

نموذج قائمة المقررات الدراسية للبرنامج الدراسي
لدرجة (البكالوريوس / - الماجستير □)

1997	تاريخ تأسيس القسم	التربية - جنزور	الكلية
لا يوجد	تاريخ تأسيس الشعبة	الفيزياء	القسم
قسم الفيزياء	اسم البرنامج	لا توجد	الشعبة
141	عدد الوحدات المعتمدة	ثمانية فصول دراسية	مدة الدراسة

مجموع الوحدات	المتطلبات السابقة	نوع المقرر	توزيع الساعات			عدد الساعات	عدد الوحدات	اسم المقرر	رمز المقرر	الفصل الدراسي
			العملي	التدريب	المحاضرات					
20	-	تخصص	1	3	4	4	حرارة وخواص المادة	PH111	الفصل الأول خريف	
	-	تخصص	1	3	4	4	مقدمة في الميكانيكا	PH110		
	-	داعم	1	3	4	3	رياضة عامة 1	PH119S		
	-	داعم	2	2	4	3	الكيمياء العامة 1	PH110S		
	-	متطلبات كلية	-	2	2	2	علم النفس العام	EC115		
	-	متطلبات جامعة	-	2	2	2	اللغة العربية 1	GC111		
	-	متطلبات كلية	-	2	2	2	أصول التربية	EC116		
19	-	تخصص	1	3	4	3	كهربية عامة	PH122	الفصل الثاني ربيع	
	-	تخصص	1	3	4	4	صوت وضوء	PH123		
	PH110,PH111	تخصص	3	-	3	1	فيزياء معمل 1 (ميكانيكا وخواص وحرارة)	PH124P		
	PH119S	داعم	1	3	4	3	رياضة عامة 2	PH129S		
	PH110S	داعم	2	2	4	3	الكيمياء العامة 2	PH120S		
	PH110S	داعم	3	-	3	1	الكيمياء العامة عملي	PH120PS		
	EC115	متطلبات كلية	-	2	2	2	علم النفس التربوي	EC235		
	GC111	متطلبات جامعة	-	2	2	2	اللغة العربية 2	GC121		
19	PH111,PH129S	تخصص	1	3	4	3	رياضة فيزيائية 1	PH235	الفصل الثالث خريف	
	PH110,PH129S	تخصص	1	3	4	3	ميكانيكا 1	PH230		
	PH122	تخصص	1	3	4	3	كهربية ومغناطيسية	PH232		
	PH122,PH123, PH124P	تخصص	6	-	6	2	فيزياء معمل 2 (صوت وضوء- كهربية)	PH234P		
	-	متطلبات جامعة	1	-	1	2	مبادئ الحاسوب 1	GC235		
	-	متطلبات كلية	-	2	2	2	مبادئ الإحصاء	GC234		
	EC116	متطلبات كلية	-	2	2	2	طرق التدريس العامة	EC236		
	GC121	متطلبات كلية	-	2	2	2	اللغة العربية 3	GC231		
20	PH235	تخصص	1	3	4	3	رياضة فيزيائية 2	PH245	الفصل الرابع ربيع	
	PH230,PH235	تخصص	-	4	4	3	ميكانيكا 2	PH240		
	PH111,	تخصص	-	4	4	4	ديناميكا حرارية	PH241		
	EC236	متطلبات كلية	-	2	2	2	أسس المناهج	EC246		
	GC235	متطلبات جامعة	1	-	1	2	مبادئ الحاسوب 2	GC245		

	-	متطلبات جامعة	-	-	2	2	2	اللغة الانجليزية 1	GC113	
	GC231	متطلبات كلية	-	-	2	2	2	اللغة العربية 4	GC241	
	-	متطلبات كلية	-	-	2	2	2	الدراسات القرآنية 1	GC112	
19	PH240,PH245	تخصص	-	1	3	4	3	ميكانيكا 3	PH350	الفصل الخامس خريف
	PH232,PH235	تخصص	-	1	3	4	3	النظرية الكهرومغناطيسية	PH352	
	PH232,PH234P	تخصص	6	-	-	6	2	فيزياء معمل 3 (دوائر كهربائية)	PH352P	
	PH232,PH240,PH245	تخصص	-	-	4	4	3	فيزياء ذرية	PH356	
	EC246	متطلبات كلية	-	-	2	2	2	الوسائل التعليمية	EC356	
	GC234	متطلبات كلية	-	-	2	2	2	القياس والتقويم	EC354	
	EC235	متطلبات كلية	-	-	2	2	2	علم النفس الارتقائي	EC355	
	EC236	تخصص	-	-	2	2	2	طرق التدريس الخاصة	PH358	
19	PH232,PH240	تخصص	-	-	4	4	3	الالكترونية	PH362	الفصل السادس ربيع
	PH123,PH122,PH110	تخصص	-	-	4	4	3	بصريات فيزيائية	PH363	
	PH356,PH352P,PH363	تخصص	6	-	-	6	2	معمل متقدم (بصريات)	PH363P	
	PH352P,PH362	تخصص	6	-	-	6	2	معمل متقدم (الالكترونية)	PH362P	
	EC354	متطلبات كلية	-	-	2	2	2	طرق البحث	EC364	
	PH245,PH350,PH356	تخصص	-	-	4	4	3	ميكانيكا الكم	PH360	
	GC112	متطلبات كلية	-	-	2	2	2	الدراسات القرآنية 2	GC122	
	GC113	متطلبات جامعة	-	-	2	2	2	اللغة الانجليزية 2	GC123	
17	PH241,GC234, PH356	تخصص	-	-	4	4	3	فيزياء إحصائية	PH471	الفصل السابع خريف
	PH356,PH360,PH471	تخصص	-	-	4	4	3	فيزياء الحالة الصلبة 1(جوامد)	PH477	
	PH356	تخصص	-	-	4	4	3	فيزياء نووية 1	PH476	
	PH476	تخصص	6	-	-	6	2	معمل متقدم (نووية)	PH476P	
	PH477	تخصص	6	-	-	6	2	معمل متقدم (الحالة الصلبة)	PH477P	
	EC355	متطلبات كلية	-	-	2	2	2	الصحة النفسية	EC475	
	PH358	متطلبات كلية	2	-	-	2	2	التربية العملية 1 (تطبيقات تدريسية)	PH478	
8		اختياري	-	-	2	2	2	مادة اختيارية 1		الفصل الثامن ربيع
		اختياري	-	-	2	2	2	مادة اختيارية 2		
	PH478	متطلبات كلية	4	-	-	4	4	التربية العملية 2	PH488	
	PH360,PH471,PH476	متطلبات كلية	2	-	2	4	4	مشروع التخرج	PH489	

المقررات الاختيارية:

PH477, PH477P	اختياري	-	-	2	2	2	الحالة الصلبة 2	PH485E	الفصل الدراسي
PH476, PH476P	اختياري	-	-	2	2	2	الفيزياء النووية 2	PH482E	
PH476, PH471	اختياري	-	-	2	2	2	فيزياء الفلك	PH484E	
PH476	اختياري	-	-	2	2	2	التلوث البيئي	PH483E	
PH471, PH241, PH360	اختياري	-	-	2	2	2	الطاقة الشمسية	PH481E	
PH363, PH477, PH477P	اختياري	-	-	2	2	2	الليزر وتطبيقاته	PH480E	

نوع المقرر: تخصصي 27 داعم 5 جامعي 6 كلية 18

نوع المقرر:

5	داعم	2	اختياري	27	تخصصي	24	عام
---	------	---	---------	----	-------	----	-----



الاعتماد
رئيس قسم الجودة وتقييم الأداء بالكلية: أ. فاطمة احبيل
الموافق: التوقيع والختم:
رئيس القسم العلمي: أ. زهور فح ادريس.
الموافق: التوقيع والختم:
عميد الكلية: د. عبد اللطيف عبدالسلام شعبان
الموافق: التوقيع والختم:

نشكركم على حسن تعاونكم سلفاً