

رشته مهندسی مکانیک (ورودی های ۱۴۰۱ و جدیدتر)

نیمسال ۱	نیمسال ۲	نیمسال ۳	نیمسال ۴	نیمسال ۵	نیمسال ۶	نیمسال ۷	نیمسال ۸
ریاضی عمومی ۱	ریاضی عمومی ۲ پ/ریاضی ۱	محاسبات عددی پ/برنامه نویسی پ یا ه/معادلات	ریاضیات مهندسی پ/معادلات و ریاضی ۲	مکانیک سیالات ۲ پ/سیالات ۱	انتقال حرارت ۱ پ/سیالات ۲	کنترل اتوماتیک پ/ارتعاشات	درس تخصصی
آشنایی با مهندسی مکانیک	معادلات دیفرانسیل پ یا ه/ریاضی ۲	فیزیک عمومی ۲	مکانیک سیالات ۱ پ/دینامیک ۱ و معادلات پ یا ه/ترمودینامیک ۱	ارتعاشات مکانیکی پ/دینامیک و ریاضیات مهندسی	طراحی اجزا ۲ پ/طراحی اجزا ۱ و نقشه کشی صنعتی ۲ پ/ه-دینامیک ماشین	آز انتقال حرارت پ/انتقال ۱	درس تخصصی
نقشه کشی صنعتی ۱	استاتیک پ/ریاضی ۱	ترمودینامیک ۱ پ یا ه/معادلات	ترمودینامیک ۲ پ/ترمودینامیک ۱ پ یا ه/مکانیک سیالات ۱	طراحی اجزا ۱ پ/دینامیک و مقاومت مصالح ۲ پ یا ه/علم مواد	کارگاه اتومکانیک	درس تخصصی	درس تخصصی
شیمی عمومی	نقشه کشی صنعتی ۲ پ/نقشه ۱	دینامیک پ یا ه/معادلات پ/استاتیک	مقاومت مصالح ۲ پ/مقاومت ۱	علم مواد پ/شیمی عمومی	آز دینامیک ماشین و ارتعاشات پ/دینامیک ماشین پ یا ه/ارتعاشات	درس تخصصی	عمومی
فیزیک عمومی ۱	برنامه نویسی	مقاومت مصالح ۱ پ/استاتیک	دینامیک ماشین پ/دینامیک	آز مکانیک سیالات پ یا ه/سیالات ۲	آز مبنای برق و الکترونیک پ یا ه/مبنای برق الکترونیک	درس تخصصی	
تربیت بدنی ۱	آز فیزیک اندازه گیری مکانیک پ یا ه/فیزیک اندازه گیری عمومی ۱	کارگاه ماشین ابزار	مبانی برق و الکترونیک پ/فیزیک ۲	آز ترمودینامیک پ یا ه/ترمودینامیک ۲	تخصصی اختیاری	پروژه پ/آشنایی و گذراندن حداقل ۱۰۰ واحد	
زبان فارسی	کارگاه جوشکاری و ورقکاری	عمومی	آز مقاومت مصالح پ یا ه/مقاومت ۲	تخصصی اختیاری	تخصصی اختیاری	عمومی	
	زبان انگلیسی ۱	زبان انگلیسی ۲	آز فیزیک ۲ پ یا ه/فیزیک ۲	عمومی	تربیت بدنی ۲		
	عمومی				عمومی		
مجموع واحد	۱۷	۱۹	۱۹	۱۹	-	-	-

کارآموزی - تابستان بعد از نیمسال ۶ - پ/آشنایی و گذراندن حداقل ۹۰ واحد