



## Ders Bilgi Formu

Ders Adı	Kodu	Yerel Kredi	AKTS	Ders (saat/hafta)	Uygulama (saat/hafta)	Laboratuvar (saat/hafta)
Gereç Teknolojisi	MIM6701	3	7.5	3	0	0

Önkoşullar	Yok
------------	-----

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

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

Dersin Seviyesi	Doktora Seviyesi
-----------------	------------------

Ders Kategorisi	Uzmanlık/Alan Dersleri
-----------------	------------------------

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

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

Dersin Koordinatörü	Ezgi Korkmaz
---------------------	--------------

Dersi Veren(ler)	Ezgi Korkmaz
------------------	--------------

Asistan(lar)ı	
---------------	--

Dersin Amacı	Gereçlerin yapılarından kaynaklanan özelliklerin binalar ile nasıl ilişkilendirilebileceği örneklendirilerek, gereç teknolojisi hakkındaki bilgilerin aktarılması.
--------------	--

Dersin İçeriği	Gereç Tanımı; Tarihçe; Yapı Gereçlerinin Özellikleri; Yapı Gereç İlişkisinde Kriterler; Yapı Gereçlerinin İşlevlerine Göre Sınıflandırılmaları; Yapı Gereçlerinin İç Yapılarına Göre Sınıflandırılmaları; Üretimden Uygulamaya Gerecin Kullanımına Yönelik Sorunlar; Gereç Teknoloji İlişkisinin İrdelenmesi.
----------------	---

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

### Ders Öğrenim Çıktıları

1	Yapı gereçlerinin geçmişten günümüze kadar geçen süreçte gelişimi ve yapıda kullanımları hakkında bilgi edinmek.
2	Yapı gereçlerinin, yapının özelliklerine göre, üretimden kullanımına yönelik sorunları hakkında bilgi sahibi olmak.
3	Yapı gereçlerinin teknolojileri hakkında bilgi edinmek.
4	Yapı ve gereç ilişkileri hakkında bilgi sahibi olmak.
5	Farklı gereçlerin yapı tasarımına etkisini yorumlama becerisinin geliştirilmesi.

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

Hafta	Konular	Ön Hazırlık
1	Gereç tanımı ve tarihçe	NA
2	Yapı gereçlerinin özellikleri	NA
3	Yapı gereç ilişkisinde kriterler	NA
4	Yapı gereçlerinin işlevlerine göre sınıflandırılmaları	NA
5	Yapı gereçlerinin iç yapılarına göre sınıflandırılmaları	NA
6	Yapı gereçlerinin iç yapılarına göre sınıflandırılmaları	NA

7	Üretimden uygulamaya gercin kullanımına yönelik sorunlar	NA
8	Ara Sınav 1	NA
9	Gereç teknoloji ilişkisinin irdelenmesi	NA
10	Öğrenci sunumları	NA
11	Öğrenci sunumları	NA
12	Öğrenci sunumları	NA
13	Öğrenci sunumları	NA
14	Öğrenci sunumları	NA
15	Final	NA

## Değerlendirme Sistemi

Etkinlikler	Sayı	Katkı Payı
Devam/Katılım	0	0
Laboratuar	0	0
Uygulama	0	0
Arazi Çalışması	0	0
Derse Özgü Staj	0	0
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği	0	0
Ödev	1	20
Sunum/Jüri	1	10
Projeler	0	0
Seminer/Workshop	0	0
Ara Sınavlar	1	30
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	0	0	0
Uygulama	0	0	0
Arazi Çalışması	0	0	0
Sınıf Dışı Ders Çalışması	14	6	84
Derse Özgü Staj	0	0	0
Ödev	1	48	48
Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği	0	0	0
Projeler	0	0	0
Sunum / Seminer	1	15	15

Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	20	20
Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)	1	20	20
<b>Toplam İşyükü</b>			226
<b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>			7.53
<b>AKTS Kredisi</b>			7.5
Diğer Notlar	Yok		