

«ارائه خدمات آموزشی»

آشنایی با روش‌های بازرسی و نمونه‌برداری Sampling Plan

هدف دوره از برگزاری این دوره چیست؟

- آشنایی و ارتقاء دانش بازرسان کیفیت محصولات و اقلام با نحوه نمونه برداری و بازرسی کیفی از اقلام و قطعات بر اساس معیارهای کیفی آن‌ها و چگونگی تعیین تکلیف اقلام بر اساس نتیجه بازرسی آن‌ها
- استفاده و بکارگیری استانداردهای ISO 2859-1 و ISO 3951 برای بازرسی و نمونه‌برداری وصفی و کمی
- استفاده و بکارگیری با نرم افزارهای 2 Sampling Plan Analyzer و MINITAB برای بازرسی و نمونه‌برداری وصفی و کمی



محتوای دوره (سرفصل مطالب دوره)



- آشنایی با مفاهیم پایه
 - مزایا و معایب بازرسی نمونه‌ای
 - کاربرد بازرسی نمونه‌ای
 - رویه نمونه‌برداری پذیرشی
 - استانداردهای نمونه‌برداری پذیرشی
- تعاریف و اصطلاحات
- انواع طرح‌های بازرسی و نمونه‌برداری
 - نمونه‌برداری یک مرحله‌ای، دو مرحله‌ای و چند مرحله‌ای
 - بازرسی نرمال، کاسته شده و تنگ‌تر شده
- طرح نمونه‌برداری وصفی
 - نمونه‌برداری وصفی مطابق با استاندارد ISO 2859-1
 - نمونه‌برداری وصفی با استفاده از نرم افزار 2 Sampling Plan Analyzer
 - نمونه‌برداری وصفی با استفاده از نرم افزار MINITAB
- طرح نمونه‌برداری کمی
 - نمونه‌برداری کمی مطابق با استاندارد ISO3951
 - نمونه‌برداری کمی با استفاده از نرم افزار 2 Sampling Plan Analyzer
 - نمونه‌برداری کمی با استفاده از نرم افزار MINITAB

برای برگزاری دوره چه چیزهایی مورد نیاز است؟

برای هر دو نفر حداقل یک کامپیوتر و یا لپ تاپ لازم است.
کلاس درس می‌تواند در اتاق جلسات برگزار گردد که در اینصورت به ویدئو پروژکتور نیاز است.



تعداد فراگیران هر کلاس به چند نفر محدود می‌شود؟

استاندارد کلاسهای نمونه‌برداری پذیرشی معمولاً 10 تا 15 نفر می‌باشد که البته این تعداد با توجه به فضای کلاس می‌تواند تا 20 نفر هم افزایش یابد. موضوع بسیار حائز اهمیت آنست که چیدمان کلاس به گونه‌ای باشد تا استاد بتواند آزادانه در کلاس به رایانه تک تک فراگیران دسترسی فیزیکی داشته باشد و در هنگام مواجهه با اشکالی به راحتی به آنها یاری رساند.



مدت دوره چند ساعت است؟

این دوره به صورت گروهی برای 16 ساعت طراحی شده است. و البته در صورتی که سطح علمی فراگیران کلاس بالا باشید طبیعی است که مطالب سرفصل در مدت کوتاه‌تری تمام می‌شوند و باقی ساعات کلاس به حل مسائل واقعی و یا مباحثی که خود فراگیران با توجه به نیازهایشان لازم دارند، اختصاص خواهد یافت.



هماهنگی برای برگزاری دوره:

متقاضیان محترم جهت کسب اطلاع از زمان و هزینه هر دوره می‌توانند با ما تماس بگیرند.



مدیر سایت: مصطفی دستمردی

شماره تماس: 09125446045

ایمیل: info@dastmardi.ir

وب سایت: www.dastmardi.ir

