

Webinar

## کاربرد HPMC و HPMCAS در فرمولاسیون روکش های لایه نازک (فیلم کوت)

تاریخ برگزاری وبینار: ۱۴۰۳/۰۵/۳۱

از ساعت ۹:۰۰ الی ۱۴:۰۰

**سرفصل های دوره:**

\* خواص HPMC

\* انواع HPMC مناسب برای استفاده در روکش لایه نازک (فیلم کوت)

\* خواص و رفتار HPMC در محلول های آبی

\* کاربرد HPMC در روکش فیلمی

\* انتخاب HPMC و کاربرد انواع آن بر اساس درجه گرانی Viscosity

\* فرمولاسیون و چگونگی ساخت محلول روکش با پایه HPMC

\* اختصاصات و ویژگی های دستگاه و ماشین روکش مناسب برای پاشش محلول های کوتینگ حاوی HPMC

\* حل المسایل مشکلات احتمالی در جریان تولید و روکش کردن قرص با محلول های روکش بر پایه HPMC

\* معرفی و خواص فیزیکو شیمیایی HPMCAS

\* انتخاب پلاستی سایزر

\* بیان مکانیسم و چگونگی تشکیل فیلم Film Formation

\* روکش فیلمی روده ای بر پایه HPMCAS

\* تولید قرص با رهش کنترل شده با استفاده از تکنیک های روکش بر پایه HPMCAS

\* بحث و بررسی برخی از فرمول های منتخب روکش لایه نازک

**سخنران: دکتر مهدی مسلم نجف آبادی**

**دکتر داروساز، کارشناس ارشد تکنولوژی های دارویی**

با بیش از ۲۰ سال سابقه فعالیت پیوسته در صنعت داروسازی به عنوان مدیر و مشاور، عضو فدراسیون بین المللی داروسازان (لاسه-هلند)

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

رگولاتوری (R&D)، واحد برنامه ریزی و انبارها، داروسازان، مدیران و سرپرستان تولید، بازرسان در کلیه شرکت های دارویی

و دانش بنیان، دانشجویان و کلیه مخاطبین جهت استخدام در شرکت های داروسازی، کارشناسان نظارت بر امور دارویی.

**شهریه:** (فایل آموزشی+لینک اتصال+صدور گواهی نامه) مبلغ دوره+ارزش افزوده: ۱۳/۲۰۰/۰۰۰ ریال (تخفیف برای دانشجویان و ثبت نام گروهی)