

## قابل توجه دانشجویان محترم کارشناسی رشته‌های مرتع و آبخیزداری و مهندسی طبیعت:

- ۱- دانشجویان مجاز به انتخاب دروس از ترم های بالاتر نمی باشند. این موضوع صرفا در زمان حذف و اضافه، رویت کارنامه کل و معدل دانشجویی متقاضی، توسط مدیرگروه قابل بررسی است.
- ۲- دروس تخصصی- انتخابی که در هر ورودی ارائه می‌شود فقط مختص آن ورودی بوده و دانشجویان باید کلیه دروس ارائه شده ترم را انتخاب واحد نمایند.
- دروس تخصصی- انتخابی: کاربرد GIS در مرتع و آبخیز، اکوسیستم های مناطق خشک و نیمه خشک، زبان تخصصی، رابطه آب و خاک و گیاه، منابع و مسائل آب در ایران، آگروفارستری
- ۳- از دانشجویان ترم ۸ ( ورودی ۹۳ ) درخواست می‌شود برای استفاده بهینه از آزمایشگاه حفاظت خاک و آبخیزداری به منظور انجام اجرای درس پروژه، واحد عملی این درس که در ۲ گروه ارائه شده است، انتخاب واحد نمایند تا در زمان انجام کارهای عملی پروژه با مشکل کمبود فضای کار مواجه نشوند.
  - توصیه می‌شود ۵۰ درصد کلاس در گروه ۱ و ۵۰ درصد کلاس در گروه ۲ انتخاب واحد نمایند (واحد عملی درس پروژه)
  - شروع کلاس‌های درس ترم ۹۶۲ از روز شنبه مورخ ۲۱ بهمن ۹۶ می باشد.
  - تاریخ حذف و اضافه ( حداکثر ۲ درس) در تاریخ‌های ۲۴ و ۲۵ بهمن ۹۶ می‌باشد.
- ۴- امتحانات پایان ترم ۹۶۲ از روز دوشنبه ۲۸ خرداد ۹۷ شروع و در روز پنج شنبه ۱۴ تیر ۹۷ به پایان خواهد رسید.
- ۵- در هر نیمسال تحصیلی فقط مجاز به انتخاب واحد یک درس از گروه معارف می باشید. انتخاب درس دوم از گروه معارف فقط با نظر مدیر گروه در زمان حذف و اضافه بررسی خواهد شد.
- ۶- دانشجویانی که دروس سمت چپ جدول زیر ( کد دروس ۱۲۵۰، ۱۲۴۸، ۱۲۴۲، ۱۲۴۳ و ۱۲۵۴) را گذرانیده باشند به دلیل هم ارز بودن نباید دروس سمت راست جدول را انتخاب نمایند.

### برنامه درسی ترم ۹۶۲ پس از اعمال نظرات و اصلاحات جناب آقای دکتر نظر نژاد (۱۸ آذر ماه ۹۶)

نام درس	کد درس	نام درس	کد درس
آشنایی با قانون اساسی	۱۲۶۵	انقلاب اسلامی در ایران	۱۲۵۰
عرفان عملی اسلام	۱۲۴۹	آیین زندگی	۱۲۴۸
انسان در اسلام	۱۲۴۴	اندیشه اسلامی (۱)	۱۲۴۲
حقوق اجتماعی و سیاسی در اسلام	۱۲۴۵	اندیشه اسلامی (۲)	۱۲۴۳
تاریخ فرهنگ و تمدن اسلامی	۱۲۵۳	تاریخ تحلیلی صدر اسلام	۱۲۵۴

تقویم جامع آموزشی دانشگاه ارومیه در نیمسال دوم سال تحصیلی ۹۶-۹۷ (برای تمامی مقاطع تحصیلی)

۹۶/۱۱/۱۴-۲۰	انتخاب واحد نیمسال دوم (توسط خود دانشجو) به صورت اینترنتی +انتخاب واحد درس معرفی به استاد		۱
۹۶/۱۱/۲۴-۲۵	حذف و اضافه نیمسال دوم (حداکثر دو درس)		۲
۹۶/۱۱/۲۱	پایان مهلت درخواست مرخصی تحصیلی برای نیمسال دوم		۳
۹۶/۱۱/۲۱	شروع کلاسها		۴
۹۶/۱۲/۰۲ الی ۹۶/۱۱/۲۳	مهلت ثبت نمره درس معرفی به استاد		۵
۹۷/۰۲/۰۱ الی ۹۷/۰۲/۳۱	مهلت ثبت درخواست دانشجو برای مهمانی، انتقال از طریق سامانه خدمات آموزشی		۶
۹۷/۰۲/۰۲ الی ۹۷/۰۲/۱۳	معرفی دانشجویان جهت کارآموزی به موسسات و ...		۷
۹۷/۰۳/۰۹	آخرین مهلت حذف اضطراری (صرفاً یک درس نظری با رعایت حداقل واحد ها)		۸
۹۷/۰۳/۲۳	آخرین مهلت حذف ترم		۹
۹۷/۰۳/۰۹	مهلت تحویل تکلیف و یا کار عملی و آزمایشگاه نیمسال دوم به استاد		۱۰
۹۷/۰۳/۲۳	پایان کلاسهای درسی نیمسال دوم		۱۱
۹۷/۰۳/۲۸	شروع امتحانات نیمسال دوم		۱۲
۹۷/۰۴/۰۸ الی ۹۷/۰۳/۳۰	انتخاب واحد درس کارآموزی		۱۳
۹۷/۰۴/۱۴	پایان امتحانات نیمسال دوم		۱۴
۹۷/۰۴/۲۴	کارشناسی	پایان مهلت ثبت نهایی نمره	۱۵
۹۷/۰۵/۰۴	کارشناسی ارشد		
۹۷/۰۵/۱۴	دکتری		
۹۷ و ۲۶ و ۲۷ تیر ماه ۹۷	معرفی به استاد ترم تابستان ۹۷		۱۶
۹۷/۰۶/۱۴	پایان مهلت اخذ مجوز دفاع		۱۷
۹۷/۰۶/۲۱	پایان مهلت دفاع		۱۸

رشته: مهندسی طبیعت														
سال تحصیلی: ۹۷-۱۳۹۶														
ورودی: ۱۳۹۶														
ترم: دوم														
ساعت روز	۸/۵-۱۰/۵	۱۰/۵-۱۲/۵	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸	کد درس	نام درس	واحد		نام مدرس	دروس پیشنیاز	کلاس	آزمون		
							نظری	عملی				روز	ساعت	تاریخ
شنبه	ریاضیات ۲	خاک شناسی عمومی		تربیت بدنی ۱		خاک شناسی عمومی	۲	۰	گروه خاک شناسی	-	Geo-lab	شنبه	۹	۹۷/۴/۲
یکشنبه		آز. خاک شناسی عمومی	ریاضیات ۲	زبان انگلیسی		آز. خاک شناسی عمومی	۰	۱	گروه خاک شناسی	-	گروه خاک شناسی	شنبه	۱۰	۹۷/۴/۲
دوشنبه						شناسایی گیاهان مرتعی ۱	۱	۰	دکتر شیدایی	ریخت شناسی و رده بندی گیاهی	هرباریوم	سه شنبه	۱۴	۹۷/۴/۵
سه شنبه	شناسایی گیاهان مرتعی ۱	شناخت بیابان های ایران و جهان		زبان انگلیسی		آز. شناسایی گیاهان مرتعی ۱	۰	۱	دکتر شیدایی	ریخت شناسی و رده بندی گیاهی	هرباریوم	سه شنبه	۱۳	۹۷/۴/۵
چهارشنبه						ریاضیات ۲	۳	۰	گروه ریاضی	ریاضیات ۱	زریاب خوبی	شنبه	۱۴	۹۷/۴/۹
پنج شنبه	آز. شناسایی گیاهان مرتعی ۱					شناخت بیابان های ایران و جهان	۲	۰	دکتر احمدی	-	کلاس ۳	چهارشنبه	۱۴	۹۷/۴/۱۳
						زبان انگلیسی	۳	۰	گروه شیمی کاربردی (۱۵)- نادر زرزا	-	زریاب خوبی	دوشنبه	۹	۹۷/۳/۲۸
						تربیت بدنی ۱	۱	۰	گروه تربیت بدنی	تربیت بدنی ۱	زریاب خوبی	سه شنبه	۹	۹۷/۳/۲۹
						دانش خانواده و جمعیت	۲	۰	گروه معارف	دانش خانواده و جمعیت	زریاب خوبی	چهارشنبه	۹	۹۷/۳/۳۰
							۱۶ واحد		جمع واحدها					

رشته: مرتع و آبخیزداری														
سال تحصیلی: ۹۷-۱۳۹۶														
ورودی: ۱۳۹۵														
ترم: چهارم														
ساعت روز	۸/۵-۱۰/۵	۱۰/۵-۱۲/۵	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸	کد درس	نام درس	واحد		نام مدرس	دروس پیشنیاز	کلاس	آزمون		
							نظری	عملی				روز	ساعت	تاریخ
شنبه			زمین شناسی عمومی	از: زمین شناسی عمومی	۵۵۵۲۲۰۸۵	شناسایی گیاهان مرتعی ۱	۱	۰	دکتر شیدایی	گیاه شناسی ۲	کلاس ۱	شنبه	۱۱	۹۷/۴/۲
یکشنبه	از: شناسایی گیاهان مرتعی ۱	شناسایی گیاهان مرتعی ۱		از: هیدرولوژی عمومی	۵۵۵۲۲۰۸۶	از: شناسایی گیاهان مرتعی ۱	۰	۱	دکتر شیدایی	گیاه شناسی ۲	هرباریوم	شنبه	۱۲	۹۷/۴/۲
دوشنبه	از: کارتوگرافی		از: اصول سنجش از دور	از: آمار کاربردی	۵۵۵۲۲۰۷۵	هیدرولوژی عمومی	۲	۰	دکتر عبقری	هوا و اقلیم شناسی	کلاس ۱	دوشنبه	۹	۹۷/۴/۱۳
سه شنبه	هیدرولوژی عمومی	آمار کاربردی		آیین زندگی	۵۵۵۲۲۰۷۶	از: هیدرولوژی عمومی	۰	۱	دکتر عبقری	هوا و اقلیم شناسی	GIS-Lab	دوشنبه	۱۰	۹۷/۴/۱۳
چهارشنبه	کارتوگرافی	اصول سنجش از دور			۵۵۵۲۲۰۷۹	آمار کاربردی	۱	۰	دکتر عرفانیان	آمار و احتمالات	کلاس ۱	چهارشنبه	۹	۹۷/۴/۶
					۵۵۵۲۲۰۸۰	از: آمار کاربردی	۰	۱	دکتر عرفانیان	آمار و احتمالات	GIS-Lab	چهارشنبه	۱۰	۹۷/۴/۶
					۵۵۵۲۲۰۷۳	اصول سنجش از دور	۲	۰	دکتر عرفانیان	-	کلاس ۳	شنبه	۹	۹۷/۴/۹
					۵۵۵۲۲۰۷۴	از: اصول سنجش از دور	۰	۱	دکتر عرفانیان	-	GIS-Lab	شنبه	۱۰	۹۷/۴/۹
					۵۵۵۲۲۰۹۹	کارتوگرافی	۱	۰	دکتر عبقری	ریاضیات ۱	کلاس ۱	دوشنبه	۹	۹۷/۴/۱۱
					۵۵۵۲۲۱۰۰	از: کارتوگرافی	۰	۱	دکتر عبقری	ریاضیات ۱	GEO-Lab	دوشنبه	۱۰	۹۷/۴/۱۱
					۵۵۵۲۲۰۵۹	زمین شناسی عمومی	۲	۰	گروه زمین شناسی	-	GEO-Lab	چهارشنبه	۹	۹۷/۴/۴
					۵۵۵۲۲۰۶۰	از: زمین شناسی عمومی	۰	۱	گروه زمین شناسی	-	گروه زمین شناسی	چهارشنبه	۹	۹۷/۴/۴
					۱۲۴۹	عرفان عملی در اسلام	۲	۰	گروه معارف	-	زریاب خویی	چهارشنبه	۱۴	۹۷/۳/۳۰
							مجموع واحدها							
							۱۷ واحد							

رشته: مرتع و آبخیزداری													سال تحصیلی: ۹۷-۱۳۹۶													ورودی: ۱۳۹۴													ترم: ششم												
ساعت روز	۸/۵-۱۰/۵	۱۰/۵-۱۲/۵	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸	کد درس	نام درس	واحد		نام مدرس	دروس پیشنیاز	کلاس	آزمون																																							
							نظری	عملی				روز	ساعت	تاریخ																																					
شنبه		کشت و تکثیر گیاهان مرتعی	شناسایی گیاهان مرتعی ۲	آز. کشت و تکثیر گیاهان مرتعی	۱۲۴۵	حقوق سیاسی و اجتماعی در اسلام	۲	۰	گروه معارف	-	زریاب خویی	دوشنبه	۱۱	۹۷/۳/۲۸																																					
یکشنبه	حفاظت آب و خاک			اندیشه اسلامی ۲	۵۵۵۲۲۰۹۳	شناسایی گیاهان مرتعی ۲	۱	۰	دکتر مفیدی	شناسایی گیاهان مرتعی ۱	هرباریوم	شنبه	۱۱	۹۷/۴/۲																																					
دوشنبه	اصلاح و توسعه مراتع				۵۵۵۲۲۰۹۴	آز. شناسایی گیاهان مرتعی ۲	۰	۱	دکتر مفیدی	شناسایی گیاهان مرتعی ۱	هرباریوم	شنبه	۱۲	۹۷/۴/۲																																					
سه شنبه	هیدرولیک عمومی			آز. حفاظت آب و خاک	۵۵۵۲۲۰۸۹	کشت و تکثیر گیاهان مرتعی	۱	۰	دکتر مفیدی	شناسایی گیاهان مرتعی ۱	هرباریوم	دوشنبه	۱۱	۹۷/۴/۴																																					
چهارشنبه	ژئومورفولوژی ۲			آز. ژئومورفولوژی ۲	۵۵۵۵۲۲۰۹۰	آز. کشت و تکثیر گیاهان مرتعی	۰	۱	دکتر مفیدی	شناسایی گیاهان مرتعی ۱	هرباریوم	دوشنبه	۱۲	۹۷/۴/۴																																					
پنج شنبه		آز. اصلاح و توسعه مراتع	آز. شناسایی گیاهان مرتعی ۲		۵۵۵۲۲۰۹۷	ژئومورفولوژی ۲	۲	۰	دکتر احمدی	ژئومورفولوژی ۱	کلاس ۳	چهارشنبه	۱۴	۹۷/۴/۶																																					
					۵۵۵۲۲۰۹۸	آز. ژئومورفولوژی ۲	۰	۱	دکتر احمدی	ژئومورفولوژی ۱	GEO-Lab	چهارشنبه	۱۳	۹۷/۴/۶																																					
					۵۵۵۲۲۰۹۵	حفاظت آب و خاک	۲	۰	دکتر نجفی	هیدرولوژی عمومی و ژئومورفولوژی ۱	کلاس ۱	شنبه	۱۱	۹۷/۴/۹																																					
					۵۵۵۲۲۰۹۶	آز. حفاظت آب و خاک	۰	۱	دکتر نجفی	هیدرولوژی عمومی و ژئومورفولوژی ۱	GEO-Lab	شنبه	۱۲	۹۷/۴/۹																																					
					۵۵۵۲۲۱۰۳	اصلاح و توسعه مراتع	۲	۰	دکتر شیدایی	مرتع داری	کلاس ۱	دوشنبه	۱۱	۹۷/۴/۱۱																																					
					۵۵۵۲۲۱۰۴	آز. اصلاح و توسعه مراتع	۰	۱	دکتر شیدایی	مرتع داری	هرباریوم	پنج شنبه	۱۲	۹۷/۴/۱۱																																					
					۵۵۵۲۲۰۱۰	هیدرولیک عمومی	۲	۰	دکتر میرعقوب زاده	ریاضیات ۱ و ۲	کلاس ۳	چهارشنبه	۱۱	۹۷/۴/۱۳																																					
							مجموع واحدها								۱۵ واحد																																				

رشته : مرتع و آبخیزداری													سال تحصیلی: ۹۷-۱۳۹۶			ورودی: ۱۳۹۳			ترم: هشتم		
ساعت روز	۸/۵-۱۰/۵	۱۰/۵-۱۲/۵	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸	کد درس	نام درس	واحد		نام مدرس	دروس پیشنیاز	کلاس	آزمون									
							نظری	عملی				روز	ساعت	تاریخ							
شنبه		احیاء بیولوژیک مناطق خشک و نیمه خشک	درخت شناسی عمومی		۵۵۵۲۲۰۹۱	خاک‌های مناطق خشک و نیمه خشک	۱	۰	دکتر احمدی	خاک شناسی عمومی	کلاس ۳	چهارشنبه	۹	۹۷/۳/۳۰							
یکشنبه					۵۵۵۲۲۰۹۲	آز. خاک‌های مناطق خشک و نیمه خشک	۰	۱	دکتر احمدی	خاک شناسی عمومی	هرباریوم	چهارشنبه	۱۰	۹۷/۳/۳۰							
دوشنبه	آز. خاک‌های مناطق خشک و نیمه خشک		جمع آوری آب در مناطق خشک و نیمه خشک		۵۵۵۲۲۰۳۹	احیاء بیولوژیک مناطق خشک و نیمه خشک	۲	۰	دکتر علیجانپور	-	کلاس ۳	شنبه	۹	۹۷/۴/۲							
سه شنبه			خاک‌های مناطق خشک و نیمه خشک		۵۵۵۲۲۱۰۵	اندازه گیری و ارزیابی مراتع	۲	۰	دکتر شیدایی	اکولوژی مرتع و مرتع داری	کلاس ۱	سه شنبه	۹	۹۷/۴/۵							
چهارشنبه		اندازه گیری و ارزیابی مراتع		آز. اندازه گیری و ارزیابی مراتع	۵۵۵۲۲۱۰۶	آز. اندازه گیری و ارزیابی مراتع	۰	۱	دکتر شیدایی	اکولوژی مرتع و مرتع داری	هرباریوم	سه شنبه	۱۰	۹۷/۴/۵							
پنج شنبه	پروژه (عملی). گروه ۲	پروژه (نظری)	پروژه (عملی). گروه ۱	آز. درخت شناسی عمومی	۵۵۵۲۲۰۷۷	درخت شناسی عمومی	۱	۰	دکتر اسحاقی راد	گیاه شناسی ۲	کلاس ۳	شنبه	۹	۹۷/۴/۹							
					۵۵۵۲۲۰۷۸	آز. درخت شناسی عمومی	۰	۱	دکتر اسحاقی راد	گیاه شناسی ۲	هرباریوم	شنبه	۱۰	۹۷/۴/۹							
					۵۵۵۲۲۰۴۱	جمع آوری آب در مناطق خشک و نیمه خشک	۲	۰	دکتر نظر نژاد	هیدولوژی عمومی	کلاس ۱	سه شنبه	۹	۹۷/۴/۱۲							
					۵۵۵۲۲۱۰۹	پروژه (نظری)	۱	۰	مدیر پروژه	-	کلاس ۱	-	-	-							
					۵۵۵۲۲۱۱۰	پروژه (عملی)	۰	۳	اساتید گروه	-	GEO-Lab	-	-	-							
مجموع واحدها							۱۵ واحد														

کارشناسی ارشد آبخیزداری														
سال تحصیلی: ۹۷-۱۳۹۶														
ورودی: ۱۳۹۶														
ترم: دوم														
ساعت روز	۸/۵-۱۰/۵	۱۰/۵-۱۲/۵	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸	کد درس	نام درس	واحد		نام مدرس	دروس پیشنیاز	کلاس	آزمون		
							نظری	عملی				روز	ساعت	تاریخ
شنبه		سازندهای دوران چهارم	حرکت‌های توده‌ای زمین	آز. سازندهای دوران چهارم	۸۲۲۷۷۸۲۶	سازندهای دوران چهارم	۱	۰	دکتر نظرنژاد	-	کلاس ۱	دوشنبه	۱۱	۹۷/۳/۲۸
یکشنبه	مدیریت منابع آب	رسوب شناسی کاربردی	مسائل اقتصادی اجتماعی حوزه های آبخیز	آز. رسوب شناسی کاربردی	۸۲۲۷۷۸۲۷	آز. سازندهای دوران چهارم	۰	۱	دکتر نظرنژاد	-	GEO-Lab	دوشنبه	۹	۹۷/۳/۲۸
دوشنبه	کنترل سیلاب		روش تحقیق		۸۲۲۷۷۸۱۵	حرکت‌های توده‌ای زمین	۲	۰	دکتر نظرنژاد	-	کلاس ۱	چهارشنبه	۱۱	۹۷/۳/۳۰
سه شنبه					۸۲۲۷۷۸۰۶	مسائل اقتصادی اجتماعی حوزه های آبخیز	۲	۰	دکتر حجاریان	-	کلاس ۱	دوشنبه	۱۱	۹۷/۴/۴
چهارشنبه					۸۲۲۷۷۸۴۲	رسوب شناسی کاربردی	۱	۰	دکتر احمدی	-	کلاس ۳	شنبه	۱۱	۹۷/۴/۲
						آز. رسوب شناسی کاربردی	۰	۱	دکتر احمدی	-	GEO-Lab	شنبه	۹	۹۷/۴/۲
					۸۲۲۷۷۸۰۴	کنترل سیلاب	۲	۰	دکتر عرفانیان	مهندسی رودخانه	کلاس ۳	چهارشنبه	۱۱	۹۷/۴/۶
					۸۲۲۷۷۸۰۵	مدیریت منابع آب	۲	۰	دکتر عبقری	-	کلاس ۳	شنبه	۱۱	۹۷/۴/۹
					۸۲۲۷۷۸۰۸	روش تحقیق	۲	۰	دکتر میریعقوب زاده	-	کلاس ۳	سه شنبه	۱۱	۹۷/۴/۱۲
مجموع واحدها							۱۴ واحد							

برنامه درسی دوره کارشناسی ارشد حداقل ۳ روز در هفته و به صورت تمام وقت می باشد

کارشناسی ارشد آبخیزداری													ساعت روز	
ترم: چهارم			ورودی: ۱۳۹۵			سال تحصیلی: ۹۷-۱۳۹۶								
روز	تاریخ	ساعت	کلاس	دروس پیشنیاز	نام مدرس	واحد		نام درس	کد درس	۱۶-۱۸	۱۴-۱۶	۱۰/۵-۱۲/۵	۸/۵-۱۰/۵	
						عملی	نظری							
-	-	-	-	-	اساتید گروه	۰	۰	پایان نامه (بدون واحد: بدون هزینه)	۸۲۲۷۷۸۲۴	پایان نامه				چهارشنبه
						۰ واحد		جمع واحدها						

دانشجویان دوره کارشناسی ارشد باید تا زمان دفاعیه و در هر نیمسال تحصیلی، درس پایان نامه را انتخاب واحد کنند تا از نظر آموزشی "مشغول به تحصیل" محسوب شوند.



رشته : دکتری آبخیرداری - گرایش آب														
سال تحصیلی: ۹۷-۱۳۹۶														
ورودی: ۱۳۹۶														
ترم: دوم														
ساعت روز	۸/۵-۱۰/۵	۱۰/۵-۱۲/۵	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸	کد درس	نام درس	واحد		نام مدرس	دروس پیشنیاز	کلاس	آزمون		
							نظری	عملی				روز	ساعت	تاریخ
شنبه					۸۴۶۳۷۸۰۱۴	هیدروژئولوژی پیشرفته	۲	۰	دکتر عرفانیان - دکتر عبقری	-	GIS-Lab	دوشنبه	۱۱	۹۷/۳/۲۸
یکشنبه	مباحث اکولوژیک	هیدروژئولوژی برف			۸۴۶۳۷۸۰۱۳	هیدروژئولوژی برف	۲	۰	دکتر عرفانیان - دکتر میر یعقوب زاده	-	GIS-Lab	شنبه	۱۱	۹۷/۴/۲
دوشنبه		ارزیابی و تحلیل پروژه های منابع طبیعی			۸۴۶۳۷۸۰۱۶	ارزیابی و تحلیل پروژه های منابع طبیعی	۲	۰	دکتر عبقری	-	Geo-Lab	چهارشنبه	۱۱	۹۷/۴/۶
سه شنبه		هیدرولیک رسوب	هیدروژئولوژی پیشرفته		۸۴۶۳۷۸۰۰۵	هیدرولیک رسوب	۲	۰	دکتر میر یعقوب زاده - دکتر نظر نژاد	-	GIS-Lab	شنبه	۱۱	۹۷/۴/۹
چهارشنبه					۸۴۶۳۷۸۰۱۰	مباحث اکولوژیک	۲	۰	دکتر محمود زاده - دکتر احمدی	-	GIS-Lab	چهارشنبه	۱۱	۹۷/۴/۱۳
							مجموع واحدها							
							۱۰ واحد							

برنامه درسی دوره دکتری حداقل ۳ روز در هفته و به صورت تمام وقت می باشد

رشته : دکتری آبخیرداری - گرایش زمین													سال تحصیلی: ۹۷-۱۳۹۶			ورودی: ۱۳۹۶			ترم: دوم		
ساعت روز	۸/۵-۱۰/۵	۱۰/۵-۱۲/۵	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸	کد درس	نام درس	واحد		نام مدرس	دروس پیشنیاز	کلاس	آزمون									
							نظری	عملی				روز	ساعت	تاریخ							
شنبه	آز. ژئومورفولوژی پیشرفته				۸۴۶۴۷۸۰۰۱	ارزیابی رسوب زایی سازندها	۱	۰	دکتر نظر نژاد	-	Geo-Lab	دوشنبه	۱۱	۹۷/۳/۲۸							
یکشنبه					۸۴۶۴۷۸۰۰۲	آز. ارزیابی رسوب زایی سازندها	۰	۱	دکتر نظر نژاد	-	GEO-Lab	دوشنبه	۹	۹۷/۳/۲۸							
دوشنبه	ژئومورفولوژی پیشرفته			آز. ارزیابی رسوب زایی سازندها	۸۴۶۴۷۸۰۱۲	مبارزه بیولوژیک با فرسایش	۲	۰	دکتر محمود زاده	-	GIS-Lab	شنبه	۱۱	۹۷/۴/۲							
سه شنبه	ارزیابی رسوب زایی سازندها		هیدرولیک رسوب		۸۴۶۴۷۸۰۱۷	آمار در علوم زمین	۲	۰	دکتر عرفانیان - دکتر میریعقوب زاده	-	GIS-Lab	چهارشنبه	۱۱	۹۷/۴/۶							
چهارشنبه	آمار در علوم زمین		مبارزه بیولوژیک با فرسایش		۸۴۶۴۷۸۰۰۵	هیدرولیک رسوب	۲	۰	دکتر میریعقوب زاده - دکتر نظر نژاد	-	GIS-Lab	شنبه	۱۱	۹۷/۴/۹							
					۸۴۶۴۷۸۰۰۳	ژئومورفولوژی پیشرفته	۱	۰	دکتر نظر نژاد		GIS-Lab	چهارشنبه	۱۱	۹۷/۴/۱۳							
					۸۴۶۴۷۸۰۰۴	آز. ژئومورفولوژی پیشرفته	۰	۱	دکتر نظر نژاد		GEO-Lab	چهارشنبه	۹	۹۷/۴/۱۳							
								مجموع واحدها	۱۰ واحد												

برنامه درسی دوره دکتری حداقل ۳ روز در هفته و به صورت تمام وقت می باشد

دکتری علوم و مهندسی آبخیزداری - گرایش آب														
ترم: سوم			ورودی: بهمن ۱۳۹۵			سال تحصیلی: ۹۷-۱۳۹۶								
روز	تاریخ	ساعت	کلاس	دروس پیشنهادی	نام مدرس	واحد		نام درس	کد درس	-	-	۱۳-۱۴	-	ساعت
						عملی	نظری							روز
-	-	-	-	-	گروه	۱۸	۰	پایان نامه (رساله)				پایان نامه (رساله)		یکشنبه
						۱۸ واحد		جمع واحدها						

دکتری علوم و مهندسی آبخیزداری - گرایش زمین														
ترم: سوم			ورودی: بهمن ۱۳۹۵			سال تحصیلی: ۹۷-۱۳۹۶								
روز	تاریخ	ساعت	کلاس	دروس پیشنهادی	نام مدرس	واحد		نام درس	کد درس	-	-	۱۳-۱۴	-	ساعت
						عملی	نظری							روز
-	-	-	-	-	گروه	۱۸	۰	پایان نامه (رساله)				پایان نامه (رساله)		دوشنبه
						۱۸ واحد		جمع واحدها						

۱- دانشجویان دوره دکتری ورودی بهمن ۹۵ باید مدرک معتبر کسب حد نصاب نمره زبان انگلیسی را قبل از اردیبهشت ماه ۹۷ (یا قبل از آبان ماه ۹۷) به مدیر گروه ارائه کرده و درخواست کتبی آزمون جامع نمایند.

۲- دانشجویان دوره دکتری ورودی بهمن ۹۵ در صورت عدم کسب نمره زبان قبل از اول اردیبهشت ماه ۹۷، حداکثر تا اول آبان ماه ۹۷ فرصت دارند تا مدرک معتبر کسب حد نصاب نمره زبان انگلیسی را به مدیر گروه ارائه کنند تا مجوز آزمون جامع را اخذ نمایند.

۳- آزمون جامع دکتری، اواخر اردیبهشت ماه ۹۷ (یا اواخر آبان ماه ۹۷) به شرط کسب حد نصاب نمره آزمون زبان انگلیسی، کسب نمره قبولی تمام دروس، معدل کل و اخذ مجوز آزمون جامع، به صورت کتبی و شفاهی (حداکثر ۲ بار در سال) برگزار خواهد شد.

۴- دانشجویان دوره دکتری باید تا زمان دفاعیه و در هر نیمسال تحصیلی، درس رساله (پایان نامه) را انتخاب واحد کنند.

تاریخ: ۱۳۹۶/۹/۱۸

تهیه و تنظیم: دکتر مهدی عرفانیان. دانشیار و مدیر گروه آموزشی مرتع و آبخیزداری. دانشکده منابع طبیعی. دانشگاه ارومیه

<http://facultystaff.urmia.ac.ir/m.erfanian>