

لیست منابع دروس س فصل هشت

داسنہ پیغم بور

میراث اسلامی

دورة نسوي دوره في

تاریخ: ۱۵ آگوست ۲۰۲۰

تدریس اعمال قانون: ۳۹۰

ردیف	نام درس	شماره	ترم	واحد		تعداد ساعت	نام درس	شماره	ترم	تعداد ساعت
				ت	ع					
۱	ریاضی عمومی ۲	۱۱۱۱۵۰۰	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	آزمایشگاه فزیک پایه ۱	۱۱۱۱۳۰۳	۳۹۷۱	۲۲
۲	معادلات دیفرانسیل	۱۱۱۱۵۰۳	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	آزمایشگاه فزیک پایه ۲	۱۱۱۱۳۰۰	۳۹۷۱	۲۲
۳	ریاضی عمومی ۱	۱۱۱۱۵۲۶	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	آزمایشگاه الکترونیک ۱	۱۱۱۱۳۰۱۴	۳۹۷۱	۶۴
۴	آزمایشگاه فزیک پایه ۱	۱۱۱۱۳۰۳	۳۹۷۱	۱	۰	۱	آزمایشگاه فزیک پایه ۲	۱۱۱۱۳۰۰۵	۳۹۷۱	۲۲
۵	آزمایشگاه فزیک پایه ۲	۱۱۱۱۳۰۰۵	۳۹۷۱	۱	۰	۱	آزمایشگاه آزمایشگاهی ۱	۱۱۱۱۳۰۸۳	۳۹۷۱	۶۴
۶	الکترونیک ۱	۱۱۱۱۳۰۱۴	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	آزمایشگاه آزمایشگاهی ۲	۱۱۱۱۳۰۲۶	۳۹۷۱	۶۴
۷	آزمایشگاه آزمایشگاهی ۱	۱۱۱۱۳۰۱۵	۳۹۷۱	۲	۰	۲	آزمایشگاه آزمایشگاهی ۱	۱۱۱۱۳۰۲۲	۳۹۷۱	۶۴
۸	آزمایشگاه اینتیک	۱۱۱۱۳۰۲۳	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	آزمایشگاه اینتیک	۱۱۱۱۳۰۲۳	۳۹۷۱	۶۴
۹	آزمایشگاه اینتیک	۱۱۱۱۳۰۶۱	۳۹۷۱	۲	۰	۲	آزمایشگاه الکترونیک ۲	۱۱۱۱۳۲۲۱	۳۹۷۱	۱۰
۱۰	آزمایشگاه فزیک حالت جامد ۱	۱۱۱۱۳۲۲۱	۳۹۷۱	۲	۰	۲	آزمایشگاه فزیک حالت جامد ۱	۱۱۱۱۳۰۲۱	۳۹۷۱	۱۱
۱۱	کارگاه ماشین افزار	۱۱۱۱۳۲۴۵	۳۹۷۱	۱	۰	۱	درباره نیازد	۱۱۱۱۳۲۵۰	۳۹۷۱	۱۲
۱۲	درباره نیازد	۱۱۱۱۳۲۵۰	۳۹۷۱	۲۲	۰	۳	تقارن و نظریه گروه ها	۱۱۱۱۳۲۵۶	۳۹۷۱	۱۴
۱۳	نظریه نسبیت	۱۱۱۱۳۲۵۷	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	گواش	۱۱۱۱۳۲۵۸	۳۹۷۱	۱۵
۱۴	گواش	۱۱۱۱۳۲۵۹	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	ساختار و تحول ستارگان	۱۱۱۱۳۲۵۹	۳۹۷۱	۱۷
۱۵	ساختار و تحول ستارگان	۱۱۱۱۳۲۶۰	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	کوهان شناسی	۱۱۱۱۳۲۶۰	۳۹۷۱	۱۸
۱۶	کوهان شناسی	۱۱۱۱۳۲۶۱	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	ریاضی فزیک ۲	۱۱۱۱۳۲۶۱	۳۹۷۱	۱۹
۱۷	ریاضی فزیک ۲	۱۱۱۱۳۲۶۲	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	الکترونیک ۲	۱۱۱۱۳۲۶۲	۳۹۷۱	۲۰
۱۸	الکترونیک ۲	۱۱۱۱۳۲۶۳	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	روشهای تجزیی در فزیک	۱۱۱۱۳۲۶۳	۳۹۷۱	۲۱
۱۹	روشهای تجزیی در فزیک	۱۱۱۱۳۲۶۴	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	مکانیک شاره ها	۱۱۱۱۳۲۶۴	۳۹۷۱	۲۲
۲۰	مکانیک شاره ها	۱۱۱۱۳۲۶۵	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	مکانیک کلاسیک	۱۱۱۱۳۲۶۵	۳۹۷۱	۲۳
۲۱	مکانیک کلاسیک	۱۱۱۱۳۲۶۶	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	مکانیک کوانتومی ۲	۱۱۱۱۳۲۶۶	۳۹۷۱	۲۴
۲۲	مکانیک کوانتومی ۲	۱۱۱۱۳۲۶۷	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	فزیک محیط زیست	۱۱۱۱۳۲۶۷	۳۹۷۱	۲۵
۲۳	فزیک محیط زیست	۱۱۱۱۳۲۶۸	۳۹۷۱	۲۲	۱	۲	مبانی شبیه ساری عددی	۱۱۱۱۳۲۶۸	۳۹۷۱	۲۶
۲۴	مبانی شبیه ساری عددی	۱۱۱۱۳۲۶۹	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	محاسبات و اطلاعات کوانتومی	۱۱۱۱۳۲۶۹	۳۹۷۱	۲۷
۲۵	محاسبات و اطلاعات کوانتومی	۱۱۱۱۳۲۷۰	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	امواج و ارتعاشات	۱۱۱۱۳۲۷۰	۳۹۷۱	۲۸
۲۶	امواج و ارتعاشات	۱۱۱۱۳۲۷۱	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	فزیک جو	۱۱۱۱۳۲۷۱	۳۹۷۱	۲۹
۲۷	فزیک جو	۱۱۱۱۳۲۷۲	۳۹۷۱	۱۶	۰	۲	الودگی هوا	۱۱۱۱۳۲۷۲	۳۹۷۱	۲۰
۲۸	الودگی هوا	۱۱۱۱۳۲۷۳	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	بروزه فزیک	۱۱۱۱۳۲۷۳	۳۹۷۱	۲۱
۲۹	بروزه فزیک	۱۱۱۱۳۲۷۴	۳۹۷۱	۱۶	۰	۲	مبانی استناردار و اندازه گیری	۱۱۱۱۳۲۷۴	۳۹۷۱	۲۲
۳۰	مبانی استناردار و اندازه گیری	۱۱۱۱۳۲۷۵	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	انرژی های نو	۱۱۱۱۳۲۷۵	۳۹۷۱	۲۳
۳۱	انرژی های نو	۱۱۱۱۳۲۷۶	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	تاریخ و علم فزیک	۱۱۱۱۳۲۷۶	۳۹۷۱	۲۴
۳۲	تاریخ و علم فزیک	۱۱۱۱۳۲۷۷	۳۹۷۱	۲۲	۰	۲	تحلیل و اخت فزیک	۱۱۱۱۳۲۷۷	۳۹۷۱	۲۵

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۰۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۰۱

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره	نام درس	تعداد ساعت	واحد		
					ت	ع	
۲۶	۱۱۱۳۷۸	۱۱۱۳۷۸	ژئوفیزیک	۲۴	۰	۳	
۲۷	۱۱۱۳۷۹	۱۱۱۳۷۹	زلزله شناسی عمومی	۲۴	۰	۳	
۲۸	۱۱۱۳۸۱	۱۱۱۳۸۱	فیزیک پایه ۱	۲۴	۰	۳	
۲۹	۱۱۱۳۸۲	۱۱۱۳۸۲	فیزیک پایه ۲	۲۴	۰	۳	
۳۰	۱۱۱۳۸۳	۱۱۱۳۸۳	فیزیک پایه ۳	۲۴	۰	۳	
۴۱	۱۱۱۳۸۴	۱۱۱۳۸۴	آمایشگاه فیزیک پایه ۳	۲۲	۱	۰	
۴۲	۱۱۱۳۸۵	۱۱۱۳۸۵	مکانیک تحلیلی ۱	۲۴	۰	۳	
۴۳	۱۱۱۳۸۶	۱۱۱۳۸۶	ریاضی فیزیک ۱	۲۴	۰	۳	
۴۴	۱۱۱۳۸۷	۱۱۱۳۸۷	کارگاه کترونیک	۱۶	۱	۰	
۴۵	۱۱۱۳۸۸	۱۱۱۳۸۸	فیزیک پایه ۴	۲۴	۰	۳	
۴۶	۱۱۱۳۸۹	۱۱۱۳۸۹	آمایشگاه فیزیک پایه ۴	۶۴	۲	۰	
۴۷	۱۱۱۳۹۰	۱۱۱۳۹۰	مکانیک تحلیلی ۲	۲۴	۰	۳	
۴۸	۱۱۱۳۹۱	۱۱۱۳۹۱	ترمودینامیک و مکانیک آماری	۲۴	۰	۳	
۴۹	۱۱۱۳۹۲	۱۱۱۳۹۲	الکترومغناطیس ۱	۲۴	۰	۳	
۵۰	۱۱۱۳۹۳	۱۱۱۳۹۳	الکترومغناطیس ۲	۲۴	۰	۳	
۵۱	۱۱۱۳۹۴	۱۱۱۳۹۴	ریاضی فیزیک ۲	۲۴	۰	۳	
۵۲	۱۱۱۳۹۵	۱۱۱۳۹۵	ترمودینامیک و مکانیک آماری ۲	۲۴	۰	۳	
۵۳	۱۱۱۳۹۶	۱۱۱۳۹۶	مکانیک کوانتومی ۱	۲۴	۰	۳	
۵۴	۱۱۱۳۹۷	۱۱۱۳۹۷	مکانیک کوانتومی ۱	۲۴	۰	۳	
۵۵	۱۱۱۳۹۸	۱۱۱۳۹۸	مکانیک کوانتومی ۲	۲۴	۰	۳	
۵۶	۱۱۱۳۹۹	۱۱۱۳۹۹	فیزیک حالت جامد ۱	۲۴	۰	۳	
۵۷	۱۱۱۳۹۹	۱۱۱۳۹۹	فیزیک حالت جامد ۱	۲۴	۰	۳	
۵۸	۱۱۱۴۰۶	۱۱۱۴۰۶	زبان تخصصی	۱۶	۰	۲	
۵۹	۱۱۱۴۲۶	۱۱۱۴۲۶	آمایشگاه شیمی عمومی	۲۲	۱	۰	
۶۰	۱۲۱۱۴۰	۱۲۱۱۴۰	فلسفه اخلاق (با تکه بر مباحث تربیتی)	۱۲	۰	۲	
۶۱	۱۲۱۲۲۵۵	۱۲۱۲۲۵۵	زبان خارجی	۱۸	۰	۳	
۶۲	۱۲۱۲۲۰۹	۱۲۱۲۲۰۹	فارسی	۱۸	۰	۳	
۶۳	۱۲۱۰۴۲۹	۱۲۱۰۴۲۹	تربیت بدنی ورزش	۱۶	۱	۰	
۶۴	۱۲۱۰۴۲۰	۱۲۱۰۴۲۰	ورزش ورزش	۱۶	۱	۰	
۶۵	۱۲۱۰۴۲۱	۱۲۱۰۴۲۱	تربیت بدنی	۱۶	۱	۰	
۶۶	۱۲۱۰۴۲۲	۱۲۱۰۴۲۲	ورزش ۱	۱۶	۱	۰	
۶۷	۱۲۱۰۸۰۸	۱۲۱۰۸۰۸	کارآفرینی	۱۲	۰	۳	

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 درس	شماره نام درس	تعداد ساعت واحد	ت عدد ساعت تئوری عملی	نوع آزمون	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار ناشر	کد شرح پیوست	شرح پیوست
۶۸	۱۳۹۷-۰۶	انقلاب اسلامی ایران	۱۲۰۰۴۲۴	۳۹۷۱	نستی	۵۶۷۰	درآمدی تحلیلی بر انقلاب اسلامی ایران	محمد رحیم عیوضی- محمد حجاد	پیام نور	۱۳۹۲	--	
۶۹	۱۳۹۷-۰۶	اندیشه سیاسی امام خمینی	۱۲۲۰۴۷۸	۳۹۷۱	نستی	۷۰۰۷	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوزی و فیض	دفتر نشر نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری	۱۳۸۸	--	
۷۰	۱۳۹۷-۰۶	حفظ جزء ۳۰ قرآن کریم	۱۲۲۰۶۵۷	۳۹۷۱	نستی	۸۲۰۰	القرآن الکریم	-	چاپ موجود	۱۳۰۰	--	
۷۱	۱۳۹۷-۰۶	ارزشیابی داعم مقدس	۱۲۲۰۸۸۹	۳۹۷۱	نستی	۷۲۷۱	اشتباهی با علم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد بیری- محبی شریعتی	سمت	۱۳۹۲	--	
۷۲	۱۳۹۷-۰۶	آشنازی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	۱۲۲۲۱۷۴	۳۹۷۱	نستی	۵۶۴۸	آشنازی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر بور	پیام نور	۱۳۹۲	--	
۷۳	۱۳۹۷-۰۶	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۱۲۲۹۱۳۷	۳۹۷۱	نستی	۹۲۲۲	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی	نشر معارف	۱۳۹۲	بخش ۴ از صفحه ۱۲۵ تا صفحه ۱۷۶ حذف شود	--
۷۴	۱۳۹۷-۰۶	اندیشه اسلامی ۱	۱۲۲۳۰۲۵	۳۹۷۱	نستی	۵۶۶۶	جعفر سیحانی - محمد محمد رضایی	اندیشه اسلامی ۱	پیام نور	۱۳۹۲	--	
۷۵	۱۳۹۷-۰۶	اندیشه اسلامی ۲	۱۲۲۳۰۲۶	۳۹۷۱	نستی	۵۶۶۷	جعفر سیحانی - محمد محمد رضایی	اندیشه اسلامی ۲	پیام نور	۱۳۹۱	--	
۷۶	۱۳۹۷-۰۶	آین زندگی (اخلاق کاربردی)	۱۲۲۳۰۲۷	۳۹۷۱	نستی	۵۶۷۳	احمد حسین شریفی	آین زندگی - اخلاق کاربردی	پیام نور	۱۳۹۲	--	
۷۷	۱۳۹۷-۰۶	تفسیر موضوعی قرآن	۱۲۲۳۰۲۸	۳۹۷۱	نستی	۸۲۴۸	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی	تفسیر موضوعی قرآن کریم	پیام نور	۱۳۹۲	--	
۷۸	۱۳۹۷-۰۶	اخلاق اسلامی(مبانی و مفاهیم)	۱۲۲۳۰۲۹	۳۹۷۱	نستی	۵۶۶۵	اخلاق اسلامی- مبانی و مفاهیم	محمد داودي	پیام نور	۱۳۹۲	--	
۷۹	۱۳۹۷-۰۶	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	۱۲۲۳۰۲۹	۳۹۷۱	نستی	۵۶۷۷	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	مصطفی دلشاد تهرانی	پیام نور	۱۳۹۲	--	
۸۰	۱۳۹۷-۰۶	دانش خانواده و جمعیت	۱۲۲۳۰۴۴	۳۹۷۱	نستی	۹۸۶۹	دانش خانواده و جمعیت (ویراست دوم)	جمعی از نویسنده‌گان	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری(نشر رفه‌یاری)(معارف)	۱۳۹۵	۷۸۹	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۱۲ با تأکید بر خودآمایی ها و آزمون های جامع کتاب مطالعه شود.
۸۱	۱۳۹۷-۰۶	برنامه نویسی کامپیوتر	۱۲۲۲۰۸۱	۳۹۷۱	نستی	۸۱۹۰	اصول کامپیوتر ۲	داود کریم زادگان مقدم	پیام نور	۱۳۸۶	۷۸۹	