



الخطة الدراسية

الدرجة : الماجستير	الكلية : العلوم	ساعات الخطة : 26
الفصل : 371	القسم : الفيزياء والفلك	نوع الخطة : فرعي
الإصدار : 2	الجنس : كليهما	
التخصص : PHY-5	الفيزياء	
المسار : PHTP	مسار الفيزياء النظرية	
رقم جلسة المجلس :	رقم جلسة العمادة :	رقم جلسة القسم :
تاريخ جلسة المجلس :	تاريخ جلسة العمادة :	تاريخ جلسة القسم :

الفئة : متطلبات من داخل القسم

المجموعة : إجبارية 1

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب	سنوي
515 فيز	نظرية الكم لجسيمات عديدة	3				-	-
516 فيز	موضوعات مختارة في الفيزياء النظرية	3				-	-
556 فيز	نظرية الحقول الكمية -2-	3				-	-
561 فيز	فيزياء الجسيمات الأولية -1-	3				-	-
المجموع		12					

الأول							
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب	سنوي
500 فيز	طرق بحث	1				-	-
501 فيز	الفيزياء الرياضية -1-	2				-	-
505 فيز	ميكانيكا الكم المتقدم	3				-	-
508 فيز	الميكانيكا التقليدية	3				-	-
المجموع		9					

الثاني							
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب	سنوي
506 فيز	الفيزياء الإحصائية	3				-	-
507 فيز	ديناميكا كهربية كلاسيكية	3				-	-
المجموع		6					

الثالث							
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب	سنوي
597 فيز	إعداد خطة بحث	1			12	-	-
المجموع		1					

الرابع							
رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب	سنوي
600 فيز	رسالة	1				-	-
المجموع		1					

الفئة : متطلبات من داخل القسم

المجموعة : إجبارية 1 (3)

رمز المقرر	اسم المقرر	س	مع	مس	سج	المتطلب	سنوي
510 فيز	ميكانيكا الكم النسبية	3				-	-
555 فيز	نظرية الحقول الكمية -1-	3				-	-
المجموع		6					