C# dərsliyi C# dilinin əsas və qabaqcıl konsepsiyalarını təqdim edir. Bizim C# dərsliyi yeni başlayanlar və peşəkarlar üçün nəzərdə tutulub.

C# .Net Framework-ün programlaşdırma dilidir.

C# dərsliyimizə ilk nümunə, nəzarət ifadələri, obyektlər və siniflər, irsiyyət, konstruktor, dağıdıcı, bu, statik, möhürlənmiş, polimorfizm, abstraksiya, abstrakt sinif, interfeys, ad sahəsi, kapsulyasiya, xassələr, indeksləşdirici, massivlər kimi bütün C# mövzuları daxildir. , sətirlər, regex, istisnaların idarə edilməsi, çox iş parçacığı, Fayl IO, Kolleksiyalar və s. What is C#?=>>

C# "C-Sharp" kimi tələffüz olunur. Bu, Microsoft tərəfindən təmin edilmiş və .Net Framework üzərində işləyən obyekt yönümlü proqramlaşdırma dilidir. C# proqramlaşdırma dilinin köməyi ilə biz müxtəlif növ təhlükəsiz və möhkəm proqramlar hazırlaya bilərik:

Pəncərə proqramları Veb tətbiqləri Paylanmış proqramlar Veb xidmət proqramları Verilənlər bazası proqramları və s.

ECMA və ISO tərəfindən standart olaraq təsdiq edilmişdir. C# CLI (Ümumi Dil İnfrastruktur) üçün nəzərdə tutulmuşdur. CLI icra edilə bilən kodu və iş vaxtı mühitini təsvir edən spesifikasiyadır.

C# proqramlaşdırma dilinə C++, Java, Eyfel, Modula-3, Paskal və s. dillər təsir edir.