

جدول ترم بندی دوره دوساله کارشناسی نا پیوسته رشته مهندسی نقشه برداری - دانشگاه آزاد اسلامی واحد نکا

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیشنیاز	همنیاز	نوع درس	کددرس
		۵	۴				
ترم اول							
۱	ریاضی عمومی ۲	۳	-	-	-	علوم پایه	
۲	آمار و احتمالات مهندسی	۳	-	-	معادلات دیفرانسیل	علوم پایه	
۳	معادلات دیفرانسیل	۲	-	-	ریاضی عمومی ۲	اساسی	
۴	اصول GIS	۲	-	-	-	اساسی	
۵	مبانی شهرسازی و برنامه ریزی شهری	۲	-	-	-	اساسی	
۶	کاداستر	۲	-	-	-	اساسی	
۷	تاریخ اسلام	۲	-	-	-	عمومی	
۸	تربیت بدنی (۲)	-	۱	-	-	عمومی	
واحد ۱۷							
ترم دوم							
۱	تعدیل و سر شکنی	۳	-	آمار و احتمالات مهندسی	-	اساسی	
۲	برنامه نویسی کامپیوتر	۲	-	-	-	علوم پایه	
۳	مدیریت در نقشه برداری	۲	-	-	-	علوم پایه	
۴	زبان تخصصی	۲	-	-	-	تخصصی	
۵	ریاضی کاربردی	۲	-	ریاضی عمومی ۲	-	اساسی	
۶	فیزیک کاربردی	۲	-	ریاضی عمومی ۲	-	اساسی	
۷	مبانی سنجش از راه دور	۲	-	-	-	اساسی	
۸	کاربردهای GIS	۲	-	اصول GIS	-	تخصصی	
۹	اندیشه اسلامی ۲	۲	-	-	-	عمومی	
واحد ۱۹							
ترم سوم							
۱	تفسیر موضوعی قرآن کریم	۲	-	-	-	عمومی	
۲	طرح هندسی راه و پروژه راهسازی	۱	۱	-	-	انتخابی	
۳	فئوگرامتری تحلیلی	۱	۱	-	-	تخصصی	
۴	ژئودزی و محاسبات	۲	۱	تعدیل و سر شکنی	-	تخصصی	
۵	نقشه برداری ژئودتیک و تحلیل شبکه های کنترل	۲	۱	تعدیل و سر شکنی	-	تخصصی	
۶	مدل رقومی زمین DTM	۱	۱	اصول GIS	-	تخصصی	
۷	نقشه برداری کاربردی	۱	۱	ریاضی کاربردی	-	تخصصی	
۸	نقشه سازی عددی و اتوکد	۱	۲	برنامه نویسی کامپیوتر	-	اساسی	
واحد ۱۹							
ترم چهارم							
۱	انقلاب اسلامی و ریشه های آن	۲	-	-	-	عمومی	
۲	عملیات ژئودزی ماهواره ای	-	۱	ژئودزی ماهواره ای	-	تخصصی	
۳	پردازش رقومی تصاویر	۱	۱	-	-	تخصصی	
۴	ترم افزارهای پیشرفته و کاربردی	۱	۲	نقشه سازی عددی و اتوکد	-	تخصصی	
۵	ژئودزی ماهواره ای	۲	-	ژئودزی و محاسبات ، فیزیک کاربردی	-	تخصصی	
۶	سینار	۲	-	پس از گذراندن ۷۰٪ دروس	-	تخصصی	
۷	کارروزی	۳	-	ژئودزی و محاسبات ، نقشه برداری کاربردی، نقشه برداری ژئودتیک و تحلیل شبکه های کنترل	-	تخصصی	
۸	تاریخ فرهنگ و تمدن ایران و اسلام	۲	-	-	-	عمومی	
واحد ۱۷							

دانشجویان باید ۷۲ واحد بگذرانند.