

Visual Studio C++ 'ın ücretsiz Community sürümünün kurulması

Sıra ile aşağıdaki işlemler yapılır:

- visualstudio.microsoft.com adresinde **Download Visual Studio** menüsünden **Community** sürümünü seçilir. Bireysel kullanım, öğrenciler ve açık kaynak projeler için ücretsizdir.
- vs_community.exe dosyası çalıştırılır. **Continue** tuşuna basılarak Visual Studio Installer'ın hazırlanması beklenir.
- Workloads /İş Yükleri ekranında **Desktop development with C++** kutusunu işaretlenir. Bu seçim C++ derleyicisini (MSVC), Windows SDK'yı ve proje şablonlarını kurar.
- Sağ alttan **Install** düğmesine basılır.

Kayıt olma:

- Kurulum bitince Visual Studio'yu başlatılır.
- Sign in** ekranında bir **Microsoft** hesabıyla (Outlook, Hotmail, okul hesabı) giriş yapılır. Okul epostanızı yazabilirsiniz.

Giriş yapılması zorunludur. Çünkü, **Community** sürümü, genellikle 30 gün sonra problem çıkarabilir. O nedenle ilk girişten sonra kayıt olunması önerilir.

- Tema (Koyu/Açık) seçilip **Start Visual Studio** düğmesine tıklanır.

Proje oluşturma:

- Açılış ekranında **Create a new project** seçilir.
- Üstteki filtrelerden dil olarak **C++**, platform olarak **Windows**, proje türü olarak **Console** seçilir.
- Console App** şablonu seçilerek **Next** düğmesine basılır.
- Project name alanına istenilirse isim verilir ve konumu seçilir. **Create** düğmesine basılır.

Ctrl + F5 (Start Without Debugging) tuşlarına basılır.. Konsol penceresi açık kalır ve yazılan programın çıktısı görünür.