

## سرفصلهای دوره آموزش لوله کشی ساختمان آموزشگاه فن آموزان

- ✓ آموزش فلز کاری مربوط به لوله کشی ساختمان
- ✓ آموزش کار با انواع لوازم لوله کشی و فلز کاری
- ✓ آموزش سیستم های متریک و کار با ابزار لوله کشی
- ✓ آموزش شناخت انواع لوله های بکار رفته در ساختمان
- ✓ آموزش اتصالات موقت و نیمه موقت لوله کشی
- ✓ آشنایی اصول پرچکاری با دستگاه پرچ کن
- ✓ آشنایی با انواع اتصالات و پیچ و مهره ها
- ✓ آموزش ترسیم نقشه و کروکی در لوله کشی ساختمان
- ✓ آموزش نقشه خوانی لوله کشی ساختمان
- ✓ آموزش اصول کننده کاری کف و دیوارها
- ✓ آموزش برش و برقو کردن لوله های مختلف
- ✓ آموزش حدید کاری لوله های فولادی
- ✓ آموزش جوشکاری برق و گاز مقدماتی
- ✓ آموزش کامل اصالات لوله های مختلف و کاربرد آنها
- ✓ آموزش اتصال لوله های فولادی به پلیمری
- ✓ آموزش لوله کشی با لوله های تلفیقی (چند لایه)
- ✓ آموزش لوله های کلکتوری
- ✓ آموزش گرمایش از کف
- ✓ آموزش لوله های پولیکا، چسبی
- ✓ آموزش لوله های پوشفیت
- ✓ آموزش نصب شیرآلات
- ✓ آموزش عایق بندی حرارتی و رطوبتی لوله ها
- ✓ آموزش انواع عایق و ابزار مختلف برای جلوگیری از پوسیدگی در لوله ها
- ✓ آموزش لوله کشی سرد و گرم ساختمان با انواع لوله ها
- ✓ آموزش اصول لوله کشی آب سرد و گرم و شناخت مسیرهای رفت و برگشت
- ✓ آموزش لوله کشی فاضلاب سطحی خانگی و صنعتی
- ✓ آموزش تاسیسات فاضلاب (سیفون، دریچه بازدید، کف شور، کف خواب)
- ✓ آموزش نقشه کشی و نقشه خوانی لوله های فاضلاب
- ✓ آشنایی با انواع شیب در لوله کشی فاضلاب
- ✓ شناسایی اصول تهویه سیستم فاضلاب

- ✓ آموزش لوله کشی تهویه و آب باران در ساختمان
- ✓ آموزش نصب شیر آلات و لوازم بهداشتی
- ✓ آموزش نصب و راه اندازی انواع آبگرمکن
- ✓ آموزش تست و عیب یابی ناشی در لوله کشی ساختمان
- ✓ آموزش عملی انواع لوله کشی و نصب اتصالات در کارگاه مجهز
- ✓ و...

---

اطلاعات و جزئیات کامل دوره آموزش لوله کشی ساختمان را در لینک زیر ببینید:

<https://fanamoozan.com/course/building-plumbing/>

شماره تماس آموزشگاه: 02166477300

آدرس آموزشگاه فن آموزان: تهران، تقاطع خیابان جمهوری و ولیعصر، بالاتر از فروشگاه رفاه، ساختمان تجاری و اداری 24، طبقه 6

---