



حضور مدیریت محترم آموزش و آزمایشگاه



فراخوان برگزاری وبینار ارزیابی عدم قطعیت اندازه‌گیری با رویکرد بالا به پایین (استفاده از مواد مرجع)

هدف:



هدف از این دوره تشریح فنون و ابزارهای رویکرد بالا به پایین و استفاده از مواد مرجع جهت تعیین مولفه سیستماتیک عدم قطعیت در تعیین عدم قطعیت کل می‌باشد. این رویکرد در بعضی از آزمون‌های می‌تواند به عنوان یک جایگزین مناسب برای رویکرد پایین به بالا (مدل‌سازی) مورد استفاده قرار گیرد.

سر فصل‌های دوره:

- مفهوم عدم قطعیت اندازه‌گیری
- خطا و عدم قطعیت اندازه‌گیری
- تخمین مولفه تصادفی عدم قطعیت اندازه‌گیری با استفاده از داده‌های تجدیدپذیری درون آزمایشگاهی
- تخمین عدم قطعیت اندازه‌گیری با استفاده از یک ماده مرجع
- تخمین عدم قطعیت اندازه‌گیری با استفاده از چند ماده مرجع
- تصدیق مقدار عدم قطعیت محاسبه شده
- گزارش دهی عدم قطعی



۱۴ آذر ۱۴۰۱	تاریخ برگزاری
۹-۱۳	ساعت برگزاری دوره
آشنایی اولیه با مفاهیم آماری و آشنایی اولیه با استاندارد ISO/IEC 17025	پیش نیاز
برگزاری به صورت اینترنتی	محل برگزاری
۴,۰۰۰,۰۰۰ ریال	هزینه ثبت‌نام برای هر نفر (بدون مالیات بر ارزش افزوده)

خواهشمند است در صورت تمایل به مشارکت در این وبینار، وارد وبسایت شرکت شده و فرم ثبت‌نام را تکمیل فرمایید.