

جدول ترم بندی دوره دوساله کارشناسی ناپیوسته رشته مهندسی نقشه برداری ورودی ۹۷ به بعد - دانشگاه آزاد اسلامی واحد نکا

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	همنیاز	نوع درس	نمره
		ع	ن				
<b>ترم اول</b>							
۱	ریاضی عمومی ۲	۲	-	-	-	علوم پایه	
۲	آمار و احتمالات مهندسی	۳	-	-	-	علوم پایه	
۳	فیزیک کاربردی	۲	-	-	-	اصلي	
۴	اصول GIS	۲	-	-	-	اصلي	
۵	مدیریت در نقشه برداری	۲	-	-	-	اصلي	
۶	مبانی شهرسازی و برنامه ریزی شهری	۲	-	-	-	اصلي	
۷	کاربینی	-	۱	-	-	تخصصی	در نمسال اول انتخاب گردد
۸	تاریخ تحلیلی صدراسلام	۲	-	-	-	عمومی	
۹	تاریخ فرهنگ و تمدن اسلام	۲	-	-	-	عمومی	
۱۰	ورزش ۱	-	۱	-	-	عمومی	
<b>واحد ۱۹</b>							
<b>ترم دوم</b>							
۱	تعدیل و سر شکنی	۳	-	-	-	اصلي	آمار و احتمالات مهندسی
۲	مهارت‌های مسأله یابی و تصمیم گیری	۲	-	-	-	مشترک	
۳	معادلات دیفرانسیل	۲	-	-	-	پایه	
۴	ریاضی کاربردی	۲	-	-	-	اصلي	ریاضی عمومی ۲
۵	مدیریت منابع انسانی	۲	-	-	-	مشترک	
۶	مبانی سنجش از راه دور	۲	-	-	-	اصلي	
۷	کاربردهای GIS	۲	-	-	-	تخصصی	اصول GIS
۸	زبان تخصصی	۲	-	-	-	تخصصی	
۹	اندیشه اسلامی (۲)	۲	-	-	-	عمومی	
<b>واحد ۱۹</b>							
<b>ترم سوم</b>							
۱	تفسیر موضوعی قرآن کریم	۲	-	-	-	عمومی	
۲	فتوگرامتری تحلیلی	۱	۱	-	-	تخصصی	
۳	ژئودزی و محاسبات	۲	۱	-	-	تخصصی	تعدیل و سر شکنی
۴	نقشه برداری ژئودتیک و تحلیل شبکه های کنترل	۲	۱	-	-	تخصصی	تعدیل و سر شکنی
۵	مدل رقومی زمین DTM	۱	۱	-	-	تخصصی	اصول GIS
۶	نقشه برداری کاربردی	۱	۱	-	-	تخصصی	ریاضی کاربردی
۷	نقشه سازی عددی و اتوکد	۱	۲	-	-	اصلي	برنامه نویسی کامپیوتر
۸	کارورزی ۱	-	۲	-	-	تخصصی	پایان نمسال دوم
<b>واحد ۱۹</b>							
<b>ترم چهارم</b>							
۱	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۲	-	-	-	عمومی	
۲	عملیات ژئودزی ماهواره ای	-	۱	-	-	تخصصی	ژئودزی ماهواره ای
۳	پردازش رقومی تصاویر	۱	۱	-	-	تخصصی	نقشه برداری ژئودتیک و تحلیل شبکه های کنترل - ژئودزی و محاسبات - نقشه برداری کاربردی
۴	نرم افزارهای پیشرفته و کاربردی	۱	۲	-	-	تخصصی	نقشه سازی عددی و اتوکد
۵	ژئودزی ماهواره ای	۲	-	-	-	تخصصی	ژئودزی و محاسبات ، فیزیک کاربردی
۶	کاداستر	۲	-	-	-	اصلي	
۷	کارورزی ۲	-	۲	-	-	تخصصی	پایان دوره
۸	کنترل پروژه	۲	-	-	-	مشترک	
<b>واحد ۱۶</b>							

\*\*\* تذکر :

دانشجویانی که دروس وصایای امام(ره) ، آشنایی با قرآن کریم ، جمعیت و تنظیم خانواده را در مقطع کاردانی نگذرانده اند می بایست این دروس را در مقطع کارشناسی بگذرانند.