

## زمینه فعالیت:

### ❖ اتوماسیون صنعتی:

طراحی تابلوهای کنترل (Control Panels)  
طراح و سازنده پکیجهای آموزشی و آزمایشگاه کنترل واتوماسیون  
طراحی و اجرا سیستم مانیتورینگ منطقه ای و مرکزی (HMI, mimic panel, CCR)  
طراحی و اجرا سیستمهای کنترل از طریق شبکه های صنعتی ( . . . , PROFIBUS)  
طراحی اولیه و تفصیلی مجموعه های اتوماسیون (Factory/Process Automation)  
پیکربندی و انتخاب سیستم کنترل و سیستمهای مانیتورینگ و برنامه نویسی

### ❖ BMS :

طراح ومجری سیستم مدیریت هوشمند ساختمان(BMS)  
کنترل تاسیسات مکانیکی و الکتریکی  
کنترل سیستم های روشنایی  
کنترل تهویه مطبوع  
سیستم اعلام حریق و کنترل دود  
کنترل تردد و حفاظت  
مدیریت آسانسورها در زمان های خاص  
مانیتورینگ و کنترل تمامی نقاط تحت کنترل از طریق یک PC و یا اینترنت

### ❖ آموزش:

دوره آموزشی PLC مقدماتی STEP 7  
دوره آموزشی PLC پیشرفته STEP 7  
دوره آموزشی شبکه های صنعتی PROFIBUS  
دوره آموزشی مانیتورینگ صنعتی WINCC1  
دوره آموزشی مانیتورینگ صنعتی WINCC2  
دوره آموزشی نرم افزار طراحی مهندسی برق ePLAN 5  
دوره آموزشی نرم افزار طراحی مهندسی برق ePLAN P8  
دوره آموزشی نرم افزار طراحی ابزار دقیق INTOOLS  
دوره آموزشی نرم افزار طراحی سیستمهای قدرت ETAP  
دوره آموزشی ابزار دقیق و کالیبراسیون  
دوره آموزشی آشنایی با شیرهای صنعتی و روشهای نصب و نگهداری آنها  
دوره آموزشی بهینه سازی مصرف انرژی الکتریکی در صنایع

❖ ابزار دقیق:

آنالیز و انتخاب ابزار دقیق (Instrumentation)

طراحی و تولید مدارک مهندسی برق - ابزار دقیق

❖ فروش:

نرم افزار های تخصصی در زمینه اتوماسیون صنعتی و برق

تجهیزات ابزار دقیق

تجهیزات اتوماسیون صنعتی