

SAMSUN ÜNİVERSİTESİ KAVAK MESLEK YÜKSEKOKULU							
Motorlu Araçlar ve Ulaştırma Teknolojileri Bölümü							
İş Makineleri Operatörlüğü Programı Müfredatı							
I. Yarıyıl							
Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	S	Türü	AKTS
ATİ101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	2	0	2	2	Z	2
İMO101	MATEMATİK	3	0	3	3	Z	4
İMO107	MOTOR TEKNOLOJİSİ	2	1	3	3	Z	4
İMO121	İŞ MAKİNELERİ-I	2	0	2	2	Z	3
İMO123	ATÖLYE-I	0	3	2	3	Z	3
İMO125	TEKNOLOJİNİN BİLİMSEL İLKELERİ	3	0	3	3	Z	4
TDİ101	TÜRK DİLİ I	2	0	2	2	Z	2
YDİ101	YABANCI DİL I	2	0	2	2	Z	2
TOPLAM		16	4	19	20		24
Seçmeli-I*							
İMO109	MESLEK ETİĞİ	2	0	2	2	S	3
İMO111	İŞ HUKUKU	2	0	2	2	S	3
İMO113	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	2	0	2	2	S	3
İMO115	ÇEVRE KORUMA	2	0	2	2	S	3
İMO117	İLETİŞİM	2	0	2	2	S	3
İMO119	İLK YARDIM	2	0	2	2	S	3
* Seçmeli-I grubundan 6 (Altı) AKTS'lik ders seçilecektir.							
GENEL TOPLAM							30

II. Yarıyıl							
Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	S	Türü	AKTS
ATİ102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	2	0	2	2	Z	2
İMO102	YAKITLAR VE YAĞLAR	2	0	2	2	Z	2
İMO106	MALZEME TEKNOLOJİSİ	2	0	2	2	Z	2
İMO120	STAJ	0	0	0	0	Z	10
İMO122	ATÖLYE-II	0	3	2	3	Z	3
İMO124	TEKNİK RESİM	1	2	2	3	Z	4
İMO126	STATİK VE MUKAVEMET	2	1	3	3	Z	4
İMO130	İŞ MAKİNELERİ-II	2	0	2	2	Z	3
TDİ102	TÜRK DİLİ II	2	0	2	2	Z	2
YDİ102	YABANCI DİL II	2	0	2	2	Z	2
TOPLAM		15	6	19	21		24
Seçmeli-II*							
İMO108	ÖLÇME TEKNOLOJİSİ	2	1	3	3	S	3
İMO110	MESLEKİ MATEMATİK	2	1	3	3	S	3
İMO114	DİZEL MOTORLAR TEKNOLOJİSİ	2	1	3	3	S	3
İMO116	GİRİŞİMCİLİK VE YENİLİKÇİLİK	2	0	2	2	S	3
İMO118	ZEMİN TÜRLERİ VE KAZI TEKNOLOJİSİ	2	1	3	3	S	3
İMO128	TEMEL BİLGİ TEKNOLOJİLERİ	2	1	3	3	S	3
* Seçmeli-II grubundan 6 (Altı) AKTS'lik ders seçilecektir.							
GENEL TOPLAM							30

III. Yarıyıl							
Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	S	Türü	AKTS
İMO201	OTOMOTİV ELEKTRİĞİ VE ELEKTRONİĞİ	2	1	3	3	Z	4
İMO203	HİDROLİK-PNÖMATİK	2	1	3	3	Z	5
İMO205	MAKİNE BİLİMİ VE ELEMANLARI	2	1	3	3	Z	5
İMO209	İŞ MAKİNELERİ BAKIM ONARIM-I	2	1	3	3	Z	4
İMO223	İŞ MAKİNELERİ-III	2	0	2	2	Z	3
İMO225	ATÖLYE-III	0	3	2	3	Z	3
TOPLAM		10	7	16	17		24
Seçmeli-III*							
İMO211	MESLEKİ YABANCI DİL	3	0	3	3	S	3
İMO213	İŞLETME YÖNETİMİ	3	0	3	3	S	3
İMO215	EMİSYON KONTROL SİSTEMLERİ	2	1	3	3	S	3
İMO217	İMALAT YÖNTEMLERİ	2	1	3	3	S	3
İMO219	KAYNAK TEKNOLOJİSİ	2	1	3	3	S	3
İMO221	HASAR ANALİZİ	2	1	3	3	S	3
* Seçmeli-III grubundan 6 (Altı) AKTS'lik ders seçilecektir.							
GENEL TOPLAM							30

IV. Yarıyıl							
Ders Kodu	Ders Adı	T	U	K	S	Türü	AKTS
İMO202	GÜÇ AKTARMA ORGANLARI	2	1	3	3	Z	4
İMO204	TRANSPORT TEKNİĞİ	2	1	3	3	Z	4
İMO206	MEKANİZMA TEKNİĞİ	2	1	3	3	Z	4
İMO208	POMPALAR VE KOMPRESÖRLER	2	1	3	3	Z	4
İMO212	İŞ MAKİNELERİ BAKIM ONARIM-II	2	1	3	3	Z	4
İMO226	İŞ MAKİNELERİ OPERATÖRLÜĞÜ	0	3	2	3	Z	4
TOPLAM		10	8	17	18		24
Seçmeli-IV*							
İMO214	FABRİKA ORGANİZASYON	2	1	3	3	S	3
İMO216	SERVİS DONANIMLARI	2	1	3	3	S	3
İMO218	KALİTE GÜVENCE VE STANDARTLARI	3	0	3	3	S	3
İMO220	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	2	1	3	3	S	3
İMO222	ALTERNATİF MOTORLAR VE YAKIT SİSTEMLERİ	2	1	3	3	S	3
İMO224	KONFOR SİSTEMLERİ	2	1	3	3	S	3
* Seçmeli-IV grubundan 6 (Altı) AKTS'lik ders seçilecektir.							
GENEL TOPLAM							30