



## Ders Bilgi Formu

| Ders Adı                               | Kodu    | Yerel Kredi | AKTS | Ders (saat/hafta) | Uygulama (saat/hafta) | Laboratuvar (saat/hafta) |
|--|---------|-------------|------|-------------------|-----------------------|--------------------------|
| Mimarlıkta Biçimlerin Oluşma Etkenleri | MIM5411 | 3           | 7.5  | 3                 | 0                     | 0                        |

|            |     |
|------------|-----|
| Önkoşullar | Yok |
|------------|-----|

|         |     |
|---------|-----|
| Yarıyıl | Güz |
|---------|-----|

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

|                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| Dersin Seviyesi | Yüksek Lisans Seviyesi |
|-----------------|------------------------|

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

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

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

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Dersin Koordinatörü | İbrahim Başak Dağgülü |
|---------------------|-----------------------|

|                  |                       |
|------------------|-----------------------|
| Dersi Veren(ler) | İbrahim Başak Dağgülü |
|------------------|-----------------------|

|               |  |
|---------------|--|
| Asistan(lar)ı |  |
|---------------|--|

|              |   |
|--------------|---|
| Dersin Amacı | Biçimin ne olduğunun ve gerçekte neleri içerebileceğinin, mimari biçimlenmeyi etkileyen faktörlerin neler olduğunun ve bu mekanizmaların biçimlenme sürecini hangi dinamiklerle etkilediğinin öğrenciler tarafından araştırılmasını ve incelenmesini sağlamak |
|--------------|---|

|                |   |
|----------------|---|
| Dersin İçeriği | Mimari mekanın ya da mekanlar dizgesinden oluşan bütünü ve bu oluşumların kabuğunun biçimlenişini etkileyen etmenlerin varlığı söz konusudur. Yapının içinde var olduğu bağlamın bileşenleri olan bu etmenler şunlardır. 1. İklim 2. Topoğrafya 3. Çevreden sağlanabilecek doğal yapı malzemeleri 4. Güvenlik 5. Yaşam-üretim biçimleri 6. Öncel kültürler ya da paralel kültürlerle etkileşim 7. El sanatları 8. Çevreden sağlanacak malzemeden işlenmiş yapı malzemesi üretebilme yeteneği. 9. Yapay çevre 10. Zemin özelliği ve deprem faktörü 11. Yapı üretim teknolojileri 12. Endüstriyel yetenekler 13. İnançlar 14. Gelenekler 15. Ekonomik güç 16. Politikalar-İdeolojiler Dünya mimarlığından önemli örneklerin biçimsel oluşumlarının nedenleri araştırılacak ve bu çalışmalar sonucunda ulaşılan bulgular öğrenciler tarafında sunumlarla anlatılacaktır. |
|----------------|---|

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

### Ders Öğrenim Çıktıları

|   |   |
|---|---|
| 1 | Biçimin ne olduğunun ve gerçekte neleri içerebileceği konusunun irdelenmesi               |
| 2 | Mimari biçimlenmeyi etkileyen faktörlerin analizi   |
| 3 | Bu mekanizmaların biçimlenme sürecini hangi dinamiklerle etkilediği konusunun irdelenmesi |
| 4 | Binaların biçimlerinin okunması ve ayrıştırılması.  |
| 5 | Ayrıştırıcı yöntemin seçilen bina örnekleri üzerinde uygulanması.                         |

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

| Hafta | Konular  | Ön Hazırlık |
|-------|--|-------------|
| 1     | Biçim kavramı ve içinde mimari mekanı barındıran bir heykel olarak yapı kütleli. | NA          |

|    |   |    |
|----|---|----|
| 2  | Mimarlıkta biçimleri oluşumunu sağlayan etkenler. (bütüncül yaklaşım) | NA |
| 3  | Mimarlıkta biçimleri oluşumunu sağlayan etkenler. (bütüncül yaklaşım) | NA |
| 4  | Mimarlıkta biçimleri oluşumunu sağlayan etkenlerin incelenmesi (1)    | NA |
| 5  | Mimarlıkta biçimleri oluşumunu sağlayan etkenlerin incelenmesi (2)    | NA |
| 6  | Mimarlıkta biçimleri oluşumunu sağlayan etkenlerin incelenmesi (3)    | NA |
| 7  | Mimarlıkta biçimleri oluşumunu sağlayan etkenlerin incelenmesi (4)    | NA |
| 8  | Ara Sınav 1   | NA |
| 9  | Mimarlıkta biçimleri oluşumunu sağlayan etkenlerin incelenmesi (6)    | NA |
| 10 | Mimarlıkta biçimleri oluşumunu sağlayan etkenlerin incelenmesi (7)    | NA |
| 11 | Arasınav  | NA |
| 12 | Sunum   | NA |
| 13 | Sunum   | NA |
| 14 | Sunum   | NA |
| 15 | Final   | NA |

## Değerlendirme Sistemi

| Etkinlikler   | Sayı | Katkı Payı |
|---|------|------------|
| Devam/Katılım                                       |      |            |
| Laboratuvar   |      |            |
| Uygulama  | 3    | 10         |
| Arazi Çalışması                                     |      |            |
| Derse Özgü Staj                                     |      |            |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği                       | 4    | 10         |
| Ödev  | 2    | 10         |
| Sunum/Jüri  | 2    | 10         |
| Projeler  |      |            |
| Seminer/Workshop                                    |      |            |
| Ara Sınavlar  | 1    | 20         |
| 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            |
| Laboratuvar |      |               |               |
| Uygulama    | 0    | 0             | 0             |

|   |    |    |      |
|---|----|----|------|
| Arazi Çalışması                                     |    |    |      |
| Sınıf Dışı Ders Çalışması                           | 12 | 11 | 132  |
| Derse Özgü Staj                                     |    |    |      |
| Ödev  | 3  | 15 | 45   |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği                       | 0  | 0  | 0    |
| Projeler  |    |    |      |
| Sunum / Seminer                                     | 1  | 4  | 4    |
| Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) | 1  | 2  | 2    |
| Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)        | 1  | 2  | 2    |
| <b>Toplam İşyükü</b>                                |    |    | 224  |
| <b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>                        |    |    | 7.47 |
| <b>AKTS Kredisi</b>                                 |    |    | 7.5  |

|              |     |
|--------------|-----|
| Diğer Notlar | Yok |
|--------------|-----|