

دوره کاردانی حرفه ای امداد و نجات شهری

جدول ترم بندی (پیشنهادی):

ترم اول

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
	۳۲	۳۲	-	۱	کاربینی
	۴۸	-	۴۸	۳	زبان عمومی
شیمی عمومی (هم نیاز)	۲۴	۱۶	۸	۱	ایمنی و بهداشت حرفه ای
	۳۲	-	۳۲	۲	شیمی عمومی
	۳۲	۳۲	-	۱	تربیت بدنی
	۳۲	۳۲	-	۱	آشنایی و کاربرد نردبانهای دستی
	۳۲	-	۳۲	۲	مبانی حریق و الکتریسیته
ریاضیات عمومی (هم نیاز)	۴۸	۳۲	۱۶	۲	آشنایی با هیدرولیک و پمپهای آتش نشانی
	۳۲	-	۳۲	۲	ریاضیات عمومی
	۴۸	۳۲	۱۶	۲	اصول و مبانی امداد و نجات
	۲۲	-	۲۲	۲	کاربرد فناوری اطلاعات و ارتباطات
	۲۹۲	۱۷۶	۲۱۶	۱۹	جمع

ترم دوم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
	۳۲	-	۳۲	۲	فیزیک عمومی
	۳۲	-	۳۲	۲	اندیشه اسلامی ۱
	۳۲	-	۳۲	۲	مقاومت سازه
	۴۸	۳۲	۱۶	۲	اصول تهویه و دستگاه تنفسی (۱)
شیمی عمومی	۲۴	۱۶	۸	۱	مواد خطرناک
آشنایی با هیدرولیک و پمپهای آتش نشانی	۴۸	۳۲	۱۶	۲	آبرسانی و کف رسانی
	۴۸	۳۲	۱۶	۲	کمک های اولیه
	۳۲	۳۲	-	۱	شنا
اصول و مبانی امداد و نجات	۴۸	۳۲	۱۶	۲	تصادفات جاده ای
	۳۲	-	۳۲	۲	اصول سرپرستی
	۲۴۰	۲۴۰	-	۲	کارورزی ۱
	۶۱۶	۴۱۶	۲۰۰	۲۰	جمع

درس پیش نیاز: زبان پیش دانشگاهی

مهارت های مشترک: کارآفرینی، اصول سرپرستی، کاربرد فناوری اطلاعات و ارتباطات، مستند سازی

دروس عمومی: اندیشه اسلامی ۱، آیین زندگی، فارسی، زبان خارجی عمومی، تربیت بدنی ۱، دانش خانواده و جمعیت

دوره کاردانی حرفه ای امداد و نجات شهری

ترم سوم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
	۴۸	-	۴۸	۳	فارسی
ریاضیات عمومی	۱۶	-	۱۶	۱	آمار عمومی
	۶۴	۶۴	-	۲	آشنایی با تجهیزات نجات شهری و هدایت خودروهای سنگین
اصول و مبانی امداد و نجات	۴۸	۲۲	۱۶	۲	عملیات نجات در تونل ها و چاه ها
مبانی حریق و الکتریسیته	۳۲	-	۳۲	۲	اصول پیشگیری از حریق و حوادث
	۳۲	-	۳۲	۲	مستند سازی
	۱۶	-	۱۶	۲	دانش جمعیت و تنظیم خانواده
اصول و مبانی امداد و نجات- آشنایی با هیدرولیک و پمپهای آتش نشانی - آشنایی با کاربرد نردبانهای دستی - اصول تهویه و دستگاه تنفسی	۳۲	۳۲	-	۱	عملیات ترکیبی حریق و نجات
ایمنی و بهداشت حرفه ای	۴۸	۳۲	۱۶	۲	اصول فرماندهی تیم
	۳۲	-	۳۲	۲	اخلاق اسلامی یا (ایمنی زنی)
	۳۶۸	۱۶۰	۲۰۸	۱۶	جمع

ترم چهارم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
مقاومت سازه - اصول و مبانی امداد و نجات	۴۸	۳۲	۱۶	۲	آوار و آوار برداری
اصول و مبانی امداد و نجات	۳۲	-	۳۲	۲	آشنایی با بلایای طبیعی
اصول پیشگیری از حریق و حوادث	۳۲	۳۲	-	۱	اسبب شناسی حوادث
ایمنی و بهداشت حرفه ای- مبانی حریق و الکتریسیته	۴۸	۳۲	۱۶	۲	روش تدریس عملیاتی
	۱۶	-	۱۶	۱	مبانی سازمانی و ساختار تشکیلاتی
عملیات ترکیبی حریق و نجات	۳۲	۳۲	-	۱	تمرینات عملیاتی
	۳۲	-	۳۲	۲	کار آفرینی
زبان عمومی	۳۲	-	۳۲	۲	زبان تخصصی
کارورزی ۱	۲۴۰	۲۴۰	-	۲	کارورزی ۲
	۵۲۸	۳۶۸	۱۴۴	۱۵	جمع

جمع کل واحدها : ۷۵

