

Dersin Tanımı					
Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	Kredi	AKTS
OLASILIK VE İSTATİSTİK ÖĞRETİMİ	İM3211027	Bahar Dönemi	3+0	3	4
Ön Koşul Dersleri					
Önerilen Seçmeli Dersler					
Dersin Dili	Türkçe				
Dersin Seviyesi	Lisans				
Dersin Türü	Alan Eđitimi				
Dersin Koordinatörü	Dr.Öđr.Üye. Hüseyin KOCAMAN				
Dersi Verenler	Dr.Öđr.Üye. Emine Gül ÇELEBİ İLHAN				
Dersin Yardımcıları					
Dersin Amacı					
Dersin İeriđi	Bu ders; Olasılıkla ilgili temel kavramlar. ,Olasılık çeşitleri. ,Olasılık simülasyonları ve olasılık dağılımları,Veri toplama,Verilerin organize edilmesi ,Verilerin gösterimi ve analizi, Dağılım kavramı,Sıklık dağılımları,Merkezî eğilim ölçüleri ve dağılım ölçüleri konularının öğretimi (ders içeriğini düzenleme-uygun öğretim materyallerini ve stratejilerini kullanma vb.) ,Konulara ilişkin öğrenci bilgisi (kavramlara ilişkin öğrenci düşüncesini anlama, yorumlama. Öđrencilerin yaşadığı zorlukları, hatalarını, kavram yanlışlarını ve bunların nedenlerini bilme),Bu konuların günlük hayat ve diğer derslerle ilişkisi; konularını içermektedir.				
Dersin Öđrenme Çıktıları				Öđretim Yöntemleri	Ölçme Yöntemleri
Öđretim Yöntemleri					
Ölçme Yöntemleri					
Ders Akışı					
Sıra	Konular	Ön Hazırlık			
1	Olasılıkla ilgili temel kavramlar.				
2	Olasılık çeşitleri.				
3	Olasılık simülasyonları ve olasılık dağılımları				
4	Veri toplama				
5	Verilerin organize edilmesi				
6	Verilerin gösterimi ve analizi				
7	Dağılım kavramı				
8	Sıklık dağılımları				
9	Merkezî eğilim ölçüleri ve dağılım ölçüleri konularının öğretimi (ders içeriğini düzenleme-uygun öğretim materyallerini ve stratejilerini kullanma vb.)				
10	Konulara ilişkin öğrenci bilgisi (kavramlara ilişkin öğrenci düşüncesini anlama, yorumlama. Öđrencilerin yaşadığı zorlukları, hatalarını, kavram yanlışlarını ve bunların nedenlerini bilme)				
11	Bu konuların günlük hayat ve diğer derslerle ilişkisi				
Kaynaklar					