



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
AHŞAP YAPILAR	INT2181	3	3	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz
---------	-----

Dersin Dili	Türkçe
Dersin Seviyesi	Ön Lisans Seviyesi
Ders Kategorisi	Uzmanlık/Alan Dersleri
Dersin Veriliş Şekli	Yüz yüze

Dersi Sunan Akademik Birim	İnşaat Teknolojisi
Dersin Koordinatörü	Betül Bakır
Dersi Veren(ler)	Betül Bakır
Asistan(lar)ı	

Dersin Amacı	Bu ders ile öğrenci , ahşap yapıların kuruluşunu , malzeme özelliğini, niteliğini öğrenerek proje geliştirecek ve şantiyede uygulamalarda aktif hale gelecektir.
Dersin İçeriği	Ahşap yığma yapılar, ahşap yığma yapı elemanları, ahşap karkas yapılar, ahşap karkas yapı duvarları, ahşap yapı temelleri, çatılar, bacalar ve yalıtım, geleneksel ahşap yapılar.
Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok

Ders Öğrenim Çıktıları

1	1. Ahşap yığma yapıda kullanılan tomrukların özelliklerini
2	Ahşap yığma yapıların yapım kurallarını duvar ve döşeme birleşim detaylarını.
3	Ahşap karkas yapıların yapım kurallarını projelendirilmesini, yapı elemanlarını ve iskeleler kuruluşlarını uygulayacak niteliğe sahip olacaktır.
4	Ahşap yapıların temel, duvar kaplamaları, çatı-baca uygulamaları ve yalıtımlarını uygulayacak hale gelecektir.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	ahşap yığma yapılar	kaynak kitap
2	ahşap yığma yapı elemanları	kaynak kitap
3	ahşap karkas yapılar	kaynak kitap
4	ahşap karkas yapı elemanları	kaynak kitap
5	ahşap karkas yapı duvarları	kaynak kitap
6	ahşap yapı temelleri	kaynak kitap
7	ahşap yapı duvar kaplamaları, yalıtım	kaynak kitap
8	Ara Sınav 1	notlar
9	ahşap yapılarda çatılar	kaynak kitap

10	bacalar ve yalıtım	kaynak kitap
11	döşemeler	kaynak kitap
12	geleneksel ahşap yapılar	kaynak kitap
13	ara sınav	notlar
14	hıymış yapılar ve melez ahşap yapılar	kaynak kitap
15	Final	kaynak kitap

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama		
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	1	20
Sunum/Jüri	1	20
Projeler		
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	13	2	26
Laboratuvar			
Uygulama			
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	10	2	20
Derse Özgü Staj			
Ödev	2	10	20
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer	1	12	12
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	4	4
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	3	3
Toplam İşyükü			85

Toplam İşyükü / 30(s)	2.83
AKTS Kredisi	3

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----