



جارت درسی مقطع کارشناسی پیوسته رشته مهندسی صنایع دانشگاه آزاد اسلامی واحد پردیس تهران

نوع درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		نظری	عملی		
ترم دوم ۲۰ واحد	پایه	ریاضی ۱	۰	۳	-
	پایه	فیزیک ۱	۰	۳	ریاضی ۱ یا همزمان
	پایه	آز فیزیک ۱	۱	۰	فیزیک ۱ یا همزمان
	کارگاه	کارگاه ماشین ابزار ۱	۱	۰	-
	عمومی	فارسی عمومی	۰	۳	-
	اصلی	اقتصاد عمومی ۱	۰	۳	-
	اصلی	نقشه کشی صنعتی	۱	۱	-
	عمومی	اندیشه اسلامی ۱	۰	۲	-
	اصلی	علم مواد	۰	۳	-
	اختیاری	سیستم های اطلاعات مدیریت	۰	۳	-
اصلی	مبانی مهندسی برق	۰	۳	-	
اختیاری	مهندسی فاکتورهای انسانی	۰	۳	-	
اصلی	اصول مدیریت و تئوری سازمان	۰	۲	-	
اصلی	کنترل کیفیت آماری	۰	۳	-	
اصلی	آز مبانی برق	۰	۱	-	

نوع درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		نظری	عملی		
ترم دوم ۱۸ واحد	پایه	ریاضی ۲	۰	۳	ریاضی ۱
	پایه	فیزیک ۲	۰	۳	فیزیک ۱
	پایه	آز فیزیک ۲	۱	۰	فیزیک ۲ یا همزمان
	عمومی	تربیت بدنی	۱	۰	-
	اصلی	اقتصاد عمومی ۲	۰	۳	اقتصاد عمومی ۱
	عمومی	اندیشه اسلامی ۲	۰	۳	اندیشه اسلامی ۱
	عمومی	زبان خارجه	۰	۳	-
	اصلی	استاتیک و مقاومت مصالح	۰	۳	-
	اختیاری	مدیریت کیفیت و بهره وری	۰	۳	-
	اصلی	اصول شبیه سازی	۰	۳	-
اختیاری	ایمنی و بهداشت صنعتی	۰	۲	-	
اصلی	تحقیق در عملیات ۲	۰	۳	-	
اصلی	اصول حسابداری و هزینه یابی	۰	۳	-	
عمومی	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۱	۰	-	
کارگاه	کارگاه رشته گری ذوب و مدلسازی	۱	۰	-	

نوع درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		نظری	عملی		
ترم دوم ۱۲ واحد	پایه	معادلات دیفرانسیل	۰	۳	ریاضی ۲ یا همزمان
	پایه	برنامه نویسی کامپیوتر	۰	۳	ریاضی ۱
	اصلی	تئوری احتمالات و کاربرد آن	۰	۳	ریاضی ۲
	اصلی	روش های تولید	۰	۳	کارگاه ماشین ابزار ۱ یا همزمان
	کارگاه	کارگاه عمومی جوش	۱	۰	-
	عمومی	ورزش ۱	۱	۰	تربیت بدنی
	عمومی	تاریخ اسلام	۰	۲	-
	اصلی	جبر خطی	۰	۳	ریاضی ۱
	اختیاری	مدیریت مالی	۰	۲	-
	اصلی	مدیریت و کنترل پروژه	۰	۳	-
اختیاری	برنامه ریزی و کنترل تولید	۰	۳	-	
اصلی	طرحریزی واحدهای صنعتی	۰	۳	-	
اختیاری	برنامه ریزی نگهداری و تعمیرات	۰	۳	-	
عمومی	روانشناسی	۰	۲	-	
کارآموزی	کارآموزی	۱	۰	-	

نوع درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		نظری	عملی		
ترم دوم ۱۲ واحد	پایه	محاسبات عددی	۰	۲	برنامه نویسی کامپیوتر
	اختیاری	تحلیل سیستم ها	۰	۳	معادلات دیفرانسیل
	اصلی	آمار مهندسی	۰	۳	تئوری احتمالات و کاربرد آن
	اصلی	تحقیق در عملیات ۱	۰	۳	تئوری احتمالات و کاربرد آن و جبر خطی
	اصلی	ارزیابی کار و زمان	۳	۰	روش های تولید
	اصلی	اقتصاد مهندسی	۰	۳	اقتصاد عمومی ۲
	عمومی	اخلاق و تربیت اسلامی	۰	۲	-
	اختیاری	سیستم های حقوق و دستمزد	۰	۳	-
	اختیاری	تجزیه و تحلیل تصمیم گیری	۰	۳	-
	اختیاری	برنامه ریزی و کنترل تولید و موجودیها ۲	۰	۳	-
اختیاری	پروژه	۰	۳	-	
اختیاری	اصول حسابداری و هزینه یابی	۰	۳	-	
اختیاری	تحقیق در عملیات ۱	۰	۳	-	
اختیاری	سال آخر	۰	۳	-	

۲۰ واحد	دروس عمومی
۲۲ واحد	دروس پایه
۶۶ واحد	دروس اصلی تخصصی اجباری
۳ واحد	کارگاه ها
۱ واحد	کارآموزی (۲۴۰ ساعت)
۲۸ واحد	دروس اختیاری

جمع کل واحدهای گذرانده شده ۱۴۰ واحد

نام و نام خانوادگی:
شماره دانشجویی:

برخی نکات مهم آموزشی

- ۱- مسئولیت رعایت پیش نیاز و هم نیاز دروس بر عهده دانشجو می باشد.
- ۲- دانشجویانی که مشروط (معدل زیر ۱۲) شده اند، در ترم بعد مجاز به انتخاب حداکثر ۱۴ واحد درسی می باشند همچنین تعداد واحدهای انتخابی دانشجو در یک ترم تحصیلی نمی تواند از ۱۲ واحد کمتر باشد.
- ۳- دانشجویان در ترم تابستان مجاز به گذراندن ۶ واحد درسی می باشند.
- ۴- اخذ دروس و سبای حضرت امام (ره) و آشنایی با قرآن کریم مراد بر سقف واحدهای بلا مانع است.
- ۵- در صورتیکه معدل دانشجو در یک ترم نسیال بیش از ۱۷ شود مجاز است که حداکثر ۲۴ واحد را در نسیال بعد اخذ نماید.
- ۶- دانشجوی ترم آخر مجاز به انتخاب حداکثر ۲۴ واحد درسی بدون رعایت پیش نیاز می باشد، حتی اگر در ترم قبل مشروط شده باشد.
- ۷- غیبت کلاسی دانشجو بیش از ۳ جلسه باعث حذف درس (بدون برگشت شهریه) خواهد شد.
- ۸- به دانشجویان ممتاز اول تا سوم ورودی هر سال تخفیف شهریه شوق این نامه تعلق می گیرد.
- ۹- دانشجویان با نوترم مشروطی و بیشتر، اخراجی قلمداد می گردند.
- ۱۰- حداکثر مدت طول تحصیل ۱۰ ترم می باشد و ادامه تحصیل بیش از ۱۰ ترم با اخذ مجوز از سازمان مرکزی دانشگاه آزاد اسلامی امکان پذیر است. برای دانشجویان پسر فاقد کارت پایان خدمت اخذ مجوز از سازمان نظام وظیفه نیز الزامی است.