

**نام دوره: نرم افزار یکپارچه TIA (I)**

<b>پیش نیاز : WINCC و S7 PLC (I)</b>	<b>کد دوره: E02105</b>	<b>مدت دوره: ۱۶ ساعت</b>
مخاطبان دوره :	اهداف دوره :	

**محتوای دوره:**

<p>۷- ساختار برنامه در (OB,FC,FB,DB) ۸- سمبل نویسی آدرس ها در TIA ۹- تست آنلاین برنامه و خطایابی سیستم در TIA ۱۰- آشنایی با نحوه استفاده از تایمر، کانتر، مقایسه کننده، توابع ریاضی در TIA</p>	<p>۱- سیستم سخت افزاری مورد نیاز ۲- سیستم عامل مورد نیاز ۳- آشنایی با محیط نرم افزار و ماژول ها ۴- ایجاد یک پروژه در TIA ۵- پیکربندی Simatic S7(1200,1500,300,400) سخت افزار در TIA ۶- سیم بندی، تست و ذخیره پروژه در TIA</p>
--	---