



پیشگامان کیفیت پاسارگاد

## وبینار کاربرد Excel در آزمایشگاه‌ها - مقدماتی



### هدف:

هدف از این دوره آموزشی آشنایی با امکانات اولیه Excel و همچنین قابلیت‌های مختلف این نرم‌افزار در تجزیه و تحلیل داده‌های آزمایشگاه در فرایندهای مختلف از قبیل صحنه‌گذاری، کنترل کیفیت و ... و همچنین آشنایی با امکانات گرافیکی Excel جهت تجزیه و تحلیل داده‌ها می‌باشد.



### سرفصل‌ها:

- معرفی کلی نرم‌افزار Excel
- اصول استفاده از Excel در آزمایشگاه
- قالب‌بندی (Formatting) در Excel
- ورود داده‌ها در Excel
- عملیات آماری اولیه بر روی مجموعه داده‌ها
- معادلات و توابع Excel
- ابزارهای گرافیکی در Excel
- هوشمندسازی Excel
- معتبرسازی داده‌ها
- انجام عملیات اولیه آماری بر روی داده‌ها از طریق Data Analysis
- فرمول‌های آرایه‌ای در Excel
- ابزارهای گرافیکی در Excel



### زمان:

۴ ساعت



۰۲۱-۸۸۵۴۶۴۲۶



info@qualitypioneers.ir



www.qualitypioneers.ir

www.qualitypioneers.ir  
www.pqp-pt.com

Beyond Standards