



Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Tasarım Yönetimi	INS5829	3	7.5	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz
---------	-----

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

Dersi Sunan Akademik Birim	İnşaat Mühendisliği Bölümü
Dersin Koordinatörü	Atanmamış
Dersi Veren(ler)	
Asistan(lar)ı	

Dersin Amacı	Dersin amacı Tasarım Yönetimi ile ilgili temel kavramları vermek, proje boyunca kaynakların efektif kullanımı için proje yönetiminde Tasarım Yönetiminin rolünü vermektir
Dersin İçeriği	Tasarım yönetimi ile ilgili temel kavramlar, tasarım yönetiminin ön planlama, planlama ve inşaat safhalarındaki rolü, tasarımcıların seçimi, yüklenici seçimi, projenin koordinasyonu ve izlenmesi, tasarımcı ve yüklenici koordinasyonu.
Opsiyonel Program Bileşenleri	Yok

Ders Öğrenim Çıktıları

1	Öğrenciler, tasarım yönetimi için temel kavramları öğrenebileceklerdir.
2	Öğrenciler, proje yönetimi planlaması içinde tasarım yönetimini yerleştirebileceklerdir.
3	Öğrenciler, MS Project ile tasarım yönetimi planlaması yapabileceklerdir.
4	Öğrenciler, tasarım yönetimi projesi yaparak sunabileceklerdir.

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Dersin Amacı ve Kapsamı, Ders'e Giriş	Ders Kitabı / İlgili Bölüm
2	Tasarımcı'nın Görevleri, Tasarımcı seçimi	Ders Kitabı / İlgili Bölüm
3	Tasarım Edinimi Stratejisi	Ders Kitabı / İlgili Bölüm
4	Tasarım Edinimi	Ders Kitabı / İlgili Bölüm
5	Tasarım Standartları (Ulusal ve uluslararası)	Ders Kitabı / İlgili Bölüm
6	Tasarım Standartları (Ulusal ve uluslararası)	Ders Kitabı / İlgili Bölüm
7	Tasarım İletişim Planı ve Tasarım Yönetimi El Kitabı	Ders Kitabı / İlgili Bölüm
8	Ara Sınav 1	
9	Statik/Betonarme Tasarım	Ders Kitabı / İlgili Bölüm

10	Elektro-mekanik Tasarım, Altyapı Tasarım, Peyzaj Tasarım	Ders Kitabı / İlgili Bölüm
11	Tasarım yönetimi örnekleri (Ulusal ve uluslararası)	Ders Kitabı / İlgili Bölüm
12	Uygulama 1: Örnek üzerinde tasarım yönetimi yapısının oluşturulması	Ders Kitabı / İlgili Bölüm
13	Şantiye gezisi (Yilici sinavi 2)	
14	Uygulama 2: Örnek üzerinde tasarım yönetimi yapısının oluşturulması	Ders Kitabı / İlgili Bölüm
15	Final	

Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama	2	5
Arazi Çalışması		
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev	1	5
Sunum/Jüri	1	10
Projeler	1	10
Seminer/Workshop		
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	14	3	42
Laboratuvar			
Uygulama	2	10	20
Arazi Çalışması			
Sınıf Dışı Ders Çalışması	14	7	98
Derse Özgü Staj			
Ödev	1	5	5
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler	1	10	10
Sunum / Seminer	1	10	10
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	20	20

Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	20	20
Toplam İşyükü			225
Toplam İşyükü / 30(s)			7.50
AKTS Kredisi			7.5

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----