

چارت ترمی رشته نقشه برداری دانشگاه شهید مفتح همدان - مقطع کاردانی پیوسته

ترم دوم					
کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		ساعات درسی
			نظری	عملی	
۲۳۵۷	تکنولوژی و تنظیم دستگاه نقشه برداری ۱	تخصصی	۱	۱	۵
۹۱۱۸	زبان فارسی	عمومی	۳		۳
۹۱۰۲	اندیشه اسلامی ۱	عمومی	۲		۲
۲۳۵۰	ژئودزی ۱	تخصصی	۲		۲
۲۳۵۱	عملیات ژئودزی ۱	تخصصی	۱		۴
۲۳۳۹	کارگاه محاسبه و ترسیم ۲	اصولی	۱		۴
۲۳۴۴	فتوگرامتری ۱	تخصصی	۲		۲
۲۳۴۵	عملیات فتوگرامتری ۱	تخصصی	۱		۴
۲۳۴۲	نقشه برداری مسیر	تخصصی	۲		۲
۲۳۴۳	عملیات نقشه برداری مسیر	تخصصی	۱		۴
۹۱۲۸	دانش خانواده و جمعیت	عمومی	۲		۲
مجموع واحدهای درسی ترم دوم: ۱۹					

ترم اول					
کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		ساعات درسی
			نظری	عملی	
۲۳۳۲	برنامه نویسی کامپیوتر	پایه	۱	۱	۵
۲۳۳۳	فیزیک نور	پایه	۲		۲
۲۳۳۱	مبانی زمین شناسی و ژئومورفولوژی	پایه	۲		۲
۲۳۳۸	کارگاه محاسبه و ترسیم ۳	اصولی	۱		۴
۲۳۴۸	نقشه برداری عمومی ۲	تخصصی	۲		۲
۲۳۴۹	عملیات نقشه برداری عمومی ۲	تخصصی	۱		۴
۲۳۵۵	کارتوگرافی	تخصصی	۲		۲
۲۳۵۶	عملیات کارتوگرافی	تخصصی	۱		۴
۹۱۰۱	زبان خارجی	عمومی	۳		۳
۲۳۳۰	ریاضی عمومی	پایه	۳		۳
مجموع واحدهای درسی ترم اول: ۱۹					

ترم چهارم					
کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		ساعات درسی
			نظری	عملی	
۲۳۳۶	زبان فنی	اصولی	۲		۲
۲۳۶۴	اصول سرپرستی	تخصصی	۲		۲
۲۳۳۵	تئوری خطاها	اصولی	۲		۲
۲۳۴۱	کارگاه محاسبه و ترسیم ۶	اصولی	۱		۴
۲۳۵۲	ژئودزی ۲	تخصصی	۲		۲
۲۳۵۳	عملیات ژئودزی ۲	تخصصی	۱		۴
۲۳۶۱	هیدروگرافی	تخصصی	۲		۲
۹۱۲۶	کار آفرینی	عمومی	۱		۳
۲۳۵۹	اتوماسیون در نقشه برداری	تخصصی	۱		۵
۹۱۲۹	آشنایی با فرهنگ و ارزش های دفاع مقدس	اختیاری	۲		۲
مجموع واحدهای درسی ترم چهارم: ۱۹					

ترم سوم					
کد درس	نام درس	نوع درس	تعداد واحد		ساعات درسی
			نظری	عملی	
۲۳۳۴	ریاضی کاربردی	اصولی	۲		۲
۲۳۳۷	کاربرد رایانه در نقشه برداری	اصولی	۱		۷
۲۳۶۰	کاداستر	تخصصی	۲		۲
۲۳۴۰	کارگاه محاسبه و ترسیم ۵	اصولی	۱		۴
۲۳۴۶	فتوگرامتری ۲	تخصصی	۲		۲
۲۳۴۷	عملیات فتوگرامتری ۲	تخصصی	۱		۴
۲۳۶۲	نقشه برداری زیرزمینی	تخصصی	۲		۲
۲۳۵۴	تعیین موقعیت نسبت به اجرام سماوی	تخصصی	۱		۵
۹۱۰۷	اخلاق اسلامی	عمومی	۲		۲
۲۳۵۸	تکنولوژی و تنظیم دستگاههای نقشه برداری ۲	تخصصی	۱		۵
۹۱۲۲	تربیت بدنی	عمومی	۱		۱
مجموع واحدهای درسی ترم سوم: ۲۰					

❖ درس کارورزی در قالب ۲ واحد درسی (هر واحد معادل ۱۲۰ ساعت عملی) می باشد، که دانشجویان پس از گذراندن دروس پیشین با کد ۲۳۵۲، ۲۳۴۶ و ۲۳۴۲، در ترم تابستان ملزم به گذراندن آن می باشند.

❖ پیشنهاد می گردد انتخاب واحد دانشجویان مطابق چارت با رعایت پیشینیا و همچنین با مشورت مدیر گروه محترم صورت گیرد، در غیر اینصورت مسئولیت عواقب ناشی از آن بر عهده دانشجویان می باشد.

❖ مجموع واحدهای درسی جهت فراغت از تحصیل ۷۹ واحد می باشد که درس آشنایی با فرهنگ و ارزش های دفاع مقدس به عنوان درس اختیاری توسط دانشجویان اخذ می گردد.