

ترم پنجم										ترم اول									
همساز	پیش نیاز	تعداد واحد				عنوان درس	کد درس	همساز	پیش نیاز	تعداد واحد				عنوان درس	کد درس				
ریاضی ۱	ریاضی پیش نیاز	پایه	ن	۲		ریاضی ۱	۹۱۶۷۲۱-۱	--	--	پ	ن	۲		ریاضی پیش نیاز	۲۲۳۰۰۲				
	فیزیک پیش نیاز	پایه	ن	۲		فیزیک ۱	۱۶۷۷۲۱-۴			پ	ن	۲		فیزیک پیش نیاز	۲۲۳۰۰۳				
	اندیشه اسلامی ۱	عمومی	ن	۲		اندیشه اسلامی ۲	۲۲۲۰۰۲۱			پ	ن	۲		زبان پیش نیاز	۲۲۳۰۰۱				
--	--	عمومی	ع	۱		تربیت بدنی	۲۲۲۰۰۴۴	--	--	عمومی	ن	۲		زبان فارسی	۲۲۲۰۰۲۱				
--	اقتصاد عمومی ۱	اصلی	ن	۲		اقتصاد عمومی ۲	۱۶۷۷۲۱۱۱	--	--	اصلی	ن	۲		اقتصاد عمومی ۱	۱۶۷۷۲۱۱۱				
--	زبان پیش نیاز	عمومی	ن	۲		زبان عمومی	۲۲۲۰۰۴۴	--	--	عمومی	ن	۲		اندیشه اسلامی ۱	۲۲۲۰۰۲۲				
--	--	اصلی	ن	۲		علم مواد	۱۶۷۷۲۱۲۸	--	--	اصلی	ن-ع	۲		نقشه گشی صنعتی	۱۶۷۷۲۱۲۳				
۱۷ واحد				جمع				۱۸ واحد				جمع							
ترم چهارم										ترم سوم									
همساز	پیش نیاز	تعداد واحد				عنوان درس	کد درس	همساز	پیش نیاز	تعداد واحد				عنوان درس	کد درس				
--	برنامه نویسی کامپیوتر	پایه	ن	۲		محاسبات عددی	۱۶۷۲۱-۹	--	ریاضی ۱	پایه	ن	۲		ریاضی ۲	۱۶۷۲۱-۰۲				
--	ریاضی ۲	اصلی	ن	۲		تئوری احتمالات و کاربرد آن	۱۶۷۲۱۱۷	--	فیزیک ۱	پایه	ن	۲		فیزیک ۲	۱۶۷۲۱-۰۶				
--	ریاضی ۱	اصلی	ن	۲		استاتیک و مقاومت مصالح	۱۶۷۲۱۱۷	--	فیزیک ۱	پایه	ع	۱		آزمیزی ۱	۱۶۷۲۱-۰۵				
--	فیزیک ۲	اصلی	ن	۲		مبانی مهندسی برق	۱۶۷۲۱۱۲۴	ریاضی ۲	--	پایه	ن	۲		معادلات دیفرانسیل	۱۶۷۲۱-۰۳				
--	اقتصاد عمومی ۲	اصلی	ن	۲		اقتصاد مهندسی	۱۶۷۲۱۱۲۶	--	ریاضی ۱	پایه	ن	۲		برنامه نویسی کامپیوتر	۱۶۷۲۱-۰۸				
--	--	عمومی	ن	۲		تفسیر موضوعی قرآن	۲۲۲۰۰۲۲	--	تربیت بدنی	عمومی	ع	۱		ورزش ۱	۲۲۲۰۰۴۵				
--	برنامه نویسی کامپیوتر	اختیاری	ن	۲		سیستمهای اطلاعات مدیریت	۱۶۷۲۱۱۴۴	--	--	عمومی	ن	۲		تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۲۲۲۰۰۲۷				
--	فیزیک ۲	پایه	ع	۱		آزمیزی ۲	۱۶۷۷۲۱۰۷	--	ریاضی ۱	اصلی	ن	۲		جبر خطی	۱۶۷۲۱۱۸				
۲۰ واحد				جمع				۲۰ واحد				جمع							

نمادها ن: مخفف نظری ع: مخفف عملی غ: مخفف عملی - نظری

دانشجویان میتوانند واحد کار آموزی را در تابستان بعد از ترم ۶ یا ۸ اخذ نموده و بگذرانند. چنانچه دانشجو در طول ترم واحد کار آموزی اخذ نماید. با احتساب کار آموزی جماعتی بیش از ۱۶ واحد نبایستی انتخاب نمایند.

درس آشنازی با دفاع مقدس و مهارت های زندگی دانشجویی هر یک به ارزش ۲ واحد جزء واحدهای اختیاری مازاد بر سقف واحدهای درسی است. در صورت اخذ این درس توسط دانشجو، نمره آن جزء، معدل ترم و کل وی محاسبه خواهد شد.

ترم ششم

ترم پنجم

کد درس	عنوان درس	تعداد واحد	بیش تاز	همساز	کد درس	عنوان درس	تعداد واحد	بیش تاز	همساز
۱۶۷۲۱۱۹	آمار مهندسی	۳	امثلی	-- آمار مهندسی	۱۶۷۲۱۱۶	کنترل کیفیت آماری	۳	امثلی	-- تئوری احتمالات و کاربرد آن
۱۶۷۲۱۲۰	تحقیق در عملیات ۱	۳	امثلی	-- تحقیق در عملیات ۱	۱۶۷۲۱۲۱	تحقیق در عملیات ۲	۳	امثلی	-- چیر خطي - تئوری احتمالات و کاربرد آن
۲۲۲۰۰۳۲	تحقیق در عملیات ۱	۳	امثلی	-- تحقیق در عملیات ۱	۱۶۷۲۱۲۰	برنامه ریزی و کنترل تولید موجودیهای ۱	۳	عمومی	-- حداقل ۵ واحد
۱۶۷۲۱۲۲	برنامه نویسی کامپیوتر - آمار مهندسی	۳	امثلی	-- اصول شبیه سازی	۱۶۷۲۱۲۲	روش های تولید	۳	امثلی	-- کارگاه ماسین افزار ۱
۱۶۷۲۱۲۵	روش های تولید	۳	امثلی	-- ارزیابی کار و زمان	۱۶۷۲۱۱۴	برنامه ریزی حمل و نقل	۳	ع	-- دانش خانواده
۲۲۲۰۰۳۰	تحقیق در عملیات ۱	۳	اختیاری	-- تحقیق در عملیات ۱	۱۶۷۲۱۴۶	برنامه ریزی حمل و نقل	۳	عمومی	-- برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات
۱۶۷۲۱۴۰	--	۳	عمومی	-- اخلاق اسلامی	۲۲۲۰۰۲۳	کارگاه ماسین افزار ۱	۳	اختیاری	-- کارگاه ماسین افزار ۱
۱۶۷۲۱۴۹								امثلی	-- میانی مهندسی برق
۱۶۷۲۱۲۵								ع	-- آزمایشی برق
		۲۰ واحد		جمع					۲۰ واحد
									جمع

ترم هشتم

ترم هفتم

کد درس	عنوان درس	تعداد واحد	بیش تاز	همساز	کد درس	عنوان درس	تعداد واحد	بیش تاز	همساز
۱۶۷۲۱۱۲	اصول حسابداری و هزینه یابی	۳	امثلی	-- برنامه ریزی و کنترل تولید موجودیهای ۱	۱۶۷۲۱۲۳	بروزه	۲	امثلی	-- سال آخر
۱۶۷۲۱۱۵	طرح ریزی واحدهای صنعتی	۳	امثلی	-- ارزیابی کار و زمان - روشهای تولید - نقشه کتس صنعتی	۱۶۷۲۱۴۱	برنامه ریزی و کنترل تولید موجودیهای ۲	۳	امثلی	-- برنامه ریزی و کنترل تولید موجودیهای ۱
۱۶۷۲۱۱۳	مدیریت و کنترل بروزه	۳	امثلی	-- تحقیق در عملیات ۱	۱۶۷۲۱۲۹	مهندسی فاکتورهای انسانی	۳	امثلی	-- ارزیابی کار و زمان
۱۶۷۲۱۴۲	تجزیه و تحلیل تضمیم گیری	۳	اختیاری	-- تحقیق در عملیات ۱	۱۶۷۲۱۲۸	طرایح ایجاد صنایع	۳	امثلی	-- اصول حسابداری و هزینه یابی - طرح ریزی واحدهای صنعتی - اقتصاد مهندسی
۱۶۷۲۱۲۱	برنامه ریزی تولید	۳	امثلی	-- برنامه ریزی و کنترل تولید موجودیهای ۱				امثلی	-- اصول حسابداری و هزینه یابی
۱۶۷۲۱۲۶	کارگاه عمومی جوش	۱	ع	--	۱۶۷۲۱۴۷	مدیریت مالی	۳	کارگاه	-- سال سوم یا بالاتر
۱۶۷۲۱۴۲	مدیریت کیفیت و بهره وری	۳	اختیاری	-- کنترل کیفیت آماری	۱۶۷۲۱۲۴	کارآموزی	۱	امثلی	-- کارآموزی
		۱۵ واحد		جمع					۱۹ واحد
									جمع

دروس اختیاری	دروس عمومی	دروس عمومی	دروس بیش تاز	دروس بیش تاز	دروس انتخابی
کارگاهها	۲۶ واحد	۲۲ واحد	۹ واحد	۲۶ واحد	۳ واحد
کارآموزی	۲۲ واحد	۲۲ واحد	۱۰ واحد	۲۲ واحد	۱ واحد
کارآموزی	۱۰ واحد	۱۰ واحد	۱۰ واحد	۱۰ واحد	۱۰ واحد
جمع کل واحدها	۶۶ واحد	۶۶ واحد	۶۶ واحد	۶۶ واحد	۱۴۹ واحد