدابها
١	<b>ثانياً: مقررات إلزامية من كلية الهندسة</b> <b>٢٥ وحدة</b>		<b>٠٣٢٠</b> قسم اللغة الإنجليزية وأدابها
٢	<b>١٠٢</b> ورشة		<b>٠٣٣٠</b> قسم التاريخ
٣	<b>١٠٤</b> رسم هندسي		<b>٠٣٤٠</b> قسم الفلسفة
٣	<b>٢٠٢</b> إستاتيكا		<b>٠٣٨٠</b> قسم الإعلام
١	<b>٢٠٤</b> مقاومة مواد		<b>٠٨١٠</b> قسم الإدارة والتخطيط التربوي
٣	<b>٢٠٥</b> أساس هندسة كهربائية		<b>٠٨٢٠</b> قسم أصول التربية
٣	<b>٢٠٧</b> مختبر أساس هندسة كهربائية		<b>٠٩٠٠١٠٢</b> كلية الشريعة: ثقافة إسلامية
٣	<b>٢٠٨</b> ديناميكا حرارية للهندسة		<b>٠٩٢٠</b> قسم العقيدة والدعوة
٣	<b>٢٠٩</b> اقتصاد هندسي		<b>٠٩٣٠</b> قسم الفقه وأصول الفقة
	<b>٣٠٤</b> احتمال واحتمالات للهندسة		<b>٠٩٤٠</b> قسم الفقه المقارن والسياسة
	<b>٣٠٧</b> تطبيقات الطرق العددية والبرمجة		<b>الشرعية</b>
	<b>في الهندسة</b>		<b>٠٩١٠٢٣٣</b> كلية الشريعة: السيرة النبوية (١)
			<b>١٣٤٠</b> قسم المغرافيا
			<b>١٣٥٠</b> قسم علم النفس
			<b>١٣٦٠</b> قسم العلوم السياسية
			<b>١٣٧٠</b> قسم علم الاجتماع
			<b>٩٩٨٩</b> مركز اللغات
			<b>١٨٢٠١٠٠</b> مقدمة في تغذية الإنسان وعلم
			<b>الغذاء</b>

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<p>بـ- مقررات إلزامية من خارج القسم (٣ وحدات)</p> <p>٤٦٠ - ١٠١ . جيولوجيا عامة طبيعية</p> <p>جـ- يختار الطالب (٦ وحدات) من المقررات الإختبارية التي يقدمها القسم بمستوى ٢٠٠ على الأقل</p>	<p>١</p> <p>٣</p> <p>٣</p> <p>١</p> <p>٣</p> <p>٣</p>	<p>ثالثاً: التخصص الرئيسي (١٦ 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>٤٤١ ميكانيكا الموائع</p> <p>٢٥١ مقدمة تصميم في هندسة البترول</p> <p>٢٢٢ مختبر صخور المكامن</p> <p>٢٢٣ السلوك الطوري لموائع المكامن</p> <p>٢٤٤ هندسة المكامن</p> <p>٣٣٣ مختبر الضغط - الحجم - درجة الحرارة</p> <p>٣٤١ هندسة المفر</p> <p>٢٤٢ مختبر الأسمنت والطفلة</p> <p>٢٥١ 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 اختبار الآبار</p> <p>٤٣٥ تصميم معدات الإنتاج</p> <p>٤٣٧ طرق عديدة في هندسة البترول</p> <p>٤٥٠ التدريب الميداني</p> <p>٤٩١ التصميم في هندسة البترول</p>
٣	المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للتخرج (١٣٥ وحدة)	١	
٣		٣	

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

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
			<b>أ: برنامج الثقافة العامة (١٨ وحدة)</b>
			<b>أولاً: المقررات الإلزامية (١٢ وحدة)</b>
			<b>مهارات اللغة والاتصال</b>
			١٢٣ إنجليزي (مركز اللغات)
			٤٤١ إنجليزي (مركز اللغات)
			<b>إنسانيات</b>
			١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)
			١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية (التاريخ) - أو ما يعادلها
			<b>ثانياً: المقررات الاختيارية (٦ وحدات)</b>
			<b>يختار الطالب ٦ وحدات من المقررات التالية</b>
			٢٠٠١٥ كلية الحقوق: حقوق الإنسان
			٢٠٠١٦ كلية الحقوق: القانون الدستوري في الكويت
			٠٣١ قسم اللغة العربية وأدابها
			٠٣٢ قسم اللغة الإنجليزية وأدابها
			٠٣٣ قسم التاريخ
			٠٣٤ قسم الفلسفة
			٠٣٨ قسم الإعلام
			٠٨١ قسم الإدارة والتخطيط التربوي
			٠٨٢ قسم أصول التربية
			٩٠٠١٢ كلية الشريعة: ثقافة إسلامية
			٠٩٠ قسم العقيدة والدعوة
			٠٩٣ قسم الفقه وأصول الفقة
			٠٩٤ قسم الفقه المقارن والسياسة
			<b>الشرعية</b>
			٩١٠٢٣ كلية الشريعة: السيرة النبوية (١)
			١٣٤ قسم المغرافيا
			١٣٥ قسم علم النفس
			١٣٦ قسم العلوم السياسية
			١٣٧ قسم علم الاجتماع
			٩٩٨٩ مركز اللغات
			١٨٢٠١٠ مقدمة في تغذية الإنسان وعلم الغذاء
٣	<b>بـ- برنامج التخصص (١١٤ وحدة)</b>		
١	<b>أولاً: مقررات إلزامية من كلية العلوم (٢٧ وحدة)</b>	٣	
٣	١٠١ فيزياء عامة (١)	٣	
١	١٠٥ مختبر فيزياء عامة (١)	٣	
٣	١٠٢ فيزياء عامة (٢)	٣	
٣	١٠٧ مختبر فيزياء عامة (٢)	٣	
٣	١١ حاسبان (١)	٣	
٣	١٢ حاسبان (٢)	٣	
٣	١١١ جبر خطي	٣	
٣	٢١١ حاسبان (٣)	٣	
١	٢٤٠ معادلات تفاضلية	٣	
	١٠١ كيمياء عامة (١)	٣	
	١٠٥ مختبر كيمياء عامة (١)	٣	
١	<b>ثانياً: مقررات إلزامية من كلية الهندسة (٢٢ وحدة)</b>	٣	
٢		٣	
٣	١٠٢ ورشة	٣	
٣	١٠٤ رسم هندسي	٣	
١	٢٠٢ إستاتيكا	٣	
٣	٢٠٥ أساس هندسة كهربائية	٣	
٣	٢٠٧ مختبر أساس هندسة كهربائية	٣	
٣	٢٠٨ ديناميكا حرارية للهندسة	٣	
٣	٢٠٩ اقتصاد هندسي	٣	
	٣٠٤ احتمال واحصاء للهندسة	٣	
	٣٠٧ تطبيقات الطرق العددية والبرمجة في الهندسة	٣	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	نظم التصنيع ٤٤٥	٦٥ (وحدة)	ثالثاً: التخصص الرئيسي
٣	التصنيع بواسطة الحاسوب ٤٤٦	٤٤ (وحدة)	أ- مقررات إلزامية من القسم
٣	هندسة الوثوق والصيانة ٤٥١	٣	٢٢١ مقدمة في الهندسة الصناعية
٣	طرق تعزيز الإنتاجية ٤٥٦	٢	٣١٢ مختبرات الهندسة الصناعية
٣	تصميم التجارب ٤٥٨	٣	٣٢١ تصميم وقياس العمل
٣	الطرق المثلثي ٤٦٤	٣	٣٢٥ السلامة والصحة للمهندسين
٣	نظم الخبرة في الهندسة الصناعية ٤٨٧	٣	٣٥١ التحليل الإحصائي في الهندسة
٣	الهندسة الصناعية في الصناعات التحويلية والخدماتية ٤٩٤	٣	٣٥٢ تحليل تكلفة الإنتاج
	<b>مجموعه الإدارة الهندسية (٦ وحدات)</b>	٣	٣٦١ بحوث العمليات (١)
٣	تحليل القرارات ٢٨١	٣	٣٧٢ إدارة ومراقبة المشروع
٣	المودة في الرعاية الصحية ٤٥٩	٣	٤٣٤ تخطيط وتصميم المنتجات
٣	إدارة سلسلة الإمدادات اللوجستية ٤٧٠	٣	٤٤٤ تخطيط الإنتاج ومراقبة المخزون
٣	إدارة الجودة والتميز المؤسسي ٤٧٣	٣	٤٥٧ ضبط الجودة
٣	الحاسبة والتمويل للهندسة ٤٧٤	٣	٤٦١ بحوث العمليات (٢)
٣	هندسة تحليل السوق ٤٧٥	٣	٤٧١ الإدارة الهندسية
٣	ريادة الأعمال والابتكار ٤٧٧	٣	٤٨١ الحاكاه في النظم
٣	القانون للمهندسين ٤٧٩	٣	٤٩٦ التصميم في الهندسة الصناعية
٣	م الموضوعات مختارة في هندسة إدارة النظم ٤٨٩	٩(وحدة)	<b>ب- مقررات إلزامية من خارج الهندسة الصناعية</b>
	<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الازمة للتخرج ١٣١ (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 (١٢ وحدة)</b>
			يختار الطالب ٦ وحدات من مجموعه الهندسة الصناعية و ٦ وحدات من مجموعه الإداره الهندسية
			<b>مجموعه الهندسة الصناعية (٦ وحدات)</b>
		٣	٣٩٥ التدريب في الهندسة الصناعية
		٣	٤١٩ موضوعات مختارة في الهندسة الصناعية
		٣	٤٢٥ عوامل بشرية في الهندسة
		٣	٤٢٩ العوامل البشرية والسلامة في الصناعات التحويلية

**المقررات المطلوبة للنجاح في هندسة الكمبيوتر**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	قسم الجغرافيا ١٣٤٠		أ: برنامج الثقافة العامة ٥١١ (وحدة)
٣	قسم علم النفس ١٣٥٠		أولاً: المقررات الإلزامية ١١٢ (وحدة)
٣	قسم العلوم السياسية ١٣٦٠		مهارات اللغة والاتصال
٣	قسم علم الاجتماع ١٣٧٠		٠٩٨ مقرر علاجي من دون وحدات
٣	مركز اللغات ٩٩٨٩	-	(مركز اللغات)
	بـ- برنامج التخصص ١٤٣ (وحدة)	٣	١٤٣ إنجليزي (مركز اللغات)
	أولاً: مقررات إلزامية من كلية العلوم ٢٧ (وحدة)	٣	١٤١ إنجليزي (مركز اللغات)
			<b>إنسانيات</b>
٤	١٠٥ + ١٠١ فيزياء عامة (أ)	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)
٤	١٠٧ + ١٠٢ فيزياء عامة (ب)	٣	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية (التاريخ) - أو ما يعادلها
٣	حسابان (أ) ١٠١		
٣	حسابان (ب) ١٠٢		
٣	جبر خطي ١١١		
٣	حسابان (ج) ١١١		
٣	معادلات تفاضلية ٢٤٠		
٤	١٠٥ + ١٠١ كيمياء عامة (أ)	٣	٠٤٠٠٥ كلية الحقوق: حقوق الإنسان
		٣	٠٤٠٠٦ كلية الحقوق: القانون الدستوري في الكويت
	<b>ثانياً: مقررات إلزامية من كلية الهندسة ٤١ (وحدة)</b>		
٢	رسم هندسي ١٠٤	٣	٠٣١ قسم اللغة العربية وأدابها
٣	برمجة الكمبيوتر للهندسة ٢٠٠	٣	٠٣٢ قسم اللغة الإنجليزية وأدابها
٣	أسس هندسة كهربائية ٢٠٥	٣	٠٣٣ قسم التاريخ
١	مختبر أسس هندسة كهربائية ٢٠٧	٣	٠٣٤ قسم الفلسفة
٣	ديناميكا حرارية للهندسة ٢٠٨	٣	٠٣٨ قسم الإعلام
٣	اقتصاد هندسي ٢٠٩	٣	٠٤١ قسم الإدارة والتخطيط التربوي
٣	احتمال واحصاء للهندسة ٣٠٤	٣	٠٤٢ قسم أصول التربية
٣	طرق عددية للهندسة ٣٠٨	٣	٠٩٠١٠٢ كلية الشريعة: ثقافة اسلامية
		٣	٠٩٢٠ مقدمة في تغذية الإنسان وعلم
		٣	الغذاء

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>بـ- مقررات اختيارية من قسم الهندسة الكهربائية (١٣ وحدة)</b>		<b>ثالثاً: التخصص الرئيسي</b> <b>أ. مقررات إلزامية من القسم</b>
٢	٢١٣ خليل الدوائر الخطية	٣	٧٥ وحدة ٥٠ وحدة
٣	٢٣٣ إلكترونيات (أ)	٣	الصيغ البرمجية
١	٢٣٤ مختبر إلكترونيات (أ)	٣	بناءات متقطعة
٣	٣١٢ اشارات ونظم	٢	هياكل البيانات
٣	٤٣٣ إلكترونيات الرقمية المتكاملة	٣	الأخلاقيات الحاسوبية
			مقدمة في هندسة البرمجيات
		٣	أساسيات النطاق الرقمي
	<b>جـ- مقررات اختيارية من قسم هندسة الكمبيوتر (١٢ وحدات)</b>	١	٦٤ مختبر النطاق الرقمي
	يجب على الطالب إختيار ٤ مقررات من المقررات المعتمدة من القسم بواقع مقرر واحد على الأقل من مقررات قسم هندسة الكمبيوتر في كل مجال.	٣	٣٠ تصميم وخليل الخوارزميات
٣	.....	٣	٣٤ التفاعل الحاسوبي
٣	.....	٣	٣٦ شبكات الكمبيوتر (١)
٣	.....	٣	٣٦٣ مقدمة للنظم المتضمنة
٣	.....	١	٣٤٤ مختبر النظم المتضمنة
		٣	٣٦٨ تنظيم الكمبيوتر
		٣	٣٩٥ هندسة نظم الكمبيوتر
		٣	٤٤٥ أساسيات نظم التشغيل
		٣	٤٥٦ شبكات الكمبيوتر (آ)
		٣	٤٦٨ بناء الكمبيوتر
	<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للتخرج (٤٤ وحدة)</b>	١	٤٦٩ مختبر بناء الكمبيوتر
		٣	٤٩٥ التصميم المتكامل

# كلية العلوم الطبية المساعدة



## المقررات المطلوبة للنجاح في العلوم الطبية المساعدة

(المعلوماتية وادارة المعلومات الصحية) للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٢	ادارة المعلومات الصحية (٢) التدريب العملي الموجه في إدارة المعلومات الصحية (٢)	٣٤٣ ٣٤٣	أولاً: متطلبات جامعية أ- مقررات الزامية ١٨١ لغة الإنجليزية ١٨٢ لغة الإنجليزية ٢٥٠ لغة الإنجليزية ١١٥ رياضيات منتهية مقرر اختياري مما تعرضه الجامعة
٤	علم الأدوية	٣٤٥	٥ ٥ ٣ ٣ ٣ ٣
٢	علم المصطلحات الطبية (١)	٣٥١	
٣	علم المصطلحات الطبية (٢)	٣٥٢	
٢	التنظيم والإدارة (١)	٣٥٣	
٣	جمع وتحليل وعرض المعلومات عن المستشفى	٣٥٤	ثانياً: متطلبات الكلية ١١٠ كيمياء عامة ١١١ مختبر كيمياء ١٠١ البيولوجي (١) ١٢١ فيزياء عامة (١) ١٢٥ مختبر فيزياء عامة (١) ٢٤٠ 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)	٣٦١	
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 سمارت	٤٥٠	
٢	الطب الالكترونيكي (٢)	٤٥١	
٣	التنظيم والإدارة (٢)	٤٥٥	
٣	البحث والتقويم في مجال العناية الصحية	٤٧٢	ثالثاً: التخصص الرئيسي ١٥٥ علم التشريح (١) ١٥٦ 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 الالكترونيكي وعلم الأمراض ٣٤٠ ادارة المعلومات الصحية (١) ٣٤١ التدريب العملي الموجه في ادارة المعلومات الصحية (١)
	المجموع الكلي للوحدات الدراسية اللازمة للنجاح (١٢٧ وحدة).		

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

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	علم دراسة حركة المريض	٣١٣	<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
٣	الطب الاكلينيكي وعلم الامراض	٣١٦	<b>أ- مقررات الزامية</b>
٢	النمو والتکوین	٣٥٧	١٨١ لغة الإنجليزية
٤	العلاج الطبيعي (٢)	٣١٢	١٨٢ لغة الإنجليزية
٣	التعليم الاكلينيكي (١)	٣٥٩	٢٥٠ لغة الإنجليزية
٣	التعليم الاكلينيكي (٢)	٣٦٠	١١٥ رياضيات منتهية
٢	فسيولوجية التمارين	٣٦٢	مقرر اختياري ما تعرضه الجامعة
٢	علم الأدوية	٤٢٠	
٤	العلاج الطبيعي (٣)	٤١١	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b>
٤	العلاج الطبيعي (٤)	٤١٢	١١٠ كيمياء عامة
٣	طرق العلاج الطبيعي المتقدمة	٤٠١	١١١ مختبر كيمياء
٢	قضايا مهنية في العلاج الطبيعي	٤١٦	١٠١ البيولوجي (١)
٢	الادارة والتخطيط في العلاج الطبيعي	٤١٤	١٢١ فيزياء عامة (١)
٢	طرق بحث	٤١٥	١٢٥ مختبر فيزياء عامة (١)
٤	التعليم الاكلينيكي (٣)	٤٢١	٢٤٠ علم نفس الرعاية الطبية
٥	التعليم الاكلينيكي (٤)	٤٦١	١٠٧ إحصاء العلوم الطبية
١	دراسات خاصة	٤١٧	١٠٥ مدخل إلى المعلوماتية الصحية
<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية اللازمة للتخرج (١٤٢) وحدة.</b>		<b>١٣٨</b>	
		<b>ثالثاً: مقررات التخصص الرئيسي</b>	
<b>أ- المقررات الالزامية</b>		<b>(٨٠) وحدة</b>	
٣		١٥٥ تشريح (١)	
٣		١٥٦ علم وظائف الاعضاء	
١		١٥٤ علم الانسجة (هستولوجي)	
٢		٢١٠ تشريح (٢)	
٢		٢٠١ طرق العناية والاتصال بالمريض	
٤		٢٠٣ الطرق الأساسية في العلاج الطبيعي	
٢		٢٠٤ العلاج بالكهرباء	
٢		٢٠٦ علم الآلة الحيوية	
٣		٣١٠ علم الاعصاب	
٣		٣٥٢ علم الاعصاب التطبيقي	
٢		٣٠١ طرق العلاج بالكهرباء	
٤		٣١١ العلاج الطبيعي (١)	

**المقررات المطلوبة للتخرج في العلوم الطبية المساعدة في تخصص علوم الأشعة /**

**تكنولوجي الأشعة التشخيصية للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٤	فيزياء الإشعاع الطبي (٢)	٣٧٥	<b>أولاً: مطلبات جامعية</b>
٣	التصوير والتحميض	٣٧٦	<b>أ- مقررات الزامية</b>
٣	علم الأمراض التصويري (١)	٣٧٨	١٨١ لغة الإنجليزية
٢	الوقاية من الإشعاع وبيولوجيا الإشعاع	٤٣٣	١٨٢ لغة الإنجليزية
٣	طرق التصوير الإشعاعي الخاصة	٤٥٠	٢٥٠ لغة الإنجليزية
٣	طرق التصوير الإشعاعي (٣) ومختبر	٤٥٥	١١٥ رياضيات منتهية
٣	استخدام الحاسوب الآلي في التصوير الإشعاعي	٤٦٦	مقرر اختياري ما تعرضه الجامعة
٥	التدريب الإكلينيكي (٣)	٤٧٢	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b>
١	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 اللازمة للتخرج ١٤١ وحدة.</b>		١	١٢٥ مختبر فيزياء
		٣	١٠٥ مدخل إلى المعلوماتية الصحية
		٣	١٠٦ الطوارئ والاسعافات الاولية
		٣	١٠٧ الإحصاء للعلوم الطبية
		٤	٢٠٤ مقدمة في الفيزياء الطبية
		٣	٢٢٠ علم نفس الرعاية الطبية
<b>ثالثاً: التخصص الرئيسي</b>			
		<b>أ- المقررات الالزامية</b>	
		٣	١٥٥ علم التشريح (١)
		٣	١٥٦ علم وظائف الأعضاء
		٢	٢٠٢ طرق معاملة المريض
		٤	٢٠٥ أسس تكنولوجيا الأشعة
		٢	٢١٠ علم التشريح (٢)
		٣	٣٥٤ طرق التصوير الإشعاعي (١) ومختبر
		٣	٣٦١ التدريب الإكلينيكي (١)
		٣	٣٦٢ طرق التصوير الإشعاعي (٢) ومختبر
		٣	٣٦٥ تقنيات التصوير الرقمي
		٥	٣٧٣ التدريب الإكلينيكي (٢)
		٤	٣٧٤ فيزياء الإشعاع الطبي (١)

**المقررات المطلوبة للتخرج في العلوم الطبية المساعدة  
في تخصص (علوم الأشعة / تكنولوجيا الطب النووي)**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٤	فيزياء الإشعاع الطبي (١) ٣٧٤	٥	أولاً: متطلبات جامعية أ- مقررات الزامية ١٦ وحدة
٣	علم الأمراض التصويري (١) ٣٧٨	٥	١٨١ لغة الإنجليزية ١٨٢ لغة الإنجليزية ٢٥٠ لغة الإنجليزية
٣	فيزياء الإشعاع الطبي (٢) ٣٨٤	٣	١١٥ رياضيات منتهية
٣	طرق التصوير الإشعاعي الخاصة ٤٥٠	٣	مقرر اختياري ما تعرضه الجامعة
٣	الصيدلانية النووية وعلم الأقراص ٤٥٢	٣	ثانياً: متطلبات الكلية ١٠١ البيولوجي
٣	طرق التصوير الإشعاعي (٢) ومختبر ٤٥٥	٣	١٠٥ مدخل إلى المعلوماتية الصحية ١٠٧ الإحصاء للعلوم الطبية ١١٠ كيمياء عامة ١١١ مختبر كيمياء ١١٢ فيزياء عامة ١٢٥ مختبر فيزياء
٥	التدريب الإكلينيكي (٣) ٤٧٢	٣	٢٠٤ مقدمة في الفيزياء الطبية ٢٠٦ الطوارئ والاسعافات الاولية ٢٠٩ علم نفس الرعاية الطبية
٦	التدريب الإكلينيكي (٤) ٤٧٣	٣	٢٧ وحدة
٣	علم الأمراض التصويري (٥) ٤٧٨	٣	١٠١
٢	قياس كفاءة الأجهزة/ طب نووي ٤٨٢	٣	١٠٥
٣	بحث ٤٩٥	٣	١٠٧
٣	استخدامات الحاسوب الآلي في التصوير الإشعاعي ٤٦٦	٣	١١٠
٣	<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية اللازمة للتخرج (١٢٥ وحدة).</b>	١	١١١
		٣	١٢١
		١	١٢٥
		٤	٢٠٤
		٣	١٠٦
		٣	٢٠٩
			<b>ثالثاً: التخصص الرئيسي ٧٩ وحدة</b>
		٣	١٥٢ علم وظائف الأعضاء
		٣	١٥٥ علم التشريح (١)
		٢	٢٠٢ طرق معاملة المريض
		٤	٢٠٥ أساس تكنولوجيا الأشعة
		٢	٢١٠ تشريح (٢)
		٢	٣٣٢ الوقاية من الإشعاع وبيولوجيا الإشعاع
		٣	٣٥٦ كيمياء للطب النووي
		٣	٣٥٤ طرق التصوير الإشعاعي (١) ومختبر
		٣	٣٦٦ طرق التصوير الإشعاعي (٢) ومختبر
		٣	٣٦٥ تقنيات التصوير الرقمي
		٤	٣٧٠ التدريب الإكلينيكي (١)
		٤	٣٧١ التدريب الإكلينيكي (٢)

**المقررات المطلوبة للخروج في العلوم الطبية المساعدة علوم المختبرات الطبية**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	علم الأنسجة والخلايا (١) ٣٥٨	١٩ وحدة	<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
٢	علم الميكروبات الأكلينيكية والأمصال ٣٦٤	٣	رياضيات منتهية ١١٥
٣	علم الدم ٣٦٥	٥	لغة الإنجليزية ١٨١
٣	الكيمياء الأكلينيكية (١) ٣٦٦	٥	لغة الإنجليزية ١٨٢
٣	الكيمياء الأكلينيكية (٢) ٣٦٧	٣	لغة الإنجليزية ٢٥٠
٣	علم الدم (٢) والتدريب الميداني ٤٤١	٣	مقرر اختياري ما تعرضه الجامعة
٣	علم الدم التحصيني ٤٤٢		
١	الترابط الأكلينيكي (١) ٤٤٩	٢٣ وحدة	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b>
٣	الميكروبولوجيا الأكلينيكي والتدريب الميداني ٤٥٠	٣	كيمياء عامة ١١٠
٢	علم الطفيلييات الأكلينيكي والتدريب الميداني ٤٥٧	٣	مخابر كيمياء ١١١
٣	طرق علم الأنسجة والخلايا (٢) والتدريب الميداني ٤٥٨	٣	فيزياء عامة (١) ١٢١
٢	تدريب علم الدم الأكلينيكي ٤٦٢	٣	مخابر فيزياء عامة (١) ١٢٥
٣	تدريب علم الميكروبات الأكلينيكي ٤٦٣	٣	علم نفس الرعاية الطبية ٢٢٠
١	تدريب بنك الدم ٤٦٤	٣	بيولوجي (١) ١٠١
٢	تدريب علم الأنسجة والخلايا (٣) ٤٦٥	٣	إحصاء العلوم الطبية ١٠٧
٢	الترابط الأكلينيكي (٢) ٤٦٦		مدخل إلى المعلوماتية الصحية ١٠٥
٣	الكيمياء الأكلينيكية (٣) ٤٦٧		الطوارئ والاسعافات الأولية ١٠٦
٢	الكيمياء الأكلينيكية (٤) ٤٦٨	٨٢ وحدة	<b>ثالثاً: التخصص الرئيسي</b>
٢	مشروع بحث ٤٧٠	٣	علم التشريح ١٥٥
<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للخروج (١٤٤ وحدة).</b>		٣	علم وظائف الاعضاء ١٥٦
		٣	مقدمة في الكيمياء الحيوية ٢١٠
		٢	مقدمة في علم الأنسجة والخلايا 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 ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	علم الأعصاب ٣١٠	١٩٦ وحدة	<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
٣	الهندسة الإنسانية في العلاج المهني ٣١١		<b>أ- مقررات الزامية</b>
٣	الإعاقات الجسمية والأداء المهني ٣١٢	٥	لغة الإنجليزية ١٨١
٢	منهج التقييم والقياس ٣١٣	٥	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 تعرض له طلاب الجامعة
٣	الإعاقات النفسية والاجتماعية والأداء المهني ٤٠٣		<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b>
٣	تأهيل الأدراك الذهني والعصبي ٤٠٤	٣	كيمياء عامة ١١٠
٢	التكنولوجيا والتآclم المهني ٤٠٥	١	مخابر 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	مخابر فيزياء عامة (١) ١٢٥
١	دراسات مستقلة ٤٠٩	٣	علم نفس الرعاية الطبية ٢٤٠
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 والذاتية ٤١٣	٣	الطوارئ والاسعافات الأولية ١٠٦
<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية اللازمة للتخرج (١٢٨ وحدة).</b>		٨٦ وحدة	<b>ثالثاً: التخصص الرئيسي</b>
			مدخل في علم الاجتماع ١٠١
			علم التشريح ١٥٥
			علم وظائف الأعضاء ١٥٦
			مقدمة في العلاج المهني ٢١٠
			تحليل الأداء المهني ٢١٢
			منهج الحوار والعمل الجماعي ٢١٣
			مراحل نمو الإنسان ٢١٤
			نظريات في العلاج المهني ٣٠٣
			الصحة العقلية والنفسية في العلاج ٣٠٤
			الحركة وأداء الإنسان المهني ٣٠٥
			التطبيق الإكلينيكي (١) ٣٠٦
			التطبيق الإكلينيكي (٢) ٣١٨
			علاج وتأهيل العظام ٣١٧

كلية التربية



## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**لعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

تخصص: رياض أطفال

برنامج: رياض الأطفال

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>الجال السادس: العلوم الاجتماعية</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ جغرافيا الإنسان (الجغرافية) ٣ ١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشرعية) ٣ ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ٣ ١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)	٣	<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> <b>أ- مقررات إلزامية</b> ٣٣ وحدة (٢١ وحدة) <b>الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابة العلمية باللغة العربية</b> (٩ وحدات) ٣ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٣ ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث ٣ ١٤٠ اللغة العربية والاتصال (المناهج/التربية)
٣	<b>الجال السابع: مهارات التربية المستدامة</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١٠٤ مبادئ اقتصاديات التعليم (الإدارة) ٣ ١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ٣ ١٢٠ تعليم أساليب التفكير (مناهج) ٣ ١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج) ٣ ١٢٤ أساس التربية الرياضية (مناهج) ٣ ١٤٥ التربية الحياتية (مناهج) ٣ ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول)	٣	<b>الجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> <b>(٦ وحدات)</b> 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> <b>(٦ وحدات)</b> ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)	٣	<b>ب- مقررات اختيارية</b> <b>يختار الطالب ١٢ وحدة من المجالات التالية على ألا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:</b> <b>الجال الرابع: الرياضيات</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١٠٠ الرياضيات الأولى (الرياضيات) ١٠٤ مبادئ إحصاء للعام ١٦٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣	<b>الجال الخامس: العلوم</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> 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
	<p>ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات)</p> <p>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</p> <p>١٠ مقدمة في علم الاتصال التربوي (الإدارة)</p> <p>١٣٤ سيكولوجية الإبداع (علم النفس التربوي)</p> <p>٣١٤ تربية الطفل في الإسلام (أصول)</p> <p>٤٤٣ التربية الصحية للأطفال (مناهج)</p> <p>٢٩٤ التربية الفنية (مناهج)</p> <p>٤٢٧ تدريس تنوعي (مناهج)</p> <p>٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج)</p>		<p>ثالثاً: المقررات التربوية المهنية (٤٨ وحدة)</p> <p>أ- مقررات إلزامية (٤٥ وحدة)</p> <p>١٢٥ الحاسوب التربوية (مناهج)</p> <p>١٣١ مبادئ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي)</p> <p>١١٠ أصول التربية (أصول)</p> <p>٢٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس التربوي)</p> <p>٢٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي)</p> <p>٢٩١ منهج رياض الأطفال (مناهج)</p> <p>٣٢٧ إدارة الصف (مناهج)</p> <p>٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول)</p> <p>٣٢٨ وسائل الاتصال التعليمية (مناهج)</p> <p>٣٣٠ الصحة النفسية للطفل (علم النفس التربوي)</p> <p>٣٩٣ تدريس طفل الرياض (مناهج)</p> <p>٣٩٤ الأسرة وطفل الرياض (مناهج)</p> <p>٤٠٣ الإدارة المدرسية (الإدارة والتخطيط)</p> <p>٤٣٤ الإرشاد النفسي (علم النفس التربوي)</p> <p>٤٣٧ اساليب تقويم طفل الرياض (علم النفس التربوي)</p>
٣		٣	
٣		٣	
٣		٣	
٣		٣	
٣		٣	
٩	<p>رابعاً: التربية العملية (١١ وحدة)</p> <p>٤٨٥ مشروع تخرج رياض الأطفال</p> <p>٤٩٥ تربية عملية</p> <p><b>المجموع الكلي للوحدات الالزمة للخريج (١٣٥ وحدة دراسية)</b></p>		

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**لعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

تخصص: اللغة العربية

برنامج: الابتدائي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>المجال السادس: العلوم الاجتماعية</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ جغرافيا الإنسان (الجغرافية) ٣ ١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشرعية) ٣ ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ٣ ١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)	٣	<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> <b>أ- مقررات إلزامية</b> (٣٣ وحدة) (٢١ وحدة) <b>المجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابة العلمية باللغة العربية</b> (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٣ ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي- التربية) ٣ ١٤٠ اللغة العربية والاتصال (المناهج/ التربية)
٣	<b>المجال السابع: مهارات التربية المستدامة</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١٠٤ مبادئ أقتصاديات التعليم (الإدارة) ٣ ١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ٣ ١٢٠ تعلم أساليب التفكير (مناهج) ٣ ١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج) ٣ ٤٤٩ الرياضة للجميع ٣ ١٤٥ التربية الحياتية (مناهج) ٣ ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ٣ ١٤٢ التربية البيئية	٣	<b>المجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> <b>(٦ وحدات)</b> 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> (٤٤ وحدة) (٣٩ وحدة) ١٠٥ الشعر الجاهلي ٣ ١٠٧ النحو (١) ٣ ١١٦ مدخل إلى علم اللغة ٣ ٢٠٧ نحو (٢) ٣ ٢١٨ نصوص قرائية ٣ ٢٢٠ الشعر الإسلامي والأموي ٣ ٢٤٩ قضایا في اللغة العربية والتربية (مناهج/ التربية) ٣ ٢٤١ أدب الأطفال (١) ٣ ٢٣٠ نحو (٣) ٣ ٣١١ الأدب الشعبي ٣ ٤٠٨ أدب الخليج والجزيرة العربية ٣ ٤٢٠ علم الأصوات ٣ ٤٢٧ الشعر العربي الحديث	٣	<b>المجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b> <b>(٦ وحدات)</b> ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ) <b>ب- مقررات اختيارية</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> على ألا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال: <b>المجال الرابع: الرياضيات</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١٠٠ الرياضيات الأولية (الرياضيات) ١٠٤ مبادئ إحصاء للعلوم الإنسانية (إحصاء) ١٦٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣	<b>المجال الخامس: العلوم</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠١ مقدمة في علم الفلك (العلوم)		

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	القياس والتقويم (علم النفس التربوي) ٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي)	٤٣١	<b>ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b> ٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (مناهج) (النفس التربوي)
٣	٤٢٨	٣	٣١٥ علم الدلالة ٣١٦ علم اللغة النفسي
٣	٤٢٨ تربية الفئات الخاصة (مناهج) (النفس التربوي)	٣	٣٠٤ البلاغة العربية ٤٤٤ علم اللغة الاجتماعي
	<b>ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية:	٣	٢٠٥ العروض والقافية ٤٢٨ الشعر العباسي
٣	١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (الإدارة)	٤٤٨	<b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤٨ وحدة)</b>
٣	١٣٤ سينكولوجية الإبداع (علم النفس التربوي)	٤٤٥	<b>أ - مقررات إلزامية (٤٥ وحدة)</b>
٣	٢٤٣ التربية الصحية للأطفال (مناهج)	٣	١٢٥ الماسوب التربية (مناهج)
٣	٢٩٤ التربية الفنية (مناهج)	٣	١٣١ مبادئ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي)
٣	٣٠٢ الإشراف المدرسي (الإدارة)	٣	٢١٠ أصول التربية (أصول)
٣	٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول) ٤٢٧ تدريس تنوعي (مناهج)	٣	٢٣١ سينكولوجية النمو (علم النفس التربوي) ٢٤٠ مناهج اللغة العربية (مناهج)
٩	<b>رابعاً: التربية العملية (١١ وحدة)</b> ٤٥٠ مشروع تخرج في تدريس اللغة العربية ٤٦٠ تربية عملية	٣	٣١٦ التعليم الابتدائي (أصول) ٣٤٠ مبادئ تدريس اللغة العربية (مناهج)
	<b>الجمـوع الكـلي للوـحدـات الـلاـزـمـة</b> للـتـخـرـج (١٣٥ وحدة دراسية)	٣	٣٢٧ إدارة الصف (مناهج) ٣٢٨ وسائل الاتصال التعليمية (مناهج) ٣٢٩ الصحة النفسية للطفل (علم النفس التربوي) ٤٠٣ الإدارة المدرسية (الإدارة والتخطيط) ٤٤٠ تدريس اللغة العربية (مناهج)

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

تخصص: دراسات إسلامية

برنامج: 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 (الجغرافيا) ٣ ١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشرعية) ٣ ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ٣ ١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)		<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> (٣٣ وحدة) أ- مقررات إلزامية (٢١ وحدة) <b>الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي</b> والكتابة العلمية باللغة العربية (٩ وحدات) ٣ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٣ ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي-التربية) ٣ ١٤٠ اللغة العربية والاتصال (المناهج/التربية)
٣	<b>الجال السابع: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ اقتصاديات التعليم (الإدارة) ٣ ١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ٣ ١٢٠ تعليم أساليب التفكير (مناهج) ٣ ١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج) ٣ ٢٤٩ الرياضة للجميع ٣ ١٤٥ التربية الحياتية (مناهج) ٣ ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ٣ ١٤١ التربية البيئية		<b>الجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (٦ 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> (٤٣ وحدة) (٤٠ وحدة) ١٠١ علوم القرآن (١) ٣ ١٥٦ شرح أحاديث الأحكام (١) ١ ١١٧ تجويد القرآن وحفظه (١) ١ ١١٨ تجويد القرآن وحفظه (٢) ٣ ١١٠ علوم الحديث (١) ٣ ١٢١ العقيدة الإسلامية ٣ ١٣١ الدعوة إلى الله ووسائلها (١) ٣ ١٤٠ فقه العبادات ٣ ١٧٠ أصول فقة (١) ٣ ١٥٤ المدخل إلى الفقه الإسلامي ١ ٢١٥ تجويد القرآن وحفظه (٣) ١ ٢١٦ تجويد القرآن وحفظه (٤) ٣ ٢١٤ التربية الإسلامية (أصول تربية) ٣ ٢٥٠ تفسير آيات الأحكام (١) ٣ ٢١٣ جوانب تربوية في السيرة النبوية (أصول تربية) ٣ ٤١٣ سيرة الخلفاء الراشدين		<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>ب- مقررات اختيارية</b> يختار الطالب (١٦ وحدة) من المجالات التالية: على ألا 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 ١٢٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣			<b>الجال الخامس: العلوم</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٥ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠٦ 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) ٤٦٧ تدريس تنوعي (مناهج)	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	<b>ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b> الأحوال الشخصية (١) تفسير خليلي (١) علوم الحديث (٢) الأخلاق الإسلامية <b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤٨ وحدة)</b> أ - مقررات إلزامية (٤٥ وحدة) ١٢٥ 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) ٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج) (النفس التربوي)
٣	<b>رابعاً: التربية العملية (١١ وحدة)</b> ٤٥١ مشروع تخرج في الدراسات الإسلامية ٤٦١ تربية عملية	٣ ٣	
٩	<b>الجمهوّع الكلّي للوحدات اللازمّة للتخرّج (١٣٦ وحدة دراسية)</b>		

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**لعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

تخصص: لغة إنجليزية

برنامج: الابتدائي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>المجال السادس: العلوم الاجتماعية</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ جغرافيا الإنسان (الجغرافية) ٣ ١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشرعية) ٣ ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ٣ ١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)	٣	<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> <b>أ- مقررات إلزامية</b> (٣٣ وحدة) (٢١ وحدة) <b>المجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابة العلمية باللغة العربية</b> (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٣ ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي- التربية) ٣ ١٤٠ اللغة العربية والاتصال (المناهج/ التربية)
٣	<b>المجال السابع: مهارات التربية المستدامة</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١٠٤ مبادئ أقتصاديات التعليم (الإدارة) ٣ ١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ٣ ١٢٠ تعلم أساليب التفكير (مناهج) ٣ ١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج) ٣ ٤٤٩ الرياضة للجميع ٣ ١٤٥ التربية الحياتية (مناهج) ٣ ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ٣ ١٤٢ التربية البيئية	٣	<b>المجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> <b>(٦ وحدات)</b> 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> (٤٥ وحدة) (٣٩ وحدة) ١٠٨ الإنشاء بالإنجليزية ٣ ١٧٠ مقدمة في الأدب ٣ ٢٢٣ مقدمة في علم اللغة ٣ ٢٢٧ لغويات تطبيقية ٣ ٢٢٩ اللغة والمجتمع ٣ ٤٤٣ علم الأصوات والصوتيات ٣ ٢٦٢ الصرف والنحو ٣ ٣٢٨ خليل الخطاب ٣ ٣٤٧ الصوتيات التحويلية ٣ ٣٦٣ القواعد التحويلية ٣ ٣٦٩ علم المعاني ٣ ٣٧٨ اكتساب اللغة الثانية/الأجنبية (التربية) ٣ ٣٧٩ المحدثة للمعلم (التربية)	٣	<b>المجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b> <b>(٦ وحدات)</b> ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ) <b>ب- مقررات اختيارية</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> على ألا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال: <b>المجال الرابع: الرياضيات</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١٠٠ الرياضيات الأولى (الرياضيات) ١٠٤ مبادئ إحصاء للعام ١٦٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣			<b>المجال الخامس: العلوم</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠١ مقدمة في علم الفلك (العلوم)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٢ - مقررات اختيارية (٣ وحدات) يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠١ مقدمة في علم الاتصال التربوي (الإدارة) ١٣٤ سيكولوجية الإبداع (علم النفس التربوي)	٣	٢ - مقررات اختيارية (٣ وحدات) ٢٠٥ العرض الشفهي ٢٠٦ تدريبات مسرحية
٣	٢٤٣ التربية الصحية للأطفال (مناهج) ٢٩٤ التربية الفنية (مناهج) ٣٠٢ الإشراف المدرسي (الإدارة) ٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول) ٤٢٧ تدريس تنوعي (مناهج)	٣	ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤٨ وحدة) أ - مقررات الزامية (٤٥ وحدات) ١٢٥ الحاسوب في التربية (مناهج) ١٣١ مبادئ علم النفس التربوي ١٤٠ أصول التربية ٢٣١ سيكولوجية النمو ٢٤١ مناهج اللغة الإنجليزية (مناهج) ٣١٦ التعليم الابتدائي (أصول) ٣٤٦ مبادئ تدريس اللغة الإنجليزية (مناهج) ٣٢٧ إدارة الصف (مناهج) ٣٢٨ وسائل الاتصال التعليمية (مناهج) ٣٣٠ الصحة النفسية للطفل (علم النفس التربوي) ٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة) ٤٤٦ تدريس اللغة الإنجليزية (مناهج) ٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي) ٣٣٤ تربية الفئات الخاصة ٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج)
٩	رابعاً: التربية العملية (١١ وحدة) ٤٥١ مشروع تخرج في اللغة الإنجليزية ٤٦١ تربية عملية		
	<b>المجموع الكلي للوحدات الالزمة للخريج (١٣٥ وحدة دراسية)</b>		

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**لعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

تخصص: اجتماعيات

برنامج: الابتدائي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>ال المجال السادس: مهارات التربية المستدامة يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١٠٤ مبادئ اقتصاديات التعليم (الإدارة) ١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي) ١٢٠ تعليم أساليب التفكير (مناهج) ١١١ التعليم الإلكتروني (مناهج) ٢٤٩ الرياضة للجميع ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ١٤٢ التربية البنائية	٣	<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> <b>أ- مقررات إلزامية</b> <b>ال المجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابة 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 للشخص</b> (٣٦ وحدة) 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 المراقبة	٣	<b>ال المجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (٦ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>ال 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) <b>يختار الطالب (٩ وحدات) من المجالات التالية على ألا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:</b>
٣	<b>ب - مقررات اختيارية</b> (٩ وحدات) <b>المجموعة الأولى</b> (٦ وحدات) ١٠٣ مبادئ الفلسفة ١٠١ مدخل إلى علم النفس ١١١ مدخل رعاية اجتماعية والعمل الإجتماعي ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع	٣	<b>ال المجال الرابع: الرياضيات</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١٠٠ الرياضيات الأولية (الرياضيات) ١٠٤ مبادئ إحصاء للعلوم الإنسانية (الإحصاء) ١٦٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣		٣	<b>ال المجال الخامس: العلوم</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠١ مقدمة في علم الفلك

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b>		<b>المجموعة الثانية (٣ وحدات)</b>
٣	١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (الإدارة)	٣	١٠٢ الثقافة القانونية
٣	١٣٤ سينكولوجيا الإبداع (علم النفس التربوي)	٣	٢٠٥ علم النفس الاجتماعي
٣	٤٤٣ التربية الصحية للأطفال (مناهج)	٣	٢١٥ أخلاق المهنة
٣	٩٩٤ التربية الفنية (مناهج)	(٤٨) وحدة	<b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهني</b>
٣	٣٠٢ الإشراف المدرسي (الإدارة)	(٤٥) وحدة	<b>أ - مقررات إلزامية</b>
٣	٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول)	٣	١٢٥ الماسنوب في التربية (مناهج)
٣	٤٦٧ تدريس تنوعي (مناهج)	٣	١٣١ مبادئ علم النفس التربوي
٩	<b>رابعاً: التربية العملية (١٢ وحدة)</b>	٣	٢١٠ أصول التربية
٣	٤٥٦ مشروع تخرج في تدريس الاجتماعيات	٣	٢٣١ سينكولوجية النمو
٩	٤٦٢ تربية عملية	٣	٢٤٢ مناهج الاجتماعيات (مناهج)
	<b>المجموع الكلي للوحدات الالزامية للتخرج (١٣٥ وحدة دراسية)</b>	٣	٢١٦ التعليم الإبتدائي (أصول)
		٣	٣٤٢ مبادئ تدريس الاجتماعيات (مناهج)
		٣	٢٢٧ إدارة الصف (مناهج)
		٣	٣٢٨ وسائل الاتصال التعليمية (مناهج)
		٣	٣٣٠ الصحة النفسية للطفل (علم النفس التربوي)
		٣	٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة)
		٣	٤٤٦ تدريس الاجتماعيات (مناهج)
		٣	٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي)
		٣	٢٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي)
		٣	٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج)

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**لعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

تخصص: الرياضيات

برنامج: الابتدائي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠١ جغرافياً الإنسان (جغرافية) ١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشريعة)	٣٠ وحدة (٢١) وحدة	أولاً: مقررات الثقافة العامة أ- مقررات إلزامية
٣	١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)	الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي	
٣	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)	والكتابة العلمية باللغة العربية (٩ وحدات)	
	<b>المجال السادس: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية:		
٣	١٠٤ مبادئ أقتصاديات التعليم (الأدارة)	٣ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)	
٣	١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي)	٣ مقدمة في مناهج البحث	
٣	١٢٠ تعلم أساليب التفكير (مناهج)	٣ علم النفس التربوي-التربية (اللغة العربية والاتصال (المناهج//التربية)	
٣	١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج)		<b>المجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b>
٣	٤٤٩ الرياضة للجميع	-	(٦ وحدات)
٣	١٤٥ التربية الحياتية (مناهج)	٩ مقرر علاجي (بدون وحدات)	
٣	١٠٥ الإعلام التربوي (أصول)	٣ لغة إنجليزية (مركز اللغات)	
٣	١٤٢ التربية البنائية	٣ لغة إنجليزية (مركز اللغات)	
	<b>ثانياً: متطلبات التخصص</b>		<b>المجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير</b>
	<b>أ- مقررات إلزامية للتخصص</b>		<b>الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b>
٣	١٠١ حسبان (١)	٦ وحدات	
٣	١٠١ مبادئ الإحصاء	٣ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)	
٣	١٠٢ حسبان (٢)	٣ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)	
٣	١١١ الجبر الخطي		
٣	١٢٦ مفاهيم رياضية معاصرة (مناهج)	٩ وحدات	<b>ب- مقررات اختيارية</b>
٣	٢١٠ مقدمة في الاحتمال	٣ مختار الطالب (٩ وحدات) من المجالات التالية	
٣	٢١١ حسبان (٣)	٣ على ألا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:	
٣	١٢٦ لغة برمجة الكمبيوتر (١)		<b>المجال الرابع: العلوم</b>
٣	٢٤٧ رياضيات المدرسة الابتدائية (مناهج)		<b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b>
٣	٣٧. هندسة		
٣	٢٥٠ مدخل في أساسيات الرياضيات	٣ ١١. الأرض والكون (العلوم)	
٣	٢٦١ المدخل في الجبر المجرد (١)	٣ ١١٢ ببولوجيا الإنسان (البيولوجي)	
٣	٢٦٦ هندسة إقليدية مستوية	٣ ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم)	
		٣ ١٠٦ مقدمة في علم الفلك	
		٣ ١٠٩ علم الكائنات الدقيقة والحياة	
			<b>المجال الخامس: العلوم الاجتماعية</b>
			<b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b>
			١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (الادارة) ١٣٤ سيكولوجية الإبداع (علم النفس التربوي)	٦	١٦١ مقررات اختيارية يختار الطالب ٦ وحدات مما يقدمه قسم الرياضيات في مستوى ٢٠٠ فأعلى
٣	٢٤٣ التربية الصحية للأطفال (مناهج) ٢٩٤ التربية الفنية (مناهج) ٣٠٢ الإشراف المدرسي (الادارة) ٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول) ٤٢٧ تدريس تنوعي (مناهج)		ثالثاً: المقررات الإعداد المهني
٩	رابعاً: التربية العملية ٤٥٤ مشروع تخرج في تدريس الرياضيات ٤٦٤ تربية عملية		أ - مقررات إلزامية ٤٤٥ وحدة (٤٥) الحاسوب في التربية (مناهج) ٤٣١ مبادئ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي) ٤٢٨ وسائل الاتصال التعليمية (مناهج) ٤٣٠ الصحة النفسية للطفل (علم النفس التربوي) ٤٢٧ إدارة الصف (مناهج) ٤٢٤ مناهج الرياضيات (مناهج) ٤٢٦ التعليم الابتدائي (أصول) ٤٢٤ مبادئ تدريس الرياضيات ٤٢٣ سيكولوجية النمو ٤٢٠ أصول التربية ٤١٠ مناهج الرياضيات (مناهج) ٤١٦ التعليم الابتدائي (أصول) ٤١٤ مبادئ تدريس الرياضيات ٤١٣ مبادئ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي) ٤١٠ إدارة المدرسية (ادارة) ٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي) ٤٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي) ٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج) ٤٤٤ تدريس الرياضيات (مناهج)
١٥٥	المجموع الكلي للوحدات الالزمة للتخرج		

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

لعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)	(٣٠ وحدة) (٢١ وحدة)	أولاً: مقررات الثقافة العامة أ- مقررات إلزامية
٣	الجال السادس: مهارات التربية المستدامة يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ اقتصاديات التعليم (الادارة) 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 البنائية	الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابة العلمية باللغة العربية (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي-التربية) ١٤٠ اللغة العربية والاتصال (المناهج/التربية)	
٣	ثانياً: متطلبات التخصص أ- مقررات إلزامية للتخصص ١٠١ حسبان (١)	الجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية (٦ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)	
٣	١٠١ جيولوجيا عامة وطبيعية كيمياء عامة (١) ١٠٢ كيمياء عامة (٢) ١٠٢ حسبان (٢) ١٠٢ بيولوجيا (٢) (٠٤-٩٠)	الجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٦ وحدات) ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)	
١	١٠٥ مختبر كيمياء عامة (١)	ب- مقررات اختيارية (٩ وحدات) يختار الطالب (٩ وحدات) من المجالات التالية على ألا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:	
٣	١٠١ عالم الميكروبات	الجال الرابع: الرياضيات يختار الطالب أحد المقررات التالية:	
١	١٠٦ مختبر كيمياء عامة (٢)	١٠٤ مبادئ إحصاء للعالم الإنسانية (الإحصاء)	
١	١٢٥ مختبر فيزياء عامة (١)	١٢٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)	
٣	١١١ مدخل علم الحياة والطبيعة بيولوجيا الإنسان	الجال الخامس: العلوم الاجتماعية: يختار الطالب أحد المقررات التالية:	
٣	١١٢ علم الفلك (١)	١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ جغرافيا الإنسان (جغرافيا) ١٠١ الثقافة الإسلامية (الشريعة)	
٤	١١٤ كيمياء عضوية		
٣	١٢١ فيزياء عامة (١)		
٣	١٢١ مقدمة في التكنولوجيا الحيوية		

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>بـ- مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b>		<b>بـ- مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b>
٣	١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (الإدارة)	٣	١٠٤ التركيب والوظيفة في النبات (٠٤-٩٤)
٣	١٣٤ سيكولوجية الإبداع (علم النفس التربوي)	٣	١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي
٣	٢٤٣ التربية الصحية للأطفال (مناهج)	٣	٢٠٠ كيمياء البيئة
٣	٢٩٤ التربية الفنية (مناهج)	٣	٢٥١ مقدمة في الاستشعار عن بعد
٣	٣٠٢ الإشراف المدرسي (الإدارة)	٤٨ (٤٨ وحدة)	<b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهني</b>
٣	٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول)	٤٥ (٤٥ وحدة)	<b>أـ- مقررات إلزامية</b>
٣	٤٢٧ تدريس تنوعي (مناهج)	٣	١٢٥ الحاسوب في التربية (مناهج)
	<b>رابعاً: التربية العملية (١٢ وحدة)</b>		١٣١ مبادئ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي)
٣	٤٥٣ مشروع تخرج في تدريس العلوم	٣	٢١٠ أصول التربية
٩	٤٦٣ تربية عملية	٣	٢٣١ سيكولوجية النمو
	<b>الجمـوع الكـاـبيـلـوـحـوـدـاتـ الـازـمـةـ لـلـتـخـرـجـ (١٣٦ـ وـحدـةـ درـاسـيـةـ)</b>		٢٤٥ مناهج العلوم (مناهج)
			٢١٦ التعليم الابتدائي (أصول)
			٣٤٣ مبادئ تدريس العلوم (مناهج)
			٢٢٧ 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)
			٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج)

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

لعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨

تخصص: الدراسات الاسلامية

برنامج: المتوسط والثانوي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>المجال السادس: العلوم الاجتماعية</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية)	٣	<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> (٣٣ وحدة) <b>أ- مقررات إلزامية</b> (٢١ وحدة) <b>المجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابية العلمية باللغة العربية</b> (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٣٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي- التربية) ١٠٢ جماليات الأدب العربي
٣	١٠١ جغرافيا الإنسان (جغرافيا)	٣	١٠١ مهارات اللغة الإنجليزية (بدون وحدات)
٣	١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشرعية)	٣	١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)	٣	١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)	٣	<b>المجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (٦ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>المجال السابع: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ أقتصاديات التعليم (إدارة) 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>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>ثانياً: متطلبات التخصص</b> <b>أ- مقررات إلزامية للشخص</b> (٤١ وحدة) 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) ١٤١ العقيدة الإسلامية ١٣١ الدعوة إلى الله ووسائلها (١) ١٤٠ فقه العبادات ١٤١ أحوال شخصية (١) ١٥٤ المدخل إلى الفقة الإسلامية ٢١٥ تجويد القرآن وحفظه (٣) ٢١٦ تجويد القرآن وحفظه (٤) ٢٣٣ السيرة النبوية (١) ٢١٤ التربية الإسلامية	٣	<b>ب- مقررات اختيارية</b> (١٢ وحدات) يختار الطالب (١٢ وحدات) من المجالات التالية على ألا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال: <b>المجال الرابع: الرياضيات</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٠ الرياضيات الأولية (الرياضيات) ١٠٤ مبادئ إحصاء للعام ١٦٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣			<b>المجال الخامس: العلوم</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠١ مقدمة في علم الفلك

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات) ١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (ادارة) ٢٢٨ النشاط المدرسي (مناهج) ٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول) ٤٠٤ التخطيط المدرسي (ادارة) ٤١٧ التربية المقارنة (أصول) ٤٦٧ التدريس النوعي (مناهج) ٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج) ٢٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس التربوي) ٤٠١ مدخل إلى الادارة التربوية (ادارة)	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٤١ وحدة (٣ وحدات) أ - مقررات إلزامية (٣٩ وحدة)	٢٥٠ تفسير آيات الأحكام (١) ٤١٣ سيرة الخفاء الراشدين ٢٣٤ الإسلام والتىارات المعادية ب- مقررات اختيارية (٣ وحدات) يختار الطالب ما يلي: ١٣٣ الإعلام الإسلامي ٤٤١ الأحوال الشخصية (٢) ٢٢٤ الأخلاق الإسلامية ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤١ وحدة) ١٢٥ المسؤول في التربية (مناهج) ٢١٠ أصول التربية ٢٧١ مناهج التربية الإسلامية (م.ث) ٣٢٧ إدارة الصف (مناهج) ٢٢٩ الوسائل وتكنولوجيا التعليم (مناهج) ٣٣١ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي) ٣٣٢ الصحة النفسية (علم النفس التربوي) ٣٧١ مبادئ التربية الإسلامية (م.ث) (مناهج) ٤٠٣ الادارة المدرسية (ادارة) 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	الجمـوع الكـلـي لـلـوـحـدـات الـلاـزـمـة لـلتـخـرـج (١٣٦ وـحدـة درـاسـيـة)		

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**لعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

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)	٣	<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> (٣٣ وحدة) <b>أ- مقررات إلزامية</b> (٢١ وحدة) <b>الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي</b> <b>والكتابة العلمية باللغة العربية</b> (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٣٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي- التربية) ١٠٢ جماليات الأدب العربي
٣	١٠١ جغرافيا الإنسان (جغرافيا)	٣	١٠١ مهارات اللغة الإنجليزية (بدون وحدات)
٣	١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشرعية)	٣	١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)	٣	١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)	٣	<b>الجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (٦ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>الجال السابع: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ أقتصاديات التعليم (إدارة) ١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي)	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	١٢٠ تعلم أساليب التفكير (مناهج)	٣	
٣	١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج)	٣	
٣	١٢٧ أساس نظرية للتربية الرياضية (مناهج)	٣	
٣	١٤٥ التربية الحياتية (مناهج)	٣	
٣	١٠٥ الإعلام التربوي (أصول)	٣	
٣	١٤٠ اللغة العربية والاتصال	٣	
٣	١٠١ مقدمة في إدارة التعليم العالي (إدارة)	٣	
٣	١٤٢ التربية البيئية	٣	
٣	<b>ثانياً: متطلبات التخصص</b> <b>أ- مقررات إلزامية للتخصص</b> ١٠٥ الشعر الجاهلي	٣	<b>ب- مقررات اختيارية</b> (١٢ وحدات) <b>يختار الطالب ١٢ وحدات من المجالات التالية</b> <b>على أن يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:</b>
٣	١٠٧ نحو (١)	٣	<b>الجال الرابع: الرياضيات</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١٠٠ الرياضيات الأولية (الرياضيات) ١٠٤ مبادئ إحصاء للعام ١٦٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣	١١٦ مدخل إلى علم اللغة	٣	
٣	٢٠٥ العروض والقافية	٣	
٣	٢٠٧ نحو (٢)	٣	
٣	٢١٦ الصرف	٣	
٣	٢١٨ نصوص قرآنية	٣	
٣	٢٤٠ الشعر الإسلامي الأموي	٣	
٣	٣٠٠ نظريات النقد الحديث وتطبيقاتها	٣	
٣	٣٠٤ البلاغة العربية	٣	<b>الجال الخامس: العلوم</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b>
٣	٢٤٨ الشعر العباسي	٣	١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي)
٣	٣٣٠ نحو (٣)	٣	
٣	٤١٦ النثر العربي الحديث	٣	١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠٦ مقدمة في علم الفلك
٣	٤٢٧ الشعر العربي الحديث	٣	
٣	٤٣٥ نحو (٤)	٣	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	تطور الفكر التربوي (أصول) ٤١١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي) ٤٣١ ٣ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي) ٣٣٤ ٣ تدريس اللغة العربية (م.ث) (مناهج) ٤٧٠	٣ وحدات (٣ وحدات) ٤١١ يختار الطالب ٣ وحدات مما يلي: ٢١٠ السردية العربية القديمة ٢١٥ علم الدلالة ٢١٦ علم اللغة النفسي ٤٢٠ علم الأصوات ٤٢٤ علم اللغة الاجتماعي ٤١١ النثر العربي القديم ٢١٣ الأدب الاندلسي والمغربي ٢٢٦ الأدب العربي في العصرين المملوكي والعثماني ٤٠٠ تطبيقات نقدية في الشعر والقصة والمسرح ٤٤٠ الدراسات المعمجمية الحديثة ٤٠٨ أدب الخليج والجزيرة العربية	ب- مقررات اختيارية ٣ وحدات (٣ وحدات) 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	رابعاً: التربية العملية ٤٨٠ مشروع تخرج في تدريس اللغة العربية (م.ث) ٤٩٠ تربية عملية	٤٢ وحدة (٤٢ وحدة) ١٢٥ الحاسوب في التربية (مناهج) ٢١٠ أصول التربية ٢٧٠ مناهج اللغة العربية (م.ث) (مناهج) ٣٢٧ إدارة الصف (مناهج) ٣٢٩ الوسائل وتقنيات التعليم (مناهج) ٣٣١ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي) ٣٣٢ الصحة النفسية (علم النفس) ٣٧٠ مبادئ تدريس اللغة العربية (م.ث) (مناهج) ٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة)	أ - مقررات إلزامية ٣٩ وحدة ٣
٩	المجموع الكلي للوحدات الازمة للخروج (١٣٥ وحدة دراسية)		

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

لعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩

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)	أولاً: مقررات الثقافة العامة (٣٣ وحدة) أ- مقررات إلزامية (٢١ وحدة)			
٣	١٠١ جغرافيا الإنسان (جغرافيا)	الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابية العلمية باللغة العربية (٩ وحدات)			
٣	١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشرعية)	١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)			
٣	١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)	٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي- التربية)			
٣	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)	١٠٢ جماليات الأدب العربي			
<b>الجال السابع: مهارات التربية المستدامة</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية:					
٣	١٠٤ مبادئ اقتصاديات التعليم (إدارة)	٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات)			
٣	١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي)	١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات)			
٣	١٢٠ تعلم أساليب التفكير (مناهج)	١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)			
٣	١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج)				
٣	١٢٧ أساس نظرية للتربية الرياضية (مناهج)				
٣	١٤٥ التربية الحياتية (مناهج)				
٣	١٠٥ الإعلام التربوي (أصول)	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)			
٣	١٤٠ اللغة العربية والاتصال	١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)			
٣	١٠١ مقدمة في إدارة التعليم العالي (إدارة)				
٣	١٤٢ التربية البيئية				
<b>ثانياً: متطلبات التخصص (٤٨ وحدة)</b>					
<b>أ- مقررات إلزامية للشخص (٤٥ وحدة)</b>					
٣	١٠٨ الإنشاء بالإنجليزية	١٢ مقررات اختيارية (١٢ وحدات)			
٣	١٧٠ مقدمة في الأدب	يختار الطالب أحد المقررات التالية على ألا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:			
٣	١٨٠ مبادئ الترجمة				
٣	٢٠٦ تدريبات مسرحية				
٣	٢٢٣ مقدمة في علم اللغة				
٣	٢٢٧ لغويات تطبيقية				
٣	٢٢٨ اكتساب المهارة اللغوية				
٣	٢٤٣ علم الأصوات والصوتيات				
٣	٢٦٢ الصرف والنحو				
٣	٢٨٤ الترجمة والثقافة				
٣	٣٧٩ المحادثة للمعلم	١١١ الأرض والكون (العلوم)			
٣	٣٢٨ خليل الخطاب	١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي)			
٣	٣٤٧ الصوتيات التحويلية	١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم)			
٣	٣٦٣ القواعد التحويلية	١٠١ مقدمة في علم الفلك			
٣	٣٦٩ علم المعاني				

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤٢٧ التدريس النوعي (مناهج) ٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج)	٣	٣ وحدات) بـ مقررات اختيارية يختار الطالب (٣ وحدات) ما يلي: ٢٩٩ اللغة والمجتمع ٢٩٩ علم اللغة النفسية
٣	٢٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس) ٣ التربوي)	٣	ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤٢ وحدة) أـ مقررات إلزامية
٣	٤٠١ مدخل إلى الإدارة التربوية (إدارة)	٣	١٤٥ الحاسوب في التربية (مناهج) ٢١٠ أصول التربية ٢٧٦ مناهج اللغة الإنجليزية (م.ث) (مناهج)
٣	رابعاً: التربية العملية (١١ وحدة) ٤٨١ مشروع تخرج في تدريس اللغة الإنجليزية (م.ث)	٣	٣٢٧ إدارة الصف (مناهج) ٣٢٩ الوسائل وتكنولوجيا التعليم (مناهج) ٣٣١ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي)
٩	٤٩١ تربية عملية <b>المجموع الكلي للوحدات الالزمة للخروج (١٣٥ وحدة دراسية)</b>	٣	٣٣٢ الصحة النفسية (علم النفس التربوي) ٣٧١ مبادئ تدريس اللغة الإنجليزية (م.ث) (مناهج) ٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة) ٤١١ تطور الفكر التربوي (أصول) ٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي) ٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي) ٤٧٦ تدريس اللغة الإنجليزية (م.ث) (مناهج)
			بـ مقررات اختيارية (٣ وحدات) 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)

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**لعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

تخصص: الرياضيات

برنامج: المتوسط والثانوي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشرعية)	٣٠ وأولاً: مقررات الثقافة العامة (٣٠ وحدة)	
٣	١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)	١١ وأ- مقررات إلزامية (١١ وحدة)	
٣	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)	الجال 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	
		الجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية (٦ وحدات)	
		٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات)	
		١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات)	
		١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)	
		الجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٦ وحدات)	
		١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)	
		١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)	
		ب- مقررات اختيارية (٩ وحدات)	
		١٠٢ يختار الطالب ٩ وحدات من المجالات التالية على ألا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:	
		الجال الرابع: العلوم	
		١٠٣ يختار الطالب أحد المقررات التالية:	
		١١١ الأرض والكون (العلوم)	
		١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي)	
		١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم)	
		١٠٦ مقدمة في علم الفلك	
		١٠٩ علم الكائنات الدقيقة والحياة	
		الجال الخامس: العلوم الاجتماعية	
		١٠٤ يختار الطالب أحد المقررات التالية:	
		١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية)	
		١٠١ جغرافيا الإنسان (جغرافيا)	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	الخطيط المدرسي (ادارة)	٤٠٤	بـ- مقررات اختيارية (٣ وحدات)
٣	التربية المقارنة (أصول)	٤١٧	يختار الطالب ٣ وحدات مما يقدمه قسم
٣	التدريس التنوعي (مناهج)	٤٢٧	الرياضيات بشرط أن يكون في مستوى ٣٠٠ أو ٤٠٠
٣	تدريس الفئات الخاصة (مناهج)	٤٢٨	.....
٣	سيكولوجية النمو (علم النفس التربوي)	٤٣١	.....
٣	مدخل إلى الإدارة التربوية (ادارة)	٤٠١	ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤٢ وحدة)
	رابعاً: التربية العملية (١١ وحدة)		أ - مقررات إلزامية (٣٩ وحدة)
٣	مشروع تخرج في تدريس الرياضيات (م.ث.)	٤٨٤	١٥٥ الحاسوب في التربية (مناهج)
٩	تربية عملية	٤٩٤	٢١٠ أصول التربية
	المجموع الكلي للوحدات الالزمة للخروج (١٣٥ وحدة دراسية)		٢٧٤ مناهج الرياضيات (م.ث) (مناهج)
			٢٢٧ إدارة الصف (مناهج)
			٢٢٩ الوسائل وتكنولوجيا التعليم (مناهج)
			٣٣١ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي)
			٣٣٦ 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)
			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

**لعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

تخصص: علوم - بيولوجيا

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 أقتصادات 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 الحياتية (مناهج) ٣ ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ٣ ١٤٠ اللغة العربية والاتصال ٣ ١٤٢ التربية البيئية  <b>ثانياً: متطلبات التخصص</b> <b>أ- إلزامي لتخصص بيولوجيا</b> ٣ ١٠١ بيولوجيا (١) (٠٤-٩٠) ٣ ١٠٢ بيولوجيا (٢) (٠٤-٩٠) ٣ ١٠٣ بيولوجي (٣) (٠٤-٩٠) ٤ ٢٠١ بيولوجيا الحليبات ٤ ٢١١ الفسيولوجيا ٣ ١٠٦ عالم الميكروبات ٣ ١٢١ مقدمة في التكنولوجيا الحيوية ٤ ٢٦٥ بيولوجيا بيئية  <b>ب - إلزامي من التخصصات المساعدة الأخرى</b> ٣ ١٠١ جيولوجيا عامة وطبيعة ٣ ١٠١ حسبان (١) ٣ ١١٠ كيمياء عامة ١ ١١١ مختبر كيمياء عامة (١) ٤ ١١٤ كيمياء عضوية ١ ١٢٥ مختبر فيزياء (١) ٣ ١٢١ فيزياء عامة (١)	٣٠ وحدة) <b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> <b>أ- مقررات إلزامية</b> <b>المجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي</b> وكتابة العلمية باللغة العربية (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٢٣٥ مقدمة في منهج البحث (علم النفس التربوي-التربية) ١٠٢ جماليات الأدب العربي  <b>المجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (٦ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)  <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</b> ٩ وحدات) يختار الطالب (٩ وحدات) من المجالات التالية: على ألا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:  <b>المجال الرابع: الرياضيات</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ إحصاء للعلوم الإنسانية (الإحصاء) ١٢٦ 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) ١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشريعة) ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)	٣٠ وحدة) <b>أ- مقررات إلزامية</b> <b>المجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي</b> وكتابة العلمية باللغة العربية (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٢٣٥ مقدمة في منهج البحث (علم النفس التربوي-التربية) ١٠٢ جماليات الأدب العربي  <b>المجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (٦ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)  <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</b> ٩ وحدات) يختار الطالب (٩ وحدات) من المجالات التالية: على ألا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:  <b>المجال الرابع: الرياضيات</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ إحصاء للعلوم الإنسانية (الإحصاء) ١٢٦ 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) ١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشريعة) ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية:		<b>ج - المواد الاختيارية للتخصص (٣ وحدات)</b>
٣	١٠١ مقدمة في علم الاتصال التربوي (ادارة) ٢٢٨ 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 سبيكولوجيا النمو (علم النفس التربوي) ٤٠١ مدخل إلى الإدارة التربوية (ادارة)	٣ ٤ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٤ ٢ ٣	١٠٦ علم الفلك (١) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي ٢٠٣ بиولوجيا الخلية ٢١١ تshireح نبات ٢٢٧ جيولوجيا بيئية ٢٨١ مقدمة في بيولوجيا المزينة ٢٧١ مقدمة في الكيمياء الحيوية ٢٠٥ بيولوجيا اللافقاريات ٤٠٨ التطور ٢٣١ مقدمة في الخلية الوراثية
٣	<b>رابعاً: التربية العملية (١١ وحدة)</b> ٤٨٣ مشروع تخرج في تدريس العلوم (م.ث) ٤٩٣ تربية عملية		<b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤١ وحدة)</b>
٩	<b>الجمـوع الـكـلـيـ لـلـوـحـدـاتـ الـلاـزـمـةـ</b> <b>لـلتـخـرـجـ (١٣٥ وحدة دراسية)</b>		<b>أ - مقررات إلزامية (٣٩ وحدة)</b> 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) ٣٧٣ مبادئ تدريس العلوم (م.ث) (مناهج) ٤٠٣ الإدارة المدرسية (ادارة) ٤١١ تطور الفكر التربوي (أصول) ٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي) ٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس) ٤٧٣ تدريس العلوم (م.ث) (مناهج)

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**لعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

تخصص: علوم - كيمياء

برنامج: المتوسط والثانوي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق) <b>المجال السادس: مهارات التربية المستدامة يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١٠٤ مبادئ اقتصاديات 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 الحياتية (مناهج) ٣ ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ٣ ١٤٠ اللغة العربية والاتصال ٣ ١٤١ التربية البيئية	٣٠ وحدة (٣٠ وحدة) <b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> <b>أ- مقررات إلزامية</b> <b>المجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابة العلمية باللغة العربية (٩ وحدات)</b> ٣ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٣ ٢٣٥ مقدمة في منهج البحث (علم النفس التربوي-التربية) ٣ ١٠٢ جماليات الأدب العربي	<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> <b>أ- مقررات إلزامية</b> <b>المجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية (٦ وحدات)</b> ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>ثانياً: متطلبات التخصص</b> <b>مقررات إلزامية للتخصص (٤١ وحدة)</b> <b>أ- إلزامي لتخصص الكيمياء (٢٣ وحدة)</b> ١٠١ كيمياء عامة (١) 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>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)
٣	<b>ب- إلزامي من التخصصات الأخرى (٢٣ وحدة)</b> ١٠١ حسبان (١) ٣ ١٠١ بيولوジيا (١٠٤-٩٠) <b>ج- جيولوجيا عامة وطبيعة</b> ٣ ١٠٢ بيولوジيا (٢٠٤-٩٠) ٣ ١٠٣ حسبان (٢) ١ ١٠٥ مختبر فيزياء (١) ١ ١٠٧ مختبر فيزياء (٢) ٣ ١٠١ فيزياء عامة (١) ٣ ١٠٢ فيزياء عامة (٢)	٣ ١٠٤ مبادئ إحصاء للعلوم الإنسانية (الإحصاء) ٣ ١٢٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)	<b>ب- مقررات اختيارية (٩ وحدات)</b> <b>يختار الطالب ٤ وحدات) من المجالات التالية على ألا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:</b> <b>المجال الرابع: الرياضيات</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ٣ ١٠٤ مبادئ إحصاء للعلوم
٣			<b>المجال الخامس: العلوم الاجتماعية</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ٣ ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ٣ ١٠١ جغرافيا الإنسان (جغرافيا) ٣ ١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشريعة) ٣ ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	القياس والتقويم (علم النفس التربوي) ٤٣١	٢	ج - المواد الاختيارية للتخصص (٦ وحدات)
٣	تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي) ٣٣٤	٣	معادن وبلورات ١٠٥
٣	٤٧٣ تدريس العلوم (م.ث) (مناهج)	٣	عالم الميكروبات ١٠٦
	ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات) يختار الطالب أحد المقررات التالية:		الزراعة والمجتمع الكويتي ١٤١
٣	١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (إدارة)	٢	فيزياء عامة (٣) ٢٠٣
٣	٢٢٨ النشاط المدرسي (مناهج)	٣	كيمياء البيئة ٢٠٠
٣	٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول)	٣	صخور عامة ٢٠١
٣	٤٠٤ التخطيط المدرسي (إدارة)	٢	مبداء إلكترونيات رقمية ٢١٣
٣	٤١٧ التربية المقارنة (أصول)	٣	مقدمة في علم الخلية الوراثية ٢٣١
٣	٤٢٧ التدريس التنوعي (مناهج)	٤	إلكترونيات رقمية ٢٤٣
٣	٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج)	٣	بيولوجيا الإنسان ١١٢
٣	٤٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس التربوي)	٣	كيمياء خلليلية (٢) ٣٣٥
٣	٤٤٠ مدخل إلى الإدارة التربوية (إدارة)	٤	كيمياء غير عضوية (٢) ٣٣٦
	رابعاً: التربية العملية (١١ وحدة)		كيمياء فيزيائية ٢٠٥
٣	٤٨٣ مشروع تخرج في تدريس العلوم (م.ث)	٣	كيمياء عضوية (١) ٢٥٥
٩	٤٩٣ تربية عملية	٣	كيمياء عضوية (٢) ٢٥٦
الجمـوع الكلـي للوـحدـات الـلازـمة لـلتـخرـج (١٣٦) وـحدـة درـاسـية			ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤٤ وحدة)
			أ - مقررات إلزامية (٣٩) 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 مبداء تدريس العلوم (م.ث) (مناهج)
			٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة)
			٤١١ تطور الفكر التربوي (أصول)

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**لعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

تخصص: علوم - فيزياء

برنامج: المتوسط والثانوي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق) <b>المجال السادس:</b> مهارات التربية المستدامة يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ اقتصاديات 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 الحياتية (مناهج) ٣ ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ٣ ١٤٠ اللغة العربية والاتصال ٣ ١٤٢ التربية البيئية	٣٠ وحدة (٣٠ وحدة) <b>أولاً:</b> مقررات الثقافة العامة <b>أ-</b> مقررات إلزامية <b>المجال الأول:</b> مهارات الاتصال الشفهي والكتابة العلمية باللغة العربية (٩ وحدات) ٣ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٣ ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي-التربية) ٣ ١٠٢ جماليات الأدب العربي	<b>أولاً:</b> مقررات الثقافة العامة <b>أ-</b> مقررات إلزامية <b>المجال الأول:</b> مهارات الاتصال الشفهي والكتابة العلمية باللغة العربية (٩ وحدات) ٣ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٣ ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي-التربية) ٣ ١٠٢ جماليات الأدب العربي
٣	<b>ثانياً:</b> متطلبات التخصص <b>أ-</b> مقررات إلزامية للتخصص ٣ ١٠١ فيزياء عامة (١) ٣ ١٠٢ فيزياء عامة (٢) ١ ١٠٥ مختبر فيزياء (١) ١ ١٠٧ مختبر فيزياء (٢) ٣ ٢٠٣ فيزياء عامة (٣) ٣ ٢٠٩ فيزياء حديثة ٣ ٢١٣ مبادئ إلكترونيات ٣ ٣٥١ البصريات ٣ ٢٠١ فيزياء الكم (١) ٢ ٣٠٦ مختبر فيزياء حديثة (١)	٣ ٩ وحدات (٩ وحدات) <b>المجال الثالث:</b> مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٦ وحدات) ٣ ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ٣ ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)	٣ ٩ وحدات (٩ وحدات) <b>يختار الطالب</b> (٩ وحدات) من الجالات التالية على ألا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال: <b>المجال الرابع:</b> الرياضيات <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ٣ ١٠٤ مبادئ إحصاء للعلوم الإنسانية (الإحصاء) ٣ ١٦١ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣	١٠١ حسابان (١) ٣ ١١١ مدخل علم الحياة والطبيعة ٣ ١٠١ جيولوجيا عامة وطبيعة ٣ ١٠١ كيمياء عامة (١) ٣ ١٠٢ حسابان (٢) ١ ١٠٥ مختبر كيمياء عامة (١)	٣ ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ٣ ١٠١ جغرافيا الإنسان (جغرافيا) ٣ ١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشريعة) ٣ ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)	<b>المجال الخامس:</b> العلوم الاجتماعية <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ٣ ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ٣ ١٠١ جغرافيا الإنسان (جغرافيا) ٣ ١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشريعة) ٣ ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)

النوع	العنوان	النوع	العنوان
٣	٤٧٣ تدريس العلوم (م.ث) (مناهج)	٣	٠٤٩٠ ببولوجيا (٢)
٣	٢٣٣ مقررات اختيارية (٣ وحدات)	٣	١٠٢ كيمياء عامة (٢)
٣	١٠٢ يختار الطالب أحد المقررات التالية:	٢	١٠٥ معادن وبلورات
٣	١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (إدارة)	٣	١٠٦ مختبر كيمياء عامة (٢)
٣	٢٢٨ النشاط المدرسي (مناهج)	٣	١٠٧ عالم الميكروبات
٣	٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول)	٣	١٠٨ علم الفلك (١)
٣	٤٠٤ التخطيط المدرسي (إدارة)	٢	١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي
٣	٤١٧ التربية المقارنة (أصول)	٣	٢٠١ صخور عامة
٣	٤٢٧ التدريس التنوعي (مناهج)	٣	٢٢٧ جيولوجيا البيئة
٣	٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج)	٣	٢٤٣ إلكترونيات رقمية
٣	٢٣١ سيكولوجية النمو (علم النفس التربوي)	٣	٢١٧ الطرائق الرياضية في الفيزياء
٣	٤٠١ مدخل إلى الإدارة التربوية (إدارة)	٣	٣٠٣ فيزياء الكم (٢)
٣	١١٢ التربية العملية	٤ وحدة	٣١٢ الكهرومغناطيسية
٣	٤٨٣ مشروع تخرج في تدريس العلوم (م.ث)	٣٩ وحدة	ثالثاً: المقررات الإعداد المهني
٩	٤٩٣ تربية عملية	٣	أ - مقررات إلزامية
<b>المجموع الكلي للوحدات الالزمة للتخرج (١٣١) وحدة دراسية</b>		٣	١٢٥ الحاسوب في التربية (مناهج)
		٣	٢١٠ أصول التربية
		٣	٢٧٣ مناهج العلوم (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	٣٧٣ مبادئ تدريس العلوم (م.ث) (مناهج)
		٣	٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة)
		٣	٤١١ تطور الفكر التربوي (أصول)
		٣	٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي)
		٣	٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**لعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

تخصص: علوم - جيولوجيا

برنامج: المتوسط والثانوي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق) <b>الجال السادس: مهارات التربية المستدامة يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١٠٤ مبادئ اقتصاديات 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 الحياتية (مناهج) ٣ ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ٣ ١٤٠ اللغة العربية والاتصال ٣ ١٤١ التربية البيئية	٣٠ وحدة (٣٠ وحدة) <b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> <b>أ- مقررات إلزامية</b> <b>الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابة العلمية باللغة العربية (٩ وحدات)</b> ٣ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٣ ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي-التربية) ٣ ١٠٢ جماليات الأدب العربي	<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> <b>أ- مقررات إلزامية</b> <b>الجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية (٦ وحدات)</b> ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>ثانياً: متطلبات التخصص</b> <b>مقررات إلزامية للتخصص</b> <b>أ- إلزامي (التخصص جيولوجيا) (٥١ وحدة)</b> ١٠١ جيولوجيا عامة طبيعية ٣ ١٠٢ جيولوجيا تاريخية ٢ ١٠٥ معادن وبلورات ٢ ٢٠١ صخور عامة ٣ ٢٠٦ أحافير لفقارية ٣ ٢٠٨ طبقات وترسيب ٣ ٢٥٢ بصريات المعادن ٣ ٢٠١ جيولوجيا بنائية ٣ ٢٥٠ صخور رسوبية	<b>الجال 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>الجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٦ وحدات)</b> <b>أ- إلزامي (التخصص جيولوجيا) (٥١ وحدة)</b> ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>ب- إلزامي من التخصصات المساعدة الأخرى (٢٠ وحدة)</b> 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)	<b>ب- مقررات اختيارية (٩ وحدات)</b> <b>يختار الطالب (٩ وحدات) من الجالات التالية على ألا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>الجال الرابع: الرياضيات</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية:</li> </ul> ١٠٤ مبادئ إحصاء للعلوم الإنسانية (الإحصاء) ١٦١ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)	<b>الجال الخامس: العلوم الاجتماعية</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>الجال السادس: العلوم السياسية (علوم سياسية)</b> مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية)</li> <li><b>جغرافيا الإنسان (جغرافيا)</b></li> <li><b>الثقافة الإسلامية (الشريعة)</b></li> <li><b>تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)</b></li> </ul> ١٠١ مدخر 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
	<b>ج - المواد الاختيارية للتخصص (٦ وحدات)</b>		
٣	<b>ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية:	٣	١٠١ عالم الميكروبات
٣	١٠٢ مقدمة في علم الاتصال التربوي (إدارة)	٣	١٠٦ علم الفلك (١)
٣	٢٢٨ النشاط المدرسي (مناهج)	٣	١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي
٣	٣١٧ النظام التربوي في الكويت (أصول)	٤	٢٠٥ بيولوجيا اللافقاريات (١)
٣	٤٠٤ التخطيط المدرسي (إدارة)	٣	٢١١ تثريج نبات
٣	٤١٧ التربية المقارنة (أصول)	٣	٢٢٧ جيولوجيا بيئية
٣	٤٢٧ التدريس النوعي (مناهج)	٤	٢٦٥ بيولوجيا بيئية
٣	٤٢٨ تدريس الفنات الخاصة (مناهج)	(٤٤ وحدة)	<b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤٤ وحدة)</b>
٣	٢٣١ سبيكولوجية النمو (علم النفس التربوي)	(٣٩ وحدة)	<b>أ - مقررات إلزامية (٣٩ وحدة)</b>
٣	٤٠١ مدخل إلى الإدارة التربوية (إدارة)	٣	١٢٥ الحاسوب في التربية (مناهج)
٣	<b>رابعاً: التربية العملية (١١ وحدة)</b>	٣	٢١٠ أصول التربية
٩	٤٨٣ مشروع تخرج في تدريس العلوم (م.ث.)	٣	٢٧٣ مناهج العلوم (م.ث) (مناهج)
	٤٩٣ تربية عملية	٣	٢٢٧ إدارة الصف (مناهج)
	<b>الجمـوع الـكـليـ للـوـحدـاتـ الـلاـزـمـةـ</b> <b>للـتـخـرـجـ (١٣٥ وـحدـةـ درـاسـيـةـ)</b>	٣	٣٢٩ الوسائل وتكنولوجيا التعليم (مناهج)
		٣	٣٣١ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي)
		٣	٣٣٢ الصحة النفسية (علم النفس التربوي)
		٣	٣٧٣ مبادئ تدريس العلوم (م.ث) (مناهج)
		٣	٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة)
		٣	٤١١ نموذج الفكر التربوي (أصول)
		٣	٤٣١ القياس والتقويم (علم النفس التربوي)
		٣	٣٣٤ تربية الفئات الخاصة (علم النفس التربوي)
		٣	٤٧٣ تدريس العلوم (م.ث) (مناهج)

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**لعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

تخصص: اجتماعيات - تاريخ

برنامج: المتوسط والثانوي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
			<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b>
			<b>أ- مقررات إلزامية</b>
		(٣٠ وحدة)	(٤١) وحدة
			<b>الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي</b>
			<b>والكتابة العلمية باللغة العربية (٩ وحدات)</b>
٣	١٠٤ مبادئ اقتصاديات التعليم (الإدارة)	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)
٣	١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي)	٣	٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث
٣	١٢٠ تعليم أساليب التفكير (مناهج)	٣	(علم النفس التربوي-التربية)
٣	١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج)	٣	١٠٢ جماليات الأدب العربي
٣	١٠١ مقدمة في إدارة التعليم العالي		
٣	١٢٧ أساس نظرية للتربية الرياضية (مناهج)		
٣	١٤٥ التربية الحياتية (مناهج)		
٣	١٠٥ الإعلام التربوي (أصول)		
٣	١٤٠ اللغة العربية والاتصال		
٣	١٤١ التربية البيئية	-	
			<b>الجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b>
			<b>(٦ وحدات)</b>
			٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات)
			١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
			١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
			<b>الجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير</b>
			<b>الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b>
			<b>(٦ وحدات)</b>
٣	١٠١ تاريخ العرب الحديث	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)
٣	٢٢٠ تاريخ صدر الإسلام	٣	١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية
٣	٢٧٤ تاريخ الخليج والجزيرة العربية في العصور الإسلامية		(التاريخ)
٣	٣٣٣ منهج البحث التاريخي		
٣	٣٤٢ الدولة الأموية		
٣	٣٤٣ الدولة العباسية		
٣	٣٦٢ الدولة العثمانية		
٣	٣٦٣ تاريخ أوروبا الحديث		
٣	٣٨٩ تاريخ الخليج العربي الحديث والمعاصر		
٣	٤٤١ تاريخ أوروبا المعاصر		
٣	٤٥٦ تاريخ العرب المعاصر		
			<b>الجال الرابع: الرياضيات</b>
			<b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b>
			١٠٠ الرياضيات الأولية (الرياضيات)
			١٠٤ مبادئ إحصاء للعام
			١٦٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
			<b>الجال الخامس: العلوم</b>
			<b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b>
			١١١ الأرض والكون (العلوم)
			١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي)
			١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم)
			١٠١ مقدمة في علم الفلك (العلوم)
			<b>المجموعة الأولى:</b>
٣	١٠٣ مبادئ المريائط	٣	
٣	١١١ مدخل إلى الجغرافيا البشرية	٣	
٣	٢٠٨ جغرافية الوطن العربي	٣	
٣	١١٠ مدخل إلى علم الجغرافيا الطبيعية	٣	
			<b>المجموعة الثانية:</b>
			<b>(٩ وحدات)</b>
٣	١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع	٣	
٣	١١١ مدخل رعاية اجتماعية والعمل الاجتماعي	٣	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية:		٢٠١ مشكلات اجتماعية ٢٢٩ علم الاجتماع العائلي ٢١٢ علم الاجتماع التربوي (أصول التربية) ١١٠ التربية وحقوق الإنسان (أصول التربية) ١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	١٠١ مقدمة في علم الاتصال التربوي (إدارة) ٣٢٨ 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) ٣٢١ سبيكولوجية النمو (علم النفس التربوي) ٤٠١ مدخل إلى الإدارة التربوية (إدارة)	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	<b>المجموعة الثالثة: (٣ وحدات)</b> ١٠١ فلسفة العلوم ١٠٣ مبادئ الفلسفة ٢٠٧ علم الكلام ٢٢٧ فلسفة الأخلاق
٣	<b>رابعاً: التربية العملية (١٢ وحدة)</b> ٤٨٢ مشروع تخرج في تدريس الاجتماعيات (م.ث.) ٤٩٦ تربية عملية		<b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤٢ وحدة)</b> <b>أ - مقررات إلزامية (٣٩ وحدة)</b> ١٢٥ المسؤول في التربية (مناهج) ٢١٠ أصول التربية ٢٧٢ مناهج الاجتماعيات (م.ث.) (مناهج) ٣٢٧ إدارة الصف (مناهج) ٢٢٩ الوسائل وتكنولوجيا التعليم (مناهج) ٣٣١ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي) ٣٣٢ الصحة النفسية (علم النفس) ٣٧٦ مبادئ تدريس الاجتماعيات (م.ث.) (مناهج) ٤٠٣ الإدارة المدرسية (إدارة) ٤١١ نظور 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 الالزمة للتخرج (١٣٥ وحدة دراسية)</b>	٣	

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**لعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

تخصص: اجتماعيات - جغرافيا

برنامج: المتوسط والثانوي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>الجال السادس: مهارات التربية المستدامة يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b>		<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b>
٣	١٠٤ مبادئ اقتصاديات التعليم (الإدارة)		(٣٠) وحدة (٢١) وحدة
٣	١٣٦ التربية الأسرية (علم النفس التربوي)		<b>أ- مقررات إلزامية</b>
٣	١٢٠ تعليم أساليب التفكير (مناهج)		<b>الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابية العلمية باللغة العربية</b> (٩ وحدات)
٣	١٢١ التعليم الإلكتروني (مناهج)	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)
٣	١٠١ مقدمة في إدارة التعليم العالي	٣	٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي-التربية)
٣	١٢٧ أساس نظرية للتربية الرياضية (مناهج)	٣	١٠٢ جماليات الأدب العربي
٣	١٤٥ التربية البيئية (مناهج)		<b>الجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b>
٣	١٠٥ الإعلام التربوي (أصول)		(٦ وحدات)
٣	١٤٠ اللغة العربية والاتصال		٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات)
٣	١٤١ التربية البيئية		١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
	<b>ثانياً: متطلبات التخصص</b>		١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
	<b>أ- مقررات إلزامية للتخصص</b>		
٣	١٠١ جغرافيا الإنسان والبيئة		<b>الجال الثالث: مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b>
٣	١٠٣ مبادئ الخرائط		(٦ وحدات)
٣	١١١ مدخل إلى الجغرافيا البشرية		١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)
٣	٢٠١ الجغرافيا التارخية		١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية
٣	٢٠٨ جغرافية الوطن العربي		(التاريخ)
٣	٢٢٣ جغرافيا إقليمية		
٣	١١٠ مدخل إلى علم الجغرافيا الطبيعية		<b>ب- مقررات اختيارية</b>
٣	٢٣٣ جغرافيا اقتصادية		<b>يختار الطالب ٩ وحدات من الحالات التالية على ألا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:</b>
٣	٢٤٢ جغرافية السكان		
٣	٣٠٧ جغرافيا سياسية		<b>الجال الرابع: الرياضيات</b>
٣	٤٣٣ جغرافيا الكويت		<b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b>
	<b>ب . المقررات الإختيارية</b>		١٠٠ الرياضيات الأولية (الرياضيات)
	<b>المجموعة الأولى:</b>		١٠٤ مبادئ إحصاء للعام
٣	١١ تاريخ العرب الحديث		١٦٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣	٣٨٩ تاريخ الخليج العربي الحديث المعاصر		
٣	٣٦٦ الجزيرة العربية في العصر الحديث		<b>الجال الخامس: العلوم</b>
٣	٢٤٠ تاريخ صدر الإسلام		<b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b>
	<b>المجموعة الثانية:</b>		١١١ الأرض والكون (العلوم)
٣	١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع		١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي)
٣	٢٠١ مشكلات اجتماعية		١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم)
٣	٣٤٩ علم الاجتماع العائلي		١٠٦ مقدمة في علم الفلك (العلوم)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<p>ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات)</p> <p>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</p> <p>١٠١ مقدمة في علم الاتصال التربوي (إدارة)</p> <p>٣ النشاط المدرسي (مناهج) ٢٢٨</p> <p>٣ النظام التربوي في الكويت (أصول) ٣١٧</p> <p>٣ التخطيط المدرسي (إدارة) ٤٠٤</p> <p>٣ التربية المقارنة (أصول) ٤١٧</p> <p>٣ التدريس النوعي (مناهج) ٤٢٧</p> <p>٣ تدريس الفئات الخاصة (مناهج) ٤٢٨</p> <p>٣ سبيكولوجيا النمو (علم النفس التربوي) ٢٣١</p> <p>٣ مدخل إلى الإدارة التربوية (إدارة) ٤٠١</p>	<p>٣</p>	<p>١١٢ علم الاجتماع التربوي (أصول التربية)</p> <p>١١٠ التربية وحقوق الإنسان (أصول التربية)</p> <p>١٠١ مدخل إلى علم النفس</p> <p><b>المجموعة الثالثة:</b> (٣ وحدات)</p> <p>١٠١ فلسفة العلوم</p> <p>١٠٣ مبادئ الفلسفه</p> <p>٢٠٧ علم الكلام</p> <p>٢١٥ أخلاق المهنة</p> <p><b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهني</b> (٤١ وحدة)</p> <p><b>أ - مقررات إلزامية</b> (٣٩ وحدة)</p> <p>١٢٥ الحاسوب في التربية (مناهج)</p> <p>٢١٠ أصول التربية</p> <p>٢٧٦ مناهج الاجتماعيات (م.ث) (مناهج)</p> <p>٢٢٧ إدارة الصف (مناهج)</p> <p>٢٢٩ الوسائل وتقنولوجيا التعليم (مناهج)</p> <p>٣٣١ علم النفس التربوي (علم النفس التربوي)</p> <p>٣٣٢ الصحة النفسية (علم النفس التربوي)</p> <p>٣٧٦ مبادئ تدريس الاجتماعيات (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 التربوي)</p> <p>٤٧٦ تدريس الاجتماعيات (م.ث) (مناهج)</p>
	<p><b>المجموع الكلي للوحدات الالزمة للتخرج ١٣٥ وحدة دراسية</b></p>		

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**لعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

تخصص: اجتماعيات - فلسفة

برنامج: المتوسط والثانوي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<b>الجال السادس:</b> مهارات التربية المستدامة يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٤ مبادئ اقتصاديات 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	٣	<b>أولاً:</b> مقررات الثقافة العامة <b>أ-</b> مقررات إلزامية <b>الجال الأول:</b> مهارات الاتصال الشفهي والكتابة العلمية باللغة العربية (٩ وحدات) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي-التربية) ١٠٢ جماليات الأدب العربي
٣	<b>ثانياً:</b> متطلبات التخصص <b>أ- مقررات إلزامية للتخصص</b> <b>المجموعة الأولى:</b> ١١١ فلسفة العلوم ١١١ الفلسفة اليونانية ٢٢٧ فلسفة الأخلاق ٣٠٣ الفلسفة الحديثة ٢٢٦ الفلسفة الإسلامية ٣٩٧ نظرية المعرفة	٣	<b>الجال الثاني:</b> مهارات اللغة الإنجليزية (٦ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>المجموعة الثانية:</b> ١١٠ مدخل إلى علم الجغرافيا الطبيعية ١١١ مدخل إلى علم الجغرافيا البشرية ٤٣٣ جغرافيا الكويت	٣	<b>الجال الثالث:</b> مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٦ وحدات) ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠١ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)
٣	<b>ب . المقررات الاختيارية</b> <b>المجموعة الأولى:</b> ١٠١ تاريخ العرب الحديث ٢٢٠ تاريخ صدر الإسلام ٣١٦ الجزيرة العربية في العصر الحديث ٣٨٩ تاريخ الخليج العربي الحديث المعاصر	٣	<b>ب- مقررات اختيارية</b> (٩ وحدات) يختار الطالب ٩ وحدات) من المجالات التالية على ألا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال: <b>الجال الرابع:</b> الرياضيات يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٠ الرياضيات الأولية (الرياضيات) ١٠٤ مبادئ إحصاء للعام ١٦٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣	<b>المجموعة الثانية:</b> ١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠١ مقدمة في علم الفلك (العلوم)	٣	<b>الجال الخامس:</b> العلوم يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١١١ جغرافيا السكان ٢٠١ جغرافيا مناخية ٢٠٨ جغرافية الوطن العربي ٢٤٣ جغرافية إقليمية

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>ب - مقررات اختيارية (٣ وحدات)</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠١ 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 النوعي (مناهج) ٤٢٨ تدريس الفئات الخاصة (مناهج) ٢٣١ سبيكولوجية النمو (علم النفس) التربوي) ٤٠١ مدخل إلى الإدارة التربوية (إدارة)		<b>المجموعة الثالثة: ٩ وحدات</b> ١٠١ مدخل علم الاجتماع ١١٠ التربية وحقوق الإنسان (أصول التربية) ٢٠١ مشكلات اجتماعية ٢١٢ علم الاجتماع التربوي (أصول التربية) ٢٢٩ علم الاجتماع العائلي ٤٠١ مجتمع الخليج العربي ١٠١ مدخل إلى علم نفس <b>ثالثاً: المقررات الإعداد المهني (٤ وحدة)</b> <b>أ - مقررات إلزامية (٣٩ وحدة)</b> ١٢٥ الحاسوب في التربية (مناهج) ٢١٠ أصول التربية ٢٧٢ مناهج الاجتماعيات (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) ٣٧٦ 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) 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	
٩	<b>المجموع الكلي للوحدات الالزمة للتخرج (١٣٥ وحدة دراسية)</b>	٣	

## المقررات المطلوبة للتخرج للطلبة المستجدين

**لعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

تخصص: علوم النفس - علوم اجتماعية

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) ٣ ١٠٢ الثقافة الإسلامية (الشرعية) ٣ ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية) ٣ ١٠٥ حقوق الإنسان (الحقوق)	<b>أولاً: مقررات الثقافة العامة</b> (٣٣ وحدة) <b>أ- مقررات إلزامية</b> (٢١ وحدة) <b>الجال الأول: مهارات الاتصال الشفهي والكتابة العلمية باللغة العربية</b> (٩ وحدات) ٣ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ٣ ٢٣٥ مقدمة في مناهج البحث (علم النفس التربوي- التربية) ٣ ١٠٢ جماليات الأدب العربي	<b>الجال الثاني: مهارات اللغة الإنجليزية</b> (٦ وحدات) ٩٠ مقرر علاجي (بدون وحدات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	<b>الجال السابع: 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) ٣ ١٢٧ أساس نظرية للتربية الرياضية (مناهج) ٣ ١٤٥ التربية الحياتية (مناهج) ٣ ١٠٥ الإعلام التربوي (أصول) ٣ ١٤٠ اللغة العربية والاتصال ٣ ١٠١ مقدمة في إدارة التعليم العالي ٣ ١٤٢ التربية البيئية	<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> (١٢ وحدات) <b>يختار الطالب ١٢ وحدات من المجالات التالية على ألا يزيد عن ٣ وحدات من كل مجال:</b> <b>الجال الرابع: الرياضيات</b> يختار الطالب أحد المقررات التالية: ١٠٠ الرياضيات الأولية (الرياضيات) ١٢٦ مفاهيم رياضية معاصرة (المناهج)
٣	<b>ثانياً: متطلبات التخصص</b> (٤٨ وحدة) <b>أ- المجموعة الأولى: إلزامي</b> (٣٠ وحدة) ٣ ١٠١ مدخل إلى علم النفس ٣ ١٠٤ مدخل إلى علم الإحصاء في العلوم الأساسية ٣ ٢١٤ الدوافع والإنفعالات ٣ ٢٠٥ علم النفس الاجتماعي ٣ ٢٠٦ علم النفس الفسيولوجي ٣ ٢١٥ علم نفس الضغوط ٣ ٣٠٠ قياس الذكاء والقدرات ٣ ٣١٦ علم النفس المعرفي ٣ ٣٢٥ علم نفس الشخصية ٣ ٤٣٤ الإرشاد النفسي (علم النفس التربوي)	<b>الجال الخامس: العلوم</b> <b>يختار الطالب أحد المقررات التالية:</b> ١١١ الأرض والكون (العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان (البيولوجي) ١٤١ الزراعة والمجتمع الكويتي (العلوم) ١٠٦ مقدمة في علم الفلك (العلوم)	<b>المقررات الاختيارية</b> (١٨ وحدة) <b>أ- المجموعة الأولى:</b> (١١ وحدات) ٣ ١٠١ تاريخ العرب الحديث



# **كلية الشريعة والدراسات الإسلامية**



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

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

تخصص: الفقه وأصول الفقه (١٤٦) ووحدة

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
			<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
			<b>أ- الزامية وحدة (٤٤ وحدة)</b>
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b>		<b>١٥)</b>
	<b>أ- إلزامية (٦٤ وحدة)</b>		<b>١٥)</b>
٣	١٠١ علوم القرآن (١)	٣	١٠٧ لغة عربية (نحو٢)
٣	١١٠ علوم الحديث (١)	٣	٢٠٧ لغة عربية (نحو٢)
١	١١٧ تجويد القرآن وحفظه (١)	٣	١٥١ لغة الإنجليزية
١	١١٨ تجويد القرآن وحفظه (١)	٣	١٥٥ لغة الإنجليزية
٣	١٢٠ عقيدة (١)	٣	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)		<b>ب- مهارات في التحليل الكمي والتكنولوجيا</b>
٣	١٥٥ تاريخ التشريع الإسلامي		١٠٤ مبادئ الإحصاء للعلوم الإنسانية
٣	١٥٦ شرح أحاديث الأحكام (١)	٣	١٢٣ مبادئ الحاسوب
٣	١٧٠ أصول الفقه (١)	٣	
٣	٢٠٤ تفسير خليلي (١)		<b>ج- مهارات في العلوم الإنسانية والحياتية والمعلوماتية</b>
٣	٢١١ حديث خليلي (١)		١٠١ الإنسان والبيئة
١	٢١٥ تجويد القرآن وحفظه (٣)		١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية
١	٢١٦ تجويد القرآن وحفظه (٤)	٣	١٠٥ اقتصاد منزلي
٣	٢٢٠ عقيدة (٢)	٣	١٠٤ مبادئ الاقتصاد
٣	٢٣٣ السيرة النبوية (١)	٣	١٠٥ حقوق الإنسان
٣	٢٤٠ فقه (٢)	٣	١٣٦ التربية الأسرية
٣	٢٤١ أحوال شخصية (٢)	٣	٢٠١ مبادئ التربية
٣	٢٥٠ تفسير آيات الأحكام (١)	٣	١٠٢ ثقافة قانونية
٣	٢٧١ أصول الفقه (٢)	٣	١٠١ مدخل في علم الاجتماع
٣	٢١٥ تخرير الأحاديث	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	٢٣١ الدعوة إلى الله ووسائلها (٢)	٣	١٣١ المهارات العلمية والبحث العلمي
٣	٣٣٥ فرق إسلامية (١)	٣	١٠١ مدخل إلى علم الاعلام
	<b>ثالثاً: متطلبات التخصص</b>	٣	١٠١ أصول الالتزام
	<b>أ- إلزامية (٥٤ وحدة)</b>	٣	١٠٢ جماليات الأدب العربي
٣	٢٤٥ فقه المواريث	٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني
٣	٣٤٣ المعاوضات المالية	٣	
٣	٣٥٤ عقود الشركات	٣	

القرارات	القرارات	وحدات دراسية	وحدات دراسية
٣٨٠ ٣٥١ ٣٥٢ ٣٥٥ ٣٦٠ ٤٥٠ ٤٥٧	٣٧٢ ٣٨٢ ٤٤٢ ٤٦٧ ٤٧٣ ٤٧٥ ٤٧٧	أصول فقه (٣) المعاملات المالية المعاصرة عقود التوثيقات والحفظ القضاء والدعوى وطرق الإثبات أصول فقه (٤) الجناية على النفس وما دونها جرائم الحدود والتعازير	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣
أو يختار الطالب تخصصاً مسانداً لما تعرضه الجامعة ويسمح لطالب كلية الشريعة بالتسجيل فيه. المساند (٤١ وحدة)			
..... ..... ..... ..... ..... ..... .....	ب - التخصص الاختياري (٤٤ وحدة) المجموعة الأولى (إلزامي ١٢ وحدة) ٣٥٠ ٣٥٣ ٣٦٣ ٤٤٧	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	
المجموع الكافي للوحدات الدراسية الالزمة للتخرج (١٤٢ وحدة)	المجموعة الثانية: (اختياري ١٢ وحدة) ٢٥١ شرح أحاديث الأحكام (٢)	٣ ٣	

## المقررات المطلوبة للتخرج في كلية الشريعة والدراسات الإسلامية

### للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨

تخصص : الفقه المقارن والسياسة الشرعية (٤١) وحدة

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b>		<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
	<b>١ - إلزامية</b>		<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 تجويد القرآن وحفظه (١)		١٥١ لغة الإنجليزية
١	١١٨ تجويد القرآن وحفظه (٢)	٣	١٥٥ 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)	٣	ب- مهارات في التحليل الكمي والتكنولوجيا
٣	١٥٦ تاريخ التشريع الإسلامي		يختار الطالب (٣ وحدات)
٣	١٥١ شرح أحاديث الأحكام (١)	٣	١٠٤ مبادئ الاحصاء للعلوم الإنسانية
٣	١٧٠ أصول الفقه (١)		١٢٣ مبادئ الحاسوب
٣	٢٠٤ تفسير خليلي (١)	٣	ج- مهارات في العلوم الإنسانية والحياتية
٣	٢١١ حديث خليلي (١)		يختار الطالب (١ وحدات)
١	٢١٥ تجويد القرآن وحفظه (٣)		
١	٢١٦ تجويد القرآن وحفظه (٤)		
٣	٢٢٠ عقيدة (٢)		
٣	٢٢٣ السيرة النبوية (١)		
٣	٢٤٠ فقه (٢)		
٣	٢٤١ أحوال شخصية (٢)		
٣	٢٥٠ تفسير آيات الأحكام (١)		
٣	٢٧١ أصول الفقه (٢)		
٣	٣١٥ تخرير الأحاديث		
٣	٣٣١ الدعوة إلى الله ووسائلها (٢)		
٣	٣٣٥ فرق إسلامية (١)		
	<b>ثالثاً: متطلبات التخصص</b>		
	<b>أ- إلزامية</b>		
٣	٣٥١ شرح أحاديث الأحكام (٢)	٣	١٠١ الإنسان والبيئة
٣	٣٥١ شرح أحاديث الأحكام (٣)	٣	١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية
٣	٣٥٣ القواعد الفقهية	٣	١٠٢ اقتصاد منزلي
٣	٣٦٣ العلاقات الدولية في الإسلام	٣	١٠٤ مبادئ الاقتصاد
٣	٣٧٢ أصول فقه (٣)	٣	١٠٥ حقوق الإنسان
٣	٣٨٠ الاقتصاد الإسلامي والموارد المالية	٣	١٣٦ التربية الأسرية
٣	٣٨٢ المعاملات المالية المعاصرة	٣	٢٠١ مبادئ التربية
٣	٤٦٧ القضاء والدعوى والإثبات	٣	١٠٥ ثقافة قانونية
٣	٤٧٥ الجنائية على النفس وما دونها	٣	١٠١ مدخل في علم الاجتماع
٣	٤٧٧ جرائم المحدود والتعازير		١٠١ مدخل في علم النفس

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	أو يختار الطالب تخصصاً مسانداً لما تعرضه الجامعة ويسمح لطالب كلية الشريعة بالتسجيل فيه. المساند (٤٤ وحدة)	٣	بـ- التخصص الاختياري <b>المجموعة الأولى</b> (إلزامي ١٢ وحدة) ٤٤٥ فقه المواريث
٣	.....	٣	٣٤٣ المعاوضات المالية
٣	.....	٣	٣٦٠ المعاوضات المالية
٣	.....	٣	٤٥٧ النقود والمصارف
٣	.....		<b>المجموعة الثانية:</b> (اختياري ١٢ وحدة)
٣	.....	٣	٣٥٠ عقود التبرعات
٣	.....	٣	٣٥٢ تفسير آيات الأحكام (٢)
٣	.....	٣	٣٥٤ عقود الشركات
٣	.....	٣	٣٥٥ النظريات الفقهية
٣	.....	٣	٤٤٢ عقود التوثيقات والحفظ
المجموع الكلي للوحدات الدراسية الازمة للنخرج (١٤٢ وحدة)		٣	٤٤٧ عقود الولاية الخاصة
		٣	٤٥٠ تفسير آيات الأحكام (٣)
		٣	٤٧٣ أصول الفقه (٤)

## المقررات المطلوبة للتخرج في كلية الشريعة والدراسات الإسلامية

### للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨

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 تجويد القرآن وحفظه (١) ١١٨ تجويد 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 تجويد القرآن وحفظه (٣) ٢١٦ تجويد القرآن وحفظه (٤) ٢٢٠ عقيدة (٢) ٢٢٣ 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)	١٥	<b>أولاً: متطلبات جامعية</b> أ- إلزامية ١٥٧ لغة عربية (نحو١) ٢٠٧ لغة عربية (نحو٢) ١٥١ لغة الإنجليزية ١٥٥ لغة الإنجليزية ١٧١ لغة فرنسية ١٧٢ لغة فرنسية ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر <b>ب- مهارات في التحليل الكمي والتكنولوجيا</b> يختار الطالب (٣ وحدات) ١٠٤ مبادئ الاحصاء 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 ١٠٥ 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 اصول 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 منهاج المفسرين ٢٠٤ تفسير خليلي (٢) ٣١١ حديث خليلي (٢) ٤٠٠ تاريخ السنة النبوية ٤٢٢ دراسة الأسانيد ٤٤٥ أصول التفسير وقواعد	٣	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	أو يختار الطالب تخصصاً مسانداً لما تعرضه الجامعة ويسمح لطالب كلية الشريعة بالتسجيل فيه. المساند (٤٤ وحدة)	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	ب - التخصص الاختياري <b>المجموعة الأولى</b> إلزامي ١٢ وحدة ٤٤ (٤٤ وحدة) ٣٣٣ السيرة النبوية (٢) ٤٠٤ تفسير خليلي (٣) ٤١١ حديث خليلي (٣) ٤٣٠ مناهج المحدثين  <b>المجموعة الثانية:</b> (اختياري ١٢ وحدة) ٤١٣ سيرة الخلفاء الراشدين ٤٢٠ مكانة السنة ٤٢٣ الجرح والتعديل والعلل ٤٥٠ الدخيل في التفسير ٤٥١ حديث خليلي (٤) ٤٥٢ تفسير خليلي (٤)
٣	المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للنخرج (١٤٢ وحدة)		

## المقررات المطلوبة للتخرج في كلية الشريعة والدراسات الإسلامية

### للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨

تخصص: العقيدة والدعوة (١٤١) وحدة

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>ثانياً: متطلبات الكلية</b>		<b>أولاً: متطلبات جامعية</b>
	<b>أ- إلزامية</b>		<b>أ- إلزامية</b>
٣	١٠١ علوم القرآن (١) ١١٠ علوم الحديث (١) ١١٧ تجويد القرآن وحفظه (١) ١١٨ تجويد القرآن وحفظه (٢) ١٢٠ عقيدة (١) ١٣١ الدعوة إلى الله ووسائلها (١)	٣ ٣ ٣ ٣ ٣	١٥١ لغة عربية (نحو١) ٢٠٧ لغة عربية (نحو٢) ١٥١ لغة الإنجليزية ١٥٥ لغة الإنجليزية ١٧١ لغة فرنسية ١٧٢ لغة فرنسية ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	١٤١ أحوال شخصية (١) ١٤٦ فقهه (١)	٣ ٣	
٣	١٥٦ تاريخ التشريع الإسلامي ١٥١ شرح أحاديث الأحكام (١)	٣	
٣	١٧٠ أصول الفقه (١) ٢٠٤ تفسير خليلي (١) ٢١١ حديث خليلي (١)	٣	
٣	٢١٥ تجويد القرآن وحفظه (٣) ٢١٦ تجويد القرآن وحفظه (٤) ٢٢٠ عقيدة (٢) ٢٢٣ السيرة النبوية (١)	٣ ٣ ٣	١٠٤ مبادئ الاحصاء للعلوم الإنسانية ١٢٣ مبادئ الحاسوب
٣	٢٤٠ فقهه (٢) ٢٤١ أحوال شخصية (٢) ٢٥٠ تفسير آيات الأحكام (١)	٣ ٣ ٣	
٣	٢٧١ أصول الفقه (٢) ٣١٥ تخريج الأحاديث	٣ ٣	
٣	٣٣١ الدعوة إلى الله ووسائلها (٢) ٣٣٥ فرق إسلامية (١)	٣ ٣	
٣		٣	١٠١ الإنسان والبيئة ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية ١٠٢ اقتصاد منزلي ١٠٤ مبادئ الاقتصاد ١٠٥ حقوق الإنسان ١٣٦ التربية الأسرية ٢٠١ مبادئ التربية ١٠٥ ثقافة قانونية
(٣٠ وحدة)	<b>ثالثاً: متطلبات التخصص</b>		
٣	<b>أ- إلزامية</b>		
٣	١٢٣ الإعلام الإسلامي ٣٢٢ عقيدة (٣)	٣ ٣	
٣	٣٢١ ملل ونحل ومقارنة أديان (١)	٣	١٠١ مدخل في علم الاجتماع ١٠١ مدخل في علم النفس
٣	٣٢٤ الأخلاق الإسلامية	٣	
٣	٣٣٦ حاضر العالم الإسلامي (١)	٣	١٣١ المهارات المعلمولية والبحث العلمي
٣	٣٧٠ التربية الإسلامية ٤٢٠ عقيدة (٤)	٣ ٣	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام ١٠١ اصول الالتزام
٣	٤٣٢ خطابة	٣	
٣	٤٣٥ فرق إسلامية (٢)	٣	١٠٢ جماليات الأدب العربي
٣	٤٤٠ فقهة الدعوة	٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني

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

**المواد المقررة للدراسة في التخصص المساند الذي تطروه  
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	<u>١١١ العقيدة الإسلامية</u>
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	٢٤٤ 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) — (إدارة العمليات والأمدادات)**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٠٨٤٠ ١٠٢ الاقتصاد المنزلي	أولاً: مقررات علاجية غير محتسبة	٩٩٨٨ ٠٩٦ لغة الإنجليزية (الحصول على درجة أقل ١٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)
٣	١٣٦٠ ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت	١٠٠٠ ٠٩٨ رياضة تمهيدية للتجارب (أو اختيار اختبار القبول)	
٣	١٣٧٠ ١٧١ مدخل الإنثروبولوجيا		
٣	١٣٥٠ ١٥٥ علم النفس الاجتماعي		
	إنسانيات وعلوم طبيعية وبiology (٩ وحدات)		
	مقررات إلزامية (٦ وحدات)		
٣	٠٤٠٠ ١١٠ قانون جاري	ثانياً: متطلبات جامعية (٦١ وحدة)	٩٩٨٨ ٠٩٦ لغة الإنجليزية (٤ وحدات)
٣	٠٣٣٠ ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *	مهارات اللغة الإنجليزية (٤ وحدات)	١٠١٣ ١٢٠ طك أو الحصول على درجة ١٠٪ - ٨٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)
	مقررات اختيارية: (٣ وحدات)		
	يختار الطالب مقرر من المقررات التالية:		
٣	٠٣١٠ ١٠١ فلسفة العلوم	مهارات خلiliaة وكمية (٩ وحدات)	١٠١٣ ١١٠ رياضة للعلوم التجارية
٣	٠٣٦٠ ١٠٦ المدخل إلى المنطق	١٠١٣ ١٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (١)	١٠١٣ ٢٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (٢)
٣	٠٩٠٠ ١٠٢ الثقافة الإسلامية		
٣	٠٣٦٠ ١٠٣ مبادئ الفلسفة		
٣	٠٢٠٠ ١٠٥ حقوق الإنسان		
٣	٠٣٦٠ ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث		
٣	٠١٥٠ ١٠١ أساسيات البترول	مهارات الاتصال (١٥ وحدة)	٠٣١٠ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية
٣	٠٤٩٠ ١٠١ بيولوجي (١)		٠٣١٠ ١٠٢ جماليات الأدب العربي
٣	٠٤٦٠ ١٠١ جولوجيا طبيعية		٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية
٣	٠٤٦٠ ١٠٢ جولوجيا تاريخية		٩٩٨٨ ١٤١ لغة إنجليزية
٣	٠٤٩٤ ١٠٥ صيانة البيئة		١٠١١ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابة التقارير (PAR)
٣	٠٤٣٠ ١١١ الطاقة والانسان		
٣	٠٤٩٣ ١١١ مدخل إلى علوم الأحياء والطبيعة		
٣	٠٤٦٠ ١١١ الأرض والكون		
٣	٠٤٦٠ ١١٢ موارد الأرض الطبيعية		
٣	٠٤٩٣ ١١٢ بيولوجي الإنسان	دراسات سلوكية وإجتماعية (١٢ وحدة)	
٣	٠٤٦٠ ١١٣ الأرض المتغيرة	مقررات إلزامية (٩ وحدات)	
٣	٠٤٦٠ ٢٢٧ جيولوجيا بيئية		
٣	٠٤٩٤ ٢٦١ مبادئ علم البيئة النباتية		
٣	٠٤٤٠ ١٠٠ الكيمياء والحياة		
	تكنولوجيا المعلومات (٦ وحدات)	مقررات اختيارية: (٣ وحدات)	
٣	١٠١٣ ١٣٠ تطبيقات الحاسوب الآلي في الأعمال التجارية	يختار الطالب مقرراً من المقررات التالية:	
٣	١٠١٣ ٤٤٠ مقدمة في نظم المعلومات		

(\*) يوجد مقررات بديلة لهذا المقرر

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	(٩) وحدات يختار الطالب ٣ مقررات من المقررات التالية: ١٠١٣٤١٢ تطبيقات إدارة العمليات في مجالات قدم 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 خامسًا: مقررات مساندة للتخصص (١٠ وحدات) ١٠١٣٤٣٠ حل مشكلات الأعمال التجارية والبرمجة ١٠١١٣٢٢ سلوك المستهلك المد الأدنى لمتطلبات التخرج ١٣٠ وحدة دراسية	٦	إختيار مطلق (١٠ 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 ١٠١٢٢٢٠ مبادئ الإدارة المالية ١٠١٣٢١٠ إدارة العمليات ١٠٣٠٢١٢ نقود وبنوك (PAR) ١٠٢٠٢١٤ مقدمة في محاسبة التكاليف والإدارية ١٠١١٢٢٠ مبادئ التسويق (PAR) ١٠١٠٣٧٠ أخلاقيات منظمة الأعمال والمجتمع ١٠١١٤٥٠ الإدارة الإستراتيجية (PAR)
			رابعاً: متطلبات التخصص (٢٧ وحدة) مقررات اجبارية (١٨) وحدة 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 ٢٠١٩/٢٠١٨

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٠٨٤٠ ١٠٢ الاقتصاد المنزلي	أولاً: مقررات علاجية غير محتسبة ٩٩٨٨ ٠٩٦ لغة الإنجليزية (الحصول على درجة أقل ١٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت) ١٠٠٠ ٠٩٨ رياضة تمهدية للتجاريين (أو اختيار اختبار القبول)	
٣	١٣٦٠ ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت		
٣	١٣٧٠ ١٧١ مدخل الإنثروبولوجيا		
٣	١٣٥٠ ٤٥٠ علم النفس الاجتماعي		
إنسانيات وعلوم طبيعية وبiology (٩ وحدات)			
مقررات إلزامية (٦ وحدات)			
٣	٠٤٠٠ ١١٠ قانون جاري	ثانياً: متطلبات جامعية (٦١ وحدة)	
٣	٠٣٣٠ ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *	مهارات اللغة الإنجليزية (٤ وحدات)	
مقررات اختيارية: (٣ وحدات)		١٠١١ ٩٩٨٨ لغة الإنجليزية (٩٦ طك أو الحصول على درجة ١٠٪ - ٨٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)	
يختار الطالب مقرر من المقررات التالية:			
٣	٠٣٦٠ ١٠١ فلسفة العلوم		
٣	٠٣٦٠ ١٠٦ المدخل إلى المancock		
٣	٠٩٠٠ ١٠٢ الثقافة الإسلامية		
٣	٠٣٦٠ ١٠٣ مبادئ الفلسفه		
٣	٠٤٠٠ ١٠٥ حقوق الإنسان		
٣	٠٣٦٠ ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث		
٣	٠١٥٠ ١٠١ أساسيات البترول		
٣	٠٤٩٠ ١٠١ بيولوجي (١)		
٣	٠٤٦٠ ١٠١ جولوجيا طبيعية		
٣	٠٤٦٠ ١٠٢ جولوجيا تاريخية		
٣	٠٤٩٤ ١٠٥ صيانة البيئة		
٣	٠٤٣٠ ١١١ الطاقة والإنسان		
٣	٠٤٩٣ ١١١ مدخل إلى علوم الأحياء والطبيعة		
٣	٠٤٦٠ ١١١ الأرض والكون		
٣	٠٤١٠ ١١٢ موارد الأرض الطبيعية		
٣	٠٤٩٣ ١١٢ بيولوجي الإنسان		
٣	٠٤٦٠ ١١٣ الأرض المتغيرة		
٣	٠٤٦٠ ٢٢٧ جيولوجيا بيئية		
٣	٠٤٩٤ ٢٦١ مبادئ علم البيئة النباتية		
٣	٠٤٢٠ ١٠٠ الكيمياء والحياة		
تكنولوجيا المعلومات (٦ وحدات)			
٣	١٠١٣ ١٣٠ تطبيقات الحاسوب الآلي في الأعمال التجارية	مقررات اختيارية: (٣ وحدات)	
٣	١٠١٣ ٢٤٠ مقدمة في نظم المعلومات	يختار الطالب مقرراً من المقررات التالية:	
		١٠١١ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابه التقاضير (PAR)	
		٠٣١٠ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية	
		٠٣١٠ ١٠٢ جماليات الأدب العربي	
		٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية	
		٩٩٨٨ ١٤١ لغة إنجليزية	
		١٠١١ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابه التقاضير (PAR)	
		٠٣٠٠ ١١٣ مبادئ الاقتصاد الجرئي	
		٠٣٠٠ ١١١ مبادئ الاقتصاد الكلي	
		١٣٥٠ ١٠١ مدخل إلى علم النفس	
		١٣٣٠ 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
	مقررات اختيارية (١٢ وحدات) يختار الطالب ٤ مقررات من المقررات التالية: ٣ ١٠١٢٣١٦ التمويل والاستثمار الإسلامي ٣ ١٠١٢٤١٥ التمويل الكمي ٣ ١٠١٢٤٢٠ إدارة محافظ الاستثمار ٣ ١٠١٢٤٢٢ الأسواق المالية ٣ ١٠١٢٤٢٥ الموازنة الرأسمالية والتمويل طويل الأجل ٣ ١٠١٢٤٢٦ الخيارات والأسواق المستقبلية ٣ ١٠١٢٤٢٨ تمويل المشروعات الصغيرة ٣ ١٠١٢٤٣٥ التمويل السلوكي ٣ ١٠١٢٤٤٥ الاستثمار البديلة ٣ ١٠١٢٤٤٠ تقييم حقوق الملكية ٣ ١٠١٢٤٤٥ تقييم أدوات الدخل الثابت ٣ ١٠١٢٤٦٠ الاستثمار والتمويل العقاري ٣ ١٠١٢٤٧٠ حلقة نقاشية في التمويل والنفقات المالية ٣ ١٠١٢٤٨٠ تدريب عملي (موافقة القسم) ٣ ١٠١٢٤٩٠ موضوعات خاصة في التمويل (موافقة القسم) (PAR)	٦	إختيار مطلق (٦ وحدات) يختار الطالب مقررين مما تعرضه الجامعة ثالثاً: متطلبات الكلية المشتركة (٣٦ وحدة) ١٠٢٠١١١ مقدمة في المحاسبة المالية (١) ١٠٢٠١١٢ مقدمة في المحاسبة المالية (٢) ١٠١١٢٥ مبادئ الإدارة ١٠١١٢٠٥ السلوك التنظيمي (PAR) ١٠١٣٢٥٥ مبادئ التحليل الكمي في الإدارة ١٠١٢٤٢٠ مبادئ الإدارة المالية ١٠١٣٢١٠ إدارة العمليات ١٠٣٠٢١٢ نقود وبنوك (PAR) ١٠٢٠٢١٤ مقدمة في محاسبة التكاليف والإدارية ١٠١١٢٠ مبادئ التسويق (PAR) ١٠١٠٣٠٧ أخلاقيات منظمة الأعمال والمجتمع ١٠١١٤٥٠ الإدارة الإستراتيجية (PAR) رابعاً: متطلبات التخصص (٦٧ وحدة) ١٥ وحدة مقررات اجبارية ١٠١٢٣١٥ إدارة المؤسسات المالية ١٠١٢٣٢٠ مبادئ الاستثمار ١٠١٢٣٢٧ إدارة مالية متوسطة ١٠١٢٣٤٠ نماذج مالية ١٠١٢٤٤٠ إدارة مالية دولية خامساً: مقررات مساندة للتخصص (٦ وحدات) ٣ ١٠٣٠٣١٥ إقتصاديات التمويل الدولي ٣ ١٠٢٠٤٥٠ تحليل القوائم المالية المد الأدنى لمتطلبات التخرج ١٣٠ وحدة دراسية

— مقررات تدرس جزئياً باللغة العربية. (PAR)

**المقررات المطلوبة للتخرج — (قسم الاقتصاد)**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٠٨٤٠ ١٠٢ الاقتصاد المنزلي	أولاً: مقررات علاجية غير محتسبة ٩٩٨٨ ٠٩٦ لغة الإنجليزية (الحصول على درجة أقل ١٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)	
٣	١٣٦٠ ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت	١٠٠٠ ٠٩٨ رياضة تمهدية للتجارب (أو اختيار اختبار القبول)	
٣	١٣٧٠ ١٧١ مدخل الإنثروبولوجيا	ثانياً: متطلبات جامعية ١١ (٦١ وحدة) مهارات اللغة الإنجليزية (٤ وحدات)	
٣	١٣٥٠ ١٥٥ علم النفس الاجتماعي	١٠١ ٩٩٨٨ لغة الإنجليزية (٩٦ طك أو الحصول على درجة ١٠٪ - ٨٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)	
إنسانيات وعلوم طبيعية وبiology (٩ وحدات) مقررات إلزامية (٦ وحدات)		مهارات خلiliaة وكمية (٩ وحدات)	
٣	٠٤٠٠ ١١٠ قانون جاري	١٠١٣ ١١٠ رياضة للعلوم التجارية	
٣	٠٣٣٠ ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *	١٠١٣ ١٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (١)	
مقررات اختيارية: يختار الطالب مقرر من المقررات التالية:		١٠١٣ ٢٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (٢)	
٣	٠٣١٠ ١٠١ فلسفة العلوم	مهارات الاتصال (١٥ وحدة)	
٣	٠٣٦٠ ١٠٦ المدخل إلى المancock	٣ ٠٣١٠ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية	
٣	٠٩٠٠ ١٠٢ الثقافة الإسلامية	٣ ٠٣١٠ ١٠٢ جماليات الأدب العربي	
٣	٠٣٦٠ ١٠٣ مبادئ الفلسفة	٣ ٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية	
٣	٠٤٠٠ ١٠٥ حقوق الإنسان	٣ ٩٩٨٨ ١٤١ لغة إنجليزية	
٣	٠٣٦٠ ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث	٣ ١٠١١ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابة التقارير (PAR)	
٣	٠١٥٠ ١٠١ أساسيات البترول	دراسات سلوكيّة وإجتماعية (١٢ وحدة)	
٣	٠٤٩٠ ١٠١ بيولوجي (١)	٣ ٠٣١٠ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية	
٣	٠٤٦٠ ١٠١ جولوجيا طبيعية	٣ ٠٣١٠ ١٠٢ جماليات الأدب العربي	
٣	٠٤٦٠ ١٠٢ جولوجيا تاريخية	٣ ٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية	
٣	٠٤٩٤ ١٠٥ صيانة البيئة	٣ ٩٩٨٨ ١٤١ لغة إنجليزية	
٣	٠٤٣٠ ١١١ طاقة والإنسان	٣ ١٠١١ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابة التقارير (PAR)	
٣	٠٤٩٣ ١١١ مدخل إلى علوم الأحياء والطبيعة	مقررات إلزامية (٩ وحدات)	
٣	٠٤٦٠ ١١١ الأرض والكون	٣ ١٣٥٠ ١٠١ مدخل إلى علم النفس	
٣	٠٤٦٠ ١١٢ موارد الأرض الطبيعية	٣ ١٣٣٠ ١١٣ مبادئ الاقتصاد الجرئي	
٣	٠٤٩٣ ١١٢ بيولوجي الإنسان	٣ ١٣٣٠ ١١١ مبادئ الاقتصاد الكلي	
٣	٠٤٦٠ ١١٣ الأرض المتغيرة	مقررات اختيارية: يختار الطالب مقرراً من المقررات التالية:	
٣	٠٤٦٠ ٢٢٧ جيولوجيا بيئية	٣ ١٣٤٠ ١٠١ التاريخ العربي الحديث	
٣	٠٤٩٤ ٢٦١ مبادئ علم البيئة النباتية	٣ ١٣٧٠ ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع	
٣	٠٤٤٠ ١٠٠ الكيمياء والحياة	٣ ١٣٤٠ ١٠١ الإنسان والبيئة	
تكنولوجيا المعلومات (٦ وحدات)		*) يوجد مقررات بديلة لهذا المقرر	
٣	١٠١٣ ١٣٠ تطبيقات الحاسوب الآلي في الأعمال التجارية	٣ ١٣٣٠ ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع	
٣	١٠١٣ ٤٤٠ مقدمة في نظم المعلومات	٣ ١٣٤٠ ١٠١ الإنسان والبيئة	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	مقررات اختيارية (١٢ وحدات) يختار الطالب ٤ مقررات من المقررات التالية: ٣ ١٠٣٠ ٣٠١ تنمية اقتصادية ٣ ١٠٣٠ ٣٠٣ اقتصاديات البترول ٣ ١٠٣٠ ٣٠٤ اقتصاديات الصناعة ٣ ١٠٣٠ ٣٠٧ اقتصاديات العمل (PAR) ٣ ١٠٣٠ ٣٠٩ اقتصاديات موارد طبيعية وبيئية ٣ ١٠٣٠ ٣١٠ التنبؤ في مجال الاقتصاد والأعمال ٣ ١٠٣٠ ٣١١ مقدمة في الاقتصاد الإسلامي (PAR) ٣ ١٠٣٠ ٣١٢ اقتصاديات السكان ٣ ١٠٣٠ ٣١٤ اقتصاديات التجارة الدولية ٣ ١٠٣٠ ٣١٥ اقتصاديات التمويل الدولي ٣ ١٠٣٠ ٣٣٠ مالية عامة (PAR) ٣ ١٠٣٠ ٤٠٣ الاقتصاد المالي ٣ ١٠٣٠ ٤٠٨ اقتصاد رياضي ٣ ١٠٣٠ ٤١٣ اقتصاد إداري ٣ ١٠٣٠ ٤١٦ تاريخ فكر اقتصادي (PAR) ٣ ١٠٣٠ ٤٨٠ تدريب عملي في الاقتصاد (PAR) ٣ ١٠٣٠ ٤٩١ موضوعات خاصة في الاقتصاد	٦	إختيار مطلق (٦ وحدات) يختار الطالب مقررين مما تعرضه الجامعة ثالثاً: متطلبات الكلية المشتركة (٣٦ وحدة) ١٠٢٠ ١١١ مقدمة في المحاسبة المالية (١) ١٠٢٠ ١١٢ مقدمة في المحاسبة المالية (٢) ١٠١١ ٤٠٥ مبادئ الإدارة (PAR) ١٠١١ ٤٠٥ السلوك التنظيمي (PAR) ١٠١٣ ٤٥٥ مبادئ التحليل الكمي في الإدارة ١٠١٤ ٤٤٠ مبادئ الإدارة المالية ١٠١٣ ٤١٠ إدارة العمليات ١٠٢٠ ٤١٢ نقود وبنوك (PAR) ١٠٢٠ ٤١٤ مقدمة في محاسبة التكاليف والإدارية ١٠١١ ٤٢٠ مبادئ التسويق (PAR) ١٠١٠ ٣٧٧ أخلاقيات منظمة الأعمال والمجتمع (PAR) ١٠١١ ٤٥٠ الإدارة الإستراتيجية (PAR)
	خامساً: مقررات مساندة للتخصص (٦ وحدات) ٣ ١٠١٢ ٣٢٠ مبادئ الاستثمار ٣ ١٠١٢ ٤٢٢ الأسواق المالية المد الأدنى لمتطلبات التخرج ١٣٠ وحدة دراسية		رابعاً: متطلبات التخصص (٦٧ وحدة) مقررات اجبارية (١٥) وحدة ١٠٣٠ ٢٠٥ رياضة للاقتصاديين ١٠٣٠ ٤١٠ نظرية اقتصادية جزئية ١٠٣٠ ٤١١ نظرية اقتصادية كلية (PAR) ١٠٣٠ ٤٠٥ اقتصاد قياسي ١٠٣٠ ٤٧٠ حلقة نقاشية في الاقتصاد

— مقررات تدرس جزئياً باللغة العربية. (PAR)

**المقررات المطلوبة للتخرج (قسم الطرق الكمية ونظم المعلومات) — (برنامج نظم المعلومات الإدارية)**

**٢٠١٩/٢٠١٨ للطلبة المستجدين للعام الجامعي**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٠٨٤٠ ١٠٢ الاقتصاد المنزلي	أولاً: مقررات علاجية غير محتسبة	٩٩٨٨ ٠٩٦ لغة الإنجليزية (الحصول على درجة أقل ٦٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)
٣	١٣٦٠ ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت	١٠٠٠ ٠٩٨ رياضة تمهدية للتجارب (أو اجتياز اختبار القبول)	
٣	١٣٧٠ ١٧١ مدخل الإنثروبولوجيا		
٣	١٣٥٠ ١٥٥ علم النفس الاجتماعي		
	إنسانيات وعلوم طبيعية وبiology (٩ وحدات)		
	مقررات إلزامية (٦ وحدات)		
٣	٠٤٠٠ ١١٠ قانون جاري	ثانياً: متطلبات جامعية (٦١ وحدة)	٩٩٨٨ ٠٩٦ لغة الإنجليزية (٤ وحدات)
٣	٠٣٣٠ ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *	مهارات اللغة الإنجليزية (٤ وحدات)	١٠١٣ ١٢٠ طك أو الحصول على درجة ٦٠٪ - ٨٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)
	مقررات اختيارية: (٣ وحدات)		
	يختار الطالب مقرر من المقررات التالية:		
٣	٠٣١٠ ١٠١ فلسفة العلوم	مهارات خلiliaة وكمية (٩ وحدات)	١٠١٣ ١١٠ رياضة للعلوم التجارية
٣	٠٣٦٠ ١٠٦ المدخل إلى المancock	١٠١٣ ١٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (١)	١٠١٣ ٢٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (٢)
٣	٠٩٠٠ ١٠٢ الثقافة الإسلامية		
٣	٠٣٦٠ ١٠٣ مبادئ الفلسفة		
٣	٠٤٠٠ ١٠٥ حقوق الإنسان		
٣	٠٣٦٠ ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث		
٣	٠١٥٠ ١٠١ أساسيات البترول	مهارات الاتصال (١٥ وحدة)	٠٣١٠ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية
٣	٠٤٩٠ ١٠١ ببوليوجيا (١)		٠٣١٠ ١٠٢ جماليات الأدب العربي
٣	٠٤٦٠ ١٠١ جولوجيا طبيعية		٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية
٣	٠٤٦٠ ١٠٢ جولوجيا تاريخية		٩٩٨٨ ١٤١ لغة إنجليزية
٣	٠٤٩٤ ١٠٥ صيانة البيئة		١٠١١ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابة التقارير (PAR)
٣	٠٤٣٠ ١١١ الطاقة والانسان		
٣	٠٤٩٣ ١١١ مدخل إلى علوم الأحياء والطبيعة		
٣	٠٤٦٠ ١١١ الأرض والكون		
٣	٠٤٦٠ ١١٢ موارد الأرض الطبيعية		
٣	٠٤٩٣ ١١٢ ببوليوجيا الإنسان	دراسات سلوكية وإجتماعية (١٢ وحدة)	
٣	٠٤٦٠ ١١٣ الأرض المتغيرة	مقررات إلزامية (٩ وحدات)	
٣	٠٤٦٠ ٢٢٧ جيولوجيا بيئية		
٣	٠٤٩٤ ٢٦١ مبادئ علم البيئة النباتية		
٣	٠٤٤٠ ١٠٠ الكيمياء والحياة		
	تكنولوجيا المعلومات (٦ وحدات)	مقررات اختيارية: (٣ وحدات)	
٣	١٠١٣ ١٣٠ تطبيقات الحاسوب الآلي في الأعمال التجارية	يختار الطالب مقرراً من المقررات التالية:	
٣	١٠١٣ ٤٤٠ مقدمة في نظم المعلومات		

(\*) 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 التكاملة ١٠١٣٣٥٤ إدارة الشاريع في نظم المعلومات ١٠١٣٤٥٠ القضايا العالمية في التجارة الإلكترونية ١٠١٣٤٥١ القضايا الإجتماعية في نظم المعلومات ٣ تدريب ميداني في نظم المعلومات (٩٠ وحدة) ٣ مواضيع خاصة في نظم المعلومات	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) ١٠١١٥٠٥ مبادئ الإدارة (PAR) ١٠١٣٢٥٥ مبادئ التحليل الكمي في الإدارة ١٠١٢٤٠٠ مبادئ الإدارة المالية ١٠١٣٢١٠ إدارة العمليات ١٠٢٠٢١٢ نقود وبنوك (PAR) ١٠٢٠٢١٤ مقدمة في محاسبة التكاليف والإدارية ١٠١١٢٠٠ مبادئ التسويق (PAR) ١٠١٠٣٧٠٧ أخلاقيات منظمة الأعمال والمجتمع ١٠١١٤٥٠ الإدارة الإستراتيجية (PAR)
٣	خامساً: مقررات مساندة للتخصص (٦ وحدات) ١٠١١٤٣٠ التسويق عبر الإنترنٌت ١٠١٣٣١٦ إدارة سلسلة الإمدادات	٣	رابعاً: متطلبات التخصص (٢٧ وحدة) مقررات اجبارية (١٨) ١٠١٣٢٣٠ حل مشكلات الأعمال والبرمجة ١٠١٣٢٣١ خليل وتصميم النظم ١٠١٣٢٣٦ الشبكات واتصالات البيانات ١٠١٣٢٥٠ تطبيقات الحاسوب الآلي المتقدمة في الأعمال التجارية ١٠١٣٤٣٣ نظام قواعد بيانات الأعمال التجارية ١٠١٣٤٧٢ مشروع في نظم المعلومات
	المتدنى لمتطلبات التخرج ١٣٠ وحدة دراسية		

. — مقررات تدرس جزئياً باللغة العربية.

## المقررات المطلوبة للتخرج — (قسم المحاسبة)

للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨

النوع	المقررات	النوع	المقررات
النوع	النوع	النوع	النوع
٣	٠٨٤٠ ١٠٢ الاقتصاد المنزلي	أولاً: مقررات علاجية غير محتسبة ٩٩٨٨ ٠٩٦ لغة الإنجليزية (الحصول على درجة أقل ١٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)	
٣	١٣٦٠ ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت		
٣	١٣٧٠ ١٧١ مدخل الإنثروبولوجيا		
٣	١٣٥٠ ٤٥٥ علم النفس الاجتماعي		
	إنسانيات وعلوم طبيعية وبiology (٩ وحدات) مقررات إلزامية (٦ وحدات)		١٠٠٠ ٠٩٨ رياضة تمهدية للتجاريين (أو اختيار اختبار القبول)
٣	٠٤٠٠ ١١٠ قانون جاري	ثانياً: متطلبات جامعية (٦١ وحدة) مهارات اللغة الإنجليزية (٤ وحدات)	
٣	٠٣٣٠ ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *		
	مقررات اختيارية: (٣ وحدات) يختار الطالب مقرر من المقررات التالية:		
٣	٠٣١٠ ١٠١ فلسفة العلوم	٤	١٠١ ٩٩٨٨ لغة الإنجليزية (٩٦ طك أو الحصول على درجة ١٠٪ - ٨٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)
٣	٠٣٦٠ ١٠٦ المدخل إلى المancock	مهارات خلiliaة وكمية (٩ وحدات)	
٣	٠٩٠٠ ١٠٢ الثقافة الإسلامية		
٣	٠٣٦٠ ١٠٣ مبادئ الفلسفه		
٣	٠٤٠٠ ١٠٥ حقوق الإنسان		
٣	٠٣٦٠ ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث		
٣	٠١٥٠ ١٠١ أساسيات البترول	مهارات الاتصال (١٥ وحدة)	
٣	٠٤٩٠ ١٠١ بيولوجي (١)		
٣	٠٤٦٠ ١٠١ جيولوجيا طبيعية		
٣	٠٤٦٠ ١٠٢ جيولوجيا تاريخية		
٣	٠٤٩٤ ١٠٥ صيانة البيئة		
٣	٠٤٣٠ ١١١ طاقة والإنسان		
٣	٠٤٩٣ ١١١ مدخل إلى علوم الأحياء والطبيعة		
٣	٠٤٦٠ ١١١ الأرض والكون		
٣	٠٤٦٠ ١١٢ موارد الأرض الطبيعية		
٣	٠٤٩٣ ١١٢ بيولوجي الإنسان		
٣	٠٤٦٠ ١١٣ الأرض المتغيرة		
٣	٠٤٦٠ ٢٢٧ جيولوجيا بيئية		
٣	٠٤٩٤ ٢٦١ مبادئ علم البيئة النباتية		
٣	٠٤٦٠ ١٠٠ الكيمياء والحياة		
	مقدمة في نظم المعلومات (٦ وحدات)		
٣	١٠١٣ ١٣٠ تطبيقات الحاسوب الآلي في الأعمال التجارية	دراسات سلوکية وإجتماعية (١٢ وحدة) مقررات إلزامية (٩ وحدات)	
٣	١٠١٣ ٤٤٠ مقدمة في نظم المعلومات		
		١٣٥٠ ١٠١ مدخل إلى علم النفس	
		١٠٣٠ ١١٠ مبادئ الاقتصاد الجرئي	
		١٠٣٠ ١١١ مبادئ الاقتصاد الكلي	
			١٣٧٠ ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع
			١٣٤٠ ١٠١ الإنسان والبيئة

(\*) يوجد مقررات بديلة لهذا المقرر

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	<p>مقررات اختيارية (٦ وحدات)</p> <p>يختار الطالب مقررين من المقررات التالية:</p> <p>١٠٢٠٣٣٣ <b>المحاسبة في الوحدات الحكومية</b> والمنظمات الارجعية (PAR)</p> <p>١٠٢٠٣٣٥ <b>محاسبة منشآت مالية</b> (PAR)</p> <p>١٠٢٠٣٤٢ <b>محاسبة ضريبية و Zakat</b> (PAR)</p> <p>١٠٢٠٤١١ <b>مراجعة متقدمة</b> (PAR)</p> <p>١٠٢٠٤٣٥ <b>محاسبة النفط والمعادن</b></p> <p>١٠٢٠٤٤٠ <b>محاسبة دولية</b></p> <p>١٠٢٠٤٦٠ <b>التحليل المالي</b></p> <p>١٠٢٠٤٧٠ <b>حلقة نقاشية في المحاسبة</b> (PAR)</p> <p>١٠٢٠٤٨٠ <b>تدريب عملي في المحاسبة</b> (إكمال ٩٠ وحدة)</p>	٦	<p><b>إختيار مطلق (٦ وحدات)</b></p> <p>يختار الطالب مقررين مما تعرضه الجامعة</p> <p><b>ثالثاً: متطلبات الكلية المشتركة (٣٦ وحدة)</b></p> <p>١٠٢٠١١١ <b>مقدمة في المحاسبة المالية (١)</b></p> <p>١٠٢٠١١٢ <b>مقدمة في المحاسبة المالية (٢)</b></p> <p>١٠١١٥٠١ <b>مبادئ الإدارة</b></p> <p>١٠١١٤٠٥ <b>السلوك التنظيمي (PAR)</b></p> <p>١٠١٣٢٥٥ <b>مبادئ التحليل الكمي في الإدارة</b></p> <p>١٠١٢٤٢٠ <b>مبادئ الإدارة المالية</b></p> <p>١٠١٣٢١٠ <b>إدارة العمليات</b></p> <p>١٠٢٠٣١٢ <b>نقود وبنوك (PAR)</b></p> <p>١٠٢٠٣١٤ <b>مقدمة في محاسبة التكاليف والإدارية</b></p> <p>١٠١١٤٢٠ <b>مبادئ التسويق (PAR)</b></p> <p>١٠٢٠٣٠٧ <b>أخلاقيات منظمة الأعمال والمجتمع (PAR)</b></p> <p>١٠١١٤٥٠ <b>الإدارة الإستراتيجية (PAR)</b></p> <p><b>رابعاً: متطلبات التخصص (٢٧ وحدة)</b></p> <p><b>مقررات اجبارية (٢١ وحدة)</b></p> <p>١٠٢٠٢٠١ <b>محاسبة مالية متوسطة (١)</b></p> <p>١٠٢٠٢٠٢ <b>محاسبة مالية متوسطة (٢)</b></p> <p>١٠٢٠٣٠٨ <b>م الموضوعات في المحاسبة المالية</b></p> <p>١٠٢٠٣٢١ <b>أصول المراجعة (RAP)</b></p> <p>١٠٢٠٤٠٧ <b>محاسبة مالية متقدمة</b></p> <p>١٠٢٠٤١٦ <b>التكاليف والمحاسبة الإدارية</b></p> <p>١٠٢٠٤٤٤ <b>نظم معلومات محاسبية</b></p>
٣	<p><b>خامساً: مقررات مساندة للتخصص (٦ وحدات)</b></p> <p>١٠١٤٤٢٥ <b>الموازنة الرأسمالية والتمويل طويل الأجل</b></p> <p>١٠١٢٣٢٧ <b>الإدارة المالية المتوسطة</b></p>	٣	
	<p><b>المد الأدنى لمتطلبات التخرج ١٣٠ وحدة دراسية</b></p>		

— مقررات تدرس جزئياً باللغة العربية. (PAR)

**(المقررات المطلوبة للتخرج (قسم الإدارة والتسويق) — (برنامج الإدارة)**

**٢٠١٩/٢٠١٨ للطلبة المستجدين للعام الجامعي**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٠٨٤٠ ١٠٢ الاقتصاد المنزلي	أولاً: مقررات علاجية غير محتسبة	٩٩٨٨ ٠٩٦ لغة الإنجليزية (الحصول على درجة أقل ٦٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)
٣	١٣٦٠ ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت	١٠٠٠ ٠٩٨ رياضة تمهيدية للتجارب (أو اختيار اختبار القبول)	
٣	١٣٧٠ ١٧١ مدخل الإنثروبولوجيا		
٣	١٣٥٠ ١٥٥ علم النفس الاجتماعي		
	إنسانيات وعلوم طبيعية وبيولوجية (٩ وحدات)		
	مقررات إلزامية (٦ وحدات)		
٣	٠٤٠٠ ١١٠ قانون جاري	ثانياً: متطلبات جامعية (٦١ وحدة)	٩٩٨٨ ٠٩٦ مهارات اللغة الإنجليزية (٤ وحدات)
٣	٠٣٣٠ ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *	١٠١٠ ٠٩٦ لغة الإنجليزية (٦٠ طك أو الحصول على درجة ٦٠٪ - ٨٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)	
	مقررات اختيارية: (٣ وحدات)		
	يختار الطالب مقرر من المقررات التالية:		
٣	٠٣١٠ ١٠١ فلسفة العلوم		مهارات خلiliaة وكمية (٩ وحدات)
٣	٠٣٦٠ ١٠٦ المدخل إلى المancock	١٠١٣ ١١٠ رياضة للعلوم التجارية	١٠١٣ ١٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (١)
٣	٠٩٠٠ ١٠٢ الثقافة الإسلامية	١٠١٣ ٢٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (٢)	
٣	٠٣٦٠ ١٠٣ مبادئ الفلسفة		
٣	٠٤٠٠ ١٠٥ حقوق الإنسان		
٣	٠٣٦٠ ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث		
٣	٠١٥٠ ١٠١ أساسيات البترول		
٣	٠٤٩٠ ١٠١ بيبولجي (١)	مهارات الاتصال (١٥ وحدة)	٠٣١٠ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية
٣	٠٤٦٠ ١٠١ جيولوجيا طبيعية	٠٣١٠ ١٠٢ جماليات الأدب العربي	٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية
٣	٠٤٦٠ ١٠٢ جيولوجيا تاريخية	٩٩٨٨ ١٤٦ لغة إنجليزية	٩٩٨٨ ١٤٦ الاتصالات الإدارية وكتابة التقارير (PAR)
٣	٠٤٩٤ ١٠٥ صيانة البيئة		
٣	٠٤٣٠ ١١١ الطاقة والانسان		
٣	٠٤٩٣ ١١١ مدخل إلى علوم الأحياء والطبيعة		
٣	٠٤٦٠ ١١١ الأرض والكون		
٣	٠٤٦٠ ١١٢ موارد الأرض الطبيعية		
٣	٠٤٩٣ ١١٢ بيبولجي الإنسان	دراسات سلوكية وإجتماعية (١٢ وحدة)	
٣	٠٤٦٠ ١١٣ الأرض المتغيرة	مقررات إلزامية (٩ وحدات)	
٣	٠٤٦٠ ٢٢٧ جيولوجيا بيئية	١٣٥٠ ١٠١ مدخل إلى علم النفس	
٣	٠٤٩٤ ٢٦١ مبادئ علم البيئة النباتية	١٠٣٠ ١١٠ مبادئ الاقتصاد الجرئي	
٣	٠٤٤٠ ١٠٠ الكيمياء والحياة	١٠٣٠ ١١١ مبادئ الاقتصاد الكلي	
	تكنولوجيا المعلومات (٦ وحدات)		
٣	١٠١٣ ١٣٠ تطبيقات الحاسوب الآلي في الأعمال التجارية	مقررات اختيارية: (٣ وحدات)	
٣	١٠١٣ ٤٤٠ مقدمة في نظم المعلومات	يختار الطالب مقرراً من المقررات التالية:	
		١٠١٣ 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	٦	إختيار مطلق (٦ وحدات) يختار الطالب مقررين مما تعرضه الجامعة ثالثاً: متطلبات الكلية المشتركة (٣٦ وحدة)
٣	١٠١١٣٠٠ طرق بحث للإدارة	٣	١٠٢٠١١١ مقدمة في المحاسبة المالية (١)
٣	١٠١١٣١٢ إدارة الجودة الشاملة	٣	١٠٢٠١١٢ مقدمة في المحاسبة المالية (٢)
٣	١٠١١٤٠٥ تخطيط واحتياط الموارد البشرية	٣	١٠١١٥٠١ مبادئ الإدارة السلوك التنظيمي (PAR)
٣	١٠١١٤٠٦ نظم التعويضات	٣	١٠١٣٢٥٥ مبادئ التحليل الكمي في الإدارة
٣	١٠١١٤٠٧ تخطيط وتنمية المستقبل الوظيفي	٣	١٠١٢٤٢٠ مبادئ الإدارة المالية إدارة العمليات
٣	١٠١١٤١٠ نظرية التنظيم	٣	١٠١٣٢١٠ نقود وبنوك (PAR)
٣	١٠١١٤١٤ القيادة وдинاميكية الجماعات	٣	١٠٢٠٢١٤ مقدمة في محاسبة التكاليف والإدارية
٣	١٠١١٤٣٥ تصميم التنظيم	٣	١٠١١٢٢٠ مبادئ التسويق (PAR)
٣	١٠١١٤٧٠ حلاقة نقاشية في الإدارة (إنعام ٩٠ وحدة)	٣	١٠١٠٣٧٠ أخلاقيات منظمة الأعمال والمجتمع (PAR)
٣	١٠١١٤٨٠ تدريب عمال في الإدارة (إنعام ٩٠ وحدة)	٣	١٠١١٤٥٠ الإدارة الإستراتيجية (PAR)
٣	١٠١١٤٩٠ موضوعات خاصة في الإدارة (موافقة القسم)	(١٥) وحدة	رابعاً: متطلبات التخصص (٢٧ وحدة) مقررات اجبارية
٣	خامساً: مقررات مساندة للتخصص (٦ وحدات) ١٠١١٣٢٢ سلوك المستهلك ١٠١٣٣٥١ مقدمة في التجارة الإلكترونية المد الأدنى لمتطلبات التخرج ١٣٠ وحدة دراسية	٣	١٠١١٣٠٥ إدارة الموارد البشرية ١٠١١٣١٠ زيادة الأعمـال وإدارة المشروعات الصغيرة (PAR)
		٣	١٠١١٣١٥ التخطيط وتخاذل القرارات الإدارية ١٠١١٤١٢ التطوير والتغيير التنظيمي (PAR)
		٣	١٠١١٤٦٠ إدارة الأعمال الدولية

— مقررات تدرس جزئياً باللغة العربية.

**المقررات المطلوبة للتخرج (قسم الإدارة والتسويق) — (برنامج التسويق)**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٠٨٤٠ ١٠٢ الاقتصاد المنزلي	أولاً: مقررات علاجية غير محتسبة	٩٩٨٨ ٠٩٦ لغة الإنجليزية (الحصول على درجة أقل ٦٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)
٣	١٣٦٠ ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت	١٠٠٠ ٠٩٨ رياضة تمهيدية للتجارب (أو اختيار اختبار القبول)	
٣	١٣٧٠ ١٧١ مدخل الإنثروبولوجيا		
٣	١٣٥٠ ١٥٥ علم النفس الاجتماعي		
	إنسانيات وعلوم طبيعية وبiology (٩ وحدات)		
	مقررات إلزامية (٦ وحدات)		
٣	٠٤٠٠ ١١٠ قانون جاري	ثانياً: متطلبات جامعية (٦١ وحدة)	١٠١٣ ١١٠ رياضة للعلوم التجارية
٣	٠٣٣٠ ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *	١٠١٣ ١٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (١)	١٠١٣ ٢٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (٢)
	مقررات اختيارية: (٣ وحدات)		
	يختار الطالب مقرر من المقررات التالية:		
٣	٠٣١٠ ١٠١ فلسفة العلوم	مهارات خلiliaة وكمية (٩ وحدات)	١٠١٣ ١١٠ رياضة للعلوم التجارية
٣	٠٣٦٠ ١٠٦ المدخل إلى المancock	١٠١٣ ١٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (١)	١٠١٣ ٢٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (٢)
٣	٠٩٠٠ ١٠٢ الثقافة الإسلامية		
٣	٠٣٦٠ ١٠٣ مبادئ الفلسفة		
٣	٠٤٠٠ ١٠٥ حقوق الإنسان		
٣	٠٣٦٠ ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث		
٣	٠١٥٠ ١٠١ أساسيات البترول	مهارات الاتصال (١٥ وحدة)	٠٣١٠ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية
٣	٠٤٩٠ ١٠١ بiology (١)	٠٣١٠ ١٠٢ جماليات الأدب العربي	٠٣١٠ ١٢٦ لغة إنجليزية
٣	٠٤٦٠ ١٠١ جولوجيا طبيعية	٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية	٩٩٨٨ ١٤١ لغة إنجليزية
٣	٠٤٦٠ ١٠٢ جولوجيا تاريخية	١٠١١ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابة التقارير (PAR)	١٠١١ ٣٠٣ الاتصالات الإدارية وكتابة التقارير (PAR)
٣	٠٤٩٤ ١٠٥ صيانة البيئة		
٣	٠٤٣٠ ١١١ الطاقة والانسان		
٣	٠٤٩٣ ١١١ مدخل إلى علوم الأحياء والطبيعة		
٣	٠٤٦٠ ١١١ الأرض والكون		
٣	٠٤٦٠ ١١٢ موارد الأرض الطبيعية	دراسات سلوكية وإجتماعية (١٢ وحدة)	
٣	٠٤٩٣ ١١٢ بiology الإنسان	مقررات إلزامية (٩ وحدات)	
٣	٠٤٦٠ ١١٣ الأرض المتغيرة	١٣٥٠ ١٠١ مدخل إلى علم النفس	
٣	٠٤٦٠ ٢٢٧ جيولوجيا بيئية	١٣٣٠ ١١٠ مبادئ الاقتصاد الجرئي	
٣	٠٤٩٤ ٢٦١ مبادئ علم البيئة النباتية	١٣٣٠ ١١١ مبادئ الاقتصاد الكلي	
٣	٠٤٤٠ ١٠٠ الكيمياء والحياة		
	تكنولوجيا المعلومات (٦ وحدات)	مقررات اختيارية: (٣ وحدات)	
٣	١٠١٣ ١٣٠ تطبيقات الحاسوب الآلي في الأعمال التجارية	يختار الطالب مقرراً من المقررات التالية:	
٣	١٠١٣ ٤٤٠ مقدمة في نظم المعلومات	١٠١٣ ١٣٠ التاريخ العربي الحديث	
		١٣٧٠ ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع	
		١٣٤٠ ١٠١ الإنسان والبيئة	

(\*) يوجد مقررات بديلة لهذا المقرر

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	مقررات اختيارية (١٢ وحدات) يختار الطالب ٤ مقررات من المقررات التالية: ٣ ١٠١١٣٢٤ تسويق الخدمات ٣ ١٠١١٣٢٥ البيع الشخصي وإدارة ٣ ١٠١١٣٢٦ تسويق التجزئة ٣ ١٠١١٣٢٥ التسويق المباشر ٣ ١٠١١٤٤١ التسويق للمنظمات ٣ ١٠١١٤٤٢ إدارة الإمداد والتوزيع ٣ ١٠١١٤٤٤ قنوات التوزيع ٣ ١٠١١٤٣٠ التسويق عبر الإنترن特 ٣ ١٠١١٤٧١ حلقة نقاشية في التسويق ٣ (إنعام ٩٠ وحدة) ٣ ١٠١١٤٨١ تدريب عملي في التسويق ٣ 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) ١٠١١٥٠١ مبادئ الإدارة ١٠١١٤٠٥ السلوك التنظيمي (PAR) ١٠١٣٢٥٥ مبادئ التحليل الكمي في الإدارة ١٠١٢٤٢٠ مبادئ الإدارة المالية ١٠١٣٢١٠ إدارة العمليات ١٠٣٠٢١٢ نقود وبنوك (PAR) ١٠٢٠٢١٤ مقدمة في محاسبة التكليف والإدارية ١٠١١٤٢٠ مبادئ التسويق (PAR) ١٠١٠٣٠٧ أخلاقيات منظمة الأعمال والمجتمع ١٠١١٤٥٠ الإدارة الإستراتيجية (PAR)
	خامساً: مقررات مساندة للتخصص (٦ وحدات) ٣ ١٠١١٣٠٥ إدارة الموارد البشرية ٣ ١٠١٣٣٥١ مقدمة في التجارة الإلكترونية المد الأدنى لمتطلبات التخرج ١٣٠ وحدة دراسية		رابعاً: متطلبات التخصص (٦٧ وحدة) ١٥ وحدة مقررات اجبارية ١٠١١٣٢٢ سلوك المستهلك ١٠١١٣٣٠ الاتصالات التسويقية ١٠١١٤٢٠ بحوث التسويق (PAR) ١٠١١٤٤١ التسويق الدولي ١٠١١٤٥١ إدارة التسويق الاستراتيجي (PAR)

— مقررات تدرس جزئياً باللغة العربية.

**المقررات المطلوبة للتخرج (برنامج الإدارة العامة) للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٠٨٤٠ ١٠٢ الاقتصاد المنزلي	أولاً: مقررات علاجية غير محتسبة	٩٩٨٨ ٠٩٦ لغة الإنجليزية (الحصول على درجة أقل ٦٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)
٣	١٣٦٠ ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت	١٠٠٠ ٠٩٨ رياضة تمهيدية للتجارب (أو اجتياز اختبار القبول)	
٣	١٣٧٠ ١٧١ مدخل الإنثروبولوجيا		
٣	١٣٥٠ ٤٥٠ علم النفس الاجتماعي		
	إنسانيات وعلوم طبيعية وبiology (٩ وحدات)		
	مقررات إلزامية (٦ وحدات)		
٣	٠٤٠٠ ١١٠ قانون جاري	ثانياً: متطلبات جامعية (٦١ وحدة)	٩٩٨٨ ٠٩٦ لغة الإنجليزية (٦١ طك أو الحصول على درجة ٦٠٪ - ٨٠٪ في اختبار القبول بجامعة الكويت)
٣	٠٣٣٠ ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية *	مهارات اللغة الإنجليزية (٤ وحدات)	
	مقررات اختيارية: (٣ وحدات)		
	يختار الطالب مقرر من المقررات التالية:		
٣	٠٣١٠ ١٠١ فلسفة العلوم	مهارات خلiliaة وكمية (٩ وحدات)	
٣	٠٣٦٠ ١٠٦ المدخل إلى المancock	١٠١٣ ١١٠ رياضة للعلوم التجارية	
٣	٠٩٠٠ ١٠٢ الثقافة الإسلامية	١٠١٣ ١٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (١)	
٣	٠٣٦٠ ١٠٣ مبادئ الفلسفة	١٠١٣ ٢٢٠ إحصاء للعلوم التجارية (٢)	
٣	٠٤٠٠ ١٠٥ حقوق الإنسان		
٣	٠٣٦٠ ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث		
٣	٠١٥٠ ١٠١ أساسيات البترول	مهارات الاتصال (١٥ وحدة)	
٣	٠٤٩٠ ١٠١ بiology (١)	٠٣١٠ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوية	
٣	٠٤٦٠ ١٠١ جولوجيا طبيعية	٠٣١٠ ١٠٢ جماليات الأدب العربي	
٣	٠٤٦٠ ١٠٢ جولوجيا تاريخية	٩٩٨٨ ١٢٦ لغة إنجليزية	
٣	٠٤٩٤ ١٠٥ صيانة البيئة	٩٩٨٨ ١٤٦ لغة إنجليزية	
٣	٠٤٣٠ 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		
٣	٠٤٩٣ ١١٢ بiology الإنسان	دراسات سلوكية وإجتماعية (١٢ وحدة)	
٣	٠٤٦٠ ١١٣ الأرض المتغيرة	مقررات إلزامية (٩ وحدات)	
٣	٠٤٦٠ ٢٢٧ جيولوجيا بيئية	١٣٥٠ ١٠١ مدخل إلى علم النفس	
٣	٠٤٩٤ ٢٦١ مبادئ علم البيئة النباتية	١٣٣٠ ١١٠ مبادئ الاقتصاد الجرئي	
٣	٠٤٤٠ ١٠٠ الكيمياء والحياة	١٣٣٠ ١١١ مبادئ الاقتصاد الكلي	
	تكنولوجيا المعلومات (٦ وحدات)		
٣	١٠١٣ ١٣٠ تطبيقات الحاسوب الآلي في الأعمال التجارية	مقررات اختيارية: (٣ وحدات)	
٣	١٠١٣ ٤٤٠ مقدمة في نظم المعلومات	يختار الطالب مقرراً من المقررات التالية:	
		١٠١٣ ١٣٠ 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	١٠١٠ ٤٨٠ التدريب الميداني: (إتمام ١١١ وحدة دراسية وإتمام كل مقررات التخصص الإجبارية) أو ٣ ١٠١٠ ٤٩٠ مشروع تخرج (إتمام ١١١ وحدة دراسية وإتمام كل مقررات التخصص الإجبارية) مقررات اختيارية (٩ وحدات) (مقرر واحد على الأقل مستوى ٤٠٠)	٦	إختيار مطلق (٦ وحدات) يختار الطالب مقررين مما تعرضه الجامعة ثالثاً: متطلبات الكلية المشتركة (٣٦ وحدة) ١٠٢٠ ١١١ مقدمة في المحاسبة المالية (١) ١٠٢٠ ١١٢ مقدمة في المحاسبة المالية (٢) ١٠١١ ٥١١ مبادئ الإدارة ١٠١١ ٤٠٥ السلوك التنظيمي (PAR) ١٠١٣ ٤٥٥ مبادئ التحليل الكمي في الإدارة ١٠١٢ ٤٢٠ مبادئ الإدارة المالية ١٠١٣ ٤١٠ إدارة العمليات ١٠٢٠ ٤١٢ نقود وبنوك (PAR) ١٠٢٠ ٤١٤ مقدمة في محاسبة التكاليف والإدارية ١٠١١ ٤٢٠ مبادئ التسويق (PAR) ١٠١٠ ٣٠٧ أخلاقيات منظمة الأعمال والمجتمع ١٠١١ ٤٥٠ الإدارة الإستراتيجية (PAR) رابعاً: متطلبات التخصص (٣٣ وحدة) مقررات اجبارية (٤٤ وحدة) ١٠١٠ ١١٢ مقدمة في الإدارة العامة ١٠١٠ ٤٣٣ رسم السياسة العامة ١٠١٠ ٤٥٥ إدارة الكفاءات البشرية ١٠١٠ ٣٨٨ الموازنة العامة وإدارة المالية العامة ١٠١٠ ٣١٠ مناهج البحث العلمي في الإدارة العامة ١٠١٠ ٤٤٤ نظم معلومات الإدارة العامة ١٠١٠ ٤١٩ المؤكمة والقيادة في المنظمات العامة خامساً: مقررات مساندة للتخصص (٦ وحدات) ٣ ١٠٣٠ ٣٠١ تنمية إقتصادية ٣ ١٠٣٠ ٣٣٠ مالية عامة الحد الأدنى لمتطلبات التخرج ١٣٦ وحدة دراسية

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

**متطلبات التخصص المساند (٤٤ وحدة)**  
**مقررات أجبارية (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	الخطيط واتخاذ القرارات
١٠١١ ٣١٦	إدارة الجودة الشاملة
١٠١١ ٤٠٥	تخطيط واختبار 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 (٤٠ وحدة)**

**مقررات اجبارية (١٥ وحدة)**

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

**مقررات اختيارية (٩ وحدات)**

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

- |                         |  |                           |                                 |  |                                   |                            |                                       |
|-------------------------|--|---------------------------|---------------------------------|--|-----------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|
| ١٠١١ ٣٢٤<br>تسويق خدمات | ١٠١١ ٣٢٥<br>البيع الشخصي وإدارة المبيعات (جزئياً باللغة العربية) | ١٠١١ ٣٢٦<br>تسويق التجزئة | ١٠١١ ٣٣٠<br>الاتصالات التسويقية | ١٠١١ ٤٢٠<br>بحوث التسويق (جزئياً باللغة العربية) | ١٠١١ ٤٢٢<br>إدارة الإمداد التوزيع | ١٠١١ ٤٤١<br>التسويق الدولي | ١٠١١ ٤٥١<br>إدارة التسويق الاستراتيجي |
|-------------------------|--|---------------------------|---------------------------------|--|-----------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|

**قسم التمويل والمنشآت المالية**  
**برنامج التمويل والمنشآت المالية**

**متطلبات التخصص المساند (٤٤ وحدة)**

**مقررات اجبارية (١٢ وحدة)**

مبادئ المحاسبة المالية والإدارية (للطلبة من خارج كلية العلوم الإدارية)	١٠٢٠١٤١
احصاء للعلوم التجارية (١)	١٠١٣١٢٠
مبادئ الإدارة المالية	١٠١٢٢٢٠
مبادئ الاستثمار	١٠١٢٣٢٠

**مقررات اختيارية (١٢ وحدة)**

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

التمويل والاستثمار الإسلامي (جزئياً باللغة العربية)	١٠١٢٣١٦
إدارة مالية متوسطة	١٠١٢٣٢٧
النماذج المالية	١٠١٢٣٤٠
التمويل الكمي	١٠١٢٤١٥
إدارة محافظ الاستثمار	١٠١٢٤٢٠
الأسواق المالية	١٠١٢٤٢٢
الموازنة الرأسمالية والتمويل طويل الأجل	١٠١٢٤٢٥
الخيارات والأسواق المستقبلية	١٠١٢٤٢٦
تمويل المشروعات الصغيرة	١٠١٢٤٢٨
التمويل السلوكي	١٠١٢٤٣٥
الاستثمارات البديلة	١٠١٢٤٤٥
تقييم حقوق الملكية	١٠١٢٤٥٠
الاستثمار والتمويل العقاري	١٠١٢٤٦٠
تدريب عملي (موافقة القسم)	١٠١٢٤٨٠
م الموضوعات خاصة في التمويل (موافقة القسم) جزئياً باللغة العربية	١٠١٢٤٩٠

## **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) |
| ١٠١٢ ٢١٢ | إدارة الخطر 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 والمسؤولية          |
| ١٠١٢ ٣٢١ | إدارة العمليات التأمينية                  |
| ١٠١٢ ٣٢٨ | 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)**

١٠١١ ١١٠ 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 ٣٥٢ نظم دعم الإدارة

١٠١٣ ٣٥٣ نظم المعلومات المتكاملة

١٠١٣ ٤٣٣ نظم قواعد بيانات الأعمال التجارية

## قسم الاقتصاد

### برنامج الاقتصاد

**متطلبات التخصص المساند (٤٤ وحدة)**

**مقررات اجبارية (١٢ وحدة)**

- ١٤٠ ١٤٠ مبادئ المحاسبة المالية والإدارية (غير طلبة العلوم الإدارية)
- ١١٠ ١١١١٠ مبادئ الإدارة لغير طلبة العلوم الإدارية
- ١١٠ ١٣٠١١٠ مبادئ الاقتصاد الجزئي
- ١١٠ ١٣٠١١١ مبادئ الاقتصاد الكلي

**مقررات اختيارية (٦ وحدة)**

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

- ٥٢٠ ٣٠٥ رياضة للاقتصاديين
- ١٠٢٠ 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 (٤٤ وحدة)**

**مقررات اجبارية (١٨ وحدة)**

- |          |  |
|----------|--|
| ١٠١١ ١١٠ | 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 الإِدَارَةِ الْعَامَةِ** **برنامِجُ الإِدَارَةِ الْعَامَةِ**

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

١٠٦٠ ١٠١ مقدمة في الإِدَارَةِ الْعَامَةِ

١٠٦٠ ٢٠٣ رسم وتحليل السياسات العامة

١٠٦٠ ٢٠٥ إدارة الكفاءات البشرية

١٠٦٠ ٢٠٦ نظرية المنظمات العامة والسلوك

١٠٦٠ ٢٠٨ الموازنة العامة وادارة الماليه العامة

**المتطلبات الأُخْتِيَارِيَّة (٩) وحدات دراسية**

يختار الطالب ٣ مقررات (اثنين من مستوى ٣٠٠ وآخر من مستوى ٤٠٠ بشرط موافقة المرشد في قسم الإِدَارَةِ الْعَامَةِ):

١٠٦٠ ٣٠١ إدارة المؤسسات العامة

١٠٦٠ ٣٠٤ الرقابة في الإِدَارَةِ الْعَامَةِ

١٠٦٠ ٣٠٦ تقييم البرامج العامة

١٠٦٠ ٣٠٩ أخلاقيات وقيم الخدمة العامة

١٠٦٠ ٤٠٥ الإنْتِاجِيَّة في المنظمات العامة

١٠٦٠ ٤٠٧ موضوعات خاصة في الإِدَارَةِ الْعَامَةِ

١٠٦٠ ٤٠٨ إعادة هيكلة الإِدَارَةِ الْعَامَةِ

١٠٦٠ ٤٠٩ نظم المعلومات في الإِدَارَةِ الْعَامَةِ

**كلية الصيدلة**



## متطلبات التخرج للحصول على الأجازة الجامعية في الصيدلة

٢٠١٩/٢٠١٨ للطلبة المستجدين للعام الجامعي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤٠٠٣٣٤ المعالجة الدوائية التطبيقية للأمراض ٢	(٢١) وحدة (١٨) وحدة	أولاً: متطلبات جامعية أ- الزامية
٢	١٠٠٤٠٣ الرعاية الصيدلانية (١)	٥	١٨١ لغة إنجليزية (٨٨ - ١٤)
٢	١٠٠٤٠٥ الرعاية الصيدلانية (١) - عملي	٥	١٨٢ لغة إنجليزية (٨٨ - ١٤)
٢	٢٠٠٤١١ التقنية الحيوية	٥	١٨٣ لغة إنجليزية (٨٨ - ١١)
٣	٤٠٠٤١٥ كيمياء صيدلية ٤	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	٣٠٠٤١٣ صيدلانيات ٤	(٣) وحدات	ب- اختيارية
٣	٤٠٠٤٣١ المعالجة الدوائية التطبيقية للأمراض ٣	٣	يختار الطالب مقرر ما تعرّضه الجامعة
٢	١٠٠٤٠٤ الرعاية الصيدلانية (٢)	٣	ثانياً: متطلبات الكلية
٢	١٠٠٤٠٦ الرعاية الصيدلانية (٢) عملي	٣	١١٥ رياضيات منتهية (١٠ - ٠٤)
٢	٣٠٠٤٢٤ صيدلانيات ٥	١	١٤٠ الكيمياء للعلوم الصحية (٤٠ - ١٤)
٦	٤٠٠٤٣٢ المعالجة الدوائية التطبيقية للأمراض ٤	٤	١٠١ الحاسوب في الطب (١٠ - ١٤)
٤	٣٠٠٤٣٤ الحركة الدوائية في الجسم	٤	٢١٧ كيمياء عضوية (٢٠ - ١١)
٢	١٠٠٥٠٧ الصيدلة المهنية والإدارية	٣	١٤١ فيزياء حيوية (٠٠ - ١٤)
٢	١٠٠٥٠٩ الخبرة المهنية في المستشفى	٣	١٤٣ الأحياء للعلوم الصحية (٢٠ - ١٤)
٦	٤٠٠٥٣١ المعالجة الدوائية التطبيقية للأمراض ٥	٣	١٥٥ علم التشريح (٠٥ - ١٠)
٢	١٠٠٥٤٥ الرعاية الصيدلانية المتقدمة	٥	١٤٤ إحصاء حيوي (١٠ - ١٤)
١٠	١٠٠٥٤٤ الخبرة المهنية في المستشفى (٢)	٥	١٥٥ علم وظائف الأعضاء (٣٠ - ٠٥)
ب- اختيارية (٩) وحدات		ثالثاً: متطلبات التخصص	
يختار الطالب مقررين بما يلي: (٦) وحدات		أ- الزامية	
٣	١٠٠٥٠٣ الخدمات المعلوماتية الدوائية	٥	١٠٠٢٠٤ أساسيات مزاولة مهنة الصيدلة
٣	١٠٠٥٠٥ تركيب وصرف الأدوية المعقمة	٢	٢٠٠٢١٨ كيمياء صيدلية ١
٣	٢٠٠٥١٣ رقابة جودة المنتجات الصيدلانية	١	٣٠٠٢٤٤ صيدلانيات ١
٣	٢٠٠٥١٥ المغذيات الصيدلانية	٣	١٠٠٣٠٣ مزاولة مهنة الصيدلة في المجتمع
٣	٢٠٠٥١٧ كيمياء المنتجات الطبيعية	٤	١٠٠٣٠٥ مزاولة مهنة الصيدلة في المجتمع - عملي
٣	٣٠٠٥٢١ مستحضرات التجميل	٣	٢٠٠٣١٧ كيمياء صيدلية ٢
٣	٣٠٠٥٢٣ صيدلانيات متقدمة	٣	٣٠٠٣٢٣ صيدلانيات ٢
٣	٣٠٠٥٢٥ صيدلية صناعية	٣	٤٠٠٣٣١ علم وظائف الأعضاء في الأمراض ١
٣	٤٠٠٥٣٣ المعالجة الدوائية المتقدمة - ١	٢	٤٠٠٣٣٣ المعالجة الدوائية التطبيقية للأمراض ١
٣	٤٠٠٥٣٥ المعالجة الدوائية المتقدمة - ٢	١	١٠٠٣٠٤ مقدمة في الرعاية الصيدلانية
يختار الطالب مشروع بحث ما يلي: (٣) وحدات		١٠٠٣٠٦ مقدمة في الرعاية الصيدلانية - عملي	
٣	١٠٠٥٠٤ أو ٢٠٥١٤ - ٣٠٥٤٢ - أو ٤٠٥٣٤ - ٤٠٥٣٥	٣	٣٠٠٣٢٤ صيدلانيات ٣
المجموع الكلي للوحدات الازمة للتخرج ١٥٤ وحدة دراسية.		٢٠٠٣١٨ كيمياء صيدلية ٣	
		٤٠٠٣٣٦ علم وظائف الأعضاء في الأمراض ٢	



**كلية طب الأسنان**



**متطلبات التخرج للحصول على الأجازة الجامعية في طب الأسنان**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

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>		١٤٠١٤١ الفيزياء الحيوية
	(٦ وحدات دراسية)		١٤١٠١٠١ الماسوب في الطب
١	١٢٠٥٠٠ علوم الفم الأساسية ا	٣	مقرر اختياري
	<b>الفصل التاسع:</b> (١١ وحدة دراسية)		<b>الفصل الثاني:</b> (١٥ وحدة دراسية)
٦	١٢٠٥٠٣ علوم الفم الأساسية II	٥	١٤٨٨١٨٢ لغة الإنجليزية
٥	١٢٠٥٠٧ مدخل إلى طب الأسنان الإكلينيكي	٤	١٤٢٠١٤٣ الأحياء للعلوم الصحية
٤	١٢٠٥٠٥ مدخل إلى نخر الأسنان	٣	١٤١٠١٤٤ الإحصاء الحيوى
٣	١٢٠٥٠٦ مدخل إلى علاج اللثة	٣	مقرر اختياري
٣	١٢٠٥٠١ عيادة رعاية الأسنان الشاملة I	٥	<b>الفصل الثالث:</b> (١١ وحدة دراسية)
	<b>الفصل العاشر:</b> (١١ وحدة دراسية)	١١	٥٨٨١٨٣ لغة الإنجليزية
٢	١٢٢٠٥٢١ طب أسنان الأطفال I		٥٥٠٣٠٣ مقرر اساسي
٢	١٢٢٠٥٢٢ تقويم الأسنان I		<b>الفصل الرابع:</b> (١٣ وحدة دراسية)
١	١٢٢٠٥٢٦ الصحة العامة للأسنان I	٨	٥٥٠٣٠٤ مقرر أساسى
٢	١٢٣٠٥٣١ أشعة الفم والوجه والفكين I	٥	٥٥٠٣٠٦ العدوى والمناعة
٢	١٢٤٠٥٤٨ العلاج التحفظي الإكلينيكي التمهيدي		<b>الفصل الخامس:</b> (١١ وحدة دراسية)
٢	١٢٤٠٥٤٧ التركيبات السنوية I (محرك كامل)	٥	٥٧٠٤٠٢ الدم
٢	١٢٤٠٥٤٦ التركيبات السنوية II (محرك جزئي)	٨	٥٨٠٣٠٦ جهاز القلب والأوعية الدموية
٢	١٢٤٠٥٤٣ علاج العصب I	٨	٥٨٠٣٠٧ الجهاز التنفسى
٢	١٢٥٠٥٥١ علاج اللثة I		<b>الفصل السادس:</b> (١٦ وحدة دراسية)
١	١٢٥٠٥٥٥ جراحة الفم والوجه والفكين I	٨	٥٨٠٣٠٨ جهاز الغدد الصماء
٣	١٢٠٥٠٢ عيادة رعاية الأسنان الشاملة II	٨	٥٨٠٣٠٩ الجهاز العضلي والهيكلى
			<b>الفصل السابع:</b> (١٦ وحدة دراسية)
		٨	٥٣٠٣١٢ الجهاز العصبي
		٨	٥٨٠٤٠٢ الجهاز البولي والتناسلي والثدي

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٦	<b>الفصل الصيفي - السنة السابعة</b> (٦ وحدات دراسية) ١٤٠٧٠٠ عيادة رعاية الأسنان الشاملة	٦	<b>الفصل الصيفي - السنة السادسة</b> (٦ وحدات دراسية) ١٤٠٦٠٠ عيادة رعاية الأسنان الشاملة
١	<b>الفصل الثالث عشر: (١٧ وحدة دراسية)</b> ١٢٢٠٧٢١ طب أسنان الأطفال I ١٢٢٠٧٢٢ الصحة العامة للأسنان III ١٢٢٠٧٢٣ تقويم الأسنان I ١٢٣٠٧٣١ أشعة الفم والوجه والفكين II ١٢٣٠٧٣٢ طب الفم وأمراض الفم السريرية II ١٢٤٠٧٤١ التركيبات السننية VII - الإكلينيكي ١٢٥٠٧٥١ علاج اللثة I ١٢٥٠٧٥٢ جراحة الفم والوجه والفكين II ١٢٥٠٧٥٣ عيادة رعاية الأسنان الشاملة VII ٨ (تتضمن الزيارات الميدانية)	١ ٢ ٢ ١ ٣ ٢ ٢ ١ ٦	<b>الفصل الحادي عشر: (٢٠ وحدة دراسية)</b> ١٢٢٠٦٢٨ طب أسنان الأطفال II ١٢٢٠٦٢٩ تقويم الأسنان II ١٢٣٠٦٣٤ الأمراض الطبية وعلاقتها بطب الأسنان ١٢٤٠٦٤٤ العلاج التحفظي المتقدم ١٢٤٠٦٤٥ التركيبات السننية III (جزئي ثابت) ١٢٤٠٦٤٦ علاج العصب II ١٢٤٠٦٤٧ علاج اللثة II ١٢٥٠٦٥٥ جراحة الفم والوجه والفكين II ١٢٥٠٦٥١ عيادة رعاية الأسنان الشاملة III ١٢٥٠٦١٠ (تتضمن الزيارات الميدانية)
٢	<b>الفصل الرابع عشر: (١٤ وحدة دراسية)</b> ١٤٠٧٠٥ مشروع بحثي ١٤٠٧٠٦ عيادة رعاية الأسنان الشاملة VI (تتضمن الزيارات الميدانية)	٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٢ ٧	<b>الفصل الثاني عشر: (٤٤ وحدة دراسية)</b> ١٢٢٠٦٢١ طب أسنان الأطفال III ١٢٢٠٦٢٢ الصحة العامة للأسنان II (العلاج الوقائي) ١٢٢٠٦٤٤ تقويم الأسنان III ١٢٤٠٦٤٣ علاج الأسنان التحفظي والتجميلي الإكلينيكي ١٢٣٠٦٣٢ طب الفم وأمراض الفم السريرية I ١٢٤٠٦٤١ التركيبات السننية VII ١٢٥٠٦٥١ علاج اللثة III ١٢٥٠٦٥٢ جراحة الفم والوجه والفكين III ١١٢٠٦١٠ اصابات الاسنان ١١٢٠٦١٣ عيادة رعاية الأسنان الشاملة VII (تتضمن الزيارات الميدانية)
	مجموع الوحدات الالزامية للخروج (٥٧) وحدة دراسية		

كلية العادة الاجتماعية



**المقررات المطلوبة للتخرج (العلوم السياسية)**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١- مهارات التحليل النقدي النصي والتأويل ٢- وحدات اختيارية ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الجبلية) ١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (لغة عربية) ١٠٢ مدخل إلى المنطق (فلسفة) ١٠٤ جماليات الأسلوب القرآنى (اللغة العربية) ١٠٩ التحليل الجغرافي للأيات الكونية (جغرافيا) ١٢٠ أساليب التفكير النقدي الإبداعي (علم نفس)	٣	أ- برنامج الثقافة العامة أولاً: المقررات الإلزامية ١- مهارات الاتصال الشفاهي والكتابة السليمة باللغة العربية ٦ وحدات إلزامية ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (لغة عربية) ١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي (المكتبات)  ٢- مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية ٩ وحدات إلزامية ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠٢ جماليات الأدب العربي (لغة عربية) ١٠٣ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)  ٣- مهارات اللغة الإنجليزية ٦ وحدات إلزامية ٠٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات) ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات) ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	٣- مهارات التحليل الكمي والإحصاء ٣ وحدات اختيارية ١٠٠ رياضيات أولية (رياضيات، العلوم) ١٠٤ مدخل إلى علم الإحصاء للعلوم الإنسانية والأداب (إحصاء العلوم)	٣	ثانياً: المقررات الإختيارية ٢١ وحدة
٣	٤- مهارات فكرية في فهم وتقدير التعديلية الثقافية ٣ وحدات اختيارية ١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن (علوم سياسية) ١٠٦ العلاقات الدولية المعاصرة (علوم سياسية) ١٠٨ الجغرافيا الثقافية (جغرافيا) ١٣٠ علم نفس المرأة (علم نفس) ٢٠١ الأنثروبولوجيا الاجتماعية الثقافية (اجتماع) ٢١٦ علم النفس عبر الحضارات (علم نفس)	٣	١- مهارات فهم واستقصاء الظاهرة الساوكية والإجتماعية ١ وحدات يختار الطالب 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 رعاية إجتماعية والعمل الاجتماعي (علم اجتماع) ١٧١ مدخل أنثروبولوجيا (علم اجتماع)
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 بيولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا-العلوم) ١٤٤ الطاقة (فيزياء - علوم)	٣	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤٠١ موضوعات في السياسة الدولية ٤٣٦ منظمات دولية غير حكومية ٤٦٠ نظريات السياسة الدولية ٤٦٥ الاقتصاد السياسي الدولي ٤٧٥ النظام العالمي الجديد <b>المجموعة الثانية: (النظم المقارنة)</b> ٤٠٠ موضوعات في العلوم السياسية (بالإنجليزية) ٣٠٣ الأحزاب والانتخابات والسلوك السياسي ٣٠٦ النظام السياسي الأمريكي ٣١٧ الديمقratية ونماذجها ٣٢١ التطور السياسي في الكويت والجزر العربية ٣٦٠ حكومات وسياسات دول شرق أوسطية غير عربية ٣٧٥ روسيا ودول الكومونولث ٣٨٥ حكومات وسياسات دول جنوب شرق آسيا ٤٠٤ الطرق الكمية وتطبيقات مناهج البحث ٤١٦ السياسة والمجتمع في دول مجلس التعاون الخليجي ٤٧٠ السياسة المقارنة (دراسة متقدمة) <b>المجموعة الثالثة: (الفكر والثقافة)</b> ٣٠٢ الاجتماع السياسي ٣١٩ الرأي العام والدعابة السياسية ٤٠٢ أيديولوجيات سياسة معاصرة ٤٢٣ الفكر السياسي العربي (دراسات متقدمة) ٤٢٤ الفكر السياسي الإسلامي ٤٢٧ الأقليات السياسية	٣	١- مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية والإجتماعية (٣ وحدات اختيارية) ١٠٢ الثقافة القانونية (حقوق) ١٠٥ حقوق الإنسان (حقوق) ١٠٨ ثقافة المذوار والسلم الإجتماعي (علوم سياسية) ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (فلسفة) ١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث (فقه مقارن) ١٤١ المعلومات والمجتمع (علوم المكتبات والمعلومات)
٣	<b>بـ- التخصص الرئيسي</b> <b>أولاً: المقررات الإلزامية</b> ٤٠١ وحدة ٤٤٥ وحدة مدخل إلى العلوم السياسية حكومة وسياسة الكويت النظم السياسية المقارنة مقدمة في السياسة الدولية الفكر السياسي الغربي الفكر السياسي الإسلامي إيماء سياسي مقارن مناهج البحث في العلوم السياسية الأمان القومي الكويتي الصراع العربي الإسرائيلي حقوق إنسان الدبلوماسية والقانون الدولي المنظمات الدولية سياسة الكويت الخارجية نظم سياساته عربية	٣	<b>ثانياً: مقررات اختيارية</b> ٤٠٠ اثنان على الأقل من مستوى: <b>يختار الطالب مقررين من مقررات كل مجموعة</b> <b>من المجموعتين الأولى والثانية، ومقرر واحد من</b> <b>المجموعة الثالثة على أن يكون من بين المقررات (٢)</b> <b>المجموعة الأولى: (السياسة الدولية)</b> ٣٧٠ التكتلات الإقليمية والدولية (أوروبا) ٤٠٠ سياسات الأمن الدولي
٣	<b>جـ- التخصص المساند (٤ وحدة):</b> يختار الطالب تخصصه المساند حسب رغبته بما يعرضه أي قسم من الأقسام العلمية بالجامعة. <hr/> <b>المجموع الكلي للوحدات الالزمة للتخرج</b> (١٦٦) وحدة	٣	

**المقررات المطلوبة للتخرج مسار الجغرافيا الطبيعية ونظم المعلومات الجغرافية**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٧١ مدخل أثربولوجيا (علم اجتماع)  ٥- مهارات التحليل النقدي النصي والتأويل  ٣ وحدات اختيارية  ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الباتية)  ١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (لغة عربية)  ١٠٢ مدخل إلى المنطق (فلسفة)  ١٠٤ جماليات الأسلوب القرآنى (اللغة العربية)  ١١٩ تطور الفكر المغرافي (جغرافيا)  ١٢٠ أساليب التفكير النقدي الإبداعي (علم نفس)	٤٢ وحدة  أولاً: المقررات الإلزامية (٤١ وحدة)  ١- مهارات الاتصال الشفاهي والكتابة السليمة باللغة العربية (٦ وحدات إلزامية)  ٣ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)  ١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي (المكتبات)	أ- برنامج الثقافة العامة  أولاً: المقررات الإلزامية (٤١ وحدة)  ١- مهارات الاتصال الشفاهي والكتابة السليمة باللغة العربية (٦ وحدات إلزامية)  ٣ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)  ١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي (المكتبات)
٣	<b>١- مهارات التحليل الكمي والإحصاء</b>  ٣ وحدات اختيارية  ١٠٠ رياضيات أولية (رياضيات، العلوم)  ١٠٤ مدخل إلى علم الإحصاء للعلوم الإنسانية والأداب (إحصاء العلوم)	٣ ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)  ٣ ١٠٢ جماليات الأدب العربي (لغة عربية)  ٣ ١٠٣ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)	١- مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٩ وحدات إلزامية)  ٣ ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)  ٣ ١٠٢ جماليات الأدب العربي (لغة عربية)  ٣ ١٠٣ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)
٣	<b>٧- مهارات فكرية في فهم وتقدير التعددية الثقافية</b>  ٣ وحدات اختيارية  ١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن (علوم سياسية)  ١٠٦ العلاقات الدوليّة المعاصرة (علوم سياسية)  ١٠٨ الجغرافيا الثقافية (جغرافيا)  ١٣٠ علم نفس المرأة (علم نفس)  ٢٠٦ الأثربولوجيا الإجتماعية الثقافية (اجتماع)  ٢١٦ علم النفس عبر الحضارات (علم نفس)	٣ ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات)  ٣ ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)	٣- مهارات اللغة الإنجليزية (٦ وحدات إلزامية)  ٣ ٠٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات)
٣	<b>٨- مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العلمية</b>  ٣ وحدات اختيارية  ١٠٠ الكيمياء والحياة + مختبر (العلوم)  ١٠٥ كوكب الأرض + مختبر (جغرافيا)  ١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا-العلوم)	٣ ١٠١ جغرافية الإنسان والبيئة (جغرافيا)  ٣ ١٠١ مدخل إلى علم النفس (علم النفس)  ٣ ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية)  ٣ ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع (علم اجتماع)  ٣ ١٠١ مدخل إلى علم الإعلام ( الإعلام)  ٣ ١٠٢ ثقافة إسلامية (الشريعة)  ٣ ١٠٤ مبادئ الاقتصاد (علوم إدارية)  ٣ ١٠٥ علم نفس الصحة (علم النفس)  ٣ ١١١ مدخل رعائية إجتماعية والعمل الاجتماعي (علم اجتماع)	ثانياً: المقررات الإختيارية (١١ وحدة)  ٤- مهارات فهم واستقصاء الظاهرة الساكنية والإجتماعية (يختار الطالب ٦ وحدات)  ٣ ١٠١ جغرافية الإنسان والبيئة (جغرافيا)  ٣ ١٠١ مدخل إلى علم النفس (علم النفس)  ٣ ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية)  ٣ ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع (علم اجتماع)  ٣ ١٠١ مدخل إلى علم الإعلام ( الإعلام)  ٣ ١٠٢ ثقافة إسلامية (الشريعة)  ٣ ١٠٤ مبادئ الاقتصاد (علوم إدارية)  ٣ ١٠٥ علم نفس الصحة (علم النفس)  ٣ ١١١ مدخل رعائية إجتماعية والعمل الاجتماعي (علم اجتماع)

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	١١٦ بиولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا - العلوم) ١٤٤ الطاقة (فيزياء - علوم)
٣	المجموعة الأولى: ٤ وحدة ٢٠٨ جغرافيا الوطن العربي	٣	٩- مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية والإجتماعية ٣ وحدات اختيارية
٣	٣١٢ التخطيط البيئي والتنمية المستدامة	٣	١٠٢ الثقافة القانونية (حقوق)
٣	٣١٧ جغرافيا الكوارث الطبيعية	٣	١٠٥ حقوق الإنسان (حقوق)
٣	٣٢٨ استشعار عن بعد ١	٣	١٠٨ ثقافة المذوار والسلم الاجتماعي (علوم سياسية)
٣	٣٢٧ خرائط طبوغرافية وكتنورية	٣	١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (فلسفة)
٣	٣٣٢ خرائط الطقس والمناخ	٣	١٤١ المعلومات والمجتمع (علوم المكتبات والمعلومات)
٣	٤١٢ دراسات ميدانية ومشروع بحث	٣	١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث (فقه مقارن)
٣	٤١٥ البيئة الساحلية: جيومورفولوجيتها وصيانتها	٣	أولاً: مقررات الثقافة العامة ٤ وحدة
٣	٤٢٩ موضوع خاص في الجغرافيا الطبيعية	٣	ثانياً: التخصص الرئيسي ٦ وحدة
	٤٢٨ تطبيقات في التقنيات المغرافية	٣	(أ) مقررات إلزامية ٤ وحدة
٣	المجموعة الثانية: ٦ وحدة ٢٣٣ جغرافيا اقتصادية	٣	مقررات إلزامية ٣ وحدة
٣	٢٤٤ جغرافيا السكان	٣	١٠٣ مبادئ الخرائط
٣	٢٥٨ جغرافيا الحضر	٣	١١٠ مدخل إلى الجغرافيا الطبيعية
	٤٠٢ جغرافيا سياسية	٣	١١١ مدخل إلى الجغرافيا البشرية
	ثالثاً: التخصص المساند ٤ وحدة يختار الطالب تخصصه المساند حسب رغبته ما يعرضه أي من الأقسام العلمية بالجامعة في التخصص المساند.	٣	١١٢ خليل مكاني
	-----	٣	٤٠٠ نظم المعلومات الجغرافية ١
	-----	٣	٢١٨ خرائط موضوعية
	المجموع الكلي للوحدات الالزمة للتخرج ١٤٩ وحدة	٣	٢٢٨ استشعار عن بعد ١
		٣	٢٢٢ طرق بحث جغرافي
		٣	٣٠٠ نظم المعلومات الجغرافية ٢
		٣	٤٣٣ جغرافية الكويت
		٣	مقررات إلزامية للتخصص الدقيق ١٥ وحدة
		٣	٥٠١ جغرافيا مناخية
		٣	٤٤٥ جغرافيا الحيوية
		٣	٢٣٤ جغرافيا البحار والمحيطات
		٣	٣٠٢ جيومورفولوجيا
		٣	٣١٥ جغرافيا المناطق الجافة

**المقررات المطلوبة للتخرج مسار الجغرافيا البشرية ونظم المعلومات الجغرافية**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٧١ مدخل أثربولوجيا (علم اجتماع)  ٥- مهارات التحليل النقدي النصي والتأويل  ٣ وحدات اختيارية  ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم البشريّة)  ١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (لغة عربية)  ١٠٢ مدخل إلى المنطق (فلسفة)  ١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني (اللغة العربية)  ١١٩ تطور الفكر المغرافي (جغرافيا)  ١٢٠ أساليب التفكير النقدي الإبداعي (علم نفس)	٤٢ وحدة  أولاً: المقررات الإلزامية (٤١ وحدة)  ١- مهارات الاتصال الشفاهي والكتابة السليمة باللغة العربية (٦ وحدات إلزامية)  ٣ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)  ١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي (المكتبات)	أ- برنامج الثقافة العامة  أولاً: المقررات الإلزامية (٤١ وحدة)  ١- مهارات الاتصال الشفاهي والكتابة السليمة باللغة العربية (٦ وحدات إلزامية)  ٣ ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)  ١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي (المكتبات)
٣	<b>١- مهارات التحليل الكمي والإحصاء</b>  ٣ وحدات اختيارية  ١٠٠ رياضيات أولية (رياضيات، العلوم)  ١٠٤ مدخل إلى علم الإحصاء للعلوم الإنسانية والأداب (إحصاء العلوم)	٣ ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)  ٣ ١٠٢ جماليات الأدب العربي (لغة عربية)  ٣ ١٠٣ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)	١- مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٩ وحدات إلزامية)  ٣ ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)  ٣ ١٠٢ جماليات الأدب العربي (لغة عربية)  ٣ ١٠٣ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)
٣	<b>٧- مهارات فكرية في فهم وتقدير التعددية الثقافية</b>  ٣ وحدات اختيارية  ١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن (علوم سياسية)  ١٠٦ العلاقات الدوليّة المعاصرة (علوم سياسية)  ١٠٨ الجغرافيا الثقافية (جغرافيا)  ١٣٠ علم نفس المرأة (علم نفس)  ٢٠٦ الأثربولوجيا الإجتماعية الثقافية (اجتماع)  ٢١٦ علم النفس عبر الحضارات (علم نفس)	٣ ١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات)  ٣ ١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)	٣- مهارات اللغة الإنجليزية (٦ وحدات إلزامية)  ٣ ٠٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات)
٣	<b>ثانياً: المقررات الإختيارية</b>  ٤- مهارات فهم واستقصاء الظاهرة الساكنية والإجتماعية (يختار الطالب ١ وحدات)  ٣ ١٠١ جغرافية الإنسان والبيئة (جغرافيا)  ٣ ١٠١ مدخل إلى علم النفس (علم النفس)  ٣ ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية)  ٣ ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع (علم اجتماع)  ٣ ١٠١ مدخل إلى علم الإعلام ( الإعلام)  ٣ ١٠٢ ثقافة إسلامية (الشرعية)  ٣ ١٠٤ مبادئ الاقتصاد (علوم إدارية)  ٣ ١٠٥ علم نفس الصحة (علم نفس)  ٣ ١١١ مدخل رعاية إجتماعية والعمل الاجتماعي (علم اجتماع)	٣ ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع (علم اجتماع)  ٣ ١٠١ مدخل إلى علم الإعلام ( الإعلام)  ٣ ١٠٢ ثقافة إسلامية (الشرعية)  ٣ ١٠٤ مبادئ الاقتصاد (علوم إدارية)  ٣ ١٠٥ علم نفس الصحة (علم نفس)  ٣ ١١١ مدخل رعاية إجتماعية والعمل الاجتماعي (علم اجتماع)	
٣	٣ وحدات اختيارية  ١٠٠ الكيمياء والحياة + مختبر (العلوم)  ١٠٥ كوكب الأرض + مختبر (جغرافيا)  ١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا-العلوم)		

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	(ب) مقررات اختيارية (١٨) يختار الطالب اربع مقررات من المجموعة الأولى بينهم مستوى ٣٠٠ ومستوى ٤٠٠ ومقررين من المجموعة الثانية.	٣	١١٦ بيولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا - العلوم) ١٤٤ الطاقة (فيزياء - علوم)
٣	المجموعة الأولى: ٢٠٨ جغرافيا الوطن العربي ٢٢٣ جغرافيا إقليمية ٢٢٨ استشعار عن بعد ٣٢٦ جغرافيا الطاقة والصناعة ٣٥٨ نظريات التخطيط الحضري ٤٠٧ التخطيط الحضري واستخدامات الاراضي ٤٠٦ الجغرافيا الطبية ٤١٢ دراسات ميدانية ومشروع بحث ٤٢٧ موضوع خاص في الجغرافيا البشرية ٤٢٨ تطبيقات في التقنيات المغرافية	٣	٩- مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية والإجتماعية (٣) وحدات اختيارية ١٠٢ الثقافة القانونية (حقوق) ١٠٥ حقوق الإنسان (حقوق) ١٠٨ ثقافة الحرارة والسلام الاجتماعي (علوم سياسية) ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (فلسفة) ١٤١ المعلومات والمجتمع (علوم المكتبات والمعلومات) ١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث (فقه مقارن)
٣	المجموعة الثانية: ٢٠١ جغرافيا مناخية ٢٢٥ الجغرافيا الحيوية ٢٣٤ جغرافيا البحار والخليطات ٣٠٢ جيومورفولوجيا	٣	أولاً: مقررات الثقافة العامة (٤) وحدة ثانياً: التخصص الرئيسي (٣) وحدة (أ) مقررات إلزامية (٣) وحدة ١٠٣ مبادئ الخرائط ١١٠ مدخل إلى الجغرافيا الطبيعية ١١١ مدخل إلى الجغرافيا البشرية ١١٢ خليل مكاني ٢٠٠نظم المعلومات المغرافية ١ ٢١٨ خرائط موضوعية ٢٢٨ استشعار عن بعد ١ ٢٢٩ طرق بحث جغرافي ٣٠٠نظم المعلومات المغرافية ٢ ٤٣٣ جغرافية الكويت
	ثالثاً: التخصص المساند (٤) وحدة يختار الطالب تخصصه المساند حسب رغبته ما يعرضه أي من الأقسام العلمية بالجامعة في التخصص المساند.		مقررات إلزامية للتخصص الدقيق (١٥) وحدة ٢٣٣ جغرافيا اقتصادية ٢٤١ جغرافيا السكان ٢٥٨ جغرافيا الحضر ٤٠٢ جغرافيا سياسية ٤٤٥ تخطيط حضري وإقليمي
	المجموع الكلي للوحدات الالزمة للخروج (١٢٩) وحدة		

**المقررات المطلوبة للتخرج (علم النفس)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٠٤ مبادئ الاقتصاد (علوم إدارية) ١٠٥ علم نفس الصحة (علم النفس) ١١١ مدخل رعاية إجتماعية والعمل الإجتماعي (علم اجتماع) ١٧١ مدخل الأنثروبولوجيا (علم اجتماع)	٤٢ وحدة ٤٤ وحدة ٦٦ وحدات إلزامية ٦٦ وحدات إلزامية ٦٦ وحدات إلزامية ٦٦ وحدات إلزامية	<b>أ- برنامج الثقافة العامة</b> <b>أولاً: المقررات الإلزامية</b> <b>١- مهارات الاتصال الشفاهي والكتابة السليمة باللغة العربية</b> (٦ وحدات إلزامية) ١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية) ١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي (المكتبات)
٣	<b>٢- مهارات التحليل النقدي النصي والتأويل</b> <b>٣ وحدات اختيارية</b> ١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الجياتية) ١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (لغة عربية) ١٠٢ مدخل إلى المنطق (فلسفة) ١٠٤ جماليات الأساليب القرآني (اللغة العربية) ١٠٩ التحليل الجغرافي للآيات الكويتية (جغرافيا) ١٢٠ أساليب التفكير النقدي الإبداعي (علم نفس)	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	<b>٤- مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية</b> (٩ وحدات إلزامية) ١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ) ١٠٢ جماليات الأدب العربي (لغة عربية) ١٠٣ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ) <b>٥- مهارات اللغة الإنجليزية</b> (٦ وحدات إلزامية) ٠٩٠ 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</b> (٣ وحدات اختيارية) ١٠٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن (علوم سياسية) ١٠٦ العلاقات الدولية المعاصرة (علوم سياسية) ١٠٨ الجغرافيا الثقافية (جغرافيا) ١٣٠ علم نفس المرأة (علم نفس) ٢٠١ الأنثروبولوجيا الإجتماعية الثقافية (اجتماع) ٢١٦ علم النفس عبر الحضارات (علم نفس)	٣ ٣ ٣ ٣ ٣ ٣	<b>٦- مهارات التحليل الكمي والإحصائي</b> (٣ وحدات إلزامية) ١٠٤ مدخل إلى علم الإحصاء للعمران الإنسانية والأداب
٣	<b>٧- مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العلمية</b> (٣ وحدات إختيارية) ١٠٠ الكيمياء والحياة + مختبر (العلوم) ١٠٥ كوكب الأرض + مختبر (جغرافيا) ١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا-العلوم) ١١٢ بيولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا-العلوم) ١٤٤ الطاقة (فيزياء - علوم)	١٨ وحدة ١٨ وحدة ١٨ وحدة ١٨ وحدة ١٨ وحدة ١٨ وحدة	<b>ثانياً: المقررات الإختيارية</b> <b>٨- مهارات فهم واستقصاء الظاهرة الساكنية والإجتماعية</b> (٦ وحدات) ١٠١ جغرافية الإنسان والبيئة (جغرافيا) ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية) ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع (علم اجتماع) ١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام) ١٠٢ ثقافة إسلامية (الشريعة)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤٠٣ علم نفس التعلم	٥- مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية والإجتماعية (٣) وحدات اختيارية	٥٥٥ مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية والإجتماعية (٣) وحدات اختيارية
٣	٤١٤ الدوافع والانفعالات	٥٥٦ ثقافة المذوار والسلام الاجتماعي (٣)	٥٥٦ ثقافة المذوار والسلام الاجتماعي (٣)
٣	٤١٧ تاريخ علم النفس	٥٥٧ حقوق الإنسان (حقوق)	٥٥٧ حقوق الإنسان (حقوق)
٣	٤٢٧ ديناميات الجماعة	٥٥٨ الأدلة الجنائية (حقوق)	٥٥٨ الأدلة الجنائية (حقوق)
٣	٤٣٠ علم النفس التجربى (٢)	٥٥٩ علم نفس النمو (٢)	٥٥٩ علم نفس النمو (٢)
٣	٤٣٣ السلوك والعاقاب	٥٦٠ نظريات الشخصية	٥٦٠ نظريات الشخصية
٣	٤٣٥ علم نفس النمو (٢)	٥٦١ علم النفس المعرفي العصبي	٥٦١ علم النفس المعرفي العصبي
٣	٤٣٨ نظريات الشخصية	٥٦٢ المجموعه (ب) علم النفس التطبيقي:	٥٦٢ المجموعه (ب) علم النفس التطبيقي:
٣	٤٤٣ علم النفس المعرفي العصبي	٥٦٣ علم نفس الضغوط	٥٦٣ علم نفس الضغوط
٣	٥٠٥ سبيكلوجية ذوى الاحتياجات الخاصة	٥٦٤ سبيكلوجية ذوى الاحتياجات الخاصة	٥٦٤ سبيكلوجية ذوى الاحتياجات الخاصة
٣	٥٠٦ علم النفس الجنائي	٥٦٥ علم النفس الجنائي	٥٦٥ علم النفس الجنائي
٣	٥٠٩ علم نفس العلاقات الاسرية	٥٦٦ علم النفس التجربى (١)	٥٦٦ علم النفس التجربى (١)
٣	٤٠٤ التوجيه المهني	٥٦٧ علم النفس الاجتماعي	٥٦٧ علم النفس الاجتماعي
٣	٤٠٦ علم النفس التنظيمي	٥٦٨ علم النفس الفسيولوجي	٥٦٨ علم النفس الفسيولوجي
٣	٤١٥ علم النفس البيئي	٥٦٩ علم نفس النمو (١)	٥٦٩ علم نفس النمو (١)
٣	٤١٨ أساليب العلاج النفسي	٥٧٠ قياس الذكاء والقدرات	٥٧٠ قياس الذكاء والقدرات
٣	٤١٩ الاضطرابات النفسية في الطفولة	٥٧١ نصوص نفسية باللغة الإنجليزية	٥٧١ نصوص نفسية باللغة الإنجليزية
٣	٤٢٤ سيمinar	٥٧٢ علم النفس المعرفي	٥٧٢ علم النفس المعرفي
جـ- التخصص المساند (٤) وحدة		٥٧٣ علم نفس الشخصية	٥٧٣ علم نفس الشخصية
يختار الطالب تخصصه المساند من أي قسم علمي واحد من الأقسام العلمية.		٥٧٤ علم الأمراض النفسية	٥٧٤ علم الأمراض النفسية
.....		٥٧٥ قياس الشخصية	٥٧٥ قياس الشخصية
.....		٥٧٦ الإحصاء النفسي الاستدلالي	٥٧٦ الإحصاء النفسي الاستدلالي
المجموع الكلى للوحدات الالزامية للتخرج (١٣٥) وحدة دراسية		٥٧٧ علم النفس الصناعي	٥٧٧ علم النفس الصناعي
		٥٧٨ علم النفس الإرشادي	٥٧٨ علم النفس الإرشادي
		٥٧٩ علم النفس الإكلينيكي	٥٧٩ علم النفس الإكلينيكي
		٥٨٠ تدريب ميداني	٥٨٠ تدريب ميداني
ثانياً: مقررات اختيارية (١٨) وحدات		يختار الطالب (٣) مقررات من المجموعه (أ) و (ب) من مقررات المجموعه (ب):	
		المجموعه (أ) الموضوعات النفس اجتماعية والارتفاعية البيولوجية والتجريبية	
		١١٠ علم النفس البيولوجي	
		٣	

المقررات المطلوبة للتخرج (علم الاجتماع)

الطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩

النوع	العنوان	النوع	العنوان
٣	١٠٥ علم نفس الصحافة (علم نفس)	٣٩(٣٩)	أ- برنامج الثقافة العامة
٣	١١١ مدخل رعاية اجتماعية والعمل الإجتماعي (علم اجتماع)	٤٤(٤٤)	أولاً: المقررات الإلزامية
٣	٢- مهارات التحليل النقدي النصي والتأويل (٣ وحدات اختيارية)	١- مهارات الاتصال الشفاهي والكتابية السليمية باللغة العربية (١ وحدات إلزامية)	
٣	١٠٠ تقييم الفن (كلية العلوم الحياتية)	٢- مهارات الاتصال اللغوي (اللغة العربية)	
٣	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (لغة عربية)	٣- مهارات المعلوماتية والبحث العلمي (المكتبات)	
٣	١٠٢ مدخل إلى المنطق (فلسفية)	٤- مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية (٩ وحدات إلزامية)	
٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني (اللغة العربية)	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)	
٣	١٠٩ التحليل الجغرافي للأيات الكونية (جغرافية)	١٠١ جماليات الأدب العربي (لغة عربية)	
٣	١٢٠ أساليب التفكير النقدي الإبداعي (علم نفس)	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)	
٣	٣- مهارات فكرية في فهم وتقدير التعددية الثقافية (٣ وحدات اختيارية)	٣- مهارات اللغة الإنجليزية (٦ وحدات إلزامية)	
٣	١٥٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن (علوم سياسية)	٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات)	
٣	١٦٠ العلاقات الدولية المعاصرة (علوم سياسية)	١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات)	
٣	١٠٨ المغرافيّة الثقافية (جغرافيا)	١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)	
٣	١٣٠ علم نفس المرأة (علم نفس)	٤- مهارات التحليل الكمي والإحصائي (٣ وحدات إلزامية)	
٣	٢٠٦ الأنثروبولوجيا الإجتماعية الثقافية (اجتماع)	١٠٤ مدخل إلى علم الإحصاء للعلوم الإنسانية والآداب (إحصاء العلوم)	
٣	٢١٦ علم النفس عبر الحضارات (علم نفس)	ثانياً: المقررات الاختيارية	
٤	٤- مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العلمية (٣ وحدات اختيارية)	١- مهارات فهم واستقصاء الظاهرة الساكنية والإجتماعية (يختار الطالب ٣ وحدات)	
٣	١٠٠ الكيمياء والبيئة + مختبر (العلوم)	١٠١ جغرافية الإنسان والبيئة (جغرافيا)	
٣	١٠٥ كوكب الأرض + مختبر (جغرافيا)	١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية)	
٣	١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا-العلوم)	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام)	
٣	١١٢ بиولوجيا الإنسان + مختبر (بيولوجيا-العلوم)	١٠٢ ثقافة إسلامية (الشريعة)	
٣	١٤٤ الطاقة (فيزياء - علوم)	١٠٤ مدخل إلى المخفرافيا (جغرافيا)	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٤٢٠ علم اجتماع التنمية ٤٢٠ التدرج الاجتماعي ٤٢١ الأقليات والجماعات الإثنية	٣ المجموعة (ب) ٣٢٠ علم الاجتماع التربوي ٣٢٥ علم الاجتماع الطبيعي ٣٢٦ علم الاجتماع البيئي ٣٢٨ علم الاجتماع السياسي ٤٢٤ علم اجتماع العمل ٤٢٦ المجتمع والعلم والتكنولوجيا	٥ مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية والإجتماعية (٣) وحدات اختيارية ١٠٢ الثقافة القانونية (حقوق) ١٠٥ حقوق الإنسان (حقوق) ١٠٨ ثقافة المذوار والسلم الاجتماعي (علوم سياسية) ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث (فلسفة) ١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث (فقه مقارن) ١٤١ المعلومات والمجتمع (علوم المكتبات والمعلومات)
٣	٤٠١ مشكلات اجتماعية ٣١٠ انحراف اجتماعي ٣١١ علم الاجرام ٣١٥ جناح الأحداث ٤١٠ الضبط الاجتماعي ٤١١ علم العقاب	٣ المجموعة (ج) ٤٨٥ مقدمة في الأنثروبولوجيا فيزيقية ٣٤١ القبيلة والمجتمع ٣٨٥ القرابة والزواج ٤٣٩ الثقافة والشخصية ٤٤٠ أنثروبولوجيا حضرية ٤٧١ الثقافة والصحة والمرض	٦٣ وحدة بـ التخصص الرئيسي أولاً: المقررات الإلزامية ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع ١٧١ مدخل أنثروبولوجيا 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 ٣٩٩ علم الاجتماع العائلي ٤٠١ مجتمع الخليج العربي ٤٠٢ قاعدة البحث في علم الاجتماع ٤٤ علم السكان
٣	جــ التخصص المساند (٤٤ وحدة) يختار الطالب تخصصه المساند من أحد الأقسام العلمية بموافقة القسم العلمي	٤٤ وحدة ثانياً: مقررات اختيارية يختار الطالب مقررين من كل مجموعة من المجموعات التالية: (أ) (ب) (ج) (د) بحيث يكون هناك مقرراً واحداً على الأقل من مستوى ٤٠٠	المجموعة (أ) ١٠٠ المرأة والمجتمع ٣١٦ الحركات الاجتماعية والسلوك الجماعي ٣٢٢ демография الاجتماعية
	المجموع الكلي للوحدات الازمة للتخرج (١٦٦ وحدة دراسية)		

## المقررات المطلوبة للتخرج (الخدمة الاجتماعية) للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨

النوع	العنوان	النوع	العنوان
٣	١٠٦ ثقافة إسلامية (الشريعة)	٤٤ وحدة	أ- برنامج الثقافة العامة
٣	١٠٤ مدخل إلى الجغرافيا (الجغرافيا)	٤٤ وحدة	أولاً: المقررات الإلزامية
٢	٢- مهارات التحليل النقدي النصي والتأنويل ٣ وحدات اختيارية	٣	١- مهارات الاتصال الشفاهي والكتابية
٣	١٠٠ تقدير الفن (كلية العلوم الحياتية)	٣	٢- مهارات اللغة العربية (١ وحدات إلزامية)
٣	١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت (لغة عربية)	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوي (لغة عربية)
٣	١٠٢ مدخل إلى المنطق (فلسفية)	٣	١٣١ المهارات المعلوماتية والبحث العلمي (المكتبات)
٣	١٠٤ جماليات الأسلوب القرآني (اللغة العربية)	٣	٤- مهارات فكرية في فهم وتقدير الثقافة الوطنية والعربية والإسلامية
٣	١٠٩ التحليل الجغرافي للآلات الكونية (جغرافية)	٣	٩ وحدات إلزامية
٣	١٤٠ أساليب التفكير النقدي الإبداعي (علم نفس)	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر (التاريخ)
٣	٣- مهارات فكرية في فهم وتقدير التعددية الثقافية (٣ وحدات اختيارية)	٣	١٠١ جماليات الأدب العربي (لغة عربية)
٣	١٥٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن (علوم سياسية)	٣	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية والإسلامية (التاريخ)
٣	١٦١ العلاقات الدولية المعاصرة (علوم سياسية)	٣	٣- مهارات اللغة الإنجليزية (١ وحدات إلزامية)
٣	١٠٨ المغراقيا الثقافية (جغرافيا)	٣	٠٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات)
٣	١٣٠ علم نفس المرأة (علم نفس)	٣	١٤١ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	١٤٦ الأنثروبولوجيا الاجتماعية الثقافية (اجتماع)	٣	١٤٢ لغة إنجليزية (مركز اللغات)
٣	١٦٦ علم النفس عبر الحضارات (علم نفس)	٣	٤- مهارات التحليل الكمي والاحصائي
٤	٤- مهارات الاستقصاء الموضوعي للظاهرة العلمية (٣ وحدات اختيارية)	٣	٣ وحدات إلزامية
٣	١٠٠ الكيمياء والحياة + مختبر (العلوم)	٣	١٠٤ مدخل إلى علم الاحصاء للعلوم الإنسانية والآداب (احصاء العلوم)
٣	١٠٥ كوكب الأرض + مختبر (جغرافيا)	٣	١٠٥ مهارات فهم واستقصاء الظاهرة السماوية والإجتماعية
٣	١١١ مدخل إلى علم الأحياء + مختبر (بيولوجيا-العلوم)	٣	١٠٦ اختيار الطالب (١ وحدات)
٣	١٤٤ الطاقة (فيزياء - علوم)	٣	١٠٧ جغرافية الإنسان والبيئة (جغرافيا)
		٣	١٠٨ مبادئ الاقتصاد (علوم إدارية)
		٣	١٠٩ علم نفس الصحة (علم نفس)
		٣	١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية (علوم سياسية)
		٣	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام (الإعلام)

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	المجموعة (ج) الأنثروبولوجيا ٢٠٦ أنسروبولوجيا اجتماعية ثقافية ٢٨٥ أنسروبولوجيا فيزيقية ٣٤١ القبيلة والمجتمع ٣٨٥ القرابة والزواج ٤٣٩ الثقافة والشخصية ٤٤٠ أنسروبولوجيا حضرية ٤٧١ الثقافة والصحة والمرض	٣	٥- مهارات فكرية في التحليل الأخلاقي لمبادئ وقضايا العلوم الإنسانية والإجتماعية ٣ وحدات اختيارية ١٠٢ الثقافة القانونية (حقوق) ١٠٥ حقوق الإنسان (حقوق) ١٠٨ ثقافة المذوار والسلام الاجتماعي (علوم سياسية) ١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث (فقه مقارن) ١٤١ المعلومات والمجتمع (علوم المكتبات والمعلومات)
٣	ثانياً: المقررات المهنية ٥١ وحدة إلزامية ١١١ مدخل رعاية اجتماعية والعمل الاجتماعي ١١٥ مبادئ وقيم العمل الاجتماعي ٢١٠ سياسة اجتماعية وتنظيم ٢١٢ السلوك الإنساني والبيئة الاجتماعية ٢١٣ العمل مع الأفراد والأسر ٢١٤ مناهج البحث في العمل الاجتماعي ٢١٦ مهارات العمل الاجتماعي ٢٢٠ نموذج الممارس العام وتقييم المشكلات ٢١٧ 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	بـ التخصص الرئيسي: أولاً: المقررات الأساسية (٣٠ وحدة) ١- مقررات الزامية ١١٢ بиولوجيا الإنسان ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت ١٠٨ فلسفة الأخلاق والمجتمع الحديث ٢٥٠ قراءات إثنزيرية في العمل الاجتماعي والعلوم الاجتماعية ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع ١٠١ مدخل إلى علم النفس ١٧١ مدخل أنسروبولوجيا
٣	ثالثاً: يختار الطالب مقرر من كل مجموعة المجموعة (أ) الإجتماعية ٢٠١ مشكلات اجتماعية ٢٠٤ علم النفس الاجتماعي ٢٠٥ التغير الاجتماعي والثقافي ٣١١ علم الإجرام ٤٠١ مجتمع الخليج العربي	٣	٦- مقررات اختيارية ٩ وحدات) يختار الطالب مقرر من كل مجموعة المجموعة (أ) الإجتماعية ٢٠٣ علم نفس التعلم ٢٠٦ علم النفس الفسيولوجي ٢٠٨ علم نفس نمو ٣٠٥ سينكرونيكيه ذوي الاحتياجات الخاصة ٣٤٥ علم نفس الشخصية
	المجموع الكلي للوحدات الالزمه للتخرج ١٤٦ وحدة دراسية)		المجموعة (ب) علم النفس ٢٠٣ علم نفس التعلم ٢٠٦ علم النفس الفسيولوجي ٢٠٨ علم نفس نمو ٣٠٥ سينكرونيكيه ذوي الاحتياجات الخاصة ٣٤٥ علم نفس الشخصية

## **قسم الجغرافيا**

### **التخصص المساند لطلاب الأقسام الأخرى في الجامعة ٤ 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)

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

## قسم علم النفس

### التخصص المساند لطلاب الأقسام الأخرى في الجامعة ٤ 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
- ٢١٦ 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 الالزامية 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 ونتائجها
- 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 الأقليات السياسية
- ٤٤٥ 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 الكلاسافية |

**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 جناج الأحداث                       |
| ٣ | ٢١٦ الحركات الاجتماعية والسلوك الجماعي |
| ٣ | ٢٢٢ демография общества                |
| 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 الانثروبولوجيا**

### **٨ مقررات (٢٤ وحدة)**

**أولاًً: مقررات إلزامية (٦ وحدات)**

- |   |                             |
|---|-----------------------------|
| ٣ | ١٧١ مدخل إلى الانثروبولوجيا |
| 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 | ٢٠٣ التنظيم الاجتماعي           |
| ٣ | ٢٠٥ التغير الاجتماعي والثقافي   |
| ٣ | ٢٧١ طرق بحث الأنثروبولوجيا      |
| ٣ | ٤٩١ موضوع خاص في الأنثروبولوجيا |

**المجموعة (ب)**

- |   |                                       |
|---|---------------------------------------|
| ٣ | ٢٨١ مجتمعات ما قبل التاريخ            |
| ٣ | ٢٨٥ مقدمة في الأنثروبولوجيا الفيزيقية |
| ٣ | ٤٤٣ موضوع خاص في الأنثروفيفيزيقية     |
| ٣ | ٤٧١ الثقافة والصحة والمرض             |

**المجموعة (ج)**

٣	الأنثروبولوجيا السياسية والاقتصادية	٣٤٢
٣	الدين والمعتقدات	٣٨١
٣	الثقافة والشخصية	٤٣٩
٣	الأنثروبولوجيا الحضارية	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 المعلومات وخدماتها في العلوم الاجتماعية |
| ١٥١ | تنظيم المعلومات                               |
| ١٤١ | المعلومات والمجتمع                            |

**المقررات الاختيارية: (١٥ وحدة)**

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

- |     |   |
|-----|---|
| ٣٣١ | أسس تقنية المعلومات                     |
| ٢٥١ | السلوك المعلوماتي                       |
| ٣٣١ | تصميم قواعد البيانات واسترجاع المعلومات |
| ٢٣٢ | تطبيقات الانترنت وخدماتها               |
| ٢٣٣ | النشر الالكتروني                        |
| ٣٣٤ | تصميم الواقع الالكتروني                 |
| ٤٣١ | المكتبات الرقمية                        |
| ٤٣٢ | نظم الوسائل المتعددة                    |
| ٣٥١ | الإعلام الاجتماعي ومنظمات المعلومات     |
| ٣٣٥ | بحث واسترجاع المعلومات                  |
| ٣٢١ | الأرشفة الرقمية                         |
| ٣٢٢ | تسويق المعلومات                         |
| ٤٢١ | سياسات وأخلاقيات المعلومات              |
| ٣٥٢ | أخلاقيات المعلومات                      |

**الشخص 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 أساس تكنولوجيا 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 الاجتماعي ومنظمات المعلومات
- ٣٣٥ بحث واسترجاع المعلومات
- ٣٦١ الأرشيفية الرقمية
- ٣٦٢ تسويق المعلومات
- ٣٥٢ أخلاقيات المعلومات
- ٤٤١ سياسات وأخلاقيات المعلومات

كالـيـة الـعـاـلـم الـخـيـاتـيـة



**المقررات المطلوبة للتخرج (قسم اضطرابات التواصل)**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٨٠٠١٦١ مدخل إلى ريادة الأعمال ٣ ١٨٠٠٢٦٠ منظور مهنة ٣ ١٨٠٠١٣٩ م. إلى ادارة التقنية البيئية	٤	١- البرنامج التحضيري ٤١٠٠٩١ رياضيات عمهدى (او اجيال القدرات في الرياضيات) ٩٩٨٨٠٩٦ مستوى اللغة الإنجليزية الأول ٩٩٨٨١٠٦ مستوى اللغة الإنجليزية الثاني
٣	١٨٠٠١٥٥ حقل العلوم والصحة والتكنولوجيا ١٥ وحدة ٩ مقررات إلزامية: (٩ وحدات)	٤	٢- متطلبات التعليم الجامعي العام ٤٤ وحدة
٣	١٨٠٠١٠٧ الخبر ٣ ١٨٠٠١٠٩ الإحصاء ٣ ١٨٠٠١١١ الكمبيوتر في العلوم الحياتية	١٢ وحدة (١ وحدات)	٣ حقل الثقافة والمجتمع مقررات إلزامية:
٣	١٨٠٠١٠١ مقررات إختيارية (٦ وحدات)	٣	١٣٠ الأخلاقيات والممارسات ٠٣٣٠١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية (A)
٣	١٨٠٠١٠١ مدخل إلى العلوم البيئية ٣ ١٨٠٠١٠٤ علم الأحياء ٣ ١٨٠٠١٠٥ الكيمياء	٣	٦ مقررات اختيارية (٦ وحدات)
٣	١٨٠٠١٠٨ الحسنان التطبيقي ٣ ١٨٠٠١١٠ اللياقة البدنية والإسعافات الأولية ٣ ١٨٠٠١٢٥ الكيمياء وعالنا	٣	٤٠٠ تغيير مناخ وعلوم السياسات ٤٢٠ التوجهات الاجتماعية والاقتصادية في الخليج ١٢٢ البيئة والمجتمع
٣	٣- المتطلبات الخوية لاضطرابات التواصل ٥٧ وحدة	٣	٣ ١٨٢٠١٠٣ علم النفس في الحياة اليومية
٣	١٨١٠١٣١ مدخل إلى اضطرابات التواصل ٣ ١٨١٠١١١ مدخل الى علم اللغة ٣ ١٨١٠٢١٢ علم الصوتيات والكلام ٣ ١٨١٠٢١٤ نو الكلام واللغة ٣ ١٨١٠٢٢٠ مدخل الى علم السمع ٣ ١٨١٠٢٣١ ارشادات الاجراءات الاكلينيكية ٣ ١٨١٠٢٣٣ علم التشريح ووظائف أعضاء الكلام والسمع ٣ ١٨١٠٢٣٠ المبادئ والأساليب المتعلقة باضطرابات التواصل	١٥ وحدة (١٢ وحدة)	٣ حقل اللغة والتواصل مقررات إلزامية: ١٠٠ لغة عربية (A) ١٠٣ مهارات الكتابة العربية والعرض ١٢١ مهارات الكتابة الأكademie والبحث ١٤٦ المهارات الأكademie الشفهية
٣	١٨١٠٣٤٢ اضطرابات النطق لدى الأطفال ٣ ١٨١٠٣٣٣ اضطرابات التطور اللغوي ٣ ١٨١٠٣٣٤ مدخل التأهيل السمعي	٣	٣ وحدات (٢ وحدات)
١	١٨١٠٣٤٠ حلقة بحث التوجيه الاكلينيكي ٢ ١٨١٠٣٤٥ طرق البحث	٣	٣ حقل مهارات القيادة ٣ مقررات إختيارية ٣ ١٨٠٠١٣٥ تطوير القيادة

A = مقررات تدرس باللغة العربية.

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	الطالب يختار ٦ وحدات ما يلي :	٣	١٨١٠٤٣٢ اضطرابات الصوت والطلاقة اللغوية ١٨١٠٤٣٤ اضطرابات التواصل العصبية وشعوبات البليغ
٣	١٨١٠٢١٧ فقدان السمع ولغة الإشاره ١٨١٠٤٥٢ علم نفس النمو	٣	١٨١٠٤٣٩ مشاكل خاصة في نمو اللغة
٣	١٨١٠٣١١ مدخل الى علم اللغة النفسي	٣	١٨١٠٤٤٦ تطبيق مهني ١
٣	١٨١٠٣١٦ التحليل الخطابي والإضطرابات	٣	١٨١٠٤٤٣ تطبيق مهني ٢
٣	١٨١٠٣٢٥ الأسس العصبية للتواصل بين الناس	٣	١٨١٠٤٩٥ تدريب عملي
٣	١٨١٠٣٤٦ التعلم التجربى	٣	١٨١٠٤٩٩ مشروع بحث
٣	١٨١٠٤٣٦ تدريب الخاص بالرعاية الأسرية	٣	
٤- متطلبات تخصص اضطرابات التواصل (١٨ وحدة)			
٥- مقرر داعم مجال التخصص (٠ وحدة)		٤- متطلبات تخصص اضطرابات التواصل (١٨ وحدة)	
١- اختيار حر تختار الطالبة مقررين (٦ وحدات) ما تعرضه الكلية أو الجامعة.		١٨١٠٢٣٦ اضطرابات التواصل والاختلاف النافي	
المجموع الكلي للوحدات الدراسية الازمة للخروج ١٣٣-١٩٦ وحدة.		١٨١٠٢٤٤ العلاقة بين الاشخاص والمهارات الاكلينيكية المكتسبة	
		١٨١٠٣٤٢ برنامج اضطراب التواصل الخاص بالمدرسة	
		١٨١٠٣٩٨ م الموضوعات خاصة في الكلام واللغة	
		١٨١٠٣٩٩ م الموضوعات متقدمة في النطق واللغة	
		١٨١٠٤٤٠ طرق التواصل البديل	

**المقررات المطلوبة للتخرج في قسم علوم الأغذية والتغذية**  
**(برنامج التغذية) للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٨٠٠١٠٣ مهارات الكتابة العربية والعرض الشفوي (A)	.	١- البرنامج التحضيري ٤١٠٠٩١ تمهيد رياضيات
٣	٩٩٨٨١٢٦ مهارات الكتابة الأكاديمية والبحث	.	(او اجتياز القدرات الأكاديمية في الرياضيات)
٣	٩٩٨٨١٤٦ المهارات الأكاديمية الشفهية	.	٩٩٨٨٩١٢٦ مستوى اللغة الإنجليزية الأول
	مقررات اختيارية (٣ وحدات)	٤	٩٩٨٨١٠٦ مستوى اللغة الإنجليزية الثاني
٣	١٨٠٠٢٣٠ أساس التواصل بين الأشخاص		٢- متطلبات التعليم الجامعي العام (٥٤ وحدة)
٣	١٨٠٠٢٥٣ الكتابة التقنية		حفل التعبير الإبداعي (٦ وحدات)
٣	١٨١٠٢١١ مدخل إلى علم اللغة		١- وحدات (٦ وحدات)
٣	١٨٢٠٢٧٣ الطفل ووسائل الإعلام	٣	١٦٠٠١٠١ مقدمة في نظريات التصميم والنقد
٣	١٨١٠١٣٠ اضطرابات التواصل نظرية مجتمعية		١٦٠٠١٠٢ م. الوسائل التوضيحية
٣	حقل مهارات القيادة (١ وحدات)		١٦٠٠١٠٦ مختبر التطبيقات
٣	مقررات اختيارية (٦ وحدات)		١٦٠٠١٠٨ التصوير الضوئي
٣	١٨٠٠١٣٢ المرأة في بيئة العمل		١٦١٠٢٨٦ مبادئ في تصميم المرافيف
٣	١٨٠٠١٣٥ تطوير القيادة		١٦٠٠١١٠ أساس التصميم الداخلي
٣	١٨٠٠١٣٩ مدخل إلى إدارة التقنية البيئية		٣ حقل الثقافة والمجتمع (١٢ وحدة)
٣	١٨٠٠١١١ مدخل إلى ريادة الأعمال		١- وحدات (٦ وحدات)
	١٨٠٠٢٦٠ منظور مهنة		١٨٠٠١٣٠ الأخلاقيات والممارسات
	١٨١٠١٦٠ الريادة باستخدام تقنية المعلومات		٠٣٠١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية (A)
٣	حقل العلوم والصحة والتكنولوجيا (١٥ وحدة)		١- وحدات (٦ وحدات)
٣	مقررات إلزامية: (١٦ وحدات)		٢٠٣ الفن والفن المعماري الحديث
٣	١٨٠٠١٠٧ الجبر		١٨٠٠١٢٠ البشر وبنيتهم
٣	١٨٠٠١٠٨ الحسنان التطبيقي		١٨٠٠٢٢٠ التوجهات الاجتماعية والاقتصادية في الخليج
	١٨٠٠٢٠٣ الإحصاء في علوم الحياة		١٨٠٠٢٢١ المنظور الاجتماعي في القضايا
	١٨٣٠١٠٠ أساسيات الحاسوب الشخصية		البيئية
٣	مقررات اختيارية (٣ وحدات)		١٨٢٠١٠٣ علم النفس في الحياة اليومية
٣	١٨٠٠١١١ مدخل إلى العلوم البيئية		١٨٢٠١٠٨ قضايا في سلامة الغذاء والتغذية
٣	١٨٠٠١٩ الإحصاء		في الكويت
٣	١٨٠٠١١٠ اللياقة البدنية والإسعافات الأولية		١٨٢٠٢٦١ الزواج والعلاقات الأسرية
٣	١٨٠٠١٤٥ الكيمياء وعاليها		١٨٣٠١٠٥ أجهزة الحاسوب والمجتمع
٣	١٨١٠١٣١ مدخل إلى اضطرابات التواصل		٣ حقل اللغة والتواصل (١٥ وحدة)
	١٨٢٠١٠٢ أساس العلوم الأسرية		١٥ وحدة (١٥ وحدة)
	١٨٢٠١٠٤ جسم الإنسان		١٨٠٠١٠٠ لغة عربية (A)

A = مقررات تدرس باللغة العربية.

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٨٢٠٣٣٣ تغذية شرائح المجتمع ١٨٢٠٣٤١ الإنتاج الكمي للغذاء ١٨٢٠٤٦٦ التغذية العلاجية ١٨٢٠٤٢٨ العلاج بالحمية الغذائية ١ ١٨٢٠٤٩٩ العلاج بالحمية الغذائية ٢ ١٨٢٠٤٤٢ إدارة الخدمات الغذائية	٣	١٨٢٠١٥ التغذية الشخصية وقضايا صحة المرأة ١٨٣٠١١ مدخل إلى نظم المعلومات
٣	مقررات إختيارية (٦ وحدات)	٣	٣- المتطلبات المخورية لعلم التغذية وعلوم الأغذية (٣٧ وحدة)
٣	١٨٢٠٣٤٥ قضايا تغذوية ثقافية واجتماعية وعالية	٣	١٨٠٠١٤ علم الأحياء ١٨٠٠١٥ الكيمياء
٣	١٨٢٠٤٢٣ التعليم التغذوي ١٨٢٠٤٩٠ مواضيع خاصة في علم التغذية وعلوم الأغذية	٤	١٨٢٠١٦ الكيمياء للعلوم الحياتية ١٨٢٠١١ مدخل إلى تغذية الإنسان وعلم الغذاء
.	٥- مقرر داعم مجال التخصص (٠ وحدة) ١٨٢٠٨٨ ملف الاختيارات	٣	١٨٢٠٠٦ الكيمياء العضوية ١٨٢٠٠٧ علم الجراثيم ١٨٢٠٠٢ كيمياء حيوية ١٨٢٠٢٢٠ التغذية في أطوار الحياة ١٨٢٠٣١٥ كيمياء الغذاء
٣	٦- اختيار حر تختار الطالبة مقرر واحد بما تعرضه الكلية أو الجامعة.	١	١٨٢٠٤٩٤ حلقة دراسية: القضايا الحالية في الغذاء والتغذية ١٨٢٠٤٩٥ تدريب عملي ١٨٢٠٤٩٩ مشروع بحث
	المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للتخرج ١٣٠ - ١٢١ وحدة	٣	٤- متطلبات تخصص علم التغذية (٣٦ وحدة) مقررات الزامية ١٨٢٠٣٠٤ علم وظائف أعضاء الإنسان ١٨٢٠٣٠٣ مقدمة في علوم الأغذية ١٨٢٠٣١٣ تغذية الإنسان

A = مقررات تدرس باللغة العربية.

المقررات المطلوبة للتخرج في قسم علوم الأغذية والتغذية  
(برنامج الأغذية) لـ الطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٨ / ٢٠١٩

النوع	العنوان	النوع	العنوان
مقدرات إختيارية (٣ وحدات)	١٨٠٠١٣٣ مهارات الكتابة العربية والعرض (A) ٩٩٨٨١٢٦ مهارات الكتابة الأكademية والبحث ٩٩٨٨١٤٦ المهارات الأكademية الشفهية	.	١- البرنامج التحضيري ٤١٠٩١ تمهيدي رياضيات او اجتياز القدرات الأكademية في الرياضيات ٩٩٨٨٩٦ مستوى اللغة الإنجليزية الأول ٩٩٨٨١٦٧ مستوى اللغة الإنجليزية الثاني
مقدرات إختيارية (٦ وحدات)	١٨٠٠٢٣٠ أساس التواصل بين الأشخاص ١٨٠٠٤٥٣ الكتابة التقنية ١٨١٠٢١١ مدخل إلى علم اللغة ١٨٢٠٢٧٣ الطفل ووسائل الإعلام ١٨١٠١٣٠ اضطرابات التواصل نظرة مجتمعية	٦	٥- متطلبات التعليم الجامعي العام (٤ وحدة) حقل التعبير الإبداعي (٦ وحدات) مقدرات إختيارية (٦ وحدات) ١٦٠٠١٠١ مقدمة في نظريات التصميم والنقد ١٦٠٠١٠٢ م. الوسائل التوضيحية ١٦٠٠١٠٣ مختبر التطبيقات ١٦٠٠١٠٨ التصوير الضوئي ١٦١٠٢٨٦ مبادئ في تصميم المجرافيك ١٦٠٠١١٠ أساس التصميم الداخلي
مقدرات إختيارية (٦ وحدات)	حقل مهارات القيادة (٦ وحدات) ١٨٠٠١٣٢ المرأة في بنية العمل ١٨٠٠١٣٥ تطوير القيادة	٣	حقل الثقافة والمجتمع (٦ وحدة) مقدرات إلزامية (٦ وحدات) ١٨٠٠١٣٩ مدخل إلى إدارة التقنية البيئية ١٨٠٠١٦١ مدخل إلى ريادة الأعمال ١٨٠٠٢٦٠ منظور مهنة ١٨١٠١٦ الريادة باستخدام تقنية المعلومات
مقدرات إلزامية (١٥ وحدة)	حقل العلوم والصحة والتكنولوجيا (١٥ وحدة) مقدرات إلزامية: (١٥ وحدات)	٣	مقدرات اختيارية (٦ وحدات) ٢٠٣ الفن والفنون العمالي الحديث ١٨٠٠١٢٠ البشر وبيئةهم ١٨٠٠٢٤٠ التوجهات الاجتماعية والاقتصادية في الخليج ١٨٠٠٢٤١ المنظور الاجتماعي في القضايا البيئية
مقدرات إختيارية (٣ وحدات)	١٨٠٠١٠٧ الجبر ١٨٠٠١٠٨ الحساب التطبيقي ١٨٠٠٢٠٣ الإحصاء في علوم الحياة ١٨٣٠١٠٠ أساسيات الحاسوب الشخصية	٣	١٨٢٠١٠٣ علم النفس في الحياة اليومية ١٨٢٠١٠٨ قضايا في سلامة الغذاء والتغذية في الكويت ١٨٢٠٢٦١ الزواج والعلاقات الأسرية ١٨٣٠١٠٥ أجهزة الكمبيوتر والمجتمع
مقدرات إختيارية (٣ وحدات)	١٨٠٠١٠١ مدخل إلى العلوم البيئية ١٨٠٠١٠٩ الإحصاء ١٨٠٠١١٠ اللياقة البدنية والإسعافات الأولية ١٨٠٠١٢٥ الكيمياء وعلمها ١٨١٠١٣١ مدخل إلى اضطرابات التواصل	٣	حقل اللغة وال التواصل (١٥ وحدة) مقدرات إلزامية: (١٥ وحدة) ١٨٠٠١٠٠ لغة عربية (A)
مقدرات إلزامية (٣ وحدات)	١٨٢٠١٠٢ أساس العلوم الأسرية ١٨٢٠١٠٤ جسم الإنسان	٣	

A = مفردات تدرس باللغة العربية.

النوعية الدراسية	المقررات	النوعية الدراسية	المقررات
٣	١٨٢٠٤٣٦ التحكم في جودة صناعة الغذاء	٣	١٨٢٠١٥ التغذية الشخصية وقضايا صحة المرأة
٤	١٨٢٠٤٥٥ تطوير المنتج الغذائي	٣	١٨٣٠١١ مدخل إلى نظم المعلومات
٣	مقررات إختيارية (١١ وحدات)	٣	٣- المتطلبات المخورية لعلم التغذية وعلوم الأغذية (٣٧ وحدة)
٣	١٨٢٠٢٠٣ أولويات الكيمياء الطبيعية	٣	١٨٢٠١٦ الكيمياء للعلوم الحياتية
	١٨٢٠٤٣٣ مبادئ في هندسة معالجة الغذاء	٣	١٨٢٠١١٠ مدخل إلى تغذية الإنسان وعلم الغذاء
٣	١٨٢٠٤٥٤ التطبيقات الإنزيمية في صناعة الغذاء	٣	١٨٢٠٢٠٦ الكيمياء العضوية
٣	١٨٢٠٤٩٠ مواضيع خاصة في علم التغذية وعلوم الأغذية	٣	١٨٢٠٢٠٧ علم الجراثيم
٣	٥- مقرر داعم لمجال التخصص (٠ وحدة) ١٨٢٠٠٨٨ ملف الابحاث	٤	١٨٢٠٢٠٢ كيمياء حيوية
.	٦- اختيار حر (٣ وحدات) تختار الطالبة مقرر واحد ما تعرضه الكلية أو الجامعة.	٤	١٨٢٠٢٢٠ التغذية في أطوار الحياة
	.....	٣	١٨٢٠٣١٥ كيمياء الغذاء
	.....	٣	١٨٢٠٤٩٤ حلقة دراسية: القضايا الحالية في الغذاء والتغذية
	.....	١	١٨٢٠٤٩٥ تدريب عملي
	.....		١٨٢٠٤٩٩ مشروع بحث
٣	المجموع الكلي للوحدات الدراسية اللازمة للخروج ١٢١ - ١٣٠ وحدة.	٣	٤- متطلبات تخصص علم الأغذية (٣٦ وحدة) مقررات الزامية (٢٦ وحدة)
			١٨٢٠١١١ فيزياء عامة
			١٨٢٠٣١١ علم جراثيم الغذاء
		٣	١٨٢٠٣٣٠ مبادئ في معالجة الغذاء
		٤	١٨٢٠٣٣١ خليل الغذاء
		٣	١٨٢٠٣٥٢ مبادئ في سلامة الغذاء ولوائحه
			١٨٢٠٣٥٣ تقنية معالجة الغذاء

A = مقررات تدرس باللغة العربية.

## المقررات المطلوبة للتخرج في قسم إدارة التقنية البيئية

للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٩٩٨٨١٦٦ مهارات الكتابة الأكاديمية والبحث		١- البرنامج التحضيري
٣	٩٩٨٨١٤٦ المهارات الأكاديمية الشفهية		٤١٠٠٩١ رياضيات عمهدى
(٣ وحدات)	مقررات إختيارية	.	(او اجتياز القدرات في الرياضيات)
٣	١٨٠٠٢٣٠ أسس التواصل بين الأشخاص	٤	٩٩٨٨٩١ مستوى اللغة الإنجليزية الأول
٣	١٨٠٠٢٥٣ الكتابة التقنية		٩٩٨٨١٠٦ مستوى اللغة الإنجليزية الثاني
٣	١٨١٠٢١١ مدخل إلى علم اللغة		٢- متطلبات التعليم الجامعي العام (٥٤ وحدة)
٣	١٨٢٠٢٧٣ الطفل ووسائل الإعلام		حفل التعبير الإبداعي (٦ وحدات)
٣	١٨١٠١٣٠ اضطرابات التواصل نظرية مجتمعية		مقررات اختيارية (٦ وحدات)
			١٦٠٠١٠١ مقدمة في نظريات التصميم والنقد
			١٦٠٠١٠٢ م. الوسائل التوضيحية
(٦ وحدات)	حفل مهارات القيادة	٣	١٦٠٠١٠٦ مختبر التطبيقات
(٦ وحدات)	مقررات إختيارية	٣	١٦٠٠١٠٨ التصوير الضوئي
٣	١٨٠٠١٣٦ المرأة في بيئة العمل	٣	١٦١٠٢٨١ مبادئ في تصميم المرافيك
٣	١٨٠٠١٣٥ تطوير القيادة	٣	١٦٠٠١١٠ أساس التصميم الداخلي
٣	١٨٠٠١١١ مدخل إلى ريادة الأعمال		
٣	١٨٠٠٢٦٠ منظور مهنة		
٣	١٨٠٠١٣٩ م. إلى إدارة التقنية البيئية		
			حفل الثقافة والمجتمع (١٢ وحدة)
			مقررات إلزامية: (٦ وحدات)
			١٨٠٠١٣٠ الأخلاقيات والممارسات
			١٣٠٠١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية (A)
			مقررات اختيارية (٦ وحدات)
			٢٠٣ الفن والفن المعماري الحديث
			١٨٠٠١٢٠ البشر وبنيتهم
			١٨٠٠٢٢٠ التوجهات الاجتماعية والاقتصادية في الخليج
			١٨٠٠٢٢١ المنظور الاجتماعي في القضايا
			البيئية
			١٨٢٠١٠٣ علم النفس في الحياة اليومية
			١٨٢٠٢٦١ الزواج والعلاقات الأسرية
			١٨٣٠١٠٥ أجهزة الكمبيوتر والمجتمع
			حفل اللغة والتواصل (١٥ وحدة)
			مقررات إلزامية: (١٥ وحدة)
			١٨٠٠١٠٠ لغة عربية (A)
			١٨٠٠١٠٣ مهارات الكتابة العربية والعرض
			(الشفوي A)

A = مقررات تدرس باللغة العربية.

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>٦) وحدات اختيار مقررین</b>		<b>١٨٣٠١٠١ مدخل إلى نظم المعلومات</b>
٣	١٨٥٠٤١١ الإدارة الدولية للبيئة		<b>٣- المتطلبات المخورية للقسم ١٠ وحدة</b>
٣	١٨٥٠٤١٢ الاقتصاد البيئي والقضايا التشريعية		<b>١٨٠٠١٠١ مدخل إلى العلوم البيئية**</b>
٣	١٨٥٠٤٣١ اسس السموم البيئية		<b>٤ علم الأحياء **</b>
٣	١٨٥٠٤٧١ إدارة الكوارث الطبيعية والتقنية		<b>١٨٠٠١٠٥ الكيمياء **</b>
٣	١٨٥٠٤٩٠ دراسات خاصة في إدارة التقنية البيئية		<b>١٨٠٠١٠٨ الحسنان التطبيقي</b>
			<b>٤ مدخل إلى إدارة التقنية البيئية **</b>
٣	١٨٠٠١٠٤ علم الأحياء		<b>١٨٥٠٢٠١ الكيمياء والفيزياء البيئية</b>
٣	١٨٠٠١٠٥ الكيمياء		<b>١٨٥٠٢٠٢ مدخل إلى التحليل الكمي البيئي</b>
	<b>٥- مقرر داعم بـ مجال التخصص ٠ وحدة</b>		<b>١٨٥٠٢١٠ نظم الإدارة البيئية</b>
	١٨٥٠٠٨٨ ملف الإنجازات		<b>١٨٥٠٣١٠ السياسات واللوائح البيئية</b>
	<b>٦- اختبار حر تختار الطالبة مقرر (٣ وحدات) ما تعرض له الكلية أو الجامعة.</b>		<b>١٨٥٠٣١١ التخطيط وتقييم المردود البيئي</b>
	<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للخروج ١٣٠ وحدة.</b>		<b>١٨٥٠٣١٩ إدارة البيانات البيئية</b>
			<b>١٨٥٠٣٢٠ تقنيات المعالجة</b>
			<b>١٨٥٠٣٢١ تقنيات التحكم في جودة المياه</b>
			<b>١٨٥٠٣٢٢ تقييمات التحكم في جودة الهواء</b>
			<b>١٨٥٠٣٣٢ تقييم المخاطر البيئية</b>
			<b>١٨٥٠٤٢١ التحكم في التلوث الصناعي</b>
			<b>١٨٥٠٤٢٢ إدارة النفايات والاستفادة منها</b>
			<b>١٨٥٠٤٣٢ الإحصاء البيئي</b>
			<b>١٨٥٠٤٩٥ تدريب عملي</b>
			<b>١٨٥٠٤٩٩ مشروع بحث</b>
			<b>٤- المتطلبات الاختيارية لادارة التقنية البيئية ٩ وحدات</b>
			<b>٣ وحدة اختبار مقرر واحد</b>
		٣	<b>١٨٥٠٣٣١ الصحة البيئية والسلامة</b>
		٣	<b>١٨٥٠٣٤١ الإستدامة البيئية والمتغيرات العالمية</b>
		٣	<b>١٨٥٠٣٤٢ إدارة الأراضي والموارد</b>
		٣	<b>١٨٥٠٣٥١ بحث في إدارة التقنية البيئية</b>

A = مقررات تدرس باللغة العربية.

\*\* = إذا تم إختيار هذا المقرر ضمن متطلبات التعليم الجامعي العام يجب إختيار 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)**

١٨٢٠١١٠	مدخل إلى تغذية الإنسان وعلم الغذاء
١٨٢٠٢٢٠	التغذية في اطوار الحياة
١٨٢٠٣٥٢	مبادئ في سلامة الغذاء ولوائحه

**مقررات اختيارية (١٥ وحدة)**

١٨٢٠٣١٣	تغذية الإنسان
١٨٢٠٣٢٣	تغذية المجتمع
١٨٢٠٣٤٥	قضايا ثقافية واجتماعية وتغذية عالمية
١٨٢٠٤٢٣	التعليم الغذائي
١٨٢٠٤٢٦	التغذية العلاجية
١٨٢٠٤٢٨	العلاج بالحمية الغذائية (١)
١٨٢٠٤٢٩	العلاج بالحمية (٢)



كلية العماره



**المقررات المطلوبة للتخرج في العمارة**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
	<b>رابعاً: التخصص الرئيسي (١٣٦ وحدة)</b> <b>(أ) مقررات إلزامية من القسم (٩٩ وحدة)</b>	-	<b>أولاً: الفصل التمهيدي</b> <b>٩٠ مقرر علاجي من دون وحدات (مركز اللغات)</b>
٥	١٠٥ مبادئ التصميم العماري		<b>ثانياً: متطلبات جامعية (١٢ وحدة)</b>
٣	١١١ الإخراج العماري (١)	٣	١٢٤ أخليزي
٣	١١٢ الإخراج العماري (٢)	٣	٢٤٤ أخليزي
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 العماري (١)	٣	<b>مقررات العلوم الإنسانية (١٥ وحدة*)</b>
٥	٢٠٦ التصميم العماري (٢)		<b>يختار الطالب ١٥ وحدة من القائمة التالية:</b>
٣	٢١١ تطبيقات الحاسوب في العمارة	٣	٢٠٠١٥ كلية الحقوق : حقوق الإنسان
٣	٢٢٠ نظرية وفلسفة العمارة (١)	٣	٢٠٠١٦ كلية الحقوق: القانون الدستوري في
٣	٢٢١ تاريخ العمارة (٢)	٣	الكويت
٣	٢٤١ خليل إنشائي (١)	٣	٠٣١٠ قسم اللغة العربية وأدابها
٣	٢٤٢ مواد وطرق البناء (١)	٣	٠٣٢٠ قسم اللغة الإنجليزية وأدابها
٥	٣٠٥ التصميم العماري (٣)	٣	٠٣٣٠ قسم التاريخ
٥	٣٠٦ التصميم العماري (٤)	٣	٠٣٦٠ قسم الفلسفة
٣	٣٢١ تاريخ العمارة (٣)	٣	٠٣٨٠ قسم الإعلام
٣	٣٤٠ البيئة الصوتية والمية	٣	٠٨١٠ قسم الإدارة والتخطيط التربوي
٣	٣٤١ خليل إنشائي (٢)	٣	٠٨٢٠ قسم أصول التربية
٣	٣٤٢ مواد وطرق البناء (٢)	٣	٠٩٠٠١٢ كلية الشريعة: ثقافة اسلامية
٣	٣٦١ نظريات وفلسفة العمارة (٢)	٣	٠٩٢٠ قسم العقيدة والدعوة
٥	٤٠٥ التصميم العماري (٥)	٣	٠٩٣٠ قسم الفقه وأصول الفقه
٥	٤٠٦ تصميم معماري (٦) باستخدام الحاسوب	٣	٠٩٤٠ قسم الفقه المقارن والسياسة
٣	٤٣٣ التخطيط الحضري وتخطيط المدن	٣	الشرعية
٣	٤٤٣ أنظمة البناء (١)	٣	١٣٤٠ قسم الجغرافيا
٣	٤٤١ مارسة مهنية (١)	٣	١٣٥٠ قسم علم النفس
٣	٤٤٢ مارسة مهنية (٢)	٣	١٣٦٠ قسم العلوم السياسية
٣	٤٤٥ الرسومات المعمارية التنفيذية	٣	١٣٧٠ قسم علم الاجتماع
٣	٤٦١ أنظمة البناء (٢)	٣	٩٩٨٩ مركز اللغات
٢	٤٩١ مشروع التخرج العماري (١)		<b>مقررات الزامية من كلية العلوم (٧ وحدات)</b>
٤	٤٩٢ مشروع التخرج العماري (٢)	٤	١٠١ فيزياء عامة (أ) ١٠٥+ مختبر فيزياء
		٣	١٠١ حسبان (أ)

القرارات	القرارات	القرارات	القرارات
وحدات دراسية	القرارات	وحدات دراسية	القرارات
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:
٣	المجموع الكلي للوحدات الدراسية الالزمة للخروج ١١١ وحدة.	٣	التصنيف المائي:
٣		٣	التصنيف الثقافي:
٣		٣	التصنيف المهني:
٣		٣	التصنيف التقني:

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

## **قائمة مقررات قسم العمارة الاختيارية**

### **١- التصنيف المرئي:**

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

### **٢- التصنيف الثقافي:**

٣ وحدات	عمارة تراثية	عم ٢٢٢
٣ وحدات	النقد المعماري	عم ٢٢٤
٣ وحدات	تاريخ الفن الغربي	عم ٣٢٢
٣ وحدات	العمارة في الشرق الأوسط	عم ٤٢١
٣ وحدات	موضوعات مختاره في العمارة	عم ٤٨٠
٣ وحدات	بحث معماري	عم ٤٨٥

### **٣- التصنيف المهني:**

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

#### ٤- التصنيف التقني:

٣ وحدات	طاقة شمسية في المباني	عم ٣٤٥
٣ وحدات	تصميم البيئة المضيئة	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	النمذجة التفصيلية للعمارة	عم ٣٦٥

\*\*\*

**المقررات المطلوبة للتخرج في التصميم المركزي للطلبة المستجدين**

**لعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	أنواع من الكتابة الإنشاء بالإنجليزية	١٠٦ ١٠٨	٥٦ وحدة دراسية) المقررات الإلزامية ٩٩٨٨ ١٢٤ اللغة الإنجليزية ١
٣	مدخل إلى علم الإعلام	١٠١	٣
٣	مدخل إلى الإعلان	٢٠٦	٣
٣	مبادئ الترجمة	١٨٠	١٠ وحدات) ٩٩٨٨ ٢٢٤ اللغة الإنجليزية ٢ ١- حقل التعبير الإبداعي
	٤- حقل مهارات القيادة (٩ وحدات دراسية)		٤ وحدات دراسية) المقررات الإلزامية (٣ وحدات دراسية)
٣	المعايير والممارسات في التصميم	٤٤٦	١١٠٠ ١٠٠ مقدمة في مختبر علوم التصميم يختار الطالب عدد (٦ وحدات دراسية) مما يلي:
	يختار الطالب عدد (٦ وحدات دراسية) مما يلي:		١١٠٠ ١٠٨ التصوير الضوئي ١ ١١٠٠ ١٠٦ مختبر التطبيقات ١ ١١٠٠ ١٠٤ طباعة ١
٣	تطوير القيادة	١٣٥	١- حقل الثقافة والمجتمع (٩ وحدات دراسية)
٣	مبادئ الإدارة	٢٠١	المقررات الإلزامية (٣ وحدات دراسية)
٣	مدخل إلى ريادة الأعمال	١٦١	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	منظور مهنة	٢٦٠	يختار الطالب عدد (٦ وحدات دراسية) مما يلي:
	٥- حقل العلوم والصحة والتكنولوجيا (٩ وحدات دراسية)		١٣٠ الأخلاقيات والممارسات ١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث ١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية ١٠٢ ثقافة إسلامية ١٠١ جغرافية الإنسان والبيئة ١٠٤ مبادئ اقتصاد ١٠٥ حقوق الإنسان ١٠١ مدخل إلى علم النفس ١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع ١٣٦ التربية الأسرية ١٠٥ أجهزة الحاسوب والمجتمع ١٠٣ حكومة وسياسة الكويت ١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية
	يختار الطالب عدد (٣ وحدات دراسية) مما يلي:		
٣	التصميم الرقمي ١	٤٥٠	
٣	أساسيات الحاسوب الشخصية	١٠٠	
٣	بيولوجي ١	١٠١	
٣	كيمياء عامّة ١	١٠١	
٣	مقدمة في تقنية الاستدامة	١٥٠	
٣	مقدمة في الاستدامة والتصميم	١٦٠	
٣	مبادئ الإحصاء	١٠١	
	متطلبات التخصص (٣٥٣ وحدة دراسية)		
٣	١٦٠٠ ١٠٦ مختبر الوسائل التوضيحية ١		٣- حقل اللغة وال التواصل (٩ وحدات دراسية)
٣	مبادئ في نظريات التصميم	١٦٢٠ ١٢١	المقررات الإلزامية (٣ وحدات دراسية)
٣	التصميم والكتابة ١	١٦٢٠ ١٣٠	١١٦ التصميم والإعلان ٣
٣	طرق ومناهج التصميم	١٦٢٠ ٢١٠	يختار الطالب عدد (٦ وحدات دراسية) مما يلي:
٣	التصميم والكتابة ٢	١٦٢٠ ٢٣٠	١٠١ مهارات الاتصال اللغوي
٤	مختبر التصميم ١	١٦٢٠ ٢٤٠	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	مقررات اختيارية في قسم علوم التصميم	٣	١٦٢٠ ٤٥١ التواصل المائي والتصميم ١
٣	١٦٠٠ ٤٠٢ مختبر الوسائل التوضيحية ٢	٤	١٦٢٠ ٣٤٠ مختبر التصميم ٢
٣	١٦٠٠ ٤٠٦ مختبر التطبيقات ٢	٣	١٦٢٠ ٣٤١ تصميم المعلومات
٣	١٦٠٠ ٤٠٤ الطباعة ٢	٣	١٦٢٠ ٣٥١ التواصل المائي والتصميم ٢
٣	١٦٠٠ ٤٠٨ التصوير الضوئي ٢	٤	١٦٢٠ ٤٤٠ مختبر التصميم ٣
٣	١٦٠٠ ٤٠٩ الحرف ١	٤	١٦٢٠ ٤٤١ تصميم الصناعي
٣	١٦٠٠ ٣٠٩ الحرف ٢	٣	١٦٢٠ ٤٥١ التواصل المائي والتصميم ٣
٣	١٦٠٠ ١١٠ مقدمة في التصميم الداخلي	٤	١٦٢٠ ٤٩٠ مختبر التصميم ٤ (مشروع التخرج)
٣	١٦٠٠ ٢٤١ مقدمة في التصميم الصناعي	٣	١٦٢٠ ٤٩١ تدريب عملي
٣	١٦٠٠ ٣٢٣ النقد ١	٣	١٦٠٠ ٤٩٢ موضوعات مختارة في التصميم
٣	١٦٠٠ ٤٢٣ النقد ٢	٣	١٦٠٠ ٤٩٣ ملف الإنجازات
٣	١٦٠٠ ١٠٥ اللون وفلسفته في التصميم ١	٣	<b>المقررات الأساسية (١٥ وحدة دراسية)</b>
٣	١٦٠٠ ٢٠٥ اللون وفلسفته في التصميم ٢	٣	١٦٠٠ ١٠١ مقدمة في نظريات التصميم
٣	١٦٠٠ ٣٢٠ دراسات في تاريخ التصميم ٣	٣	والنقد
٣	١٦٢٠ ١٠٩ التصميم المائي	٣	١٦٠٠ ١٢٠ دراسات في تاريخ التصميم ١
٣	١٦٢٠ ٢١٢ الرسومات التوضيحية والتصميم ١	٣	١٦٠٠ ١٢٠ دراسات في تاريخ التصميم ٢
٣	١٦٢٠ ٣١٢ الرسومات التوضيحية والتصميم ٢	٣	١٦٢٠ ٣٢١ تاريخ التصميم المائي
٣	١٦٢٠ ٢٠٦ الخط العربي في التصميم	٣	١٦٢٠ ٣٢٢ تاريخ التصميم الإسلامي
	١٦٢٠ ٣٣٢ تصميم وإدارة العلامات التجارية	٣	<b>اختياري القسم (٩ وحدات دراسية)</b>
	١٦٢٠ ٣٥٠ التصميم الرقمي ٢	٣	يختار الطالب عدد (٦ وحدات دراسية) من اختياري القسم :
	١٦٢٠ ٣٥٥ التصميم والتكنولوجيا	٣	١٦٠٠ ... اختياري القسم ١
<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية (١٤٩) وحدة</b>		٣	١٦٠٠ ... اختياري القسم ٢
		٣	<b>عدد (٣ وحدات دراسية) من اختياري القسم المتقدم :</b>
		٣	يختار الطالب عدد (٣ وحدات دراسية) من اختياري القسم المتقدم (مستوى ٣٠٠ فما فوق)
		٣	

**المقررات المطلوبة للتخرج في العمارة الداخلية للطلبة المستجدين**

**لعام الجامعي ٢٠١٨/٢٠١٩**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٤	٤- حقل مهارات القيادة (١ وحدات دراسية) يختار الطالب عدد (٦ وحدات دراسية) مما يلي:	٣	٣٩) المقررات العامة المقررات الإلزامية ٩٩٨٨١٢٤ اللغة الإنجليزية ١ ٩٩٨٨٢٢٤ اللغة الإنجليزية ٢
٣	١٣٥ تطوير القيادة	٣	
٣	٢٠١ مبادئ الإدارة	٣	
٣	١٦١ مدخل إلى ريادة الأعمال	٣	١- حقل التعبير الإبداعي (١ وحدات دراسية) يختار الطالب عدد (٦ وحدات دراسية) مما يلي:
٣	٢٦٠ منظور مهنية	٣	١١٠٠١٠٨ التصوير الضوئي ١ ١١٠٠١٠٦ مختبر التطبيقات ١ ١١٠٠١٠٤ طباعة ١
٣	٥- حقل العلوم والصحة والتكنولوجيا (٩ وحدات دراسية)	٣	
٣	١٠١ المقررات الإلزامية (١ وحدات دراسية)	٣	
٣	١٠١ حسبان ١	٣	٢- حقل الثقافة والمجتمع (١ وحدات دراسية) المقررات الإلزامية (٣ وحدات دراسية)
٣	١٠١ فيزياء ١	٣	١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	يختار الطالب عدد (٣ وحدات دراسية) مما يلي:	٣	يختار الطالب عدد (٣ وحدات دراسية) مما يلي:
٣	١٠٠ أساسيات الحاسوب الشخصية	٣	١٣٠ الأخلاقيات والممارسات
٣	١٠١ بيولوجي ١	٣	١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث
٣	١٠١ كيمياء عامة ١	٣	١٠٢ تاريخ الحضارة العربية الإسلامية
٣	١٠١ مبادئ الإحصاء	٣	١٠٢ ثقافة إسلامية
٣	١٥٠ مقدمة في تقنية الاستدامة	٣	١٠١ جغرافية الإنسان والبيئة
٣	١٦٠ مقدمة في الاستدامة والتصميم	٣	١٠٤ مبادئ اقتصاد
٤	٧١) متطلبات التخصص (٧١ وحدة دراسية)	٣	١٠٥ حقوق الإنسان
٤	١٦٠٠٠ مقدمة في مختبر علوم التصميم	٣	١٠١ مدخل إلى علم النفس
٣	١٦٠٠١٠٥ مختبر الوسائل التوضيحية	٣	١٠١ مدخل إلى علم الاجتماع
٤	١٦٣٠١٤٠ مختبر التصوير المكاني	٣	١٣٦ التربية الأسرية
٥	١٦٣٠٢٤٠ مختبر عمارة داخلية ١	٣	١٠٥ أجهزة الحاسوب والمجتمع
٥	١٦٣٠٢٤١ مختبر عمارة داخلية ٢	٣	١٠٣ حكومة وسياسة الكويت
٥	١٦٣٠٣٤٠ مختبر عمارة داخلية ٣	٣	١٠١ مدخل إلى العلوم السياسية
٥	١٦٣٠٣٤١ مختبر عمارة داخلية ٤	٣	
٥	١٦٣٠٤٤٠ مختبر عمارة داخلية ٥	٣	٣- حقل اللغة وال التواصل (١ وحدات دراسية)
٥	١٦٣٠٤٩٠ مختبر عمارة داخلية ٦ (مشروع التخرج)	٣	يختار الطالب عدد (٦ وحدات دراسية) مما يلي:
٣	١٦٣٠٥٥٠ التصميم بمساعدة الحاسوب ١	٣	١٠١ مهارات الاتصال اللغوي
٣	١٦٣٠٣٥٠ التصميم بمساعدة الحاسوب ٢	٣	١٠٦ أنواع من الكتابة
٣	١٦٣٠١٦٠ العامل الإنساني في مجال التصميم	٣	١٠٨ الإنشاء بالإنجليزية
٣	١٦٣٠٣٣٠ البيئة وأنظمة البناء ١	٣	١٠١ مدخل إلى علم الإعلام
٣	١٦٣٠٤٣٠ البيئة وأنظمة البناء ٢	٣	٢٠١ مدخل إلى الإعلان
			١٨٠ مبادئ الترجمة

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٦٠٠٣٤٣ النقد ١	٣	١٦٣٠٣٣١ طرق ومواد البناء
٣	١٦٠٠٤٤٣ النقد ٢	٣	١٦٣٠٣٦٠ الاستدامة والعمارة الداخلية ١
٣	١٦٠٠١٠٥ اللون وفلسفته في التصميم ١	٣	١٦٣٠٤٣١ قواعد البناء
٣	١٦٠٠٤٥٥ اللون وفلسفته في التصميم ٢	٣	١٦٣٠٤٩١ تدريب عملي
٣	١٦٠٠٣٢٠ دراسات في تاريخ التصميم ٣	٣	١٦٠٠٤٩٢ موضوعات مختارة في التصميم
٣	١٦٣٠١٦١ الاستدامة وبيئة البناء	.	١٦٠٠٩٠ ملف الإيجازات
٣	١٦٣٠٣٦١ العمارة الداخلية الخضراء ١		<b>المقررات الأساسية (١٥ وحدة دراسية)</b>
٣	١٦٣٠٣٦٢ العمارة الداخلية الخضراء ٢	٣	١٦٠٠١٠١ مقدمة في نظريات التصميم
٣	١٦٣٠٣١١ تصميم أناث		والنقد
٣	١٦٣٠٤٥٠ تطبيقات متقدمة للحاسوب	٣	١٦٠٠١٢٠ دراسات في تاريخ التصميم ١
٣	١٦٣٠٤١٠ عمارة المحميات التاريخية	٣	١٦٠٠٢٢٠ دراسات في تاريخ التصميم ٢
٣	١٦٣٠١٦٠ العامل الإنساني المتقدم في مجال التصميم	٣	١٦٠٠٣٢٢ تاريخ التصميم الإسلامي
٣	١٦٣٠٣٣٢ المواد المتقدمة	٣	١٦٣٠٤٢١ تاريخ التصميم الداخلي
<b>المجموع الكلي للوحدات الدراسية (١٣٤) وحدة</b>		<b>اختياري القسم (٩ وحدات دراسية)</b>	
يختار الطالب عدد (٦ وحدات دراسية) من اختياري القسم :		يختار الطالب عدد (٦ وحدات دراسية) من اختياري القسم :	
١٦٠٠٠٠٠ اختياري القسم ١		١٦٠٠٠٠٠ اختياري القسم ١	
١٦٣٠٣٣٢ اختياري القسم ٢		١٦٣٠٣٣٢ اختياري القسم ٢	
عدد (٣ وحدات دراسية) من اختياري القسم المتقدم:		عدد (٣ وحدات دراسية) من اختياري القسم المتقدم:	
يختار الطالب عدد (٣ وحدات دراسية) من اختياري القسم المتقدم (مستوى ٣٠٠ وما فوق)		يختار الطالب عدد (٣ وحدات دراسية) من اختياري القسم المتقدم (مستوى ٣٠٠ وما فوق)	
١٦٠٠٢٠٢ مختبر الوسائل التوضيحية ٢		١٦٠٠٢٠٢ مختبر الوسائل التوضيحية ٢	
١٦٠٠٤٠٦ مختبر التطبيقات ٢		١٦٠٠٤٠٦ مختبر التطبيقات ٢	
١٦٠٠٢٠٤ الطباعة ٢		١٦٠٠٢٠٤ الطباعة ٢	
١٦٠٠٢٠٨ التصوير الضوئي ٢		١٦٠٠٢٠٨ التصوير الضوئي ٢	
١٦٠٠٢٠٩ المزف ١		١٦٠٠٢٠٩ المزف ١	
١٦٠٠٣٠٩ المزف ٢		١٦٠٠٣٠٩ المزف ٢	
١٦٠٠١١٠ مقدمة في التصميم الداخلي		١٦٠٠١١٠ مقدمة في التصميم الداخلي	
١٦٠٠٤٤١ مقدمة في التصميم الصناعي		١٦٠٠٤٤١ مقدمة في التصميم الصناعي	

# **كلية علوم وهندسة الحاسوب**

182

**المقررات المطلوبة للتخرج (علوم الحاسوب)**

**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٣٧٠١٠١ مدخل الى علم الاجتماع	٦٧٠٢٧ وحدة*	<b>أولاً المتطلبات الجامعية</b>
٣	١٣٧٠١٧١ مدخل الى الانثروبولوجيا	١٥ وحدة	<b>أ- إلزامية</b>
٣	<b>المجموعة (د) الثقافة الوطنية والערבية والإسلامية</b>	٣	٠٣١٠١٠١ مهارات الاتصال اللغوية
٣	٢٠٠١٠٢ ثقافة قانونية	٣	٠٣٣٠١٠٠ تاريخ الكويت الحديث والمعاصر
٣	٢٠٠١٠٥ حقوق إنسان	٣	٠٣٣٠١٠٢ تاريخ المضارة العربية والإسلامية
٣	٠٣٦٠١٠٨ الأخلاق والمجتمع الحديث	٣	٩٩٨٨١٦١ اللغة الإنجليزية (أ)
٣	٠٩٠٠١٠٢ ثقافة إسلامية	٣	٩٩٨٨١٦٢ اللغة الإنجليزية (ب)
٣	٠٩٤٠١٤٢ الإسلام والمجتمع الحديث	٦٧٠١٢ وحدة	<b>ب- إختيارية</b>
٣	٠٩٤٠١٤٥ الإسلام وقضايا العلم والتكنولوجيا	٣	يختار الطالب ٣ وحدات من كل مجموعة
٣	١٣٦٠١٣٣ حكومة وسياسة الكويت	٣	<b>المجموعة (أ) اللغات والاتصال</b>
٣	ثانياً: متطلبات الكلية	٣	٠٣١٠١٠٠ الثقافة والأدب في الكويت
٣	١٦٠١٢ وحدة	٣	٠٣١٠١٠٢ جماليات الأدب العربي
٣	أ- إلزامية	٣	٠٣١٠١٠٤ جماليات الإسلوب القرآني
٣	٤٠١٠١١ حسبان (١)	٣	٠٣٢٠١٨٠ مبادئ ترجمة
٣	٤٠١٠١٢ حسبان (٢)	٣	٩٩٨٨١٦٣ اللغة الإنجليزية (ج)
٣	٤٠١١١ جبر خطي	٣	٩٩٨٨١٧٣ اللغة الإنجليزية - كتابة تقارير
٣	٤٠٨٠٢٠١ إحصاء للعلوم والهندسة	٣	<b>المجموعة (ب) الثقافة المغایرة</b>
٣	١٦٠١٢ وحدة	٣	٠٣٦٠١٠١ فلسفة العلوم
٣	يختار الطالب ١٢ وحدة ما تقدمه كلية العلوم من مقررات خارج قسم الرياضيات.	٣	٠٣٦٠١٠٢ مدخل المنطق
٣	الإحصاء وبحوث العمليات على أن تتضمن الوحدات مقررین علمیین متتالیین مع مختبراتهم في قسم واحد	٣	٠٣٦٠١٠٣ مبادئ فلسفة
٣	٧٦٠٧٦ وحدة	٣	١٠١١١٠ مبادئ علوم إدارية
٣	ثالثاً: متطلبات القسم	٣	١٠٣٠١٤ مبادئ إقتصاد
٣	٥٧٠٥٧ وحدة	٣	١٣٦٠١٥ المرأة والسياسة من منظور مقارن
٣	أ- إلزامية	٣	<b>المجموعة (ج) العلوم الاجتماعية والإنسانية</b>
٣	١٧١٠١١١ رياضيات متقطعة في علم الحاسوب	٣	٠٣٨٠١٠١ مدخل الى علم الإعلام
٤	١٧١٠١٤١ برمجة الحاسوب (١)	٣	٠٨٢٠٤٠١ مبادئ تربية
٤	١٧١٠١٤٢ برمجة الحاسوب (٢)	٣	٠٨٣٠١٣٦ التربية الأسرية
٣	١٧١٠٢٠١ بنى المعطيات والخوارزميات	٣	١٣٥٠١٠١ مدخل الى علم النفس
٣	١٧١٠٢١١ نظرية الحوسبة (١)	٣	

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	١٧١٠٣٦٥ الذكاء الإصطناعي	٣	٤١٠٢١١ حسبان (٣)
٣	١٧١٠٤١٥ نظرية المعلومات والتشغيل	٣	١٧١٠٢٢٠ البرمجة بلغة C ونظام تشغيل Unix
٣	١٧١٠٤١٦ النمذجة وتقدير الأداء	٤	١٧١٠٢٢١ أنظمة الحاسوب
٣	١٧١٠٤٢٥ أنظمة متوازية وموزعة	٤	١٧١٠٢٢٣ برمجة النظم
٣	١٧١٠٤٢٦ أنظمة المعالجات الدقيقة	٣	١٧١٠٣٠١ تصميم الخوارزميات والتحليل
٣	١٧١٠٤٥٥ رسوميات حاسوبية	٣	١٧١٠٢٢١ أنظمة التشغيل
٣	١٧١٠٤٧٥ قواعد بيانات موزعة	٤	١٧١٠٣٣١ شبكات الحاسوب
٣	١٧١٠٤٩٦ ندوة في الحاسوب (١)	٣	١٧١٠٣١١ الحوسية العددية
٣	١٧١٠٤٩٧ ندوة في الحاسوب (٢)	٣	١٧١٠٣٩٠ هندسة البرمجيات
من بين إختياري القسم يجب أن يختار الطالب على الأقل مقرر واحد من مقررات البرمجة ١٧١٠٣٣٥ أو ١٧١٠٣٤٦ وكذلك ٦ وحدات على الأقل من مقررات مستوى ٤٠٠		٤	١٧١٠٤٧٠ قواعد البيانات
رابعاً: إختيار حر (١ وحدات)		٣	١٧١٠٤٩١ مشروع (١)
يختارها الطالب ما تعرضه جامعة الكويت مع موافقة قسم علوم الحاسوب ما عدا المقررات التالية: الرياضيات الأساسية . مقدمة الإحصاء . نظم المعلومات . المعلوماتية . الحوسية الأساسية .		٣	١٧١٠٤٩٢ مشروع (٢)
المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للتخرج (١٦٩)		٣	١٥ وحدة بـ إختيارية
١٥ وحدة يختار الطالب وحدة من المقررات التالية		١٥ وحدة يختار الطالب ما تعرضه جامعة الكويت مع موافقة قسم علوم الحاسوب ما عدا المقررات التالية: الرياضيات الأساسية . مقدمة الإحصاء . نظم المعلومات . المعلوماتية . الحوسية الأساسية .	
المجموع الكلي للوحدات المطلوبة للتخرج (١٦٩)		٣	١٧١٠٣١٥ نظرية الحوسية (١)
		٣	١٧١٠٣٤٥ عمارة الكمبيوتر
		٣	١٧١٠٣٣٥ تطوير الشبكة العالمية
		٣	١٧١٠٣٤٦ البرمجة التوصيفية
		٣	١٧١٠٣٤٧ تصميم مترجم

\* يمكن للطلبة الأجانب التسجيل بالمقررات التالية كمتطلبات جامعية: عربي لغير الناطقين بالعربية: ١٩٣ و ١٩٤ و ١٩٥.

## المقررات المطلوبة للتخرج في قسم علوم المعلومات

للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	مهارات الكتابة الأكademية والبحث المهارات الأكademية الشفهية	١٦٦ ١٤٦	١- البرنامج التحضيري ٤١٠٩١ رياضيات عمهدى (او اجتياز القدرات في الرياضيات)
٣	مقررات اختيارية (٣ وحدات) مدخل إلى التواصل ووسائل الإعلام أسس التواصل بين الأشخاص الكتابة التقنية مدخل إلى علم اللغة الطفل ووسائل الإعلام	١٣١ ٢٣٠ ٢٥٣ ٢١١ ٢٧٣	٩٩٨٨٩١ مستوى اللغة الإنجليزية الأول ٩٩٨٨١٠ مستوى اللغة الإنجليزية الثاني ٢- متطلبات التعليم الجامعي العام (٥٤ وحدة) حقل التعبير الإبداعي (٦ وحدات) مقررات اختيارية (٦ وحدات) فق مهارات القيادة مقررات اختيارية (٦ وحدات) المرأة في بيئة العمل تطوير القيادة مدخل إلى ريادة الأعمال منظور مهنة م. إلى إدارة التقنية البيئية
٣	حقل العلوم والصحة والتكنولوجيا (١٥ وحدة) مقررات إلزامية: (١٢ وحدة) الجبر الحسابان التطبيقي أسسيات الحاسوب الشخصية الإحصاء	١٣٢ ١٣٥ ١١١ ٢٦٠ ١٣٩	١٠٠ تقدير الفن فن الرسم تصوير فني ١ تصوير فوتوغرافي ١ أسس تصميم رسوم الجرافيك أسس التصميم الداخلي حقل الثقافة والمجتمع (١٢ وحدة) مقررات إلزامية: (٩ وحدات) الأخلاقيات والممارسات تاريخ الحضارة العربية الإسلامية (A) أجهزة الكمبيوتر والمجتمع مقررات اختيارية (٣ وحدات) الفن والفن العمالي الحديث البشر وبيئةهم التوجهات الاجتماعية والاقتصادية في الخليج المنظور الاجتماعي في القضايا البيئية علم النفس في الحياة اليومية الزواج وال العلاقات الأسرية
٣	مقررات اختيارية (٣ وحدات) مدخل إلى العلوم البيئية علم الأحياء الكيمياء اللباقه البدنية والإسعافات الأولية الكيمياء وعلنا أسس العلوم الأسرية جسم الإنسان التغذية الشخصية وقضايا صحة المرأة مدخل إلى تغذية الإنسان وعلم الغذاء	١٠١ ١٠٤ ١٠٥ ١١٠ ١٢٥ ١٠٢ ١٠٤ ١٠٥ ١١٠	١٥ (وحدة) ١٥ (وحدة) لغة عربية (A) 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- المتطلبات الموربة للقسم (٤٨) وحدة
٣	مدخل إلى VRML	٤٧٢	٥٣ الكتابة التقنية **
٣	أنظمة معلومات جغرافية	٤٧٥	١٠١ مدخل إلى نظم المعلومات **
٣	إدارة شبكة ويب	٤٨٦	١١٥ أساس الحوسبة ٢١٠ أساليب الحوسبة
(٥) وحدة	٥- مقرر داعم مجال التخصص	٤	٢٤٠ البرمجة و حل المسائل
	ملف الإخبارات	٨٨	٢٤١ هيكل بيانات ٣٢١ قاعدة بيانات ١
٦- اختيار حر يختار الطالب مقرر (٣ وحدات) ما تعرضه الكلية أو الجامعة.	٦- اختيار حر	٣	٣٣١ نظرية وتطبيق نظم المعلومات
	يختار الطالب مقرر (٣ وحدات) ما تعرضه الكلية أو الجامعة.	٤	٣٤٠ برمجة شبكة ويب
	المجموع الكافي للوحدات الدراسية الازمة للتخرج ١٣٠ وحدة.	٣	٣٥٠ الشبكة والاتصالات
		٣	٣٥٣ الأنظمة الأمنية للمعلومات
		٣	٣٥٧ أنظمة التشغيل وتنظيم الملفات
		٣	٣٦٣ تنظيم الحاسوب
		٣	٤٩٥ تدريب عملي
		٣	٤٩٩ مشروع
			٤-متطلبات تخصص علوم المعلومات (١) وحدة
			٤٨٠ مقررات الزامية
			٤٨٠ تطوير نظم المعلومات
			يختار الطالب ١٥ وحدة دراسية من أحد التخصصات في الأقسام العلمية الأخرى التي تطرحها الكلية ***
			مقررات اختيارية (٣) وحدات
		٣	٣٨٠ مدخل إلى نظم ادارة المعلومات
		٣	٤٤٣ قواعد بيانات الانترنت
		٣	٤٤٠ برمجة شبكة ويب ٢

\*\* = 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	<b>مقرر إلزامي (٣ وحدات)</b>
٤٥٠	تطبيقات نظم المعلومات في تخصص إضطرابات التواصل

### **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 والإضطرابات	٣١٦
٣	الأسس العصبية للتواصل بين الناس	٣٢٥
٣	مواضيع خاصة في الكلام واللغة	٣٩٨

### **(٢) قسم العلوم الأسرية:**

#### **(أ) تخصص علم التغذية:**

٣	<b>مقرر إلزامي (٣ وحدات)</b>
٤٥٠	تطبيقات نظم المعلومات في التغذية

### **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 عالمية	٣٤٥

٣	التعليم الغذائي	٤٣٣
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	١١١
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 ونظريّة	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



**كلية الصحة العامة**



**المقررات المطلوبة للتخرج من العلوم في الصحة ودراسات المجتمع/مارسة الصحة العامة**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٣- البحث وعلم الأوبئة (١١ وحدة) ١٩٣٠-١٥٢ علم الإحصاء في الصحة العامة ١٩٣٠-٤٤١ مدخل في علم الأوبئة	٣	أولاً: متطلبات الجامعة العامة (٤٤ وحدة دراسية) أ- إلزامية (١٨ وحدة) ١٩٣٠-١٥١ بيانات وإحصائيات حيوية
٣	٥	٥	١٨١ اللغة الإنجليزية - ١ ١٨٢ اللغة الإنجليزية - ٢ ١٨٣ اللغة الإنجليزية - ٣
٣	٥	٥	
٣	٤- الإدارة والسياسة الصحية (١١ وحدة) ١٩٢٠-٢٦١ مدخل في السياسة الصحية ١٩٢٠-٣٦١ إدارة نظم الرعاية الصحية	٦	ب- إختيارية (٦ وحدات دراسية) يختار الطالب ٦ وحدات إختيارية ما تعرّضه الجامعة
٣	٣	٣	
٣	٣	٣	ثانياً: متطلبات الكلية الأساسية (٧٥ وحدة دراسية)
٢	٥- العلوم الاجتماعية والسلوكية (٨ وحدات) ١٩٤٠-٢٧١ التغيرات السلوكية: النظرية والتطبيق ١٩٤٠-٢٧٢ التعليم والصحة ١٩٤٠-٣٧١ زيارات عملية : تعزيز الصحة والأفراد	٢	١- دراسات عامة (٢٢ وحدة) ١٩٠٠-١٩١ مهارات الدراسة - ١
٣	٣	٣	١٩٤٠-١٧١ علم الأحياء : الدماغ والسلوك ١٩٤٠-١٧٢ علم التواصل (الأسس النظرية
٣	٣	٣	(مهارات) ١٩٠٠-٢٨١ بيولوجيا الإنسان والفيزيولوجيا المرضية
٣	٣	٣	١٩٠٠-٢٨٢ الأمراض المعدية ١٩٠٠-٢٨٣ مفاهيم الأمراض المزمنة والأمراض
٣	٣	٣	غير المعدية ١٩٠٠-٢٩٢ مهارات الدراسة - ٢ ١٩١٠-٣١١ تاريخ الصحة العامة
١	٣	٣	
١	٣	٣	٤- أساسيات الصحة العامة ودراسات المجتمع (٢٢ وحدة) ١٩١٠-١١١ مفاهيم الأساسية في الصحة
١	٣	٣	١٩٤٠-١٢١ طبيعة المجتمعات ١٩٤٠-١٢٢ زيارات عملية: استكشاف
١	٣	٣	المجتمعات ١٩٠٠-٢٩١ الأخلاقيات الصحية والمجتمعية
١	٣	٣	١٩٥٠-٣٣١ البيئة الصحة ١٩٤٠-٣٢١ تنمية صحة المجتمع
١	٣	٣	١٩١٠-٣١٢ إدارة الكوارث ١٩٠٠-٣٩١ أخلاقيات المهنة
١	٣	٣	

**المقررات المطلوبة للتخرج من العلوم في الصحة ودراسات المجتمع (تخصص إدارة الرعاية الصحية)**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٣- البحث وعلم الأوبئة (١١ وحدة) ١٩٣٠-١٥٢ علم الإحصاء في الصحة العامة ١٩٣٠-٤٤١ مدخل في علم الأوبئة	٣	أولاً: متطلبات الجامعة العامة (٤٤ وحدة دراسية) أ- إلزامية (١٨ وحدة) ١٩٣٠-١٥١ بيانات وإحصائيات حيوية
٣	٥ تدريب ميداني: تقييم الاحتياجات الصحية للمجتمع	٥	١٨١ اللغة الإنجليزية - ١ ١٨٢ اللغة الإنجليزية - ٢ ١٨٣ اللغة الإنجليزية - ٣
٣	٦ الممارسة المبنية على الدليل ١٩٣٠-٣٤١ إدارة والسياسة الصحية (١١ وحدة) ١٩٣٠-٣٦١ مدخل في السياسة الصحية ١٩٣٠-٣٦١ إدارة نظم الرعاية الصحية	٦	ب- اختيارية (٦ وحدات دراسية) يختار الطالب ٦ وحدات اختيارية ما تعرضه الجامعة
٣	٧ الموارد الصحية - ١ ١٩٣٠-٣٦٢ الموارد الصحية - ٢ ١٩٣٠-٣٦٣		ثانياً: متطلبات الكلية الأساسية (٧٥ وحدة دراسية)
٢	٨ العلوم الاجتماعية والسلوكية (٨ وحدات) ١٩٤٠-٢٧١ التغيرات السلوكية: النظرية والتطبيق ١٩٤٠-٢٧٢ التعليم والصحة	٢	١- دراسات عامة (٢٢ وحدة) ١٩٠٠-١٩١ مهارات الدراسة - ١
٣	٩ زيارات عملية: تعزيز الصحة والأفراد ١٩٤٠-٣٧١	٣	١٩٤٠-١٧١ علم الأحياء : الدماغ والسلوك ١٩٤٠-١٧٢ علم التواصل (الأسس النظرية المهارات)
٣	١٠ ثالثاً: متطلبات التخصص: تخصص إدارة الرعاية الصحية (٢٧ وحدة دراسية) ١٩٢٠-٤٦١ تدريب ميداني: إدارة الرعاية	٣	١٩٠٠-٢٨١ بиولوجيا الإنسان والفيزيولوجيا المرضية
٣	١١ ١٩٢٠-٤٦٢ ضمان الجودة في الرعاية الصحية ١٩٢٠-٤٦٣ إدارة الموارد البشرية الصحية	٣	١٩٠٠-٢٨٢ الأمراض المعدية ١٩٠٠-٢٨٣ مفاهيم الأمراض المزمنة والأمراض غير المعدية
٣	١٢ ١٩٢٠-٤٩١ مشروع التخرج-التخطيط والمقترح ١٩٢٠-٤٦٤ إدارة مراكز الرعاية الصحية ١٩٢٠-٤٦٥ إدارة نظم التأمين الصحي	٢	١٩٠٠-٢٩٢ مهارات الدراسة - ٢ ١٩١٠-٣١١ تاريخ الصحة العامة
٣	١٣ ١٩٢٠-٤٦٦ برنامج التخطيط والتنفيذ في الإدارة الصحية ١٩٢٠-٤٩٢ مشروع التخرج - التنفيذ	٣	١- أساسيات الصحة العامة ودراسات المجتمع (٢٢ وحدة) ١١١ ١٩١٠-١١١ المفاهيم الأساسية في الصحة
٦	١٤ المجموع الكلي للوحدات المطلوبة ١٢٦ وحدة دراسية	٣	١١٢ ١٩٤٠-١١٢ زيارات عملية: إستكشاف المجتمعات ١٩٤٠-٢٩١ الأخلاقيات الصحية والمجتمعية
		٣	١١٣ ١٩٥٠-٣٣١ البيئة الصحة ١١٤ ١٩٤٠-٣٤١ تنمية صحة المجتمع
		٣	١١٥ ١٩١٠-٣١٢ إدارة الكوارث ١٩٠٠-٣٩١ أخلاقيات المهنة

**المقررات المطلوبة للتخرج العلوم في الصحة ودراسات المجتمع / أبحاث الصحة**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٣- البحث وعلم الأوبئة (١١ وحدة) ١٩٣٠-١٥٢ علم الإحصاء في الصحة العامة ١٩٣٠-٤٤١ مدخل في علم الأوبئة	٣	أولاً: متطلبات الجامعة العامة (٤٤ وحدة دراسية) أ- إلزامية (١٨ وحدة) ١٩٣٠-١٥١ بيانات وإحصائيات حيوية
٢	١٩٤٠-٢٢١ تدريب ميداني: تقييم الاحتياجات الصحية للمجتمع	٥	١٨١ اللغة الإنجليزية - ١ ١٨٢ اللغة الإنجليزية - ٢ ١٨٣ اللغة الإنجليزية - ٣
٣	١٩٣٠-٣٤١ الممارسة المبنية على الدليل	٥	
٣	٤- الإدارة والسياسة الصحية (١١ وحدة) ١٩٢٠-٢٦١ مدخل في السياسة الصحية ١٩٢٠-٣٦١ إدارة نظم الرعاية الصحية	٦	ب- إختيارية (٦ وحدات دراسية) يختار الطالب ٦ وحدات إختيارية ما تعرضه الجامعة
٣	١٩٢٠-٣٦٢ الموارد الصحية - ١ ١٩٢٠-٣٦٣ الموارد الصحية - ٢	٣	ثانياً: متطلبات الكلية الأساسية (٧٥ وحدة دراسية)
٢	٥- العلوم الاجتماعية والسلوكية (٨ وحدات) ١٩٤٠-٢٧١ التغيرات السلوكية: النظرية والتطبيق	٢	١- دراسات عامة (٢٢ وحدة) ١٩٠٠-١٩١ مهارات الدراسة - ١
٣	١٩٤٠-٢٧٢ التعليم والصحة	٣	١٩٤٠-١٧١ علم الأحياء : الدماغ والسلوك
٣	١٩٤٠-٣٧١ زيارات عملية : تعزيز الصحة والأفراد	٣	١٩٤٠-١٧٢ علم التواصل (الأسس النظرية المهارات)
٣	ثالثاً: متطلبات التخصص: تخصص أبحاث الصحة (٢٧ وحدة دراسية)	٣	١٩٠٠-٢٨١ بиولوجيا الإنسان والفيزيولوجيا المرضية
٣	١٩٣٠-٤٤١ تدريب ميداني: أبحاث الصحة	٣	١٩٠٠-٢٨٢ الأمراض المعدية
٣	١٩٣٠-٤٤٢ الطرق البحثية في علم الأوبئة	٣	١٩٠٠-٢٨٣ مفاهيم الأمراض المزمنة والأمراض غير المعدية
٣	١٩٣٠-٤٤٣ البحث النوعي	٣	١٩٠٠-٢٩٢ مهارات الدراسة - ٢
٣	١٩٣٠-٤٤١ مشروع التخرج-التخطيط والتقدير	٢	١٩١٠-٣١١ تاريخ الصحة العامة
٣	١٩٣٠-٤٤٤ إدارة البيانات ونظم المعلومات	٣	
٣	١٩٣٠-٤٤٥ طرق الإحصاء والمحوسبة الإحصائية		
٣	١٩٣٠-٤٤٦ موضوعات تطبيقية بحثية		
١	١٩٣٠-٤٩٣ مشروع التخرج - التنفيذ		
	المجموع الكلي للوحدات المطلوبة ١٦٦ وحدة دراسية		
		٣	١- أساسيات الصحة العامة ودراسات المجتمع (٢٢ وحدة)
		٣	١١١ ١٩١٠-١١١ المفاهيم الأساسية في الصحة
		٣	١٤٠-١٤١ ١٩٤٠-١٤١ طبيعة المجتمعات
		٢	١٩٤٠-١٤٢ زيارات عملية: إستكشاف المجتمعات
		٣	١٩٠٠-٢٩١ ١٩٠٠-٢٩١ الأخلاقيات الصحية والمجتمعية
		٣	١٩٥٠-٣٣١ ١٩٤٠-٣٣١ البيئة الصحة
		٣	١٩٤٠-٣٤١ ١٩٤٠-٣٤١ تنمية صحة المجتمع
		٣	١٩١٠-٣١٢ ١٩١٠-٣١٢ إدارة الكوارث
		٢	١٩٠٠-٣٩١ ١٩٠٠-٣٩١ أخلاقيات المهنة

**المقررات المطلوبة للتخرج من العلوم في الصحة ودراسات المجتمع / تنمية صحة المجتمع**  
**للطلبة المستجدين للعام الجامعي ٢٠١٩/٢٠١٨**

وحدات دراسية	المقررات	وحدات دراسية	المقررات
٣	٣- البحث وعلم الأوبئة (١١ وحدة) ١٩٣٠-١٥٢ علم الإحصاء في الصحة العامة ١٩٣٠-٤٤١ مدخل في علم الأوبئة	٣	أولاً: متطلبات الجامعة العامة (٤٤ وحدة دراسية) أ- إلزامية (١٨ وحدة) ١٩٣٠-١٥١ بيانات وإحصائيات حيوية
٣	٥ تدريب ميداني: تقييم الاحتياجات الصحية للمجتمع	٥	١٨١ اللغة الإنجليزية - ١ ١٨٢ اللغة الإنجليزية - ٢ ١٨٣ اللغة الإنجليزية - ٣
٣	٦ الممارسة المبنية على الدليل	٥	
٣	٤- الإدارة والسياسة الصحية (١١ وحدة) ١٩٣٠-٢٦١ مدخل في السياسة الصحية ١٩٣٠-٣٦١ إدارة نظم الرعاية الصحية	٦	ب- إختيارية (٦ وحدات دراسية) يختار الطالب ٦ وحدات إختيارية ما تعرضه الجامعة
٣	٧ ١٩٣٠-٣٦٢ الموارد الصحية - ١ ١٩٣٠-٣٦٣ الموارد الصحية - ٢		ثانياً: متطلبات الكلية الأساسية (٧٥ وحدة دراسية)
٢	٥- العلوم الاجتماعية والسلوكية (٨ وحدات) ١٩٤٠-٢٧١ التغيرات السلوكية: النظرية والتطبيق	٢	١- دراسات عامة (٢٢ وحدة) ١٩٠٠-١٩١ مهارات الدراسة - ١
٣	١٩٤٠-٢٧٢ التعليم والصحة	٣	١٩٤٠-١٧١ علم الأحياء : الدماغ والسلوك
٣	١٩٤٠-٣٧١ زيارات عملية : تعزيز الصحة والأفراد	٣	١٩٤٠-١٧٢ علم التواصل (الأسس النظرية المهارات)
٣	ثالثاً: متطلبات التخصص: تنمية الصحة العامة (٢٧ وحدة دراسية)	٣	١٩٠٠-٢٨١ بиولوجيا الإنسان والفيزيولوجيا المرضية
٣	٤- ١٩٤٠-٤٤١ تدريب ميداني: تنمية صحة المجتمع ١٩٤٠-٤٤٢ أساليب تنمية صحة المجتمع	٣	١٩٠٠-٢٨٢ الأمراض المعدية
٣	١٩٤٠-٤٤٣ طرق البحث في تنمية صحة المجتمع	٣	١٩٠٠-٢٨٣ مفاهيم الأمراض المزمنة والأمراض غير المعدية
٣	١٩٤٠-٤٤١ مشروع التخرج-التخطيط والمقترح	٢	١٩٠٠-٢٩٢ مهارات الدراسة - ٢
٣	١٩٤٠-٤٤٤ حل النزاعات في المجتمعات	٣	١٩١٠-٣١١ تاريخ الصحة العامة
٣	١٩٤٠-٤٤٥ السياسة والتخطيط في تنمية صحة المجتمع		
٣	٥ ١٩٤٠-٤٦١ مواضيع وتطبيقات في تنمية المجتمع	٣	- أساسيات الصحة العامة ودراسات المجتمع (٢٢ وحدة)
٦	٦ ١٩٤٠-٤٩٢ مشروع التخرج - التنفيذ المجموع الكلي للوحدات المطلوبة ١٦٦ وحدة دراسية	٣	١١١ ١٩١٠-١١١ المفاهيم الأساسية في الصحة ١٩٤٠-١١١ طبيعة المجتمعات
		٣	١٢٢ ١٩٤٠-١٢٢ زيارات عملية: إستكشاف المجتمعات ١٩٠٠-٢٩١ الأخلاقيات الصحية والاجتماعية
		٣	١٣١ ١٩٥٠-٣٣١ البيئة الصحة
		٣	١٤١ ١٩٤٠-٣٤١ تنمية صحة المجتمع
		٣	١٤٢ ١٩١٠-٣١٢ إدارة الكوارث
		٢	١٤٣ ١٩٠٠-٣٩١ أخلاقيات المهنة

**التقويم الجامعي للعام ٢٠١٩/٢٠١٨**

**الفصل الدراسي الأول**

البيان	التاريخ	اليوم
دوم القياديين وأعضاء هيئة التدريس الجدد	٢٠١٨/٩/٢	الأحد
فترة استكمال جداول الطلبة وعملية السحب والإضافة	٢٠١٨/٩/٦-١٣	الأحد الخميس
بدء الدراسة ودوم أعضاء هيئة التدريس	٢٠١٨/٩/٩	الأحد
آخر يوم لوقف القيد الإختياري	٢٠١٨/١٠/١٨	الخميس
آخر يوم للإنسحاب من المقررات	٢٠١٨/١٠/١٨	الخميس
آخر يوم لتقديم التماسات الانسحاب الكلي من الدراسة	٢٠١٨/١١/٢٢	الخميس
آخر يوم في الدراسة	٢٠١٨/١٢/١٧	الأثنين
فترة الامتحانات النهائية بما فيها الامتحانات الموحدة	٢٠١٨/١٢/٣٠ - ١٩	الأربعاء الأحد
آخر يوم لإدخال الدرجات	٢٠١٩/١/٣	الخميس
إجازة الفصل الدراسي للقياديين	٢٠١٩/١/١٩ - ٦	الأحد السبت
إجازة الفصل الدراسي للطلبة وأعضاء هيئة التدريس	٢٠١٩/١/٢١ - ٦	الأحد السبت
فترة التحويل بين الكليات	٢٠١٩/١/١٠ - ٨	الثلاثاء الخميس

**التقويم الجامعي للعام ٢٠١٩/٢٠١٨**

**الفصل الدراسي الثاني**

اليوم	التاريخ	البيان
الأحد	٢٠١٩/١/٢٠	دوام القياديين وأعضاء هيئة التدريس المجد
الأحد الخميس	٢٠١٩/١/٢٤ - ٢٠	فترة استكمال جداول الطلبة وعملية السحب والإضافة
الأحد	٢٠١٩/١/٢٧	بدء الدراسة ودوام أعضاء هيئة التدريس
الخميس	٢٠١٩/٣/٧	آخر يوم لوقف القيد الإختياري
الخميس	٢٠١٩/٣/٧	آخر يوم للإنسحاب من المقررات
الخميس	٢٠١٩/٤/١١	آخر يوم لتقديم التماسات الانسحاب الكلي من الدراسة
الثلاثاء	٢٠١٩/٥/٧	آخر يوم في الدراسة
الخميس الأثنين	٢٠١٩/٥/٢٠ - ٩	فترة الامتحانات النهائية بما فيها الامتحانات الموحدة
الخميس	٢٠١٩/٥/٢٣	آخر يوم لإدخال الدرجات
الأحد السبت	٢٠١٩/٥/٢٦ ٢٠١٩/٨/٣١	إجازة الفصل الدراسي للقياديين
الأحد السبت	٢٠١٩/٥/٢٦ ٢٠١٩/٩/٧	إجازة الفصل الدراسي للطلبة وأعضاء هيئة التدريس
الأحد الأثنين	٢٠١٩/٥/٣٠ - ٢٨	فترة التحويل بين الكليات

**التقويم الجامعي للعام ٢٠١٩/٢٠١٨**

**الفصل الدراسي الصيفي**

اليوم	التاريخ	البيان
الأحد	٢٠١٩/٦/٩	بدء الدراسة ودوام أعضاء هيئة التدريس
الأحد الثلاثاء	٢٠١٩/٦/١١ - ٩	فترة السحب والإضافة
الخميس	٢٠١٩/٧/٢٥	آخر يوم في الدراسة
السبت الثلاثاء	٢٠١٩/٧/٣٠ - ٢٧	فترة الامتحانات النهائية بما فيها الامتحانات الموحدة
الخميس	٢٠١٩/٨/١	آخر يوم لإدخال الدرجات
الأحد السبت	٢٠١٩/٨/٤ ٢٠١٩/٨/٣١	إجازة الفصل الدراسي للقياديين
الأحد السبت	٢٠١٩/٨/٤ ٢٠١٩/٩/٧	إجازة الفصل الدراسي للطلبة وأعضاء هيئة التدريس
الأحد الثلاثاء	٢٠١٩/٨/٦ - ٤	فتر التحويل بين الكليات





