

فهرست دروس کارشناسی ارشد و دکتری رشته مهندسی محیط زیست گرایش منابع آب (اردیبهشت ۹۴)

سری دروس	دوره تحصیلی	نام درس	تعداد واحد	نوع واحد	مدرس	
۴۰۱۰	کمبودها	ریاضیات مهندسی	۲	کمبود	امیدوار	
۴۰۲۰		آمار زیست محیطی	۲	کمبود	امیدوار	
		جمع واحد	۴			
۵۰۱۰	ترم اول	اصول و مبانی گرایش مواد زائدجامد	۲	اصلی	کرباسی	
۵۰۲۰		اصول و مبانی گرایش آلودگی هوا	۲	اصلی	پرداختی	
۵۰۳۰		هیدرودینامیک آبهای سطحی	۲	اصلی (تخصصی)	اردستانی	
۶۰۲۰		تجارت کیفیت آب	۲	اصلی (تخصصی)	سارنگ	
۵۰۴۰		هیدرولوژی آبهای زیرزمینی	۲	اصلی (تخصصی)	باغ وند	
۶۰۳۰		هیدروژئولوژی آلاینده ها	۲	اختیاری	نظریها	
۵۰۵۰			۲	اختیاری	کرباسی	
		جمع واحد	۱۴ تا ۱۲		در ترم اول دانشجویان کارشناسی ارشد تنها یک درس اختیاری اخذ می نمایند	
۵۰۶۰		ترم دوم	آمار زیست محیطی	۲	کمبود	امیدوار
۵۰۷۰			هیدرودینامیک آبهای زیر زمینی	۲	اصلی(تخصصی)	اردستانی
۵۰۸۰	مهندسی رودخانه		۲	اصلی (تخصصی)	نظریها	
۵۰۹۰	مدلسازی آبهای سطحی		۲	اختیاری	اردستانی	
۵۱۰۰	آلودگی آبهای سطحی و زیرزمینی		۲	اصلی (تخصصی)	باغوند-کرباسی	
۶۰۵۰	کاربرد مهندسی ارزش در مدیریت منابع آب		۲	اختیاری	سارنگ	
۵۱۱۰	تعیین بار آلودگی		۲	اختیاری	کرباسی	
۵۱۲۰	مدیریت کیفی منابع آب		۲	اختیاری	نظریها	
	جمع واحد	۸ تا ۱۴				
۶۰۴۰	ترم سوم	کیفیت آبهای زیر زمینی	۲	اختیاری	باغ وند	
۷۰۰۰		هیدروانفورماتیک	۲	اختیاری	نیک سخن	
۵۱۴۰		هیدرولوژی پیشرفته	۲	اختیاری	سارنگ	
۵۱۵۰		درس ویژه	۲	اختیاری		
۵۰۰۰		پایان نامه	۶	اصلی	گروه	
دکترا						
۶۰۸۰	ترم اول	مدلسازی آبهای زیرزمینی	۲	اختیاری	اردستانی	
۷۰۱۰		حمل رسوب	۲	اختیاری	نظریها	
۷۰۲۰		اندازه گیری و آنالیز داده های محیط زیست دریایی	۲	اختیاری	کرباسی	
۶۰۹۰		تجارت کیفیت آب	۲	اختیاری	سارنگ	
۷۰۰۰		هیدروانفورماتیک	۲	اختیاری	نیک سخن	
۷۰۳۰		هیدرولوژی پیشرفته	۲	اختیاری	سارنگ	
۶۱۰۰		مدلسازی آبهای سطحی	۲	اختیاری	اردستانی	
۶۱۱۰		مدیریت (کیفی) روان آبهای شهری	۲	اختیاری	نظریها	
۶۱۲۰		مدلسازی سیلاب	۲	اختیاری	سارنگ	
۷۰۵۰		توسعه منابع آبهای زیرزمینی	۲	اختیاری	سارنگ	
	جمع واحد قابل اخذ	۱۸				
۸۰۰۰	ترم سوم	رساله	۱۸	اصلی	گروه	