

سرفصل رشته علوم و مهندسی آبخیزداری-گرایش سیلاب و رودخانه (کارشناسی ارشد)

ترم اول:

ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس
		نظری	عملی	
۱	متون تخصصی	۲	۰	جبرانی
۲	روش تحقیق	۱	۱	تخصصی مشترک
۳	مدیریت و کنترل سیلاب	۱	۱	تخصصی گرایش
۴	GIS و سنجش از راه دور	۱	۱	اختیاری
۵	مدلهای پیش بینی و هشدار سیل	۲	۰	تخصصی گرایش

ترم دوم:

ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس
		نظری	عملی	
۱	مهندسی رودخانه	۱	۱	تخصصی مشترک
۲	مدلهای فرسایش و رسوب	۱	۱	تخصصی مشترک
۳	آبهای زیرزمینی	۱	۱	اختیاری
۴	آبخیزداری شهری	۱	۱	تخصصی مشترک
۵	محاسبات عددی	۲	۰	تخصصی گرایش

ترم سوم:

ردیف	نام درس	تعداد واحد		نوع درس
		نظری	عملی	
۱	مدیریت جامع حوزه های آبخیز	۱	۱	تخصصی مشترک
۲	سازنده های کواترنر	۱	۱	تخصصی مشترک
۳	هیدرولیک رودخانه و رسوب	۱	۱	تخصصی گرایش
۴	مکانیک رودخانه	۱	۱	تخصصی گرایش

ترم چهارم : پایان نامه (۶ واحد)