

ترم سوم			
ردیف	نام درس	واحد	پیش‌نیاز
۱۷	روش تولید	۳	-
۱۸	تئوری احتمالات	۳	۸
۱۹	اقتصاد عمومی ۲	۲	۵
۲۰	مدالات دیفرانسیل	۳	-
۲۱	استاتیک و مقاومت مصالح	۳	۱
۲۲	از فیزیک ۲	۱	-
۲۳	فارسی	۳	-
۲۴	آشنایی با قرآن کریم	۱	-
۲۵	کارگاه عمومی جوش	۱	-
جمع واحدها		۲۰	

ترم دوم			
ردیف	نام درس	واحد	پیش‌نیاز
۸	ریاضی ۲	۳	۱
۹	فیزیک ۲	۳	۲
۱۰	جبر خطی	۳	۱
۱۱	برنامه‌نویسی کامپیوتر	۳	۱
۱۲	کارگاه ماشین‌افزار ۱	۱	-
۱۳	اندیشه اسلامی ۲	۲	۶
۱۴	از فیزیک ۱	۱	-
۱۵	تفکر و تفکر خرد	۲	-
۱۶	دانش خانواده	۲	-
جمع واحدها		۲۰	

ترم اول			
ردیف	نام درس	واحد	پیش‌نیاز
۰	ریاضی پیش	۲	-
۱	ریاضی ۱	۳	-
۲	فیزیک ۱	۳	-
۳	علم مواد	۳	-
۴	زبان خارجه	۳	-
۵	اقتصاد عمومی ۱	۲	-
۶	اندیشه اسلامی ۱	۲	-
۷	تربیت بدنی	۱	-
جمع واحدها		۱۹	

ترم ششم			
ردیف	نام درس	واحد	پیش‌نیاز
۳۲	کنترل موجودی‌ها ۲	۳	۳۳
۳۳	اصول حسابداری و هزینه‌یابی	۳	۳۳
۳۴	اصول حسابداری	۳	۳۳-۳۴
۳۵	تحقیق در عملیات ۲	۳	۲۶
۳۶	کنترل پروژه	۲	۲۶
۳۷	پورتال ۱	۱	۷
۳۸	انقلاب اسلامی	۲	-
۳۹	اصول مدیریت و تئوری سازمان	۲	۵۰ واحد پاس شده باشد
جمع واحدها		۲۰	

ترم پنجم			
ردیف	نام درس	واحد	پیش‌نیاز
۳۳	کنترل موجودی‌ها ۱	۳	۲۶
۳۵	هزینه‌یابی و تحلیل تصمیم‌گیری	۳	۲۶
۳۶	کنترل کیفیت آماری	۳	۲۷
۳۷	طرح‌ریزی واحدهای صنعتی	۳	۱۵۰-۳۰
۳۸	تحلیل سیستم‌ها	۳	۲۰
۳۹	از مانی ترق	۱	-
۴۰	تفسیر موضوعی قرآن	۲	-
۴۱	سیستم‌های اطلاعات مدیریت	۳	۱۱
جمع واحدها		۲۱	

ترم چهارم			
ردیف	نام درس	واحد	پیش‌نیاز
۲۶	تحقیق در عملیات ۱	۳	۱۸-۱۰
۲۷	آمار مهندسی	۳	۱۸
۲۸	مبانی مهندسی برق	۳	۹
۲۹	اقتصاد مهندسی	۳	۱۹
۳۰	ارزایی کار و زمان	۳	۱۷
۳۱	کارگاه ریخته‌گری	۱	-
۳۲	محاسبات عددی	۲	۱۱
۳۳	تاریخ، فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	-
جمع واحدها		۲۰	

ترم هشتم			
ردیف	نام درس	واحد	پیش‌نیاز
۵۸	مهندسی فاکتورهای انسانی	۳	۳۰
۵۹	تجارت الکترونیک	۳	۳۹
۶۰	طراحی ایجاد صنایع	۳	۳۲-۳۷-۳۹
۶۱	مدیریت کیفیت بهروری	۳	۳۶
۶۲	پروژه	۳	۱۰۰ واحد پاس شده باشد
۶۳	وبسایت‌نامه امام (ره)	۱	-
۶۴	تاریخ امامت	۲	-
۶۵	مبانی دفاع مقدس	۲	-
۶۶	کاربرد کامپیوتر	۲	۴۵-۴۶
جمع واحدها		۲۱	

ترم هفتم			
ردیف	نام درس	واحد	پیش‌نیاز
۵۰	کارآموزی	۱	۹۰ واحد پاس شده باشد
۵۱	برنامه‌ریزی تولید	۳	۳۳
۵۲	برنامه‌ریزی نگهداری و تعمیرات	۳	۱۸-۲۹
۵۳	زبان تخصصی	۲	۲
۵۴	برنامه‌ریزی حمل‌ونقل	۳	۲۶
۵۵	اخلاق اسلامی	۲	-
۵۶	مدیریت مالی	۲	۳۳
۵۷	مباحث ویژه (پیل کسب‌وکار و رهبری در نما)	۳	دانشجوی سال سوم به بعد
جمع واحدها		۱۹	

برخی نکات آموزشی:

- مستولیت رعایت پیش‌نیاز و هم‌نیاز دروس بر عهده دانشجویان است.
- دانشجویانی که مشروط (معدل زیر ۱۲) شده‌اند، در ترم بعد مجاز به انتخاب حداکثر ۱۴ واحد درسی هستند. همچنین تعداد واحدهای انتخابی دانشجویان در یک ترم تحصیلی نمی‌تواند از ۱۲ واحد کمتر باشد.
- در ترمی که درس کارآموزی برداشته می‌شود تنها می‌تواند ۱۶ واحد درسی بردارد.

توجه

گذراندن درس تاریخ، فرهنگ و تمدن اسلام و ایران فقط برای دانشجویان ۹۱ و بعد از آن الزامی است در خصوص دروس اختیاری، اخذ ۲۸ واحد از مجموع ۳۸ واحد دروس ستاره‌دار ضروری و کافی است درس آشنایی با مبانی دفاع مقدس اختیاری الزامی است دانشجویان عزیز از دروس هر سطر زیر فقط یک عنوان درسی را باید اخذ نموده و بگذرانند: اندیشه اسلامی ۲- انسان در اسلام تاریخ امامت- تاریخ تحلیلی صدر اسلام انقلاب اسلامی- اندیشه‌های سیاسی امام (ره)- آشنایی با قانون اساسی اخلاق اسلامی- اخلاق در خانواده- آیین زندگی- عرفان عملی اسلام- فلسفه اخلاق تفسیر موضوعی قرآن- تفسیر موضوعی نهج البلاغه

نوع دروس ارائه شده	الزام برای گذراندن
دروس عمومی (مطابق توضیحات روبرو)	۲۴
دروس پایه	۲۲
دروس اصلی تخصصی اجباری	۶۶
کارگاه‌ها	۳
کارآموزی (۲۴۰ ساعت)	۱
دروس اختیاری (۳۸ واحد ارائه شده)	۲۸
جمع واحد گذرانده شده	۱۴۴

اول	عنوان درس		تعداد واحد		الزامات درس		لوح	عنوان درس		تعداد واحد		الزامات درس	
	ردیف	نام درس	نظری	عملی	پیش نیاز	هم نیاز		ردیف	نام درس	نظری	عملی	پیش نیاز	هم نیاز
دروس پایه	۱	ریاضی ۱	۳	-	-	-	۱	کارگاه ماشین افزار ۱	-	-	-	-	
	۲	ریاضی ۲	۳	-	ریاضی ۱	-	۲	کارگاه عمومی جوش	-	-	-	-	
	۳	مادلات دیفرانسیل	۳	-	-	-	۳	کارگاه ریخته گری	-	-	-	-	
	۴	فیزیک ۱	۳	-	-	-	۴	کارآموزی	۹۰	واحد پاس شده باشد	-	-	
	۵	فیزیک ۲	۳	-	فیزیک ۱	-	۱	تجزیه و تحلیل تصمیم گیری	۳	تحقیق در عملیات ۱	-	-	
	۶	از فیزیک ۱	۱	-	-	-	۲	تحلیل سیستمها	۳	مادلات دیفرانسیل	-	-	
	۷	از فیزیک ۲	۱	-	-	-	۳	سیستمهای اطلاعات مدیریت	۳	برنامه نویسی کامپیوتر	-	-	
	۸	برنامه نویسی کامپیوتر	۳	-	ریاضی ۱	-	۴	کنترل موجودیها ۲	۳	کنترل موجودیها ۱	-	-	
	۹	محاسبات عددی	۲	-	برنامه نویسی کامپیوتر	-	۵	برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات	۳	تئوری احتمالات - آمار مهندسی	-	-	
	۱۰	علم مواد	۳	-	-	-	۶	زبان تخصصی	۲	زبان خارجه	-	-	
	۱۱	جرم خطی	۳	-	ریاضی ۱	-	۷	برنامه ریزی حمل و نقل	۳	تحقیق در عملیات ۱	-	-	
	۱۲	نقشه کشی صنعتی	۱	۱	-	-	۸	مدیریت مالی	۲	اصول حسابداری و هزینه یابی	-	-	
	۱۳	روش تولید	۳	-	-	-	۹	مهندسی فاکتورهای انسانی	۳	ارزیابی کار و زمان	-	-	
	دروس اصلی، تخصصی و اجباری	۱۴	تئوری احتمالات	۳	-	ریاضی ۲	-	۱۰	تجارت الکترونیک	۲	اصول مدیریت و تئوری سازمان	-	-
۱۵		اقتصاد عمومی ۱	۲	-	-	-	۱۱	طراحی ایجاد منابع	۳	اقتصاد مهندسی - طرحریزی واحدهای صنعتی - اصول حسابداری و هزینه یابی	-	-	
۱۶		اقتصاد عمومی ۲	۲	-	اقتصاد عمومی ۱	-	۱۲	مدیریت کیفیت بهره‌وری	۳	کنترل کیفیت آماری	-	-	
۱۷		استاتیک و مقاومت مصالح	۳	-	ریاضی ۱	-	۱۳	کاربرد کامپیوتر	۲	تحقیق در عملیات ۲ - کنترل پروژه	-	-	
۱۸		تحقیق در عملیات ۱	۳	-	جرم خطی - تئوری احتمالات	-	۱۴	مباحث ویژه ۱ (اسلاید، کسب و کار، مدیریت، زبان)	۳	سال سوم به بعد باشند	-	-	
۱۹		آمار مهندسی	۳	-	تئوری احتمالات	-	۱	زبان خارجه	۳	-	-	-	
۲۰		مبانی مهندسی برق	۳	-	فیزیک ۲	-	۲	اندیشه اسلامی ۱	۲	-	-	-	
۲۱		اقتصاد مهندسی	۳	-	اقتصاد عمومی ۲	-	۳	تربیت بدنی	۱	-	-	-	
۲۲		ارزیابی کار و زمان	۳	-	روش تولید	-	۴	اندیشه اسلامی ۲	۲	اندیشه اسلامی ۱	-	-	
۲۳		کنترل موجودیها ۱	۳	-	تحقیق در عملیات ۱	-	۵	دانش خانواده	۲	-	-	-	
۲۴		کنترل کیفیت آماری	۳	-	آمار مهندسی	-	۶	فارسی	۳	-	-	-	
۲۵		طرحریزی واحدهای صنعتی	۳	-	نقشه کشی صنعتی - ارزیابی کارورمان	-	۷	آشنایی با قرآن کریم	۱	-	-	-	
۲۶		آز مبانی برق	۱	-	-	-	۸	تاریخ، فرهنگ و تمدن اسلام و ایران	۲	-	-	-	
۲۷		اصول حسابداری و هزینه یابی	۳	-	کنترل موجودیها ۱	-	۹	تفسیر موضوعی قرآن	۲	-	-	-	
۲۸	اصول حسابداری	۳	-	آمار مهندسی - برنامه نویسی کامپیوتر	-	۱۰	ورزش ۱	۱	تربیت بدنی	-	-		
۲۹	تحقیق در عملیات ۲	۳	-	تحقیق در عملیات ۱	-	۱۱	انقلاب اسلامی	۲	-	-	-		
۳۰	کنترل پروژه	۳	-	تحقیق در عملیات ۱	-	۱۲	اخلاق اسلامی	۲	-	-	-		
۳۱	اصول مدیریت و تئوری سازمان	۲	-	۵۰ واحد پاس شده باشد	-	۱۳	وسعت نامه امام (ره)	۱	-	-	-		
۳۲	برنامه ریزی تولید	۳	-	کنترل موجودیها ۱	-	۱۴	تاریخ امامت	۲	-	-	-		
۳۳	پروژه	۳	-	۱۰۰ واحد پاس شده باشد	-	۱۵	مبانی دفاع مقدس	۲	-	-	-		