

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