



قسم الهندسة النووية والإشعاعية

السنة الرابعة

الفصل الدراسي الأول

مدة الامتحان	توزيع الدرجات					توزيع الساعات أسبوعياً				اسم المقرر	الكود
	مجموع	تحريري	شفوي	عملي	أعمال فصلية	مجموع	عملي	تمرين	محاضرة		
٣	١٥٠	١٠٥			٤٥	٦		٢	٤	تحليل المفاعلات النووية-١	NE 431
٣	٧٥	٥٠			٢٥	٣		١	٢	تصميم الدروع الإشعاعية	NE 432
٣	١٠٠	٦٠	١٠	١٥	١٥	٤	١		٣	التحكم الآلي في المفاعلات	NE 433
٣	١٢٥	٩٠			٣٥	٥		١	٤	دورات الوقود النووي	NE 434
٣	١٠٠	٧٠			٣٠	٤			٤	مقرر اختياري (٣)	NE 4E3
٢	٥٠	٣٥			١٥	٢			٢	علم النفس	HS x27
-	-	-			٧٥	٦		٢	٤	المشروع *	NE 401
	٦٠٠	٤١٠	١٠	١٥	٢٤٠	٣٠	١	٦	٢٣	الاجمالي	

الفصل الدراسي الثاني

مدة الامتحان	توزيع الدرجات					توزيع الساعات أسبوعياً				اسم المقرر	الكود
	مجموع	تحريري	شفوي	عملي	أعمال فصلية	مجموع	عملي	تمرين	محاضرة		
٣	١٥٠	١٠٥			٤٥	٦		٢	٤	تحليل المفاعلات النووية-٢	NE 435
٣	٧٥	٥٠			٢٥	٣		١	٢	كينتيكا المفاعلات	NE 436
٣	١٢٥	٩٠			٣٥	٥		١	٤	نظم القوى الكهربائية	EE 450
٣	١٠٠	٦٠	١٠	١٥	١٥	٤	١		٣	تطبيقات النظائر المشعة	NE 441
٣	١٠٠	٧٠			٣٠	٤			٤	مقرر اختياري (٤)	NE 4E4
٢	٥٠	٣٥			١٥	٢			٢	اقتصاديات الطاقة	HS 464
-	٣٠٠	-	١٥٠		٧٥	٦		٢	٤	المشروع *	NE 402
	٩٠٠	٤١٠	١٦٠	١٥	٢٤٠	٣٠	١	٦	٢٣	الاجمالي	

* مقرر متصل تجمع درجات الأعمال الفصلية للفصلين الدراسيين وتجرى المناقشة في نهاية الفصل الدراسي الثاني.