

سمینار آموزشی :

## تعمیر و نگهداری ماشین آلات و سیستم های پنوماتیک ( کاربردی )

### محتوای سمینار :

- ❖ شناخت نحوه تهییه هوای سالم جهت مصرف ماشین آلات پنوماتیکی
- ❖ شناخت عیوب و احدهای مراقبت ( فیلتر رگولاتور روغن زن ) و نحوه مراقبت ، بازرسی فنی و تعمیرات ( باز کردن ، رفع عیب ، مومنتاز و تست )
- ❖ شناخت ساختمان داخلی انواع سیلندرها ، عیوب فنی ، نحوه بازرسی فنی و تعمیرات اساسی و تست ( دمونتاز ، رفع عیب ، تعویض قطعات معیوب و تست )
- ❖ شناخت ساختمان داخلی انواع شیرهای کنترل شدت جریان ( دبی ) ، فشار ، کنترل جهت باز خضم انواع نقاطیص فنی اینها و نحوه بازرسی فنی ، تعمیرات و تست و دهها مطالب کاربردی در زمینه جلوگیری از بروز نقص فنی
- ❖ شناخت ابزارها و تجهیزات جهت کارگاه تعمیر و نگهداری
- ❖ شناخت اصول ایمنی در تعمیر و نگهداری
- ❖ تدوین و اجرای برنامه نگهداری و تعمیرات سیستمهای پنوماتیک و نحوه بایگانی و بازیابی سوابق تعمیرات
- ❖ نحوه عیب یابی و رفع عیب خطوط پنوماتیکی
- ❖ نحوه عیب یابی و رفع عیب عناصر پنوماتیکی
- ❖ آشنایی با جداول عیوب سیلندرها و شیرها و نحوه استفاده از کتابها و کاتالوگهای فنی

### آشنایی با مدرس :

- ❖ دکتری مکانیک
- ❖ عضو هیئت علمی دانشگاه صنعتی اصفهان
- ❖ مولف کتابهای هیدرولیک صنعتی جلد ۱ و ۲

مدرس:  
جانب آفای دکتر دلایلی

- ❖ مان برگزاری : ۲۱ بهمن ماه ۹۵ از ساعت ۸:۳۰ لغایت ۱۶
- ❖ هزینه ثبت نام : ۱/۶۲۰/۰۰۰ ریال قابل واریز به شماره حساب ۴۸۸۰۶-۶۰۳۰ با نک تجارت میدان انقلاب اصفهان -  
بنام مرکز آموزش و تحقیقات صنعتی ایران ( همراه با اعطاء گواهینامه معتبر ، بسته آموزشی ، میان وعده و ناهار )
- ❖ مهلت ثبت نام : ارسال معرفی نامه و فیش مربوطه حد اکثر تا تاریخ ۱۸ بهمن ماه ۹۵
- ❖ انصراف از ثبت نام تا ۴۸ ساعت قبل از برگزاری دوره امکان پذیر می باشد در غیر این صورت هزینه مورد نظر دریافت می گردد .  
( ثبت نام بیش از ۳ نفر شامل ۱۰ درصد تخفیف می باشد )

آدرس : اصفهان - خیابان علامه امینی شرقی - رو بروی با غدیر - بن بست شماره ۵

تماس با ما : تلفن ۰۳۱-۳۲۶۱۹۱۹۶-۵ فاکس ۰۳۱-۳۲۶۱۹۱۹۲

پست الکترونیک : [Esf.irtci1@gmail.com](mailto:Esf.irtci1@gmail.com) کanal تلگرام : [@IRTCIESF](https://t.me/IRTCIESF) سایت : [WWW.IRTCI.COM](http://WWW.IRTCI.COM)

دارنده گواهینامه های بین المللی

