

برگزار می کند

کلاس آموزشی

میکروکنترلر PIC



مقدماتی

اگر روزی بخواهیم یک وسیله الکتریکی یا الکترومکانیکی را کنترل کنیم مثلاً اگر تصمیم بگیریم که رباتی را کنترل کنیم، میزان روشنایی یک ساختمان را به صورت خودکار تنظیم کنیم و یا گلدان‌های خانه مان را بطور خودکار آبیاری کنیم، شاید بتوان گفت اولین وسیله الکترونیکی که پیشنهاد می‌شود میکروکنترلر می‌باشد. با میکروکنترلرها بسیاری از پروژه‌های الکترونیکی و الکترومکانیکی را می‌توان انجام داد. مشهورترین میکروکنترلرها، ۸۰۵۱، AVR و PIC می‌باشند. که این آخری تا حدودی مظلوم واقع شده است و منابع اطلاعاتی خیلی کمی به زبان فارسی برای آن وجود دارد در حالیکه برای محیط‌های صنعتی و نوپزی مناسب تر می‌باشد. بنابراین در این دوره سراغ این میکروکنترلر محبوب و قدرتمند خواهیم رفت و با زبانی ساده آن را آموزش خواهیم داد.

ثبت نام: ۲۱ لغایت ۲۶ فروردین ماه

هزینه دوره: ۱۰۰۰۰ تومان

دفتر انجمن علمی کامپیوتر