

## Webinar

# الزامات طراحی آزمایشگاه های فیزیک ، شیمی و آزمایشگاه میکروبیولوژی در صنایع دارویی

تاریخ برگزاری وینار: ۱۴۰۳/۰۷/۱۸

از ساعت ۹:۰۰ الی ۱۴:۰۰

### سرفصل های دوره :

\* سیستم کیفیت دارویی و مدیریت ریسک در آزمایشگاه های صنایع دارویی  
\* الزامات GMP در طراحی آزمایشگاه کنترل کیفیت:

- فیزیک و شیمی

- میکروبیولوژی

- استریلیتی

\* کاربرد ایزولاتور در اجرای استریلیتی تست

\* ویژگی های اختصاصی در طراحی آزمایشگاه آنالیز داروهای پر خطر

\* مواد مورد استفاده در کف و دیوار و سقف آزمایشگاهها

\* مشخصات هود شیمیایی ( Fume cupboard systems )

\* مشخصات (Biosafety cabinets BSC) و انواع آن ( Class III ,Class II ,Class I )

\* مشخصات کابینت های نگهداری مواد قابل اشتعال

\* الزامات سیستم هواساز در آزمایشگاه کنترل کیفیت

- چگونگی کلاس بندی و پایش آزمایشگاه های کنترل کیفیت

\* بازرسی از آزمایشگاه های کنترل کیفیت بر اساس چک لیست PIC/S

### سخنران: دکتر معصومه کنعانی، متخصص و کارشناس برجسته امور دارویی

**مخاطبین:** مسوولین فنی، مدیران و کارشناسان تضمین کیفیت (QA)، مدیران و کارشناسان آزمایشگاه کنترل کیفیت (QC)

مدیران و کلیه کارشناسان واحد رگولاتوری، مدیران و کلیه کارشناسان واحد میکروبیولوژی، مدیران و کلیه کارشناسان واحد HSE

مدیران و کارشناسان واحد فنی و مهندسی، کلیه مدیران و سرپرستان تولید در کلیه شرکت های دارویی و دانش بنیان، دانشجویان

و کارشناسان نظارت بر امور دارویی.

**شهریه:** (فایل آموزشی+لینک اتصال+صدور گواهینامه) مبلغ دوره+ارزش افزوده: ۱۵/۱۸۰/۰۰۰ ریال (تخفیف برای دانشجویان و ثبت نام گروهی)