

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ LİSANS PROGRAMI (2019 ve Öncesi)

1. YARIYIL									2. YARIYIL						
D. KODU	DERSLER	ÖN ŞART	T	L	U	K	AKTS	D. KODU	DERSLER	ÖN ŞART	T	L	U	K	AKTS
FIZ101	Fizik I		3	0	2	4	6	FIZ102	Fizik II		3	0	2	4	6
KİM101	Genel Kimya		3	0	2	4	5	MAK-110	Mühendislikte İstatistiksel Yöntemler		2	0	0	2	4
MAK101	Makine Mühendisliğine Giriş		2	0	0	2	2	MAK102	Statik		3	0	0	3	4
MAT101	Matematik I		4	0	0	4	6	MAK103	Ölçme Tekniği		2	0	0	2	3
MMF101	Bilgi Teknolojileri Kullanımı		1	2	0	2	2	MAK104	Bilgisayar Destekli Teknik Resim		1	2	0	2	4
MMF103	Teknik Resim		1	2	0	2	4	MAT102	Matematik II		4	0	0	4	6
UOZ-YD1	Yabancı Dil I.		2	0	0	2	2	MMFBPR	Bilgisayar Programlama		1	2	0	2	4
								UOZYD2	Yabancı Dil II.		2	0	0	2	2

3. YARIYIL									4. YARIYIL						
D. KODU	DERSLER	ÖN ŞART	T	L	U	K	AKTS	D. KODU	DERSLER	ÖN ŞART	T	L	U	K	AKTS
MAK203	Mukavemet I		3	0	0	3	5	MAK-204	Mühendislik Malzemeleri		2	0	1	2,5	4
MAK205	Dinamik		3	0	0	3	4	MAK-206	Akışkanlar Mekaniği I		3	0	1	3,5	5
MAK207	Termodinamik I		3	0	0	3	5	MAK-214	Mühendislik Matematiği		2	1	0	2,5	3
MAK209	Elektrik Elektronik Bilgisi		3	0	0	3	4	MAK206	Mukavemet II	MAK203	3	0	0	3	4
MAT-201	Diferansiyel Denklemler		4	0	0	4	5	MAK208	İmal Usulleri I		3	0	0	3	4
MMF-201	Malzeme Bilimi		2	0	2	3	5	MAK210	Termodinamik II	MAK207	3	0	0	3	5
UOZTD1	Türk Dili I.		2	0	0	2	2	MMF-202	Sayısal Yöntemler		2	1	0	2,5	3
								UOZTD2	Türk Dili II		2	0	0	2	2

5. YARIYIL									6. YARIYIL						
D. KODU	DERSLER	ÖN ŞART	T	L	U	K	AKTS	D. KODU	DERSLER	ÖN ŞART	T	L	U	K	AKTS
MAK-300	Staj - I (Üretim)		0	0	0	0	2	MAK-308	Otomotiv Teknolojisi		3	0	0	3	3
MAK-303	Isı Transferi - I		2	0	2	3	5	MAK-312	Teknik Seçmeli Ders - II		3	0	0	3	4
MAK-305	Mekanik Titreşimler		3	0	0	3	4	MAK302	Makine Elemanları II		3	0	0	3	5
MAK-309	Akışkanlar Mekaniği - II		2	0	2	3	4	MAK304	Isı Transferi II	MAK-303	3	0	0	3	5
MAK-311	Teknik Seçmeli Ders - I		3	0	0	3	4	MAK306	Makine Dinamiği		3	0	0	3	4
MAK303	Makine Elemanları I	MAK203	3	0	0	3	5	MAK308	Talaşlı İmalat ve Takım Tezgahları		1	0	2	2	4
MAK307	İmal Usulleri II		3	0	0	3	4	STO-302	Teknik Olmayan Seçmeli Ders - I		3	0	0	3	3
UOZTA1	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I.		2	0	0	2	2	UOZTA2	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II.		2	0	0	2	2

7. YARIYIL									8. YARIYIL						
D. KODU	DERSLER	ÖN ŞART	T	L	U	K	AKTS	D. KODU	DERSLER	ÖN ŞART	T	L	U	K	AKTS
MAK-400	Staj - II (Fabrika)		0	0	0	0	2	MAK-402	Makine Tasarım - II		2	1	0	2,5	5
MAK-401	Makine Tasarım - I		2	1	0	2,5	5	MAK-406	Isıtma,Havalandırma ve İklimlendirme		3	0	0	3	4
MAK-405	Bilgisayar Destekli Mühendislik		3	0	0	3	5	MAK-408	Bitirme Projesi		0	2	0	1	6
MAK-407	Teknik Seçmeli Ders - III		3	0	0	3	4	MAK-410	Teknik Seçmeli Ders - IV		3	0	0	3	4
MAK405	Makine Laboratuvarı I		0	0	2	1	4	MAK404	Makine Laboratuvarı II		0	0	2	1	4
MMF-401	İş Güvenliği ve İşçi Sağlığı		2	0	0	2	3	STO-402	Teknik Olmayan Seçmeli Ders - III		3	0	0	3	3
STO-401	Teknik Olmayan Seçmeli Ders - II		3	0	0	3	3	STS-402	Serbest Teknik Seçmeli Ders - II		3	0	0	3	4
STS-401	Serbest Teknik Seçmeli Ders - I		3	0	0	3	4								