

«برنامه درسی مهندسی عمران محیط زیست نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۰۶»

برنامه درسی گروه : مهندسی محیط زیست گرایش: منابع آب مقطع: ارشد ورودی: ۱۴۰۵									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس 5
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
1	8202168_02	هیدرودینامیک آبهای سطحی	2		*			دکتر قیاسی	یکشنبه 8-10
2	8202340_02	برنامه ریزی سیستمهای منابع آب	2		*			دکتر نیک سخن	یکشنبه 10-12
3	8202414_02	آمار زیست محیطی	2			*		دکتر امیدوار	دوشنبه 10-12
4	8202123_02	روش تحقیق	2				*	دکتر اصل روستا	دوشنبه 13-15
5	8202140_02	هیدرولوژی آبهای زیرزمینی	2		*			دکتر قیاسی	دوشنبه 15-17
6	8202293_02	اصول مهندسی محیط زیست 1 (گرایش منابع آب)	3		*			دکتر نیک سخن، دکتر مهرداد	یکشنبه 13-15 (دکتر نیک سخن) / دوشنبه 8-10 (دکتر مهرداد)
برنامه درسی گروه : مهندسی محیط زیست گرایش: منابع آب مقطع: ارشد ورودی: ۱۴۰۴									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس 5
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
1	8202145_02	هیدروانفورماتیک	2			*		دکتر نیک سخن	سه شنبه 8-10 (کلاس GIS)
2	8202145_02	تحلیل دینامیک سیستم های منابع آب	2			*		دکتر اصل روستا	شنبه 15-17
3	8202400_17	آلودگی دریاهاى ایران	2			*		دکتر حاجی زاده	یک شنبه 15-17

«برنامه درسی مهندسی عمران محیط زیست نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۰۶»

برنامه درسی گروه: مهندسی محیط زیست گرایش: منابع آب مقطع: دکتری ورودی: ۱۴۰۵									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس 5
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
1	8202341_27	تغییر اقلیم و منابع آب	2			*		دکتر اصل روستا	سه شنبه 8-10
2	8202190_27	حمل رسوب	2			*		دکتر تیک سخن	سه شنبه 10-12
3	8202351_27	تحلیل و مدیریت ریسک	2			*		دکتر امیدوار	سه شنبه 13-15
4	8202252_27	آلودگی آبهای سطحی و زیرزمینی	2			*		دکتر قیاسی/دکتر شریعتی	سه شنبه 15-17

برنامه درسی رشته: مهندسی محیط زیست گرایش: آب و فاضلاب مقطع: ارشد ورودی: ۱۴۰۵									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس 2
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
1	82-02-293	اصول مهندسی محیط زیست 1			■			دکتر باغوند-دکتر مهرداد	سه شنبه 15-17 / سه شنبه 12-10 / کلاس 2
2	82-02-309	شیمی و میکروبیولوژی آب و فاضلاب			■			دکتر نبی/بغدادی	دو شنبه 13-15 / کلاس 2
3	82-02-177	تصفیه آب			■			دکتر نبی/بغدادی	دوشنبه 10-12 / کلاس 2
4	82-02-178	تصفیه فاضلاب			■			دکتر مهرداد	سه شنبه 13-15 / کلاس 2
5	82-02-123	روش تحقیق					■	دکتر بغدادی/اسمعیلی	چهار شنبه 8-10 / کلاس 2

«برنامه درسی مهندسی عمران محیط زیست نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۰۶»

برنامه درسی رشته : مهندسی محیط زیست گرایش: آب و فاضلاب مقطع: ارشد ورودی: ۱۴۰۴									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس 2
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
1	82-02-415	طراحی تصفیه خانه آب و فاضلاب			■			دکتر نبی/دکتر مهربادی	شنبه 10-12 / کلاس 2
2	82-02-156	تصفیه فاضلاب های صنعتی				■		دکتر مهربادی	یکشنبه 8-10 / کلاس 2
3	82-02-322	ارزیابی ریسک سلامت آلاینده های آب				■		دکتر پرداختی	یکشنبه 13-15 / کلاس 2
4	82-02-320	جمع آوری فاضلاب و کنترل روان آبهای سطحی				■		دکتر مهربادی	یکشنبه 10-12 / کلاس 2
5	82-02-338	تصفیه شیمیایی پیشرفته آب و فاضلاب				■		دکتر بغدادی	یک شنبه 17-15 / کلاس 2
6	82-02-327	آلاینده های آلی پایدار				■		دکتر نبی	دو شنبه 8-10 / کلاس 2
7	82-02-332	بازیابی و استفاده دوباره آب				■		دکتر اسمعیلی	شنبه 8-10 / کلاس 2
8	82-02-413	مباحث ویژه				■		دکتر اسمعیلی	دو شنبه 15-17 / کلاس 2
9	82-20-002	پایان نامه			■				

«برنامه درسی مهندسی عمران محیط زیست نیمسال اول سال تحصیلی 06-1405»

برنامه درسی رشته : مهندسی محیط زیست گرایش: آب و فاضلاب مقطع: دکتری ورودی: ۱۴۰۵									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس 2
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
1	82-02-156	تصفیه فاضلاب های صنعتی				☐		دکتر مهرداد	یکشنبه 8-10 / کلاس 2
2	82-02-322	ارزیابی ریسک سلامت آلاینده های آب				■		دکتر پرداختی	یکشنبه 13-15 / کلاس 2
3	82-02-320	جمع آوری فاضلاب و کنترل روان آبهای سطحی				■		دکتر مهرداد	یکشنبه 10-12 / کلاس 2
4	82-02-338	تصفیه شیمیایی پیشرفته آب و فاضلاب				■		دکتر بغدادی	یک شنبه 17-15 / کلاس 2
5	82-02-327	آلاینده های آلی پایدار				■		دکتر نبی	دو شنبه 8-10 / کلاس 2
6	82-02-332	بازیابی و استفاده دوباره آب				■		دکتر اسمعیلی	شنبه 8-10 / کلاس 2
7	82-02-413	مباحث ویژه				■		دکتر اسمعیلی	دو شنبه 15-17 / کلاس 2

«برنامه درسی مهندسی عمران محیط زیست نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۰۶»

برنامه درسی رشته: مهندسی سیستمهای انرژی – انرژی و محیط زیست مقطع: ارشد ورودی: ۱۴۰۵ و ماقبل									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس 3
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
1	8202216	تحلیل سیستمهای انرژی	3		*			دکتر اشرفی	شنبه 8-10 و دو شنبه 8-10
2	8202217	برنامه ریزی ریاضی پیشرفته	3		*			دکتر حسین نژاد	شنبه 10-12 و دو شنبه 10-12
3	8202138	انرژی و محیط زیست	3		*			دکتر شفیق پور مطلق	یکشنبه 10-12 و سه شنبه 10-12
4	8202224	مهندسی فرایند در سیستمهای انرژی	3		*			دکتر نورپور	یکشنبه 8-10 و سه شنبه 8-10
5	4401318	مبانی و اصول علم اقتصاد	2				*		شنبه 13-15
6	8202420	ارزیابی زیست محیطی چرخه حیات	2			*		دکتر پارکی	دو شنبه 13-15
برنامه درسی رشته: مهندسی سیستمهای انرژی – انرژی و محیط زیست مقطع: دکتری ورودی: ۱۴۰۵ و ماقبل									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس 3
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
1	8202245	ارزیابی فنی، اقتصادی محیط زیست	3		*			دکتر حسین نژاد	یک شنبه 15-17 و سه شنبه 15-17
2	8202138	انرژی و محیط زیست	3		*			دکتر شفیق پور مطلق	یک شنبه 10-12 و سه شنبه 10-12
3	8202139	مهندسی انرژی های تجدید پذیر (خورشیدی، بادی و زمین گرمایی)	3			*		دکتر نورپور	یک شنبه 13-15 و سه شنبه 13-15
4	8202420	ارزیابی زیست محیطی چرخه حیات	2			*		دکتر پاروکی	دو شنبه 13-15
5	8202251	رساله	18		*				

«برنامه درسی مهندسی عمران محیط زیست نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۰۶»

برنامه درسی رشته: مهندسی محیط زیست – گرایش مواد زائد جامد مقطع: ارشد ورودی: ۱۴۰۵									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس 4
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
1	8202293	اصول مهندسی محیط زیست 1			*			دکتر قیاسی / دکتر بغدادی	سه شنبه 10 تا 12 / سه شنبه 13 تا 15
2	8202123	روش تحقیق					*	دکتر پارکی	دوشنبه 8 تا 10
3	8202371	مدیریت یکپارچه پسماند			*			دکتر سمیعی	سه شنبه 8 تا 10
4	8202373	بازیافت پسماند			*			دکتر بازارگان	دوشنبه 15 تا 17
5	8202082	پسماند خطرناک			*			دکتر گیتی پور / دکتر بازارگان	سه شنبه 15 تا 17
6	8202377	ارزیابی چرخه حیات در مدیریت پسماند				*		دکتر پارکی	دوشنبه 10 تا 12
برنامه درسی رشته: مهندسی محیط زیست – گرایش مواد زائد جامد مقطع: ارشد ورودی: ۱۴۰۴									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس 4
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
1	8202164	ژئوتکنیک زیست محیطی				*		دکتر سمیعی	یکشنبه 8 تا 10
2	8202378	جمع آوری و حمل و نقل پسماند				*		دکتر دهقانی صوفی	یکشنبه 10 تا 12
3	8202379	بهداشت ایمنی و محیط زیست در مدیریت پسماند				*		دکتر بازارگان	دوشنبه 13 تا 15

«برنامه درسی مهندسی عمران محیط زیست نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۰۶»

برنامه درسی رشته: مهندسی محیط زیست- گرایش مواد زائد جامد مقطع: دکتری ورودی: ۱۴۰۵									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس 4
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
1	8202164	ژئوتکنیک زیست محیطی				*		دکتر سمیعی	یکشنبه 8 تا 10
2	8202378	جمع آوری و حمل و نقل پسماند				*		دکتر دهقانی صوفی	یکشنبه 10 تا 12
3	8202385	عملیات واحد در پردازش و بازیافت مواد				*		دکتر دهقانی صوفی	یکشنبه 13 تا 15
4	8202377	ارزیابی چرخه حیات در مدیریت پسماند				*		دکتر پارکی	دوشنبه 10 تا 12
5	8202379	بهداشت ایمنی و محیط زیست در مدیریت پسماند				*		دکتر بازارگان	دوشنبه 13 تا 15

«برنامه درسی مهندسی عمران محیط زیست نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۰۶»

برنامه درسی گروه : مهندسی محیط زیست گرایش: آلودگی خاک مقطع: ارشد ورودی: ۱۴۰۵									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس 14
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
1	8202099	اصلاح بیولوژیکی خاک‌های آلوده	2			*		دکتر شریعتی	دوشنبه 8-10/ کلاس 14
2	8202294	اصول مهندسی محیط زیست 2	1.5			*		دکتر میرمحمدی	دوشنبه 10-12/ کلاس 14
3	8202006	مدیریت آلاینده‌های نفتی در خاک	2			*		دکتر طاهری	دوشنبه 13-15/ کلاس 14
4	8202029	آنالیز خاک	2			*		دکتر شریعتی	سه‌شنبه 8-10/ کلاس 14
5	8202123	روش تحقیق	2				*	دکتر قشلاقی	سه‌شنبه 10-12/ کلاس 14
6	8202033	پالایش درجای خاک‌های آلوده	2			*		دکتر قشلاقی	سه‌شنبه 13-15/ کلاس 14
7	8202294	اصول مهندسی محیط زیست 2	1.5			*		دکتر شریعتی	سه‌شنبه 15-17/ کلاس 14
برنامه درسی گروه : مهندسی محیط زیست گرایش: آلودگی خاک مقطع: ارشد ورودی: ۱۴۰۴									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس 14
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
1	8202034	ژئوشیمی خاک	2			*		دکتر کرباسی	یکشنبه 8-10/ کلاس 14
2	8202062	نقل و انتقال آلاینده‌ها در خاک	2			*		دکتر طاهری	یکشنبه 10-12/ کلاس 14

«برنامه درسی مهندسی عمران محیط زیست نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۰۶»

برنامه درسی گروه : مهندسی محیط زیست گرایش: آلودگی هوا مقطع: ارشد ورودی: ۱۴۰۵									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس انواری
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
1	8202293	اصول مهندسی محیط زیست-1	3		*			دکتر قیاسی و دکتر نبی	شنبه 17-15 و سه شنبه 17-15
2	8202294	اصول مهندسی محیط زیست-2	3		*			دکتر شفیع پور-دکتر سمیعی	یکشنبه 10-8 و سه شنبه 15-13
3	8202129	هواشناسی آلودگی هوا	2		*			دکتر اشرفی	شنبه 12-10
4	8202352	کنترل انتشار ذرات از منابع ساکن	2		*			دکتر نورپور	یکشنبه 12-10
5	8202310	سنجش و ارزیابی آلاینده های هوا	2	1	*			دکتر پرداختی	یکشنبه 15-13
6	8202123	روش تحقیق	2				*	دکتر میرمحمدی	شنبه 10-8

«برنامه درسی مهندسی عمران محیط زیست نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۰۶»

برنامه درسی گروه: مهندسی محیط زیست گرایش: آلودگی هوا مقطع: ارشد ۱۴۰۴ و دکتری ۱۴۰۵									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس انواری
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
1	8202136	تهویه صنعتی				*		دکتر اشرفی	شنبه 13-15
2	8202362	ارزیابی ریسک سلامتی آلاینده‌های هوا				*		دکتر پرداختی	یکشنبه 15-17
3	8202174	کنترل آلودگی صوتی از منابع انتشار				*		دکتر نورپور	دوشنبه 8-10
4	8202356	مدل‌سازی آلودگی هوا پیشرفته				*		دکتر اشرفی	دوشنبه 10-12
5	8202355	کنترل انتشار آلاینده‌های گازی منابع ساکن				*		دکتر میرمحمدی	دوشنبه 13-15
6	8202360	کاربرد نانو و بیوتکنولوژی در تصفیه هوا				*		دکتر میرمحمدی	دوشنبه 15-17
7	8202363	تعدیل و تطابق با تغییر اقلیم				*		دکتر شفیعی‌پور	سه شنبه 8-10
8	8202165	انرژی و محیط زیست				*		دکتر شفیعی‌پور	سه شنبه 10-12

«برنامه درسی مهندسی عمران محیط زیست نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۰۶»

برنامه درسی گروه : مهندسی محیط زیست گرایش: علوم محیط زیست مقطع: ارشد ورودی: ۱۴۰۵									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس 6
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
۱	۰۶-۸۲۰۲۱۵۵	شیمی محیط زیست	2	0	*			تکتم شهریاری	یکشنبه ۱۷-۱۵
۲	۰۶-۸۲۰۲۰۷۸	زمین شناسی محیط زیست	2	0	*			زهرا قشلاقی	دوشنبه 15-13
۳	۰۶-۸۲۰۵۰۰۴	زیست شناسی محیط زیست	2	0	*			علیرضا پرداختی	یکشنبه ۱۰-۸
۴	۰۶-۸۲۰۵۰۰۶	اصول علوم محیط زیست ۱	2	0	*			تکتم شهریاری	دوشنبه ۱۲-۱۰
۵	۰۶-۸۲۰۵۰۰۷	اصول علوم محیط زیست ۲	2	0	*			علیرضا پرداختی	یکشنبه ۱۲-۱۰
۶	۰۶-۸۲۰۱۰۹۵	روش تحقیق	2	0			*	تکتم شهریاری	دوشنبه ۱۰-۸
برنامه درسی گروه : مهندسی محیط زیست گرایش: علوم محیط زیست مقطع: ارشد ورودی: ۱۴۰۴									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس 6
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
۱	۰۲-۸۲۲۰۰۰۲	پایان نامه	۶	۰	*			گروه	
۲	۰۶-۸۲۰۵۰۱۵	آلودگی خاک و روش های اصلاح	۲	۰		*		قشلاقی زهرا	دوشنبه ۱۷-۱۵
۳	۰۶-۸۲۰۵۰۱۳	فرسایش خاک و مدیریت پایدار	۲	۰		*		به رنگ بهرامی	سه شنبه ۱۷-۱۵

«برنامه درسی مهندسی عمران محیط زیست نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۰۶»

برنامه درسی گروه : مهندسی محیط زیست گرایش: علوم محیط زیست مقطع: دکتری ورودی: ۱۴۰۵									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس 6
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
۱	06-8205021	مدیریت ریسک و ارزیابی مخاطرات محیط زیست	۲	0	*			علیرضا پرداختی	سه شنبه ۸-۱۰
۲	06-8205023	زیست فناوری محیط زیستی	۲	0	*			تکتم شهریاری	یکشنبه ۱۳-۱۵
۳	06-8205024	آمار چند متغیره	۲	0	*			بابک امیدوار	سه شنبه ۱۰-۱۲
۴	06-8205036	بازیابی آب خاکستری	۲	0	*			ناصر مهردادادی	سه شنبه ۱۳-۱۵

«برنامه درسی مهندسی عمران محیط زیست نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۰۶»

برنامه درسی گروه: مهندسی محیط زیست گرایش: سواحل مقطع: ارشد ورودی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس 9
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
۱	8202294	اصول مهندسی 2 هوا	2					دکتر میرمحمدی	یکشنبه ۸-۱۰
۲	8202294	اصول مهندسی 2 مواد زائد جامد	2					دکتر بازارگان	یکشنبه ۱۰-۱۲
۳	8202413	مباحث ویژه ورودی 1404	2					دکتر صدری نسب	یکشنبه ۱۳-۱۵
۴	8202394	اندازه گیری و آنالیز داده های محیط زیست دریایی	2					دکتر کرباسی	دوشنبه ۸-۱۰
5	8202293	اصول مهندسی 1 منابع آب	2					دکتر کرباسی	دوشنبه ۱۰-۱۲
6	8202293	اصول مهندسی 1 آب و فاضلاب	2					دکتر مهردادی	دوشنبه ۱۳-۱۵
7	8202169	آلودگی های دریایی و روش های کنترل آن	2					دکتر حاجی زاده	سه شنبه ۸-۱۰
	8202123	روش تحقیق	2					دکتر حاجی زاده- دکتر صدری نسب	سه شنبه ۱۰-۱۲

«برنامه درسی مهندسی عمران محیط زیست نیمسال اول سال تحصیلی ۱۴۰۵-۰۶»

برنامه درسی گروه : مهندسی محیط زیست گرایش: سواحل مقطع: دکتری ورودی: ۱۴۰۴-۱۴۰۵									
ردیف	شماره و گروه درس	نام درس	کل	ع	نوع درس			نام استاد	زمان و مکان ارائه کلاس 9
					اجباری	اختیاری	جبرانی		
۱	8202389	اندازه گیری و آنالیز داده های محیط زیست دریایی	2					دکتر کرباسی	دوشنبه ۱۰-۸
۲	8202406	آلودگی رسوبات دریایی	2					دکتر کرباسی	دوشنبه ۱۷-۱۵
۳	8202169	آلودگی های دریایی و روش های کنترل آن	2					دکتر حاجی زاده	سه شنبه ۱۰-۸
۴	8202393	مدلسازی محیط زیست دریایی پیشرفته	2					دکتر صدری نسب	سه شنبه ۱۵-۱۳
5	8202402	ژئومورفولوژی ساحل	2					دکتر حاجی زاده	سه شنبه ۱۷-۱۵

1	822002-02	پایان نامه	6		*			کلیه رشته ها	
2	8202252-07	رساله			*			کلیه رشته ها	