

## نوع درس و دروس لازم برای فارغ التحصیلی

ترم ورود: نیمسال اول سال تحصیلی ۳۰-۲۰

ترم اعمال قانون: نیمسال اول سال تحصیلی ۳۰-۲۰

نوع برنامه: کلیه برنامه های درسی

حداقل تعداد واحد فارغ التحصیلی: ۲۸

حداکثر تعداد واحد فارغ التحصیلی: ۲۸

قطع: کارشناسی ارشد ناپیوسته

دوره: کلیه دوره ها

دانشکده: دانشکده محیط زیست

گروه آموزشی: برنامه ریزی، مدیریت محیط زیست و HSE

رشته: محیط زیست گرایش آموزش محیط زیست

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

شماره درس	نام درس	نوع درس از دید شهریه	ترم	اولویت أخذ	وضعیت اخذ در طبقیق	نوع درس از دید شهریه	ترم	اولویت أخذ	وضعیت اخذ در طبقیق	نوع درس از دید شهریه	ترم	اولویت أخذ	وضعیت اخذ در طبقیق	نام درس	شماره درس
۱۱۲۰۰۳۵	شناخت محیط زیست	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی
۸۲۰۴۰۱۶	تجزیه و تحلیل سیستم ها	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی
۸۲۰۴۰۲۴	آمار و احتمالات	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی
۸۲۰۴۰۲۹	مبانی برنامه ریزی و مدیریت	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی
۸۲۰۴۱۰۶	ارزیابی توان محیط زیست	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی
۸۲۰۴۱۵۳	بوم شناسی عمومی	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی
۸۲۰۴۲۴۰	مبانی و اصول برنامه ریزی آموزشی	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی
۸۲۰۴۲۴۱	مبانی سنجش از دور و سیستم های اطلاعات جغرافیایی	جبرانی	جبرانی	۱	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی
۸۲۰۴۲۴۲	خاکشناسی	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی
۸۲۰۴۲۴۳	تکنولوژی آموزشی	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی
۸۲۰۴۳۳۶	روش تحقیق	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی	۰	۲	جبرانی	جبرانی

دروس تخصصی الزامی مشترک	نام درس	نوع درس گروه:
حداکثر درس قابل اخذ: ۲	حداکثر واحد درس: ۲	حدودیت حداقل ترم گذراندن دروس: --
حداکثر درس قابل اخذ: ۲	حداکثر واحد قابل اخذ: ۴	حدودیت حداقل ترم گذراندن دروس: --

شماره درس	نام درس	نوع درس از دید شهریه	ترم	اولویت أخذ	وضعیت اخذ در طبقیق	نوع درس از دید شهریه	ترم	اولویت أخذ	وضعیت اخذ در طبقیق	نوع درس از دید شهریه	ترم	اولویت أخذ	وضعیت اخذ در طبقیق	نام درس	شماره درس
۸۲۰۴۲۴۴	ارزیابی اثرات محیط زیستی	اجباری	فعال	۰	۲	اجباری	اجباری	۰	۲	اجباری	اجباری	۰	۲	اجباری	اجباری
۸۲۰۴۳۳۷	شناخت و کنترل آلودگی های محیط زیست	اجباری	فعال	۰	۲	اجباری	اجباری	۰	۲	اجباری	اجباری	۰	۲	اجباری	اجباری

دروس تخصصی الزامی گرایش	نام درس	نوع درس گروه:
حداکثر درس قابل اخذ: ۴	حداکثر واحد قابل اخذ: ۸	حدودیت حداقل ترم گذراندن دروس: --
حداکثر درس قابل اخذ: ۴	حداکثر واحد قابل اخذ: ۸	حدودیت حداقل ترم گذراندن دروس: --

شماره درس	نام درس	نوع درس از دید شهریه	ترم	اولویت أخذ	وضعیت اخذ در طبقیق	نوع درس از دید شهریه	ترم	اولویت أخذ	وضعیت اخذ در طبقیق	نوع درس از دید شهریه	ترم	اولویت أخذ	وضعیت اخذ در طبقیق	نام درس	شماره درس
۸۲۰۴۱۵۸	کارگاه آموزش محیط زیست ۱	اجباری	فعال	۰	۲	اجباری	اجباری	۰	۲	اجباری	اجباری	۰	۲	اجباری	اجباری

## نوع درس و دروس لازم برای فارغ التحصیلی

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: ۲۸

حداکثر تعداد واحد فارغ التحصیلی: ۲۸

قطع: کارشناسی ارشد ناپیوسته

دوره: کلیه دوره ها

دانشکده: دانشکده محیط زیست

گروه آموزشی: برنامه ریزی، مدیریت محیط زیست و HSE

رشته: محیط زیست گرایش آموزش محیط زیست

روش ها و تکنیک های آموزش محیط زیست	۸۲۰۴۱۶۷
فناوری اطلاعات و آموزش محیط زیست	۸۲۰۴۱۶۸
بوم سیستم های طبیعی ایران (آبی و خشکی)	۸۲۰۴۲۴۴۹

درسته تخصصی اختیاری	نوع درس گروه:	حداقل درس قابل اخذ: ۳	حداقل واحد قابل اخذ: ۱۰	حدودیت حداقل ترم گذراندن دروس: --	حداکثر واحد قابل اخذ: ۱۰	حدودیت حداکثر ترم گذراندن دروس: --
---------------------	---------------	-----------------------	-------------------------	-----------------------------------	--------------------------	------------------------------------

شماره درس	نام درس	نوع درس	نوع درس از دید	ترم اولویت	وضعیت اخذ	وضعیت در درس تطبیق	مشاهده
۸۲۰۴۰۸۵	ارزیابی و مدیریت ریسک در محیط زیست	۲	۰	اختیاری	غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۰۹۰	مبانی مدل سازی در محیط زیست	۲	۰	اختیاری	غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۱۱۰	اخلاق محیط زیست	۲	۰	اختیاری	غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۱۱۲	مدیریت تالاب ها	۲	۰	اختیاری	غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۱۴۷	برنامه ریزی و مدیریت پارک ها	۲	۰	اختیاری	غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۱۷۸	بوم شناسی سیمای سرزمین	۲	۰	اختیاری	غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۱۸۹	کارگاه آموزش محیط زیست ۲	۲	۲	اختیاری	غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۱۹۹	مبانی برنامه ریزی منظر	۲	۰	اختیاری	غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۳۴	ارزیابی مخاطرات آلاینده ها	۲	۰	اختیاری	غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۵۰	کارگاه برنامه ریزی محیط زیست شهری و منطقه ای	۲	۲	اختیاری	غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۵۱	آمار محیط زیستی	۲	۰	اختیاری	غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۵۲	ارزیابی ردپای آب	۲	۰	اختیاری	غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۵۳	بوم شناسی شهری	۲	۰	اختیاری	غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۵۴	جامعه شناسی محیط زیست	۲	۰	اختیاری	غیراجباری	فعال	بله
۸۲۰۴۲۵۵	گردشگری پایدار	۲	۰	اختیاری	غیراجباری	فعال	بله

## نوع درس و دروس لازم برای فارغ التحصیلی

زمان: ۱۴۰۲/۰۹/۲۵ - ۱۴:۱۸

ترم ورود : نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۳-۰۲

٣-٠٣ ترم اعمال قانون : نیمسال اول سال تحصیلی

## نوع برنامه: کلیه برنامه های درسی

## ٢٨: حداقل تعداد واحد فارغ التحصیلی

## ٢٨ حدأكثر تعداد واحد فارغ التحصيلي :

تیاری و تخصصی اصلی

گروه آموزشی : برنامه‌ریزی ، مدیریت محیط زیست و

مقطع : کارشناسی ارشد ناپیوسته

دوره : کلیه دوره ها

دانشکده محیط زیست

بله	غیراجباری فعال	اصلی و تخصصی	اختیاری	۰	۲	مدیریت و احیاء سایت های صنعتی	۸۲۰۴۲۵۶
بله	غیراجباری فعال	اصلی و تخصصی	اختیاری	۰	۲	حقوق و قوانین محیط زیست	۸۲۰۴۲۵۷
بله	غیراجباری فعال	اصلی و تخصصی	اختیاری	۰	۲	مدیریت بحران	۸۲۰۴۲۵۸
بله	غیراجباری فعال	اصلی و تخصصی	اختیاری	۰	۲	آموزش برای پایداری شهری	۸۲۰۴۲۵۹
بله	غیراجباری فعال	اصلی و تخصصی	اختیاری	۱	۲	سنگش از دور	۸۲۰۴۲۶۰
بله	غیراجباری فعال	اصلی و تخصصی	اختیاری	۰	۲	مدیریت پسماند	۸۲۰۴۳۳۸
بله	غیراجباری فعال	اصلی و تخصصی	اختیاری	۰	۲	انرژی و محیط زیست	۸۲۰۴۳۳۹
بله	غیراجباری فعال	اصلی و تخصصی	اختیاری	۲	۲	کارگاه برنامه ریزی سیمای سرزمین	۸۲۰۴۳۴۱

نامه	نوع درس گروه: پایان	حداکثر درس قابل اخذ: ۱	حداکثر واحد قابل اخذ: ۶	حداکل درس قابل اخذ: ۱	حداکل واحد قابل اخذ: ۶	محدودیت حداقل ترم گذراندن دروس: --	محدودیت حداقل ترم گذراندن دروس: --