



## سوالات متداول (FAQs)

### تقویم آموزشی سال ۱۴۰۲ شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد از چه طریقی قابل دریافت می‌باشد؟

تقویم آموزشی سال ۱۴۰۲ از وبسایت شرکت قابل دریافت بوده و شامل برنامه زمانبندی برگزاری دوره‌های آموزشی به شرح زیر می‌باشد:

- ♦ دوره‌های آموزشی عمومی
- ♦ وبینارهای کوتاه مدت (۲ و ۴ ساعت) در حیطه‌های تخصصی مرتبط با استاندارد ISO/IEC 17025
- ♦ وبینارهای رایگان (۳۰ دقیقه‌ای) که در طول سال برگزار می‌گردند.

تقویم آموزشی سال ۱۴۰۲ علاوه بر برنامه زمانبندی موارد فوق شامل معرفی کلیه دوره‌های آموزشی شرکت (سرفصل‌ها، پیش‌نیازها، مدت زمان مورد نیاز هر دوره، هدف دوره و ...) بوده تا سازمان‌ها بتوانند بر حسب نیاز خود، دوره‌های آموزشی مناسب را جهت برگزاری به صورت اختصاصی انتخاب نمایند.

### کاتالوگ آموزشی سال ۱۴۰۲



## معرفی محصولات / خدمات

### فراخوان برنامه‌های آزمون مهارت (PT)

شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد (PQP) برنامه‌های آزمون مهارت زیر را در تیر و مرداد ماه سال جاری برگزار می‌نماید:

- ♦ پارامترهای شیمیایی در آهن اسفنجی، گندله و کنسانتره آهن- نوبت ۵
- ♦ پارامترهای فیزیکوشیمیایی در آب زیرزمینی- نوبت ۳۲
- ♦ پارامترهای میکروبیولوژی در آب- نوبت ۲۱
- ♦ پارامترهای میکروبیولوژی در فاضلاب- نوبت ۶
- ♦ سیلیس و کدورت در آب- نوبت ۱۲
- ♦ پارامترهای میکروبیولوژی در آب- نوبت ۲۰
- ♦ فلزات سنگین در آب- نوبت ۱۲

جهت کسب اطلاعات بیشتر در خصوص مشخصات فنی و حجم نمونه‌ها، تاریخ‌های کلیدی شامل مهلت ثبت‌نام، زمان ارسال نمونه و زمان ارسال گزارش نهایی به صفحه اختصاصی برنامه‌های PT در وبسایت این شرکت مراجعه نمایید.

### صفحه اختصاصی برنامه‌های PT



## مطالب مفید

### منطق امتیازدهی در الگوهای آزمون مهارت

ترکیبی از راهبردهای امتیازدهی برای آزمون‌های مهارت در دسترس بوده و مورد استفاده قرار می‌گیرند. با وجودی که محاسبات آنها متفاوت می‌باشند، اکثر الگوهای آزمون مهارت، انحراف شرکت‌کنندگان از یک مقدار تخصیص‌یافته را با یک معیار عددی مقایسه می‌کنند که از آن برای تصمیم‌گیری در خصوص اینکه آیا این انحراف نشان‌دهنده دلایلی برای نگرانی می‌باشند یا خیر، استفاده می‌کنند. راهبردهای مورد استفاده برای تخصیص مقدار و انتخاب معیاری برای ارزیابی انحرافات شرکت‌کنندگان حیاتی می‌باشند. به صورت خاص، موضوع دارای اهمیت این است که آیا بایستی مقدار تخصیص‌یافته و معیار ارزیابی انحرافات را مستقل از نتایج شرکت‌کنندگان در نظر گرفت یا بایستی آنها را از نتایج ارسال شده استخراج نمود. به صورت کلی مشاهده می‌شود که انتخاب مقادیر تخصیص‌یافته و معیارهای ارزیابی مستقل از نتایج شرکت‌کنندگان دارای مزایای بیشتری می‌باشد. این موضوع به صورت خاص و برای معیار مورد استفاده در ارزیابی انحرافات از مقدار تخصیص‌یافته (مانند انحراف استاندارد ارزیابی مهارت یا مقدار مجاز خطای اندازه‌گیری) کاربرد دارد که در آن یک انتخاب سازگار مبتنی بر مناسب بودن برای یک استفاده نهایی خاص از نتایج اندازه‌گیری، دارای اهمیت می‌باشد، مفید می‌باشد.



## پیشنهاد مطالعه

### پادکست سنج

پادکست سنج، پادکستی آموزشی است که توسط شرکت پیشگامان کیفیت پاسارگاد و در ده قسمت تولید شده است. در این پادکست، مصاحبه‌هایی با کارشناسان شناخته شده بین‌المللی در حیطه‌های تخصصی مربوط به تاییدصلاحیت آزمایشگاه‌ها شامل موارد زیر انجام شده است:

- ◆ عدم قطعیت اندازه‌گیری
- ◆ آزمون‌های مهارت (PT)
- ◆ تضمین کیفیت نتایج
- ◆ صحت‌گذاری روش‌های آزمون
- ◆ ارزیابی آزمایشگاه‌ها
- ◆ ارزیابی ریسک در آزمایشگاه‌ها
- ◆ ارزیابی عملکرد روش‌های کیفی
- ◆ زیرساخت کیفیت



اپیزودهای این پادکست در اپلیکیشن‌های مختلف پادکست در دسترس بوده و ویدیوهای مصاحبه‌ها از [اینجا](#) قابل دسترسی و مشاهده می‌باشند.



## اخبار عمومی

### برگزاری ارزیابی مراقبتی (Surveillance) شرکت پتروشیمی نوری (برزویه)



این ارزیابی در روزهای ۲۶ و ۲۷ فروردین ماه سال ۱۴۰۲ توسط آژانس تاییدصلاحیت ترکیه (TURKAK) برگزار گردید.

آزمایشگاه شرکت پتروشیمی نوری (برزویه) از سال ۲۰۱۶ موفق به اخذ گواهینامه تاییدصلاحیت از TURKAK شده است و دامنه کاربرد تاییدصلاحیت این آزمایشگاه شامل انواع آزمون‌های شیمیایی مربوط به مواد آروماتیک می‌باشد.



## فروردین ماه در PQP

### شروع مجدد فعالیت شرکت در شبکه‌های اجتماعی



با توجه به نظرسنجی‌های انجام شده در شروع سال جاری و با توجه به درخواست‌های شما عزیزان تصمیم گرفتیم تا فعالیت خود در شبکه‌های اجتماعی را دوباره از سر بگیریم. در تمام سالیان گذشته تلاش نموده‌ایم تا از شبکه‌های اجتماعی علاوه بر معرفی محصولات و خدمات شرکت، به عنوان بستری برای طرح و اشاعه موضوعات علمی نیز استفاده نماییم. امیدواریم علی‌رغم محدودیت‌های موجود در تحقق این هدف موفق باشیم.

آدرس و اطلاعات حساب‌های ما در شبکه‌های اجتماعی در صفحه آخر این خبرنامه در دسترس می‌باشد.



## اخبار کوتاه فروردین ماه



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



### خدمات ارایه شده در محل مشتریان:

- ♦ دوره آموزشی کاربرد نمودارهای کنترلی در تضمین کیفیت نتایج
- ♦ دوره آموزشی صحت‌گذاری روش‌های آزمون
- ♦ جلسات مشاوره استاندارد ISO/IEC 17025



### پادکست سنجه

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/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>