

OSMANİYE KORKUT ATA ÜNİVERSİTESİ
DÜZİÇİ MESLEK YÜKSEKOKULU
MOTORLU ARAÇLAR VE ULAŞTIRMA TEKNOLOJİLERİ BÖLÜMÜ
RAYLI SİSTEMLER MAKİNE TEKNOLOJİSİ PROGRAMI
DERS PLANI

I.YARIYIL						
Ders Kodu	Ders Adı	Ders Tipi	T	U	Kredi	AKTS
AIT101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-1	Z	2	0	2	2
TDL101	TÜRK DİLİ – 1	Z	2	0	2	2
TBT101	TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ – 1	Z	1	1	2	2
YDL101	YABANCI DİL – 1	Z	2	0	2	3
UNK101	ÜNİVERSİTE KÜLTÜRÜ	Z	2	0	2	2
RMT101	FİZİK	Z	2	0	2	3
RMT103	RAYLI SİSTEM BİLGİSİ	Z	3	0	3	4
RMT105	TEKNİK RESİM	Z	3	1	4	5
RMT107	İŞ GÜVENLİĞİ VE İŞÇİ SAĞLIĞI	Z	2	0	2	3
RMT109	MATEMATİK - 1	Z	4	0	4	4
						Toplam:30

II.YARIYIL						
Ders Kodu	Ders Adı	Ders Tipi	T	U	Kredi	AKTS
AIT102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ-2	Z	2	0	2	2
TDL102	TÜRK DİLİ – 2	Z	2	0	2	2
YDL102	YABANCI DİL – 2	Z	2	0	2	3
TBT102	TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ – 2	Z	1	1	2	2
RMT102	STATİK MUKAVEMET	Z	3	0	3	4
RMT104	RAYLI SİSTEM TRAFİĞİ	Z	2	1	3	4
RMT106	TREN DİNAMİĞİ	Z	2	1	3	4

RMT108	MAKİNE BİLGİSİ	Z	3	1	4	4
RMT110	MATEMATİK - 2	Z	4	0	4	5
STJ102	ENDÜSTRİYE DAYALI EĞİTİM (STAJ)	Z	0	0	0	4
						Toplam:34

III.YARIYIL						
Ders Kodu	Ders Adı	Ders Tipi	T	U	Kredi	AKTS
RMT201	ÇEKEN ARAÇLAR – 1	Z	3	0	3	4
RMT203	ELEKTRİK MAKİNELERİ	Z	2	1	3	4
RMT205	MOTOR BİLGİSİ	Z	2	1	3	4
RMT207	TREN MEKANİĞİ	Z	2	1	3	4
RMT209	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM – 1	Z	2	1	3	4
YON201	YÖNLENDİRİLMİŞ ÇALIŞMA – 1	Z	1	1	2	3
	SEÇMELİ DERSLER	S	0	0	0	7
						Toplam:30
SEÇMELİ DERSLER						
RMT211	TOPOĞRAFYA	S	2	1	3	3
RMT213	MESLEKİ İNGİLİZCE	S	2	1	3	3
RMT215	MALZEME BİLGİSİ	S	2	1	3	4
RMT217	KENT İÇİ RAYLI ULAŞIM SİSTEMLERİ	S	2	0	2	3
RMT219	İŞLETME YÖNETİMİ	S	2	0	2	3
RMT221	İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİ	S	2	0	2	3

IV.YARIYIL						
Ders Kodu	Ders Adı	Ders Tipi	T	U	Kredi	AKTS
RMT202	ÇEKEN ARAÇLAR – 2	Z	3	0	3	4
RMT204	RAYLI SİSTEM ARAÇ MEKATRONİĞİ	Z	2	1	3	5
RMT206	HİDROLİK VE PNÖMATİK	Z	2	1	3	5
RMT208	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM – 2	Z	2	1	3	4

YON202	YÖNLENDİRİLMİŞ ÇALIŞMA – 2	Z	1	1	2	3
	SEÇMELİ DERSLER	S				9
						Toplam:30
SEÇMELİ DERSLER						
RMT210	GENEL ELEKTRİK BİLGİSİ	S	3	0	3	4
RMT212	ÇEKİLEN ARAÇLAR	S	3	0	3	4
RMT214	GÖNÜLLÜLÜK ÇALIŞMALARI	S	1	2	3	4
RMT216	KALİTE VE GÜVENCE STANDARTLARI	S	2	1	3	4
RMT218	GİRİŞİMCİLİK	S	3	0	3	3
RMT220	MESLEK ETİĞİ	S	2	0	2	2