



# Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Yapı Çözümlemesi	MIM3032	2	3	1	2	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

Yarıyıl	Güz
---------	-----

Dersin Dili	Türkçe
-------------	--------

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

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

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

Dersi Sunan Akademik Birim	Mimarlık Bölümü
----------------------------	-----------------

Dersin Koordinatörü	Can Binan
---------------------	-----------

Dersi Veren(ler)	Zeynep Gül ÜNAL, Ayten Erdem, Uzay Yergün, Aynur Çiftçi, Ebru Omay Polat, Banu Çelebioğlu, Nefise Burcu Yağan, Ceylan İrem Gençer
------------------	---

Asistan(lar)ı	Elifnaz Durusoy, Aylin Akçabozan, Zeynep Ece Atabay
---------------	---

Dersin Amacı	Tarihi Çevre ve oluşturdukları fiziksel çevreyi bilimsel gözlem/ belgeleme araçlarıyla algılanmasını sağlayacak yöntemlerin teorik ve uygulamalı aktarılmasıdır.
--------------	--

Dersin İçeriği	Ölçme ve belgeleme yöntemleri, rölöve ve tarihi ölçme teknikleri anlatılmaktadır. Bir yapının tasarım ilkeleri, taşıyıcı sistem, malzeme ve yapım teknikleri, üslup özellikleri ile tarihsel süreç içindeki değişimleri açısından anlaşılması ve mesleki dilde ifade edilmesi işlenmektedir.
----------------	--

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

## Ders Öğrenim Çıktıları

1	Kültür varlığına ait değerlerin farkına varma ve değerlendirme yetisi kazanma.
2	Tarihi çevreyi tanıma, değerlerinin farkına varma, değerlendirme ve koruma bilinci kazanma.
3	Tarihi bir yapı ölçeğinde analitik rölöve, belgeleme yöntemleri ve analiz tekniklerini öğrenme
4	Korunması gerekli tarihi bir yapıya ait tasarım ilkeleri, strüktürü, malzeme ve üslup özelliklerinin belirlenebilme yetisi,
5	Korunması gerekli tarihi bir yapının tarihsel süreç içindeki değişimlerinin okunması ve anlaşılması.

## Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Tanışma, Ders İçeriği, Kavramların Kısaca Tanıtımı, Ödev Açıklamaları, Çalışma gruplarının oluşturulması	NA
2	Rölöve alma yöntemleri I, Çalışılacak yapının seçilmesi	NA
3	Rölöve Alma Yöntemleri II, Yapının krokisinin çizilmesi, fotoğraflarının çekilmesi	NA
4	Rölöve Tarihi, Yapı rölövesinin çizimi	NA
5	Geleneksel Yapı Elemanları, Proje Tashihi	NA

6	1. Ara teslim (Çalışılan yapıya ait kat planı ve 2 kesit rölövesinin çizimi), 2. Ara teslim için ödev konusunun tanıtımı ve ders yürütücüleri tarafından seçilen sivil mimarlık örneği ahşap ya da kâgir yapıların gruplara dağıtılması	NA
7	Ahşap - Kâgir Yapılarda Görülen Bozulma ve Değişikliklerin Okunması, Proje Tashihi: Sivil mimarlık örneği ahşap veya kâgir bir yapının ön cephesinin ölçülü krokisi + fotoğraf dosyası	NA
8	Bir Yapının, Yapım Teknikleri ve Malzeme Açısından Çözümlemesi, Proje Tashihi: Sivil mimarlık örneği ahşap veya kâgir bir yapının ön cephesinin ölçülü krokisi + fotoğraf dosyası + rölövesinin çizimi + (görünüş, Ö: 1/20-1/50 + Ö:1/1)	NA
9	Bir Yapının, Yapım Teknikleri ve Malzeme Açısından, Yapının cephe rölövesi, malzeme, yapı elemanı ve bozulmaların işlenmesi, dönem analizi+ detay çizimi (görünüş, Ö: 1/20-1/50, Ö: 1/1)	NA
10	Mimarlık Fakültesi Binasının Çözümlemesi Örneği, Final ödevinin tanıtımı: Ders yürütücüleri tarafından seçilen tarihi bir yapının özgünlük durumunun değerlendirilmesi, Proje Tashihi: Cephe üzerinde malzeme analizi (görünüş, Ö: 1/20-1/50)	NA
11	Örnek projelerle birlikte tarihi çevrelerin çözümlenmesi, Proje Tashihi: Cephe üzerinde bozulma ve müdahale analizi + dönem analizi (görünüş, Ö: 1/20-1/50)	NA
12	2. Ara Teslim (Cephe çizimleri + malzeme, dönem ve bozulma-müdahale analizleri (görünüş, Ö: 1/20-1/50)	NA
13	Değerlendirme, Final ödevinin tashihi	NA
14	Değerlendirme, Final ödevinin tashihi	NA
15	Final sınavı, final ödevinin teslimi	NA

## Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım		
Laboratuvar		
Uygulama	3	42
Arazi Çalışması	2	0
Derse Özgü Staj		
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği		
Ödev		
Sunum/Jüri		
Projeler		
Seminer/Workshop		
Ara Sınavlar	1	18
Final	1	40
<b>Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı</b>		60
<b>Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı</b>		40
<b>TOPLAM</b>		100

## AKTS İşyükü Tablosu

Etkinlikler	Sayı	Süresi (Saat)	Toplam İşyükü
Ders Saati	13	3	39
Laboratuar			
Uygulama	2	4	8
Arazi Çalışması	2	4	8
Sınıf Dışı Ders Çalışması	10	3	30
Derse Özgü Staj			
Ödev	1	5	5
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği			
Projeler			
Sunum / Seminer			0
Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	3	3
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	3	3
<b>Toplam İşyükü</b>			96
<b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>			3.20
<b>AKTS Kredisi</b>			3

Diğer Notlar	Yok
--------------	-----