

DERS İZLENESİ

Dersin Adı:	Dersin Kodu	Zorunlu/ Seçmeli	AKTS Kredi	Ulusal Kredi	T	U
Meslek Etiği	OTO2120	Seçmeli	4	3	3	0

- Yüz yüze/Uzaktan: Yüz yüze
- Ders Yürütücüsü: Dr. Öğr. Üyesi Murat ERDEM
- Dersin Amacı: u dersin amacı, öğrencilerin mesleki yaşamlarında karşılaşabilecekleri etik ikilemleri tanımalarını, evrensel etik ilkeleri benimsemelerini ve etik karar alma becerilerini vaka analizleriyle geliştirerek sorumlu profesyoneller olmalarını sağlamaktır.
- Dersin Hedefi: Otomotiv sektöründeki tasarım, üretim, satış, pazarlama ve bakım hizmetleri gibi tüm süreçlerde karşılaşılacak etik ikilemleri analiz edebilme, mesleki etik kodları ve evrensel ilkeler ışığında doğru ve sorumlu kararlar alabilme becerisi kazandırmaktır.
- Dersin İçeriği: Bu derste, meslek hayatında bireylerin uyması gereken etik ilke ve kuralların teorik temelleri ile uygulamadaki yansımaları ele alınır. Etik kavramı ile ahlak arasındaki farklar açıklanarak, mesleki etik değerlerin tarihsel gelişimi, evrensel ilkeleri ve farklı meslek gruplarındaki yeri karşılaştırmalı olarak incelenir. Özellikle dürüstlük, tarafsızlık, gizlilik, sorumluluk, adalet, liyakat ve toplumsal fayda gibi temel etik prensiplerin iş hayatına nasıl entegre edildiği tartışılır. İş yerinde etik dışı davranış örnekleri, etik ikilemler ve bu durumlarda doğru karar verme süreçleri vaka analizleriyle desteklenerek ele alınır. Ayrıca, kamu ve özel sektörde etik kurulların rolü, yasal düzenlemeler ve yaptırımlar ile meslek odalarının etik denetim süreçlerine de değinilir. Dersin temel amacı, öğrencilerin meslek yaşamlarında karşılaşabilecekleri etik sorunlara karşı bilinçli, sorumlu ve ilke sahibi bireyler olarak hareket etmelerini sağlamaktır.
- Dersin Öğrenim çıktıları (DÖÇ):
DÖÇ1- Meslek etiği ve ahlak kavramlarını ayırt ederek, evrensel mesleki etik ilkelerini (dürüstlük, adalet, sorumluluk vb.) tanımlar
DÖÇ2- Farklı meslek gruplarına ait etik kodları karşılaştırarak, kendi meslek alanına özgü etik kuralları analiz eder.
DÖÇ3- İş yaşamında karşılaşılacak etik ikilemleri (çıkar çatışması, whistleblowing vb.) vaka analizleri yöntemiyle çözümler
DÖÇ4- Etik ihlal durumlarında başvurulabilecek yasal mekanizmaları (etik kurullar, meslek odaları, yargı süreçleri) değerlendirir.
DÖÇ5- Teknolojik gelişmelerin yarattığı yeni etik sorunları (yapay zeka etiği, veri gizliliği vb.) tartışarak mesleki uygulamalara yansır.
- Dersin Mesleğe Katkısı (bilgi beceri ve yetkinlik): Bu ders, otomotiv profesyonellerinin kalite, güvenlik ve dürüstlükten taviz vermeyen, sektörün etik standartlarını yükselten uygulamacılar olarak yetişmesine doğrudan katkı sağlar.
- Öğretim yöntem ve teknikleri: Bilgisayar destekli sunum
- Ölçme Değerlendirme:

Sınav Adı	Metot	Sayı	Ağırlık Yüzdesi
Ara Sınav	8. Hafta içinde 1 tane yüz yüze sınav	1	%40
Genel Sınav	Dönem sonunda 1 adet yüz yüze sınav	1	%60

- Kaynaklar (Yazılı, görsel vs.): Hoca Ders notları
- Ön koşul dersler ve Koşullar: Ders için gerekli materyallerin temini ders ortamlarında zamanında bulunma sorumluluğu öğrenciye aittir.
- Dersin öğrenim çıktılarının program çıktıları ile olan ilişkileri:

Program çıktıları (PÇ)	Dersin Öğrenim Çıktılarının Program Çıktılarıyla İlişkisi				
	DÖÇ1	DÖÇ2	DÖÇ3	DÖÇ4	DÖÇ5
PÇ 1. Otomotiv teknolojisi alanına ilişkin temel, güncel ve uygulamalı bilgilere sahiptir; motor, güç aktarma organları, elektrik-elektronik sistemler ve araç mekaniği hakkında teknik bilgi kullanır.					
PÇ 2. Otomotiv sektöründe iş sağlığı ve güvenliği kurallarını, çevre bilincini ve kalite süreçlerini bilir; bu süreçleri uygulamalarda etkin şekilde kullanır.					
PÇ 3. Otomotiv teknolojisindeki güncel gelişmeleri, yeni teknolojileri (elektrikli ve hibrit araçlar, ADAS, emisyon sistemleri vb.) takip eder ve mesleki uygulamalarda etkin biçimde kullanır.					

PÇ 4. Otomotiv alanına yönelik bilişim ve dijital teknolojileri (diagnostik cihazlar, arıza tespit yazılımları, simülasyon programları, teknik çizim yazılımları vb.) etkin ve doğru bir şekilde kullanır.					
PÇ 5. Otomotiv alanındaki mesleki problemleri bağımsız şekilde analiz eder; neden-sonuç ilişkisi kurarak çözüm önerileri geliştirir ve uygulamaya aktarır.					
PÇ 6. Alanındaki bilgi ve becerileri yazılı ve sözlü iletişim yoluyla açık, anlaşılır ve etkili biçimde ifade eder; teknik rapor hazırlayabilir ve sunum yapabilir.	4				
PÇ 7. Otomotiv uygulamalarında karşılaşılan öngörülemeyen teknik sorunların çözümünde ekip üyesi olarak etkin rol alır ve sorumluluk üstlenir.					
PÇ 8. Kariyer gelişimi, sektörel yenilikler ve yaşam boyu öğrenme konusunda farkındalığa sahiptir; mesleki gelişimini sürekli sürdürür.					
PÇ 9. Otomotiv alanındaki veri toplama, uygulama ve sonuçların raporlanması aşamalarında toplumsal, bilimsel, kültürel ve etik değerlere uygun davranır.	5	4	5	5	5
PÇ 10. Bir yabancı dili (tercihen İngilizce) kullanarak otomotiv alanındaki teknik bilgileri takip eder; meslektaşları ve sektör temsilcileriyle iletişim kurabilir.					
PÇ 11. Otto - Dizel motor teknolojileri, güç aktarma organlarını , hibrit ve elektrikli taşıt teknolojilerini açıklar ve alanı ile ilgili matematiksel hesaplamaları yapar					
PÇ 12. İçten yanmalı motorların montaj ve demontaj işlemlerini teknik prosedürlere ve iş güvenliği kurallarına uygun olarak gerçekleştirir.					
PÇ 13. Otomotiv elektriği ve elektroniği sistemlerinin yapı ve çalışma prensiplerini açıklar ve ilgili ölçüm–test ekipmanlarını etkin biçimde kullanır.					
PÇ 14. Otomotiv parçalarının bilgisayar destekli tasarımını yapar ve teknik çizim kurallarını CAD yazılımlarında etkin şekilde uygular.					

(*Katkı oranı: 1:%20, 2: %40, 3: %60, 4: %80, 5: %100)

- Güncelleme Tarihi: 15.03.2026

Haftalık İşlenen Konular (14 Hafta)

Hafta	Başlık	E-Doküman	Video	Kısa Ses Dosyaları
1	Etik Kavramına Giriş ve Temel Terminoloji			
2	Meslek Etiğinin Tarihsel Evrimi			
3	Evrensel Mesleki Etik İlkeleri			
4	Sektörel Etik Kodlar ve Karşılaştırmalı Analiz			
5	İş Yaşamında Etik Dışı Davranış Örnekleri			
6	Etik İnkilemler & Karar Verme Süreçleri			
7	Kurumsal Etik ve Şirket Kültürü			
8	Ara sınav			
9	Kamu Sektöründe Etik ve Yolsuzlukla Mücadele			
10	Etik Kurullar ve Denetim Mekanizmaları			
11	Yasal Düzenlemeler ve Yaptırımlar			
12	Meslek Odaları ve Sertifikasyon Sistemleri			
13	Teknoloji ve Etik (Yapay Zeka, Veri Gizliliği)			
14	Sürdürülebilirlik ve Sosyal Sorumluluk Etiği			
15	Öğrenci Proje Sunumları ve Genel Değerlendirme			

Dersin Gün ve Saati	Program web sayfasında ilan edilecektir.
Ders Görüşme Gün ve Saatleri	Hocaların kapılarında bulunan haftalık ders programlarında ilan edilmiştir.
İletişim Bilgileri	muraterdem@firat.edu.tr