

بازنگری برنامه درسی مقطع کارشناسی رشته مهندسی صنایع و سیستم‌ها- دوره کهاد(بر اساس برنامه درسی مصوب

شورای عالی برنامه‌ریزی آموزشی وزارت عتف ۱۴۰۳/۰۳/۲۷)

مصوب شورای دانشگاه مورخ ۱۴۰۴/۸/۶

اعمال برای دانشجویان دوره کهاد از نیمسال اول ۱۴۰۴-۱۴۰۵

جدول خلاصه حداکثر و حداقل تعداد واحد از هر سبد درسی

عنوان سبد درسی	تعداد واحد	توضیحات
دروس تخصصی الزامی	۱۴	
دروس تخصصی اختیاری	۹	
جمع کل واحدها	۲۳	

جدول کامل دروس

ردیف	نام درس	اختیاری/الزامی	تعداد واحد	پیش‌نیاز
۱	نظریه احتمال و کاربردها	الزامی	۳	ریاضی ۲
۲	تحقیق در عملیات ۱	الزامی	۳	ریاضی ۱
۳	اصول مدیریت و نظریه سازمان	الزامی	۲	---
۴	برنامه ریزی و مدیریت پروژه	الزامی	۳	---
۵	اقتصاد مهندسی	الزامی	۳	---
۶	اقتصاد خرد	اختیاری	۲	---
۷	آمار مهندسی	اختیاری	۳	نظریه احتمالات و کاربردها
۸	کنترل کیفیت آماری	اختیاری	۳	آمار مهندسی
۹	مبانی مدیریت انبار و موجودی	اختیاری	۳	---
۱۰	برنامه‌ریزی سیستم‌های تولید	اختیاری	۳	مبانی مدیریت انبار و موجودی
۱۱	روش‌های کارسنجی و مدیریت کار	اختیاری	۳	---
۱۲	طرح‌ریزی واحدهای صنعتی	اختیاری	۳	روش‌های کارسنجی و مدیریت کار
۱۳	اصول و مبانی فناوری اطلاعات	اختیاری	۲	---
۱۴	برنامه‌ریزی نگهداری و تعمیرات	اختیاری	۳	اقتصاد مهندسی
۱۵	مهندسی عوامل انسانی	اختیاری	۳	---
۱۶	مدیریت کیفیت و بهره‌وری	اختیاری	۳	کنترل کیفیت آماری
۱۷	اصول فروش و بازاریابی کلاسیک و دیجیتال	اختیاری	۲	---
۱۸	طراحی و برنامه ریزی سیستم‌های خدماتی	اختیاری	۳	