

## الخطة الدراسية

ساعات الخطة : 26  
نوع الخطة : فرعي

الدرجة : الماجستير  
الفصل : 372  
الإصدار : 2  
التخصص : PHY-5  
المسار : PHAS  
الكلية : العلوم  
القسم : الفيزياء والفلك  
الجنس : كليهما  
الفيزياء  
مسار الفلك  
رقم جلسة العمادة :  
رقم جلسة العمادة :  
تاريخ جلسة العمادة :  
تاريخ جلسة العمادة :  
رقم جلسة المجلس :  
تاريخ جلسة المجلس :

رقم جلسة القسم :  
تاريخ جلسة القسم :  
رقم جلسة الكلية :  
تاريخ جلسة الكلية :

الفئة : متطلبات من داخل القسم

المجموعة : إجبارية 1 (6)

سنوي	المتطلب	مع	مس	س	اسم المقرر	رمز المقرر
-	-			2	فيزياء الشمس	552 فلك
-	-			2	المجرات	554 فلك
-	-			2	فيزياء الكواكب	555 فلك
-	-			2	مادة ما بين النجوم	556 فلك
-	-			2	فيزياء الفضاء	557 فلك
-	-			2	ديناميكا فلكية	558 فلك
-	-			2	فيزياء فلكية متقدمة	559 فلك
-	-			2	ندوة في علم الفلك	560 فلك
-	-			2	ميكانيكا سماوية	561 فلك
-	-			2	علم الكون	562 فلك
20		المجموع				

المجموعة : إجبارية 1

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

الثاني						
سنوي	المتطلب	مع	مس	س	اسم المقرر	رمز المقرر
-	-			3	ديناميكا كهربية كلاسيكية	507 فيز
-	-			2	أساسيات في الفيزياء الفلكية	550 فلك
-	-			2	تقنيات فلكية	551 فلك
-	-			2	تركيب وتطور النجوم	553 فلك
9		المجموع				

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

الرابع						
سنوي	المتطلب	مع	مس	س	اسم المقرر	رمز المقرر
-	فلك - / س 597			1	رسالة	600 فيز
1		المجموع				

الفئة : متطلبات من داخل القسم

المجموعة : إجبارية 1 (6)