

İçerik

Ders Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Teori	Uygulama	Lab	Kredisi	AKTS
INF446	Bilgisayar Mühendisliğinde Özel Konular	8	3	0	0	3	4

Ön Koşul	
Derse Kabul Koşulları	

Dersin Dili	Fransızca
Türü	Seçmeli
Dersin Düzeyi	Lisans
Dersin Amacı	Dersin amacı Yapay öğrenme yöntemlerini anlamak için gerekli matematik alt yapısının verilmesidir.
İçerik	<p>Bu ders, bilgisayar mühendisliğinde özel konular başlığı altında, Yapay Öğrenme İçin Matematik alt başlığı olarak düşünülmüştür.</p> <p>Derste yapay öğrenme yöntemlerini anlamak için gerekli matematik alt yapısının verilmesi ve Python dili ile uygulama yapılması amaçlanmıştır.</p>
Kaynaklar	<p>Mathematics for Machine Learning, Cambridge University Press, Marc Peter Deisenroth, A. Aldo Faisal, and Cheng Soon Ong.</p> <p>Kitap online olarak bulunabilir: https://mml-book.github.io/</p>

Teori Konu Başlıkları

Hafta	Konu Başlıkları
-------	-----------------