

برنامه هفتگی نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۸-۹۷ دانشکده مهندسی برق و کامپیوتر

نام درس	شماره درس	گروه	واحد	مدرس	شنبه		یکشنبه		دوشنبه		سه‌شنبه		چهارشنبه		شماره کلاس	ظرفیت درس	تاریخ امتحان	پیش‌نیاز/هم‌نیاز	
					شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان					
دروس اصلی:																			
کارآموزی	۸۱۰۱۲۹۴	۰۱	۳																
پروژه کارشناسی	۸۱۰۱۱۳۸	۰۱	۳														گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد درسی		
الکترومغناطیس	۸۱۰۱۰۷۲	۰۱	۳	دکتر نشاط	۱۲:۰۰	۱۰:۳۰					۱۲:۰۰	۱۰:۳۰			۹	۵۰	۹۸/۴/۴ صبح	فیزیک (۲) + ریاضی ۲	
الکترونیک (۱)	۸۱۰۱۰۸۷	۰۱	۳	دکتر کلاهدوز	۱۲:۰۰	۱۰:۳۰			۱۲:۰۰	۱۰:۳۰					۵	۶۰	۹۸/۳/۳۰ صبح	مدارهای الکتریکی (۱) + *آز الکترونیک ۱	
الکترونیک (۱)	۸۱۰۱۰۸۷	۰۲	۳	دکتر آشتیانی	۱۲:۰۰	۱۰:۳۰			۱۲:۰۰	۱۰:۳۰					۱۰	۶۰	۹۸/۳/۳۰ صبح	مدارهای الکتریکی (۱) + *آز الکترونیک ۱	
الکترونیک (۲)	۸۱۰۱۰۸۸	۰۱	۳	دکتر افضلی کوشا	۱۲:۰۰	۱۰:۳۰			۱۲:۰۰	۱۰:۳۰					۱	۶۰	۹۸/۴/۶ صبح	الکترونیک (۱)	
آمار و احتمالات مهندسی	۸۱۰۱۰۹۲	۰۱	۳	دکتر ابوالقاسمی	۱۵:۳۰	۱۴:۰۰			۱۵:۳۰	۱۴:۰۰					۵	۶۰	۹۸/۳/۲۹ عصر	ریاضی (۲)	
بررسی سیستم های قدرت (۱)	۸۱۰۱۱۰۹	۰۱	۳	دکتر معینی	۰۹:۰۰	۰۷:۳۰			۰۹:۰۰	۰۷:۳۰			۰۹:۰۰	۰۷:۳۰	۹	۶۰	۹۸/۳/۳۰ صبح	ماشین الکتریکی (۱)	
برنامه سازی پیشرفته	۸۱۰۱۱۱۹	۰۱	۳	دکتر خسروی	۱۲:۰۰	۱۰:۳۰			۱۲:۰۰	۱۰:۳۰			۱۲:۰۰	۱۰:۳۰	آمفی تئاتر	۱۰۰	۹۸/۴/۵ صبح	مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	
تجزیه و تحلیل سیستم ها	۸۱۰۱۱۴۴	۰۱	۳	دکتر عباسفر	۱۰:۳۰	۰۹:۰۰			۱۰:۳۰	۰۹:۰۰			۱۰:۳۰	۰۹:۰۰	۱	۶۰	۹۸/۳/۲۷ صبح	ریاضی مهندسی	
تجزیه و تحلیل سیستم ها	۸۱۰۱۱۴۴	۰۲	۳	دکتر ربیعی	۱۵:۳۰	۱۴:۰۰			۱۵:۳۰	۱۴:۰۰					۱	۶۰	۹۸/۳/۲۷ صبح	ریاضی مهندسی	
رسم فنی برق	۸۱۰۱۱۹۹	۰۱	۱	مهندس شاهی									۱۶:۰۰	۱۴:۰۰	۳	۳۰	۹۸/۳/۲۸ عصر	ترم چهار به بعد	
ریاضی مهندسی	۸۱۰۱۲۰۶	۰۱	۳	دکتر طالع ماسوله	۱۲:۰۰	۱۰:۳۰			۱۲:۰۰	۱۰:۳۰			۱۲:۰۰	۱۰:۳۰	۲	۶۰	۹۸/۳/۲۸ صبح	ریاضی (۲) + معادلات دیفرانسیل	
ریاضی مهندسی	۸۱۰۱۲۰۶	۰۲	۳	دکتر محمدطاهری	۱۲:۰۰	۱۰:۳۰			۱۲:۰۰	۱۰:۳۰					۲	۶۰	۹۸/۳/۲۸ صبح	ریاضی (۲) + معادلات دیفرانسیل	
زبان تخصصی	۸۱۰۱۲۰۹	۰۲ و ۰۱	۲	خانم فاطمی									۱۰:۰۰	۰۸:۰۰	۴	۵۰	۹۸/۴/۳ صبح	زبان خارجی	
زبان تخصصی	۸۱۰۱۲۰۹	۰۳ و ۰۴	۲	خانم فاطمی									۱۲:۰۰	۱۰:۰۰	۴	۵۰	۹۸/۴/۳ صبح	زبان خارجی	
سیستم های کنترل خطی	۸۱۰۱۲۲۴	۰۱	۳	دکتر ادهمی	۱۰:۳۰	۰۹:۰۰			۱۰:۳۰	۰۹:۰۰					۱	۴۸	۹۸/۴/۲ صبح	تجزیه و تحلیل سیستم ها + *آز کنترل خطی	
مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	۸۱۰۱۳۴۷	۰۱	۳	مهندس رازی	۱۷:۳۰	۱۶:۰۰			۱۷:۳۰	۱۶:۰۰					۱	۳۰	۹۸/۴/۵ صبح		
ماشین های الکتریکی (۱)	۸۱۰۱۴۲۵	۰۱	۳	دکتر صمیمی	۱۲:۰۰	۱۰:۳۰			۱۲:۰۰	۱۰:۳۰			۱۲:۰۰	۱۰:۳۰	۳	۵۰	۹۸/۴/۴ عصر	مدار الکتریکی (۱) + الکترومغناطیس	
ماشین های الکتریکی (۱)	۸۱۰۱۴۲۵	۰۲	۳	دکتر عابدینی	۱۰:۳۰	۰۹:۰۰			۱۰:۳۰	۰۹:۰۰			۱۰:۳۰	۰۹:۰۰	۴	۵۰	۹۸/۴/۴ عصر	مدار الکتریکی (۱) + الکترومغناطیس	

نام درس	شماره درس	گروه	واحد	مدرس	شنبه		یکشنبه		دوشنبه		سه شنبه		چهارشنبه		شماره کلاس	ظرفیت درس	تاریخ امتحان	پیش نیاز/هم نیاز	
					شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان					
ماشین های الکتریکی (۲)	۸۱۰۱۳۲۲	۰۱	۳	دکتر لسانی	۱۴:۰۰	۱۵:۳۰			۱۴:۰۰	۱۵:۳۰					۲	۵۰	۹۸/۳/۲۷	ماشین های الکتریکی (۱)	
مخابرات (۱)	۸۱۰۱۳۵۴	۰۱	۳	دکتر صالح کلیبر	۱۰:۳۰	۱۲:۰۰			۱۰:۳۰	۱۲:۰۰					۱	۶۵	۹۸/۴/۱	آمار و احتمالات + تجزیه و تحلیل سیستم ها	
مدارهای الکتریکی (کامپیوتر)	۸۱۰۱۵۲۲	۰۱	۳	مهندس سیفی پور	۱۶:۰۰	۱۷:۳۰			۱۶:۰۰	۱۷:۳۰					۱	۵۰	۹۸/۴/۴		
مدارهای الکتریکی (۱)	۸۱۰۱۳۵۹	۰۱	۳	دکتر ایمان عینی	۰۷:۳۰	۰۹:۰۰			۰۷:۳۰	۰۹:۰۰					۳	۶۰	۹۸/۴/۱	فیزیک ۲+ معادلات دیفرانسیل+ *آزمادارو اندازه گیری	
مدارهای الکتریکی (۲)	۸۱۰۱۳۶۰	۰۱	۳	دکتر شایگانی اکمل	۰۷:۳۰	۰۹:۰۰			۰۷:۳۰	۰۹:۰۰					۱	۶۰	۹۸/۴/۲	مدارهای الکتریکی (۱)+ معادلات دیفرانسیل	
مدارهای الکتریکی (۲)	۸۱۰۱۳۶۰	۰۲	۳	دکتر حمزه	۰۷:۳۰	۰۹:۰۰			۰۷:۳۰	۰۹:۰۰					۲	۶۰	۹۸/۳/۲۵	مدارهای الکتریکی (۱)+ معادلات دیفرانسیل	
مدارهای منطقی	۸۱۰۱۳۶۷	۰۱	۳	دکتر نوابی	۰۷:۳۰	۰۹:۰۰			۰۷:۳۰	۰۹:۰۰					۲	۱۵۰	۹۸/۳/۲۶	* مدارهای الکتریکی (۱)	
معماری کامپیوتر	۸۱۰۱۴۲۳	۰۱	۳	دکتر صفری	۰۷:۳۰	۰۹:۰۰			۰۷:۳۰	۰۹:۰۰					۱	۹۰	۹۸/۴/۳	مدار منطقی	
ساختمان داده ها و الگوریتم	۸۱۰۱۴۳۷	۰۱	۳	دکتر فقیه	۰۹:۰۰	۱۰:۳۰			۰۹:۰۰	۱۰:۳۰					۳	۵۰	۹۸/۳/۲۷	برنامه سازی پیشرفته + * ساختمان گسسته	
سیستم های عامل (۱)	۸۱۰۱۴۴۳	۰۱	۳	دکتر کارگهی	۰۹:۰۰	۱۰:۳۰			۰۹:۰۰	۱۰:۳۰					۹	۵۰	۹۸/۳/۲۷	* معماری کامپیوتر	
ریاضیات گسسته	۸۱۰۱۴۸۰	۰۱	۳	دکتر محمدی	۱۴:۰۰	۱۵:۳۰			۱۴:۰۰	۱۵:۳۰					۱	۶۰	۹۸/۴/۱	ریاضی (۱) + مبانی کامپیوتر و برنامه سازی	
طراحی الگوریتم	۸۱۰۱۴۲۴	۰۱	۳	دکتر مهینی	۰۹:۰۰	۱۰:۳۰			۰۹:۰۰	۱۰:۳۰					۵	۵۰	۹۸/۳/۲۶	ساختمان های داده	
نظریه زبان ها و ماشین ها	۸۱۰۱۴۴۴	۰۱	۳	مهندس فدایی	۰۹:۰۰	۱۰:۳۰			۰۹:۰۰	۱۰:۳۰					۵	۵۰	۹۸/۴/۵	ساختمان های داده و الگوریتم+ آمار و احتمالات	
طراحی و ساخت کامپایلر	۸۱۰۱۴۲۰	۰۱	۳	دکتر حجت	۱۶:۰۰	۱۷:۳۰			۱۶:۰۰	۱۷:۳۰					۵	۵۰	۹۸/۳/۲۵	ساختمان های داده	
کارگاه عمومی	۸۱۰۱۳۰۴	۰۱	۱	دکتر مرادی	۱۶:۰۰	۱۸:۳۰										۱۵			
کارگاه عمومی	۸۱۰۱۳۰۴	۰۲	۱	دکتر مرادی	۱۳:۰۰	۱۵:۳۰										۱۵			
کارگاه عمومی	۸۱۰۱۳۰۴	۰۳	۱	دکتر مرادی	۱۶:۰۰	۱۸:۳۰										۱۵			
کارگاه عمومی	۸۱۰۱۳۰۴	۰۴	۱	دکتر مرادی			۱۳:۰۰	۱۵:۳۰								۱۵			
کارگاه عمومی	۸۱۰۱۳۰۴	۰۵	۱	دکتر مرادی					۱۶:۰۰	۱۸:۳۰						۱۵			
آزمایشگاه مدار و اندازه گیری (۱)	۸۱۰۱۰۴۷	۰۱	۱	دکتر ایمان عینی	۱۳:۰۰	۱۶:۰۰										۱۶			* مدار الکتریکی(۱)- مدارهای الکتریکی
آزمایشگاه مدار و اندازه گیری (۱)	۸۱۰۱۰۴۷	۰۲	۱	مهندس رضایی			۱۳:۰۰	۱۶:۰۰								۱۶			* مدار الکتریکی(۱)- مدارهای الکتریکی
آزمایشگاه مدار و اندازه گیری (۱)	۸۱۰۱۰۴۷	۰۳	۱	مهندس رضایی					۱۳:۰۰	۱۶:۰۰						۱۶			* مدار الکتریکی(۱)- مدارهای الکتریکی

نام درس	شماره درس	گروه	واحد	مدرس	شنبه		یکشنبه		دوشنبه		سه شنبه		چهارشنبه		شماره کلاس	ظرفیت درس	تاریخ امتحان	پیش نیاز/هم نیاز	
					شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان					
آزمایشگاه مدار و اندازه گیری (۱)	۸۱۰۱۰۴۷	۰۴	۱	مهندس رضایی									۰۸:۰۰	۱۱:۰۰		۱۶		* مدار الکتریکی (۱) - مدارهای الکتریکی	
الکترونیک:																			
آزمایشگاه الکترونیک (۱)	۸۱۰۱۰۲۲	۰۱	۱	دکتر کلاهدوز		۱۳:۰۰	۱۶:۰۰									۳۴		الکترونیک (۱) + آژ مدار و اندازه گیری	
آزمایشگاه الکترونیک (۱)	۸۱۰۱۰۲۲	۰۲	۱	مهندس خودکاری				۱۳:۰۰	۱۶:۰۰							۳۴		الکترونیک (۱) + آژ مدار و اندازه گیری	
آزمایشگاه الکترونیک (۱)	۸۱۰۱۰۲۲	۰۳	۱	مهندس خودکاری						۱۳:۰۰	۱۶:۰۰					۳۴		الکترونیک (۱) + آژ مدار و اندازه گیری	
آزمایشگاه الکترونیک (۲)	۸۱۰۱۰۲۴	۰۱	۱	دکتر کلاهدوز				۱۳:۰۰	۱۶:۰۰							۳۴		آژ الکترونیک (۱) + الکترونیک (۲)	
آزمایشگاه الکترونیک (۲)	۸۱۰۱۰۲۴	۰۲	۱	دکتر کلاهدوز								۰۹:۰۰	۱۲:۰۰			۳۴		آژ الکترونیک (۱) + الکترونیک (۲)	
آزمایشگاه الکترونیک (۳)	۸۱۰۱۰۲۶	۰۱	۱	دکتر شیخایی				۱۳:۰۰	۱۵:۳۰							۹		آژ الکترونیک (۲) + الکترونیک (۳)	
آزمایشگاه الکترونیک (۳)	۸۱۰۱۰۲۶	۰۲	۱	دکتر شیخایی				۱۳:۰۰	۱۵:۳۰							۹		آژ الکترونیک (۲) + الکترونیک (۳)	
آزمایشگاه ساخت الکترونیک	۸۱۰۱۷۱۳	۰۱	۲	دکتر سنائی								۰۷:۳۰	۱۲:۰۰			۱۲		الکترونیک ۲/مخصوص الکترونیک و بیوالکتریک	
الکترونیک (۳)	۸۱۰۱۰۸۹	۰۱	۳	دکتر شعاعی				۰۷:۳۰	۰۹:۰۰			۰۷:۳۰	۰۹:۰۰			۴۰	۹۸/۳/۲۶	الکترونیک (۲) +	
فیزیک مدرن	۸۱۰۱۲۸۵	۰۱	۳	دکتر عبدالاحد		۱۰:۳۰	۱۲:۰۰	۱۰:۳۰	۱۲:۰۰							۳۰	۹۸/۴/۱	ریاضی مهندسی	
فیزیک الکترونیک	۸۱۰۱۲۷۷	۰۱	۳	دکتر مهاجرزاده		۰۹:۰۰	۱۰:۳۰	۰۹:۰۰	۱۰:۳۰							۳۰	۹۸/۳/۲۵	فیزیک مدرن - * الکترونیک (۲)	
پردازش سیگنال های دیجیتال	۸۱۰۱۱۲۵	۰۱	۳	دکتر اخائی		۱۴:۰۰	۱۵:۳۰					۱۴:۰۰	۱۵:۳۰			۳۰	۹۸/۴/۴	سیگنال ها و سیستم ها	
فیلتر و سنتز مدار	۸۱۰۱۲۹۰	۰۱	۳	دکتر شیخایی				۱۶:۰۰	۱۷:۳۰			۱۶:۰۰	۱۷:۳۰			۵۰	۹۸/۴/۲	الکترونیک (۲) + تجزیه و تحلیل سیستم ها	
سیستم های دیجیتال:																			
طراحی سیستم های خیلی فشرده	۸۱۰۱۴۴۶	۰۱	۳	دکتر کمال + دکتر افضلی کوشا		۱۰:۳۰	۱۲:۰۰	۱۰:۳۰	۱۲:۰۰							۵۰	۹۸/۳/۲۷	مدار منطقی	
شبیه سازی شیء گرای سیستم های الکترونیکی	۸۱۰۱۳۴۲	۰۱	۳	دکتر نوابی		۰۹:۰۰	۱۰:۳۰	۰۹:۰۰	۱۰:۳۰							۳۰	۹۸/۳/۲۸	مدار منطقی	
طراحی سیستم های نهفته مبتنی بر هسته	۸۱۰۱۱۶۰	۰۱	۳	دکتر کمال								۱۴:۰۰	۱۵:۳۰			۳۰	۹۸/۴/۱	مدار منطقی	
طراحی در سطح سیستم	۸۱۰۱۹۴۴	۰۱	۳	دکتر علیرزاده		۱۴:۰۰	۱۵:۳۰	۱۴:۰۰	۱۵:۳۰							۲۰	۹۸/۳/۲۵	سیستم های دیجیتال	
بیوالکتریک:																			
آزمایشگاه تجهیزات پزشکی	۸۱۰۱۹۸۶	۰۱	۱	دکتر حسین زاده												۱۲		مقدمه ای بر مهندسی پزشکی	

نام درس	شماره درس	گروه	واحد	مدرس	شنبه		یکشنبه		دوشنبه		سه‌شنبه		چهارشنبه		شماره کلاس	ظرفیت درس	تاریخ امتحان	پیش‌نیاز/هم‌نیاز	
					شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان					
آزمایشگاه تجهیزات پزشکی	۸۱۰۱۹۸۶	۰۲	۱	دکتر حسین زاده									۱۳:۰۰	۱۶:۰۰		۱۲		مقدمه ای بر مهندسی پزشکی	
مقدمه ای بر مهندسی پزشکی	۸۱۰۱۵۶۸	۰۱	۳	دکتر ستاره دان							۱۴:۰۰	۱۵:۳۰			۹	۵۰	۹۸/۳/۲۷ عصر		
مقدمه ای بر فیزیک پزشکی	۸۱۰۱۷۰۸	۰۱	۳	دکتر حسین زاده					۱۶:۰۰	۱۷:۳۰					۹	۳۰	۹۸/۴/۶ صبح	فیزیک (۱) + فیزیک (۲)	
فیزیولوژی (۱)	۸۱۰۱۹۸۱	۰۱	۳	دکتر سیفی					۱۳:۰۰	۱۶:۰۰					۹	۴۰	۹۸/۴/۳ صبح		
فیزیولوژی (۲)	۸۱۰۱۹۸۲	۰۱	۳	دکتر سیفی							۱۳:۰۰	۱۶:۰۰			۹	۴۰	۹۸/۴/۳ صبح	فیزیولوژی (۱)	
حفاظت الکتریکی در سیستمهای بیمارستانی	۸۱۰۱۹۸۳	۰۱	۲	دکتر آخوندی اصل							۱۴:۰۰	۱۶:۰۰			۷	۳۰	۹۸/۳/۲۶ صبح		
اصول توانبخشی و دستگاه ها	۸۱۰۱۹۸۰	۰۱	۳	دکتر بهرامی					۱۰:۳۰	۱۲:۰۰			۱۰:۳۰	۱۲:۰۰	۷	۳۰	۹۸/۳/۲۹ عصر	فیزیولوژی (۱) - ورودی های ۹۴ و ماقبل	
مخابرات																			
آزمایشگاه مدارهای مخابراتی	۸۱۰۱۰۴۴	۰۱	۱	دکتر کمره ای									۰۹:۰۰	۱۲:۰۰		۱۰		مدار مخابراتی	
آزمایشگاه مدارهای مخابراتی	۸۱۰۱۰۴۴	۰۲	۱	دکتر کمره ای									۱۳:۰۰	۱۶:۰۰		۱۰		مدار مخابراتی	
آزمایشگاه مدارهای مخابراتی	۸۱۰۱۰۴۴	۰۳	۱	دکتر کمره ای									۱۶:۰۰	۱۹:۰۰		۱۰		مدار مخابراتی	
آزمایشگاه مخابرات دیجیتال	۸۱۰۱۱۴۱	۰۱	۱	دکتر الفت									۰۹:۰۰	۱۲:۰۰		۱۰			
آزمایشگاه آنتن (۱)	۸۱۰۱۶۷۱	۰۱	۱	دکتر محمدپور اقدم					۱۷:۳۰	۲۰:۰۰						۸		آنتن (۱)	
آزمایشگاه آنتن (۱)	۸۱۰۱۶۷۱	۰۲	۱	دکتر محمدپور اقدم							۱۷:۳۰	۲۰:۰۰				۸		آنتن (۱)	
آزمایشگاه آنتن (۱)	۸۱۰۱۶۷۱	۰۳	۱	دکتر محمدپور اقدم									۱۶:۰۰	۱۸:۳۰		۸		آنتن (۱)	
آزمایشگاه پردازش سیگنالهای دیجیتال	۸۱۰۱۹۹۳	۰۱	۱	دکتر شاه منصوری									۱۳:۰۰	۱۶:۰۰		۱۲		پردازش سیگنال های دیجیتال	
آنتن (۱)	۸۱۰۱۱۰۳	۰۱	۳	دکتر راشد محصل					۰۹:۰۰	۱۰:۳۰			۰۹:۰۰	۱۰:۳۰	۳	۴۰	۹۸/۴/۳ عصر	میدان و امواج	
مخابرات (۲)	۸۱۰۱۳۵۵	۰۱	۳	دکتر الفت									۱۰:۳۰	۱۲:۰۰		۴۰	۹۸/۳/۲۹ صبح	مخابرات (۱)	
مدارهای مخابراتی	۸۱۰۱۳۶۶	۰۱	۳	دکتر کمره ای									۱۰:۳۰	۱۲:۰۰		۵۰	۹۸/۳/۲۸ عصر	مخابرات (۱) + الکترونیک (۲)	
میدان ها و امواج	۸۱۰۱۳۸۹	۰۱	۳	دکتر فرجی دانا									۱۰:۳۰	۱۲:۰۰	۱۰	۴۰	۹۸/۳/۲۶ عصر	الکترومغناطیس	
شبکه های کامپیوتری (مخابرات)	۸۱۰۱۴۱۲	۰۲	۳	دکتر شاه منصوری									۰۹:۰۰	۱۰:۳۰	۲	۶۰	۹۸/۴/۱ صبح	سیستم عامل + مخابرات (۱)	
مخابرات بی سیم	۸۱۰۱۶۷۰	۰۱	۳	دکتر صباغیان									۱۰:۳۰	۱۲:۰۰	۶	۴۰	۹۸/۴/۶ صبح	مخابرات دیجیتال	

نام درس	شماره درس	گروه	واحد	مدرس	شنبه		یکشنبه		دوشنبه		سه شنبه		چهارشنبه		شماره کلاس	ظرفیت درس	تاریخ امتحان	پیش نیاز/همیناز	
					شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان					
کنترل:																			
آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	۸۱۰۱۰۱۲	۰۱	۱	دکتر ادهمی	۱۳:۰۰	۱۶:۰۰										۱۲		*سیستم های کنترل خطی	
آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	۸۱۰۱۰۱۲	۰۲	۱	دکتر ادهمی	۱۶:۰۰	۱۹:۰۰										۱۲		*سیستم های کنترل خطی	
آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	۸۱۰۱۰۱۲	۰۳	۱	دکتر ادهمی	۱۳:۰۰	۱۶:۰۰										۱۲		*سیستم های کنترل خطی	
آزمایشگاه سیستم های کنترل خطی	۸۱۰۱۰۱۲	۰۴	۱	دکتر ادهمی	۱۶:۰۰	۱۹:۰۰										۱۲		*سیستم های کنترل خطی	
آزمایشگاه سیستم های کنترل غیر خطی دیجیتال	۸۱۰۱۲۷۵	۰۱	۱	دکتر حسین زاده	۱۵:۳۰	۱۸:۰۰										۱۰		* کنترل دیجیتال - دانشجویان ورودی ۹۳ و ۹۴	
آزمایشگاه سیستم های کنترل غیر خطی دیجیتال	۸۱۰۱۲۷۵	۰۲	۱	دکتر حسین زاده	۱۸:۰۰	۲۰:۳۰										۱۰		* کنترل دیجیتال - دانشجویان ورودی ۹۳ و ۹۴	
میانی مهندسی مکاترونیک	۸۱۰۱۷۲۰	۰۱	۳	دکتر طالع ماسوله	۱۶:۰۰	۱۷:۳۰					۱۶:۰۰	۱۷:۳۰			۷	۴۰	۹۸/۴/۵ صبح	سیستم کنترل خطی + ماشین (۱)	
ابزار دقیق	۸۱۰۱۰۰۲	۰۱	۳	مهندس نیری	۰۹:۰۰	۱۰:۳۰					۰۹:۰۰	۱۰:۳۰			۷	۳۰	۹۸/۴/۲ صبح	سیستمهای کنترل خطی	
اتوماسیون صنعتی	۸۱۰۱۷۰۴	۰۱	۳	دکتر مشیری	۱۰:۳۰	۱۲:۰۰					۱۰:۳۰	۱۲:۰۰			۲۱۱	۱۲	۹۸/۳/۲۵ صبح	سیستمهای کنترل خطی	
جبر خطی	۸۱۰۱۱۷۴	۰۱	۳	دکتر رجائی	۱۴:۰۰	۱۵:۳۰					۱۴:۰۰	۱۵:۳۰			۱۰	۴۰	۹۸/۴/۵ عصر	ریاضی (۲)	
سیستمهای کنترل غیر خطی دیجیتال	۸۱۰۱۳۱۲	۰۱	۳	دکتر کلههر	۱۴:۰۰	۱۵:۳۰					۱۴:۰۰	۱۵:۳۰			۷	۲۰	۹۸/۳/۲۷ عصر	سیستم های کنترل پیشرفته	
قدرت:																			
آزمایشگاه ماشین های الکتریکی (۱)	۸۱۰۱۰۱۶	۰۱	۱	دکتر عابدینی	۱۰:۳۰	۱۳:۰۰										۱۵		* ماشین الکتریکی (۲) - ماشین الکتریکی ۱	
آزمایشگاه ماشین های الکتریکی (۱)	۸۱۰۱۰۱۶	۰۲	۱	مهندس کریمی	۱۳:۰۰	۱۵:۳۰										۱۵		* ماشین الکتریکی (۲) - ماشین الکتریکی ۱	
آزمایشگاه ماشین های الکتریکی (۱)	۸۱۰۱۰۱۶	۰۳	۱	مهندس کریمی							۱۰:۳۰	۱۳:۰۰				۱۵		* ماشین الکتریکی (۲) - ماشین الکتریکی ۱	
آزمایشگاه ماشین های الکتریکی (۱)	۸۱۰۱۰۱۶	۰۴	۱	مهندس کریمی							۱۳:۰۰	۱۵:۳۰				۱۵		* ماشین الکتریکی (۲) - ماشین الکتریکی ۱	
آزمایشگاه ماشین های الکتریکی (۲)	۸۱۰۱۰۱۷	۰۱	۱	دکتر عابدینی												۱۵		آزمایشگاه ماشین الکتریکی ۱ + ماشین الکتریکی ۲	
آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	۸۱۰۱۰۲۱	۰۱	۱	دکتر فرهنگي												۱۴		الکترونیک صنعتی + آز الکترونیک (۱)	
آزمایشگاه الکترونیک صنعتی	۸۱۰۱۰۲۱	۰۲	۱	دکتر فرهنگي												۱۴		الکترونیک صنعتی + آز الکترونیک (۱)	
آزمایشگاه رله و حفاظت	۸۱۰۱۰۳۲	۰۱	۱	دکتر داوودپناه	۱۵:۳۰	۱۸:۰۰										۲۰		* رله و حفاظت	
آزمایشگاه بررسی قدرت	۸۱۰۱۴۸۵	۰۱	۱	دکتر افشارنیا	۱۷:۳۰	۲۰:۰۰										۱۵		* بررسی قدرت (۲)	

نام درس	شماره درس	گروه	واحد	مدرس	شنبه	یکشنبه	دوشنبه	سه‌شنبه	چهارشنبه	شماره	ظرفیت	تاریخ	پیش‌نیاز/هم‌نیاز
					پایان	شروع	پایان	شروع	پایان	کلاس	درس	امتحان	
کارگاه برق	۸۱۰۱۳۰۳	۰۱	۱	دکتر داورپناه	۱۳:۰۰	۱۵:۳۰					۱۲		
کارگاه برق	۸۱۰۱۳۰۳	۰۲	۱	دکتر داورپناه	۱۵:۳۰	۱۸:۰۰					۱۲		
کارگاه برق	۸۱۰۱۳۰۳	۰۳	۱	دکتر داورپناه			۱۳:۰۰	۱۵:۳۰			۱۲		
کارگاه برق	۸۱۰۱۳۰۳	۰۴	۱	دکتر صمیمی			۱۵:۳۰	۱۸:۰۰			۱۲		
کارگاه برق	۸۱۰۱۳۰۳	۰۵	۱	دکتر داورپناه	۱۰:۳۰	۱۳:۰۰					۱۶		
الکترونیک صنعتی	۸۱۰۱۰۷۸	۰۱	۳	دکتر ایمان عینی	۱۰:۳۰	۱۲:۰۰	۱۰:۳۰	۱۲:۰۰		۵	۶۰	۹۸/۳/۲۸ عصر	الکترونیک (۲)
بررسی سیستم های قدرت (۲)	۸۱۰۱۱۱۱	۰۱	۳	دکتر افشارنیا	۰۹:۰۰	۱۰:۳۰	۰۹:۰۰	۱۰:۳۰		۶	۳۰	۹۸/۳/۳۰ صبح	بررسی سیستم‌های قدرت (۱)
طراحی پست های فشار قوی	۸۱۰۱۲۵۹	۰۱	۳	دکتر داورپناه	۱۴:۰۰	۱۵:۳۰	۱۴:۰۰	۱۵:۳۰		۸	۳۰	۹۸/۴/۳ عصر	عایق ها و فشار قوی+ بررسی (۱)
ماشین های مخصوص	۸۱۰۱۳۲۶	۰۱	۳	دکتر فیض	۱۰:۳۰	۱۲:۰۰	۱۰:۳۰	۱۲:۰۰		۸	۴۰	۹۸/۳/۲۶ صبح	ماشین های الکتریکی (۳)
اندازه گیری الکتریکی	۸۱۰۱۱۰۵	۰۱	۳	دکتر شایگانی اکمل	۰۷:۳۰	۰۹:۰۰	۰۷:۳۰	۰۹:۰۰		۷	۳۰	۹۸/۴/۲ صبح	مدارهای الکتریکی (۱)
تأسیسات الکتریکی	۸۱۰۱۱۴۲	۰۱	۳	دکتر صمیمی	۰۷:۳۰	۰۹:۰۰	۰۷:۳۰	۰۹:۰۰		فشار قوی	۲۵	۹۸/۴/۶ صبح	مدارهای الکتریکی (۱)
نرم افزار:													
آزمایشگاه پایگاه داده ها	۸۱۰۱۴۷۰	۰۱	۱	مهندس رحیمی قاضی کلایه	۱۷:۳۰	۲۰:۰۰					۲۰		پایگاه داده ها
آزمایشگاه سیستم عامل	۸۱۰۱۴۷۳	۰۱	۱	مهندس نورعلیزاده			۱۳:۳۰	۱۶:۰۰			۳۰		درس سیستم عامل
آزمایشگاه سیستم عامل	۸۱۰۱۴۷۳	۰۲	۱	مهندس نورعلیزاده			۱۶:۰۰	۱۸:۳۰			۳۰		درس سیستم عامل
آزمایشگاه شبکه کامپیوتری	۸۱۰۱۷۲۱	۰۱	۱	مهندس خمسه			۱۳:۰۰	۱۵:۳۰			۱۲		شبکه های کامپیوتری

نام درس	شماره درس	گروه	واحد	مدرس	شنبه		یکشنبه		دوشنبه		سه شنبه		چهارشنبه		شماره کلاس	ظرفیت درس	تاریخ امتحان	پیش نیاز/هم نیاز	
					شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان					
آزمایشگاه شبکه کامپیوتری	۸۱۰۱۷۲۱	۰۲	۱	دکتر خونساری									۱۲:۳۰	۱۰:۰۰		۱۲		شبکه های کامپیوتری	
آزمایشگاه شبکه کامپیوتری	۸۱۰۱۷۲۱	۰۳	۱	مهندس خمسه									۱۵:۳۰	۱۳:۰۰		۱۲		شبکه های کامپیوتری	
تحلیل و طراحی سیستمها	۸۱۰۱۱۴۹	۰۱	۳	دکتر قاسمی								۱۵:۳۰	۱۴:۰۰		۲	۶۰	۹۸/۴/۲ صبح	سیستم عامل	
شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	۸۱۰۱۲۴۶	۰۱	۲	دکتر محمدی									۱۷:۰۰	۱۵:۰۰		۲۵	۳	۹۸/۳/۲۸ عصر	دانشجویان نیمسال آخر
شیوه ارائه مطالب علمی و فنی	۸۱۰۱۲۴۶	۰۲	۲	دکتر تقی پاره								۱۷:۳۰	۱۵:۳۰		۴	۲۵	۹۸/۳/۲۸ عصر	دانشجویان نیمسال آخر	
گرافیک کامپیوتری	۸۱۰۱۳۱۷	۰۱	۳	دکتر ظریفی								۱۷:۳۰	۱۶:۰۰		۳	۳۰	۹۸/۴/۱ عصر	برنامه سازی پیشرفته	
هوش مصنوعی	۸۱۰۱۳۹۷	۰۱	۳	دکتر صادقی								۱۲:۰۰	۱۰:۳۰		۹	۴۰	۹۸/۳/۲۶ عصر	برنامه سازی پیشرفته	
شبکه های کامپیوتری	۸۱۰۱۴۱۲	۰۱	۳	دکتر خونساری								۰۹:۰۰	۰۷:۳۰		۵	۶۰	۹۸/۴/۱ صبح	سیستم عامل + مخابرات(۱)	
پایگاه داده ها	۸۱۰۱۴۵۹	۰۱	۳	دکتر شاکری								۱۰:۳۰	۰۹:۰۰		۴	۴۰	۹۸/۴/۵ عصر	سیستم عامل(۱)	
مهندسی اینترنت	۸۱۰۱۶۱۹	۰۱	۳	دکتر خامس پناه								۱۷:۳۰	۱۶:۰۰		۵	۵۰	۹۸/۳/۲۹ صبح	برنامه سازی پیشرفته	
انتقال داده	۸۱۰۱۱۰۰	۰۱	۳	مهندس رستگار								۱۰:۳۰	۰۹:۰۰		۸	۴۰	۹۸/۳/۲۶ عصر		
سیستمهای بیدرنگ و نهفته (سیستمهای سایبری-فیزیکی)	۸۱۰۱۹۴۵	۰۱	۳	دکتر کارگهی + دکتر مدرسی								۱۲:۰۰	۱۰:۳۰		۷	۴۰	۹۸/۳/۲۸ صبح		
طراحی سیستمهای شی گرا	۸۱۰۱۴۷۱	۰۱	۳	دکتر خسروی								۱۵:۳۰	۱۴:۰۰		۴	۳۰	۹۸/۴/۴ صبح	تحلیل و طراحی سیستم	
مبانی شبکه های بی سیم	۸۱۰۱۷۲۷	۰۱	۳	دکتر شریعت پناهی								۱۵:۳۰	۱۴:۰۰		۱۰	۳۰	۹۸/۴/۴ عصر		
طراحی واسط کاربر	۸۱۰۱۵۰۳	۰۱	۳	دکتر رهگذر								۰۹:۰۰	۰۷:۳۰		۲۰۳	۳۰	۹۸/۳/۲۷ صبح	*مهندسی نرم افزار	
نظریه و الگوریتم های گراف	۸۱۰۱۶۱۳	۰۱	۳	دکتر بهرک								۱۲:۰۰	۱۰:۳۰		۶	۳۰	۹۸/۴/۲ عصر		
سخت افزار:																			
آزمایشگاه مدارهای منطقی	۸۱۰۱۰۴۵	۰۱	۱	دکتر نوایی								۱۶:۰۰	۱۳:۰۰			۱۶			مدارهای منطقی
آزمایشگاه مدارهای منطقی	۸۱۰۱۰۴۵	۰۲	۱	دکتر نوایی								۱۹:۰۰	۱۶:۰۰			۱۶			مدارهای منطقی
آزمایشگاه مدارهای منطقی	۸۱۰۱۰۴۵	۰۳	۱	دکتر نوایی								۱۶:۰۰	۱۳:۰۰			۱۶			مدارهای منطقی
آزمایشگاه مدارهای منطقی	۸۱۰۱۰۴۵	۰۴	۱	دکتر نوایی								۱۹:۰۰	۱۶:۰۰			۱۶			مدارهای منطقی
آزمایشگاه مدارهای منطقی	۸۱۰۱۰۴۵	۰۵	۱	دکتر نوایی								۱۶:۰۰	۱۳:۰۰			۱۶			مدارهای منطقی

نام درس	شماره درس	گروه	واحد	مدرس	شنبه		یکشنبه		دوشنبه		سه شنبه		چهارشنبه		شماره کلاس	ظرفیت درس	تاریخ امتحان	پیش نیاز/همینا
					شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان				
آزمایشگاه مدارهای منطقی	۸۱۰۱۰۴۵	۰۶	۱	دکتر نوایی					۱۶:۰۰	۱۹:۰۰						۱۶		مدارهای منطقی
آزمایشگاه مدارهای منطقی	۸۱۰۱۰۴۵	۰۷	۱	دکتر نوایی					۱۳:۰۰	۱۶:۰۰						۱۶		مدارهای منطقی
آزمایشگاه مدارهای منطقی	۸۱۰۱۰۴۵	۰۸	۱	دکتر نوایی					۱۶:۰۰	۱۹:۰۰						۱۶		مدارهای منطقی
آزمایشگاه میکروپروسور	۸۱۰۱۰۴۶	۰۱	۱	دکتر فاطمی									۰۹:۰۰	۱۲:۰۰		۱۰		میکروپروسور یا ریزپردازنده
آزمایشگاه میکروپروسور	۸۱۰۱۰۴۶	۰۲	۱	دکتر فاطمی									۱۳:۰۰	۱۶:۰۰		۱۰		میکروپروسور یا ریزپردازنده
آزمایشگاه میکروپروسور	۸۱۰۱۰۴۶	۰۳	۱	دکتر فاطمی									۱۳:۰۰	۱۶:۰۰		۱۰		میکروپروسور یا ریزپردازنده
آزمایشگاه میکروپروسور	۸۱۰۱۰۴۶	۰۴	۱	دکتر فاطمی									۱۶:۰۰	۱۹:۰۰		۱۰		میکروپروسور یا ریزپردازنده
آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۸۱۰۱۴۶۹	۰۱	۱	دکتر صفری					۱۶:۰۰	۱۹:۰۰						۱۴		آزمایشگاه مدار منطقی + معماری کامپیوتر
آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۸۱۰۱۴۶۹	۰۲	۱	دکتر صفری									۱۳:۰۰	۱۶:۰۰		۱۴		آزمایشگاه مدار منطقی + معماری کامپیوتر
آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۸۱۰۱۴۶۹	۰۳	۱	دکتر صفری									۱۶:۰۰	۱۹:۰۰		۱۴		آزمایشگاه مدار منطقی + معماری کامپیوتر
آزمایشگاه معماری کامپیوتر	۸۱۰۱۴۶۹	۰۴	۱	دکتر صفری									۱۳:۰۰	۱۶:۰۰		۱۴		آزمایشگاه مدار منطقی + معماری کامپیوتر
آزمایشگاه الکترونیک دیجیتال	۸۱۰۱۵۸۳	۰۱	۱	دکتر ارسالی					۱۳:۰۰	۱۶:۰۰						۲۴		الکترونیک دیجیتال، آزمایشگاه مدارهای الکترونیکی
آز CAD	۸۱۰۱۵۵۷	۰۱	۱	دکتر مدرسی					۱۳:۰۰	۱۶:۰۰						۱۲		CAD
کارگاه کامپیوتر	۸۱۰۱۳۰۵	۰۱	۱	مهندس حسینی									۱۳:۰۰	۱۶:۰۰		۲۴		
کارگاه کامپیوتر	۸۱۰۱۳۰۵	۰۲	۱	دکتر محمدی									۱۶:۰۰	۱۹:۰۰		۲۴		
ریزپردازنده (میکروپروسور)	۸۱۰۱۲۰۷	۰۱	۳	دکتر فاطمی					۰۹:۰۰	۱۰:۳۰						۹۰	۹۸/۴/۴ صبح	مدارهای منطقی
طراحی مدار واسط	۸۱۰۱۴۲۶	۰۱	۳	دکتر مدرسی					۱۶:۰۰	۱۷:۳۰						۳۰	۹۸/۳/۲۶ صبح	ریزپردازنده
طراحی توأم سخت افزار و نرم افزار	۸۱۰۱۶۱۲	۰۱	۳	دکتر ارسالی					۰۹:۰۰	۱۰:۳۰						۲۰	۹۸/۴/۵ صبح	
طراحی کامپیوتری سیستمهای دیجیتال CAD	۸۱۰۱۵۳۶	۰۱	۳	دکتر صدرالساداتی					۱۶:۰۰	۱۷:۳۰						۴۰	۹۸/۳/۲۵ صبح	ریزپردازنده

نام درس	شماره درس	گروه	واحد	مدرس	شنبه		یکشنبه		دوشنبه		سه‌شنبه		چهارشنبه		شماره کلاس	ظرفیت درس	تاریخ امتحان	پیش‌نیاز/هم‌نیاز	
					شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان	شروع	پایان					
فناوری اطلاعات:																			
آزمایشگاه فناوری اطلاعات	۸۱۰۱۷۰۰	۰۱	۱	دکتر تقی یاره									۰۸:۰۰	۱۱:۰۰		۱۲		* مبانی فناوری اطلاعات	
مقدمه ای بر تجارت الکترونیک	۸۱۰۱۹۷۶	۰۱	۳	دکتر هاشمی	۱۴:۰۰	۱۵:۳۰					۱۴:۰۰	۱۵:۳۰			۳	۳۰	۹۸/۴/۴ عصر		
مبانی فناوری اطلاعات	۸۱۰۱۶۷۳	۰۱	۳		۱۶:۰۰	۱۷:۳۰					۱۶:۰۰	۱۷:۳۰			۱۰	۳۰	۹۸/۴/۲ عصر	گذراندن حداقل ۶۰ واحد- اولویت با دانشجویان IT	
مدیریت و کنترل پروژه IT	۸۱۰۱۶۷۲	۰۱	۳	مهندس متولیان	۰۷:۳۰	۰۹:۰۰					۰۷:۳۰	۰۹:۰۰			۷	۴۰	۹۸/۳/۲۷ عصر	اصول و مبانی مدیریت- ۹۶ و بعد از آن	
اصول و مبانی مدیریت	۸۱۰۱۶۷۴	۰۱	۳	مهندس رهنما فرد	۰۷:۳۰	۰۹:۰۰					۰۷:۳۰	۰۹:۰۰			۸	۴۰	۹۸/۳/۲۵ صبح		
مبانی امنیت شبکه های کامپیوتری	۸۱۰۱۹۹۱	۰۱	۳	دکتر صیادحقیقی	۱۰:۳۰	۱۲:۰۰					۱۰:۳۰	۱۲:۰۰			۲۱۰	۴۰	۹۸/۳/۲۹ عصر		
مبانی کارآفرینی	۸۱۲۰۱۵۵	۰۱	۳	دکتر متولیان	۰۹:۰۰	۱۰:۳۰					۰۹:۰۰	۱۰:۳۰			۷	۴۰	۹۸/۴/۶ صبح		
اقتصاد مهندسی	۸۱۰۱۶۷۵	۰۱	۳	دکتر آزادنیا	۰۷:۳۰	۰۹:۰۰			۰۷:۳۰	۰۹:۰۰					۹	۴۰	۹۸/۳/۲۸ صبح		
اقتصاد مهندسی	۸۱۰۱۶۷۵	۰۲	۳	دکتر آزادنیا	۰۹:۰۰	۱۰:۳۰			۰۹:۰۰	۱۰:۰۰					۹	۴۰	۹۸/۳/۲۸ صبح		