

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۷۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۷۱

ترم تحصیل	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساع	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار	انتشار میلادی	ناشر	شرح پیوست
۴۰۲۲	۱۱۱۱۲۹۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۶	طبق نظر استاد	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	شرح پیوست
۴۰۲۲	۱۱۱۳۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۳	۰	۲۴	۵۴۴۵	آزمایشی	مکانیک کوانتومی نوین	ساکورایی ج.ج	جمیل آریایی	۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۴۰۲۲	۱۱۱۱۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۳	۰	۲۴	۸۳۲۱	کتاب	statistical mechanics (ویرایش دوم)	R K Pathria, Paul D. Beale		۱۳۸۹	۲۰۱۱	wood worth	فصل های ۱، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.
۴۰۲۲	۱۱۱۳۱۸۹	مکانیک آماری پیشرفته ۲	۳	۰	۲۴	۸۳۲۱	کتاب	statistical mechanics (ویرایش دوم)	R K Pathria, Paul D. Beale		۱۳۸۹	۲۰۱۱	wood worth	فصل های ۱، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.
۴۰۲۲	۱۱۱۲۱۹۵	فیزیک راکتورپیشرفته	۳	۰	۲۴	۸۳۲۷	کتاب	Introduction to Nuclear Reactor Theory	John R. Lamarsh		۱۳۷۴	۱۹۹۶	Prentic Hall	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۴۰۲۲	۱۱۱۳۱۹۷	ساختار هسته	۳	۰	۲۴	۸۳۲۸	کتاب	Nuclear Structure from a Simple Perspective	R. Casten		۱۳۷۸	۲۰۰۰	Oxford University	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۴۰۲۲	۱۱۱۳۲۳۸	ریاضی فیزیک ۳	۳	۰	۲۴	۵۶۵۱	آزمایشی	ریاضی فیزیک ۳	فرین پاینده		۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۲۷۸	سمینار (تحقیق و تنیغ نظری)	۲	۰	۲۳	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۲۷۹	مباحث روز در فیزیک (آموزش محور)	۴	۰	۲۳	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۲۹۲	الکترومغناطیس ۱	۳	۰	۲۴	۵۲۸۵	آزمایشی	الکترومغناطیس ۱	سعید محمدی		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۳	۰	۲۴	۵۴۸۲	آزمایشی	مکانیک کوانتومی ۱	احمد آخوند- داود افشار		۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	فصل ۷ حذف شود.
۴۰۲۲	۱۱۱۲۴۰۳	فیزیک هسته ای ۱	۳	۰	۲۴	۱۱۲۴۲	آزمایشی	فیزیک هسته ای ۱	مرحانه جعفری فشارکی - آرزو شفیعی		۱۳۹۷	۲۰۱۸	پیام نور	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۴۱۱	الکترودینامیک پیشرفته ۱	۳	۰	۲۴	۸۳۲۴	کتاب	Classical Electrodynamics	John David Jackson		۱۳۴۰	۱۹۶۲	John Wiley	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۴۰۲۲	۱۱۱۳۴۱۳	فیزیک محاسباتی	۲	۰	۱۶	۱۳۱۵۵	کتاب	فیزیک محاسباتی ۱	کریم میلانچیان- حبیب خلیل پور- زهرا عینی		۱۳۹۹	۲۰۲۰	دانشگاه پیام نور	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۳۲۴	موضوعات ویژه ۱	۳	۰	۲۴	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۴۲۵	سمینار و روش تحقیق	۲	۰	۱۶	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۴۴۴	فیزیک آشکارسازها	۳	۰	۲۴	۶۵۴۰	آزمایشی	آشکارسازها و سیستم های اندازه گیری هسته ای	جعفری- مولوی		۱۳۹۴	۲۰۱۵	پیام نور	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۴۴۵	فیزیک شتاب دهنده ۱	۳	۰	۲۴	۱۰۷۳۶	آزمایشی	شتاب دهنده ذرات و اپتیک باریکه های یونی	رقوی		۱۳۹۶	۲۰۱۷	پیام نور	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۴۴۶	الکترودینامیک پیشرفته ۲	۳	۰	۲۴	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۴۴۹	اختر فیزیک هسته ای	۳	۰	۲۴	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۴۶۶	فیزیک هسته ای پیشرفته	۳	۰	۲۴	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۴۷۶	موضوعات ویژه ۲	۳	۰	۲۴	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۴۹۷	فیزیک دستگاه های بس ذره ای ۱	۳	۰	۲۴	۱۱۲۳۹	آزمایشی	فیزیک بس ذره ای اصول و روشها جلد اول	علی اصغر شکری		۱۳۹۷	۲۰۱۸	پیام نور	
۴۰۲۲	۱۱۱۳۴۹۸	واکنشها و پراکندگی در فیزیک هسته ای	۳	۰	۲۴	۷۵۴۲	فاقد منبع	بدون منبع	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	-	
۴۰۲۲	۱۳۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱	۰		۸۳۰۰	کتاب	القرآن الکریم	-	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	چاپ موجود	