



فلوجارت رشته کارشناسی ناپیوسته عمران - آب و فاضلاب

راهنما			
ت	تخصصی	اخ	اختیاری
اص	اصلی	ز	پیشنایز
ه	همنایز	پ	پایه
ع	عمومی	ج	جبرانی

نیمسال اول	ریاضیات کاربردی		فیزیک (الکتریسته)		آمار و احتمالات مهندسی		حفاری، تجهیز و بهره برداری از چاه و عملیات		هیدرولیک و آزمایشگاه		کیفیت آب و فاضلاب و آزمایشگاه		بررسی اثرات زیست محیطی پروژه های آب و فاضلاب		مکانیک سیالات		انقلاب اسلامی			
	۱۹	۳	پ	۲	پ	۲	پ	۲	اص	۲	اص	۲	اص	۲	اص	۲	ج	۲	ع	
نیمسال دوم	محاسبات عددی		آزمایشگاه فیزیک (الکتریسته)		هیدرولوژی و هیدروژئولوژی تکمیلی		سیستمهای انتقال آب و پروژه		فرایندهای فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیکی تصفیه		فرایندهای فیزیکی، شیمیایی و بیولوژیکی تصفیه		طراحی و اجرای ایستگاههای پمپاژ		طراحی شبکه های آب		تربیت بدنی ۲		معارف اسلامی ۲	
	۱۹	۲	پ	۱	پ	۲	اص	۳	اص	۳	اص	۱	اص	۲	ت	۲	ت	۱	ع	۲
نیمسال سوم	پروژه طراحی شبکه های آب		طراحی شبکه های جمع آوری فاضلاب		پروژه طراحی شبکه های جمع آوری فاضلاب		طراحی و اجرای تصفیه خانه آب		طراحی و اجرای تصفیه خانه فاضلاب و لجن		اجرای شبکه های آب و فاضلاب و کارگاه		بهره برداری و نگهداری از تاسیسات آب و فاضلاب		مدیریت و کنترل پروژه های آب و فاضلاب		تاریخ اسلام			
	۱۸	۱	ت	۲	ت	۱	ت	۲	ت	۲	ت	۳	ت	۳	ت	۲	ت	۲	ع	
نیمسال چهارم	پروژه طراحی تصفیه خانه آب		پروژه طراحی تصفیه خانه فاضلاب و تصفیه لجن		تاسیسات الکتریکی و مکانیکی آب و فاضلاب		بتن ویژه آب و فاضلاب و آزمایشگاه		زبان تخصصی		کارآموزی		پروژه		متون اسلامی					
	۱۶	۱	ت	۱	ت	۲	ت	۳	ت	۲	ت	۲	ت	۳	ت	۲	ع			

