

برنامه درسی مقطع: کارشناسی ارشد (گرایش آب و هواشناسی محیطی) ورودی: مهر ۱۴۰۲ - نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۲

تاریخ امتحان و ساعت امتحان: ۱۰	پیش نیاز	تعداد واحد		نام استاد	نام کامل درس	کد درس	کد گروه درس
		نظری	عملی				
۱۴۰۳/۰۳/۲۷		۲	-	دکتر جهانبخش	آب و هوای لایه مرزی	۹۱۸۰۱۰۲	۱
۱۴۰۳/۰۳/۲۹		۲	-	دکتر صراف	آب و هواشناسی شهری و حمل و نقل	۹۱۸۰۱۰۴	۱
۱۴۰۳/۰۳/۳۰		۲	-	دکتر رضایی بنفشه	آب و هواشناسی و مدیریت انرژی	۹۱۸۰۱۰۵	۱
۱۴۰۳/۰۴/۰۳		۲	-	دکتر جهانبخش	آب و هواشناسی کشاورزی	۹۱۸۰۱۰۱	۱
۱۴۰۳/۰۴/۰۶		۲	-	دکتر صراف	آب و هوا و طراحی محیط	۹۱۸۰۱۰۶	۱
۱۴۰۳/۰۴/۱۰		۲	-	دکتر صراف	آب و هواشناسی سلامت	۹۱۸۰۱۰۳	۱
		۱۲		جمع واحد			

برنامه هفتگی مقطع کارشناسی ارشد (گرایش آب و هواشناسی محیطی) ورودی مهر ۱۴۰۲ در نیمسال دوم سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۲

روز	۸-۱۰	۱۰-۱۲	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸
شنبه		آب و هواشناسی سلامت دکتر صراف		آب و هوا و طراحی محیط دکتر صراف
یکشنبه	آب و هواشناسی و مدیریت انرژی دکتر رضایی بنفشه	آب و هواشناسی شهری و حمل و نقل دکتر صراف	آب و هوای لایه مرزی دکتر جهانبخش	
دوشنبه			آب و هواشناسی کشاورزی دکتر جهانبخش	
سه شنبه				
چهارشنبه				

امضای مدیر محترم گروه:

برنامه درسی مقطع: کارشناسی ارشد (گرایش تغییر اقلیم) ورودی: مهرماه ۱۴۰۲ - نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۲

تاریخ امتحان و ساعت امتحان: ۱۰	پیش نیاز	تعداد واحد		نام استاد	نام کامل درس	کد درس	کد گروه درس
		نظری	عملی				
۱۴۰۳/۰۳/۲۷		۲	-	دکتر رضایی بنفشه	راهکار های تعدیل و سازگاری با تغییر اقلیم	۹۱۸۱۱۰۵	۱
۱۴۰۳/۰۳/۲۹		۲	-	دکتر رضایی بنفشه	پیامد های تغییر آب و هوا در ایران	۹۱۸۱۱۰۳	۱
۱۴۰۳/۰۳/۳۰		۱	۱	دکتر خورشیددوست	مدل ها و سناریو های تغییر آب و هوا	۹۱۸۱۱۰۲	۱
۱۴۰۳/۰۴/۰۳		۲	-	دکتر جهانبخش	روش های آب و هواشناسی دیرینه	۹۱۸۱۱۰۱	۱
۱۴۰۳/۰۴/۰۶		۲	-	دکتر خورشیددوست	مبانی نظری و علمی تغییر آب و هوا	۹۱۸۱۱۰۴	۱
۱۴۰۳/۰۴/۱۰		۲	-	دکتر صراف	آب و هواشناسی کاربردی	۹۱۸۱۱۰۶	۱
		۱۲		جمع واحد			

برنامه هفتگی مقطع کارشناسی ارشد (گرایش تغییر اقلیم) ورودی مهر ۱۴۰۲ در نیمسال دوم سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۲

روز	۸-۱۰	۱۰-۱۲	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸
شنبه		پیامد های تغییر آب و هوا در ایران	مبانی نظری و علمی تغییر آب و هوا	
		دکتر رضایی بنفشه	دکتر خورشیددوست	
یکشنبه	روش های آب و هواشناسی دیرینه	راهکار های تعدیل و سازگاری با تغییر آب و هوا	مدل ها و سناریو های تغییر اقلیم	آب و هواشناسی کاربردی
	دکتر جهانبخش	دکتر رضایی بنفشه	دکتر خورشیددوست	دکتر صراف
دوشنبه				
سه شنبه				
چهارشنبه				

امضای مدیر محترم گروه:

برنامه درسی مقطع: کارشناسی ارشد (گرایش سینوپتیک) ورودی: مهرماه ۱۴۰۲-نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۲

تاریخ امتحان و ساعت امتحان: ۱۰	پیش نیاز	تعداد واحد		نام استاد	نام کامل درس	کد درس	کدگروه درس
		نظری	عملی				
۱۴۰۳/۰۳/۲۷		۲	-	دکتر خورشیددوست	تحلیل سینوپتیک مخاطرات آب و هوایی	۹۱۸۱۱۰۷	۱
۱۴۰۳/۰۳/۲۹		۱	۱	دکتر رستم زاده	تحلیل الگوهای فشار و جریان های هوا	۹۱۸۱۱۰۸	۱
۱۴۰۳/۰۳/۳۰		۲	-	دکتر جهانبخش	پیوند از دور و بازخورهای جو و اقیانوس	۹۱۸۱۱۰۹	۱
۱۴۰۳/۰۴/۰۳		۲	-	دکتر رستم زاده	تحلیل همدیدی آب و هوای ایران	۹۱۸۱۱۱۰	۱
۱۴۰۳/۰۴/۰۶		۲	-	دکتر رستم زاده	مدل سازی متوسط مقیاس آب و هوا	۹۱۸۱۱۱۱	۱
۱۴۰۳/۰۴/۱۰		۲	-	دکتر جهانبخش	آب و هواشناسی دینامیک	۹۱۸۱۱۱۲	۱
		۱۲		جمع واحد			

برنامه هفتگی مقطع کارشناسی ارشد (گرایش سینوپتیک) ورودی مهر ۱۴۰۲ در نیمسال دوم سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۲

روز	۸-۱۰	۱۰-۱۲	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸
شنبه		تحلیل سینوپتیک مخاطرات آب و هوایی		مدل سازی متوسط مقیاس آب و هوا
		دکتر خورشیددوست		دکتر رستم زاده
یکشنبه		آب و هواشناسی دینامیک	تحلیل الگوهای فشار و جریان های هوا	
		دکتر جهانبخش	دکتر رستم زاده	
دوشنبه		پیوند از دور و بازخورهای جو و اقیانوس		تحلیل همدیدی آب و هوای ایران
		دکتر جهانبخش		دکتر رستم زاده
سه شنبه				
چهارشنبه				

امضای مدیر محترم گروه:

مقطع: دکتری آب و هواشناسی- ورودی مهر ۱۴۰۲- نیمسال دوم ۱۴۰۳-۱۴۰۲

تاریخ امتحان و ساعت امتحان: ۱۴	پیش نیاز	تعداد واحد		نام استاد	نام کامل درس	کد درس	کد گروه درس
		عملی	نظری				
۱۴۰۳/۰۳/۲۷		-	۲	دکتر خورشید دوست	تحلیل داده های آب و هوایی	۸۲۵۴۱۱۳	۱
۱۴۰۳/۰۳/۳۰		-	۲	دکتر جهان بخش	افق های جدید در آب و هواشناسی	۸۲۵۴۱۱۴	۱
۱۴۰۳/۰۴/۰۴		-	۲	دکتر رضایی بنفشه	آب و هواشناسی شهری پیشرفته	۸۲۵۴۱۰۴	۱
۱۴۰۳/۰۴/۰۹		-	۲	دکتر صراف	انسان، سیاست، آب و هوا	۸۲۵۴۱۱۲	۱
		۸		جمع واحد			

برنامه هفتگی دانشجویان مقطع دکتری آب و هواشناسی مهر ۱۴۰۲ - در نیمسال دوم سال تحصیلی: ۱۴۰۳-۱۴۰۲

روز	۸-۱۰	۱۰-۱۲	۱۴-۱۶	۱۶-۱۸
شنبه	تحلیل داده های آب و هوایی دکتر خورشید دوست	افق های جدید در آب و هواشناسی دکتر جهان بخش	انسان، سیاست و آب و هوا دکتر صراف	آب و هواشناسی شهری پیشرفته دکتر رضایی بنفشه
یکشنبه				
دوشنبه				
سه شنبه				
چهارشنبه				

امضای مدیر محترم گروه: