Ders İzlencesi

Ders Kodu - Ders Adı	**EMY104 - Mesken ve Arazi Yapı Bilgisi**
Ders Türü	I.Yarıyıl
Teori + Uygulama	2+1
AKTS	**3.0**
Ders Dili	Türkçe
Ders Türü	Zorunlu Dersler
Öğretim Elemanları	ÖĞR. GÖR. DR. BÜLENT ATMACAN

Dersin Veriliş Biçimi	Bu ders sadece yüz yüze eğitim şeklinde yürütülmektedir.
Önkoşullar	Bu dersin önkoşulu ya da eş koşulu bulunmamaktadır.
Önerilen Dersler	Yok
Önerilen Kaynaklar	Üstün, B., Gökaltun, E., Akçoral, B., (2013), Bina ve Yapım Bilgisi, Eskişehir: Anadolu Üniversitesi, AÖF Yayınları.
Staj & Uygulama	Yok

Ders İzlencesi

Haftalar	Öğrenme Çıktıları	Konular	Öğretim Yöntemleri
1. hafta		Bina ve yapı ile ilgili genel kavramlar.	
2. hafta		Binaların yakın çevre ile olan bağlantıları.	
3. hafta		Arazi ve zemin bilgileri.	
4. hafta		Binaların sınıflandırılması.	
5. hafta		Malzemelerine göre binalar.	
6. hafta		Betonarme karkas binalar.	
7. hafta		Binalarda taşıyıcı sistemler.	
8. hafta		Taşıyıcı sistem elemanları.	
9. hafta		Yapım yöntemleri.	
10. hafta		Binaların sağlamlığı, kullanışlılığı ve güvenilirliği.	
11. hafta		Binaların yapım ve kullanım süreleri.	
12. hafta		Binalarda kalite ve kalitenin kontrolü.	
13. hafta		Binalarda kalite ve kalitenin kontrolü.	
14. hafta		Binalarda kalite ve kalitenin kontrolü.	

Öğrenme Çıktıları

#	Öğrenme Çıktıları
1	Yapım türlerine göre binaları tanıma becerisi elde edecektir.
2	Malzemelerine göre binaları tanıma becerisi elde edecektir.
3	Binaları, yapım sırasında ve sonrasında etkileyen faktörleri tanıma becerisi elde edecektir.

Sürdürülebilir Kalkınma Amaçları

İçerik girilmemiştir.

Dersin Teması

İçerik girilmemiştir.

AKTS İş Yükü

Etkinlik	Süre (Saat)	Sayı	İş Yükü
Teorik Derse Katılım	0	0	0
Sınıf Dışı Çalışma (Ön Hazırlık & Pekiştirme Amaçlı)	0	0	0
Ödevler	0	0	0
Proje - Rapor - Sunum Hazırlama	0	0	0
Ara Sınav Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Final Sınavı Hazırlığı (sınav süresi dahil)	0	0	0
Uygulama (Laboratuvar, Müzik/Enstrüman Uygulaması, Atölye/Saha Çalışması vb.)	0	0	0
Staj Uygulaması	0	0	0
		Hesaplanan AKTS	**0**

Ölçme ve Değerlendirme

İçerik girilmemiştir.

Değerlendirme Yöntemi ve Geçme Kriterleri	Sayısı	Yüzde (%)
1.Ara Sınav	1	40
Dönem Sonu Sınavı	1	60
	Toplam (%)	**100**