

# Teknik Bilimler Meslek Yüksekokulu

## Otomotiv Teknolojisi

### 1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
OTZ101	BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ	Zorunlu	1	0.00	2	3.00
OTZ103	FİZİK	Zorunlu	3	0.00	0	4.00
OTZ101	MESLEKİ MATEMATİK I	Zorunlu	3	0.00	0	4.00
OTOZ103	MOTOR TEKNOLOJİSİ	Zorunlu	2	0.00	2	5.00
OTOZ105	OTOMOTİV ELEKTRİĞİ	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
OTOZ107	TERMODİNAMİK	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
ATA101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
TUD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD101	YABANCI DİL	Zorunlu	2	0.00	0	2.00

### 1. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
YAD111	YABANCI DİL I (ALMANCA)	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD121	YABANCI DİL I (FRANSIZCA)	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD101	YABANCI DİL I (İNGİLİZCE)	Zorunlu	2	0.00	0	2.00

### 2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
OTOZ104	BUJİ ATEŞLEMELİ MOTORLARIN ATEŞLEME VE YAKIT SİSTEMLERİ	Zorunlu	2	0.00	2	5.00
OMPZ002	MALZEME TEKNOLOJİSİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
OTOZ110	MESLEK RESMİ	Zorunlu	2	2.00	0	4.00
OTZ102	MESLEKİ MATEMATİK II	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
OTOZ108	OTOMOTİV ELEKTRONİĞİ	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
ATA102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
TUD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD102	YABANCI DİL	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				6.00

### 2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
OTPS006	ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS001	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS013	MÜHENDİSLİK BİLİMİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTOS209	SİSTEM ANALİZİ VE TASARIM I	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
YAD112	YABANCI DİL II (ALMANCA)	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD122	YABANCI DİL II (FRANSIZCA)	Zorunlu	2	0.00	0	2.00

YAD102	YABANCI DİL II (İNGİLİZCE)	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
3. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
OTOZ205	DİZEL MOT.VE YAKIT ENJEKSİYON SİSTEMLERİ	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
OTOZ203	GÜÇ AKTARMA ORGANLARI	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
OTOZ201	HAREKET KONTROL SİSTEMLERİ	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
OMPZ009	MAKİNE ELEMANLARI	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
TBMYO1	STAJ I	Zorunlu	0	0.00	0	4.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				12.00
3. Yarıyıl Seçmeli Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
OTOS205	HİDROLİK PNOMATİK SİSTEMLER	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTOS201	ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ	Seçmeli	2	0.00	2	3.00
OTPS009	İLETİŞİM	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS003	İLK YARDIM	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS011	İŞLETME YÖNETİMİ I	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTOS213	İŞYERİ EĞİTİMİ I	Seçmeli	0	16.00	0	12.00
OTPS005	KALİTE GÜVENCESİ VE STANDARTLARI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTOS211	OTOMOTİV MALZEME TEKNOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTOS203	ÖLÇME TEKNİĞİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTOS207	SERVİSTE DAVRANIŞ VE KALİTE	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTOS214	SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI II	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTOS215	HİBRİD VE ELEKTRİKLİ TAŞITLAR	Seçmeli	2	0.00	2	3.00
4. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
OTOZ206	ALTERNATİF MOTORLAR VE YAKIT SİSTEMLERİ	Zorunlu	2	0.00	2	3.00
OTOZ210	KONFOR SİSTEMLERİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
OTOZ202	MOTOR TEST VE AYARLARI	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
TBMYO2	STAJ II	Zorunlu	0	0.00	0	4.00
OTOZ204	TAŞIT MEKANİĞİ	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				12.00
4. Yarıyıl Seçmeli Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
OTOS202	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	Seçmeli	2	0.00	2	3.00
OTPS002	ÇEVRE KORUMA	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTOS210	EMİSYON KONTROL SİSTEMLERİ	Seçmeli	2	0.00	2	3.00
OTPS013	GİRİŞİMCİLİK	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTOS208	HASAR TESPİT VE DEĞERLENDİRME	Seçmeli	2	0.00	2	3.00
OTPS012	İŞLETME YÖNETİMİ II	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTOS216	İŞYERİ EĞİTİMİ II	Seçmeli	0	16.00	0	12.00

OTPS004	KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTOS204	KAPORTA BOYA TEKNOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	2	3.00
OTOS214	MESLEK ETİĞİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTOS212	MESLEKİ YABANCI DİL	Seçmeli	2	0.00	0	3.00