

طراحی و عیب یابی سیستم های هیدرولیک (هیدرولیک پیشرفته) کد دوره: HY521

مفاهیم دوره شامل:

- کاربرد های شیرهای کنترل فشار پیلوتی، مدارهای دو پمپی
- آشنایی با انواع شیوه های تقسیم جریان در سیستم های صنعتی
- آشنایی با آکومولاتور ، پمپ های دبی متغیر و موارد کاربرد آنها
- سایزینگ ، فیلتراسیون ، نحوه نگهداری صحیح روغن های هیدرولیک
- موارد کاربرد شیرهای تابع فشار و آنلودینگ ها و شیرهای کنترل جریان سه راهه
- برخورد سیستماتیک در تشخیص عیوب با روش های عیب یابی منطقی
- نقشه خوانی و روش های صحیح طراحی و استفاده صحیح از کاتالوگ ها
- بستن مدارهای عملی و نحوه عیب یابی و روش های منطقی جهت کاهش زمان توقف در هنگام تعمیرات

پیش نیاز: هیدرولیک پایه

مدت دوره: ۳۲ ساعت (۴ روز)