



## Ders Bilgi Formu

| Ders Adı | Kodu    | Yerel Kredi | AKTS | Ders (saat/hafta) | Uygulama (saat/hafta) | Laboratuvar (saat/hafta) |
|----------|---------|-------------|------|-------------------|-----------------------|--------------------------|
| Proje 2  | MIM5126 | 3           | 7.5  | 3                 | 0                     | 0                        |

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

|         |       |
|---------|-------|
| Yarıyıl | Bahar |
|---------|-------|

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

|                            |                                                                              |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Dersi Sunan Akademik Birim | Mimarlık Bölümü                                                              |
| Dersin Koordinatörü        | Togan Tong                                                                   |
| Dersi Veren(ler)           | Togan Tong, Meral Erdoğan                                                    |
| Asistan(lar)ı              | Özde Özdağ, Hasan Tastan, Reyha Kalay, Muhammet Ali Heyik, Cemile Gül Gürçan |

|                               |                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dersin Amacı                  | Proje dersi kapsamında,çeşitli tasarım problemleri ele alınacaktır. Süreç içerisinde her öğrenci bir güncel tasarım ve bir güncel üretim tekniği üzerinde uzmanlık geliştirecektir.                        |
| Dersin İçeriği                | Bilgisayar destekli üretim teknolojilerinin tasarımda alternatif kullanımları. Güncel üretim teknikleri ile kompleks tasarım sistemlerin parça bütün ilişkisi içerisinde incelenmesi ve projelendirilmesi. |
| Opsiyonel Program Bileşenleri | Yok                                                                                                                                                                                                        |

### Ders Öğrenim Çıktıları

|   |                                                                                                    |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Tasarım sürecinin kavramsal bir alan olarak kullanım pratiğinin geliştirilmesi,                    |
| 2 | Güncel bir tasarım ve üretim tekniği üzerine uzmanlık geliştirme                                   |
| 3 | Farklı ölçeklerdeki tasarım sorunları için bağlam dahilinde en güncel tasarım araçlarını kullanma, |
| 4 | Farklı çoklu etkileşim ortamlarının tasarım sürecine dahil edilmesi,                               |
| 5 | Teorik bilgi ile pratik bilgi ilişkisinin irdelenmesi.                                             |

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

| Hafta | Konular                                                                     | Ön Hazırlık |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 1     | Tanıtım                                                                     | Yok         |
| 2     | Dijital üretim teknolojilerinin tanıtılması                                 | Yok         |
| 3     | Dijital üretim teknolojilerine giriş ve ön tasarım çalışmalarının başlaması | Yok         |
| 4     | Ön tasarım çalışmasına devam edilmesi                                       | Yok         |
| 5     | Ara jüri                                                                    | Yok         |
| 6     | Tasarımların değerlendirilmesi ve tartışma                                  | Yok         |
| 7     | Tasarımların değerlendirilmesi ve tartışma                                  | Yok         |

|    |                   |     |
|----|-------------------|-----|
| 8  | Midterm 1         | Yok |
| 9  | Ara sınav         | Yok |
| 10 | Üretim denemeleri | Yok |
| 11 | Üretim denemeleri | Yok |
| 12 | Üretim denemeleri | Yok |
| 13 | Üretim denemeleri | Yok |
| 14 | Final sunumları   | Yok |
| 15 | Final             | Yok |

## Değerlendirme Sistemi

| Etkinlikler                                  | Sayı | Katkı Payı |
|----------------------------------------------|------|------------|
| Devam/Katılım                                | 13   | 10         |
| Laboratuar                                   | 0    | 0          |
| Uygulama                                     | 0    | 0          |
| Arazi Çalışması                              | 0    | 0          |
| Derse Özgü Staj                              | 0    | 0          |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği                | 0    | 0          |
| Ödev                                         | 0    | 0          |
| Sunum/Jüri                                   | 2    | 20         |
| Projeler                                     | 1    | 10         |
| Seminer/Workshop                             | 0    | 0          |
| Ara Sınavlar                                 | 2    | 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   | 3             | 39            |
| Laboratuar                                          | 0    | 0             | 0             |
| Uygulama                                            | 0    | 0             | 0             |
| Arazi Çalışması                                     | 0    | 0             | 0             |
| Sınıf Dışı Ders Çalışması                           | 15   | 6             | 90            |
| Derse Özgü Staj                                     | 0    | 0             | 0             |
| Ödev                                                | 0    | 0             | 0             |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği                       | 0    | 0             | 0             |
| Projeler                                            | 1    | 20            | 20            |
| Sunum / Seminer                                     | 2    | 20            | 40            |
| Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) | 2    | 10            | 20            |

|                                              |   |    |      |
|----------------------------------------------|---|----|------|
| Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) | 1 | 20 | 20   |
| <b>Toplam İşyükü</b>                         |   |    | 229  |
| <b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>                 |   |    | 7.63 |
| <b>AKTS Kredisi</b>                          |   |    | 7.5  |

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