



Webinar

ریشه یابی و رفع اشکال در آنالیزهای کروماتوگرافی HPLC



تاریخ برگزاری وینار: ۱۴۰۴/۱۲/۰۷

از ساعت ۹:۰۰ الی ۱۴:۰۰

هدف دوره:

«در این دوره، نکات تکمیلی و پیشرفته در کار با دستگاه HPLC که باعث افزایش مهارت کارشناسان دستگاه می شود ارائه می گردد.»

سرفصل های دوره:

- * عوامل مؤثر در انتخاب فاز متحرک مناسب و ملاحظات مربوط به فاز متحرک
- * آشنایی با انواع بافرها در HPLC و نکات مربوط در استفاده از بافرها
- * آشنایی با مشکلات آنالیزی ناشی از فاز متحرک
- * آشنایی با پارامترهای مناسب در انتخاب ستون
- * آشنایی با اصول بهینه سازی رزولوشن
- * آشنایی با نحوه بازیابی ستونها
- * بررسی اثر مشکلات ستون در شکل پیکها
- * بررسی مشکلات ناشی از عملکرد پمپ دستگاه
- * نکات کاربردی در تنظیمات دتکتور دستگاه
- * آشنایی مختصر با روش LC-MS
- * آشنایی با نحوه انجام کنترل کیفی دوره های دستگاه در آزمایشگاه



شماره WhatsApp جهت ثبت نام

02166755460



ثبت نام در ایتا (Eitaa)

09304012211

سخنران: دکتر سید رضا یوسفی، دکترای شیمی تجزیه، عضو هیأت علمی سازمان انرژی اتمی

مخاطبین: کلیه کارشناسانی که با دستگاه HPLC مشغول به کار می باشند، دانشجویان و کارشناسان رشته های شیمی و داروسازی
علاقه مند به فعالیت و استخدام در شرکت های داروسازی.