

جدول آرایش ترمی پیشنهادی کارشناسی ارشد مهندسی عمران، گرایش آب و سازه‌های هیدرولیکی موسسه آموزش عالی خاوران

نیمسال اول														نیمسال دوم													
ردیف	شماره درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس	تاریخ امتحان	ردیف	شماره درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس	تاریخ امتحان	ردیف	شماره درس	نام درس							
			نظری	عملی								نظری	عملی														
1	124511	ریاضیات عالی مهندسی		3					2	124117	طراحی هیدرولیکی سازه‌ها		3					6	2	124117	طراحی هیدرولیکی سازه‌ها						
2	124100	هیدرولیک پیشرفته		3					9	124523	مدلهای آشفته‌گی		3					7	9	124523	مدلهای آشفته‌گی						
3	124116	هیدرولیک محاسباتی		3					14	124522	دینامیک سازه		3					8	14	124522	دینامیک سازه						
4	124512	هیدرودینامیک		3						124118	سدهای بتنی		3					9		124118	سدهای بتنی						
5	124520	مهندسی رودخانه		3					5	124121	سدهای خاکی		3					10	5	124121	سدهای خاکی						
نیمسال سوم														نیمسال چهارم													
ردیف	شماره درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس	تاریخ امتحان	ردیف	شماره درس	نام درس	واحد		پیش نیاز	هم نیاز	نوع درس	تاریخ امتحان	ردیف	شماره درس	نام درس							
			نظری	عملی								نظری	عملی														
11	124119	سمینار و روش تحقیق		2						124104	نمذیر پروژ (پایان نامه) در صورت نیاز		6														
12	124104	پروژه (پایان نامه)		6																							

توجه مهم: رعایت چارت درسی فوق فقط برای دانشجویان کارشناسی ارشد مهندسی عمران، گرایش آب و سازه‌های هیدرولیکی ورودی سال 1393 به بعد الزامی است.

توجه 1: دانشجویان کارشناسی ارشد رشته فوق برای فارغ التحصیلی باید در طول دوره خود 12 واحد درسی اجباری، 12 واحد درسی اختیاری، 2 واحد سمینار و روش تحقیق و 6 واحد پایان نامه بگذرانند.

توجه 2: تعداد واحد های دانشجویان در هر نیمسال باید بین 8 تا 12 واحد باشد.

توجه 3: شرط قبولی در کلیه دروس نمره 12 به بالا می باشد.

توجه 4: دانشجویانی که رشته کارشناسی آنها نامرتب بوده لازم است در نیمسال اول دروس جبرانی را با نظر استاد راهنمای خود انتخاب نمایند. ویرایش 1393/06

