



AKSARAY ÜNİVERSİTESİ

FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ
HARİTA MÜHENDİSLİĞİ (TEZLİ Y.L.)

HMB 811	UZMANLIK ALAN DERSİ				
Yarıyıl	Kodu	Adı	T+U	Kredi	AKTS
1	HMB 811	UZMANLIK ALAN DERSİ	8	0	6

Dersin Dili:

Türkçe

Dersin Düzeyi:

Yüksek Lisans

Dersin Staj Durumu:

Yok

Bölümü/Programı:

HARİTA MÜHENDİSLİĞİ (TEZLİ Y.L.)

Dersin Türü:

Zorunlu Seçmeli

Dersin Amacı:

Bu dersin amacı, yapılacak tez çalışmasına yönelik güncel konuların takip edilmesi ve öğrenciye bilgi aktarımının sağlanmasıdır.

Öğretim Yöntem ve Teknikleri:

Anlatım, tartışma, problem çözme, beyin fırtınası.

Dersin İçeriği:

Akademik danışman ile birlikte belirlenen güncel konuların takip edilmesi.

Ön Koşulları: Yok**Dersin Koordinatörü:**

Yok

Dersi Veren:

Dr. Öğr. Üyesi KEMAL YURT

Dersin Yardımcıları:

Yok

Dersin Kaynakları

- : Belirlenen konuya ilişkin kitap, makale vb. bilimsel çalışmalar. Belirlenen konuyla ilgili bilimsel kitap ve makaleler
- : 1. Belirlenen konuyla ilgili bilimsel kitap ve makaleler
- :
- :
- :

Ders Yapısı

Matematik ve Temel Bilimler	:	Eğitim Bilimleri	:
Mühendislik Bilimleri	:	Fen Bilimleri	:
Mühendislik Tasarımı	:	Sağlık Bilimleri	:
Sosyal Bilimler	:	Alan Bilgisi	: 100

Ders Konuları

Hafta	Konu	Ön Hazırlık	Dökümanlar
1	Literatür taraması		
2	Makale inceleme		
3	Değerlendirme		
4	Rapor sunumu		
5	Literatür taraması		
6	Makale inceleme		
7	Değerlendirme		
8	Rapor sunumu		
9	Literatür taraması		
10	Makale inceleme		
11	Değerlendirme		
12	Rapor sunumu		
13	Literatür taraması		
14	Makale inceleme		
15	Değerlendirme		
16	Rapor sunumu		

Dersin Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
Ö01	Verilen bir konuda detaylı bir literatür araştırması yapılabilir.
Ö02	Güncel konuların takip edilebilir.
Ö03	Bilimsel etik ve çalışma disiplini kazanır.
Ö04	Tez materyallerini doğru şekilde kullanarak tez önerisi geliştirir.
Ö05	Referans listesi düzenlemeyi bilir.
Ö06	Literatürden doğru şekilde yararlanır.
Ö07	Tez yazım kurallarını bilir ve uygun biçimde raporlaştırır.

Programın Öğrenme Çıktıları

Sıra No	Açıklama
P01	Matematik, fen ve mühendislik bilgilerini uygulama becerisi kazanma
P02	Proje tasarlayıp yürütmeye ve sonuçları analiz edip yorumlama becerisi kazanma.
P03	Harita Mühendisliğinin üretmekle yükümlü olduğu bir projeyi, diğer mühendislik disiplinlerinin gereksinimlerini karşılayacak biçimde tasarlama becerisi kazanma.
P04	Çok disiplinli takım çalışması yürütmeye becerisi kazanma.
P05	Mühendislik problemlerini belirleme, modelleme ve çözme becerisi kazanma.
P06	Mesleki ve etik sorumlulukları kavrama bilinci kazanma.
P07	Etkin yazılı ve sözlü iletişim becerisi kazanma.
P08	Mühendisliğin küresel ve toplumsal boyutlarda etkisini kavrama özelliği kazanma.
P09	Yaşam boyu öğrenme gereğini algılamış ve bu yeteneği kazanmış olma özelliği kazanma.
P10	Güncel/çağdaş konulara ilişkin bilgi sahibi olma özelliği kazanma.
P11	Disipline ilişkin uygulamalar için gerekli teknik beceri ve modern Jeodezi ve Fotogrametri mühendisliği alet ve donanımlarını kullanabilme becerisi kazanma.

P12	Disipline ilişkin yazılımları kullanabilme becerisi kazanma.
P13	Deney tasarlama ve yapma, deney sonuçlarını analiz etme ve yorumlama becerisi kazanma.

