

BM - 109 Programlama Tekniklerine Giriş



Laboratuvar Uygulamaları

Lab. NoH0201KonuProgramlama Bilgisi

1. İnternette araştırma yaparak, güncel Programlama Dilleri ve kullanım alanlarını yazınız.

S.N.	Programlama Dili Adı	Düzey	Kullanım Alanı
1	C#	Yüksek	Windows uygulamalar
2	CSS	Yüksek	Web tasarımcısı
3	HTML	Yüksek	Web geliştirme
4	Javascript	Yüksek	Web geliştirme
5	Swift	Yüksek	iOS,MacOs geliştirme
6	R	Yüksek	İstatistik
7	Python	Yüksek	Çok amaçlı
8	C++	Yüksek	Oyun ve uygulama tasarımı
9	Java	Yüksek	Çapraz platform kodlama
10	PHP	Yüksek	Web geliştirme

2. Güncel IDE ve Derleyici kurulum ve kullanım olanaklarını araştırınız.

S.N.	IDE	URL	Lisans (Ücretli mi?)
1	Web Tabanlı IDE	www.ideone.com	Ücretsiz
2	Code::Blocks	http://www.codeblocks.org	Ücretsiz
3	Dev-C++	https://bloodshed.net/	Ücretsiz
4	Visual Studio Community	https://visualstudio.microsoft.com	Ücretsiz
5	Atom	https://atom.io/	Ücretsiz
6	SublimeText	https://www.sublimehq.com/	Ücretli
7	İntelliJ İdea	https://www.jetbrains.com/idea/	Ücretli
8	Eclipse	https://www.eclipse.org/	Ücretsiz
9	Netbeans	https://netbeans.apache.org/	Ücretsiz
10	AWS Cloud9	https://aws.amazon.com/cloud9/	Ücretli

Teslim Tarihi	Okul No, Ad ve Soyad	Öğretim Üyesi
15/10/2021	204210762 Karim Bayram	Kontrol Edilmiştir.
		Dr. Serkan DİŞLİTAŞ