



BİLECİK ŞEYH EDEBALI ÜNİVERSİTESİ
LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ

COĞRAFYA - DR
(2021 - 2022) Ders Bilgi Formu



Ders Adı	Kodu	Yarıyıl	T+U Saat	AKTS	Z / S
Şehirlerin Lokasyon ve Analizi	COĞ6015		3 + 0	7,5	Seçmeli
Birim Bölüm	Coğrafya - DR - Lisansüstü (Yüz yüze)				
Amaç	Kentlerin gelişiminde ve büyümesinde lokasyon analizinin önemini ve faydalarını öğretmek				
Ders İçeriği	Lokasyon analizi Merkezi Yer teorisi Merkezi İş Sahaları				
Ders Kaynakları	Geospatial Analysis, Michael J de Smith, Michael F Goodchild and Paul A Longley, 2007,, Geographic Information Analysis, David O'Sullivan, David John Unwin, 2010, Wiley., Christaller, W. (1933). Christaller's Central Place Theory.[np].				

Hafta	Konu
1	Lokasyon analizine giriş
2	Kentsel lokasyon veri türleri ve kaynakları
3	Nüfus ve lokasyon: Nüfus, göç, kentsel büyüme
4	Ağ analizi ve Kentsel uygulamaları
5	Kentsel ulaşım sistemleri
6	Lokasyon ve kaptur
7	Sınav
8	Mekansal analiz
9	Merkezi Yer teorisi
9	Suç ve lokasyon analizi
10	Sanayi ve lokasyon analizi
11	Sanayi ve lokasyon analizi I
12	Merkezi İş Sahası (MİA) ve lokasyon analizi
13	Kent içi hareketlilik ve lokasyon analizi
14	Genel Değerlendirme

Program Çıktıları

- Mekan ile ilgili konularda yeterli alt yapıya sahip, bu alandaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri problem çözmek için kullanabilme yetkinliğine sahiptir.
- Sistemi çözümleme için gerekli olan yöntemleri tespit ve uygulama becerisine sahiptir.
- Coğrafya alanında edindiği uzmanlık düzeyindeki bilgi ve becerileri eleştirel bir yaklaşımla değerlendirebilme.
- Alanıyla ilgili uzmanlık gerektiren bir çalışmayı bağımsız olarak yürütebilme,
- Yaratıcı ve eleştirel düşünme, sorun çözme ve karar verme gibi zihinsel süreçleri kullanarak alanıyla ilgili yeni düşünce ve yöntemler geliştirebilme.
- Alanına yenilik getiren, yeni bir düşünce, yöntem, tasarım ve uygulama geliştirme veya bilinen bir düşünce, yöntem ve tasarımı farklı bir alana uygulama,
- Türkçe sözlü ve yazılı etkin iletişim kurma becerisine sahiptir
- Alanındaki güncel gelişmeleri ve bireysel çalışmalarını, nicel ve nitel verilerle destekleyebilme
- Çalışmalarını alanındaki ve alan dışındaki gruplara yazılı, sözlü ve görsel olarak sistemli bir biçimde sunabilme.
- Mekân ve mekansal problemlerde çözüme ulaşabilmenin disiplinler arası işbirliğine bağlı olduğunun farkında olur.

Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

Ders Öğrenme Çıktısı	PÇ 1	PÇ 2	PÇ 3	PÇ 4	PÇ 5	PÇ 6	PÇ 7	PÇ 8	PÇ 9	PÇ 10
----------------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------

<https://ebs.bilecik.edu.tr/pdf/dersbilgigetir/311253>