

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ LİSANS PROGRAMI (2020)

1. YARIYIL								2. YARIYIL							
D. KODU	DERSLER	ÖN ŞART	T	L	U	K	AKTS	D. KODU	DERSLER	ÖN ŞART	T	L	U	K	AKTS
MAT101	Matematik I		4	0	0	4	6	MAT102	Matematik II		4	0	0	4	6
FIZ101	Fizik I		3	2	0	4	6	FIZ102	Fizik II		3	2	0	4	6
KIM101	Genel Kimya		3	2	0	4	5	MAK102	Statik		3	0	0	3	4
MAK101	Makine Mühendisliğine Giriş		2	0	0	2	2	MAK104	Bilgisayar Destekli Teknik Resim		1	0	2	2	3
MAK103	Ölçme Tekniği		2	0	0	2	2	MMFBPR	Bilgisayar Programlama		1	0	2	2	4
MMF101	Bilgi Teknolojileri Kullanımı		1	0	2	2	2	MMFIST	Mühendislikte İstatistiksel Yöntemler		3	0	0	3	4
MMF103	Teknik Resim		1	0	2	2	4	UOD102	Kariyer Planlama		1	0	0	1	2
UOZYD1	Yabancı Dil I		2	0	1	2.5	2	UOZYD2	Yabancı Dil II		2	0	1	2.5	2
	TOPLAM		18	4	5	22.5	29		TOPLAM		18	2	5	21.5	31

3. YARIYIL								4. YARIYIL							
D. KODU	DERSLER	ÖN ŞART	T	L	U	K	AKTS	D. KODU	DERSLER	ÖN ŞART	T	L	U	K	AKTS
MAT201	Diferansiyel Denklemler		3	0	0	3	4	MAK202	Mühendislik Malzemeleri		3	0	0	3	4
MAK201	Malzeme Bilimi		3	0	0	3	5	MAK204	Akışkanlar Mekaniği I		3	0	0	3	4
MAK203	Mukavemet I		3	0	0	3	5	MAK206	Mukavemet II	MAK203	3	0	0	3	4
MAK205	Dinamik		3	0	0	3	5	MAK208	İmal Usulleri I		3	0	0	3	4
MAK207	Termodinamik I		3	0	0	3	5	MAK210	Termodinamik II	MAK207	3	0	0	3	4
MAK209	Elektrik-Elektronik Bilgisi		3	0	0	3	4	MAK212	Mühendislik Matematiği		3	0	0	3	4
UOZTD1	Türk Dili I		2	0	0	2	2	MMFSAY	Sayısal Yöntemler		3	0	0	3	4
								UOZTD2	Türk Dili II		2	0	0	2	2
	TOPLAM		20	0	0	20	30		TOPLAM		23	0	0	23	30

5. YARIYIL								6. YARIYIL							
D. KODU	DERSLER	ÖN ŞART	T	L	U	K	AKTS	D. KODU	DERSLER	ÖN ŞART	T	L	U	K	AKTS
MAK301	Staj I		0	0	0	0	3	MAK302	Makine Elemanları II		3	0	0	3	5
MAK303	Makine Elemanları I	MAK203	3	0	0	3	5	MAK304	Isı Transferi II	MAK305	3	0	0	3	4
MAK305	Isı Transferi I		3	0	0	3	4	MAK306	Makine Dinamiği		3	0	0	3	4
MAK307	İmal Usulleri II		3	0	0	3	4	MAK308	Talaşlı İmalat Takım Tezgahları		1	2	0	2	4
MAK309	Akışkanlar Mekaniği II		3	0	0	3	4	MAS352	Bölüm Seçmeli Ders III		3	0	0	3	4
MAS351	Bölüm Seçmeli Ders I		3	0	0	3	4	MAS354	Bölüm Seçmeli Ders IV		3	0	0	3	4
MAS353	Bölüm Seçmeli Ders II		3	0	0	3	4	USD352	Üniversite Seçmeli Ders I		2	0	0	2	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
	TOPLAM		20	0	0	20	30		TOPLAM		20	2	0	21	30

7. YARIYIL								8. YARIYIL							
D. KODU	DERSLER	ÖN ŞART	T	L	U	K	AKTS	D. KODU	DERSLER	ÖN ŞART	T	L	U	K	AKTS
MAK401	Staj II		0	0	0	0	3	MAK402	Makine Tasarım II		3	0	0	3	4
MAK403	Makine Tasarım I		3	0	0	3	4	MAK404	Makine Laboratuvarı II		0	2	0	1	2
MAK405	Makine Laboratuvarı I		0	2	0	1	3	MAS452	Bölüm Seçmeli Ders VIII		3	0	0	3	4
MAS451	Bölüm Seçmeli Ders V		3	0	0	3	4	MAS454	Bölüm Seçmeli Ders IX		3	0	0	3	4
MAS453	Bölüm Seçmeli Ders VI		3	0	0	3	4	MAS456	Bölüm Seçmeli Ders X		3	0	0	3	4
MAS455	Bölüm Seçmeli Ders VII		3	0	0	3	4	MAS458	Bölüm Seçmeli Ders XI		3	0	0	3	4
MMFISG	İş Sağlığı ve Güvenliği		2	0	0	2	2	MMS452	Fakülte Seçmeli Ders II		3	0	0	3	4
MMS451	Fakülte Seçmeli Ders I		3	0	0	3	4	USD452	Üniversite Seçmeli Ders III		2	0	0	2	3
USD451	Üniversite Seçmeli Ders II		2	0	0	2	3								
	TOPLAM		19	2	0	20	31		TOPLAM		20	2	0	21	29

Genel Toplam AKTS:

240