

YAKIN DOĞU ÜNİVERSİTESİ

MESLEK YÜKSEK OKULU

OTOMOTİV TEKNOLOJİSİ ÖNLİSANS PROGRAMI

PROGRAM BİLGİ PAKETİ

2021-22 GÜZ

➤ **KAZANILAN DERECE**

Programı başarıyla tamamlayan öğrencilere Otomotiv Teknolojisi Önlisans Diploması verilir.

➤ **YETERLİLİK DÜZEYİ**

Bu bir önlisans programıdır

➤ **PROGRAMA KABUL ŞARTLARI**

Lise diploması. Türk vatandaşlarının kabulü, Türkiye Yükseköğretim Kurulu (YÖK) tarafından belirlenen düzenlemeler çerçevesinde bu lisans programına öğrenci kabulü, YKS adı verilen üniversite giriş sınavı ile yapılmaktadır. Öğrencilerin akademik program tercihlerini bildirmelerinin ardından Öğrenci Seçme ve Yerleştirme Merkezi (ÖSYM), öğrencileri ÖSYS'den aldıkları puana göre ilgili programa yerleştirir. Kıbrıslı Türklerin kabulü, Yakın Doğu Üniversitesi Giriş ve Yerleştirme sınavına dayanmaktadır. Uluslararası öğrencilerin kabulü, lise bilgilerine dayanmaktadır.

➤ **MEZUNİYET KOŞULLARI VE KURALLAR**

Bu lisans programında öğrenim gören öğrencilerin mezun olabilmeleri için Ağırlıklı Genel Not Ortalamasının (GNO) 2.00/4.00'den az olmaması ve programdaki tüm dersleri en az DD/S harf notu ile tamamlamış olmaları gerekmektedir. Mezuniyet için gerekli minimum AKTS kredisi **136'dır**. Ayrıca öğrencilerin zorunlu stajlarını belirli bir süre ve nitelikte tamamlamaları zorunludur.

➤ **ÖNCEKİ ÖĞRETİMLERİN TANINMASI VE DEĞERLENDİRİLMESİ**

Yakın Doğu Üniversitesi'nde tam zamanlı öğrenciler bazı derslerden ilgili yönetmelik çerçevesinde muaf tutulabilmektedir. Daha önce başka bir yükseköğretim kurumunda alınan dersin içeriği YDÜ'de verilen dersle eşdeğer ise, ders içeriği değerlendirildikten sonra ilgili fakülte/enstitü onayı ile öğrenci bu dersten muaf tutulabilir.

➤ **PROGRAM BİLGİLERİ**

Eğitim yöntemi olarak; öğretim üyeleri tarafından yapılan dersler, sınıf tartışması ve bireysel projeler uygulanmaktadır. Müfredat çok disiplinli bir yaklaşımla planlanmaktadır. 1. yıl öğrenciler temel derslerini ve programlama, sistem ve yönetim dersleri almaktadırlar. 2. yıl, Otomotiv dersleri, tasarım derslerinin yanı sıra, akademik ilgi alanlarına göre ders seçme imkanı verilmektedir.

[illegible]

Xxx 000		
Xxx 000		
Xxx 000		

* 1 En Düşük, 2 Düşük, 3 Orta, 4 Yüksek, 5 En Yüksek

➤ **MEZUNLAR İÇİN İŞ OLANAKLARI**

Araç teknik servis hizmetlerinde operatör veya formen, Bakım-onarım işlerinde operatör veya formen, Otomotiv ekipman operatörlüğü, Otomotiv imalat endüstrisinde operatör veya formen, Teknik resim okuma-çizme, Ölçme ve kontrol cihazlarının kullanımı, Hidrolik-pnömatik sistem alanlarında, Otomotiv ve yedek parça ticarethanelerinde müşteri temsilcisi ve satış elemanı olarak çalışabilirler.

➤ **LİSANS PROGRAMLARA ERİŞİM**

Bu programdan mezun olan öğrenciler lisansprogramlara başvurabilirler. Otomotiv Mühendisliği Programına başvurabilirler. Önlisans da almış oldukları derslerden birkaçından muaf olacak şekilde Otomotiv Mühendisliği eğitimlerine başlayabilirler. . Türk vatandaşlarının kabulü, Türkiye Yükseköğretim Kurulu (YÖK) tarafından belirlenen düzenlemeler çerçevesinde bu lisans programına öğrenci kabulü, DGS adı verilen dikey geçiş sınavı ile yapılmaktadır. Öğrencilerin akademik program tercihlerini bildirmelerinin ardından Öğrenci Seçme ve Yerleştirme Merkezi (ÖSYM), öğrencileri ÖSYS'den aldıkları puana göre ilgili programa yerleştirir. Kıbrıslı Türklerin kabulü, Yakın Doğu Üniversitesi Giriş ve Yerleştirme sınavına dayanmaktadır. Uluslararası öğrencilerin kabulü, lise bilgilerine dayanmaktadır.

➤ **LİSANSÜSTÜ PROGRAMLARA ERİŞİM**

Bu programdan mezun olan öğrenciler lisansüstü programlara başvurabilirler.

➤ **PROGRAMIN YAPISI**

2 yıl ; yılda 2 dönem, her dönem 16 hafta. Tam Zamanlı

ÜNİVERSİTE GENELİNDE AÇILAN DERSLER		
ÜNİVERSİTE ORTAK DERSLERİ	DERS KODU VE ADI	DERS BİLGİSİ
	Kampüs Oryantasyonu	YDÜ'deki kampüs hayatını tanımak için, öğrenciler birinci sınıfın ilk döneminin başında bu derse kaydolurlar.
	Kariyer planlaması	Öğrenciler, mezuniyet sonrası iş hayatına hazırlanmak için birinci sınıfın ikinci döneminin başında bu derse kayıt olurlar.
	Kıbrıs Tarihi ve Kültürü	Bu ders öğrenciler tarafından birinci sınıfta alınır ve yerel tarih ve kültürü tanımlarına yardımcı olmayı amaçlar.
YÖK TARAFINDAN BELİRLENEN ORTAK ZORUNLU DERSLER	Türk Dili I-II (Bu dersin yerine, uluslararası öğrenciler için "Yabancılar için Türkçe I ve II") Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I-II	Bu dersler, Yükseköğretim Mevzuatına göre Türkiye'deki tüm ön lisans ve lisans programlarında açılması zorunlu olan derslerdir.
YABANCI DİLLER	Yabancı Dil (İNGİLİZCE) I ve II	Bu dersler birinci ve ikinci yarıyılta verilir ve her fakültenin program müfredatına göre yürütülür.

➤ **DERS YAPISI VE KREDİLER TABLOSU**

İlgili derslerin detaylarını görmek için (dersin amaçları, öğrenme kazanımları, içerik, değerlendirme ve AKTS ders yükü), ders koduna tıklayınız.

1. YIL – 1. DÖNEM						
DERS KODU	ÖNKOŞUL	DERS ADI	Teorik Saat	Uygulama /Laboratuvar Saati	Ulusal Kredi	AKTS
OTT101		Motor Teknolojileri	2	1	3	3
OTT103		Otomotiv Elektrikliği	2	1	3	3
MOD105		Mesleki Matematik I	3	0	3	5
FİZ101		Genel Fizik	2	1	3	5
BİL101		Bilgi ve İletişim Teknolojileri	2	0	2	2
İNG101		İngilizce I	2	1	3	3
MOD103		Teknik Resim I	2	1	3	3

TUR101		Türk Dili I	2	0	2	2
AİT101		Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	2
KTk100		Kıbrıs Kültürü ve Tarihi	2	0	2	2
KAM100		Kampüs Oryantasyon	0	0	0	2
Toplam						33

1. YIL – 2. DÖNEM						
DERS KODU	ÖNKOŞUL	DERS ADI	Teorik Saat	Uygulama /Laboratuvar Saati	Ulusal Kredi	AKTS
OTT102		Otomotiv Malzeme Teknolojisi	2	1	3	3
OTT104	OTT 103	Otomotiv Elektroniği	2	1	3	2
OTT110	OTT 103	Buji Ateşlemeli Motorların Ateşleme ve Yakıt Sistemi	2	0	3	2
OTT116		İş Sağlığı ve Güvenliği	2	0	2	2
OTT224		Hidrolik ve Pnömatik Sistemler	2	1	3	2
OTT233	MOD105	Bilgisayar Destekli Çizim	2	0	2	2
OTT235		Emisyon Kontrol Sistemleri	2	0	2	2
MOD017	MOD105	Mesleki Matematik II	3	0	3	5
İNG102	İNG 101	İngilizce II	3	0	3	4
TUR102	TUR101	Türk Dili II	2	0	2	2
AİT102		Atatürk İlke ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	2
KAR100		Kariyer Planlama	0	0	0	2
OTT100		İş Yeri Eğitimi I	0	0	0	7,5
Toplam						37,5

2. YIL – 1. DÖNEM						
DERS KODU	ÖNKOŞUL	DERS ADI	Teorik Saat	Uygulama /Laboratuvar Saati	Ulusal Kredi	AKTS
OTT205	OTT102	Makine Elemanları	3	0	3	4

OTT207	OTT101	Hareket Kontrol Sistemleri	3	1	3	4
OTT209	OTT 101	Güç Aktarma Organları	3	0	3	4
OTT211	OTT110	Dizel Motorlar ve Yakıt Enjeksiyon Sistemleri	3	0	3	4
OTT222		Isıtma ve Soğutma Sistemleri	3	0	3	4
OTT223		Ölçme Teknikleri	3	0	2	4
OTT229		İlk Yardım	1	1	2	3
OTT241		Kalite Yönetim Sistemleri	2	0	2	3
Toplam						30

2. YIL – 2. DÖNEM

DERS KODU	ÖNKOŞUL	DERS ADI	Teorik Saat	Uygulama /Laboratuvar Saati	Ulusal Kredi	AKTS
OTT202	OTT 235	Motor Test Ayarları I	3	0	3	4
OTT204	OTT 205	Taşıtlar Mekaniği	3	0	3	4
OTT206		Alternatif Motor ve Yakıt Sistemleri	3	0	3	4
OTT208		Konfor Sistemleri	2	0	2	3
OTT201	FİZ 101	Termodinamik	2	1	3	4
OTT221		Araştırma Yöntem ve Teknikleri	2	0	2	3
OTT232		İşletme Yönetimi I	2	0	2	3
OTT234		Hasar Tespit ve Değerlendirme	2	0	2	3
OTT200		İş Yeri Eğitimi II	0	0	0	7,5
Toplam						35,5

ALAN SEÇMELİ DERSLERİ

DERS KODU	ÖNKOŞUL	DERS ADI	Teorik Saat	Uygulama /Laboratuvar Saati	Ulusal Kredi	AKTS
Xxx 000						

Xxx 000						
Xxx 000						
Xxx 000						
Xxx 000						

ALAN DIŐI SEÇMELİ DERSLER						
DERS KODU	ÖNKOŞUL	DERS ADI	Teorik Saat	Uygulama /Laboratuvar Saati	Ulusal Kredi	AKTS

EK BİLGİLER
Herhangi bir engelinizden dolayı bu derslere erişim için desteğe ihtiyacınız varsa, lütfen Engelsiz Desten Birimi'ne başvurunuz. İletişim: engelsiz@neu.edu.tr

➤ **SINAV YÖNERGELERİ, DEĞERLENDİRME VE NOTLANDIRMA**

YDÜ'de alınan her ders için dersi veren akademik personel tarafından yapılan değerlendirmenin sonucunda öğrencilere aşağıda açıklaması verilen harf notlarından birisi verilir. Her harf notunun karşılığında bir AKTS ağırlığı mevcuttur.

Aşağıdaki tablo harf notları, ağırlıkları ve AKTS denkliği hakkında bilgi vermektedir:

NOT ARALIĞI	HARF NOTU	AĞIRLIK	AKTS NOTU
90-100	AA	4.0	A
85-89	BA	3.5	B*
80-84	BB	3.0	B*
75-79	CB	2.5	C*

70-74	CC	2.0	C*
60-69	DC	1.5	D
50-59	DD	1.0	E
49 and below	FF	0.0	F

*Yıldızlı harf notları için yüksek olan ağırlık uygulanır.

Herhangi bir dersten başarılı sayılabilmek için öğrencilerin 5. düzey (önlisans) ve 6. düzey (lisans) programlarda en az DD, 7. düzey (yüksek lisans) programlarda en az CC ve 8. düzey (doktora) programlarda da en az CB alması gerekir. Genel ortalamaya dahil edilmeyen dersler için öğrencilerin S (Yeterli) notu alması gerekmektedir.

Bunların yanı sıra, her yerel harf notunun bir de AKTS karşılığı not bulunmaktadır. Bu şekilde kurumlar arası hareketlilik desteklenmektedir.

Yukarıdaki tablo, YDÜ bünyesindeki tüm dersler için kullanılmaktadır. Bu harf notlarının dışında aşağıdaki harf notları da öğrenci ders dökümlerine işlenir:

I	Tamamlanmamış (Incomplete)
S	Yeterli (Satisfactory Completion)
U	Yetersiz (Unsatisfactory)
P	Yeterli İlerleme (Successful Progress)
NP	Yetersiz İlerleme (Not Successful Progress)
EX	Muaf (Exempt)
NI	Dahil Edilmemiş (Not included)
W	Dersten Çekilmiş (Withdrawal)
NA	Devamsız (Never Attended)

I (Incpmplete) notu dersin gereklerini dersi veren akademik personelin kabul edeceği geçerli bir sebepten dolayı ilgili dönemin son tarihine kadar yerine getiremeyen öğrencilere verilir. I notu alan öğrenciler, ilgili dönemin ders notlarının son teslim tarihinden en geç bir hafta sonra tüm eksik yükümlülükleri yerine getirmek zorundadır. Ancak, bazı istisnai durumlarda bu süre ilgili akademik birim yöneticisi ve yönetim kurulu kararı ile bir sonraki dönemin başlangıç Tarihinden iki hafta öncesine kadar uzatılabilir. Kendisine verilen tarihte yükümlülüklerini yerine getirmeyen öğrencilerin I notları otomatik olarak FF veya U notuna dönüşecektir.

S (Satisfactory) notu kredisiz derslerde başarılı olan öğrencilere verilir.

U (Unsatisfactory) notu kredisiz derslerde başarısız olan öğrencilere verilir.

P (Successful Progress) notu genel not ortalamasına dahil olmayan ve yükümlölükleri bir dönemi aşan derslerde ilgili dönem içerisinde beklenen performansı gösterebilen öğrencilere verilir.

NP (Not Successful Progress) notu genel not ortalamasına dahil olmayan ve yükümlölükleri bir dönemi aşan derslerde ilgili dönem içerisinde beklenen performansı gösteremeyen öğrencilere verilir.

EX (Exempt) notu programda ilgili dersten muaf olan öğrencilere verilir.

NI (Not included) notu öğrencilerin almış oldukları ancak genel not ortalamalarına dahil olmayan derslerdeki performansları için verilir. Bu notlar öğrencinin not dökümünde belirtilir ancak kayıtlı olduğu program çerçevesinde aldığı derslere dahil edilmez.

W (Withdrawal) notu öğrencinin akademik danışmanının önerisi ve ersi veren akademik personelin izni ile ilgili dönemdeki ders ekleme/bırakma tarihinin ardından ve dönem başlangıcından 10 hafta sonraya kadar dersten çekildiği takdirde verilir. Öğrenci programdaki ilk iki döneminde herhangi bir dersten çekilemez. Ayrıca daha önce herhangi bir dersten W notu alan ve notu ortalamaya katılmayan öğrenciler aynı derslerden tekrar çekilemez. Önlisans programında eğitim gören öğrenciler en fazla iki dersten, lisans programlarında eğitim gören öğrenciler ise en fazla dört dersten çekilebilir. Öğrenci, çekildiği dersin açıldığı ilk dönemde bu dersi tekrar almak zorundadır.

NA (Never Attended) notu belirlenen derse devam koşullarını yerine getirmeyen ve dönem sonu yapılacak değerlendirmelere katılma hakkını kaybeden öğrencilere verilir. NA notu ortalama hesaplamasına katılmaz.

Öğrenci not döküm belgelerinde hem ulusal, hem de AKTS yüklerine denk gelen harf notları gösterilir.

➤ **MEZUNİYET KOŞULLARI**

Bu lisans programından mezun olabilmek için öğrencilerin aşağıdaki koşulları sağlamaları gerekir;

- En az 131 AKTS ve en az DD/S notu alarak programın müfredatında yer alan tüm derslerden başarılı olmak
- 4.00 üzerinden 2.00 Ağırlıklı Genel Not Ortalamasına (CGPA) sahip olmak
- Zorunlu stajlarını belirli bir süre ve nitelikte tamamlamak.

➤ **PROGRAM ŞEKLİ**

Bu tam zamanlı bir programdır.

➤ **PROGRAM SORUMLUSU**

Doç. Dr. Kamil DİMİLİLER Bölüm Başkanı, Mühendislik Fakültesi, Yakın Doğu Üniversitesi

➤ **DEĞERLENDİRME ANKETLERİ**

Ölçme Anketi

Mezuniyet Anketi

Memnuniyet Anketi