

نوع درس و دروس لازم برای فارغ التحصیلی

مقطع : کارشناسی ارشد ناپیوسته

دوره : کلیه دوره ها

دانشکده : محیط زیست

گروه آموزشی : برنامه ریزی ، مدیریت محیط زیست و HSE

رشته : مدیریت در سوانح طبیعی

ترم ورود : نیمسال اول سال تحصیلی ۰۳-۰۲

ترم اعمال قانون : نیمسال اول سال تحصیلی ۰۳-۰۲

نوع برنامه : کلیه برنامه های درسی

حداقل تعداد واحد فارغ التحصیلی : ۳۰

حداکثر تعداد واحد فارغ التحصیلی : ۳۰

دروس جبرانی	نوع درس گروه: جبرانی	حداقل درس قابل اخذ: ۰	حداقل واحد قابل اخذ: ۰	محدودیت حداقل ترم گذراندن دروس : --
		حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --

شماره درس	نام درس	واحد کل	واحد عملی	نوع درس	نوع درس از دید شهریه	ترم اخذ	اولویت اخذ	وضعیت اخذ	وضعیت درس	مشاهده در تطبیق
۸۲۰۱۰۰۵	اکولوژی عمومی	۲	۰	جبرانی	جبرانی			غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۱۰۴۴	زبان تخصصی	۲	۰	جبرانی	جبرانی			غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۱۴۰۵۹	روش تحقیق	۲	۰	جبرانی	جبرانی			غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۲۳۰۱	هیدرولیک	۲	۰	جبرانی	جبرانی			غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۳۰۱۳	زمین شناسی مهندسی	۲	۰	جبرانی	جبرانی			غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۶۱	مکانیک جامدات	۲	۰	جبرانی	جبرانی			غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۶۲	آمار و احتمالات	۳	۰	جبرانی	جبرانی			غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۶۳	استاتیک	۳	۰	جبرانی	جبرانی			غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۶۴	میانی سازمان و مدیریت	۲	۰	جبرانی	جبرانی			غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۶۵	هیدرولوژی مهندسی	۳	۰	جبرانی	جبرانی			غیراجباری	فعال	بله

دروس تخصصی	نوع درس گروه: تخصصی	حداقل درس قابل اخذ: ۶	حداقل واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداقل ترم گذراندن دروس : --
		حداکثر درس قابل اخذ: ۶	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --

شماره درس	نام درس	واحد کل	واحد عملی	نوع درس	نوع درس از دید شهریه	ترم اخذ	اولویت اخذ	وضعیت اخذ	وضعیت درس	مشاهده در تطبیق
۸۲۰۴۲۵۸	مدیریت بحران	۲	۰	تخصصی	اصلی و تخصصی			اجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۶۶	تحلیل خسارت	۲	۰	تخصصی	اصلی و تخصصی			اجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۶۷	برنامه ریزی در شرایط اضطرار	۲	۰	تخصصی	اصلی و تخصصی			اجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۶۸	سازه های مقاوم در سوانح	۲	۰	تخصصی	اصلی و تخصصی			اجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۶۹	شهرسازی و سوانح	۲	۰	تخصصی	اصلی و تخصصی			اجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۷۰	تخریب محیط زیست و سوانح	۲	۰	تخصصی	اصلی و تخصصی			اجباری	فعال	بله

نوع درس و دروس لازم برای فارغ التحصیلی

مقطع : کارشناسی ارشد ناپیوسته

ترم ورود : نیمسال اول سال تحصیلی ۰۳-۰۲

دوره : کلیه دوره ها

ترم اعمال قانون : نیمسال اول سال تحصیلی ۰۳-۰۲

دانشکده : محیط زیست

نوع برنامه : کلیه برنامه های درسی

گروه آموزشی : برنامه ریزی ، مدیریت محیط زیست و HSE

حداقل تعداد واحد فارغ التحصیلی : ۳۰

رشته : مدیریت در سوانح طبیعی

حداکثر تعداد واحد فارغ التحصیلی : ۳۰

شماره درس	نام درس	واحد کل	واحد عملی	نوع درس	نوع درس از دید شهریه	ترم اخذ	اولویت اخذ	وضعیت اخذ درس	وضعیت در مشاهده تطبیق	نوع درس اختیاری	حداقل درس قابل اخذ: ۳	حداقل واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداقل ترم گذراندن دروس : --
۸۲۰۲۲۰۰	هیدرولوژی پیشرفته	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری فعال	بله	اختیاری	حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --
۸۲۰۳۰۱۴	آمار پیشرفته	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری فعال	بله	اختیاری	حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --
۸۲۰۳۰۱۶	روانشناسی آسیب دیدگان	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری فعال	بله	اختیاری	حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --
۸۲۰۳۰۲۱	برآورد آسیب پذیری	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری فعال	بله	اختیاری	حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --
۸۲۰۳۰۴۵	مدیریت سیلاب های شهری	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری فعال	بله	اختیاری	حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --
۸۲۰۳۰۴۶	تحلیل سیستم ها در سوانح	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری فعال	بله	اختیاری	حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --
۸۲۰۳۱۰۲	ارزیابی ریسک	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری فعال	بله	اختیاری	حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --
۸۲۰۳۸۸۸	مدیریت دشت های سیلابی	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری فعال	بله	اختیاری	حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --
۸۲۰۴۱۲۵	حقوق محیط زیست	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری فعال	بله	اختیاری	حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --
۸۲۰۴۲۷۱	اکولوژی اکوسیستم های آسیب پذیر	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری فعال	بله	اختیاری	حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --
۸۲۰۴۲۷۲	زمین شناسی و سوانح	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری فعال	بله	اختیاری	حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --
۸۲۰۴۲۷۳	ارتباط جمعی در سوانح	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری فعال	بله	اختیاری	حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --
۸۲۰۴۲۷۴	اسکان موقت	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری فعال	بله	اختیاری	حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --
۸۲۰۴۲۷۵	تامین آب و بهداشت محیط در سوانح	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری فعال	بله	اختیاری	حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --
۸۲۰۴۲۷۶	کاربرد GIS و RS در سوانح طبیعی	۲	۱	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری فعال	بله	اختیاری	حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --
۸۲۰۴۲۷۷	بازسازی پس از سانحه	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری فعال	بله	اختیاری	حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --
۸۲۰۴۲۷۸	تصمیم گیری در شرایط عدم قطعیت	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری فعال	بله	اختیاری	حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --
۸۲۰۴۲۷۹	برف و بهمن	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری فعال	بله	اختیاری	حداکثر درس قابل اخذ: ۱۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۲	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس : --

نوع درس و دروس لازم برای فارغ التحصیلی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۰۲-۰۳

مقطع: کارشناسی ارشد ناپیوسته

ترم اعمال قانون: نیمسال اول سال تحصیلی ۰۲-۰۳

دوره: کلیه دوره ها

نوع برنامه: کلیه برنامه های درسی

دانشکده: محیط زیست

حداقل تعداد واحد فارغ التحصیلی: ۳۰

گروه آموزشی: برنامه ریزی، مدیریت محیط زیست و HSE

حداکثر تعداد واحد فارغ التحصیلی: ۳۰

رشته: مدیریت در سوانح طبیعی

۸۲۰۴۲۸۰	مدیریت خشکسالی	۰	۲	اختیاری	اصلی و تخصصی	غیراجباری فعال	بله		
۸۲۰۴۲۸۱	تاسیسات شهری در سوانح	۰	۲	اختیاری	اصلی و تخصصی	غیراجباری فعال	بله		
۸۲۰۴۲۸۲	مدیریت پیشگیری	۰	۲	اختیاری	اصلی و تخصصی	غیراجباری فعال	بله		
پایان نامه	نوع درس گروه: پایان نامه	حداقل درس قابل اخذ: ۱	حداقل واحد قابل اخذ: ۶	محدودیت حداقل ترم گذراندن دروس: --					
		حداکثر درس قابل اخذ: ۱	حداکثر واحد قابل اخذ: ۶	محدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس: --					
شماره درس	نام درس	واحد کل	واحد عملی	نوع درس	نوع درس از دید شهریه	ترم اخذ	اولویت اخذ	وضعیت اخذ درس	وضعیت در مشاهده در تطبیق
۸۲۲۰۰۰۲	پایان نامه	۶	۰	پایان نامه	پایان نامه	اجباری	فعال	بله	