

آرایش ترمی پیشنهادی رشته کارشناسی ناپیوسته مهندسی تکنولوژی نقشه‌برداری

دروس پیشنهادی ترم اول					
دروس پیش نیاز یا هم نیاز	کد درس		ردیف		
	عملی	نظری			
-	-	3	118001	ریاضی عمومی 2	1
-	-	2	118002	برنامه‌نویسی کامپوتر	2
-	-	3	118003	مهندسی	3
	-	2	11806	مبانی شهرسازی و برنامه‌ریزی شهری	4
	-	2	11805	GIS	5
	-	2	11801	مدیریت در نقشه‌برداری	6
	-	2	211	معارف اسلامی (2)	7
-	1	-	213	تربیت بدنی (2)	8
مجموع واحدها: 17					

دروس پیشنهادی ترم					
دروس پیش نیاز یا هم نیاز	کد درس		ردیف		
	عملی	نظری			
آمار و احتمالات مهندسی (پیش نیاز)	-	3	11804	تعدیل و سر شکتی	1
برنامه‌نویسی کامپوتر	2	1	11808	نقشه‌سازی عددی و اتوکد	2
ریاضی عمومی 2	-	2	11802	ریاضی کاربردی	3
-	-	2	11809	کاداستر	4
-	-	2	11803	فیزیک کاربردی	5
	-	2	11810	کاربردهای GIS	6
ریاضی عمومی 2	-	2	118004	معادلات دیفرانسیل	7
-	-	2	216	متون اسلامی (تفسیر موضوعی)	8
مجموع واحدها: 18					

آرایش ترمی پیشنهادی رشته کارشناسی ناپیوسته مهندسی تکنولوژی نقشه‌برداری

دروس پیشنهادی ترم					
ردیف	کد درس	دروس پیش نیاز یا هم نیاز			
		نظری	عملی		
1	11815	2	1	ژئودزی و محاسبات	تعدیل و سرشکنی
2	11818	1	1	نقشه برداری کاربردی	ریاضی کاربردی
3	11814	1	1	فتوگرامتری تحلیلی	-
4	11813	1	2	نقشه‌برداری ژئودتیک و تحلیل شبکه‌های سرشکنی	تعدیل و سرشکنی
5	11807	2	-	مبانی سنجش از دور	-
6	11811	1	1	مدل رقومی زمین (DTM)	GIS
7	214	2	-	انقلاب اسلامی	-
8	11824	2	-	طرح هندسی راه و پروژه راهسازی	-
مجموع واحدها: 18					

دروس پیشنهادی ترم چهارم					
ردیف	کد درس	دروس پیش نیاز یا هم نیاز			
		نظری	عملی		
1	11816	2	-	ژئودزی ماهواره‌ای	ژئودزی و محاسبات-فیزیک کاربردی
2	11817	-	1	عملیات ژئودزی ماهواره‌ای	ژئودزی ماهواره‌ای
3	11819	2	-	زبان تخصصی	-
4	11820	2	-	سمینار	70%
5	11821	1	1	قومی تصاویر	1
6	11812	1	2	افزارهای پیشرفته و کاربردی	نقشه‌سازی عددی و اتوکد
7	210	2	-		-
8	11822	-	3	کارورزی	ژئودزی و محاسبات، نقشه برداری کاربردی، نقشه برداری ژئودتیک و تحلیل شبکه‌های سرشکنی
مجموع واحدها: 17					