



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Mesleki İngilizce 2	IST2162	2	2	2	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Bahar
---------	-------

Dersin Dili	İngilizce
Dersin Seviyesi	Lisans Seviyesi
Ders Kategorisi	Temel Meslek Dersleri
Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze

Dersi Sunan Akademik Birim	İstatistik Bölümü
Dersin Koordinatörü	Serpil Kılıç Depren
Dersi Veren(ler)	Serpil Kılıç Depren
Asistan(lar)ı	

Dersin Amacı	Öğrencinin İstatistik Bilimleri alanındaki İngilizce metinleri okuma, anlama, çevirme becerisini geliştirmek
Dersin İçeriği	Tek Örneklem Hipotez Testleri, İki Örneklem Hipotez Testleri, Varyans Analizi, Ki-kare Testleri, Parametrik Olmayan Testler, Basit Lineer Regresyon
Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenciler Türkçe İstatistik terimlerini bilecektir.
2	Öğrenciler İngilizce İstatistik terimlerini öğrenecektir.
3	Öğrenciler İstatistik içerikli metni Türkçeye çevirecektir.
4	Öğrenciler İstatistik içerikli metni İngilizceye çevirecektir.
5	Öğrenciler, İngilizce yazılmış kitap ve makalelerde yer alıp sözlüklerde mesleki karşılığı bulunmayan terminoloji hakkında bilgi sahibi olacaktır.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Student t Dağılımı, Anakütle Oranı için Güven Aralıkları	Ders Kitabı 1 (Böl.8)
2	Hipotez Testlerinde Temel Kavramlar, Hipotez Testinin Süreçleri, Tek taraflı ve Çift taraflı Testler	Ders Kitabı 1 (Böl.9)
3	Ortalamalar ve Oranlar için Hipotez Testleri	Ders Kitabı 1 (Böl.9)
4	Anakütle Ortalamaları için İki Örneklem Hipotez Testleri	Ders Kitabı 1 (Böl.10)
5	Anakütle Oranları ve Varyansları için İki Örneklem Hipotez Testleri	Ders Kitabı 1 (Böl.10)
6	Tek yönlü Varyans Analizi (ANOVA), ANOVA'nın varsayımları	Ders Kitabı 1 (Böl.11)
7	Tukey Çoklu Karşılaştırmalar, Rastgele Blok Tasarımı	Ders Kitabı 1 (Böl.11)
8	Ara Sınav 1	NA

9	İki yönlü ANOVA	Ders Kitabı 1 (Böl.11)
10	Parametrik Olmayan Testler	Ders Kitabı 1 (Böl.12)
11	Basit Lineer Regresyon, En Küçük Kareler Yöntemi	Ders Kitabı 1 (Böl.13)
12	Küçük Sınav	NA
13	Belirlilik Katsayısı, Tahminin Standart Hatası	Ders Kitabı 1 (Böl.13)
14	Final	NA
15	Final	NA

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği	1	30
Ödev		
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	30
Final	1	40
Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı		60
Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı		40
TOPLAM		100

AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	13	2	26
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	13	2	26
Derse Özgü Staj			
Ödev			0
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği	1	5	5
Projeler			
Sunum / Seminer			
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	8	8
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	10	10

Toplam İşyükü	75
Toplam İşyükü / 30(s)	2.50
AKTS Kredisi	3

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----