

فرم مشخصات دوره آموزشی

عنوان دوره: طراحی plant با نرم افزار PDMS		کد دوره:
زمان اجرا:	محل اجرا: مرکز آموزش	مدت و ساعت برگزاری: ۲۰ ساعت
<p>شرکت کنندگان پس از پایان دوره قادر خواهند بود:</p> <p>شرکت کنندگان در این دوره قادر خواهند بود ضمن طراحی یک plant نقشه های ایزومتریک سه بعدی و نقشه دو بعدی تهیه نمایند همچنین ضمن بررسی برخوردهای احتمالی قادر خواهند بود لیست خرید از اقلام مورد نیاز تهیه نمایند</p>		توانمندی ها
موضوعات اصلی دوره (سر فصل های کلی)		مطالب دوره با ذکر جزئیات
<p>آشنایی با مفاهیم مازول Design</p> <p>ساب مازول Equipment – ساب مازول pipework</p> <p>ساب مازول Structure – ساب مازول pipework</p> <p>مازول Isodraft-Draft</p>		<p>آشنایی با کاربردهای نرم افزار- روش نصب نرم افزار- معرفی انواع ماژولها با معرفی قابلیت آنها- معرفی برفی از قابلیت های نرم افزار- طراحی Equipment و</p> <p>معرفی انواع روشهای آن - طراحی Equipment با انواع روشها- طرز تهیه Save و بازخوانی کردن - معرفی انواع روشهای مابیمایی- معرفی انواع روشهای پرفاندن- معرفی انواع روشهای copy کردن- ایجاد نازل- ایجاد مهم منفی - ایجاد - Obstruction طرز لیست تهیه کردن</p> <p>طراحی Pipe work- طرز تهیه MTO- بررسی Clash های احتمالی</p> <p>طراحی Structure- طرز تهیه نقشه ۲ بعدی و ۳ بعدی- طرز تهیه Bolt Mto</p>
مشخصات استاد		
پیش نیاز دوره: آشنایی با اصول PIPING		شرایط شرکت کنندگان: کارشناس مکانیک
منبع آموزشی: <input type="checkbox"/> کتاب <input type="checkbox"/> جزوه <input type="checkbox"/> اسلاید <input type="checkbox"/> سی دی <input type="checkbox"/>		
مشخصات منبع آموزشی:		
نحوه اجرا: <input type="checkbox"/> سخنرانی <input type="checkbox"/> ارائه فیلم <input type="checkbox"/> کار گروهی <input type="checkbox"/> موردکاوی (Case study) <input type="checkbox"/> بازدید <input type="checkbox"/>		
سایر روش ها: نیاز به کامپیوتر		
مسئول اجرای دوره		