



سوالات متداول (FAQs)

معیارهای عضویت در باشگاه مشتریان شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد (PQP) چیست؟

شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد به منظور ارج نهادن به مشتریان خود و با هدف ایجاد ارتباط مستمر و موثر با ایشان اقدام به ایجاد باشگاه مشتریان وفادار خود نموده است.

اعضای باشگاه مشتریان بر حسب اینکه در گروه **اعضای طلایی** یا **اعضای نقره‌ای** قرار گیرند از مزایای مختلفی شامل موارد زیر برخوردار می‌باشند:

- ♦ مشارکت رایگان در وبینارهای آموزشی عمومی
- ♦ تخفیف مشارکت در وبینارهای آموزشی عمومی
- ♦ ۱۰٪ تخفیف مشارکت در دوره‌های آموزشی بین‌المللی
- ♦ حضور ۱ نفر-روز کارشناس PQP در محل آزمایشگاه به صورت رایگان
- ♦ کوپن‌های تخفیف ۵۰۰۰۰۰۰۰ ریالی



معرفی محصولات / خدمات

برگزاری دوره‌های آموزشی با همکاری شرکت Lab Quality International دانمارک

شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد (PQP)، دوره‌های آموزشی زیر را در خرداد و تیر ماه سال جاری در تهران برگزار می‌کند:

- ♦ دوره آموزشی جامع استاندارد ISO/IEC 17025: ۲۸ الی ۳۱ خرداد
- ♦ مناسب بودن روش‌های آزمون برای هدف (مصح‌گذاری روش‌های آزمون): ۱ و ۲ تیر

این دوره‌ها تحت اعتبار شرکت LAB Quality International دانمارک برگزار شده و مدرس دوره‌های آموزشی فوق، آقای Lorens P. Sibbesen مدیر عامل این شرکت و یکی از اعضای هیات علمی و مدیر کارگروه مصح‌گذاری روش‌ها (Method Validation) در موسسه Eurachem می‌باشند.

دریافت اطلاعات تکمیلی:

دوره آموزشی جامع ۱۷۰۲۵

دوره آموزشی مناسب بودن برای هدف



مطالب مفید

ارزیابی عملکرد آزمون‌های کیفی

ابتدایی‌ترین روش کمی نمودن عملکرد یک روش آزمون کیفی، محاسبه نرخ‌های نتیجه کاذب می‌باشد. اگر نتایج به شکل «مثبت» یا «منفی» گزارش شوند، گزارش‌دهی نرخ‌های «مثبت صحیح» و «مثبت کاذب» یا «منفی صحیح» و «منفی کاذب» مفید است.

صحه‌گذاری یک روش آزمون کیفی شامل تعیین الزامات عملکردی و بررسی برآورده شدن آنها می‌باشد.

در بعضی آزمون‌های کیفی و بنا به ملاحظات کارایی، روش آزمون به دو مرحله تقسیم شده است: روش غربال‌گری اولیه که سریع‌تر و ارزان‌تر بوده و هرگاه نیاز باشد بعد از آن یک روش تاییدی زمان‌برتر و گران‌قیمت‌تر انجام می‌شود. تایید هنگامی انجام می‌شود که در ارزیابی اولیه نتایجی متفاوت با آنچه انتظار می‌رود به دست آمده یا نتایج دارای تاثیر فردی یا جمعی باشند. به عنوان مثال هنگامی که فقط نتایج مثبت موضوع مرحله تاییدی هستند، ضروری است بررسی شود که آیا نرخ منفی کاذب مرحله غربال‌گری به اندازه کافی، پایین می‌باشد.



پیشنهاد مطالعه

فهرست مراجع جهت مطالعه (Reading List) پیشنهادی Eurachem

کارگروه آموزش Eurachem مجموعه‌ای از مراجع شامل وبسایت‌ها و منابع آنلاین، استانداردها، راهنماها، کتاب‌ها، بروشورهای آموزشی و مقالات و گزارش‌ها را در زمینه موضوعات مختلف شامل موارد زیر جهت مطالعه پیشنهاد نموده است:

- ♦ اندازه‌شناسی و تعاریف
- ♦ قابلیت ردیابی نتایج اندازه‌گیری
- ♦ عدم قطعیت اندازه‌گیری
- ♦ آمار
- ♦ صحه‌گذاری روش‌های آزمون
- ♦ مواد مرجع
- ♦ آزمون‌های مهارت
- ♦ کنترل کیفیت داخلی
- ♦ تضمین کیفیت و تایید صلاحیت



جهت مشاهده و دریافت این فهرست، [اینجا](#) کلیک نمایید.



اخبار عمومی

برگزاری ارزیابی مراقبتی آزمایشگاه‌های شرکت فولاد مبارکه بر اساس استاندارد ISO/IEC 17025 توسط ترکیه TURKAK



این ارزیابی در روزهای ۴ و ۵ اردیبهشت ۱۴۰۱ توسط مرجع تایید صلاحیت کشور ترکیه (TURKAK) و بر اساس الزامات استاندارد ISO/IEC 17025:2017 برگزار گردید.

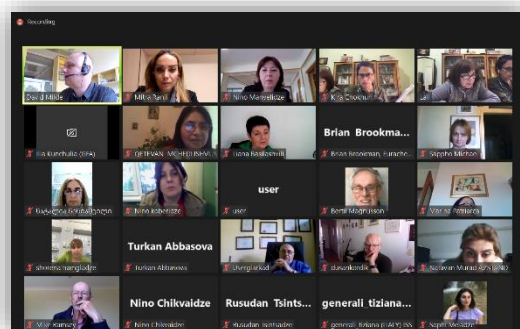


اردیبهشت ماه در PQP

برگزاری وبینار رایگان «تهیه طرح صحه‌گذاری (Validation Plan) روش‌های آزمون»

وبینار فوق در تاریخ ۲۱ / اردیبهشت / ۱۴۰۱ به صورت رایگان برگزار شد. در صورت تمایل به مشاهده فایل ویدیویی این وبینار، [اینجا](#) کلیک نمایید.

کارگاه آموزشی Eurachem با عنوان «چالش‌های تضمین کیفیت اندازه‌گیری‌ها از میدان تا آزمایشگاه با تمرکز بر الزامات ISO/IEC 17025:2017»



این کارگاه آموزشی به صورت آنلاین و از تاریخ ۲۶-۲۸ اردیبهشت ۱۴۰۱ برگزار شد و کارشناسان شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد در آن حضور داشتند.



اخبار کوتاه اردیبهشت ماه

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

♦ جلسات مشاوره استاندارد ISO/IEC 17025



خدمات ارایه شده در محل مشتریان:

♦ دوره آموزشی صحنه‌گذاری روش‌های آزمون

♦ انجام ممیزی داخلی آزمایشگاه

♦ دوره آموزشی کارگاه عملی پیاده‌سازی الزامات استاندارد

ISO/IEC 17025

♦ دوره آموزشی مبانی و مستندسازی استاندارد ISO/IEC 17025

♦ دوره آموزشی کنترل کیفیت داخلی و خارجی در آزمایشگاه‌ها



پادکست سنج

پادکستی آموزشی در زمینه موضوعات مختلف مرتبط با تایید صلاحیت آزمایشگاه‌ها
این پادکست از کلیه اپلیکیشن‌های پادکست در دسترس می‌باشد.



شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد در شبکه‌های اجتماعی:



<https://t.me/PQPCChannel>



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



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



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



<https://www.youtube.com/channel/UC7EWq6M1R6UW-8RzwcW3w3Q>