

Windows'ta C ile Programlamaya Başlayın (XP, 7, 8 ve 10)

Windows'ta C Programlamayı çalıştırmak için, **Code :: Blocks** adlı bir yazılım kullanacağız. Ardından, C kodu yazın, dosyayı .c uzantılı kaydedin ve kodu çalıştırın.

Bu prosedürü daha da kolaylaştırmak için bu kılavuzu adım adım izleyin.

1 – Code::Blocks resmi sitesinin indirme sayfasına gidin.
[Code::Blocks](#)

2 – Windows XP / Vista / 7 / 8.x / 10 bölümünde, Sourceforge.net veya FossHub'dan **mingw-setup** bağlantısını tıklayın.



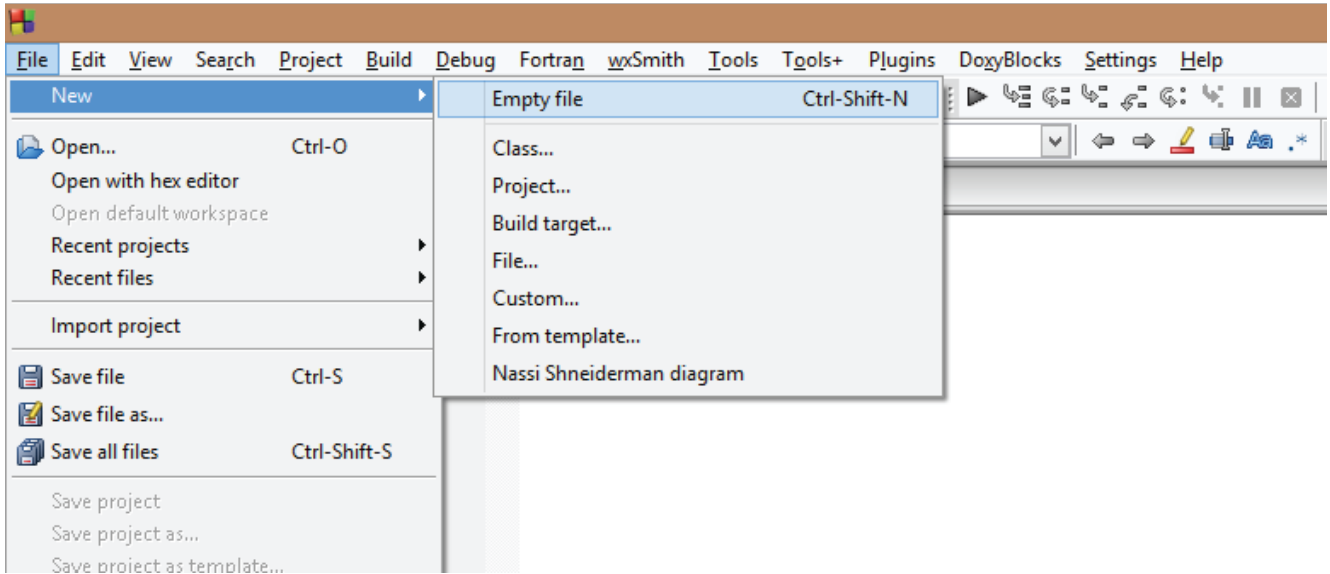
Windows XP / Vista / 7 / 8.x / 10:

File	Date	Download from
codeblocks-16.01-setup.exe	28 Jan 2016	Sourceforge.net or FossHub
codeblocks-16.01-setup-nonadmin.exe	28 Jan 2016	Sourceforge.net or FossHub
codeblocks-16.01-nosetup.zip	28 Jan 2016	Sourceforge.net or FossHub
codeblocks-16.01mingw-setup.exe	28 Jan 2016	Sourceforge.net or FossHub
codeblocks-16.01mingw-nosetup.zip	28 Jan 2016	Sourceforge.net or FossHub

3 – Code :: Blocks Setup dosyasını açın ve talimatları izleyin (Next> Katılıyorum> Next> Install); Hiçbir şeyi değiştirmenize

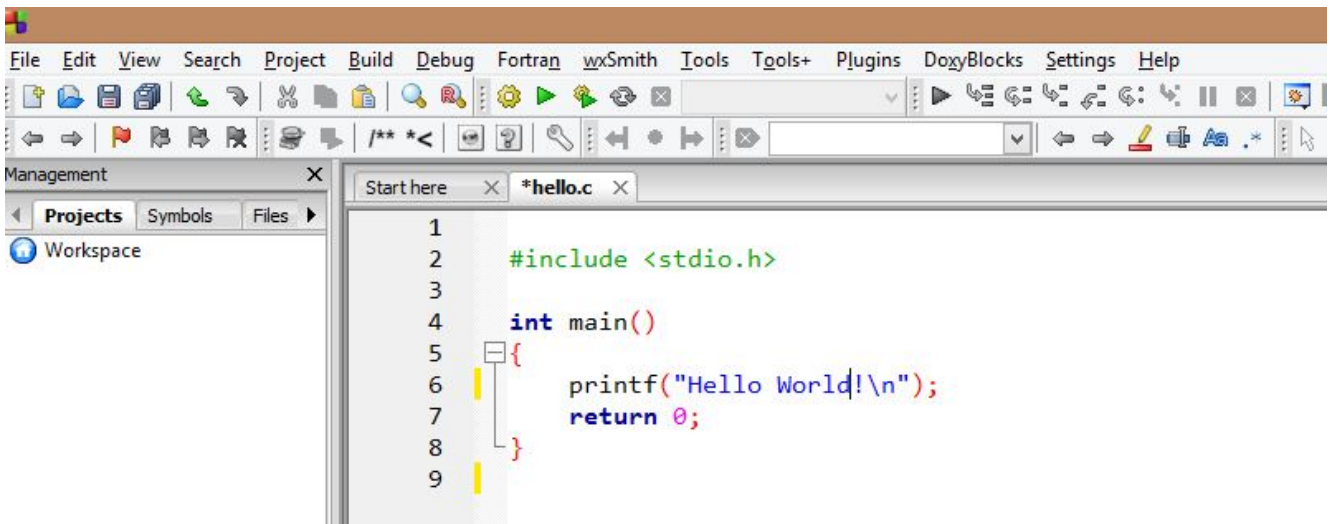
gerek yok. Bu, yeni başlayanlar için en iyi derleyici olan **gnu gcc** derleyicisine sahip **Code :: Blocks** yükler.

4 – Şimdi, Code :: Blocks'u açın ve Dosya> Yeni> Boş dosya'ya gidin (Kısayol: Ctrl + Shift + N)



5 – C kodunu yazın ve dosyayı .c uzantılı kaydedin. Dosyayı kaydetmek için, Dosya> Kaydet'e gidin (Kısayol: Ctrl + S).

Önemli: Dosya adı .c uzantısıyla bitmelidir, şöyle: hello.c, your-program-name.c



6 – Programı çalıştırmak için, **Build> Build and Run** (Kısayol: F9) bölümüne gidin. Bu çalıştırılabilir dosyayı oluşturacak ve çalıştıracaktır.

Programınız çalışmazsa ve arama yolunuzda “derleyici bulunamıyor (**can’t find compiler**)” hata mesajını görürseniz, **Settings > Compiler > Toolchain executables** öğelerine gidin ve Otomatik algıla (**Auto-detect**) öğesini tıklayın. Bu, çoğu durumda sorunu çözecektir.