



## Ders Bilgi Formu

| Ders Adı                                      | Kodu    | Yerel Kredi | AKTS | Ders (saat/hafta) | Uygulama (saat/hafta) | Laboratuvar (saat/hafta) |
|-----------------------------------------------|---------|-------------|------|-------------------|-----------------------|--------------------------|
| Bilgi Sistemlerinde Hukuki ve Ahlaki Değerler | END4961 | 2           | 3    | 2                 | 0                     | 0                        |

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

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

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

|                            |                              |
|----------------------------|------------------------------|
| Dersi Sunan Akademik Birim | Endüstri Mühendisliği Bölümü |
| Dersin Koordinatörü        | Selin Soner Kara             |
| Dersi Veren(ler)           | Selin Soner Kara             |
| Asistan(lar)ı              |                              |

|                               |                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dersin Amacı                  | Bilgi sistemindeki ahlaki sorunları analiz etmeyi, ahlaki sorumlulukları yerine getirecek proje ve sistem tasarlamayı, bilgi sistemlerinin yasal çerçevede toplum güvenliğinin hizmetinde olması için gerekli önlemleri aldırmaı amaçlamaktadır. |
| Dersin İçeriği                | Günlük hayattan etik problem örnekleri, Bilgi sistemindeki etik sorunların tanımlanması, Bilgi sistemindeki hizmetlerinin ve yöntemlerinin analizi, bilgi sistemleriyle ilgili yasal düzenlemeler.                                               |
| Opsiyonel Program Bileşenleri | Yok                                                                                                                                                                                                                                              |

### Ders Öğrenim Çıktıları

|   |                                                                                              |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Öğrenci bilgi sistemlerindeki etik sorunları analiz etme yeteneği kazanacaktır               |
| 2 | Öğrenci etik sorumlulukları yerine getirecek proje ve sistem tasarlama yeteneği kazanacaktır |
| 3 | Öğrenci derste edinilen kavramları günlük hayata uyarlayabilme becerisi kazanacaktır         |

### Haftalık Konular ve İlgili Ön Hazırlık Çalışmaları

| Hafta | Konular                                                       | Ön Hazırlık    |
|-------|---------------------------------------------------------------|----------------|
| 1     | Etik kavramına genel bir bakış                                | Etik okumaları |
| 2     | Günlük hayattan etik problem örnekleri                        | Etik okumaları |
| 3     | Bilgi sistemlerinde etik sorunların tanımlanması              | Etik okumaları |
| 4     | Bilgi sistemlerinde etik sorunlarının tartışılması            | Etik okumaları |
| 5     | Bilişim uzmanlarının sorumluluklarının tartışılması           | Kitap bölümü 2 |
| 6     | Bilgi sistemleri hizmetlerinin ve yöntemlerinin analizi       | Kitap bölümü 3 |
| 7     | Bilgi sistemleri hizmetlerinin geleceğinin tartışılması       | Ders notu      |
| 8     | Midterm 1                                                     | Ders notu      |
| 9     | Bilgi sistemleri hizmetlerindeki etik sorunların tartışılması | Etik okumaları |
| 10    | Bilgi sistemleri tasarımındaki etik konular                   | Etik okumaları |

|    |                                                          |                  |
|----|----------------------------------------------------------|------------------|
| 11 | Bilgi sistemleri hizmetleriyle ilgili yasal düzenlemeler | Yasal düzenmeler |
| 12 | Bilgi sistemleri hizmetleriyle ilgili yasal düzenlemeler | Yasal düzenmeler |
| 13 | 2. sınav                                                 | Ders notu        |
| 14 | Proje sunumları                                          | Ders kitabı      |
| 15 | Final                                                    | Ders kitabı      |

## Değerlendirme Sistemi

| Etkinlikler                                  | Sayı | Katkı Payı |
|----------------------------------------------|------|------------|
| Devam/Katılım                                |      |            |
| Laboratuvar                                  |      |            |
| Uygulama                                     |      |            |
| Arazi Çalışması                              |      |            |
| Derse Özgü Staj                              |      |            |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği                |      |            |
| Ödev                                         | 5    | 20         |
| Sunum/Jüri                                   |      |            |
| Projeler                                     |      |            |
| Seminer/Workshop                             |      |            |
| Ara Sınavlar                                 | 2    | 40         |
| Final                                        | 1    | 40         |
| Dönem İçi Çalışmaların Başarı Notuna Katkısı |      | 60         |
| Final Sınavının Başarı Notuna Katkısı        |      | 40         |
| <b>TOPLAM</b>                                |      | <b>100</b> |

## AKTS İşyükü Tablosu

| Etkinlikler                                         | Sayı | Süresi (Saat) | Toplam İşyükü |
|-----------------------------------------------------|------|---------------|---------------|
| Ders Saati                                          | 16   | 2             | 32            |
| Laboratuvar                                         |      |               |               |
| Uygulama                                            |      |               |               |
| Arazi Çalışması                                     |      |               |               |
| Sınıf Dışı Ders Çalışması                           | 15   | 2             | 30            |
| Derse Özgü Staj                                     |      |               |               |
| Ödev                                                | 5    | 2             | 10            |
| Küçük Sınavlar/Stüdyo Kritiği                       |      |               |               |
| Projeler                                            |      |               |               |
| Sunum / Seminer                                     | 2    | 5             | 10            |
| Ara Sınavlar (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi) | 2    | 2             | 4             |
| Final (Sınav Süresi + Sınav Hazırlık Süresi)        | 1    | 2             | 2             |
| <b>Toplam İşyükü</b>                                |      |               | <b>88</b>     |
| <b>Toplam İşyükü / 30(s)</b>                        |      |               | <b>2.93</b>   |

|              |  |   |
|--------------|--|---|
| AKTS Kredisi |  | 3 |
|--------------|--|---|

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