

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
MAT131	Bilgisayar Programlama I	1	2	0	0	2	3

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Zorunlu
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Öğrenciye, bilgisayar bilimlerinin / bilgisayar programlamanın temel kavramlarının 'yapısal programlama', örneğin Pascal kullanılarak aktarılması. Öğrenciyi ileri derslere hazırlama açısından, algoritma ve veri yapıları üzerinde özellikle durulmuştur.
İçerik	Hesaplama Sistemleri, Pascal Programlama Dili, Algoritma analizi
Kaynaklar	

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
1	Sayısal Sistemler
2	Hesaplama Sistemleri
3	Hesaplama Sistemleri
4	Hesaplama Sistemleri
5	Algoritma Geliřtirme
6	Pascal Programlama Dili
7	Pascal Programlama Dili
8	Pascal Programlama Dili
9	Pascal Programlama Dili
10	Veri yapıları ve algoritmalara giriş
11	Çizgeler
12	Algoritma analiz ve tasarım teknikleri
13	Ađlarda akıřlar
14	Ađlarda akıřlar