

2017-2018 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
ÇİFT ANADAL LİSANS PROGRAMI DERS PLANI

Elektrik ve Elektronik Mühendisliği Bölümünden Otomotiv Mühendisliği Bölümüne Çift Anadal lisans Programı için müracaat eden öğrencilerin,

Otomotiv Mühendisliği Bölümünden alması gereken derslerin planı

I.YARIYIL/GÜZ YARIYILI						II.YARIYIL/BAHAR YARIYILI					
		HAFTALIK DERS SAATİ						HAFTALIK DERS SAATİ			
KOD	DERSİN ADI	T	U	L	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	L	AKTS
OTO1001	OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	2	0	0	3	OTO1002	STATİK	3	0	0	3
OTO1003	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNİK RESİM	2	1	0	3	OTO1004	BİLGİSAYAR DESTEKLİ MÜHENDİSLİK	2	0	2	3
						OTO1006	MALZEME BİLİMİ	3	0	0	3
YARIYIL KREDİSİ		4,5		6		YARIYIL KREDİSİ		9		9	

III.YARIYIL/GÜZ YARIYILI						IV.YARIYIL/BAHAR YARIYILI					
		HAFTALIK DERS SAATİ						HAFTALIK DERS SAATİ			
KOD	DERSİN ADI	T	U	L	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	L	AKTS
OTO2001	MUKAVEMET	3	0	0	5	OTO2004	AKIŞKANLAR MEKANİĞİ	3	0	0	5
OTO2003	TERMODİNAMİK	3	0	0	4	OTO2006	ISI TRANSFERİ	3	0	0	5
OTO2003	DİNAMİK	4	0	0	5	OTO2008	MAKİNE ELEMANLARI	3	0	0	5
YARIYIL KREDİSİ		10		14		YARIYIL KREDİSİ		9		15	

V.YARIYIL/GÜZ YARIYILI						VI.YARIYIL/BAHAR YARIYILI					
		HAFTALIK DERS SAATİ						HAFTALIK DERS SAATİ			
KOD	DERSİN ADI	T	U	L	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	L	AKTS
OTO3001	TAŞIT TASARIMI I	3	0	0	6	OTO3002	TAŞIT TASARIMI II	2	0	0	4
OTO3003	MOTURLAR I	3	0	0	6	OTO3004	MOTURLAR II	2	0	0	4
OTO3005	GÜÇ AKTARMA ORGANLARI	2	0	0	5	OTO3006	TAŞIT DİNAMİĞİNE GİRİŞ	3	0	0	6
OTO2007	MAKİNE TEORİSİ	3	0	0	6						
OTO3009	YAKITLAR ve YANMA	2	0	0	4						
YARIYIL KREDİSİ		13		27		YARIYIL KREDİSİ		7		14	

VII.YARIYIL/GÜZ YARIYILI						VIII.YARIYIL/BAHAR YARIYILI					
		HAFTALIK DERS SAATİ						HAFTALIK DERS SAATİ			
KOD	DERSİN ADI	T	U	L	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	L	AKTS
OTO4001	OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİ PROJESİ	0	4	0	3	OTO4002	BİTİRME PROJESİ	0	4	0	4
OTO4003	OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİ LABORATUARI	0	0	2	2						
SECMELİ DERSLER						SECMELİ DERSLER					
OTO...	ALAN İÇİ SEÇMELİ DERS I.GRUP	3	0	0	5	OTO...	ALAN İÇİ SEÇMELİ DERS I .GRUP	3	0	0	5
	YARIYIL KREDİSİ	6		10			YARIYIL KREDİSİ	5		9	

TOPLAM KREDİ	63,5
AKTS TOPLAM KREDİ	105

2017-2018 EĞİTİM-ÖĞRETİM YILI

SEÇMELİ DERSLER LİSTESİ

FAKÜLTE : MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

BÖLÜM : OTOMOTİV MÜHENDİSLİĞİ

VII.YARIYIL/GÜZ						VIII.YARIYIL/BAHAR					
ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER I.GRUP		HAFTALIK DERS SAATİ				ALAN İÇİ SEÇMELİ DERSLER I.GRUP		HAFTALIK DERS SAATİ			
KOD	DERSİN ADI	T	U	L	AKTS	KOD	DERSİN ADI	T	U	L	AKTS
OTO4021	OTOMOTİV MALZEMELERİ	3	0	0	5	OTO4020	TİTREŞİM ve AKUSTİK	3	0	0	5
OTO4023	MOTOR KONSTRÜKSİYON	3	0	0	5	OTO4022	TAŞIT TEST ve SİMÜLASYONU	3	0	0	5
OTO4025	OTOMOTİV ELEKTRONİĞİ	3	0	0	5	OTO4024	BİLGİSAYAR DESTEKLİ İMALAT	3	0	0	5
OTO4027	TAŞIT AERODİNAMİĞİ	3	0	0	5	OTO4026	TAŞIT KAYNAKLI KİRLİTİCİLER ve KONTROLÜ	3	0	0	5
OTO4029	TAŞIT MEKANİĞİ	3	0	0	5	OTO4028	TRANSPORT SİSTEMLER	3	0	0	5
OTO4031	İŞ MAKİNELERİ	3	0	0	5	OTO4030	OTOMOTİV ENDÜSTRİSİNDE YENİ TEKNOLOJİLER	3	0	0	5