



| Ders Adı        | Kodu                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Yarıyıl | T+U Saat | AKTS | Z / S   |
|-----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------|------|---------|
| Bilişim Hukuku  | MOS108                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 3       | 2 + 0    | 2,0  | Seçmeli |
| Birim Bölüm     | Mekatronik - Ön Lisans (TÜRKÇE,YÜZ YÜZE)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |         |          |      |         |
| Amaç            | Bilişim alanındaki başlıca hukuki sorunlar, özellikle internet ve fikri haklar, haksız rekabet, internet ve ceza hukuku ve bu alanlarda servis sağlayıcılarının sorumluluğu, bilişim teknolojisinin toplumsal etkileri, mahremiyet, mesleki davranış kuralları hakkında bilgi sahibi olmak                                                                                                                      |         |          |      |         |
| Ders İçeriği    | Ulusal ve uluslararası alanda bilişim (siber) suçları ile ilgili olarak yapılan düzenlemeler, uluslararası anlaşmalar, anayasal düzenlemeler, kanun ve yönetmeliklerle yapılan düzenlemeler, kişisel verilerin saklanması, çocuk istismarı suçları, banka ve kredi kartı dolandırıcılığı, yetkisiz erişim ve verileri değiştirme, fikir ve sanat eserleri kanununa muhalefet, phishing, spam, siber saldırılar. |         |          |      |         |
| Ders Kaynakları | Bilişim Hukuku - Metin Turan, Seçkin Yayıncılık, Bilişim Hukuku Mevzuatı - Mete Tevetoğlu, Murat Volkan Dülger, Adalet Yayınevi, Bilişim Hukuku - Ali Haydar Doğu, Ekin Yayınevi, Bilişim ve Teknoloji Hukuku - Şerafettin Ekici, Seçkin Yayıncılık                                                                                                                                                             |         |          |      |         |

| Hafta | Konu                                                      |
|-------|-----------------------------------------------------------|
| 1     | Bilişim hukuku ve etiği önemi ve yeri                     |
| 2     | İnternetin tarihçesi ve İnternet ağı ile ilgili kavramlar |
| 3     | Alan Adı (İnternet Adresleri)                             |
| 4     | Bilişim Hukuku mevzuatı                                   |
| 5     | Bilişim suçları                                           |
| 6     | Bilişimle ilgili Türk Ticaret Kanunu düzenlemeleri        |
| 7     | Fikri Haklar ve İnternet                                  |
| 8     | Fikri Haklar ve İnternet                                  |
| 9     | E-Devlet—E-imza                                           |
| 9     | E-Ticaret                                                 |
| 10    | Etik Kavramı ve etiğin Tarihsel Gelişimi                  |
| 11    | İnternet etiği kuralları                                  |
| 12    | Türk Hukukunda İnternet Erişiminin Engellenmesi           |
| 13    | Türk Hukukunda İnternet Erişiminin Engellenmesi           |
| 14    | Türk Hukukunda Kişisel Verilerin Korunması                |

#### Program Çıktıları

- 1 Matematik, hesaplama ve bilgisayar bilimleri konularında temel kuramsal ve uygulamalı bilgilere sahiptir.
- 2 Mekatroniğin gerektirdiği düzeyde bilgisayar yazılımı ve bilişim-iletişim teknolojilerini kullanabilmeli
- 3 Mekatronik alanındaki verilerin tanımlanmasını, toplanmasını ve değerlendirilmesini etkin bir şekilde yapar.
- 4 Mekatronikle ilgili edindiği kuramsal ve uygulamalı bilgilerini algoritmik düşünme ve planlama yaklaşımını kullanarak uygulayabilmeli.
- 5 Mekatronik alanında karşılaştığı problemlere temel çözüm önerilerini uygulayabilmeli
- 6 Güncel ihtiyaçlar doğrultusunda alanı ile ilgili paket programları ve yazılım çeşitlerini kullanabilmeli
- 7 Bireysel ve/veya takım çalışmalarına önem vermeli, çalışmalarını proje grubuna ve/veya kurumuna etkin bir şekilde ifade edebilmeli
- 8 Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci ile bilgi ve iletişim teknolojileri alanındaki gelişmeleri takip edebilmeli
- 9 Alanında çalışmaları yürütebilecek ve dünyadaki gelişmeleri en iyi seviyede takip edebilecek düzeyde Türkçe ve temel yabancı dil bilgisine sahip olabilmeli
- 10 Mesleki ve etik sorumluluk bilinci ile bilişim uygulamalarında meslek etiğinin gözetilmesi konusunda farkındalığa sahip olmalı
- 11 Atatürk İlkeleri konusunda bilinçli ve İnkılâp Tarihi konusunda bilgi sahibi, tarihi değerlere ve insan haklarına saygılı olmalı
- 12 Alanında çalışanların ve kendisinin güvenlik, sağlık ve çevre bilincine sahip olmalarını sağlamalı

#### Ders Öğrenme Çıktısı - Program Çıktıları (1 -5 Puan Aralığı)

| Ders Öğrenme Çıktısı                                                                                                                 | PÇ 1 | PÇ 2 | PÇ 3 | PÇ 4 | PÇ 5 | PÇ 6 | PÇ 7 | PÇ 8 | PÇ 9 | PÇ 10 | PÇ 11 | PÇ 12 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|
| Avrupa Birliğinin bilişim hukukuna ilişkin düzenlemelerini izleyebilme becerisi kazanmak                                             | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     | -     |
| E ticaret uygulamalarının işleyişi hakkında bilgi edinmek.                                                                           | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     | -     |
| Bilişime ilişkin teknik ve hukuki kavramların özümsemesi. Bilişim hukukuna ilişkin güncel gelişmeleri izleyebilme becerisi kazanmak. | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     | -     |
| İnternetin hukuki yapısı ve işleyişi hakkında bilgi edinmek Bilişim suçları ile ilgili temel esaslar hakkında bilgi sahibi olmak.    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -     | -     | -     |