

نوع درس و دروس لازم برای فارغ التحصیلی

زمان: ۱۴۰۴/۰۵/۲۵ - ۱۵:۴۰

صفحه: ۱ از ۱

مقطع : دکتری تخصصی PhD

ترم ورود : نیمسال اول سال تحصیلی ۰۴-۰۵

دوره : کلیه دوره ها

ترم اعمال قانون : نیمسال اول سال تحصیلی ۰۴-۰۵

دانشکده : دانشکده محیط زیست

نوع برنامه : کلیه برنامه های درسی

گروه آموزشی : مهندسی سوانح ، آموزش و سیستم های محیط زیست

حداقل تعداد واحد فارغ التحصیلی : ۳۶

رشته : مهندسی سوانح

حداکثر تعداد واحد فارغ التحصیلی : ۳۶

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: ۳		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	وضعیت درس	مشاهده در تطبیق
۸۲۰۴۲۵۸	مدیریت بحران	۲	۰	جبرانی	جبرانی			غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۶۶	تحلیل خسارت	۲	۰	جبرانی	جبرانی			غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۶۷	برنامه ریزی در شرایط اضطرار	۲	۰	جبرانی	جبرانی			غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۶۸	سازه های مقاوم در سوانح	۲	۰	جبرانی	جبرانی			غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۶۹	شهرسازی و سوانح	۲	۰	جبرانی	جبرانی			غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۷۰	تخریب محیط زیست و سوانح	۲	۰	جبرانی	جبرانی			غیراجباری	فعال	بله
دروس تخصصی الزامی		نوع درس گروه: تخصصی		حداقل درس قابل اخذ: ۴		حداقل واحد قابل اخذ: ۸		محدودیت حداقل ترم گذراندن دروس : --		
				حداکثر درس قابل اخذ: ۴		حداکثر واحد قابل اخذ: ۸		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
۸۲۰۳۰۴۷	زیرساخت های شهری در سوانح	۲	۰	تخصصی	اصلی و تخصصی			اجباری	فعال	بله
۸۲۰۳۰۴۹	تحلیل ریسک	۲	۰	تخصصی	اصلی و تخصصی			اجباری	فعال	بله
۸۲۰۳۰۵۰	مدل سازی سیستم ها در سوانح	۲	۰	تخصصی	اصلی و تخصصی			اجباری	فعال	بله
۸۲۰۶۰۰۱	مدیریت بحران پیشرفته	۲	۰	تخصصی	اصلی و تخصصی			اجباری	فعال	بله
دروس تخصصی اختیاری		نوع درس گروه: اختیاری		حداقل درس قابل اخذ: ۳		حداقل واحد قابل اخذ: ۱۰		محدودیت حداقل ترم گذراندن دروس : --		
				حداکثر درس قابل اخذ: ۱۰		حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۰		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
۸۲۰۲۴۱۳	مباحث ویژه	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۳۰۵۱	احیاء پس از سوانح و تداوم خدمات	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۳۰۵۲	مهندسی برگشت پذیری	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۳۰۵۳	تحلیل سوانح	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی			غیراجباری	فعال	بله

نوع درس و دروس لازم برای فارغ التحصیلی

مقطع : دکتری تخصصی PhD

ترم ورود : نیمسال اول سال تحصیلی ۰۴-۰۵

دوره : کلیه دوره ها

ترم اعمال قانون : نیمسال اول سال تحصیلی ۰۴-۰۵

دانشکده : دانشکده محیط زیست

نوع برنامه : کلیه برنامه های درسی

گروه آموزشی : مهندسی سوانح ، آموزش و سیستم های محیط زیست

حداقل تعداد واحد فارغ التحصیلی : ۳۶

رشته : مهندسی سوانح

حداکثر تعداد واحد فارغ التحصیلی : ۳۶

۸۲۰۳۰۵۶	تحلیل آسیب پذیری در سوانح	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی	غیراجباری	فعال	بله	
۸۲۰۳۰۵۸	مدیریت اطلاعات و امنیت سیستم	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی	غیراجباری	فعال	بله	
۸۲۰۳۰۵۹	سوانح و توسعه پایدار	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی	غیراجباری	فعال	بله	
۸۲۰۶۰۰۲	مدیریت سوانح انسان ساخت	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی	غیراجباری	فعال	بله	
۸۲۰۶۰۰۳	تحلیل های جمعیت شناختی و سوانح	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی	غیراجباری	فعال	بله	
۸۲۰۶۰۰۴	مدیریت سوانح بین المللی	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی	غیراجباری	فعال	بله	
۸۲۰۶۰۰۵	تحلیل و برنامه ریزی پیشرفته در شرایط اضطرار	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی	غیراجباری	فعال	بله	
۸۲۰۶۰۰۶	مدیریت مخاطرات محیطی	۲	۰	اختیاری	اصلی و تخصصی	غیراجباری	فعال	بله	
رساله دکتری	نوع درس گروه: رساله دکتری	حداقل درس قابل اخذ: ۱	حداقل واحد قابل اخذ: ۱۸	محدودیت حداقل ترم گذراندن دروس : --	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۸	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
۸۲۲۰۰۰۳	رساله	۱۸	۰	رساله دکتری	رساله دکتری	اجباری	فعال	بله	

مشاهده در تطبیق

