



حضور مدیریت محترم آموزش و آزمایشگاه



فراخوان برگزاری وبینار کاربرد آزمون‌های اهمیت (Significance Tests) در صحه‌گذاری و تضمین کیفیت نتایج آزمون

هدف:



هدف از این دوره تشریح کاربردهای آزمون اهمیت شامل t-test، F-Test و ANOVA در ارزیابی عملکرد آزمایشگاه می‌باشد

سرفصل‌های دوره:

- توزیع نرمال و t-student
- فاصله اطمینان
- استفاده از t-test جهت مقایسه نتایج با ماده مرجع
- استفاده از F-test و t-test جهت مقایسه دو مجموعه داده‌ها (دو روش، دو آزمایشگر و ...)
- استفاده از t-test جهت مقایسات جفتی روی مجموعه‌ای از نمونه‌ها
- استفاده از ANOVA برای مقایسات بیش از دو مجموعه داده‌ها
- استفاده از ANOVA جهت محاسبه تکرارپذیری و دقت میانی آزمایشگاه



۲۴ بهمن ۱۴۰۱	تاریخ برگزاری
۹-۱۳	ساعت برگزاری دوره
آشنایی اولیه با مفاهیم آماری و آشنایی با توزیع‌های احتمالی	پیش نیاز
برگزاری به صورت اینترنتی	محل برگزاری
۴,۰۰۰,۰۰۰ ریال	هزینه ثبت‌نام برای هر نفر (بدون مالیات بر ارزش افزوده)