
ردیف	کد درس	نام درس	واحد	نوع واحد		ساعت		نوع درس	نوع رشته	پیش نیاز	هم نیاز
				عملی	نظری	عملی	تئوری				
۱	۹۱۰۱	زبان خارجی	۳	۰	۳	۰	۳	نظری	عمومی		
۲	۹۱۰۷	اخلاق اسلامی (مبانی و مفاهیم)	۲	۰	۲	۰	۲	نظری	عمومی		
۳	۹۹۹۱۵۰۳	ریاضی عمومی	۳	۰	۳	۰	۳	نظری	پایه		
۴	۳۰۰۱۵۰۴	فیزیک عمومی برق	۲	۰	۲	۰	۲	نظری	پایه	۹۹۹۱۵۰۳	
۵	۳۰۰۱۵۱۵	کارگاه مکانیک عمومی	۱	۱	۰	۴	۰	عملی	اختصاصی		
۶	۳۰۰۱۵۲۰	ایمنی در برق	۱	۰	۱	۰	۱	نظری	اختصاصی		
۷	۳۰۰۱۵۲۱	طراحی روشنایی داخلی و خارجی	۲	۰	۲	۰	۲	نظری	اختصاصی		
۸	۳۰۰۱۵۰۷	کاربرد نرم افزارهای ترسیمی در برق	۲	۱	۱	۲	۱	نظری_عملی	اختصاصی		
۹	۹۱۲۲	تربیت بدنی	۱	۱	۰	۲	۰	عملی	عمومی		
جمع واحدها			۱۷								
۱۰	۹۱۱۸	زبان فارسی	۳	۰	۳	۰	۳	نظری	عمومی		
۱۱	۳۰۰۱۵۱۶	ماشین های الکتریکی DC و آزمایشگاه	۲	۱	۱	۲	۱	نظری_عملی	اختصاصی	۳۰۰۱۵۰۴	
۱۲	۳۰۰۱۵۰۵	تحلیل مدارهای الکتریکی DC	۲	۰	۲	۰	۲	نظری	اختصاصی	۹۹۹۱۵۰۳	
۱۳	۳۰۰۱۵۰۸	آزمایشگاه اندازه گیری الکتریکی	۱	۱	۰	۳	۰	عملی	اختصاصی		۳۰۰۱۵۰۵
۱۴	۳۰۰۱۵۱۳	هیدرولیک و پمپ و آزمایشگاه	۲	۱	۱	۲	۱	نظری_عملی	اختصاصی		
۱۵	۹۹۹۱۰۳۵	بهداشت و صیانت از محیط زیست	۲	۰	۲	۰	۲	نظری	مهارت عمومی		
۱۶	۳۰۰۱۵۰۹	الکترونیک عمومی و آزمایشگاه	۲	۱	۱	۲	۱	نظری_عملی	اختصاصی		
۱۷	۳۰۰۱۵۱۸	طراحی و اجرای مدارهای فرمان صنعتی	۲	۱	۱	۳	۱	نظری_عملی	اختصاصی		
۱۸	۳۰۰۱۵۲۵	کارآموزی ۱	۱	۱	۰	۱۲۰		کارآموزی	اختصاصی	اولین تابستان دوره	
جمع واحدها			۱۷								
۱۹	۹۱۰۲	اندیشه اسلامی (۱) (مبدأ و معاد)	۲	۰	۲	۰	۲	نظری	عمومی		
۲۰	۳۰۰۱۵۱۷	ماشین های الکتریکی AC و آزمایشگاه	۲	۱	۱	۲	۱	نظری_عملی	اختصاصی	۳۰۰۱۵۱۶	
۲۱	۳۰۰۱۵۰۶	تحلیل مدارهای الکتریکی AC	۲	۰	۲	۰	۲	نظری	اختصاصی	۳۰۰۱۵۰۵	
۲۲	۳۰۰۱۵۲۳	تجهیزات پست و نیروگاه	۳	۰	۳	۰	۳	نظری	اختصاصی	۳۰۰۱۵۱۶	
۲۳	۳۰۰۲۲۲۳	کاربرد نرم افزارهای تحلیلی در برق	۲	۱	۱	۲	۱	نظری_عملی	اختصاصی	۳۰۰۱۵۰۵	
۲۴	۳۰۰۱۵۱۹	کنترل صنعتی و آزمایشگاه	۲	۱	۱	۲	۱	نظری_عملی	اختصاصی	۳۰۰۱۵۱۳	
۲۵	۳۰۰۱۵۱۲	کاربرد میکروکنترلرها و آزمایشگاه	۲	۱	۱	۲	۱	نظری_عملی	اختصاصی		
۲۶	۳۰۰۱۵۱۴	زبان فنی	۲	۰	۲	۰	۲	نظری	اختصاصی	زبان خارجی	
۲۷	۳۰۰۱۵۳۶	تعمیر و نگهداری و آزمایشگاه	۲	۱	۱	۲	۱	نظری_عملی	اختیاری	کارآموزی ۱	
جمع واحدها			۱۹								
۲۸	۳۰۰۱۵۱۰	الکترونیک صنعتی و آزمایشگاه	۲	۱	۱	۲	۱	نظری_عملی	اختصاصی	۳۰۰۱۵۰۹	
۲۹	۳۰۰۲۲۲۴	LV و طراحی و اجرای تابلوهای صنعتی	۲	۱	۱	۴	۱	نظری_عملی	اختصاصی	۳۰۰۱۵۱۸	
۳۰	۳۰۰۱۵۱۱	الکترومکانیک کاربردی	۲	۰	۲	۰	۲	نظری	اختصاصی	۳۰۰۱۵۱۷	
۳۱	۳۰۰۱۵۲۲	متره بر آورد و استانداردهای اجرایی	۲	۱	۱	۲	۱	نظری_عملی	اختصاصی	۳۰۰۱۵۲۳	
۳۲	۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	۲	۰	۲	نظری	عمومی		
۳۳	۳۰۰۱۵۳۰	رله و حفاظت سیستم ها و آزمایشگاه	۲	۱	۱	۲	۱	نظری_عملی	اختیاری	۳۰۰۱۵۲۳	
۳۴	۳۰۰۱۵۳۵	طراحی و نصب نیروگاه بادی و خورشیدی	۲	۱	۱	۲	۱	نظری_عملی	اختیاری		
۳۵	۳۰۰۱۵۳۷	میکروکنترلرهای پیشرفته	۲	۱	۱	۲	۱	نظری_عملی	اختیاری	۳۰۰۱۵۱۲	
۳۶	۹۹۹۱۰۰۰	کارآفرینی	۲	۱	۱	۳	۱	نظری_عملی	اختصاصی		
۳۷	۳۰۰۱۵۲۶	کارآموزی ۲	۱	۱	۰		۱۸۰	کارآموزی	اختصاصی	کارآموزی ۱	
جمع واحدها			۱۹								
۱	برای فراغت از تحصیل لازم است ۳۷ درس معادل ۷۲ واحد درسی فوق با رعایت مقررات و آیین نامه های مربوطه گذرانده شود										
۲	تعداد واحدهای انتخابی دانشجویان تمام وقت در یک نیمسال نمیتواند از ۱۲ واحد کمتر و از ۲۰ واحد بیشتر باشد										
۳	دانشجویانی که میانگین نمرات نیمسال قبل آنها ۱۷ یا بیشتر باشد و کلیه دانشجویان ترم آخر که هیچ واحدی از آنها باقی نماند، با تصویب گروه آموزشی مربوط تا ۲۴										
۴	حداکثر مدت مجاز به تحصیل دانشجویان ۵ ترم است و در صورتی که دانشجو نتواند واحدهای دوره را در حداکثر مدت مجاز تحصیل با موفقیت بگذراند از ادامه تحصیل محروم م										
دانشجویان برای ادامه تحصیل بیش از سنوات مجاز الزاماً باید موافقت نظام وظیفه را اخذ و به آموزش تحویل نمایند											
۶	ترتیب گذراندن دروس برحسب پیش نیاز و هم نیاز الزامی است در غیر اینصورت طبق مقررات آموزشی با آنان برخورد میشود										
۷	دانشجویانی که معدل پایان ترم آنها کمتر از ۱۲ باشد مشروط به حساب می آیند و در ترم بعد نمی توانند بیشتر از ۱۴ واحد اخذ نمایند.										
۸	گذراندن ۸ واحد اختیاری الزامی است .										
۹	دانشکده در صورت وجود شرایط می تواند نسبت به جابه جایی در ترتیب دروس اقدام نماید										
مسیرهای شغلی ۱- برق صنعتی ۲- شبکه های توزیع ۳- پست و نیروگاه ۴- اتوماسیون											