

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۰۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۰۱

کلیه صفحات (۴ صفحه) آمده گردید. حال می توانید گزارش را چاپ نمایید

زمان: ۱۰:۰۰ - ۰۶/۰۴/۱۳۹۷

صفحه: ۱ از ۴

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره درس	نام درس	واحد	تعداد ساعت	نوع آزمون	تئوری عملی	ت	سنتی و تشریحی	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست		
۱	۱۱۱۱۴۰۷	۳۹۷۱	ریاضی عمومی ۱	۳۲	۰	۳				۵۴۷۶	ریاضیات عمومی ۱	جلیل واعظی	بیام نور	۱۳۹۰			فصل های ۲ (از صفحه ۲۵ تا ۵۵)، فصل ۳ (از صفحه ۵۶ تا ۷۷، ۷۴ تا ۸۴ و بخش ۱۲-۳)، فصل ۵ (از صفحه ۱۱۱ تا ۱۴۱)، فصل ۶ (از صفحه ۱۸۵ تا ۲۰۵)، فصل ۸ (از صفحه ۲۰۶ تا ۲۲۷)، فصل ۱۰ (از صفحه ۲۲۸ تا ۲۴۷)، فصل ۱۲ (از صفحه ۲۴۸ تا ۲۶۰)، فصل ۱۴ (از صفحه ۲۶۱ تا ۲۸۴) مطالعه شود. اینات کلیه فضای حذف می باشد.	
۲	۱۱۱۱۴۰۸	۳۹۷۱	ریاضی عمومی ۲	۳۲	۰	۳				۴۹۴۲	ریاضی عمومی ۲	(رشته شیمی)	محمد مهدی ابراهیمی	۱۳۹۷			از سمت او از ابتدای فصل ۲ تا پایان فصل ۸ مطالعه شود.	
۳	۱۱۱۱۴۰۹	۳۹۷۱	معادلات دیفرانسیل معمولی	۳۲	۰	۳				۸۷۲۴	تسنی و تشریحی	جمال صفار اردبیلی	بیام نور	۱۳۹۷			برای رشته های مهندسی شیمی، مهندسی بیلمر (کلیه گرایشها) مهندسی نفت (کلیه گرایشها): فصل ۱، ۲، ۳، ۴ (بخش های ۲-۴ و ۲-۵)، ۵ (بخش ۱-۴ و ۲-۵ و ۲-۶)، ۶، ۷، ۸ (بخش های ۱-۷ و ۲-۷ و ۷-۸)، ۹ (بخش های ۱-۸ و ۲-۸، ۳-۸، ۴-۸ و ۵-۸)، ۱۰ (بخش ۱-۹ و ۲-۹)، ۱۱ (بخش های ۱-۱۱ و ۲-۱۱ و ۳-۱۱) و ۱۲ (بخش های ۱-۱۲، ۲-۱۲، ۳-۱۲ و ۴-۱۲) مطالعه شود. برای ماقبه رشته های مهندسی: فصل های ۲، ۱ (به جزء بخش ۳-۲)، ۴ (به جزء بخش های ۴-۴ و ۵-۵)، ۵ (به جزء بخش ۴-۵)، ۶، ۷، ۸ (به جزء بخش های ۳-۸ و ۴-۸ و ۵-۸ تا آخر فصل)، ۹ (به جزء بخش های ۴-۱۰ و ۵-۱۰) مطالعه شود.	
۴	۱۱۱۱۴۱۱	۳۹۷۱	ریاضیات مهندسی	۳۲	۰	۳				۶۹۸۲	تسنی و تشریحی	مسعود شفیعی	بیام نور	۱۳۹۷			برای رشته های مهندسی شیمی، مهندسی بیلمر (کلیه گرایشها) مهندسی نفت (کلیه گرایشها): فصل ۱، ۲، ۳، ۴ (بخش های ۲-۴ و ۲-۵)، ۵ (بخش ۱-۴ و ۲-۵ و ۲-۶)، ۶، ۷، ۸ (بخش های ۱-۷ و ۲-۷ و ۷-۸)، ۹ (بخش های ۱-۸ و ۲-۸، ۳-۸، ۴-۸ و ۵-۸)، ۱۰ (بخش ۱-۹ و ۲-۹)، ۱۱ (بخش های ۱-۱۱ و ۲-۱۱ و ۳-۱۱) و ۱۲ (بخش های ۱-۱۲، ۲-۱۲، ۳-۱۲ و ۴-۱۲) مطالعه شود. برای ماقبه رشته های مهندسی: فصل های ۲، ۱ (به جزء بخش ۳-۲)، ۴ (به جزء بخش های ۴-۴ و ۵-۵)، ۵ (به جزء بخش ۴-۵)، ۶، ۷، ۸ (به جزء بخش های ۳-۸ و ۴-۸ و ۵-۸ تا آخر فصل)، ۹ (به جزء بخش های ۴-۱۰ و ۵-۱۰) مطالعه شود.	
۵	۱۱۱۱۴۲۵	۳۹۷۱	حرخطی	۳۲	۰	۳				۸۱۹۹	تسنی و تشریحی	صانی ماتریس ها و جبر خطی	گروه مؤلفان	۱۳۹۰			فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود. اینات کلیه فضای حذف می باشد.	
۶	۱۱۱۱۴۲۶	۳۹۷۱	منابی تحقیق در عملیات	۳۲	۰	۳				۶۱۰۶	تسنی و تشریحی	بزوہش عملیاتی برنامه ریزی خطی و کاربردهای آن	کتاب	۱۳۹۷			فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.	
۷	۱۱۱۱۴۲۵۸	۳۹۷۱	فیزیک عمومی ۱	۳۲	۰	۳				۵۳۸۸	تسنی و تشریحی	فیزیک یا ۱ - مکانیک	هریس نیسون	۱۳۹۰			برای رشته های مهندسی شیمی، مهندسی بیلمر (کلیه گرایشها) مهندسی نفت (کلیه گرایشها): فصل ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.	
۸	۱۱۱۱۴۲۵۹	۳۹۷۱	فیزیک عمومی ۲	۳۲	۰	۳				۴۹۶۲	تسنی و تشریحی	فیزیک یا ۲	محمد ابراهیم ابوکاظمه	۱۳۹۷			برای رشته های مهندسی شیمی، مهندسی بیلمر (کلیه گرایشها) مهندسی نفت (کلیه گرایشها): فصل ۱، ۲، ۳، ۴ (بخش های ۲-۴ و ۲-۵)، ۵ (بخش ۱-۴ و ۲-۵ و ۲-۶)، ۶، ۷، ۸ (بخش های ۱-۷ و ۲-۷ و ۷-۸)، ۹ (بخش های ۱-۸ و ۲-۸، ۳-۸، ۴-۸ و ۵-۸)، ۱۰ (بخش ۱-۹ و ۲-۹)، ۱۱ (بخش های ۱-۱۱ و ۲-۱۱ و ۳-۱۱) و ۱۲ (بخش های ۱-۱۲، ۲-۱۲، ۳-۱۲ و ۴-۱۲) مطالعه شود. برای ماقبه رشته های مهندسی: فصل های ۲، ۱ (به جزء بخش ۳-۲)، ۴ (به جزء بخش های ۴-۴ و ۵-۵)، ۵ (به جزء بخش ۴-۵)، ۶، ۷، ۸ (به جزء بخش های ۳-۸ و ۴-۸ و ۵-۸ تا آخر فصل)، ۹ (به جزء بخش های ۴-۱۰ و ۵-۱۰) مطالعه شود.	
۹	۱۱۱۱۴۲۶۰	۳۹۷۱	ازهایشگاه فیزیک ۱	۳۲	۰	۱				۵۱۶۲	تشریحی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک یا ۱	احمد یاپزاده دهکی	۱۳۹۷			فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ (بخش های ۲-۴ و ۲-۵)، ۵ (بخش ۱-۴ و ۲-۵ و ۲-۶)، ۶، ۷، ۸ (بخش های ۱-۷ و ۲-۷ و ۷-۸)، ۹ (بخش های ۱-۸ و ۲-۸، ۳-۸، ۴-۸ و ۵-۸)، ۱۰ (بخش ۱-۹ و ۲-۹)، ۱۱ (بخش های ۱-۱۱ و ۲-۱۱ و ۳-۱۱) و ۱۲ (بخش های ۱-۱۲، ۲-۱۲، ۳-۱۲ و ۴-۱۲) مطالعه شود. برای ماقبه رشته های مهندسی: فصل های ۲، ۱ (به جزء بخش ۳-۲)، ۴ (به جزء بخش های ۴-۴ و ۵-۵)، ۵ (به جزء بخش ۴-۵)، ۶، ۷، ۸ (به جزء بخش های ۳-۸ و ۴-۸ و ۵-۸ تا آخر فصل)، ۹ (به جزء بخش های ۴-۱۰ و ۵-۱۰) مطالعه شود.	
۱۰	۱۱۱۱۴۲۶۳	۳۹۷۱	ازهایشگاه فیزیک ۲	۳۲	۰	۱				۵۱۸۸	تشریحی	دستور کار آزمایشگاه فیزیک ۲	هوشیگ بحوث	۱۳۹۰			برای رشته های مهندسی شیمی، مهندسی بیلمر (کلیه گرایشها) مهندسی نفت (کلیه گرایشها): فصل ۱، ۲، ۳، ۴ (بخش های ۲-۴ و ۲-۵)، ۵ (بخش ۱-۴ و ۲-۵ و ۲-۶)، ۶، ۷، ۸ (بخش های ۱-۷ و ۲-۷ و ۷-۸)، ۹ (بخش های ۱-۸ و ۲-۸، ۳-۸، ۴-۸ و ۵-۸)، ۱۰ (بخش ۱-۹ و ۲-۹)، ۱۱ (بخش های ۱-۱۱ و ۲-۱۱ و ۳-۱۱) و ۱۲ (بخش های ۱-۱۲، ۲-۱۲، ۳-۱۲ و ۴-۱۲) مطالعه شود. برای ماقبه رشته های مهندسی: فصل های ۲، ۱ (به جزء بخش ۳-۲)، ۴ (به جزء بخش های ۴-۴ و ۵-۵)، ۵ (به جزء بخش ۴-۵)، ۶، ۷، ۸ (به جزء بخش های ۳-۸ و ۴-۸ و ۵-۸ تا آخر فصل)، ۹ (به جزء بخش های ۴-۱۰ و ۵-۱۰) مطالعه شود.	
۱۱	۱۲۱۱۴۱۰	۳۹۷۱	فلسفه اخلاق (با تکیه بر مباحث تربیتی)	۱۲	۰	۲				۸۱۶۴	تسنی	فلسفه اخلاق	امیرخواص - اکبر حسینی قلعه	۱۳۹۷			فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ (بخش های ۲-۴ و ۲-۵)، ۵ (بخش ۱-۴ و ۲-۵ و ۲-۶)، ۶، ۷، ۸ (بخش های ۱-۷ و ۲-۷ و ۷-۸)، ۹ (بخش های ۱-۸ و ۲-۸، ۳-۸، ۴-۸ و ۵-۸)، ۱۰ (بخش ۱-۹ و ۲-۹)، ۱۱ (بخش های ۱-۱۱ و ۲-۱۱ و ۳-۱۱) و ۱۲ (بخش های ۱-۱۲، ۲-۱۲، ۳-۱۲ و ۴-۱۲) مطالعه شود. برای ماقبه رشته های مهندسی: فصل های ۲، ۱ (به جزء بخش ۳-۲)، ۴ (به جزء بخش های ۴-۴ و ۵-۵)، ۵ (به جزء بخش ۴-۵)، ۶، ۷، ۸ (به جزء بخش های ۳-۸ و ۴-۸ و ۵-۸ تا آخر فصل)، ۹ (به جزء بخش های ۴-۱۰ و ۵-۱۰) مطالعه شود.	
۱۲	۱۲۱۱۴۲۰۰	۳۹۷۱	زبان خارجی	۱۸	۰	۳				۵۰۲۷	تسنی	زبان انگلیسی عمومی	محمود علیمحمدی - حسن خلیلی	۱۳۹۷			برای رشته های مهندسی شیمی، مهندسی بیلمر (کلیه گرایشها) مهندسی نفت (کلیه گرایشها): فصل ۱، ۲، ۳، ۴ (بخش های ۲-۴ و ۲-۵)، ۵ (بخش ۱-۴ و ۲-۵ و ۲-۶)، ۶، ۷، ۸ (بخش های ۱-۷ و ۲-۷ و ۷-۸)، ۹ (بخش های ۱-۸ و ۲-۸، ۳-۸، ۴-۸ و ۵-۸)، ۱۰ (بخش ۱-۹ و ۲-۹)، ۱۱ (بخش های ۱-۱۱ و ۲-۱۱ و ۳-۱۱) و ۱۲ (بخش های ۱-۱۲، ۲-۱۲، ۳-۱۲ و ۴-۱۲) مطالعه شود. برای ماقبه رشته های مهندسی: فصل های ۲، ۱ (به جزء بخش ۳-۲)، ۴ (به جزء بخش های ۴-۴ و ۵-۵)، ۵ (به جزء بخش ۴-۵)، ۶، ۷، ۸ (به جزء بخش های ۳-۸ و ۴-۸ و ۵-۸ تا آخر فصل)، ۹ (به جزء بخش های ۴-۱۰ و ۵-۱۰) مطالعه شود.	
۱۳	۱۲۱۱۴۲۱۱	۳۹۷۱	اشنایی با زبان ترکمنی	۱۲	۰	۲				۱۰۹۱۶	تسنی	زبان و ادبیات ترکمنی	ابراهیم بدخشان، صوفی راد، عصری قران صحبت بدخشان	۱۳۹۶			از ابتدای تا صفحه ۱۲۴ مطالعه شود.	
۱۴	۱۲۱۱۴۲۰۹	۳۹۷۱	فارسی	۱۸	۰	۳				۴۹۶۷	تسنی	فارسی عمومی	گروه مؤلفان	۱۳۹۷			اسامی خاص نویسنگان مکاتب مربوط به درس مکتب های ادبی ۱ و ۲ خذف شود.	
۱۵	۱۲۱۱۴۲۴۲۹	۳۹۷۱	ترتیب بدنی ویژه	۱۶	۰	۱				۵۰۷۷	تسنی	ترتیب بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۷			فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ (بخش های ۲-۴ و ۲-۵)، ۵ (بخش ۱-۴ و ۲-۵ و ۲-۶)، ۶، ۷، ۸ (بخش های ۱-۷ و ۲-۷ و ۷-۸)، ۹ (بخش های ۱-۸ و ۲-۸، ۳-۸، ۴-۸ و ۵-۸)، ۱۰ (بخش ۱-۹ و ۲-۹)، ۱۱ (بخش های ۱-۱۱ و ۲-۱۱ و ۳-۱۱) و ۱۲ (بخش های ۱-۱۲، ۲-۱۲، ۳-۱۲ و ۴-۱۲) مطالعه شود. برای ماقبه رشته های مهندسی: فصل های ۲، ۱ (به جزء بخش ۳-۲)، ۴ (به جزء بخش های ۴-۴ و ۵-۵)، ۵ (به جزء بخش ۴-۵)، ۶، ۷، ۸ (به جزء بخش های ۳-۸ و ۴-۸ و ۵-۸ تا آخر فصل)، ۹ (به جزء بخش های ۴-۱۰ و ۵-۱۰) مطالعه شود.	
۱۶	۱۲۱۱۴۲۴۳۰	۳۹۷۱	ورزش ویژه	۱۶	۰	۱				۴۹۸۲	تسنی	ترتیب بدنی عمومی ۲	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۷			برای رشته های مهندسی شیمی، مهندسی بیلمر (کلیه گرایشها) مهندسی نفت (کلیه گرایشها): فصل ۱، ۲، ۳، ۴ (بخش های ۲-۴ و ۲-۵)، ۵ (بخش ۱-۴ و ۲-۵ و ۲-۶)، ۶، ۷، ۸ (بخش های ۱-۷ و ۲-۷ و ۷-۸)، ۹ (بخش های ۱-۸ و ۲-۸، ۳-۸، ۴-۸ و ۵-۸)، ۱۰ (بخش ۱-۹ و ۲-۹)، ۱۱ (بخش های ۱-۱۱ و ۲-۱۱ و ۳-۱۱) و ۱۲ (بخش های ۱-۱۲، ۲-۱۲، ۳-۱۲ و ۴-۱۲) مطالعه شود. برای ماقبه رشته های مهندسی: فصل های ۲، ۱ (به جزء بخش ۳-۲)، ۴ (به جزء بخش های ۴-۴ و ۵-۵)، ۵ (به جزء بخش ۴-۵)، ۶، ۷، ۸ (به جزء بخش های ۳-۸ و ۴-۸ و ۵-۸ تا آخر فصل)، ۹ (به جزء بخش های ۴-۱۰ و ۵-۱۰) مطالعه شود.	
۱۷	۱۲۱۱۴۲۴۳۲	۳۹۷۱	ترتیب بدنی	۱۶	۰	۱				۵۰۷۷	تسنی	ترتیب بدنی عمومی ۱	ابوالفضل فراهانی	۱۳۹۷			برای رشته های مهندسی شیمی، مهندسی بیلمر (کلیه گرایشها) مهندسی نفت (کلیه گرایشها): فصل ۱، ۲، ۳، ۴ (بخش های ۲-۴ و ۲-۵)، ۵ (بخش ۱-۴ و ۲-۵ و ۲-۶)، ۶، ۷، ۸ (بخش های ۱-۷ و ۲-۷ و ۷-۸)، ۹ (بخش های ۱-۸ و ۲-۸، ۳-۸، ۴-۸ و ۵-۸)، ۱۰ (بخش ۱-۹ و ۲-۹)، ۱۱ (بخش های ۱-۱۱ و ۲-۱۱ و ۳-۱۱) و ۱۲ (بخش های ۱-۱۲، ۲-۱۲، ۳-۱۲ و ۴-۱۲) مطالعه شود. برای ماقبه رشته های مهندسی: فصل های ۲، ۱ (به جزء بخش ۳-۲)، ۴ (به جزء بخش های ۴-۴ و ۵-۵)، ۵ (به جزء بخش ۴-۵)، ۶، ۷، ۸ (به جزء بخش های ۳-۸ و ۴-۸ و ۵-۸ تا آخر فصل)، ۹ (به جزء بخش های ۴-۱۰ و ۵-۱۰) مطالعه شود.	
۱۸	۱۲۱۱۴۲۴۳۲	۳۹۷۱	ورزش ۱	۱۶	۰	۱				۴۹۸۲	تسنی	ترتیب بدنی عمومی ۲	علی اکبراحمدی - حسن درویش	۱۳۹۷			درآمدی تحلیلی بر اقلاب اسلامی ایران	
۱۹	۱۲۱۱۸۰۸	۳۹۷۱	انقلاب اسلامی ایران	۱۲	۰	۲				۵۰۶۹	تسنی	اندیشه سیاسی امام خمینی	یحیی فوزی و فیض	۱۳۹۷			محمد رحیم عیوضی - محمد جواد هرانتی	
۲۰	۱۲۲۰۴۲۲	۳۹۷۱		۱۲	۰	۲				۵۶۷۵	تسنی		آنندیشه سیاسی امام خمینی	دفتر نشر معارف (نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری)	۱۳۸۸			ادبیات اسلامی ایران
۲۱	۱۲۲۰۴۷۸	۳۹۷۱		۱۲	۰	۲				۷۰۵۷	تسنی						اندیشه سیاسی امام خمینی	

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها
نوع برنامه: تمامی برنامه ها
ترم ورود: ۳۹۰۱: ترم اعمال قانون: ۳۹۰۱:

کلیه صفحات (۴ صفحه) آمده گردید. حال می توانید گزارش را چاپ نمایید

زمان: ۱۳۹۷/۰۶/۱۰ - ۰۸:۰۰
صفحه: ۲ از ۴

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره	نام درس	تعداد ساعت	ت شوری عملی	نوع آزمون	واحد	ت	شماره منبع	نوع منبع	عنوان	نویسنده	متوجه	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
۲۲	۱۳۰۶۰۷	۳۹۷۱	حفظ جزء قران کریم	۰	۲	ستی			۸۷۰	کتاب	الفقران الکریم	-	-	۱۳۰۰	جای محدود	۱۳۹۰	
۲۳	۱۳۰۸۷۹	۳۹۷۱	از روشنایی دفاع مقدس	۰	۳	ستی			۷۷۷۱	کتاب	آشنایی با علوم و معارف دفاع مقدس	هادی مراد بیری- محنتی شرتینی	-	۱۳۹۷	سمت	۱۳۹۷	
۲۴	۱۳۲۳۱۷۲	۳۹۷۱	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی	۰	۳	ستی			۵۶۶۸	آزمایشی	آشنایی با قانون اساسی جمهوری اسلامی ایران	مهدی نظر پور	-	۱۳۹۷	بیام نور	۱۳۹۷	
۲۵	۱۳۲۹۱۷۲	۳۹۷۱	فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۰	۲	ستی			۹۲۲۲	کتاب	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	فاطمه جان احمدی	-	۱۳۹۷	نشر معارف	۱۳۹۷	بخش ۴ از صفحه ۱۲۵ تا صفحه ۱۷۶ حذف شود
۲۶	۱۳۲۳۰۲۵	۳۹۷۱	اندیشه اسلامی ۱	۰	۲	ستی			۵۶۶۶	آزمایشی	جعفر سیجانی - محمد محمد رضایی	جعفر سیجانی - محمد محمد رضایی	-	۱۳۹۷	بیام نور	۱۳۹۷	
۲۷	۱۳۲۳۰۲۶	۳۹۷۱	اندیشه اسلامی ۲	۰	۲	ستی			۵۶۶۷	آزمایشی	اندیشه اسلامی ۲	جعفر سیجانی - محمد محمد رضایی	-	۱۳۹۱	بیام نور	۱۳۹۱	
۲۸	۱۳۲۳۰۲۷	۳۹۷۱	آینین زندگی (اخلاق کاربردی)	۰	۳	ستی			۵۶۷۳	آزمایشی	آینین زندگی - اخلاق کاربردی	احمد حسین شریعی	-	۱۳۹۲	بیام نور	۱۳۹۲	
۲۹	۱۳۲۳۰۲۸	۳۹۷۱	تفسیر موضوعی قران	۰	۲	ستی			۸۲۴۸	آزمایشی	تفسیر موضوعی قران	ناصر مکارم شیرازی- علیرضا کمالی	-	۱۳۹۷	بیام نور	۱۳۹۷	
۳۰	۱۳۲۳۰۲۹	۳۹۷۱	اخلاق اسلامی (مبانی و مقاہیم)	۰	۲	ستی			۵۶۶۵	آزمایشی	اخلاق اسلامی - مبانی و مقاہیم	محمد دادوی	-	۱۳۹۲	بیام نور	۱۳۹۲	
۳۱	۱۳۲۳۰۲۹	۳۹۷۱	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	۰	۲	ستی			۵۶۷۷	آزمایشی	تفسیر موضوعی نوح البلاغه	مصطفی دلشناس تهرانی	-	۱۳۹۷	بیام نور	۱۳۹۷	
۳۲	۱۳۲۳۰۴۴	۳۹۷۱	دانش خانواده و جمعیت	۰	۲	ستی			۹۸۶۹	کتاب	دانش خانواده و جمعیت (ویراست دوم)	جمعی از نویسنده‌گان	-	۱۳۹۵	نهاد نمایندگی مقام معظم رهبری(نشر معارف)	-	
۳۳	۱۳۱۹۰۰۸	۳۹۷۱	کارگاه عمومی	۰	۱	ت			۷۰۴۲	تشریحی	بدون منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	-	
۳۴	۱۳۱۹۰۱۱	۳۹۷۱	مدارسهای الکترونیکی ۱	۰	۳	تستی و تشریحی			۵۱۲۵	آزمایشی	مدارسهای الکترونیکی ۱	عبدالله شیبانی-رحمت الله هوشمند	-	۱۳۹۰	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۱۱ مطالعه شود.		
۳۵	۱۳۱۹۰۱۲	۳۹۷۱	الکترومغناطیس	۰	۳	تستی و تشریحی			۶۴۲۳	کتاب	الکترومغناطیس میدان و موج	دیوید چنگ	-	۱۳۹۲	دانشگاه تهران	۱۳۹۲	فصل های (۱-۲-۳)، (۲-۳-۴)، (۳-۴-۵)، (۴-۵-۶)، (۵-۶-۷)، (۶-۷-۸) مطالعه شود.
۳۶	۱۳۱۹۰۱۵	۳۹۷۱	کارگاه برق	۰	۱	ت			۷۰۴۲	تشریحی	بدون منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	-	
۳۷	۱۳۱۹۰۳۹	۳۹۷۱	آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	۰	۱	ت			۷۰۴۲	تشریحی	بدون منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	-	
۳۸	۱۳۱۹۰۴۵	۳۹۷۱	الکترونیک صنعتی	۰	۲	تستی و تشریحی			۱۰۸۳۰	کتاب	الکترونیک قدرت مدارها، عناصر و کاربردها	سید ابراهیم افجه ای	-	۱۳۹۶	نوبداران	۱۳۹۶	فصل های ۱، ۲، ۳ (نا آخر بخش ۲-۷)، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۱۱ (نا انتهای بخش ۲-۸) مطالعه شود.
۳۹	۱۳۱۹۰۴۸	۳۹۷۱	سیستمهای کنترل خطی	۰	۲	تستی و تشریحی			۱۰۲۵۸	آزمایشی	سیستمهای کنترل خطی	محمد حسین منصوری- ابراهیم صحافیزاده	-	۱۳۹۵	بیام نور	۱۳۹۵	
۴۰	۱۳۱۹۰۵۱	۳۹۷۱	آزمایشگاه ماشین های الکترونیکی ۱	۰	۱	ت			۷۰۴۲	تشریحی	بدون منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	-	
۴۱	۱۳۱۹۰۵۲	۳۹۷۱	ابرار دقیق	۰	۳	ت			۱۰۴۲۱	آزمایشی	ابرار دقیق و اندازه گیری الکترونیکی	ناصر حافظی مطلق	-	۱۳۹۵	بیام نور	۱۳۹۵	
۴۲	۱۳۱۹۰۵۵	۳۹۷۱	آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	۰	۱	ت			۷۰۴۲	تشریحی	بدون منبع	بدون منبع	-	۱۳۰۰	-	-	
۴۳	۱۳۱۹۰۵۷	۳۹۷۱	کنترل صنعتی	۰	۲	تستی و تشریحی			۱۰۷۴۴	کتاب	اصول و اجزا: کنترل صنعتی	سید حجت سیزیوشان	-	۱۳۹۷	دانشگاه علم و صنعت	۱۳۹۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۴۴	۱۳۱۹۱۲۶	۳۹۷۱	نقشه کشی مهندسی	۰	۱	ت			۹۳۴۸	کتاب	نقشه کشی صنعتی ۱	کووان میرزا	-	۱۳۹۷	سرافراز	۱۳۹۷	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ (نا آخر ۶/۶)، ۷، ۸ (نا آخر ۶/۶)، ۹ (نا آخر ۶/۶) مطالعه شود.
۴۵	۱۳۱۹۱۲۷	۳۹۷۱	آنالیزی با مهندسی برق	۰	۱	ت			۹۸۵۱	کتاب	آنالیزی با مهندسی برق	حامد امین زاده- فرزانه شاپی-	-	۱۳۹۴	خط اول	۱۳۹۴	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ مطالعه شود.
۴۶	۱۳۱۹۱۲۸	۳۹۷۱	احتمال مهندسی	۰	۲	تستی و تشریحی			۶۱۰۲	کتاب	آمار ریاضی و کاربردهای آن	جان فرود	-	۱۳۸۸	مرکز نشر دانشگاهی	۱۳۸۸	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶ (نا آخر ۱۲/۱۲)، ۷، ۸، ۹، ۱۰، ۱۱، ۱۲، ۱۳ و ۱۴ مطالعه شود.
۴۷	۱۳۱۹۱۲۹	۳۹۷۱	اقتصاد مهندسی	۰	۲	تستی و تشریحی			۶۶۰۸	کتاب	اقتصاد مهندسی، با، ارزیابی اقتصادی بروزه های صنعتی (ویراست جدید)	محمد مهدی اسکونزاد	-	۱۳۹۶	دانشگاه امیرکبیر	۱۳۹۶	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹ و ۱۰ (نا آخر ۱۲/۱۲)، ۱۱ و ۱۲ مطالعه شود.
۴۸	۱۳۱۹۱۳۰	۳۹۷۱	سیگنالها و سیستم ها	۰	۲	تستی و تشریحی			۶۸۷۸	کتاب	سیگنالها و سیستمها	ابنیایم- ولیسکی- نواب	-	۱۳۹۵	نص	۱۳۹۵	فصل ۱ (از ۰-۰ تا آخر ۶-۶)، فصل ۲ (از ۰-۰ تا آخر ۲-۲)، فصل ۳ (از ۰-۰ تا آخر ۸-۸)، فصل ۴ (از ۰-۰ تا آخر ۹-۹) و فصل ۵ (از ۰-۰ تا آخر ۷-۷) قسمت های ۱ و ۲ و ۳ مطالعه شود.

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره: تمامی دوره ها

نوع برنامه: تمامی برنامه ها

ترم ورود: ۳۹۰۱

ترم اعمال قانون: ۳۹۰۱

کلیه صفحات (۴ صفحه) آمده گردید. حال می توانید گزارش را چاپ نمایید

زمان: ۱۰:۰۰ - ۰۶/۰۴/۱۳۹۷

صفحه: ۴ از ۴

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره	نام درس	تعداد ساعت	واحدها	نوع آزمون	نئوی عملی	نوع منبع	شماره منبع	عنوان	نویسنده	متترجم	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست
۴۹	۱۳۹۱۲۱	۱۳۹۷	الکترونیک ۱	۲۲	۰	۲			۸۰۲۷	مبانی الکترونیک جلد ۱	میرعشقی	شیخ بهایی	۱۳۹۵	۱۳۹۵	فصل های ۱ (به جزء روابط و مسائل این بخش)، ۲، ۳، ۴، ۵ (به جزء پایان پیش مشترک تا انتها فصل ۱۷۳ (۱۹۳)، ۶ (به جزء پایان پیش مشترک تا آخر فصل) و ۷ مطالعه شود.
۵۰	۱۳۹۱۲۲	۱۳۹۷	ماشین های الکتریکی ۱	۲۲	۰	۲			۶۸۸۵	ماشین های الکتریکی ویراست پنجم	استفن جابمن	مصطفی دیابی	۱۳۹۵	۱۳۹۵	فصل های ۷، ۸ و مطالعه شود.
۵۱	۱۳۹۱۲۳	۱۳۹۷	مدارهای الکتریکی ۲	۲۲	۰	۲			۵۰۴۴	مدارهای الکتریکی ۲	رضا عسکری مقدم	بیام نور	۱۳۹۳	۱۳۹۳	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۵۲	۱۳۹۱۲۴	۱۳۹۷	سیستم های دیجیتال ۱	۳۰	۰	۳			۶۷۷۹	طرایی دیجیتال (مدار منطقی) ویراست پنجم	قدرت الله سید نام	خراسان	۱۳۹۳	-	-
۵۳	۱۳۹۱۲۵	۱۳۹۷	آزمایشگاه سیستم های دیجیتال ۱	۲۲	۰	۱			۷۵۴۲	بدون منبع	فائد منبع		۱۳۰۰	-	-
۵۴	۱۳۹۱۲۶	۱۳۹۷	ماشین های الکتریکی ۲	۲۲	۰	۲			۶۱۲۳	ماشین های الکتریکی : تحلیل، بهره برداری، کنترل	بصیر تقی نوی	ب.س.سن	۱۳۹۶	۱۳۹۶	فصل های ۲ و ۵ مطالعه شود.
۵۵	۱۳۹۱۲۷	۱۳۹۷	الکترونیک ۲	۲۲	۰	۲			۵۷۶۹	صیانی الکترونیک (جلد ۲)	میرعشقی	شیخ بهایی	۱۳۹۶	۱۳۹۶	فصل ۸ تا آخر فصل ۱۱ و فصل ۱۳ مطالعه شود.
۵۶	۱۳۹۱۲۸	۱۳۹۷	اصول سیستم های مخابراتی	۳۰	۰	۳			۶۸۷۷	سیستم های مخابراتی : مقدمه ای بر سیگالها و نویز در مخابرات الکتریکی (ویرایش پنجم)	محمد دیابی	کارلسون	۱۳۹۶	۱۳۹۶	فصل های ۱، ۳ (به جزء بخش ۸-۳)، ۴، ۵ و ۷ (بخش ۱-۷) مطالعه شود.
۵۷	۱۳۹۱۲۹	۱۳۹۷	سیستم های دیجیتال ۲	۳۰	۰	۳			۸۳۰۹	AVR کنترلرها	حاجر الوندی		۱۳۹۶	۱۳۹۶	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.
۵۸	۱۳۹۱۳۰	۱۳۹۷	آزمایشگاه الکترونیک	۳۰	۰	۳			۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع		۱۳۰۰	-	-
۵۹	۱۳۹۱۳۱	۱۳۹۷	آزمایشگاه سیستم های دیجیتال ۲	۳۰	۰	۱			۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع		۱۳۰۰	-	-
۶۰	۱۳۹۱۳۲	۱۳۹۷	سیستم های کنترل دیجیتال	۳۰	۰	۳			۱۰۷۰۹	سیستم های کنترل دیجیتال جلد اول	بریون جتہ دار مارالانی، علی خاکی صدیق	کاتسوهیکو اوکانا	۱۳۹۳	۱۳۹۳	فصل های ۱، ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.
۶۱	۱۳۹۱۳۳	۱۳۹۷	زبان تخصصی برق	۳۰	۰	۲			۸۹۷۷	منوچهر حفایی	English for the students of Power, Electronics, Control& Communications		۱۲۸۸	۱۲۸۸	فصل های ۲، ۴، ۸، ۹، ۱۱ و ۱۶ مطالعه شود.
۶۲	۱۳۹۱۳۴	۱۳۹۷	تحلیل سیستم های انرژی الکتریکی ۱	۳۰	۰	۳			۶۰۷۳	بررسی سیستمهای قدرت	ولیام دی استیونسن	پیروز بروون و علی شاعری	۱۳۹۳	۱۳۹۳	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸ و ۹ مطالعه شود.
۶۳	۱۳۹۱۳۵	۱۳۹۷	سیستم های کنترل مدرن	۲۶	۰	۳			۱۰۷۲۲	مقدمه ای بر کنترل مدرن (ویرایش سوم)	حمدی رضا تقی راد		۱۳۹۳	۱۳۹۳	فصل های ۳ (به جزء ۴-۳)، ۴، ۵، ۶ و ۷ (به جزء ۷-۶) و ۸ مطالعه شود.
۶۴	۱۳۹۱۳۶	۱۳۹۷	آز سیستم های کنترل دیجیتال	۲۲	۰	۱			۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع		۱۳۰۰	-	-
۶۵	۱۳۹۱۳۷	۱۳۹۷	آزمایشگاه ایجاد دقیق	۳۰	۰	۱			۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع		۱۳۰۰	-	-
۶۶	۱۳۹۱۳۸	۱۳۹۷	آزمایشگاه کنترل صنعتی	۳۰	۰	۱			۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع		۱۳۰۰	-	-
۶۷	۱۳۹۱۳۹	۱۳۹۷	سیستم های کنترل غیرخطی	۳۰	۰	۳			۱۰۷۸	کنترل غیرخطی کاربردی	زاد-زاک ا. اسلوین، واپینگ لی	محمد رضا هاشمی کلیانگانی، منوچهر احمد وند، امیر همایون حفری	۱۳۹۳	۱۳۹۳	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴ (به جزء بخش ۴-۵)، ۵ و ۶ مطالعه شود.
۶۸	۱۳۹۱۴۰	۱۳۹۷	برداشت سیگنال های دیجیتال	۳۰	۰	۳			۹۴۲۰	آن وی. اینهایم رائلد دلیو. شیفر	محمد دیابی		۱۳۹۲	۱۳۹۲	فصل های ۴، ۵ و ۶ (تا اول بخش ۶-۶) مطالعه شود.
۶۹	۱۳۹۱۴۱	۱۳۹۷	مبانی مکانرونیک	۳۰	۰	۳			۵۷۹۸	مکانرونیک سیستم های کنترل	ولیام بولتون	وتوچی و سادات	۱۳۹۳	۱۳۹۳	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷، ۸، ۹، ۱۰ و ۱۹ و ۲۲ مطالعه شود.
۷۰	۱۳۹۱۴۲	۱۳۹۷	طرایی سیستم های ریز پردازنده ای	۳۰	۰	۳			۶۷۷۸	ریزپردازندۀای اینتل ویراست هفتم	بری بی. بری	قدرت سیپیدنام	۱۳۹۴	۱۳۹۴	(بخش های ۱-۱، ۱-۱۰، ۲-۱۰، ۳-۱۱، ۴-۱۱، ۵-۱۱، ۶-۱۱، ۷-۱۱، ۸-۱۱، ۹-۱۱، ۱۰-۱۱، ۱۱-۱۱، ۱۲-۱۱، ۱۳-۱۱، ۱۴-۱۱، ۱۵-۱۱) و ۱۵ مطالعه شود.
۷۱	۱۳۹۱۴۳	۱۳۹۷	مباحث وینه	۳۰	۰	۳			۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع		۱۳۰۰	-	-
۷۲	۱۳۹۱۴۴	۱۳۹۷	از مدارهای الکتریکی و اندازه گیری	۳۰	۰	۱			۵۱۳۹	سید محمود نجفیان رضوی	بیام نور	آزمایشگاه مدار الکتریکی ۱	۱۳۹۰	۱۳۹۰	-
۷۳	۱۳۹۱۴۵	۱۳۹۷	کارآموزی	۳۰	۰	۲			۷۰۴۲	بدون منبع	فائد منبع		۱۳۰۰	-	-

لیست منابع دروس سرفصل هر رشته

دوره ها: تمامی

برنامه ها

٢٩٠١: ٢٩١٩ ٤

۳۹۰ | اعمال قانون

ج.م اعمام فلوب .۱۹۷۱

ردیف	ترم تحصیلی درس	شماره نام درس	تعداد ساعت	واحد	ت تئوری عملی نوع آزمون	شماره منبع	نوع منبع	بدون منبع	فاقد منبع	تشریحی	ت ۹۶	نام نویسنده	سال انتشار	ناشر	شرح پیوست	
۷۴	۳۹۷۱	بروزه ۱۳۰۰	-	-	-	۷۵۴۲	تشریحی	۷۵۴۲	فاقد منبع	تشریحی	۹۶	تاسیسات الکتریکی	۱۳۹۳	همه	مترجم	شرح پیوست
۷۵	۳۹۷۱	تاسیسات الکتریکی ۱۳۹۳	-	-	-	۸۶۰۳	تشریحی	۸۶۰۳	كتاب	تشریحی	۳۰	رضا عفت زاد	۱۳۹۳	همه	نویسنده	عنوان
۷۶	۳۹۷۱	تاسیسات الکتریکی آنالوگ ۱۳۹۳	-	-	-	۱۰۳۵۷	تشریحی	۱۰۳۵۷	كتاب	تشریحی	۳۶	حامد امین زاده، محمد دانایی	۱۳۹۵	بیام نور	مترجم	شرح پیوست
۷۷	۳۹۷۱	ماشین های الکتریکی و براست بضم ۱۳۹۲۲	-	-	-	۶۸۸۵	تشریحی	۶۸۸۵	كتاب	تشریحی	۳۰	ماشین های الکتریکی و براست بضم	۱۳۹۵	فصل های ۲، ۳ و ۴ مطالعه شود.	نویسنده	عنوان
۷۸	۳۹۷۱	محاسبات بی سیم ۱۳۱۹۲۲	-	-	-	۹۵۲۸	تشریحی	۹۵۲۸	كتاب	تشریحی	۳۰	اصول مخابرای بی سیم و سیار	۱۳۹۱	دانشگاه صنعتی خواجه نصیر طوسی	مترجم	شرح پیوست
۷۹	۳۹۷۱	محاسبات عددی ۱۵۱۱۰۷۵	-	-	-	۱۰۴۱۳	تشریحی	۱۰۴۱۳	آزمایشی	تشریحی	۱۶	روش‌های محاسبات عددی سوالاری	۱۳۹۵	فصل های (۷-۶-۵) حدف شود (۶-۵-۴) (بخش ۳-۷ و ۵-۶)	بیام نور	شرح پیوست
۸۰	۳۹۷۱	برنامه نویسی کامپیوتر ۱۵۱۱۰۹۱	-	-	-	۸۱۸۹	تشریحی	۸۱۸۹	آزمایشی	تشریحی	۳۰	برنامه‌سازی پیشرفته C	۱۳۹۳	فصل های ۱، ۲، ۳، ۴، ۵، ۶، ۷ و ۸ مطالعه شود.	بیام نور	شرح پیوست