



Ders Bilgi Formu

| Ders Adı | Kodu | Yerel Kredi | AKTS | Ders (saat/hafta) | Uygulama (saat/hafta) | Laboratuvar (saat/hafta) |
|---------------------------------|---------|-------------|------|-------------------|-----------------------|--------------------------|
| Araştırma Teknikleri ve Seminer | BIL2162 | 2 | 3 | 2 | 0 | 0 |

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

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

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

| | |
|-----------------|--------------------|
| Dersin Seviyesi | Ön Lisans Seviyesi |
|-----------------|--------------------|

| | |
|-----------------|--|
| Ders Kategorisi | |
|-----------------|--|

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

| | |
|----------------------------|---|
| Dersi Sunan Akademik Birim | Bilgisayar Programcılığı Ön Lisans Programı |
|----------------------------|---|

| | |
|---------------------|-----------------|
| Dersin Koordinatörü | Kamelya Kavaklı |
|---------------------|-----------------|

| | |
|------------------|---------------------------------------|
| Dersi Veren(ler) | Kamelya Kavaklı, Ersoy ÖZ, Selçuk ALP |
|------------------|---------------------------------------|

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

| | |
|--------------|--|
| Dersin Amacı | Bu derste öğrenciye; araştırma yapma yeterliklerini kazandırmak amaçlanmaktadır. |
|--------------|--|

| | |
|----------------|--|
| Dersin İçeriği | Kaynak tarama, akış şeması hazırlama, sistem analizi ve tasarımı |
|----------------|--|

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

Ders Öğrenim Çıktıları

| | |
|---|------------------|
| 1 | Araştırma yapmak |
|---|------------------|

| | |
|---|-----------------------------------|
| 2 | Araştırma sonucunu değerlendirmek |
|---|-----------------------------------|

| | |
|---|-----------------------------|
| 3 | Araştırma raporu hazırlamak |
|---|-----------------------------|

| | |
|---|--------------------|
| 4 | Araştırmayı sunmak |
|---|--------------------|

Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

| Hafta | Konular | Ön Hazırlık |
|-------|---|-------------|
| 1 | Araştırma Konularını Seçme | |
| 2 | Araştırma Konularını Seçme | |
| 3 | Kaynak Araştırması Yapma | |
| 4 | Kaynak Araştırması Yapma | |
| 5 | Araştırma Sonuçlarını Değerlendirme | |
| 6 | Araştırma Sonuçlarını Değerlendirme | |
| 7 | Araştırma Sonuçlarını Rapor Haline Dönüştürme | |
| 8 | Midterm 1 / Practice or Review | |
| 9 | 1. Arasnav | |
| 10 | Akış Şeması Hazırlanması | |
| 11 | Proje Test | |
| 12 | Proje Test | |

| | | |
|----|------------------------------|--|
| 13 | Kullanıcı Kılavuzu Hazırlama | |
| 14 | Sunumu Yapma | |
| 15 | Final | |
| 16 | Final Sınavı | |

Değerlendirme Sistemi

| Etkinlikler | Sayı | Katkı Payı |
|---|------|------------|
| Devam/Katılım | | |
| Laboratuvar | | |
| Uygulama | | |
| Arazi Çalışması | | |
| Derse Özgü Staj | | |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği | | |
| Ödev | | |
| Sunum/Jüri | 1 | 10 |
| Projeler | 1 | 30 |
| Seminer/Workshop | | |
| Ara Sınavlar | 1 | 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 | 14 | 2 | 28 |
| Laboratuvar | | | |
| Uygulama | | | |
| Arazi Çalışması | | | |
| Sınıf Dışı Ders Çalışması | 14 | 3 | 42 |
| Derse Özgü Staj | | | |
| Ödev | | | |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği | | | |
| Projeler | 1 | 4 | 4 |
| Sunum / Seminer | 1 | 4 | 4 |
| Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) | 1 | 4 | 4 |
| Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) | 1 | 8 | 8 |
| Toplam İşyükü | | | 90 |
| Toplam İşyükü / 30(s) | | | 3.00 |
| AKTS Kredisi | | | 3 |

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