



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Meta Analiz	SNF5126	3	7.5	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz, Bahar
---------	------------

Dersin Dili	Türkçe
-------------	--------

Dersin Seviyesi	Yüksek Lisans Seviyesi
-----------------	------------------------

Ders Kategorisi	Temel Meslek Dersleri
-----------------	-----------------------

Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze
----------------------	----------

Dersi Sunan Akademik Birim	Sınıf Eğitimi
----------------------------	---------------

Dersin Koordinatörü	Atanmamış
---------------------	-----------

Dersi Veren(ler)	
------------------	--

Asistan(lar)ı	Zeynep Yıldız
---------------	---------------

Dersin Amacı	Bilimsel çalışmalarda karşılaştırmaların öneminin anlaşılması, Deney ve kontrol grubu deseninin meta analiz açısından öneminin kavranması, Meta analize dahil edilme kriterlerinin öğrenilmesi, etki büyüklüklerinin anlaşılması, sabit ve rastgele etkilerin seçiminin öğrenilmesi, meta analiz paket programlarının tanınması, meta analiz uygulaması yapılması amaçlanmaktadır.
--------------	--

Dersin İçeriği	Bilimsel çalışmalarda deneysel yöntemler ve grup karşılaştırmaları, Grup karşılaştırmalarında t test ve F test kullanımı, Deney grubu kontrol grubu deseninin Meta analiz açısından önemi, Meta analize dahil edilme kriterleri, Ortak etki ne demek, Bazı özel durumların etki ölçüleri, Meta analiz paket programlarının özellikleri ve etkinlikleri, Meta analiz uygulamaları.
----------------	---

Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok
-------------------------------	-----

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenciler, literatür tarama yöntemleri hakkında genel olarak bilgi edineceklerdir
2	Öğrenciler, Meta analiz paket programlarının özellikleri hakkında bilgi edineceklerdir
3	Öğrenciler, Deney grubu kontrol grubu deseninin Meta analiz açısından önemi hakkında bilgi edineceklerdir
4	Öğrenciler, meta-analiz yöntemi ile literatür araştırması yapabilme hakkında bilgi edineceklerdir
5	Öğrenciler, öğrenilenleri araştırma ve tez çalışmalarında uygulama hakkında bilgi edineceklerdir

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Bilimsel çalışmalarda deneysel yöntemler	İlgili kaynak
2	Bilimsel çalışmalarda grup karşılaştırmaları	İlgili kaynak
3	Grup karşılaştırmalarında t test kullanımı	İlgili kaynak
4	Grup karşılaştırmalarında F test kullanımı	İlgili kaynak
5	Deney grubu kontrol grubu deseninin Meta analiz açısından önemi	İlgili kaynak

6	Meta analize dahil edilme kriterleri	İlgili kaynak
7	Vize	İlgili kaynak
8	Ara Sınav 1	İlgili kaynak
9	Bazı özel durumların etki ölçüleri	İlgili kaynak
10	Bazı özel durumların etki ölçüleri	İlgili kaynak
11	Meta analiz paket programlarının özellikleri	İlgili kaynak
12	Meta analiz paket programlarının etkinlikleri	İlgili kaynak
13	Meta analiz uygulaması I	İlgili kaynak
14	Meta analiz uygulaması II	İlgili kaynak
15	Final	İlgili kaynak

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği	8	10
Ödev	8	20
Sunum/Jüri	4	5
Projeler	4	5
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	20
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	16	3	48
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	8	4	32
Derse Özgü Staj			
Ödev	8	4	32
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği	8	4	32
Projeler	4	4	16

Sunum / Seminer	4	6	24
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	15	15
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	20	20
Toplam İşyükü			219
Toplam İşyükü / 30(s)			7.30
AKTS Kredisi			7.5
Diğer Notlar	Yok		