

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : 130

نوع الخطة : فرعي

الكلية : العلوم والدراسات الانسانية بحريملاء

القسم : الكيمياء

الجنس : كليهما

الدرجة : البكالوريوس

الفصل : 311

الإصدار : 1

التخصص : CHM85 الكيمياء

المسار : CHG85 مسار الكيمياء العامة

رقم جلسة القسم :

رقم جلسة الكلية :

رقم جلسة العمادة :

رقم جلسة المجلس :

تاريخ جلسة القسم :

تاريخ جلسة الكلية :

تاريخ جلسة العمادة :

تاريخ جلسة المجلس :

المجموعة : إجبارية 1

الخامس						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب سنوي
103 سلم	النظام الاقتصادي في الاسلام	2				-
230 نجم	لغة إنجليزية علمية (مصطلحات وكتابة تقارير)	2				141 نجم - / س
360 كيم	كيمياء العناصر الانتقالية	2				260 كيم - / س
370 كيم	الحركة الكيميائية	2				103 كيم - / س
379 كيم	عملي الكيمياء الفيزيائية	2				270 كيم - / س
380 كيم	الكيمياء العضوية (2)	2				280 كيم - / س

12	المجموع
----	---------

السادس						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب سنوي
104 سلم	اسس النظام السياسي في الاسلام	2				-
361 كيم	كيمياء الكم -1	2				140 رياض - / س أو 103 كيم - / س
381 كيم	الكيمياء الغير المتجانسة	2				380 كيم - / س
382 كيم	البوليمرات البتروكيمواويات	2				280 كيم - / س
390 كيم	طرق الفصل الكيميائية والكروماتوجرافية	2				290 كيم - / س
391 كيم	طرق التحليل الكهربائي	2				290 كيم - / س

12	المجموع
----	---------

السابع						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب سنوي
103 عرب	التحرير العربي	2				-
463 كيم	أطياف المركبات غير العضوية	2				360 كيم - / س
470 كيم	كيمياء السطوح البينية	2				360 كيم - / س أو 260 كيم - / س
479 كيم	عملي الكيمياء الفيزيائية -2	2				379 كيم - / س
488 كيم	مشروع تخرج -1	2				-

10	المجموع
----	---------

الثامن						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب سنوي
101 كيج	الكيمياء الحيوية	2				280 كيم - / س
461 كيم	كيمياء الحالة الصلبة	2				360 كيم - / س
480 كيم	أطياف المركبات العضوية	3				380 كيم - / س

المجموعة : إجبارية 1

الأول						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب سنوي
101 سلم	المدخل الى الثقافة الاسلامية	2				-
130 تقن	مهارات الحاسب	3				-
130 رياض	مقدمة في الرياضيات	3				-
130 نجم	اللغة الانجليزية - 1	8				-

16	المجموع
----	---------

الثاني						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب سنوي
101 احص	مبادئ الاحصاء والاحتمال -1	3				-
101 عرب	المهارات اللغوية	2				-
101 فيز	فيزياء عامة (1)	4				-
140 حاسب	تطبيقات الحاسب	2				130 تقن - / س
140 رياض	مقدمة في الرياضيات	2				130 رياض - / س
141 نجم	اللغة الانجليزية 2	3				130 نجم - / س

16	المجموع
----	---------

الثالث						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب سنوي
102 سلم	الاسلام وبناء المجتمع	2				-
102 كيم	مقدمة في الكيمياء	4				130 رياض - / س
104 حسب	مات لآب	3				140 رياض - / س أو 130 تقن - / س
204 فيز	الكهرباء والمغناطيسية	4				101 فيز - / س

13	المجموع
----	---------

الرابع						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب سنوي
103 كيم	كيمياء عامة	3				-
260 كيم	كيمياء المجموعات الرئيسية	2				102 كيم - / س
270 كيم	الثيرموديناميك الكيميائي	2				102 كيم - / س
280 كيم	كيمياء عضوية (1)	2				102 كيم - / س
289 كيم	مختبر التعرف على المركبات العضوية	2				102 كيم - / س
290 كيم	التحليل الوزني	4				102 كيم - / س

15	المجموع
----	---------

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : 130

نوع الخطة : فرعي

الكلية : العلوم والدراسات الانسانية بحريملاء

القسم : الكيمياء

الجنس : كليهما

الدرجة : البكالوريوس

الفصل : 311

الإصدار : 1

التخصص : CHM85 الكيمياء

المسار : CHG85 مسار الكيمياء العامة

رقم جلسة القسم :

رقم جلسة الكلية :

رقم جلسة العمادة :

رقم جلسة المجلس :

تاريخ جلسة القسم :

تاريخ جلسة الكلية :

تاريخ جلسة العمادة :

تاريخ جلسة المجلس :

المجموعة : إجبارية 1

الثامن						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب
490 كيم	التحليل البيني	3				380 كيم - / س أو 390 كيم - / س
499 كيم	مشروع تخرج -2-	2				488 كيم - / س
المجموع						12

الفئة : متطلبات الجامعة

المجموعة : إختيارية 1 (24)

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب
101 جيو	جيو لوجيا فيزيائية	2				-
102 احص	الإحصاء والاحتمالات	3				101 احص - / س
102 نبت	نبات	3				-
140 حيا	أحياء	4				-
369 كيم	عملي الكيمياء العضوية	1				380 كيم - / س
371 كيم	الكيمياء الفيزيائية للبوليمرات	2				-
373 كيم	الكيمياء الصناعية	2				380 كيم - / س
374 كيم	الكيمياء النووية	2				103 كيم - / س
375 كيم	الكيمياء النظرية	3				-
464 كيم	ميكانيكية التفاعلات الغير عضوية الحيوية	2				360 كيم - / س
465 كيم	الكيمياء الغير عضوية الصناعية	3				360 كيم - / س
466 كيم	ميكانيكية التفاعلات العضوية	2				380 كيم - / س
469 كيم	عملي كيمياء غير العضوية -2-	2				260 كيم - / س
471 كيم	التآكل	2				360 كيم - / س
472 كيم	كيمياء الحفز والسطوح	2				360 كيم - / س
481 كيم	الصناعات العضوية	3				380 كيم - / س
482 كيم	المنتجات الطبيعية	2				360 كيم - / س أو 380 كيم - / س
489 كيم	عملي كيمياء عضوية متقدم	2				390 كيم - / س
491 كيم	تحليل البيانات الكيميائية	3				380 كيم - / س
492 كيم	التحليل الطبي والصناعي	2				380 كيم - / س
المجموع						47
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب
401 كيم	الكيمياء في حياتنا	2				-
المجموع						2