

برنامه درسی دانشجویان PhD فیزیک پزشکی در نیمسال اول 1404-405

ترم دوم - ورودی بهمن 1403

ردیف	نام درس	رشته تحصیلی مقطع قبلی	پیش نیاز یا همزمان	نوع درس (جبرانی - اختیاری - الزامی)	مدرس یا مدرسین و مسئول درس	تعداد واحد		ساعت تشکیل کلاس	روز تشکیل کلاس	تاریخ امتحان	سهم استاد
						نظری	عملی				
1	امواج و میدانهای الکترومغناطیسی غیر یونساز و کاربرد آن در پزشکی	فیزیک پزشکی	-	الزامی	دکتر مهنا دکتر راستا	2	-	8-10	دوشنبه	1404/11/04	100%
										شنبه	
2	مباحث ویژه در آشکارسازی و دزیمتری پرتوها	فیزیک پزشکی	اصول آشکارسازی و دزیمتری پرتوها	الزامی	دکتر راستا دکتر فرج الهی دکتر محنتی	2	-	10-12	یکشنبه	1404/11/08	100%
										چهارشنبه	
3	اصول و مبانی شبیه سازی مونت کارلو	فیزیک پزشکی	-	الزامی	دکتر ملازاده دکتر طالبی	1	1	8-10	یکشنبه	1404/11/11	50% 50%
										شنبه	
4	هدایت و تایید درمان در رادیوتراپی با روش های تصویر برداری	فیزیک پزشکی	مباحث نوین در فیزیک رادیو تراپی، مبانی نظری در تشکیل تصویر	اختیاری	دکتر ملازاده دکتر فرج الهی	2	-	10-12	سه شنبه	1404/11/21	100%
								10-12	دوشنبه	سه شنبه	

* کلیه امتحانات راس ساعت 9 صبح برگزار خواهند شد.

* مسئول هر درس با علامت آندرلاین مشخص شده است.