

برنامه ترم بندی مقطع کارشناسی ارشد رشته مهندسی عمران گرایش آب و سازه های هیدرولیکی دانشکده فنی و مهندسی برای ورودی های ۱۴۰۲ و بعد

برنامه چهار ترمی دوره کارشناسی ارشد مهندسی عمران - گرایش مهندسی آب و سازه های هیدرولیکی ورودی های ۱۴۰۲ و بعد

نوع درس	اجباری	اختیاری	پایاننامه	روش تحقیق و سمینار	مجموع
تعداد واحد	۱۲	۱۲	۶	۲	۳۲

برنامه ترم دوم

تعداد واحد		نوع درس	نام درس
عملی	نظری		
---	۳	اجباری	سدهای بتنی
---	۳	اجباری	هیدرولیک محاسباتی
---	۳	اختیاری	کاربرد RS و GIS در مهندسی عمران و آزمایشگاه
---	۳	اختیاری	مهندسی رسوب و ریخت شناسی
۰	۱۲	جمع	
۱۲			

برنامه ترم اول

تعداد واحد		نوع درس	نام درس
عملی	نظری		
---	۳	اجباری	طراحی هیدرولیکی سازه ها
---	۳	اجباری	هیدرولیک پیشرفته
---	۲	سمینار	سمینار و روش تحقیق
---	۳	اختیاری	مهندسی و مدیریت سیلاب
۰	۱۱	جمع	
۱۱			

برنامه ترم چهارم

تعداد واحد		نوع درس	نام درس
عملی	نظری		
---	۶	پایاننامه	پایان نامه
۰	۶	جمع	
۶			

برنامه ترم سوم

تعداد واحد		نوع درس	نام درس
عملی	نظری		
---	۳	اختیاری	مدل های فیزیکی و اندازه گیری های میدانی
---	۶	پایاننامه	پایان نامه
۰	۹	جمع	
۹			