AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ
DERS BİLGİ FORMU

Dersin Adı	Mesleki Yabancı Dil								
Ders Kodu	OTE257		Ders Düzeyi		Önlisans				
AKTS Kredi	5	İş Yükü	125 *(Saat)*	Teori	3	Uygulama	1	Laboratuvar	0
Dersin Amacı	Bu derste öğrencinin yabancı dilde otomotiv teknolojisiyle ilgili terimleri ve metinleri okuyup anlaması hedeflenmektedir.								
Özet İçeriği	Mesleki yabancı dil yeterliklerine temel teşkil edecek genel İngilizce bilgilerinin güncelleştirilerek tekrarı, Otomotiv motor teknolojisi teknik terimleri, Otomotiv motor sistemleri ve parçaları, Otomotiv direksiyon ve ön-düzen parçaları, Otomotiv elektrik ve elektronik sistemleri parçaları Otomotiv güç aktarma organları parçaları, Otomotiv motor diyagramları ve motor test ayarı ile ilgili terimler, Taşıt mekanik sistemlerin hesapları Otomotiv benzinli, dizel motorları yakıt ve ateşleme sistemleri parçaları Otomotiv dizel motorları yakıt ve ateşleme sistemleri parçaları, Alternatif motorlar ve yakıt sistemleri								
Staj Durum	Yok								
Öğretim Yöntemleri	Anlatım (Takrir), Örnek Olay, Bireysel Çalışma								
Dersi Veren Öğretim Elemanı(ları)	Öğr. Gör. Mine GERGÜN								

Ölçme ve Değerlendirme Araçları		
Araç	Adet	Oran (%)
Ara Sınav (Vize)	1	40
Dönem Sonu Sınavı (Final)	1	70

Ders Kitabı / Önerilen Kaynaklar	
1	Mesleki Yabancı Dil

Hafta	Haftalara Göre Ders Konuları	
1	Teorik	Mesleki yabancı dil yeterliklerine temel teşkil edecek genel İngilizce bilgilerinin güncelleştirilerek tekrarı
2	Teorik	Mesleki yabancı dil yeterliklerine temel teşkil edecek genel İngilizce bilgilerinin güncelleştirilerek tekrarı
3	Teorik	Otomotiv motor teknolojisi teknik terimleri
4	Teorik	Otomotiv motor sistemleri ve parçaları
5	Teorik	Otomotiv direksiyon ve ön-düzen parçaları
6	Teorik	Otomotiv elektrik sistemleri parçaları
7	Teorik	Otomotiv elektronik sistemleri parçaları
8	Teorik	Otomotiv güç aktarma organları parçaları
9	Teorik	Otomotiv motor diyagramları ve motor test ayarı ile ilgili terimler
10	Teorik	Otomotiv motor diyagramları ve motor test ayarı ile ilgili terimler
11	Teorik	Taşıt mekanik sistemlerin hesapları
12	Teorik	Otomotiv benzinli motorları yakıt ve ateşleme sistemleri parçaları
13	Teorik	Otomotiv dizel motorları yakıt ve ateşleme sistemleri parçaları
14	Teorik	Alternatif motorlar ve yakıt sistemleri
15	Teorik	Alternatif motorlar ve yakıt sistemleri

Dersin Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme Etkinlikleri Çerçevesinde İş Yükü Hesabı (Ortalama Saat)				
Etkinlik	Adet	Ön Hazırlık	Etkinlik Süresi	Toplam İş Yükü
Kuramsal Ders	15	0	3	45
Uygulamalı Ders	15	0	1	15
Ödev	12	0	4	48
Bireysel Çalışma	1	0	15	15
Ara Sınav	1	0	1	1

Dönem Sonu Sınavı	1	0	1	1
			Toplam İş Yükü (Saat)	125
			Yuvarla [Toplam İş Yükü (saat) / 25*] = **AKTS Kredisi**	5
**25 saatlik iş yükü 1 AKTS olarak kabul edilmektedir.*				

Dersin Öğrenme Çıktıları	
1	Mesleki yabancı dil yeterliklerine temel teşkil edecek genel İngilizce bilgilerinin güncelleştirilerek tekrarı
2	Otomotiv hakkında yabancı dilde yeterli bilgi ve donanıma sahip olur.
3	Otomotiv ile ilgili kavramların yabancı dildeki karşılıklarını öğrenir.
4	Meslek ile ilgili teknik terimleri öğrenmek
5	İngilizce katalog okuyabilmek

Program Çıktıları *(Otomotiv Teknolojisi Programı)*	
1	Alanında edindiği temel düzeydeki bilgi ve becerileri kullanarak, verileri yorumlayabilme ve değerlendirebilme, sorunları tanımlayabilme, analiz edebilme, kanıtlara dayalı çözüm önerileri geliştirebilme becerisine sahip olmak.
2	Alanı ile ilgili uygulamalar için gerekli olan modern teknikleri, araçları ve bilişim teknolojilerini seçebilmek ve etkin kullanabilmek.
3	Sanayi ve hizmet sektöründeki ilgili süreçleri yerinde inceleyerek uygulama becerisi kazanmak.
4	Alanı ile ilgili uygulamalarda öngörülmeyen durumlarla karşılaştığında çözüm üretebilmek, takımlarda sorumluluk alabilmek veya bireysel çalışma yapabilme becerisini kazanmak.
5	Yaşam boyu öğrenmenin gerekliliği bilinci; bilim ve teknolojideki gelişmeleri izleme ve kendini sürekli yenileme bilincini kazanmak.
6	Alanının gerektirdiği temel düzeyde bilgisayar yazılım ve donanımlarını kullanabilme becerisi kazanmak.
7	İş güvenliği, işçi sağlığı, çevre koruma bilgisi ve kalite bilincine sahip olmak.
8	Etkili iletişim kurma tekniklerine hâkim ve alanındaki yenilikleri takip edebilecek düzeyde bir yabancı dil bilgisine sahip olmak.
9	Matematik, fen bilimleri ve temel mühendislik konularında alanı ile ilgili temel düzeydeki kuramsal ve uygulamalı bilgileri kazanmak.
10	Sektörün beklentilerini karşılayacak şekilde Otomotiv Programı ile ilgili süreci/süreçleri planlama becerisine sahip olmak.
11	Teknik resim, bilgisayar destekli çizim, simülasyon programları kullanarak tasarım yapma ve çeşitli yazılımları kullanarak alanı ile ilgili sistemleri ve bileşenlerini seçebilme, temel boyutlandırma hesaplarını yapabilme, mesleki plan ve projeleri çizebilme becerisini kazanmak.
12	Kariyer planlamasının yöntem ve tekniklerini kullanmak ve karakter özelliklerinin meslek seçimine etkilerini tartışmak.
13	Madde kullanımı ve bağımlılık sorunu ve önleme yöntemleri hakkında bilgi sahibi olmaları sağlamak.

Program ve Öğrenme Çıktıları İlişkisi *1:Çok Düşük, 2:Düşük, 3:Orta, 4:Yüksek, 5:Çok Yüksek*

	ÖÇ1	ÖÇ2	ÖÇ3	ÖÇ4	ÖÇ5
PÇ1	1	5	3	3	5
PÇ2	1	5	3	3	4
PÇ3		3	3	3	5
PÇ4					3
PÇ5		3	3	3	3
PÇ6		3	3	3	
PÇ7					5
PÇ8	5	5	5	5	
PÇ10		2	2	2	2
PÇ11		3	3	3	2