



پیشگامان کیفیت پاسارگاد

دوره آموزشی مجازی اعتباردهی آزمایشگاههای آب و فاضلاب

بخش اول- آزمون‌های شیمی- فیزیک



هدف:

هدف این دوره یادگیری الزامات تخصصی اعتباردهی آزمایشگاههای آب و فاضلاب متناسب با الزامات SM و سایر مراجع مرتبط با آزمون‌های صنعت آب و فاضلاب می‌باشد. در پایان دوره شرکت‌کنندگان قادر خواهند بود روش‌های آزمون را مطابق با الزامات SM و استاندارد ISO/IEC 17025 تصدیق و صحه‌گذاری کنند.



سرفصل‌ها:



- ◆ ماتریس غنی شده آزمایشگاهی (LMF)
- ◆ نمونه‌های دو تایی (Duplicate)
- ◆ استانداردسازی و کالیبراسیون
- ◆ نمودارهای کنترلی میانگین، بازیافت، شاهد و دامنه
- ◆ آزمون مهارت (PT)
- ◆ تکنیک‌های کنترل کیفیت مطابق با بخش‌های SM
- ◆ تخمین عدم قطعیت اندازه‌گیری با استفاده از رویکرد بالا به پایین
- ◆ قابلیت ردیابی اندازه گیری
- ◆ تعاریف آمار کاربردی
- ◆ صحه‌گذاری روش‌های آزمون
- ◆ کالیبراسیون و خطی بودن
- ◆ حد تشخیص (LOD) و حد کمی شدن (LOQ)
- ◆ بازیافت (Recovery)
- ◆ شاهد معرف/ شاهد آزمایشگاهی (Method Blank)
- ◆ شاهد غنی شده آزمایشگاهی (LFB)

هزینه:

۱۲,۵۰۰,۰۰۰ ریال



خواهشمند است در صورت تمایل به خریداری این دوره، با ما تماس بگیرید:

۰۲۱-۸۸۵۴۶۴۲۶



info@qualitypioneers.ir



www.qualitypioneers.ir