|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Dersin Ayrıntıları | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dersin Kodu | | | | | | | | | | | | **Sınıfı** | | | | | | | **Yarıyılı** | | |
|  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |  | | |
| Dersin Adı | | | | | | | | | | | | **T** | **U** | | | | **L** | | **AKTS** | | |
|  | | | | | | | | | | | |  |  | | | |  | |  | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dersin Dili | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dersin Düzeyi | | **Lisans** | |  | | | **Yüksek Lisans** | | | |  | | | | | | **Doktora** | | |  | |
| Bölümü/Programı | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Eğitim Türü | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dersin Türü | | **Zorunlu** | | | |  | | | | **Seçmeli** | | | | | | | |  | | | |
| Dersin Amacı | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dersin İçeriği | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ön Koşulları | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dersin Koordinatörü | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dersi Verenler | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dersin Yardımcıları | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dersin Staj Durumu | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ders Kaynakları | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ders Notu | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Diğer Kaynaklar | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Materyal Paylaşımı | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dokümanlar | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ödevler | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Sınavlar | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dersin Yapısı | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Matematik ve Temel Bilimler | |  | | | | | | | | | | | | % | | | | | | | |
| Mühendislik Bilimleri | |  | | | | | | | | | | | | % | | | | | | | |
| Mühendislik Tasarımı | |  | | | | | | | | | | | | % | | | | | | | |
| Sosyal Bilimler | |  | | | | | | | | | | | | % | | | | | | | |
| Eğitim Bilimleri | |  | | | | | | | | | | | | % | | | | | | | |
| Fen Bilimleri | |  | | | | | | | | | | | | % | | | | | | | |
| Sağlık Bilimleri | |  | | | | | | | | | | | | % | | | | | | | |
| Alan Bilgisi | |  | | | | | | | | | | | | % | | | | | | | |
| Değerlendirme Sistemi | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | **Sayısı** | | | | | | | | | | | | **Katkı Oranı (%)** | | | | | | | |
| Ara Sınav | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| Kısa Sınav | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| Ödev | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| Devam | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| Uygulama | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| Proje | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| Yarıyıl Sonu Sınavı | |  | | | | | | | | | | | |  | | | | | | | |
| Toplam | | | | | | | | | | | | | | **100** | | | | | | | |
| AKTS İş Yükü Dağılımı Tablosu | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | **Sayısı** | | | | | | **Süresi** | | | | | | | **Toplam İş Yükü (Saat)** | | | | | | |
| Ders Süresi | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |
| Sınıf Dışı Ç. Süresi | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |
| Ödevler | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |
| Sunum/Seminer Hazırlama | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |
| Ara Sınavlar | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |
| Uygulama | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |
| Laboratuvar | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |
| Proje | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |
| Yarıyıl Sonu Sınavı | |  | | | | | |  | | | | | | |  | | | | | | |
| Toplam İş Yükü | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| AKTS Kredisi (Toplam İş Yükü /28) | | | | | | | | | | | | | | |  | | | | | | |
| Dersin Öğrenim Çıktıları | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ders Konuları | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 10 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 12 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 15 |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dersin Program Çıktılarına Katkısı (1-5) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | **P1** | | **P2** | | **P3** | | | | **P4** | | | **P5** | | | | **P6** | | | | | **P7** |
| 1 |  | |  | |  | | | |  | | |  | | | |  | | | | |  |
| 2 |  | |  | |  | | | |  | | |  | | | |  | | | | |  |
| 3 |  | |  | |  | | | |  | | |  | | | |  | | | | |  |
| 4 |  | |  | |  | | | |  | | |  | | | |  | | | | |  |
| 5 |  | |  | |  | | | |  | | |  | | | |  | | | | |  |
| 6 |  | |  | |  | | | |  | | |  | | | |  | | | | |  |
| 7 |  | |  | |  | | | |  | | |  | | | |  | | | | |  |
| 8 |  | |  | |  | | | |  | | |  | | | |  | | | | |  |
| 9 |  | |  | |  | | | |  | | |  | | | |  | | | | |  |
| 10 |  | |  | |  | | | |  | | |  | | | |  | | | | |  |
| 11 |  | |  | |  | | | |  | | |  | | | |  | | | | |  |
| 12 |  | |  | |  | | | |  | | |  | | | |  | | | | |  |
| Katkı Oranı: 1: Çok Düşük 2: Düşük 3: Orta 4: Yüksek 5: Çok Yüksek | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Hazırlayan: | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Güncelleme Tarihi: | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | |