



Webinar

علمی - کاربردی HPLC پیشرفته



تاریخ برگزاری وینار: ۱۴۰۲/۰۷/۰۶

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 ستون ها
- * بررسی اثر مشکلات ستون در شکل پیک ها
- * بررسی مشکلات ناشی از عملکرد پمپ دستگاه
- * نکات کاربردی در تنظیمات دکتور دستگاه
- * آشنایی مختصر با روش LC-MS
- * آشنایی با نحوه انجام کنترل کیفی دوره های دستگاه در آزمایشگاه

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 علاقمند به فعالیت و استخدام در شرکت های داروسازی.

شهریه: (فایل آموزشی + لینک اتصال + صدور گواهی نامه) مبلغ دوره + ارزش افزوده: ۸/۳۹۳/۰۰۰ ریال (تخفیف برای دانشجویان و ثبت نام گروهی)