

## شرکت خدمات فنی و مهندسی سنجش لکسر

### دوره آموزشی کالیبراسیون ابزارهای اندازه گیری ابعادی

مدت دوره : ۲ روز همراه با اجرای آزمون عملی و تئوری پایان دوره ساعت برگزاری : ۳۰ : ۸ الی ۱۶

نام و نام خانوادگی مدرس : آقای مهندس محمد حسن رحمانی

#### سرفصلها و مفاد آموزشی

آموزش تئوری :

- تعریف کمیت طول و تحول تاریخی آن - تعاریف و اصطلاحات اندازه شناسی و اندازه گیری و کالیبراسیون ابعادی - توصیف ابزارهای دقیق طول و کالیبراسیون آنها ( کولیس - ریزسنج - بلوک سنج - تداخل سنج - شرایط آزمایشگاهی ابزارهای کالیبراسیون طول - تحلیل نتایج کالیبراسیون ابعادی (جدول - نمودار) - عدم قطعیت و محاسبه آن در کالیبراسیون ابعادی - روش نوشتن گزارش کالیبراسیون ( گواهینامه ) - جعبه های سیاه در واریسی های ابعادی و بررسی استاندارد

OIML .10

#### آموزش کاربردی :

آموزش کالیبراسیون ابزارهای اندازه گیری ابعادی شامل کولیس - ریزسنج و ..... آشنایی با تجهیزات مورد نیاز برای کالیبراسیون ابزارهای اندازه گیری

این دوره برای چه افرادی مناسب است :

۱- مهندسين و کارشناسان مترولوژی ۲- مسئولین و سرپرستان واحد کالیبراسیون

۳- مشاوران و ممیزان سیستمهای تضمین کیفیت ISO 9000

۴- اپراتورهای آزمایشگاه کالیبراسیون

#### \* مدارک مورد نیاز جهت ثبت نام :

۱- معرفی نامه ۲- فیش پرداخت شهریه ۳- یک قطعه عکس ۳ X ۴

۱- در صورت عدم شرکت متقاضی در کلاس حضور در کلاس تلقی خواهد شد و شهریه بهیچ عنوان مسترد نخواهد شد  
۲- از دانش پژوهانی که به هر دلیل امکان شرکت در دوره مذکور را ندارند تقاضا میشود حداقل یک هفته قبل از برگزاری دوره این شرکت را مطلع نمایند

۳- خواهشمند است ۲۴ ساعت قبل از شروع کلاسها ، جهت اطلاع از قطعیت برگزاری دوره با شماره تلفن ۸۹۰۶۰۳۸ تماس حاصل فرمائید