

بسمه تعالی

سرفصل های دوره میکروکنترلر AVR به شرح ذیل می باشد

بخش اول: آشنایی با محیط CODE VISION و برنامه نویسی C

بخش دوم: کار با ورودی ها و خروجی های دیجیتال

بخش سوم: صفحه نمایش (LCD)

بخش چهارم: وقفه (INTERRUPT)

بخش پنجم: زمان سنج و شمارنده (TIMER&COUNTER)

بخش هفتم: تبادل اطلاعات سریال بین دو پردازنده

بخش هشتم: تبدیل آنالوگ به دیجیتال