

جارت دروس مهندسی عمران گرایش مهندسی و مدیریت ساخت مقطع کارشناسی ارشد

کد رشته: ۴۱۳

کد درس	نام درس (ترم دوم)	نوع درس	جمع نظری	عملی	پیش نیاز-هم نیاز
۴۱۳۰۴	مدیریت و مقررات پیمان	الزامی	۳	۴۸	-
۴۱۳۰۵	برنامه ریزی و کنترل پروژه	الزامی	۳	۴۸	-
۴۱۳۰۶	مدیریت مالی و حسابداری پروژه	اختیاری	۳	۴۸	-
۴۱۳۱۵	محاسبات عددی و برنامه نویسی (جبرانی)	جبرانی	۳	۳۲	-
جمع واحد					۱۲

کد درس	نام درس (ترم اول)	نوع درس	جمع نظری	عملی	پیش نیاز-هم نیاز
۴۱۳۰۱	روشهای ساخت	الزامی	۳	۴۸	-
۴۱۳۰۲	دانش مدیریت پروژه	اختیاری	۳	۴۸	-
۴۱۳۰۳	مدیریت ماشین آلات ساخت	اختیاری	۳	۴۸	-
۴۱۳۱۴	روشهای ساخت پروژه های عمرانی (جبرانی)	جبرانی	۳	۳۲	-
جمع واحد					۱۲

کد درس	نام درس (ترم چهارم)	نوع درس	جمع نظری	عملی	پیش نیاز-هم نیاز
۴۱۳۱۱	سیستم های اطلاعات مدیریت	اختیاری	۳	۴۸	-
۴۱۳۱۲	تحقیق در عملیات	اختیاری	۳	۴۸	-
جمع واحد					۶

کد درس	نام درس (ترم تابستان اول)	نوع درس	جمع نظری	عملی	پیش نیاز-هم نیاز
۴۱۳۰۷	روش تحقیق	الزامی	۱	۱۶	-
۴۱۳۰۸	مدیریت ریسک پروژه	اختیاری	۳	۴۸	-
۴۱۳۰۹	مدیریت استراتژیک پروژه	اختیاری	۳	۴۸	-
۴۱۳۱۰	مبانی تئوری تصمیم گیری	اختیاری	۱	۱۶	-
جمع واحد					۸

دروس الزامی (آموزش محور): ۱۰ واحد	دروس الزامی (آموزشی-پژوهشی): ۱۰ واحد
دروس اختیاری (آموزش محور): ۲۲ واحد	دروس اختیاری (آموزشی-پژوهشی): ۱۶ واحد
دروس جبرانی (هر دو شیوع): ۶ واحد	پایان نامه (آموزشی-پژوهشی): ۶ واحد
جمع کل با دروس: ۳۲ واحد	

دانشجویانی که در مقطع قبلی رشته ای غیر از عمران خوانده اند می بایست در این مقطع ۶ واحد درسی را به صورت جبرانی اخذ نمایند.
دانشجویانی که تقاضا دارند شیوه تحصیل آن ها از آموزش محور به آموزشی-پژوهشی تغییر یابد می بایست به جای دروس سیستم های اطلاعات مدیریت (۴۱۳۱۱) و تحقق در عملیات (۴۱۳۱۲) درس پایان نامه با کد (۴۱۳۱۳) و به ارزش ۶ واحد را اخذ نمایند
جارت درسی ورودی های ۱۴۰۱۱ به بعد