

دوره کاردانی فنی گازرسانی

جدول ترم بندی (پیشنهادی) :

ترم اول

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
-	۳۲	۳۲	-	۱	کاربینی
-	۳۲	-	۳۲	۲	ریاضی عمومی
-	۴۸	-	۴۸	۳	زبان خارجی
-	۳۲	-	۳۲	۲	فیزیک عمومی
-	۳۲	-	۳۲	۲	شیمی عمومی
-	۱۶	-	۱۶	۱	آشنایی با صنایع نفت و گاز
-	۱۶	-	۱۶	۱	ایمنی، بهداشت، محیط زیست و اطفای حریق
-	۴۸	۴۸	-	۱	کارگاه ایمنی، بهداشت، محیط زیست و اطفای حریق
-	۴۸	-	۴۸	۳	فارسی
-	۳۲	-	۳۲	۲	یک درس از گروه درس « مبانی نظری اسلام » ^۱
	۳۳۶	۸۰	۲۵۶	۱۸	جمع

ترم دوم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
ریاضی عمومی	۶۴	۶۴	-	۱	نقشه خوانی و متره برآورد
فیزیک عمومی	۳۲	-	۳۲	۲	ترمودینامیک کاربردی
فیزیک عمومی	۳۲	-	۳۲	۲	استاتیک و مقاومت مصالح
فیزیک عمومی	۳۲	-	۳۲	۲	اصول جریان سیالات در خطوط لوله
شیمی عمومی	۱۶	-	۱۶	۱	سوخت، احتراق و کاربرد آن
شیمی عمومی	۳۲	-	۳۲	۲	علم مواد
-	۳۲	-	۳۲	۲	یک درس از گروه درس « اخلاق و تربیت اسلامی » ^۲
-	۱۶	-	۱۶	۱	عملیات بهره برداری شبکه و امداد رسانی فنی
-	۱۶	-	۱۶	۱	لوله، اتصالات و شیرها
-	۴۸	۴۸	-	۱	کارگاه لوله، اتصالات و شیرها
-	۳۲	-	۳۲	۲	اخلاق حرفه‌ای
-	۲۴۰	۲۴۰	-	۲	کارورزی ۱
	۵۹۲	۳۵۲	۲۴۰	۱۹	جمع



دوره کاردانی فنی گازرسانی



ترم سوم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
-	۱۶	-	۱۶	۱	جوشکاری گازرسانی
-	۶۴	۶۴	-	۱	کارگاه جوشکاری گازرسانی
شیمی عمومی-استاتیک و مقاومت مصالح	۳۲	-	۳۲	۲	عملیات گازرسانی
علم مواد	۱۶	-	۱۶	۱	خوردگی، عایق کاری و حفاظت کاتدیک
-	۴۸	۴۸	-	۱	کارگاه خوردگی، عایق کاری و حفاظت کاتدیک
استاتیک و مقاومت مصالح	۳۲	-	۳۲	۲	بازرسی فنی ۱
-	۱۶	-	۱۶	۱	جمعیت و تنظیم خانواده ^۲
-	۴۸	۴۸	-	۱	عملیات بازرسی فنی ۱
استاتیک و مقاومت مصالح	۱۶	-	۱۶	۱	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات شبکه‌های گازرسانی
زبان عمومی	۳۲	-	۳۲	۲	زبان تخصصی
-	۴۸	۴۸	-	۱	آشنایی با علائم فرایندی (PFD&PID)
-	۳۲	-	۳۲	۲	اصول سرپرستی
-	۳۲	-	۳۲	۲	کاربرد فناوری اطلاعات در ارتباطات
	۴۳۲	۲۰۸	۲۲۴	۱۸	جمع

ترم چهارم

پیش نیاز	ساعت			تعداد واحد	نام درس
	جمع	عملی	نظری		
فیزیک عمومی	۳۲	-	۳۲	۲	کنترل و ابزار دقیق در گازرسانی
-	۴۸	۴۸	-	۱	کارگاه کنترل و ابزار دقیق در گازرسانی
بازرسی فنی ۱	۳۲	-	۳۲	۲	بازرسی فنی ۲
-	۳۲	۳۲	-	۱	تربیت بدنی ۱
-	۴۸	۴۸	-	۱	عملیات بازرسی فنی ۲
استاتیک و مقاومت مصالح	۱۶	-	۱۶	۱	بهره برداری، نگهداری و تعمیرات ایستگاه‌های تقلیل فشار
	۴۸	۴۸	-	۱	کارگاه بهره برداری، نگهداری و تعمیرات ایستگاه‌های تقلیل فشار
استاتیک و مقاومت مصالح	۱۶	-	۱۶	۱	برنامه ریزی، تعمیرات و نگهداری شبکه‌های گازرسانی و ایستگاه‌ها
	۴۸	۴۸	-	۱	کارگاه برنامه ریزی، تعمیرات و نگهداری شبکه‌های گازرسانی و ایستگاه‌ها
-	۱۶	-	۱۶	۱	عملیات و تدارکات کالا
-	۱۶	-	۱۶	۱	آشنایی با استانداردهای گازرسانی
-	۴۸	۴۸	-	۱	تجهیزات اندازه گیری در گازرسانی
-	۳۲	-	۳۲	۲	گزارش نویسی
-	۲۴۰	۲۴۰	-	۲	کارورزی ۲
	۶۷۲	۵۱۲	۱۶۰	۱۸	جمع