
استاندارد آموزشی مشاغل گازرسانی

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۴۰۳	مباني طراحی شبکه های گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
قبل از سمت اجباري	۱۰۴۰۷	اصول تحلیلي بررسی بازار (مقدماتي)
افزایش بهره وري	۱۰۴۰۸	مباني طراحی ایستگاه های تقلیل فشار
اجباري	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
افزایش بهره وري	۱۱۴۰۰	مباني طراحی خطوط انتقال ۱ (مقدماتي)
افزایش بهره وري	۱۷۴۰۰	مباني طراحی سیستمهای حفاظت کاتدیک
افزایش بهره وري	۲۰۱۰۹	برنامه نویسی با VISUAL BASIC
قبل از سمت اجباري	۲۰۴۰۰	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتي)
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۶	آشنایی با GIS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
اجباري	۲۰۹۱۴	آشنایی با سیستم عامل MVS
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقیق و گزارش نویسی

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۱۰۲	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گازی
اجباري	۱۰۳۰۰	تست شبکه و خطوط فشار متوسط
قبل از سمت اجباري	۱۰۴۰۲	نقشه کشی و نقشه خوانی و متره و برآورد
افزایش بهره وري	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی / پلی اتیلن)
اجباري	۱۰۹۰۱	شناخت لوله و اتصالات
اجباري	۱۳۱۰۰	آشنایی با ابزار دقیق
قبل از سمت اجباري	۱۳۱۰۱	اندازه گیری فشار
قبل از سمت اجباري	۱۳۱۰۲	اندازه گیری دما
افزایش بهره وري	۱۹۸۰۰	ایمنی و بهداشت محیط کار
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۱۰۱	بهره برداري و نگهداري و تعمیرات شبکه (فولادي و پلي اتیلن)
اجباري	۱۰۹۰۱	شناخت لوله و اتصالات
افزایش بهره وري	۱۲۵۰۰	تحويل و تحول پروژه
قبل از سمت اجباري	۱۴۹۰۳	اصول و مباني مدارهاي الكتريكي (مقدماتي)
اجباري	۱۷۳۰۴	آشنایی با دستگاه عیب یاب پوشش لوله
اجباري	۱۷۹۰۰	آزمایشهای خوردگی
اجباري	۱۷۹۱۰	استاندارد پوشش لوله های زیرزمینی
قبل از سمت اجباري	۱۹۸۰۰	ایمني و بهداشت محیط کار
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل WINDOWS ۹۸
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
افزایش بهره وري	۵۱۱۰۹	بودجه
افزایش بهره وري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
قبل از سمت اجباري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقیق و گزارش نویسی
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسي برای سرپرستان

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۳۰۰	تست شبکه و خطوط فشار متوسط
قبل از سمت اجباري	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرائي شبکه هاي گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
قبل از سمت اجباري	۱۰۹۰۰	شناخت دستگاهها و ماشین آلات ساختمانی (مخصوص گازرسانی)
افزایش بهره وري	۱۱۶۰۱	آشنایی با عمل کننده هاي نیوماتیک و هیدرولیک
اجباري	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیك
اجباري	۱۹۱۰۸	ایمني گاز طبیعی در شبکه هاي گاز رسانی و ایستگاه هاي تقلیل فذ
قبل از سمت اجباري	۲۱۱۰۲	اصول جوشکاری لوله ویژه گازرسانی (پیشرفته)
قبل از سمت اجباري	۲۱۳۰۰	بررسی علل عیوب جوش و تفسیر فیلمهاي صنعتي
افزایش بهره وري	۵۰۰۰۷	بهداشت رواني در محیط کار
افزایش بهره وري	۵۱۱۲۴	آشنایی با حسابداري و تنخواه گردان
افزایش بهره وري	۵۲۱۰۸	اصول طبقه بندی کالا
افزایش بهره وري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
قبل از سمت اجباري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقیق و گزارش نویسی
اجباري	۵۳۱۰۱	پرورش کارمندان
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۲	پرورش مهارتهاي سرپرستی
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسي برای سرپرستان

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۴۰۳	مباني طراحی شبکه های گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
اجباري	۱۲۱۰۰	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از کامپیوتر
افزایش بهره وري	۱۲۱۰۳	مدیریت تعمیرات و بهره برداري
افزایش بهره وري	۱۲۴۰۰	مکانیک سیالات کاربردي
افزایش بهره وري	۱۲۹۰۳	مدیریت بحران (حوادث غیر مترقبه)
افزایش بهره وري	۱۹۹۰۴	ارگونومی صنعتي
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
اجباري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
اجباري	۵۳۱۰۳	پیشرفته سرپرستي
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۴	فن اداره جلسات
اجباري	۵۳۱۰۷	تجزیه و تحلیل مشکلات و تصمیم گیری

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
افزایش بهره وری	۱۰۹۰۰	شناخت دستگاهها و ماشین آلات ساختمانی (مخصوص گازرسانی)
قبل از سمت اجباری	۱۰۹۰۱	شناخت لوله و اتصالات
اجباری	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیك
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
افزایش بهره وری	۲۱۱۰۱	اصول جوشکاری لوله ویژه گازرسانی (مقدماتی)
قبل از سمت اجباری	۵۰۰۰۷	بهداشت روانی در محیط کار
اجباری	۵۱۱۰۹	بودجه
اجباری	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
قبل از سمت اجباری	۵۳۱۰۰	اصول کلی تحقیق و گزارش نویسی
اجباری	۵۳۱۰۱	پرورش کارمندان
افزایش بهره وری	۵۳۱۰۲	پرورش مهارتهای سرپرستی

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۹۳۰۴	دوره تخصصي بازرسي جوش (MT/PT/UT)
اجباري	۱۹۳۰۵	دوره پیشرفته حفاظت در برابر اشعه (انرژی اتمی)
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
قبل از سمت اجباري	۲۱۳۰۱	کنترل کیفی جوش و آزمایشات مخرب و غیر مخرب
افزایش بهره وری	۲۵۰۰۰	زبان فنی
افزایش بهره وری	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
افزایش بهره وری	۵۳۱۰۰	اصول کلی تحقیق و گزارش نویسی
اجباري	۵۳۱۰۱	پرورش کارمندان
افزایش بهره وری	۵۳۱۰۲	پرورش مهارتهای سرپرستی

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
قیل از سمت اجباري	۱۰۴۰۲	نقشه کشي و نقشه خواني و متره و برآورد
افزایش بهره وري	۱۰۹۰۱	شناخت لوله و اتصالات
اجباري	۱۴۱۰۸	ترانس رکتیفایر حفاظت کاتدیک
اجباري	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیک
اجباري	۱۷۱۰۱	اصول و روشهای عایقکاری
افزایش بهره وري	۱۷۳۰۴	آشنایی با دستگاه عیب یاب پوشش لوله
افزایش بهره وري	۱۷۹۰۰	آزمایشهای خوردگی
اجباري	۱۹۱۰۰	ایمنی در برق
قیل از سمت اجباري	۱۹۱۰۸	ایمنی گاز طبیعی در شبکه های گاز رسانی و ایستگاه های تقلیل فذ
افزایش بهره وري	۱۹۸۰۰	ایمنی و بهداشت محیط کار
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۰	اصول کلی تحقیق و گزارش نویسی

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۱۰۱	بهره برداري و نگهداري و تعمیرات شبکه (فولادي و پلي اتیلن)
اجباري	۱۰۱۰۲	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گازی
افزایش بهره وري	۱۰۳۰۰	تست شبکه و خطوط فشار متوسط
قبل از سمت اجباري	۱۰۴۰۲	نقشه کشي و نقشه خواني و متره و برآورد
افزایش بهره وري	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
قبل از سمت اجباري	۱۰۹۰۱	شناخت لوله و اتصالات
قبل از سمت اجباري	۱۱۹۰۲	شناخت انواع شیرها و نگهداري از آنها
قبل از سمت اجباري	۱۷۱۰۱	اصول و روشهای عایقکاری
افزایش بهره وري	۱۹۱۰۸	ایمني گاز طبیعی در شبکه های گاز رسانی و ایستگاه های تقلیل فذ
اجباري	۱۹۳۰۲	نشت یابی و نشت گیری
اجباري	۲۱۱۰۱	اصول جوشکاری لوله ویژه گازرسانی (مقدماتي)
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقیق و گزارش نویسی
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسي برای سرپرستان

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۱۰۱	بهره برداري و نگهداري و تعمیرات شبکه (فولادي و پلي اتیلن)
اجباري	۱۰۱۰۲	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گازی
اجباري	۱۰۳۰۰	تست شبکه و خطوط فشار متوسط
قبل از سمت اجباري	۱۰۴۰۲	نقشه کشی و نقشه خوانی و متره و برآورد
افزایش بهره وري	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
قبل از سمت اجباري	۱۰۹۰۱	شناخت لوله و اتصالات
قبل از سمت اجباري	۱۱۹۰۲	شناخت انواع شیرها و نگهداري از آنها
اجباري	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیك
قبل از سمت اجباري	۱۷۱۰۱	اصول و روشهای عایقکاری
افزایش بهره وري	۱۹۱۰۸	ایمنی گاز طبیعی در شبکه های گاز رسانی و ایستگاه های تقلیل فضا
اجباري	۱۹۳۰۲	نشت یابی و نشت گیری
قبل از سمت اجباري	۲۱۱۰۱	اصول جوشکاری لوله ویژه گازرسانی (مقدماتي)
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۰	اصول کلی تحقیق و گزارش نویسی

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۱۰۳	بهره برداري و نگهداري ايستگاههاي تقليل فشار
اجباري	۱۰۱۰۵	بودارکنندگي گاز طبيعي
اجباري	۱۰۶۰۰	ابزار دقيق گازرساني
افزايش بهره وري	۱۰۹۰۱	شناخت لوله و اتصالات
افزايش بهره وري	۱۲۶۰۰	آشنايي با دستگاههاي ثبات
اجباري	۱۳۱۰۸	شيرهاي كنترل خودكار ويژه و مكانيزم قطع خط انتقال
قبل از سمت اجباري	۱۹۱۰۸	ايمي گز طبيعي در شبكه هاي گاز رساني و ايستگاه هاي تقليل فنا
افزايش بهره وري	۵۰۰۰۷	بهداشت رواني در محيط كار
افزايش بهره وري	۵۲۱۱۳	تداركات کالا (ويژه گازرساني)
افزايش بهره وري	۵۳۱۰۰	اصول كلي تحقيق و گزارش نويسي
افزايش بهره وري	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسي براي سرپرستان

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
افزایش بهره وری	۱۰۱۰۲	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گازی
اجباری	۱۰۳۰۰	تست شبکه و خطوط فشار متوسط
قبل از سمت اجباری	۱۰۴۰۲	نقشه کشی و نقشه خوانی و متره و برآورد
اجباری	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی / پلی اتیلن)
قبل از سمت اجباری	۱۰۶۰۰	ابزار دقیق گازرسانی
قبل از سمت اجباری	۱۰۹۰۱	شناخت لوله و اتصالات
اجباری	۱۷۱۰۱	اصول و روشهای عایقکاری
قبل از سمت اجباری	۱۹۸۰۰	ایمنی و بهداشت محیط کار
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
اجباری	۲۱۱۰۱	اصول جوشکاری لوله ویژه گازرسانی (مقدماتی)
اجباری	۲۱۱۰۷	جوشکاری پلی اتیلن
افزایش بهره وری	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
افزایش بهره وری	۵۱۱۰۹	بودجه
اجباری	۵۳۱۰۰	اصول کلی تحقیق و گزارش نویسی
افزایش بهره وری	۵۳۱۳۲	تکنیکهای آماری

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
قبل از سمت اجباری	۱۹۱۰۸	ایمنی گاز طبیعی در شبکه های گاز رسانی و ایستگاه های تقلیل فته
اجباری	۱۹۳۰۳	دوره مقدماتی حفاظت در برابر اشعه (انرژی اتمی)
افزایش بهره وری	۱۹۳۰۴	دوره تخصصی بازرسی جوش (MT/PT/UT)
قبل از سمت اجباری	۱۹۸۰۰	ایمنی و بهداشت محیط کار
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
اجباری	۲۱۱۰۱	اصول جوشکاری لوله ویژه گازرسانی (مقدماتی)
اجباری	۲۱۳۰۰	بررسی علل عیوب جوش و تفسیر فیلمهای صنعتی
افزایش بهره وری	۲۱۳۰۱	کنترل کیفی جوش و آزمایشات مخرب و غیر مخرب
اجباری	۲۱۳۰۲	بازرسی جوش (رادیوگرافی و آلتراسونیک)

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۴۰۳	مباني طراحی شبکه هاي گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
افزایش بهره وري	۱۰۴۰۸	مباني طراحی ایستگاه هاي تقلیل فشار
قبل از سمت اجباري	۱۰۵۰۴	استاندارد اجراي شبکه هاي گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
قبل از سمت اجباري	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیك
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
قبل از سمت اجباري	۵۰۰۰۴	آشنایی با علم روابط عمومي
قبل از سمت اجباري	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
قبل از سمت اجباري	۵۰۰۱۲	برآورد تعدیلات پیماني
اجباري	۵۱۱۰۹	بودجه
اجباري	۵۳۱۱۲	اصول سازمان و مدیریت
اجباري	۵۳۱۱۶	مدیریت کیفیت جامع TQM
اجباري	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه
افزایش بهره وري	۵۳۲۰۰	سمینار هاي مدیریتی

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
افزایش بهره وری	۱۰۱۰۳	بهره برداری و نگهداری ایستگاههای تقلیل فشار
قبل از سمت اجباری	۱۰۴۰۳	مبانی طراحی شبکه های گازرسانی (فولادی / پلی اتیلن)
افزایش بهره وری	۱۰۴۰۸	مبانی طراحی ایستگاه های تقلیل فشار
قبل از سمت اجباری	۱۰۶۰۰	ابزار دقیق گازرسانی
قبل از سمت اجباری	۱۲۴۰۰	مکانیک سیالات کاربردی
قبل از سمت اجباری	۱۲۴۰۳	تبدیل سوخت کوره های صنعتی و دیگهای بخار
اجباری	۱۳۱۱۱	اندازه گیری گاز (۱)
اجباری	۱۳۱۱۲	اندازه گیری گاز (۲)
قبل از سمت اجباری	۱۳۱۱۳	آشنایی با تکنولوژی اندازه گیری
اجباری	۱۳۴۱۰	اندازه گیری گاز پیشرفته
افزایش بهره وری	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدی
قبل از سمت اجباری	۲۰۱۱۲	مقدماتی MS-EXCEL
قبل از سمت اجباری	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباری	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
افزایش بهره وری	۵۱۱۰۷	حسابداری فروش گاز طبیعی و مشتقات آن
اجباری	۵۳۱۰۲	پرورش مهارتهای سرپرستی
افزایش بهره وری	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسی برای سرپرستان
اجباری	۵۳۱۰۷	تجزیه و تحلیل مشکلات و تصمیم گیری
اجباری	۵۳۱۰۸	ایجاد انگیزه در کارکنان (

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
افزایش بهره وری	۱۰۱۰۱	بهره برداری و نگهداری و تعمیرات شبکه (فولادی و پلی اتیلن)
افزایش بهره وری	۱۰۱۰۳	بهره برداری و نگهداری ایستگاههای تقلیل فشار
افزایش بهره وری	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی / پلی اتیلن)
قبل از سمت اجباری	۱۰۷۰۰	برنامه ریزی تعمیرات و نگهداری (مقدماتی)
افزایش بهره وری	۱۰۷۰۱	برنامه ریزی تعمیرات و نگهداری (پیشرفته)
افزایش بهره وری	۱۲۹۰۵	سمینارهای فنی / تخصصی
افزایش بهره وری	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیك
افزایش بهره وری	۲۵۴۰۰	مدیریت انرژی
اجباری	۵۱۱۰۹	بودجه
اجباری	۵۳۱۱۲	اصول سازمان و مدیریت
اجباری	۵۳۱۱۶	مدیریت کیفیت جامع TQM
اجباری	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه
اجباری	۵۳۱۲۸	ارزیابی فنی و اقتصادی پروژه
قبل از سمت اجباری	۵۳۱۳۵	برنامه ریزی و کنترل پروژه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
قبل از سمت اجباري	۱۰۱۰۱	بهره برداري و نگهداري و تعمیرات شبکه (فولادي و پلي اتیلن)
قبل از سمت اجباري	۱۰۱۰۲	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گازی
قبل از سمت اجباري	۱۰۱۰۳	بهره برداري و نگهداري ایستگاههای تقلیل فشار
قبل از سمت اجباري	۱۰۳۰۰	تست شبکه و خطوط فشار متوسط
اجباري	۱۰۴۰۳	مباني طراحی شبکه های گازرسانی(فولادي / پلي اتیلن)
اجباري	۱۰۴۰۸	مباني طراحی ایستگاه های تقلیل فشار
اجباري	۱۲۱۰۰	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از کامپیوتر
افزایش بهره وري	۱۲۱۰۳	مدیریت تعمیرات و بهره برداري
قبل از سمت اجباري	۱۲۴۰۰	مکانیک سیالات کاربردی
افزایش بهره وري	۱۲۹۰۳	مدیریت بحران (حوادث غیر مترقبه)
قبل از سمت اجباري	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیك
افزایش بهره وري	۱۹۳۰۷	بازرسی فنی و ایمنی (ویژه گازرسانی)
افزایش بهره وري	۱۹۹۰۴	ارگونومی صنعتی
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
قبل از سمت اجباري	۵۲۱۱۴	کالا و کالا شناسی (شناخت کامل و جامع)
اجباري	۵۳۱۰۳	پیشرفته سرپرستی
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۷	تجزیه و تحلیل مشکلات و تصمیم گیری
افزایش بهره وري	۵۳۱۱۶	مدیریت کیفیت جامع TQM

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
قبل از سمت اجباري	۱۰۴۰۸	مباني طراحي ايستگاه هاي تقليل فشار
اجباري	۱۲۱۰۰	برنامه ريزي تعميرات اساسي با استفاده از کامپيوتر
افزایش بهره وري	۱۲۴۰۰	مکانیک سیالات کاربردی
اجباري	۱۲۹۰۳	مدیریت بحران (حوادث غیر مترقبه)
قبل از سمت اجباري	۱۳۱۱۱	اندازه گیری گاز (۱)
اجباري	۱۳۱۱۲	اندازه گیری گاز (۲)
اجباري	۱۳۴۱۰	اندازه گیری گاز پیشرفته
افزایش بهره وري	۱۹۹۰۴	ارگونومی صنعتی
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
اجباري	۵۳۱۰۷	تجزیه و تحلیل مشکلات و تصمیم گیری
قبل از سمت اجباري	۵۳۱۰۸	ایجاد انگیزه در کارکنان (
اجباري	۵۳۱۱۲	اصول سازمان و مدیریت

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۴۰۳	مباني طراحی شبکه هاي گازرسانی(فولادي / پلي اتیلن)
اجباري	۱۲۱۰۰	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از کامپیوتر
افزایش بهره وري	۱۲۱۰۳	مدیریت تعمیرات و بهره برداري
قبل از سمت اجباري	۱۲۴۰۰	مکانیک سیالات کاربردي
افزایش بهره وري	۱۲۹۰۳	مدیریت بحران (حوادث غیر مترقبه)
افزایش بهره وري	۱۹۹۰۴	ارگونومی صنعتي
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
اجباري	۵۳۱۰۳	پیشرفته سرپرستي
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۴	فن اداره جلسات
اجباري	۵۳۱۰۷	تجزیه و تحلیل مشکلات و تصمیم گیری
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۸	ایجاد انگیزه در کارکنان)

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
قبل از سمت اجباري	۱۰۹۰۲	آشنایی با اقلام گازرسانی (ابزار دقیق - شیرآلات و ...)
قبل از سمت اجباري	۱۹۸۰۰	ایمنی و بهداشت محیط کار
افزایش بهره وري	۲۰۱۱۲	مقدماتي MS-EXCEL
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
افزایش بهره وري	۲۵۰۰۰	زبان فني
اجباري	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
اجباري	۵۲۱۰۶	کلیات سفارشات خارجی
قبل از سمت اجباري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقيق و گزارش نویسی
اجباري	۵۳۱۰۲	پرورش مهارتهای سرپرستی
اجباري	۵۳۱۱۴	آشنایی با مفاهیم ISO و مدیریت کیفیت

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
قبل از سمت اجباري	۱۰۴۰۳	مباني طراحی شبکه هاي گازرسانی(فولادي / پلي اتیلن)
قبل از سمت اجباري	۱۰۴۰۸	مباني طراحی ایستگاه هاي تقلیل فشار
قبل از سمت اجباري	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرائي شبکه هاي گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
قبل از سمت اجباري	۱۱۴۰۰	مباني طراحی خطوط انتقال ۱ (مقدماتي)
قبل از سمت اجباري	۱۲۱۰۲	آشنایي با نحوه اجرا و استانداردهاي عملیات ساختماني ایستگاهها
اجباري	۱۲۴۰۷	مهندسي زلزله
افزایش بهره وري	۱۲۹۰۵	سمینار هاي فني / تخصصي
قبل از سمت اجباري	۱۷۴۰۰	مباني طراحی سیستمهاي حفاظت کاتديک
افزایش بهره وري	۱۹۱۰۸	ایمني گاز طبيعي در شبکه هاي گاز رسانی و ایستگاه هاي تقلیل فني
افزایش بهره وري	۲۰۱۱۲	مقدماتي MS-EXCEL
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۰	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتي)
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
قبل از سمت اجباري	۵۰۰۰۴	آشنایي با علم روابط عمومي
قبل از سمت اجباري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
اجباري	۵۳۱۱۶	مدیریت کیفیت جامع TQM
اجباري	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه
اجباري	۵۳۱۲۸	ارزیابي فني و اقتصادي پروژه
قبل از سمت اجباري	۵۳۱۳۵	برنامه ریزی و کنترل پروژه
افزایش بهره وري	۵۳۲۰۰	سمینار هاي مدیریتی

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۲۱۰۳	مدیریت تعمیرات و بهره برداري
اجباري	۱۲۹۰۳	مدیریت بحران (حوادث غیر مترقبه)
افزایش بهره وري	۱۲۹۰۵	سمینارهاي فني / تخصصي
افزایش بهره وري	۱۹۳۰۶	بازرسي فني و ایمني (ویژه مدیران)
اجباري	۱۹۴۰۲	مدیریت ریسک در ایمني
اجباري	۱۹۹۰۴	ارگونومي صنعتي
قبل از سمت اجباري	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
اجباري	۵۰۰۱۵	روشهاي تعیین ترفیعات کارمندان
قبل از سمت اجباري	۵۳۱۰۴	فن اداره جلسات
اجباري	۵۳۱۰۷	تجزیه و تحلیل مشکلات و تصمیم گیری
اجباري	۵۳۱۰۸	ایجاد انگیزه در کارکنان)
اجباري	۵۳۱۱۶	مدیریت کیفیت جامع TQM
قبل از سمت اجباري	۵۳۱۳۵	برنامه ریزی و کنترل پروژه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
قبل از سمت اجباري	۱۰۴۰۳	مباني طراحی شبکه هاي گازرسانی(فولادي / پلي اتیلن)
قبل از سمت اجباري	۱۰۴۰۸	مباني طراحی ایستگاه هاي تقلیل فشار
قبل از سمت اجباري	۱۲۴۰۳	تبدیل سوخت کوره هاي صنعتي و ديگهاي بخار
افزایش بهره وري	۱۲۴۰۷	مهندسي زلزله
قبل از سمت اجباري	۱۷۴۰۰	مباني طراحی سیستمهاي حفاظت کاتديک
افزایش بهره وري	۱۹۱۰۸	ایمني گاز طبيعي در شبکه هاي گاز رسانی و ایستگاه هاي تقلیل فذ
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۰	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتي)
قبل از سمت اجباري	۵۰۰۰۴	آشنایی با علم روابط عمومي
قبل از سمت اجباري	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
اجباري	۵۱۱۰۹	بودجه
اجباري	۵۲۱۰۶	کلیات سفارشات خارجي
افزایش بهره وري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
اجباري	۵۳۱۱۲	اصول سازمان و مدیریت
اجباري	۵۳۱۱۶	مدیریت کیفیت جامع TQM
اجباري	۵۳۱۲۸	ارزیابی فني و اقتصادي پروژه
قبل از سمت اجباري	۵۳۱۳۵	برنامه ریزی و کنترل پروژه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۲۱۰۰	برنامه ريزي تعميرات اساسي با استفاده از کامپیوتر
اجباري	۱۲۹۰۳	مدیریت بحران (حوادث غیر مترقبه)
افزایش بهره وري	۱۲۹۰۵	سمینارهاي فني / تخصصي
قبل از سمت اجباري	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیك
افزایش بهره وري	۱۹۹۰۴	ارگونومي صنعتي
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
قبل از سمت اجباري	۵۰۰۰۸	آشنایی با روشهاي فروش و خدمات مشترکین
قبل از سمت اجباري	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
قبل از سمت اجباري	۵۰۰۱۱	مسائل حقوقي مشترکین
اجباري	۵۰۰۱۵	روشهاي تعیین ترفیعات کارمندان
اجباري	۵۱۱۰۹	بودجه
قبل از سمت اجباري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
اجباري	۵۳۱۰۳	پیشرفته سرپرستی
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۴	فن اداره جلسات
اجباري	۵۳۱۰۷	تجزیه و تحلیل مشکلات و تصمیم گیری
اجباري	۵۳۱۱۶	مدیریت کیفیت جامع TQM

عنوان سمت

رئیس نصب و انشعابات/تجهیزات و توسعه شبکه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
افزایش بهره وری	۱۰۴۰۳	مبانی طراحی شبکه های گازرسانی(فولادی / پلی اتیلن)
اجباری	۱۲۵۰۰	تحویل و تحول پروژه
قبل از سمت اجباری	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباری	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
اجباری	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
اجباری	۵۱۱۰۹	بودجه
قبل از سمت اجباری	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
اجباری	۵۳۱۰۲	پرورش مهارتهای سرپرستی
اجباری	۵۳۱۱۶	مدیریت کیفیت جامع TQM
اجباری	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه
اجباری	۵۳۱۳۲	تکنیکهای آماری

عنوان سمت

کارمند ارشد بررسی بازار و کد گذار

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباری	۱۰۴۰۷	اصول تحلیلی بررسی بازار(مقدماتی)
اجباری	۲۰۴۰۰	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتی)
قبل از سمت اجباری	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسی برای سرپرستان
افزایش بهره وری	۵۳۱۳۲	تکنیکهای آماری

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۱۰۱	بهره برداري و نگهداري و تعمیرات شبکه (فولادي و پلي اتیلن)
اجباري	۱۰۱۰۲	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گازی
اجباري	۱۰۳۰۰	تست شبکه و خطوط فشار متوسط
افزایش بهره وري	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
قیل از سمت اجباري	۱۰۹۰۰	شناخت دستگاهها و ماشین آلات ساختمانی (مخصوص گازرسانی)
افزایش بهره وري	۱۹۹۰۰	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت
افزایش بهره وري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
اجباري	۵۳۱۰۰	اصول کلی تحقیق و گزارش نویسی
اجباري	۵۳۱۰۱	پرورش کارمندان
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۱	پرورش کارمندان

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
قبل از سمت اجباري	۱۰۹۰۱	شناخت لوله و اتصالات
قبل از سمت اجباري	۱۰۹۰۲	آشنایی با اقلام گازرسانی (ابزار دقیق - شیرآلات و ...)
اجباري	۲۰۱۱۲	مقدماتي MS-EXCEL
اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
افزایش بهره وري	۲۵۰۰۰	زبان فني
قبل از سمت اجباري	۵۲۱۰۵	دوره انبارداري در گاز و سیستم نگهداري کالا در انبار
اجباري	۵۲۱۰۶	کلیات سفارشات خارجي
افزایش بهره وري	۵۲۱۰۷	اصول علمي کنترل موجودي کالا
اجباري	۵۲۱۰۸	اصول طبقه بندي کالا
قبل از سمت اجباري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
قبل از سمت اجباري	۵۲۱۱۴	کالا و کالا شناسي (شناخت کامل و جامع)
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسي براي سرپرستان

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
قیل از سمت اجباري	۱۰۴۰۰	نقشه کشي و نقشه خواني
اجباري	۱۰۴۰۶	مباني بررسي بازار و کدگذاري
افزایش بهره وري	۱۰۴۰۷	اصول تحلیلي بررسي بازار (مقدماتي)
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۰	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتي)
اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قیل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
اجباري	۲۰۹۱۴	آشنایی با سیستم عامل MVS
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقیق و گزارش نویسي

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۱۰۰	پست امداد شبکه های شهری و وظایف مربوطه
افزایش بهره وري	۱۰۱۰۱	بهره برداري و نگهداري و تعمیرات شبکه (فولادي و پلي اتیلن)
افزایش بهره وري	۱۰۱۰۳	بهره برداري و نگهداري ایستگاههاي تقلیل فشار
قبل از سمت اجباري	۱۰۴۰۲	نقشه کشي و نقشه خواني و متره و برآورد
اجباري	۱۰۶۰۰	ابزار دقیق گازرسانی
اجباري	۱۰۹۰۱	شناخت لوله و اتصالات
قبل از سمت اجباري	۱۹۱۰۵	ایمني و آتش نشانی
قبل از سمت اجباري	۱۹۱۰۸	ایمني گاز طبیعی در شبکه های گاز رسانی و ایستگاه های تقلیل فذ
اجباري	۱۹۳۰۲	نشت یابی و نشت گیری
افزایش بهره وري	۱۹۹۰۰	امداد و فوریتهاي پزشکی در صنعت
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۱	پرورش کارمندان

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۴۰۰	نقشه کشي و نقشه خواني
اجباري	۱۹۸۰۰	ایمني و بهداشت محیط کار
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۰	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتي)
اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
اجباري	۵۰۰۰۱	اصول بایگانی و روشهای نگهداري اسناد و مدارك
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۰	اصول كلي تحقیق و گزارش نویسي

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۱۰۱	بهره برداري و نگهداري و تعمیرات شبکه (فولادي و پلي اتیلن)
اجباري	۱۰۱۰۳	بهره برداري و نگهداري ایستگاههاي تقلیل فشار
قبل از سمت اجباري	۱۰۷۰۰	برنامه ريزي تعمیرات و نگهداري (مقدماتي)
قبل از سمت اجباري	۱۲۱۰۰	برنامه ريزي تعمیرات اساسي با استفاده از کامپیوتر
قبل از سمت اجباري	۱۷۱۰۰	خوردگي خطوط لوله و حفاظت کاتديك
افزایش بهره وري	۲۰۱۱۲	مقدماتي MS-EXCEL
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
افزایش بهره وري	۵۱۱۰۹	بودجه
افزایش بهره وري	۵۲۱۰۶	کلیات سفارشات خارجي
قبل از سمت اجباري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقیق و گزارش نویسي
اجباري	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسي براي سرپرستان
اجباري	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه
اجباري	۵۳۱۳۵	برنامه ريزي وکنترل پروژه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۱۰۲	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گازی
اجباري	۱۰۳۰۰	تست شبکه و خطوط فشار متوسط
افزایش بهره وري	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی / پلی اتیلن)
قبل از سمت اجباري	۱۰۹۰۰	شناخت دستگاهها و ماشین آلات ساختمانی (مخصوص گازرسانی)
افزایش بهره وري	۱۹۹۰۰	امداد و فوریت‌های پزشکی در صنعت
افزایش بهره وري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
اجباري	۵۳۱۰۰	اصول کلی تحقیق و گزارش نویسی
اجباري	۵۳۱۰۱	پرورش کارمندان
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۲	پرورش مهارت‌های سرپرستی

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۴۰۸	مباني طراحی ایستگاه های تقلیل فشار
افزایش بهره وري	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیک
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۰	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتی)
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
افزایش بهره وري	۲۱۹۰۴	سمینار های تکنولوژی و جوشکاری
اجباري	۵۳۱۱۲	اصول سازمان و مدیریت
اجباري	۵۳۱۱۶	مدیریت کیفیت جامع TQM
اجباري	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه

عنوان سمت

مسئول اجرای طرحهای گازرسانی

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
قبل از سمت اجباري	۱۰۴۰۳	مباني طراحی شبکه هاي گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
افزایش بهره وري	۱۰۹۰۰	شناخت دستگاهها و ماشین آلات ساختماني (مخصوص گازرسانی)
افزایش بهره وري	۱۲۹۰۵	سمینارهاي فني / تخصصي
قبل از سمت اجباري	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیك
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
اجباري	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهاي پیمانکاری
قبل از سمت اجباري	۵۰۰۱۲	برآورد تعدیلات پیماني
اجباري	۵۱۱۰۹	بودجه
اجباري	۵۳۱۰۲	پرورش مهارتهای سرپرستي
اجباري	۵۳۱۱۶	مدیریت کیفیت جامع TQM
اجباري	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه

عنوان سمت

مسئول بررسی بازار و کد گذاری

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
افزایش بهره وري	۱۰۴۰۳	مباني طراحی شبکه هاي گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
قبل از سمت اجباري	۵۰۰۰۷	بهداشت رواني در محیط کار
اجباري	۵۳۱۱۲	اصول سازمان و مدیریت
اجباري	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه
اجباري	۵۳۱۳۲	تکنیکهای آماری

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
افزایش بهره وری	۲۰۱۱۲	مقدماتی MS-EXCEL
قبل از سمت اجباری	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباری	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
اجباری	۵۱۱۰۹	بودجه
اجباری	۵۳۱۰۲	پرورش مهارتهای سرپرستی
اجباری	۵۳۱۱۶	مدیریت کیفیت جامع TQM
اجباری	۵۳۱۲۸	ارزیابی فنی و اقتصادی پروژه
اجباری	۵۳۱۳۵	برنامه ریزی و کنترل پروژه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۱۰۱	بهره برداري و نگهداري و تعمیرات شبکه (فولادي و پلي اتیلن)
اجباري	۱۰۱۰۳	بهره برداري و نگهداري ایستگاههاي تقلیل فشار
اجباري	۱۰۷۰۱	برنامه ريزي تعمیرات و نگهداري (پیشرفته)
قبل از سمت اجباري	۲۰۱۱۲	مقدماتي MS-EXCEL
اجباري	۵۱۱۰۹	بودجه
افزایش بهره وري	۵۲۱۰۶	کلیات سفارشات خارجي
قبل از سمت اجباري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقیق و گزارش نویسي
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۲	پرورش مهارتهاي سرپرستي
افزایش بهره وري	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه
اجباري	۵۳۱۳۵	برنامه ريزي وکنترل پروژه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۱۰۲	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گازی
اجباري	۱۰۳۰۰	تست شبکه و خطوط فشار متوسط
افزایش بهره وري	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی / پلی اتیلن)
قبل از سمت اجباري	۱۰۹۰۰	شناخت دستگاهها و ماشین آلات ساختمانی (مخصوص گازرسانی)
افزایش بهره وري	۱۹۹۰۰	امداد و فوریت های پزشکی در صنعت
افزایش بهره وري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
اجباري	۵۳۱۰۰	اصول کلی تحقیق و گزارش نویسی
اجباري	۵۳۱۰۱	پرورش کارمندان
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۲	پرورش مهارت های سرپرستی

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۷۰۰	برنامه ریزی تعمیرات و نگهداری (مقدماتی)
اجباري	۱۲۱۰۰	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از کامپیوتر
اجباري	۱۲۵۰۰	تحویل و تحول پروژه
قبل از سمت اجباري	۱۷۴۰۰	مبانی طراحی سیستمهای حفاظت کاتدیك
اجباري	۱۹۸۰۱	ایمنی ویژه مدیران و سرپرستان ارشد
افزایش بهره وري	۲۰۱۱۲	مقدماتی MS-EXCEL
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
افزایش بهره وري	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
اجباري	۵۱۱۰۹	بودجه
قبل از سمت اجباري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
اجباري	۵۳۱۰۲	پرورش مهارتهای سرپرستی
افزایش بهره وري	۵۳۱۱۲	اصول سازمان و مدیریت
افزایش بهره وري	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
افزایش بهره وری	۱۰۴۰۳	مبانی طراحی شبکه های گازرسانی (فولادی / پلی اتیلن)
قبل از سمت اجباری	۱۱۶۰۱	آشنایی با عمل کننده های نیوماتیک و هیدرولیک
افزایش بهره وری	۱۲۱۰۰	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از کامپیوتر
اجباری	۱۲۱۰۳	مدیریت تعمیرات و بهره برداری
افزایش بهره وری	۱۲۴۰۰	مکانیک سیالات کاربردی
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
اجباری	۵۱۱۰۹	بودجه
قبل از سمت اجباری	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
اجباری	۵۳۱۰۲	پرورش مهارتهای سرپرستی
اجباری	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسی برای سرپرستان
اجباری	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه

عنوان سمت

مسئول طراحی شبکه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۱۴۰۱	مباني طراحی خطوط انتقال ۲ (پیشرفته)
قبل از سمت اجباري	۲۰۱۰۹	برنامه نویسی با VISUAL BASIC
افزایش بهره وري	۲۰۱۱۲	مقدماتی MS-EXCEL
افزایش بهره وري	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۴	فن اداره جلسات
اجباري	۵۳۱۱۲	اصول سازمان و مدیریت
اجباري	۵۳۱۱۶	مدیریت کیفیت جامع TQM
اجباري	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه
اجباري	۵۳۱۲۸	ارزیابی فنی و اقتصادی پروژه

عنوان سمت

مسئول نصب و انشعابات

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
قبل از سمت اجباري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
اجباري	۵۳۱۰۲	پرورش مهارتهای سرپرستی
اجباري	۵۳۱۱۶	مدیریت کیفیت جامع TQM
اجباري	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
قبل از سمت اجباري	۱۹۸۰۰	ایمنی و بهداشت محیط کار
افزایش بهره وري	۲۰۱۱۲	مقدماتي MS-EXCEL
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۳	۳D MAX
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۴	۳D STUDIO
اجباري	۵۳۱۰۲	پرورش مهارتهای سرپرستی
قبل از سمت اجباري	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسي براي سرپرستان
اجباري	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
قبل از سمت اجباري	۱۰۴۰۳	مباني طراحي شبکه هاي گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
اجباري	۱۰۵۰۴	استاندارد اجراي شبکه هاي گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
افزایش بهره وري	۱۰۹۰۰	شناخت دستگاهها و ماشین آلات ساختماني (مخصوص گازرسانی)
اجباري	۱۷۱۰۰	خوردگي خطوط لوله و حفاظت کاتديک
قبل از سمت اجباري	۱۹۴۰۰	ایمني و حریم خطوط لوله
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
افزایش بهره وري	۲۱۳۰۰	بررسي علل عیوب جوش و تفسیر فیلمهاي صنعتي
اجباري	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
اجباري	۵۰۰۱۲	برآورد تعدیلات پیماني
افزایش بهره وري	۵۱۱۰۹	بودجه
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقیق و گزارش نویسی
افزایش بهره وري	۵۳۱۱۲	اصول سازمان و مدیریت
اجباري	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه
افزایش بهره وري	۵۳۱۳۶	مدیریت ریسک

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
افزایش بهره وری	۱۰۱۰۳	بهره برداری و نگهداری ایستگاههای تقلیل فشار
اجباری	۱۰۳۰۰	تست شبکه و خطوط فشار متوسط
اجباری	۱۰۴۰۳	مبانی طراحی شبکه های گازرسانی (فولادی / پلی اتیلن)
اجباری	۱۰۴۰۸	مبانی طراحی ایستگاه های تقلیل فشار
اجباری	۱۲۴۰۳	تبدیل سوخت کوره های صنعتی و دیگهای بخار
قبل از سمت اجباری	۱۳۱۱۱	اندازه گیری گاز (۱)
اجباری	۱۳۱۱۲	اندازه گیری گاز (۲)
قبل از سمت اجباری	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیك
افزایش بهره وری	۱۹۱۰۸	ایمنی گاز طبیعی در شبکه های گاز رسانی و ایستگاه های تقلیل فند
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
قبل از سمت اجباری	۲۱۱۰۱	اصول جوشکاری لوله ویژه گازرسانی (مقدماتی)

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۷۰۰	برنامه ریزی تعمیرات و نگهداری (مقدماتی)
قبل از سمت اجباري	۱۰۹۰۲	آشنایی با اقلام گازرسانی (ابزار دقیق - شیرآلات و ...)
اجباري	۱۲۱۰۰	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از کامپیوتر
قبل از سمت اجباري	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیك
افزایش بهره وري	۲۰۱۱۲	مقدماتی MS-EXCEL
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
قبل از سمت اجباري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۰	اصول کلی تحقیق و گزارش نویسی
اجباري	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسی برای سرپرستان
افزایش بهره وري	۵۳۱۳۵	برنامه ریزی و کنترل پروژه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
افزایش بهره وری	۱۰۹۰۰	شناخت دستگاهها و ماشین آلات ساختمانی (مخصوص گازرسانی)
اجباری	۱۲۱۰۰	برنامه ریزی تعمیرات اساسی با استفاده از کامپیوتر
اجباری	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیك
قبل از سمت اجباری	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباری	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
افزایش بهره وری	۲۱۱۰۱	اصول جوشکاری لوله ویژه گازرسانی (مقدماتی)
افزایش بهره وری	۵۰۰۰۷	بهداشت روانی در محیط کار
اجباری	۵۱۱۰۹	بودجه
اجباری	۵۳۱۰۲	پرورش مهارتهای سرپرستی
افزایش بهره وری	۵۳۱۳۳	برنامه ریزی و مدیریت نت PM

تخصیص دوره	كد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرائي شبکه هاي گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
قبل از سمت اجباري	۱۷۱۰۱	اصول و روشهاي عایقکاری
اجباري	۱۷۳۰۴	آشنایی با دستگاه عیب یاب پوشش لوله
اجباري	۱۷۹۱۰	استاندارد پوشش لوله هاي زیرزمینی
افزایش بهره وري	۱۹۸۰۰	ایمني و بهداشت محیط کار
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۰	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتی)
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۱	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (پیشرفته)
قبل از سمت اجباري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۲	پرورش مهارتهای سرپرستی
اجباري	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۴۰۸	مباني طراحی ایستگاه های تقلیل فشار
اجباري	۱۱۴۰۰	مباني طراحی خطوط انتقال ۱ (مقدماتي)
قبل از سمت اجباري	۱۹۱۰۸	ایمني گاز طبيعي در شبکه های گاز رسانی و ایستگاه های تقلیل فند
اجباري	۲۰۴۰۰	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتي)
اجباري	۲۰۴۰۶	آشنایی با GIS
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۲	پرورش مهارت های سرپرستي
قبل از سمت اجباري	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسي برای سرپرستان
افزایش بهره وري	۵۳۱۲۸	ارزیابی فني و اقتصادي پروژه
اجباري	۵۳۱۳۵	برنامه ریزی و کنترل پروژه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۴۰۳	مباني طراحی شبکه هاي گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
اجباري	۱۰۴۰۸	مباني طراحی ایستگاه هاي تقلیل فشار
افزایش بهره وري	۱۱۴۰۰	مباني طراحی خطوط انتقال ۱ (مقدماتي)
قبل از سمت اجباري	۱۷۴۰۰	مباني طراحی سیستمهاي حفاظت کاتديک
افزایش بهره وري	۱۹۱۰۸	ایمني گاز طبيعي در شبکه هاي گاز رسانی و ایستگاه هاي تقلیل فته
قبل از سمت اجباري	۱۹۴۰۴	مقررات حریم ایستگاههاي تقلیل فشار
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۰	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتي)
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
اجباري	۵۱۱۰۹	بودجه
افزایش بهره وري	۵۲۱۰۶	کلیات سفارشات خارجی
قبل از سمت اجباري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
اجباري	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه
افزایش بهره وري	۵۳۱۲۸	ارزیابي فني و اقتصادي پروژه
اجباري	۵۳۱۳۵	برنامه ریزی وکنترل پروژه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
افزایش بهره وری	۱۰۱۰۳	بهره برداری و نگهداری ایستگاههای تقلیل فشار
افزایش بهره وری	۱۰۴۰۸	مبانی طراحی ایستگاه های تقلیل فشار
قبل از سمت اجباری	۱۰۶۰۰	ابزار دقیق گازرسانی
افزایش بهره وری	۱۳۱۱۰	مقدمات و کلیات شیر کنترل
اجباری	۱۳۱۱۱	اندازه گیری گاز (۱)
اجباری	۱۳۱۱۲	اندازه گیری گاز (۲)
قبل از سمت اجباری	۱۳۱۱۳	آشنایی با تکنولوژی اندازه گیری
اجباری	۱۳۴۱۰	اندازه گیری گاز پیشرفته
افزایش بهره وری	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیك
قبل از سمت اجباری	۱۸۹۰۰	قوانین گازها
اجباری	۱۹۱۰۸	ایمنی گاز طبیعی در شبکه های گاز رسانی و ایستگاه های تقلیل فند
قبل از سمت اجباری	۲۰۱۱۲	مقدماتی MS-EXCEL
قبل از سمت اجباری	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباری	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
افزایش بهره وری	۵۳۱۰۱	پرورش کارمندان
افزایش بهره وری	۵۳۱۴۴	نقش دین در تحول شخصیت انسان

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
افزایش بهره وری	۱۰۱۰۳	بهره برداری و نگهداری ایستگاههای تقلیل فشار
اجباری	۱۰۳۰۰	تست شبکه و خطوط فشار متوسط
اجباری	۱۰۴۰۳	مبانی طراحی شبکه های گازرسانی (فولادی / پلی اتیلن)
افزایش بهره وری	۱۰۴۰۸	مبانی طراحی ایستگاه های تقلیل فشار
اجباری	۱۲۴۰۳	تبدیل سوخت کوره های صنعتی و دیگهای بخار
اجباری	۱۳۱۱۱	اندازه گیری گاز (۱)
اجباری	۱۳۱۱۲	اندازه گیری گاز (۲)
قبل از سمت اجباری	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیك
افزایش بهره وری	۱۹۱۰۸	ایمنی گاز طبیعی در شبکه های گاز رسانی و ایستگاه های تقلیل فند
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
اجباری	۲۱۱۰۱	اصول جوشکاری لوله ویژه گازرسانی (مقدماتی)

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۱۰۱	بهره برداري و نگهداري و تعمیرات شبکه (فولادي و پلي اتیلن)
اجباري	۱۰۱۰۳	بهره برداري و نگهداري ایستگاههاي تقلیل فشار
اجباري	۱۰۷۰۰	برنامه ريزي تعمیرات و نگهداري (مقدماتي)
اجباري	۱۲۱۰۰	برنامه ريزي تعمیرات اساسي با استفاده از کامپیوتر
قبل از سمت اجباري	۱۷۱۰۰	خوردگي خطوط لوله و حفاظت کاتديك
افزایش بهره وري	۲۰۱۱۲	مقدماتي MS-EXCEL
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
افزایش بهره وري	۵۱۱۰۹	بودجه
افزایش بهره وري	۵۲۱۰۶	کلیات سفارشات خارجي
قبل از سمت اجباري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقیق و گزارش نویسي
اجباري	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسي براي سرپرستان
قبل از سمت اجباري	۵۳۱۳۵	برنامه ريزي وکنترل پروژه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۱۰۳	بهره برداري و نگهداري ایستگاههاي تقلیل فشار
اجباري	۱۰۴۰۳	مباني طراحی شبکه هاي گازرسانی(فولادي / پلي اتیلن)
قبل از سمت اجباري	۱۰۶۰۰	ابزار دقیق گازرسانی
قبل از سمت اجباري	۱۲۴۰۰	مکانیک سیالات کاربردي
اجباري	۱۲۴۰۳	تبدیل سوخت کوره هاي صنعتي و دیگهاي بخار
قبل از سمت اجباري	۱۳۱۰۴	اندازه گیری جریان سیالات
اجباري	۱۳۱۱۱	اندازه گیری گاز (۱)
افزایش بهره وري	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیك
قبل از سمت اجباري	۱۸۹۰۰	قوانین گازها
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۱	پرورش کارمندان
افزایش بهره وري	۵۳۱۴۴	نقش دین در تحول شخصیت انسان

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
افزایش بهره وری	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی / پلی اتیلن)
قبل از سمت اجباری	۱۲۴۰۶	اصول طراحی تاسیسات الکتریکی و اجرای آن
اجباری	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیك
افزایش بهره وری	۱۷۱۰۱	اصول و روشهای عایقکاری
اجباری	۱۷۴۰۰	مبانی طراحی سیستمهای حفاظت کاتدیك
اجباری	۱۷۹۰۱	اصول و مفاهیم خوردگی
افزایش بهره وری	۲۰۴۰۰	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتی)
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۴۰۳	مباني طراحی شبکه های گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
اجباري	۱۰۴۰۷	اصول تحلیلي بررسی بازار (مقدماتي)
افزایش بهره وري	۱۰۴۰۸	مباني طراحی ایستگاه های تقلیل فشار
اجباري	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
افزایش بهره وري	۱۱۴۰۰	مباني طراحی خطوط انتقال ۱ (مقدماتي)
افزایش بهره وري	۱۹۱۰۸	ایمני گاز طبیعی در شبکه های گاز رسانی و ایستگاه های تقلیل فند
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۰	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتي)
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۶	آشنایی با GIS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
اجباري	۲۰۹۱۴	آشنایی با سیستم عامل MVS
قبل از سمت اجباري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقیق و گزارش نویسی

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۴۰۳	مباني طراحی شبکه هاي گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
اجباري	۱۰۴۰۸	مباني طراحی ایستگاه هاي تقلیل فشار
افزایش بهره وري	۱۱۴۰۰	مباني طراحی خطوط انتقال ۱ (مقدماتي)
اجباري	۱۷۴۰۰	مباني طراحی سیستمهاي حفاظت کاتديک
افزایش بهره وري	۱۹۱۰۸	ایمني گاز طبيعي در شبکه هاي گاز رسانی و ایستگاه هاي تقلیل فته
قبل از سمت اجباري	۱۹۴۰۴	مقررات حریم ایستگاههاي تقلیل فشار
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۰	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتي)
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل WINDOWS ۹۸
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
اجباري	۵۱۱۰۹	بودجه
افزایش بهره وري	۵۲۱۰۶	کلیات سفارشات خارجی
قبل از سمت اجباري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
اجباري	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه
افزایش بهره وري	۵۳۱۲۸	ارزیابی فني و اقتصادي پروژه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
افزایش بهره وری	۱۰۱۰۳	بهره برداری و نگهداری ایستگاههای تقلیل فشار
اجباری	۱۰۳۰۱	تست ایستگاههای تقلیل فشار و خطوط فشار قوی
قبل از سمت اجباری	۱۰۴۰۲	نقشه کشی و نقشه خوانی و متره و برآورد
افزایش بهره وری	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی / پلی اتیلن)
اجباری	۱۰۶۰۰	ابزار دقیق گازرسانی
اجباری	۱۰۹۰۰	شناخت دستگاهها و ماشین آلات ساختمانی (مخصوص گازرسانی)
اجباری	۱۰۹۰۱	شناخت لوله و اتصالات
قبل از سمت اجباری	۱۲۱۰۲	آشنایی با نحوه اجرا و استانداردهای عملیات ساختمانی ایستگاهها
قبل از سمت اجباری	۱۹۸۰۰	ایمنی و بهداشت محیط کار
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
اجباری	۲۱۱۰۱	اصول جوشکاری لوله ویژه گازرسانی (مقدماتی)
افزایش بهره وری	۲۱۱۰۲	اصول جوشکاری لوله ویژه گازرسانی (پیشرفته)
افزایش بهره وری	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
افزایش بهره وری	۱۰۱۰۲	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گازی
اجباری	۱۰۳۰۰	تست شبکه و خطوط فشار متوسط
قبل از سمت اجباری	۱۰۴۰۲	نقشه کشی و نقشه خوانی و متره و برآورد
اجباری	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی / پلی اتیلن)
اجباری	۱۰۹۰۰	شناخت دستگاهها و ماشین آلات ساختمانی (مخصوص گازرسانی)
اجباری	۱۰۹۰۱	شناخت لوله و اتصالات
اجباری	۱۷۱۰۱	اصول و روشهای عایقکاری
قبل از سمت اجباری	۱۹۸۰۰	ایمنی و بهداشت محیط کار
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۸	سیستم عامل WINDOWS ۹۸
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
اجباری	۲۱۱۰۱	اصول جوشکاری لوله ویژه گازرسانی (مقدماتی)
افزایش بهره وری	۲۱۱۰۲	اصول جوشکاری لوله ویژه گازرسانی (پیشرفته)
افزایش بهره وری	۵۳۱۰۰	اصول کلی تحقیق و گزارش نویسی
افزایش بهره وری	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسی برای سرپرستان

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۳۰۰	تست شبکه و خطوط فشار متوسط
اجباري	۱۰۳۰۱	تست ایستگاههای تقلیل فشار و خطوط فشار قوی
قبل از سمت اجباري	۱۰۴۰۲	نقشه کشی و نقشه خوانی و متره و برآورد
اجباري	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی / پلی اتیلن)
افزایش بهره وري	۱۰۹۰۰	شناخت دستگاهها و ماشین آلات ساختمانی (مخصوص گازرسانی)
قبل از سمت اجباري	۱۰۹۰۱	شناخت لوله و اتصالات
قبل از سمت اجباري	۱۷۱۰۱	اصول و روشهای عایقکاری
افزایش بهره وري	۱۹۱۰۸	ایمنی گاز طبیعی در شبکه های گاز رسانی و ایستگاه های تقلیل فذ
اجباري	۲۱۱۰۱	اصول جوشکاری لوله ویژه گازرسانی (مقدماتي)

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۱۰۳	بهره برداري و نگهداري ایستگاههاي تقلیل فشار
اجباري	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرائي شبکه هاي گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
قبل از سمت اجباري	۱۰۶۰۰	ابزار دقیق گازرسانی
افزایش بهره وري	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیك
قبل از سمت اجباري	۱۹۱۰۸	ایمني گاز طبیعی در شبکه هاي گاز رسانی و ایستگاه هاي تقلیل فنه
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
قبل از سمت اجباري	۲۱۱۰۲	اصول جوشکاری لوله ویژه گازرسانی (پیشرفته)
اجباري	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
اجباري	۵۰۰۱۲	برآورد تعدیلات پیمانی
اجباري	۵۱۱۰۹	بودجه
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقیق و گزارش نویسی
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۲	پرورش مهارتهای سرپرستی
افزایش بهره وري	۵۳۱۱۲	اصول سازمان و مدیریت

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
افزایش بهره وری	۱۲۵۰۰	تحویل و تحول پروژه
اجباری	۱۴۹۰۳	اصول و مبانی مدارهای الکتریکی (مقدماتی)
قبل از سمت اجباری	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدی
قبل از سمت اجباری	۱۷۱۰۱	اصول و روشهای عایقکاری
افزایش بهره وری	۱۷۳۰۱	دستگاه C-SCAN
افزایش بهره وری	۱۷۳۰۲	آشنایی و طرز کار با PCS-۲۰۰۰
اجباری	۱۷۹۰۰	آزمایشهای خوردگی
اجباری	۱۷۹۰۱	اصول و مفاهیم خوردگی
اجباری	۱۷۹۱۰	استاندارد پوشش لوله های زیرزمینی
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
قبل از سمت اجباری	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
افزایش بهره وری	۵۳۱۰۰	اصول کلی تحقیق و گزارش نویسی

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۱۰۲	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گازی
افزایش بهره وري	۱۰۹۰۰	شناخت دستگاهها و ماشین آلات ساختمانی (مخصوص گازرسانی)
قبل از سمت اجباري	۱۹۴۰۰	ایمنی و حریم خطوط لوله
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
افزایش بهره وري	۲۱۱۰۲	اصول جوشکاری لوله ویژه گازرسانی (پیشرفته)
اجباري	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
اجباري	۵۰۰۱۲	برآورد تعدیلات پیمانی
اجباري	۵۱۱۰۹	بودجه
قبل از سمت اجباري	۵۳۱۰۰	اصول کلی تحقیق و گزارش نویسی
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسی برای سرپرستان
افزایش بهره وري	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۱۰۲	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گازی
قبل از سمت اجباري	۱۰۶۰۰	ابزار دقیق گازرسانی
قبل از سمت اجباري	۱۰۹۰۰	شناخت دستگاهها و ماشین آلات ساختمانی (مخصوص گازرسانی)
قبل از سمت اجباري	۱۹۱۰۸	ایمنی گاز طبیعی در شبکه های گاز رسانی و ایستگاه های تقلیل فضا
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
اجباري	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
اجباري	۵۰۰۱۲	برآورد تعدیلات پیمانی
اجباري	۵۱۱۰۹	بودجه
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۰	اصول کلی تحقیق و گزارش نویسی
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسی برای سرپرستان
افزایش بهره وري	۵۳۱۳۵	برنامه ریزی و کنترل پروژه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
قبل از سمت اجباري	۱۰۱۰۲	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گازی
افزایش بهره وري	۱۲۵۰۰	تحويل و تحول پروژه
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
اجباري	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
اجباري	۵۰۰۱۲	برآورد تعدیلات بیماني
اجباري	۵۱۱۰۹	بودجه
افزایش بهره وري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
قبل از سمت اجباري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقيق و گزارش نویسی
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسي برای سرپرستان
افزایش بهره وري	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
قبل از سمت اجباري	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرائي شبکه هاي گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
افزایش بهره وري	۱۲۵۰۰	تحويل و تحول پروژه
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
اجباري	۲۱۱۰۲	اصول جوشکاری لوله و بئره گازرسانی (پیشرفته)
اجباري	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
افزایش بهره وري	۵۱۱۰۹	بودجه
قبل از سمت اجباري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقیق و گزارش نویسی
افزایش بهره وري	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه
افزایش بهره وري	۵۳۱۳۲	تکنیکهای آماری

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
افزایش بهره وری	۱۰۱۰۲	تخلیه هوای خطوط و شبکه های گازی
اجباری	۱۰۳۰۰	تست شبکه و خطوط فشار متوسط
قبل از سمت اجباری	۱۰۴۰۲	نقشه کشی و نقشه خوانی و متره و برآورد
قبل از سمت اجباری	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرای شبکه های گازرسانی (فولادی / پلی اتیلن)
افزایش بهره وری	۱۰۶۰۰	ابزار دقیق گازرسانی
اجباری	۱۷۱۰۱	اصول و روشهای عایقکاری
قبل از سمت اجباری	۱۹۸۰۰	ایمنی و بهداشت محیط کار
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وری	۲۰۹۰۹	اپراتوری کامپیوتر
قبل از سمت اجباری	۲۱۱۰۲	اصول جوشکاری لوله ویژه گازرسانی (پیشرفته)
قبل از سمت اجباری	۲۱۱۰۷	جوشکاری پلی اتیلن
افزایش بهره وری	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
افزایش بهره وری	۵۱۱۰۹	بودجه
اجباری	۵۳۱۰۰	اصول کلی تحقیق و گزارش نویسی
اجباری	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسی برای سرپرستان
افزایش بهره وری	۵۳۱۱۸	مدیریت پروژه
افزایش بهره وری	۵۳۱۳۲	تکنیکهای آماری

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۳۰۰	تست شبکه و خطوط فشار متوسط
قیل از سمت اجباري	۱۰۴۰۲	نقشه کشي و نقشه خواني و متره و برآورد
اجباري	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرائي شبکه هاي گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
اجباري	۱۰۹۰۱	شناخت لوله و اتصالات
اجباري	۱۷۱۰۱	اصول و روشهاي عایفکاري
قیل از سمت اجباري	۱۹۸۰۰	ایمني و بهداشت محیط کار
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل WINDOWS ۹۸
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
اجباري	۲۱۱۰۱	اصول جوشکاري لوله ویژه گازرسانی (مقدماتي)
افزایش بهره وري	۲۱۱۰۲	اصول جوشکاري لوله ویژه گازرسانی (پیشرفته)
اجباري	۲۱۱۰۷	جوشکاري پلي اتیلن
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقیق و گزارش نویسي
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسي براي سرپرستان

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۳۰۰	تست شبکه و خطوط فشار متوسط
قبل از سمت اجباري	۱۰۴۰۲	نقشه کشي و نقشه خواني و متره و برآورد
اجباري	۱۰۵۰۴	استاندارد اجرائي شبکه هاي گازرسانی (فولادي / پلي اتیلن)
قبل از سمت اجباري	۱۰۹۰۱	شناخت لوله و اتصالات
قبل از سمت اجباري	۱۷۱۰۱	اصول و روشهاي عايقکاري
قبل از سمت اجباري	۱۹۸۰۰	ایمني و بهداشت محیط کار
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
افزایش بهره وري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
اجباري	۲۱۱۰۱	اصول جوشکاري لوله ويژه گازرسانی (مقدماتي)
افزایش بهره وري	۲۱۱۰۲	اصول جوشکاري لوله ويژه گازرسانی (پيشرفته)
اجباري	۲۱۱۰۷	جوشکاري پلي اتیلن
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقيق و گزارش نویسي
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسي براي سرپرستان

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۴۰۵	آشنایی با اصول طراحی خط انتقال / تغذیه / شبکه و ایستگاه
قبل از سمت اجباري	۱۹۸۰۰	ایمنی و بهداشت محیط کار
افزایش بهره وري	۲۰۱۱۲	مقدماتي MS-EXCEL
قبل از سمت اجباري	۲۰۴۰۰	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتي)
اجباري	۲۰۴۰۱	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (پیشرفته)
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۳	۳D MAX
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۴	۳D STUDIO
اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
اجباري	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
قبل از سمت اجباري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقيق و گزارش نویسی

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
قبل از سمت اجباري	۱۰۴۰۰	نقشه کشي و نقشه خواني
افزایش بهره وري	۱۰۴۰۴	اصول نقشه برداري
افزایش بهره وري	۱۹۸۰۰	ایمني و بهداشت محیط کار
اجباري	۲۰۴۰۰	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (مقدماتي)
اجباري	۲۰۴۰۱	طراحی به کمک کامپیوتر ACAD (پیشرفته)
اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۴۰۴	اصول نقشه برداري
قبل از سمت اجباري	۱۹۸۰۰	ایمني و بهداشت محیط کار
افزایش بهره وري	۲۰۱۱۲	مقدماتي MS-EXCEL
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۳	۳D MAX
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۴	۳D STUDIO
افزایش بهره وري	۲۰۴۰۵	PHOTO SHOP
اجباري	۵۰۰۱۰	مقررات مربوط به قراردادهای پیمانکاری
قبل از سمت اجباري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقیق و گزارش نویسي
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۵	اصول روانشناسي برای سرپرستان

عنوان سمت

نوبتکار ارشد بهره برداری و تعمیرات ایستگاههای اصلی / علی البدل

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۹۰۱	شناخت لوله و اتصالات
افزایش بهره وري	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیك
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
قبل از سمت اجباري	۵۰۰۰۷	بهداشت رواني در محیط کار
اجباري	۵۲۱۱۳	تدارکات کالا (ویژه گازرسانی)
اجباري	۵۳۱۰۰	اصول کلي تحقیق و گزارش نویسی
اجباري	۵۳۱۰۱	پرورش کارمندان
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۲	پرورش مهارتهای سرپرستی

عنوان سمت

نوبتکار بهره برداری و امداد

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۱۰۱	بهره برداري و نگهداري و تعمیرات شبکه (فولادي و پلي اتیلن)
اجباري	۱۰۱۰۳	بهره برداري و نگهداري ایستگاههای تقلیل فشار
اجباري	۱۷۱۰۰	خوردگی خطوط لوله و حفاظت کاتدیك
افزایش بهره وري	۱۹۱۰۰	ایمני در برق
افزایش بهره وري	۱۹۹۰۰	امداد و فوریتهاي پزشکی در صنعت
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۸	سیستم عامل ۹۸ WINDOWS
قبل از سمت اجباري	۲۰۹۰۹	اپراتوري کامپیوتر
افزایش بهره وري	۲۱۱۰۱	اصول جوشکاری لوله ویژه گازرسانی (مقدماتي)
افزایش بهره وري	۵۳۱۰۱	پرورش کارمندان

تخصیص دوره	کد دوره	نام دوره
اجباري	۱۰۱۰۳	بهره برداري و نگهداري ایستگاههاي تقليل فشار
اجباري	۱۰۱۰۵	بودارکنندگي گاز طبيعي
اجباري	۱۰۶۰۰	ابزار دقيق گازرساني
افزايش بهره وري	۱۰۹۰۱	شناخت لوله و اتصالات
اجباري	۱۲۶۰۰	آشنايي با دستگاههاي ثبات
اجباري	۱۳۱۰۸	شيرهاي كنترل خودكار ويژه و مكانيزم قطع خط انتقال
قبل از سمت اجباري	۱۹۱۰۸	ایمني گاز طبيعي در شبکه هاي گاز رساني و ایستگاه هاي تقليل فته
افزايش بهره وري	۲۰۹۰۹	اپراتوري كامپيوتر
افزايش بهره وري	۵۳۱۰۰	اصول كلي تحقيق و گزارش نويسي
افزايش بهره وري	۵۳۱۰۱	پرورش کارمندان