



سوالات متداول (FAQs)

اطلاعات مربوط به مشخصات فنی و قیمت مواد مرجع تولیدی شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد از چه طریقی قابل دریافت می‌باشد؟

مواد مرجع تولیدی شرکت شامل موارد زیر می‌باشند:

- ♦ استانداردهای کالیبراسیون شامل مواد مرجع خالص مورد استفاده جهت کالیبراسیون و تصدیق تجهیزات
- ♦ مواد مرجع بافت حقیقی مورد استفاده جهت صحت‌گذاری و کنترل کیفیت روش‌های آزمون
- ♦ مواد کنترل کیفیت (نمونه‌های PT اضافی) مورد استفاده جهت انجام فعالیت‌های کنترل کیفیت

فهرست قیمت کلیه مواد فوق از [اینجا](#) قابل دریافت بوده و اطلاعات تکمیلی در خصوص مشخصات فنی از لینک‌های زیر قابل دریافت می‌باشد.

[مواد مرجع](#) [استانداردهای کالیبراسیون](#)

[مواد کنترل کیفیت](#)



معرفی محصولات / خدمات

دوره آموزشی عمومی تصدیق صحت‌گذاری روش‌های آزمون

شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد (PQP) دوره آموزشی فوق را به صورت عمومی برگزار می‌نماید. اطلاعات مربوط به این دوره آموزشی به شرح زیر می‌باشد:

- ♦ تاریخ برگزاری: ۲۷-۲۸ تیر ۱۴۰۲
- ♦ ساعت برگزاری: ۹-۱۶
- ♦ هزینه ثبت‌نام: ۵۵,۰۰۰,۰۰۰ ریال
- ♦ محل برگزاری: مرکز همایش‌های سازمان مدیریت صنعتی

در صورت تمایل به ثبت‌نام در این دوره آموزشی می‌توانید از طریق پست الکترونیکی info@qualitypioneers.ir و شماره تلفن ۸۸۵۴۶۴۲۶ با ما تماس گرفته و جهت مشاهده سرفصل‌های دوره به صفحه اختصاصی این دوره در وبسایت ما مراجعه نمایید.

[دوره آموزشی تصدیق و صحت‌گذاری روش‌های آزمون](#)



مطالب مفید

ارزیابی عدم قطعیت اندازه‌گیری در آزمون‌های میکروبیولوژی

در خصوص آزمون‌های میکروبیولوژی نمونه‌های زنجیره غذا، ایجاد یک مدل اندازه‌گیری کمی جامع امکان‌پذیر نمی‌باشد به این دلیل که امکان کمی نمودن درست سهم کلیه کمیت‌های ورودی به دلایل زیر وجود ندارد:

- ◆ آنالایت، یک موجود زنده بوده که حالت فیزیولوژیکی آن تا حد زیادی متغیر است.
- ◆ هدف آزمون، شامل سویه‌های مختلف، گونه‌های مختلف یا جنس‌های مختلف است.
- ◆ کمی نمودن بسیاری از کمیت‌های ورودی اگر غیرممکن نباشد، دشوار است (به عنوان مثال حالت فیزیولوژیکی)
- ◆ برای بسیاری از کمیت‌های ورودی (مانند دما، فعالیت آبی) تاثیر آنها بر اندازه‌دهی را نمی‌توان با دقت کافی به صورت کمی توصیف نمود.

به دلایل فوق، از رویکرد بالا به پایین استفاده می‌گردد که در آن سهم بیشتر کمیت‌های ورودی در قالب انحراف استاندارد تجدیدپذیری نتیجه نهایی فرایند اندازه‌گیری تخمین زده می‌شود.



پیشنهاد مطالعه

مثال‌های عملی در زمینه قابلیت ردیابی، عدم قطعیت اندازه‌گیری و صحت‌گذاری در شیمی

این مستند توسط دفتر انتشارات اتحادیه اروپا و در دو جلد منتشر شده است.

این مستند حاوی مطالعات موردی در زمینه موارد فوق در روش‌های آزمون مختلف مانند اندازه‌گیری طلا در آلیاژهای طلا، کلسیم در سرم، رادیوم در آب، سموم در مواد غذایی، آمونیوم در آب، رتینول و α -tocopherol در سرم انسانی، cyclamate در نوشیدنی‌ها، آرسنیک در آب زیرزمینی، کلرید سدیم در محصولات لبنی و کربن آلی کل در پساب می‌باشد.



Publications Office
of the European Union

جهت دانلود و دسترسی به این دو جلد به لینک‌های زیر مراجعه نمایید:

جلد ۲

جلد ۱



اخبار عمومی

روز جهانی تاییدصلاحیت (World Accreditation Day)



موضوع روز جهانی تاییدصلاحیت (۱۹/ خرداد/ ۱۴۰۲) در سال ۲۰۲۳ «تاییدصلاحیت: حمایت از آینده تجارت جهانی» می‌باشد.

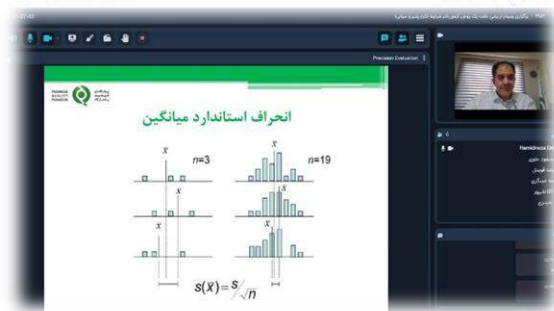
موضوع سال جاری در راستای اهداف توسعه پایدار سازمان ملل متحد انتخاب شده است.

جهت دریافت اطلاعات بیشتر، به [صفحه اختصاصی روز جهانی تاییدصلاحیت](#) در وبسایت ILAC مراجعه نموده یا [ویدیو اختصاصی](#) تهیه شده توسط ILAC و IAF را مشاهده نمایید.



خرداد ماه در PQP

برگزاری وبینار «ارزیابی دقت یک روش آزمون (در شرایط تکرارپذیر و میانی)»



این وبینار در تاریخ ۲۴/ خرداد/ ۱۴۰۲ برگزار گردید. علاقمندانی که موفق به حضور در این وبینار نشده و تمایل به تهیه این وبینار و مشاهده مطالب دارند، می‌توانند به [صفحه اختصاصی وبینارهای آموزشی](#) مراجعه نموده و نسبت به خرید این وبینار و مشاهده آفلاین آن اقدام نمایند.

پس از خریداری، اطلاعات کاربری در اختیار شما قرار گرفته و پس از ورود به سامانه آموزش‌های مجازی شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد (PQP) به اطلاعات زیر دسترسی خواهید داشت:

- ◆ فیلم آموزشی
- ◆ فایل جزوات
- ◆ تمرین‌ها
- ◆ پاسخ تمرین‌ها به صورت فایل Excel



اخبار کوتاه خرداد ماه

خدمات ارایه شده به صورت از راه دور (Remote):

- ♦ جلسات مشاوره استاندارد ISO/IEC 17025
- ♦ ممیزی داخلی آزمایشگاه بر اساس استاندارد ISO/IEC 17025



خدمات ارایه شده در محل مشتریان:

- ♦ دوره آموزشی کنترل کیفیت داخلی و خارجی در آزمایشگاهها
- ♦ دوره آموزشی ارزیابی ریسک در آزمایشگاهها
- ♦ جلسات مشاوره استاندارد ISO/IEC 17025
- ♦ جلسات مشاوره استاندارد ISO 17034
- ♦ دوره آموزشی ممیزی داخلی بر اساس استاندارد ISO/IEC 17025
- ♦ دوره آموزشی الزامات اختصاصی اعتباردهی آزمایشگاههای آب و فاضلاب- بخش اول: آزمونهای فیزیکیوشیمیایی



پادکست سنجه

پادکستی آموزشی در زمینه موضوعات مختلف مرتبط با تاییدصلاحیت آزمایشگاهها این پادکست از کلیه اپلیکیشنهای پادکست در دسترس می باشد.



شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد در شبکههای اجتماعی:



<https://t.me/PQPChannel>



<https://www.instagram.com/pqp.pt/>



<https://www.linkedin.com/company/pqp-co>



<https://www.aparat.com/PQPCO>



<https://www.youtube.com/channel/UC7E Wq6M1R6UW-8RzwcW3w3Q>