

T.C.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ
MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ
TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ
2019-2020 Eğitim-Öğretim Yılı ve Sonraki
Girişli Öğrenciler için Eğitim Planı

I. SINIF

1. Yarıyıl / Güz Dönemi						2. Yarıyıl / Bahar Dönemi							
Dersin Kodu ve Adı		T	P	K	AKTS	Dersin Kodu ve Adı		T	P	K	AKTS		
TLZ	101	Matematik I	3	0	3	5	TLZ	102	Matematik II	3	0	3	5
TLZ	103	Fizik I	3	0	3	5	TLZ	104	Fizik II	3	0	3	5
TLZ	105	Genel Kimya	3	0	3	5	TLZ	106	Organik Kimya	3	0	3	4
TLZ	107	Bilgisayar Programlama	1	2	2	3	TLZ	108	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	1	2	2	3
TLZ	109	Mühendislik Etiği	2	0	2	3	TLZ	110	Malzeme Bilgisi	2	0	2	3
TLZ	111	Tekstil Mühendisliğine Giriş	2	1	2,5	3	TLZ	112	Tekstil Lifleri	3	1	3,5	4
UAİ	101	Atatürk İlk. ve İnk. Tar. I	2	0	2	2	AI	102	Atatürk İlk. ve İnk. Tar. II	2	0	2	2
UTD	111	Türk Dili I	2	0	2	2	TD	112	Türk Dili II	2	0	2	2
UIN	111	Yabancı Dil I (İng)	2	0	2	2	IN	112	Yabancı Dil II (İng)	2	0	2	2
Toplam			20	3	21,5	30	Toplam			21	3	22,5	30

II. SINIF

3. Yarıyıl / Güz Dönemi						4. Yarıyıl / Bahar Dönemi							
Dersin Kodu ve Adı		T	P	K	AKTS	Dersin Kodu ve Adı		T	P	K	AKTS		
TLZ	201	Matematik III	3	0	3	5	TLZ	202	Matematik IV	3	0	3	5
TLZ	203	İstatistik	3	0	3	4	TLZ	204	Sayısal Yöntemler	2	0	2	3
TLZ	205	Statik	3	0	3	3	TLZ	206	Dinamik	3	0	3	4
TLZ	207	Mukavemet	3	0	3	3	TLZ	208	Makine Elemanları	3	0	3	3
TLZ	209	Tekstil Kimyası	2	1	2,5	3	TLZ	210	Akışkanlar Mekaniği	3	0	3	3
TLZ	211	İplik Teknolojisi I	2	1	2,5	3	TLZ	212	İplik Teknolojisi II	2	1	2,5	3
TLZ	213	Dokuma Hazırlık Teknolojisi	2	1	2,5	3	TLZ	214	Dokuma Teknolojisi	2	1	2,5	3
TLZ	215	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2	0	2	3	TLZ	216	Örme Teknolojisi	2	1	2,5	3
TLS	...	Seçmeli Ders - Temel Mühendislik	2	0	2	3	TLZ	218	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2	0	2	3
Toplam			22	3	23,5	30	Toplam			22	3	23,5	30
Temel Mühendislik Seçmeli Dersleri – Bir (1) ders seçilecek													
TLS	201	Elektrik-Elektronik Bilgisi	2	0	2	3							
TLS	203	İmalat Teknolojisi	2	0	2	3							

III. SINIF

5. Yarıyıl / Güz Dönemi						6. Yarıyıl / Bahar Dönemi							
Dersin Kodu ve Adı		T	P	K	AKTS	Dersin Kodu ve Adı		T	P	K	AKTS		
TLZ	301	Termodinamik	3	0	3	3	TLZ	302	Isı Transferi	3	0	3	3
TLZ	303	Tekstil Laboratuvarı I	1	2	2	3	TLZ	304	Tekstil Laboratuvarı II	1	2	2	3
TLZ	305	Terbiye Teknolojisi I	2	1	2,5	3	TLZ	306	Terbiye Teknolojisi II	2	1	2,5	3
TLZ	307	Konfeksiyon Teknolojisi	2	1	2,5	3	TLZ	308	Tekstilde Kalite Kontrol	2	1	2,5	3
TLZ	309	Dokusuz Yüzey Teknolojisi	2	1	2,5	3	TLS	...	Seçmeli Ders – Mesleki (Grup-1)	2	0	2	3
TLZ	311	Dokuma Konstrüksiyon	2	1	2,5	3	TLS	...	Seçmeli Ders – Mesleki (Grup-1)	2	0	2	3
TLS	...	Seçmeli Ders - Temel Mühendislik	2	0	2	3	TLS	...	Seçmeli Ders – Mesleki (Grup-1)	2	0	2	3
TLS	...	Seçmeli Ders - Genel Eğitim	2	0	2	3	TLS	...	Seçmeli Ders – Mesleki (Grup-1)	2	0	2	3
TLS	...	Seçmeli Ders - Genel Eğitim	2	0	2	3	TLS	...	Seçmeli Ders – Mesleki (Grup-1)	2	0	2	3
ADS	...	Seçmeli Ders - Alan Dışı	2	0	2	3	ADS	...	Seçmeli Ders - Alan Dışı	2	0	2	3
Toplam			20	6	23	30	Toplam			20	4	22	30
Temel Mühendislik Seçmeli Dersleri – Bir (1) ders seçilecek						Mesleki Seçmeli Dersler (Grup-1) – Beş (5) ders seçilecek							
TLS	301	Mekanizma Tekniği	2	0	2	3	TLS	302	Polimer Bilgisi ve Teknolojileri	2	0	2	3
TLS	303	Makine Dinamiği	2	0	2	3	TLS	304	Yünlü Tekstil Endüstrisi	2	0	2	3
Genel Eğitim Seçmeli Dersleri – İki (2) ders seçilecek													
TLS	305	Üretim Yönetimi ve Organizasyonu	2	0	2	3	TLS	306	Tekstüre İplikçiliği	2	0	2	3
TLS	307	İş Hukuku	2	0	2	3	TLS	308	Havlu ve Kadife Üretimi	2	0	2	3
TLS	309	Tekstilde Pazarlama	2	0	2	3	TLS	310	Dokuma Kumaş Analizi	2	0	2	3
TLS	311	İşletmelerde Bilgi Güvenliği ve Yönetimi	2	0	2	3	TLS	312	Çözümlü Örmeçiliği	2	0	2	3
TLS	313	Yenilik ve Girişimcilik	2	0	2	3	TLS	314	Konfeksiyonda Malzeme Bilgisi	2	0	2	3
TLS	315	Ergonomi	2	0	2	3	TLS	316	Konfeksiyon Makinaları	2	0	2	3
TLS	317	Mühendislikte Kalite Kontrol	2	0	2	3	TLS	318	Konfeksiyonda Kalite Kontrol	2	0	2	3
TLS	319	Ekonomi	2	0	2	3	TLS	320	Bitim İşlemleri	2	0	2	3
TLS	321	Teknik İngilizce	2	0	2	3	TLS	322	Meslek İngilizcesi	2	0	2	3
							TLS	324	Boyarmadde Kimyası	2	0	2	3
							TLS	326	Yüksek Performanslı Lifler	2	0	2	3

IV. SINIF

7. Yarıyıl / Güz Dönemi							8. Yarıyıl / Bahar Dönemi						
Dersin Kodu ve Adı			T	P	K	AKTS	Dersin Kodu ve Adı			T	P	K	AKTS
TLZ	401	Bitirme Ödevi	0	4	2	3	TLZ	402	Tekstilde Uygulamalı Mühendislik Eğitimi (TUME)	0	40	20	30
TLS	...	Seçmeli Ders - Mesleki (Grup-2)	2	0	2	3							
TLS	...	Seçmeli Ders - Mesleki (Grup-2)	2	0	2	3							
TLS	...	Seçmeli Ders - Mesleki (Grup-2)	2	0	2	3							
TLS	...	Seçmeli Ders - Mesleki (Grup-2)	2	0	2	3							
TLS	...	Seçmeli Ders - Mesleki (Grup-2)	2	0	2	3							
TLS	...	Seçmeli Ders - Mesleki (Grup-2)	2	0	2	3							
TLS	...	Seçmeli Ders - Mesleki (Grup-2)	2	0	2	3							
TLS	...	Seçmeli Ders - Mesleki (Grup-2)	2	0	2	3							
ADS	...	Seçmeli Ders - Alan Dışı	2	0	2	3							
Toplam			18	4	20	30	Toplam			0	40	20	30
Mesleki Seçmeli Dersler (Grup-2) – Sekiz (8) ders seçilecek													
TLS	401	İplik Üretim Yöntem ve Makinaları	2	0	2	3							
TLS	403	Fantezi İplik Üretimi	2	0	2	3							
TLS	405	Özel Dokuma Yapıları	2	0	2	3							
TLS	407	Halı Üretimi	2	0	2	3							
TLS	409	Örme Kumaş Analizi	2	0	2	3							
TLS	411	Baskı Teknolojisi	2	0	2	3							
TLS	413	Tekstilde Kurutma Tekniği	2	0	2	3							
TLS	415	Teknik ve Akıllı Tekstiller	2	0	2	3							
TLS	417	Tekstil Kompozitleri	2	0	2	3							
TLS	419	Giysi Kalıpcılığı	2	0	2	3							
TLS	421	Moda ve Tasarım	2	0	2	3							
TLS	423	İş Etüdü	2	0	2	3							
TLS	425	Tekstilde Maliyet Hesapları	2	0	2	3							
TLS	427	Tekstilde Sürdürülebilirlik	2	0	2	3							
TLS	429	Kaplama ve Laminasyon	2	0	2	3							
TLS	431	Tekstilde Nanoteknoloji Uygulamaları	2	0	2	3							