



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Planlamada Afet Önlemleri ve Afet Risklerinin Azaltılması	SBP3920	2	4	2	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

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

Dersin Dili	İngilizce, Türkçe
-------------	-------------------

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

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

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

Dersi Sunan Akademik Birim	Şehir ve Bölge Planlama Bölümü
----------------------------	--------------------------------

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

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

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Dersin amacı, günümüzde giderek artan afet etkilerini planlama aşamasında minimize etmeye yönelik önlemler ile mevcut afet risklerinin kentsel eylem planları yoluyla bertaraf edilmesinin yol ve yöntemlerinin tartışılmasıdır.
--------------	--

Dersin İçeriği	Afet kavramı, türleri, risk kavramı, riski tanımlama yöntemleri, afetlerin önlenmesinde planlamanın rolü ve mevcut risklerin azaltılmasında uygulanan yöntemler, afet yönetimi kapsamı, çeşitli ülke sistemleri ve Türkiye afet yönetimi hukuki altyapısı, kentsel eylem planı süreci ve afet etkilerini minimize etme yol ve yöntem örnekleri
----------------	--

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

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenci afet konusunda teknik donanım sağlama yol ve yöntemleri konusunda beceri kazanır
2	Öğrenci afet konusunu planlamanın çok boyutluluğu çerçevesinde ele alma konusunda beceri kazanacaktır.
3	Öğrenci strateji ve eylem planı hazırlama becerisini kazanacaktır.
4	Öğrenci afet kavramı ve türlerini tanımlar.
5	Öğrenci afet yönetimi hukuki altyapısını tanımlar.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Afet kavramı ve afetler hakkında genel bilgi	NA
2	Dünyada ve Türkiye’de afetler ve ekonomik etkileri	NA
3	Dünya’da Afet Yönetim kavramı	NA
4	Türkiye’de afet ile ilişkili yasal mevzuat ve gelişmeler, eleştiriler	NA
5	Deprem hasarını etkileyen faktörler	NA
6	Sel afetini doğuran faktörler	NA

7	Risk, Hasar Göretilirlik ve Tehlike kavramları; Risk saptama yöntemleri	NA
8	Ara Sınav 1	Ödev; küçük bir alanda risk saptama alan araştırması, riske karşı toplumun bakışını ölçme
9	Sınav ve projelerin tartışılması	Deprem odaklı kentsel dönüşüm alan araştırması
10	Afet Senaryoları ve kentsel dönüşüm uygulamaları	NA
11	Planlamada afetin etkisini azaltıcı ilkeler ve tedbirler	NA
12	Türkiye'de afetin etkilerini azaltmak için sistem yaklaşımları	NA
13	Türkiye'de afetin etkilerini azaltmak için sistem yaklaşımları	NA
14	Afet odaklı kentsel dönüşüm örnekleri ve alan çalışması ödev sunumları	NA
15	Final	NA

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar	0	
Uygulama	1	5
Arazi Çalışması	1	5
Derse Özgü Staj	0	
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği	0	
Ödev	1	10
Sunum/Jüri	1	10
Projeler	0	
Seminer/Workshop	0	
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	1	4	4
Arazi Çalışması	1	4	4
Sınıf Dışı Ders Çalışması	13	4	52
Derse Özgü Staj			

Ödev	1	5	5
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer	1	5	5
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	5	5
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	5	5
Toplam İşyükü			106
Toplam İşyükü / 30(s)			3.53
AKTS Kredisi			4

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----