

سیستم جامع دانشگاهی گلستان

شماره گزارش: ۳۰۰۹

مقطع: ۱۰ - کارشناسی ارشد

دانشکده: ۱۱_ علوم پایه

گروه آموزشی: ۱۳_ فیزیک

رشته: ۲۴_ فیزیک گرایش هسته ای

دانشگاه پیام نور

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۵۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۵۱

ردیف	ترم تحصیلی	شماره درس	نام درس	واحد			نوع درس	نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	مترجم	سال انتشار میلادی	ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
				ت	ع	تئوری											
۱	۳۰۰۲	۱۱۱۲۳۷	پایان نامه ارشد (۶ واحد)	۰	۰	۶	پایان نامه	طبق نظر استاد	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--		
۲	۳۰۰۲	۱۱۱۲۱۵۵	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۱	۳	۰	۲۳	الزامی	تشریحی	۵۴۴۵	آزمایشی	مکانیک کوانتومی نوین	جمیل آریایی	۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور		
۳	۳۰۰۲	۱۱۱۲۱۵۶	الکترونیامیک ۱	۳	۰	۲۳	الزامی	تشریحی	۸۲۲۲	کتاب	Classical Electrodynamics	John David Jackson	۱۳۴۰	۱۹۶۲	John Wiley	۷۲۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۴	۳۰۰۲	۱۱۱۲۱۵۷	فیزیک محاسباتی ۱	۱	۱	۸	الزامی	تشریحی	۸۲۱۸	کتاب	Advanced Engineering Mathematics	Erwin Kreyszig	۱۳۸۹	۲۰۱۱	John Wesley	۱۴۴۸	فصل های ۱۹، ۲۰ و ۲۱ مطالعه شود
۵	۳۰۰۲	۱۱۱۲۱۵۸	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۲	۳	۰	۲۳	الزامی	تشریحی	۱۳۱۵۶	کتاب	مکانیک کوانتومی پیشرفته ۲	علیرضا دهقانی	۱۳۹۹	۲۰۲۰	دانشگاه پیام نور		
۶	۳۰۰۲	۱۱۱۲۱۵۹	مکانیک آماری پیشرفته ۱	۳	۰	۲۳	الزامی	تشریحی	۸۳۲۱	کتاب	statistical mechanics (ویزایش دوم)	R K Pathria, Paul D. Beale	۱۳۸۹	۲۰۱۱	wood worth	۷۵۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۷	۳۰۰۲	۱۱۱۲۱۶۸	فیزیک هسته ای پیشرفته ۱	۳	۰	۲۳	تخصصی	تشریحی	۵۴۵۲	آزمایشی	مبانی فیزیک هسته ای ۱	ای- گادیولی ای . گادیولی آریا ای .	۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	۹۶۵	فصل های ۱۰، ۱۲، ۱۳، ۱۴، ۱۵، ۱۶، ۱۷ و ۱۸ مطالعه شود.
۸	۳۰۰۲	۱۱۱۲۱۶۹	فیزیک هسته ای پیشرفته ۲	۳	۰	۲۳	تخصصی	تشریحی	۵۴۵۲	آزمایشی	مبانی فیزیک هسته ای ۱	هادسون پ . ای- گادیولی ای . گادیولی آریا ای .	۱۳۸۹	۲۰۱۰	پیام نور	۹۷۲	فصل های ۱۳ و ۱۴ مطالعه شود.
	۳۰۰۲	۱۱۱۲۱۶۹	فیزیک هسته ای پیشرفته ۲				تخصصی	تشریحی	۸۳۲۶	کتاب	Nuclear Physics	D.C. Tayal	۱۳۸۲	۲۰۰۵	House Himalia Publishing	۱۱۵۹	فصل های ۷، ۱۰، ۱۲ و ۱۳ مطالعه شود.
۹	۳۰۰۲	۱۱۱۲۱۷۰	موضوعات ویژه در زمینه فیزیک هسته ای	۳	۰	۲۳	تخصصی	طبق نظر استاد	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--		
۱۰	۳۰۰۲	۱۱۱۲۱۷۷	مکانیک کلاسیک	۳	۰	۲۳	اختیاری	تشریحی	۸۳۲۷	کتاب	Classical Mechanics	Herbert Goldstein, Charles P. Poole Jr	۱۳۷۹	۲۰۰۱	Addison-Wesley	۷۶۱	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۸ مطالعه شود.
۱۱	۳۰۰۲	۱۱۱۲۱۷۹	الکترونیامیک ۲	۳	۰	۲۳	اختیاری	تشریحی	۸۳۲۲	کتاب	Classical Electrodynamics	John David Jackson	۱۳۴۰	۱۹۶۲	John Wiley	۱۱۶۷	فصل های ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۱۲	۳۰۰۲	۱۱۱۲۱۸۹	مکانیک آماری پیشرفته ۲	۳	۰	۲۳	اختیاری	تشریحی	۸۳۲۱	کتاب	statistical mechanics (ویزایش دوم)	R K Pathria, Paul D. Beale	۱۳۸۹	۲۰۱۱	wood worth	۱۱۷۲	فصل های ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.
۱۳	۳۰۰۲	۱۱۱۲۱۹۳	آزمایشگاه هسته ای پیشرفته ۱	۳	۰	۶۴	تخصصی	طبق نظر استاد	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--		
۱۴	۳۰۰۲	۱۱۱۲۱۹۴	آزمایشگاه هسته ای پیشرفته ۲	۳	۰	۶۴	تخصصی	طبق نظر استاد	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--		
۱۵	۳۰۰۲	۱۱۱۲۱۹۵	فیزیک راکتورپیشرفته	۳	۰	۲۳	تخصصی	نستنی و تشریحی	۸۳۲۷	کتاب	Introduction to Nuclear Reactor Theory	John R. Lamarsh	۱۳۷۲	۱۹۹۶	Prentice Hall	۷۲۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ و ۵ مطالعه شود.
۱۶	۳۰۰۲	۱۱۱۲۱۹۶	شیمی هسته ای (ارشد)	۳	۰	۲۳	تخصصی	نستنی و تشریحی	۵۴۲۰	آزمایشی	شیمی هسته ای	سعید محمدی - زرین اسحقی	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور		
۱۷	۳۰۰۲	۱۱۱۲۱۹۷	ساختار هسته	۳	۰	۲۳	تخصصی	نستنی و تشریحی	۸۳۲۸	کتاب	Nuclear Structure from a Simple Perspective	R. Casten	۱۳۷۸	۲۰۰۰	Oxford University	۷۵۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۱۸	۳۰۰۲	۱۱۱۲۳۱۲	سمینار فیزیک هسته ای ارشد	۳	۰	۱۶	سمینار	طبق نظر استاد	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--		
۱۹	۳۰۰۲	۱۱۱۲۳۲۸	ریاضی فیزیک ۳	۳	۰	۲۳	جبرانی	نستنی و تشریحی	۵۶۵۱	آزمایشی	ریاضی فیزیک ۳	فرین پابنده	۱۳۹۲	۲۰۱۳	پیام نور		
۲۰	۳۰۰۲	۱۱۱۲۳۳۰	آزمایشگاه پیشرفته فیزیک	۳	۰	۶۴	الزامی	طبق نظر استاد	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--		
۲۱	۳۰۰۲	۱۱۱۲۳۷۸	سمینار (تحقیق و تنوع نظری)	۲	۰	۲۳	سمینار	طبق نظر استاد	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--		
۲۲	۳۰۰۲	۱۱۱۲۳۷۹	مباحث روز در فیزیک (آموزش محور)	۲	۰	۲۳	الزامی	طبق نظر استاد	۷۵۲۲	فایده منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	--		
۲۳	۳۰۰۲	۱۱۱۲۳۹۲	الکترومغناطیس ۱	۳	۰	۲۳	جبرانی	نستنی و تشریحی	۵۲۸۵	آزمایشی	الکترومغناطیس ۱	سعید محمدی	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور		
۲۴	۳۰۰۲	۱۱۱۲۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۳	۰	۲۳	جبرانی	نستنی و تشریحی	۵۲۸۲	آزمایشی	مکانیک کوانتومی ۱	احمد اخوند- داود افشار	۱۳۹۰	۲۰۱۱	پیام نور	۶۶۵	فصل ۷ حذف شود.
۲۵	۳۰۰۲	۱۲۲۰۶۵۸	حفظ جزء ۲۰ قران کریم	۱	۰	۰	فرهنگی	نستنی	۸۲۰۰	کتاب	القران الکریم	-	۱۳۰۰	۱۹۲۱	جاب موجود	--	

زمان: ۰۹:۴۱ - ۱۳۰۰/۱۱/۰۶

صفحه: ۱ از ۱