

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
INF236	Programlama Uygulamaları	3	0	0	2	1	2

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Bu derste Linux bilgisi ve C++ eşliğinde nesneye dayalı programlamaya giriş anlatılmaktadır.
İçerik	1. Linux kurulumu ve özellikleri 2. Temel Linux shell komutları 3. Temel Linux shell komutları 4. Temel Linux shell komutları 5. Shell script programlama 6. C++ programlamaya giriş 7. C++ programlamaya giriş 8. Ara Sınav 9. Class, nesne ve metot ilişkileri 10. Nesneye dayalı programlamaya giriş 11. Nesneye dayalı programlamaya giriş 12. Nesneye dayalı programlamaya giriş 13. C++ ile nesneye dayalı programlama 14. C++ ile nesneye dayalı programlama
Kaynaklar	1. Linux / Herkes İçin, Christopher Negus, Alfa Yayınları, 2007. 2. Nesne Yönelimli C++ Programlama Kılavuzu, Robert Lafore, Alfa Yayınları, 2009.

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Linux kurulumu ve özellikleri
2	Temel Linux shell komutları
3	Temel Linux shell komutları
4	Temel Linux shell komutları
5	Shell script programlama
6	C++ programlamaya giriş
7	C++ programlamaya giriş
8	Ara Sınav
9	Class, nesne ve metot ilişkileri
10	Nesneye dayalı programlamaya giriş
11	Nesneye dayalı programlamaya giriş
12	Nesneye dayalı programlamaya giriş
13	C++ ile nesneye dayalı programlama

Hafta	Konu Başlıkları
14	C++ ile nesneye dayalı programlama