



باسمه تعالی

دانشکده فیزیک - دانشگاه تهران

دروس ارائه شده برای رشته های کارشناسی فیزیک و فیزیک مهندسی در نیمسال دوم ۹۶-۹۵

ردیف	نام درس	استاد	واحد	ردیف	نام درس	استاد	واحد
۱	ریاضی عمومی ۲	د. امین زاده	۳	۲۶	کاربرد کامپیوتر در فیزیک	د. واعظ علایی	۳
۲	فیزیک عمومی ۲	د. نهال	۳	۲۷	نظریه ریسمان	د. ابراهیم	۳
۳	مکانیک تحلیلی ۲	د. احمدی	۳	۲۸	مبانی استاندارد و اندازه گیری	د. حسنی	۲
۴	ترمودینامیک	د. صابری	۳	۲۹	زبان تخصصی	د. دلدار	۲
۵	محاسبات عددی	آقای کوشکی	۳	۳۰	برنامه نویسی کامپیوتر	سعید هراتیان	۳
۶	فیزیک حالت جامد ۱	د. سپهری نیا	۳	۳۱	ریاضی فیزیک ۳	د. مشفق	۱
۷	فیزیک حالت جامد*	د. میری	۳	۳۲	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۲	دانشجویان دکتری	۱
۸	فیزیک جدید*	د. عباسی	۳	۳۳	آزمایشگاه فیزیک عمومی ۳	دانشجویان دکتری	۲
۹	مبانی مهندسی نانو*	د. عبدی	۳	۳۴	آزمایشگاه فیزیک جدید	د. قربان زاده	۲
۱۰	اختر فیزیک	د. کلایی	۳	۳۵	آزمایشگاه فیزیک حالت جامد	د. محمدی زاده	۲
۱۱	مبانی فوتونیک*	د. نهال	۳	۳۶	آزمایشگاه فیزیک هسته ای	د. شفیعی	۲
۱۲	میدانها و امواج الکترومغناطیسی*	د. نوربالا	۳	۳۷	آزمایشگاه اپتیک	د. کوهیان	۲
۱۳	فیزیک عمومی ۳	د. آقامیر	۳	۳۸	آزمایشگاه لیزر*	د. حسنی	۲
۱۴	ریاضی فیزیک ۲	د. ابراهیم	۳	۳۹	آزمایشگاه مدار منطقی	د. سررشته داری	۱
۱۵	معادلات دیفرانسیل	مجید عبداللهی	۳	۴۰	کارگاه ماشین افزار	مهندس حریرپوش	۲
۱۶	الکترونیک ۲*	د. سررشته داری	۳	۴۱	اندیشه اسلامی ۲	دانشکده معارف	۲
۱۷	مبانی ذرات بنیادی	د. مدرس	۳	۴۲	اخلاق اسلامی	دانشکده معارف	۲
۱۸	اقتصاد مهندسی*	ابوالقاسم یوسفی	۳	۴۳	انقلاب اسلامی ایران	دانشکده معارف	
۱۹	مکانیک کوانتمی ۲	د. نوری	۳	۴۴			
۲۰	کاربردهای مکانیک کوانتمی*	د. بایگان	۳	۴۵			
۲۱	الکترومغناطیس ۲	د. دلدار	۳	۴۶			
۲۲	نسبیت	د. فاطمه شجاعی	۳	۴۷			
۲۳	ریزپردازنده ها	د. سررشته داری	۳	۴۸			
۲۴	درآمد تاریخی بر فلسفه علم	د. علی شجاعی	۳	۴۹			
۲۵	فیزیک لایه های نازک	د. سوالونی	۳	۵۰			

* دروس رشته فیزیک مهندسی