

جدول دروس رشته آب و هواشناسی محیطی

Environmental climatology دروس تخصصی گرایش آب و هواشناسی محیطی						
ردیف	نام درس	تعداد واحد	جمع ساعت	ساعت نظری	ساعت عملی	پیشنیاز
۱	آب و هواشناسی کشاورزی Agriculture climatology	۲	۳۲	۳۲	-	ندارد
۲	آب و هوای لایه مرزی Climate of Boundary layer	۲	۳۲	۳۲	-	ندارد
۳	آب و هواشناسی سلامت Health climatology	۲	۳۲	۳۲	-	ندارد
۴	آب و هواشناسی شهری و حمل و نقل Urban climatology and transportation	۲	۳۲	۳۲	-	ندارد
۵	آب و هواشناسی و مدیریت انرژی Climatology and energy management	۲	۳۲	۳۲	-	ندارد
۶	آب و هوا و طراحی محیط Climate and environment design	۲	۳۲	۳۲	-	ندارد
	مجموع	۱۲	-	-	-	-

دروس کارشناسی ارشد آب و هواشناسی

Common courses دروس پایه مشترک الزامی						
ردیف	نام درس	تعداد واحد	جمع ساعت	ساعت نظری	ساعت عملی	پیشنیاز
۱	نظریه ها و روش های پیشرفته تحقیق در آب و هواشناسی Advanced theories and research methods in climatology	۳	۴۸	۳۲	-	ندارد
۲	تحلیل فضایی داده های آب و هواشناسی با سیستم اطلاعات جغرافیایی Spatial analysis of climate data using GIS	۲	۴۸	۱۶	۳۲	ندارد
۳	روش های پیشرفته آماری در آب و هواشناسی Advanced statistical methods in climatology	۲	۴۸	۱۶	۳۲	ندارد
۴	روش های آب و هواشناسی ماهواره ای Satellite climatology techniques	۲	۴۸	۱۶	۳۲	ندارد
۵	روش های آب و هواشناسی سینوپتیک Methods of synoptic climatology	۲	۳۲	۳۲	-	ندارد
۶	هیدرواقليم حوضه های آبریز ایران Iran's river basins hydro-climate	۲	۳۲	۳۲	-	ندارد
	مجموع	۱۲	-	-	-	-

