

## **IAR Embedded Workbench** کامپایلری قدرتمند برای میکروکنترلر ها است که تمامی

خصوصیات و ابزار مورد نیاز را به عنوان یک کامپایلر، اسمبلر، لینکر و دیباگر به صورت کامل و یکپارچه به همراه و ... ++C، بیسیک، Cهایی با زبان های اسمبلی، نرم افزار دارد و به توسعه دهندگان امکان می دهد تا کد ها و را با بیشترین کارایی و منطبق با آخرین فناوری میکروکنترلر های به کار رفته در پردازنده ها تولید کنند. همچنین به آن ها این امکان را می دهد تا کد ها را تست کنند و در نهایت نتایج حاصل از این تست ها را آنالیز نموده و برای بهینه سازی در اختیار برنامه نویسان قرار می دهد

### **IAR Embedded Workbench: نرم افزار قابلیت های کلیدی**

- پشتیبانی از طیف وسیعی از پردازنده ها با مارک های مختلف
- کارکرد همزمان به عنوان کامپایلر، اسمبلر، لینکر و دیباگر در یک محیط
- ادیتور پیشرفته با قابلیت شناسایی دستورات
- تست کد و آنالیز نتایج حاصل از کد ها
- پشتیبانی از معماری داخلی میکروکنترلر و بهینه سازی کد منطبق با آن
- ++C/C شناخته شده به عنوان بهترین کامپایلر
- بالا بردن کارایی و سرعت کد ها و نرم افزار ها
- محیط کاربری قابل فهم و کاربردی
- و ...