

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : 130

نوع الخطة : رئيسي

الكلية : العلوم والدراسات الانسانية بحريملاء

القسم : الفيزياء

الجنس : كليهما

الدرجة : البكالوريوس

الفصل : 371

الإصدار : 2

التخصص : PHY85 الفيزياء

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
303 فيز	فيزياء رياضية -1(متغير مركب)	3				140 رياض - / س
304 فيز	ميكانيكا تقليدية	3				101 فيز - / س
322 فيز	اهتزازات وموجات	2				-
332 فيز	فيزياء حديثة	3				203 فيز - / س
342 فيز	كهرومغناطيسية	3				204 فيز - / س
392 فيز	مختبر فيزياء موجية	1				205 فيز - / س
396 فيز	مختبر كهرومغناطيسية	1				342 فيز - / م

16

المجموع

السادس						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب سنوي
103 سلم	النظام الاقتصادي في الاسلام	2				-
305 فيز	ميكانيكا إحصائية	3				202 فيز - / س
357 فيز	ميكانيكا الكم	3				332 فيز - / س
382 فيز	فيزياء نووية	2				332 فيز - / س
394 فيز	مختبر فيزياء نووية	2				382 فيز - / م
395 فيز	مختبر فيزياء حديثة	2				332 فيز - / س

14

المجموع

السابع						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب سنوي
434 فيز	فيزياء الحالة الصلبة	3				357 فيز - / س أو 332 فيز - / س
488 فيز	مشروع تخرج (1)	2				-
496 فيز	مختبر فيزياء الحالة الصلبة	2				357 فيز - / س

7

المجموع

الثامن						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب سنوي
104 سلم	اسس النظام السياسي في الاسلام	2				-
499 فيز	مشروع تخرج (2)	2				-

4

المجموع

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				130 رياض - / س
101 عرب	المهارات اللغوية	2				-
101 فيز	فيزياء عامة (1)	4				130 رياض - / س
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				-
202 فيز	فيزياء عامة 2	4				101 فيز - / س
204 فيز	الكهرباء والمغناطيسية	4				101 فيز - / س
212 رياض	حساب التفاضل	4				140 رياض - / س
230 نجم	لغة إنجليزية علمية (مصطلحات وكتابة تقارير)	2				141 نجم - / س
239 رياض	المعادلات التفاضلية	2				212 رياض - / م

18

المجموع

الرابع						
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سح	المتطلب سنوي
102 كيم	مقدمة في الكيمياء	4				-
103 عرب	التحرير العربي	2				-
203 فيز	مقدمة في الفيزياء الحديثة	3				204 فيز - / س
205 فيز	مقدمة في الموجات والضوء	3				-
248 رياض	جبر خطي	2				140 رياض - / س
294 فيز	مختبر بصريات	1				205 فيز - / م

15

المجموع

الخطة الدراسية

ساعات الخطة : 130

نوع الخطة : رئيسي

الكلية : العلوم والدراسات الانسانية بحريملاء

القسم : الفيزياء

الجنس : كليهما

الدرجة : البكالوريوس

الفصل : 371

الإصدار : 2

التخصص : الفيزياء PHY85

رقم جلسة القسم :

تاريخ جلسة القسم :

رقم جلسة الكلية :

تاريخ جلسة الكلية :

رقم جلسة العمادة :

تاريخ جلسة العمادة :

رقم جلسة المجلس :

تاريخ جلسة المجلس :

الفئة : متطلبات الجامعة

المجموعة : اختيارية 1 (24)

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
210 فيز	فلسفة وتاريخ الفيزياء	2				-	-
283 فيز	منافع وأخطار الإشعاع النووي	2				-	-
476 فيز	الطاقة الشمسية في السعودية	2				-	-

6	المجموع
---	---------

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
105 حاسب	مقدمة في ماتلاب	2				-	-
361 فيز	الفيزياء الحيوية	2				-	-
371 فيز	فيزياء الطاقة المتجددة	2				-	-

6	المجموع
---	---------

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
406 فيز	الفيزياء الرياضية -2-	3				303 فيز - / س	-
436 فيز	الإلكترونيات	3				332 فيز - / س	-
437 فيز	فيزياء الليزر	3				332 فيز - / س	-
438 فيز	الفيزياء الذرية والجزيئية	3				332 فيز - / س	-

12	المجموع
----	---------

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سع	المتطلب	سنوي
101 حيا	مقدمة في الأحياء	3				-	-
462 فيز	الفيزياء الجزيئية والحيوية الخلوية	3				361 فيز - / س	-
463 فيز	الفيزياء الحيوية الإشعاعية	3				361 فيز - / س	-
464 فيز	الفيزياء الطبية	3				361 فيز - / س	-
473 فيز	الطاقة الفولتية الضوئية الشمسية	3				-	-
474 فيز	طاقة الرياح	3				-	-
477 فيز	الطاقة الحرارية الشمسية	3				202 فيز - / س	-
478 فيز	الطاقة النووية	3				382 فيز - / س	-

24	المجموع
----	---------