

MESLEK YÜKSEKOKULU
ELEKTRİK VE ENERJİ BÖLÜMÜ
DOĞALGAZ VE TESİSAT TEKNOLOJİSİ PROGRAMI
2025-2026 EĞİTİM ÖĞRETİM PLANI (3+1)

1. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
ATA101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	2	Zorunlu	
MING151	Temel İngilizce I	3	0	3	4	Zorunlu	
KYP001.09	İş Yaşamına Hazırlık	0	2	1	1	Zorunlu	
MMAT101	Matematik	3	0	3	5	Zorunlu	
MMAK158	Malzeme Teknolojisine Giriş	3	0	3	6	Zorunlu	
MDTES101	Tesisat İşlemleri	3	0	3	6	Zorunlu	
MMAK214	Termodinamiğe Giriş	3	0	3	5	Zorunlu	
Toplam Kredi		18			29		

2. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
ATA102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	2	Zorunlu	
MING152	Temel İngilizce II	3	0	3	4	Zorunlu	
MMAK131	Isı İletimi	3	0	3	5	Zorunlu	
MDTES102	Doğalgaz Tesisatı	3	0	3	6	Zorunlu	
MMAK160	Bilgisayar Destekli Teknik Resme Giriş	3	0	3	6	Zorunlu	
MDTES104	Kaynak Tekniği	3	0	3	6	Zorunlu	
Toplam Kredi		17			29		

3. Yarıyıl

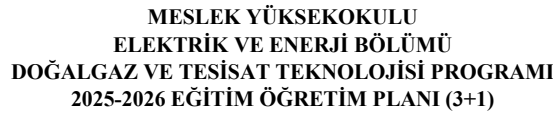
Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
MTRD101	Türk Dili I	2	0	2	2	Zorunlu	
MMAK223	Akışkanlar Mekaniğine Giriş	3	0	3	6	Zorunlu	
MISG218	İş Sağlığı ve Güvenliği	3	0	3	5	Zorunlu	
MDTES201	Doğalgaz Sayaçları ve Ölçüm Esasları	3	0	3	5	Zorunlu	
MDTES203	Isıtma Sistemleri	3	0	3	5	Zorunlu	
MDTES205	Doğalgaz Dağıtım Hatları	3	0	3	5	Zorunlu	
MDTES207	Bakım Arıza ve Onarım	3	0	3	5	Zorunlu	
Toplam Kredi		20			33		

4. Yarıyıl

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
MTRD102	Türk Dili II	2	0	2	2	Zorunlu	
MDTES202	Mesleki Araştırma Projesi	3	0	3	7	Zorunlu	
SECGNL4YY	Seçmeli Ders I (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
SECGNL4YY	Seçmeli Ders II (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
SECGNL4YY	Seçmeli Ders III (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
SECGNL4YY	Seçmeli Ders IV (SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ/SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ)	3	0	3	5	Seçmeli	
Toplam Kredi		17			29		

TOPLAM KREDİ	72
TOPLAM ECTS	120

Kısaltmalar: T=Haftalık Teorik Ders Saati; U=Haftalık Uygulama Ders Saati; K=Dersin Kredisi; ECTS= Dersin Avrupa Kredi Transfer Sistemi Kredisi



Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							
SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ							
SEÇMELİ FAKOLTE DERSİ							
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ							

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							
SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ							
SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ							
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ							

[illegible]

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statusü	On Kşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							
SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ							
MDTES204	Kaynakta Kalite Kontrol	3	0	3	5	Seçmeli	
		3	0	3	5	Seçmeli	
SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ							
MOSB106	İş Yeri Uygulaması I	0	6	3	5	Seçmeli	
MOSB107	İş Yeri Uygulaması II	0	6	3	5	Seçmeli	
MOSB108	İş Yeri Uygulaması III	0	6	3	5	Seçmeli	
MOSB109	İş Yeri Uygulaması IV	0	6	3	5	Seçmeli	
MADL230	İş Hukuku	3	0	3	5	Seçmeli	
MIKA242	Etkili İletişim Tekniklerinin Temelleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MGRS201	Girişimcilik Uygulamaları	3	0	3	5	Seçmeli	
MGSA202	Güzel Sanatlar	3	0	3	5	Seçmeli	
MISL223	Genel İşletme	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP241	Temel Bilgisayar Kullanımı	3	0	3	5	Seçmeli	
MFIZ103	Fiziğin Temelleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MELK237	Sürdürülebilirlik ve Çevre	3	0	3	5	Seçmeli	
MMEK125	Mesleki İngilizce	3	0	3	5	Seçmeli	
MMEK234	Eklemleri İmalat	3	0	3	5	Seçmeli	
MBLP140	Ofis Uygulamaları	3	0	3	5	Seçmeli	
MMEK209	Robot Teknolojisi	3	0	3	5	Seçmeli	
MUTK216	Tahribatsız Malzeme Muayenesi	3	0	3	5	Seçmeli	
MMAK211	Pompalar ve Kompresörler	3	0	3	5	Seçmeli	
MMEK236	Kontrol Teorisi	3	0	3	5	Seçmeli	
MIKL207	Havalandırma Sistemleri	3	0	3	5	Seçmeli	
MYZO101	Yapay Zekâyı Giriş	3	0	3	5	Seçmeli	
						Seçmeli	
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ							

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							
SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ							
SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ							
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ							

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							
SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ							
SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ							
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ							

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
	SEÇMELİ YABANCI DİL						
	SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ						
	SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ						
	SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ						

Kodu	Dersin Adı	T	U	K	ECTS	Statüsü	Ön Koşul
SEÇMELİ YABANCI DİL							
SEÇMELİ BÖLÜM DERSİ							
SEÇMELİ FAKÜLTE DERSİ							
SEÇMELİ ÜNİVERSİTE DERSİ							