

برنامه ترمیک مقطع کارشناسی ارشد ناپیوسته رشته : فیزیک - نجومی

نیمسال اول تحصیلی					
نوع درس	پیش نیاز	تعداد واحد درس		عنوان درس	ردیف
		عملی	نظری		
الزامی	-		۳	مکانیک کوانتوم پیشرفته ۱	۱
الزامی	-		۴	الکترودینامیک ۱	۲
کمبود کارشناسی	-		۳	ریاضی فیزیک ۳ (جبرانی)	۳
//	-		۲	روش تحقیق (جبرانی)	۴
//	-		۱	وصایا امام	۵

نیمسال دوم تحصیلی					
نوع درس	پیش نیاز	تعداد واحد درس		عنوان درس	ردیف
		عملی	نظری		
الزامی	مکانیک کوانتوم پیشرفته 1		3	مکانیک کوانتوم پیشرفته 2	1
الزامی	-		3	مکانیک آماری پیشرفته 1	2
اختیاری مشترک	- الکترودینامیک 1		3	الکترودینامیک 2	3

نیمسال سوم تحصیلی					
نوع درس	پیش نیاز	تعداد واحد درس		عنوان درس	ردیف
		عملی	نظری		
تخصصی	-		3	فیزیک نجوم ۱	1
تخصصی	-		3	موضوعات ویژه	2
الزامی	-		2	آزمایشگاه فیزیک پیشرفته یا فیزیک محاسباتی	3

نیمسال چهارم تحصیلی					
نوع درس	پیش نیاز	تعداد واحد درس		عنوان درس	ردیف
		عملی	نظری		
تخصصی	-	6		پایان نامه	1
	-		2	سمینار	۲