

رشته مهندسی صنایع - دروس کارشناسی ارشد گرایش مدیریت پروژه

الف: دروس جبرانی

ردیف	نام درس	واحد
۱	تحقیق در عملیات	۳
۲	احتمالات و آمار مهندسی	۳
۳	برنامه ریزی و مدیریت پروژه	۳
۴	اقتصاد مهندسی	۳

ب: دروس اصلی

هردانشجو می بایست از مجموعه دروس اصلی زیر، سه درس را به تشخیص گروه آموزشی اخذ نماید.

ردیف	نام درس	واحد
۱	استانداردهای مدیریت پروژه	۳
۲	مدیریت و تحلیل ریسک پروژه	۳
۳	مدیریت مالی و کنترل هزینه پروژه	۳
۴	برنامه ریزی و زمانبندی پروژه	۳

ج: سمینار و پایان نامه

ردیف	نام درس	واحد
۱	سمینار	۲
۲	پایان نامه	۶

د: دروس تخصصی

هردانشجو می تواند ۵ درس از مجموعه دروس تخصصی زیر اخذ نماید.

ردیف	نام درس	واحد
۱	مدیریت طرح های توسعه	۳
۲	مدیریت سبد پروژه ها (portfolio)	۳
۳	مدیریت و مهندسی ارزش	۳
۴	مدیریت قراردادهای پروژه	۳
۵	مدیریت کیفیت، ایمنی و محیط زیست پروژه	۳
۶	مدیریت لجستیک و زنجیره تامین پروژه	۳
۷	مدیریت دانش و مستندسازی پروژه	۳
۸	سیستمهای اطلاعات مدیریت پروژه	۳
۹	مدیریت منابع انسانی پروژه	۳
۱۰	مباحث منتخب	۳