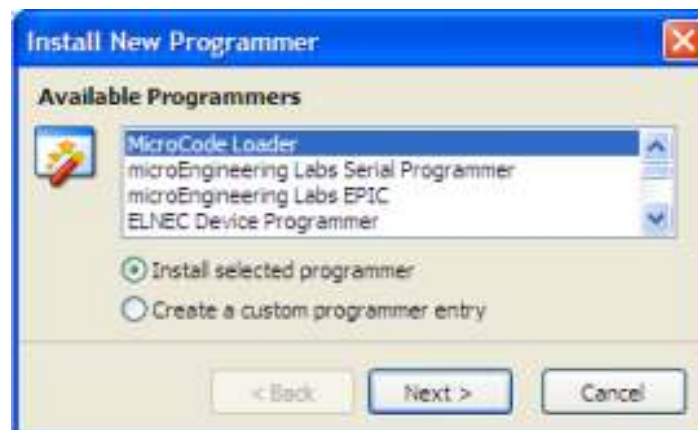


بعد از دانلود نرم افزار از سایت آن را در مکان مناسبی ذخیره کنید. سپس آن را unzip کنید .
 در پوشه ایجاد شده روی Proton by MetaL Setup.exe کلیک کنید.
 در مرحله اول از نصب برنامه از شما پسوردی پرسیده می شود که می توانید " MetaL 2005 " را وارد کنید.
 سپس تا انتها مراحل نصب را ادامه دهید . بعد از نصب در پوشه ای که ویندوز خود را نصب کرده اید پوشه ای با نام " PIC_Projects " ایجاد کنید .
 برای مثال :

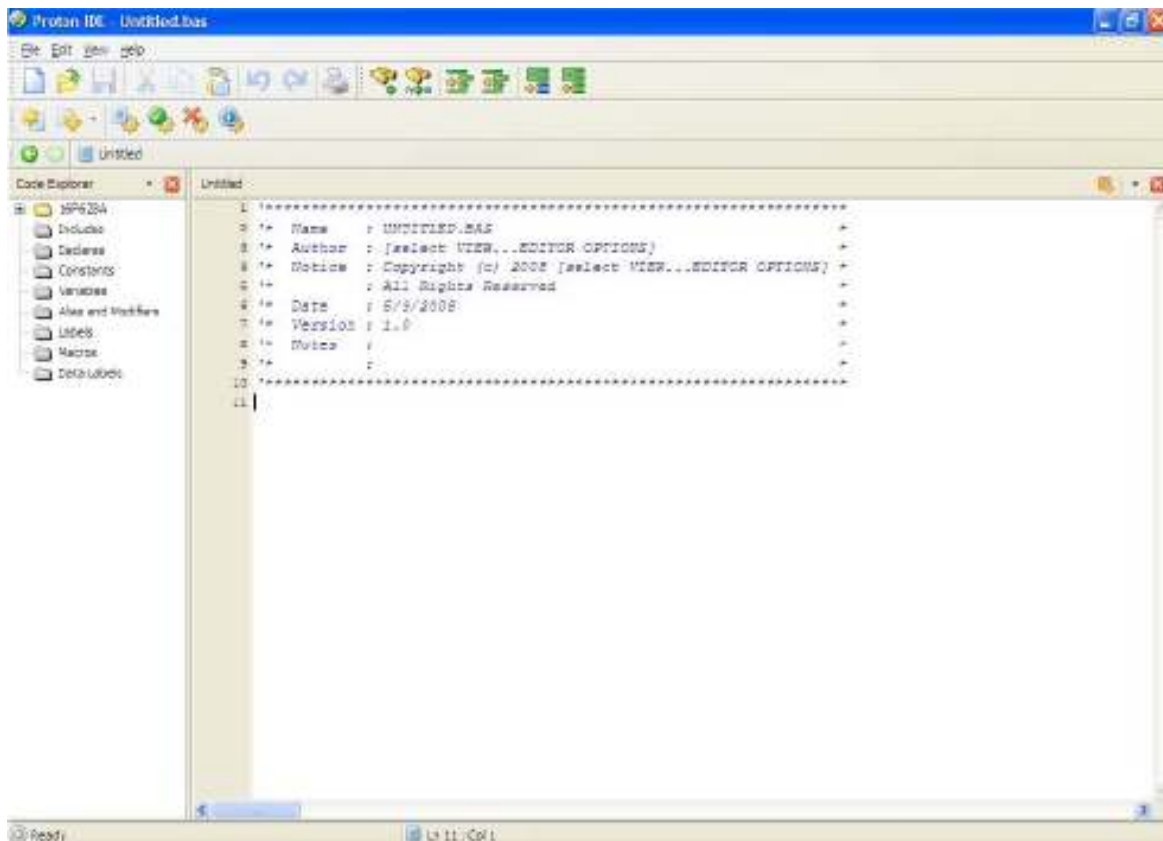
C:\PIC_Projects

برای اولین بار که نرم افزار را اجرا کردید برنامه از شما می خواهد تا کامپایلر و پروگرامر را به نرم افزار معرفی کنید. در قسمت کامپایلر روی دکمه اتوماتیک کلیک کنید تا نرم افزار خودش کامپایلرش را انتخاب و نصب کند . در بخش پروگرامر یک پروگرامر به عنوان پیش فرض معرفی شده است می توانید از لیست موجود پروگرامری را انتخاب کنید ویا اینکه برای مثال پروگرامر ICPROG را در برنامه نصب کنید




می توانید بعد از نصب پروگرامر فایل هگز را مستقیما توسط پروتون به میکرو خود منتقل کنید. می توانید از نصب پروگرامر در نرم افزار صرف نظر کنید و توسط خود برنامه ICPROG میکرو خود را پروگرام کنید.

بعد از اتمام این مراحل نرم افزار بالا می آید و شما می توانید محیط آن را مشاهده کنید.



حال یکی از مثال های برنامه را که بیشتر از 50 سطر است را انتخاب کرده و برنامه آن را در یک صفحه جدید از نرم افزار کپی کرده و در فولدر ایجاد شده ذخیره کنید. برای کمپایل کردن برنامه دو دکمه وجود دارد ، یکی فقط برنامه را کامپایل کرده و فایل هگز را تولید می کند و دیگری بعد از کامپایل کردن فایل را توسط پروگرامر به میکرو لود می کند.

حال دکمه  را فشار دهید تا کمپایل برنامه شروع شود. در این موقع برنامه از شما می خواهد تا نرم افزار را رجیستر کنید ، به پوشه ای که نرم افزار را در آن نصب کرده اید رفته و

روی برنامه KeyGen.exe کلیک کنید . یک نام را وارد کنید ، در قسمت Reg number باید شماره ای که در پایین صفحه رجیستر می بینید را وارد کنید . حال در بخش رجیستر، نام و سریال شماره 1 را وارد کنید تا ثبت نام پایان یابد. اگر ثبت نام کامل نشد دیگر شماره سریال ها را امتحان کنید.

بعد از اتمام مراحل نصب ، برنامه شما آماده استفاده خواهد بود .