

جدول ترم بندی گاردانی حرفه ای اطفای حریق شهری

ترم سوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		عملی	نظری		
۱	کار آفرینی	۰	۲		
۲	اندیشه اسلامی ۱	۰	۲		
۳	فارسی	۰	۳		
۴	مواد خطرناک ۲	۱	۰	مواد خطرناک ۱	
۵	روش تدریس عملیاتی	۱	۱	ایمنی و بهداشت حرفه ای + مباحث حریق و خاموش کننده های دستی	
۶	اصول و پیشگیری از حریق و حوادث	۰	۲	مباحث حریق و خاموش کننده های دستی	
۷	مباحث سازمان و ساختار تشکیلاتی	۰	۱		
۸	تجهیزات حریق و هدایت خودروهای سنگین	۰	۲		
۹	عملیات ترکیبی حریق و نجات	۱	۰		
۱۰	زبان تخصصی	۰	۲	زبان خارجی عمومی	
۱۱					
	جمع		۱۸		

ترم چهارم

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		عملی	نظری		
۱	اصول سرپرستی	۰	۲		
۲	اخلاق اسلامی	۰	۲		
۳	تمرینات عملیاتی	۱	۰	عملیات ترکیبی حریق و نجات	
۴	سیستم های اعلام و اطفای حریق	۱	۱		
۵	آسیب شناسی حوادث	۱	۰	اصول و پیشگیری از حریق و حوادث	
۶	رفتار شناسی حریق	۱	۱	فیزیک حرارت + مباحث حریق و خاموش کننده های دستی	
۷	کارورزی ۲	۲	۰	کارورزی ۱	
۸					
۹					
۱۰					
۱۱					
۱۲					
۱۳					
	جمع		۱۲		
	مجموع کل واحد ها :		۷۵		

توضیحات:

ترم اول

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		عملی	نظری		
۱	ایمنی و بهداشت حرفه ای	۰	۱		
۲	اصول تهویه و دستگاه تنفسی ۱	۱	۱		
۳	فیزیک حرارت	۰	۱		
۴	زبان پیش دانشگاهی (جبرانی)	۰	۲		
۵	شیمی عمومی	۰	۲		
۶	ریاضیات عمومی	۰	۲		
۷	اصول و مباحث امداد و نجات	۱	۱		
۸	کاربینی	۱	۰		
۹	آشنایی با هیدرولیک و پمپ های آتش نشانی	۱	۲		
۱۰	فیزیک عمومی	۰	۲		
۱۱	تربیت بدنی	۱	۰		
۱۲	آشنایی و کاربرد نردبانهای دستی	۱	۰		
	جمع		۲۰		

ترم دوم

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		عملی	نظری		
۱	آمار عمومی	۰	۱	ریاضیات عمومی	
۲	زبان خارجی عمومی	۰	۳		
۳	آبرسانی و کف رسانی	۱	۱	آشنایی با هیدرولیک و پمپ های آتش نشانی	
۴	مباحث حریق و خاموش کننده های دستی	۰	۱	فیزیک حرارت	
۵	اصول فرماندهی تیم	۱	۱	ایمنی و بهداشت حرفه ای	
۶	مواد خطرناک ۱	۰	۱	شیمی عمومی	
۷	اصول تهویه و دستگاه تنفسی ۲	۲	۱	اصول تهویه و دستگاه تنفسی ۱	
۸	کمکهای اولیه	۱	۱		
۹	برق و خطرات آن	۰	۱	فیزیک عمومی	
۱۰	پمپ و آبرسانی	۱	۰	آشنایی با هیدرولیک و پمپ های آتش نشانی	
۱۱	مستند سازی	۰	۲		
۱۲					
	جمع		۱۹		

ردیف	نام درس	تعداد واحد		پیش نیاز	هم نیاز
		عملی	نظری		
۱	دانش خانواده و جمعیت	۰	۲		
۲	کاربرد فناوری اطلاعات و ارتباطات	۰	۲		
۳	کارورزی ۱	۲	۰		
۴					
۵					
	جمع		۶		