



جهد دانشگاهی صنعتی شریف
مرکز آموزش های تخصصی کاربردی

سرفصل های
دوره آموزشی

آنالیز دستگاهی (GC-HPLC)





جهاد دانشگاهی صنعتی شریف
مرکز آموزش های تخصصی کاربردی

- تئوری و مفاهیم پایه ای کروماتوگرافی یا آنالیز دستگاهی و حوزه کاربرد آن
- آشنایی با قست های مختلف دستگاه و نحوه عملکرد آنها
- نحوه انتخاب ستون مناسب در *GC* و *HPLC*
- نحوه انتخاب فاز متحرک در *HPLC*
- آشنایی با روش های مشتق سازی در آنالیزهای کروماتوگرافی (آنالیز دستگاهی)
- آشنایی با انواع روش های کالیبراسیون و آنالیز نمونه در کروماتوگرافی
- آشنایی با نحوه نگهداری و کنترل کیفی دستگاه