

İçerik

| Ders Kodu | Dersin Adı | Yarıyıl | Teori | Uygulama | Lab | Kredisi | AKTS |
|-----------|-------------------|---------|-------|----------|-----|---------|------|
| CNT363 | Mühendislik Etiği | 5 | 2 | 0 | 0 | 2 | 2 |

| | |
|-----------------------|--|
| Ön Koşul | |
| Derse Kabul Koşulları | |

| | |
|---------------|---|
| Dersin Dili | Türkçe |
| Türü | Seçmeli |
| Dersin Düzeyi | Lisans |
| Dersin Amacı | Dersin amacı etik kuramları tanıtmak, mühendislik etiğinin temel kavramları ve konularını ele almak. |
| İçerik | Öğrenci bu derste meslek etiğini ve etik akıl yürütme ile hareket etmenin ne olduğunu, etik sorunların nasıl çözülebileceğini, mühendisliğin bir meslek olarak tanımlanmasında mesleki etik kodların oluşumunun etkisini kavrayacak ve bazı temel etik teoriler ile ilgili giriş seviyesinde okumalar eşliğinde bir pratik felsefe alanı olarak etik hakkında fikir sahibi olacak. |
| Kaynaklar | Christelle Didier, Penser l'éthique des ingénieurs - Presses universitaires de France - 2008 A. MacIntyre, A Short History of Ethics A. Caillé, C. Lazzeri, M. Senellart, Histoire raisonnée de la philosophie morale et politique Michael Davis, "Thinking like an engineer: The place of a Code of Ethics in the Practice of a Profession" Michael Davis, "Is there a profession of engineering?" |

Teori Konu Başlıkları

| Hafta | Konu Başlıkları |
|-------|------------------------------------|
| 1 | Mühendislik ve ahlaki zorluklar |
| 2 | Faydacılık |
| 3 | İnsanlara Saygı |
| 4 | Hak Etiği |
| 5 | Erdem Etiği |
| 6 | Mesleki kodlar ve profesyonel etik |
| 7 | Toplumsal Deney olarak Mühendislik |
| 8 | Ahlaki Özerklik ve Hesap Verme |
| 9 | Güvenlik |
| 10 | İşyeri Sorumluluklar ve Haklar |
| 11 | Risk alma |
| 12 | Küresel Konular |
| 13 | Çevre |
| 14 | Genel Değerlendirme |