



# Türk Hava Kurumu Üniversitesi

Sosyal Bilimler Enstitüsü  
İşletme (Tezli)

İYO 503	Bilimsel Araştırma Teknikleri I-II				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	İYO 503	Bilimsel Araştırma Teknikleri I-II	3	3	10

#### Dersin Dili:

Türkçe

#### Dersin Düzeyi:

Yüksek Lisans

#### Dersin Staj Durumu:

Yok

#### Bölümü/Programı:

İşletme (Tezli)

#### Dersin Türü:

Seçmeli

#### Dersin Amacı:

Bu dersin amacı, öğrencilerin araştırma ve araştırma yöntemleri hakkındaki temel kavramlara aşina olmalarını ve konu hakkında altyapı bilgisine sahip olmalarını sağlamaktır.

#### Öğretim Yöntem ve Teknikleri:

Bilim ve temel kavramlar (olgu, bilgi vb.), bilimsel araştırmanın yapısı, bilimsel yöntemler (nicel ve nitel araştırma), araştırma süreci ve aşamaları, problemin belirlenmesi, literatür araştırması yapılması, araştırma modelinin oluşturulması, evren ve örneklem, verilerin toplanması, veri toplama yöntemleri (anket, görüşme, gözlem), verilerin kaydedilmesi, analizi, yorumlanması ve araştırmanın raporlaştırılması.

#### Ön Koşulları:

#### Dersin Koordinatörü:

Yok

#### Dersi Veren:

Yok

#### Dersin Yardımcıları:

Yok

#### Dersin Kaynakları

**Ders Notları** : Öğretim elemanı tarafından sağlanmaktadır.

**Kaynaklar** : Kartal Kemal, Yöntembilim.

**Dökümanlar** : Büyüköztürk, Ş., Çakmak, E. K., Akgün, Ö. E., Karadeniz, Ş. ve Demirel, F. (2008). Bilimsel Araştırma Yöntemleri. Pegem Akademi Yayınevi,

**Ödevler** : Ankara.

**Sınavlar** : 1

1

#### Ders Yapısı

**Matematik ve Temel Bilimler** : 10

**Mühendislik Bilimleri** : 0

**Mühendislik Tasarımı** : 0

**Sosyal Bilimler** : 70

**Eğitim Bilimleri** : 0

**Fen Bilimleri** : 0

**Sağlık Bilimleri** : 0

**Alan Bilgisi** : 20

#### Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Derse GirişDers Tanıtım Formu - Konu Listesi - Ders İşlenişi - Akademik Takvim Hakkında Bilgilendirme		Ders Kitabı ve ilgili makaleler
2	Bilimsel Araştırma ve Önemi: Genel Tanıtım Bilim ve Bilimsel Yöntem, Araştırma,		
3	Araştırmaların SınıflandırılmasıNicel Araştırmalar ve Nitel Araştırmalar, Araştırma Sürecinin Aşamaları, Bilim Etiği		
4	Bilimsel Araştırma Önerisi Hazırlama Süreci, Problem, Araştırma Problemi, Hipotez Kurma ve Değişkenleri Belirleme, Literatür Taraması, Amaç, Önem, Varsayımlar, Sınırlılıklar, Tanımlar		
5	Literatür Taraması: Kaynak Tarama Araştırması		
6	Evren ve Örneklem: Temel Kavramlar ve Örnekleme Yöntemlerin Sınıflandırılması, Örneklem Büyüklüğü		
7	Verilerin Toplanması: Ölçme, Ölçmede Hata, Güvenirlik ve Geçerlilik Kavramları		
8	Veri Toplama Araçları: Anket, Ankette Güvenirlik ve Geçerlilik		
9	Veri Toplama Araçları: Gözlem, Gözlemede Güvenirlik ve Geçerlilik		
10	Veri Toplama Araçları: Görüşme, Görüşmede Güvenirlik ve Geçerlilik		
11	Nitel Araştırmalar: Nicel Araştırmalarda İç Geçerlilik ve Dış Geçerlilik, Tarama Araştırmaları, Korelasyonel Araştırmalar		
12	Nitel Araştırmalar: Nedensel Karşılaştırma Araştırmaları, Tek Denekli Araştırmalar ve kullanılan Deneysel Desenler		
13	Nitel Araştırmalar: Nitel Araştırmanın Temelleri		
14	Nitel Araştırmalar: İçerik Analizi, Durum Çalışması, Eylem Araştırması		
15	Raporlaştırma: Bilimsel Bir Yazının Düzenlenmesi, Bilimsel Bir Yazının Kuralları, Genel Yazım Kuralları		
16	Final Sınavı		
17	Final Sınavı		

#### Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
Ö01	Bilimsel araştırma yöntemi ile ilgili temel kavramlara aşinadır.
Ö02	Bilimsel araştırmanın önemini ifade eder.
Ö03	Araştırma tasarımı, veri toplama, veri analizi ve yorumlama gibi temel araştırma süreçlerinin bilir ve uygular.
Ö04	Literatür tarama çalışması yapar.
Ö05	Bilimsel araştırma önerisi raporu hazırlar.

#### Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P01	İşletmenin temel fonksiyonlarını ve işletmeciliğin temel kavramlarını uzmanlık düzeyinde kavrayabilmek ve bunları pazarlama, üretim, muhasebe, finans, yönetim alanlarında uygulayabilmek.

P02	Etkili proje planlaması gerçekleştirmeye yönelik olarak doğru proje yönetimi tekniklerini kullanabilmek.
P03	Yönetim- organizasyon alanına ilişkin edindiği bilgileri karar, uygulama ve davranışlarında kullanmak suretiyle verileri yorumlayabilmek, analiz edebilmek, sorunları tanımlayabilmek ve çözüm önerileri getirebilmek.
P04	Pazar araştırması, satış vb konularda verileri yorumlayabilmek, analiz edebilmek, pazarlama sorunlarını tanımlayıp çözüm önerileri getirebilmek.
P05	İşletme yönetiminin ulusal ve küresel boyutlarındaki meydana gelen değişim ve gelişimi izleyebilmek ve analiz edip yorumlayabilmek.
P06	Finans alanının ilişkili olduğu temel işletmecilik fonksiyonlarıyla olan etkileşimini açıklayabilmek.
P07	Mali tablolardan yararlanarak işletmelerin finansal durumunu analiz edebilmek ve planlama yapabilmek.
P08	İş yaşamının hukuki, toplumsal ve sosyal ve etik yönlerini kavramak.
P09	İnsan Kaynakları Yönetimi ve diğer sosyal bilimler alanlarındaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri beraber kullanabilme yeteneğini edinmek.
P10	İşletme yönetiminin stratejik, taktik ve operasyonel boyutlarına hakim olmak, işletmeyi örgütsel düzeyde tasarlamak ve analiz edebilmek.

Türk Hava Kurumu Üniversitesi

Değerlendirme Ölçütleri		
Yarıyıl Çalışmaları	Sayısı	Katkı
Ara Sınav	0	%0
Kısa Sınav	0	%0
Ödev	1	%20
Devam	0	%0
Uygulama	0	%0
Proje	1	%30
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	%50
<b>Toplam</b>		<b>%100</b>

AKTS Hesaplama İçeriği			
Etkinlik	Sayısı	Süresi	Toplam İş Yükü Saati
Ders Süresi	15	3	45
Sınıf Dışı Ç. Süresi	15	3	45
Ödevler	15	6	90
Sunum/Seminer Hazırlama	10	4	40
Ara Sınavlar	0	0	0
Uygulama	0	0	0
Laboratuvar	0	0	0
Proje	7	3	21
Yarıyıl Sonu Sınavı	1	3	3
<b>Toplam İş Yükü</b>			<b>244</b>
<b>AKTS Kredisi</b>			<b>8</b>

Dersin Öğrenme Çıktılarının Programın Öğrenme Çıktılarına Katkıları										
Katkı Düzeyi: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok yüksek										
	P01	P02	P03	P04	P05	P06	P07	P08	P09	P10
Ö01	2	4	2	2	1	1	1	1	1	2
Ö02	2	3	2	2	1	1	1	1	1	2
Ö03	2	5	3	2	1	1	1	1	1	2
Ö04	2	4	2	2	1	1	1	1	1	2
Ö05	2	5	2	2	1	1	1	1	1	2

Türk Hava Kurumu Üniversitesi