

# DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

## Mühendislik Fakültesi - Tekstil Mühendisliği 2024-2025 Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 19/09/2024 tarih ve 693/13 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

### BİRİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	BIT 1003	BASIC INFORMATION TECHNOLOGIES	1	1	3	1 Yarıyıl
-	FİZ 1103	FİZİK I	3	2	4	1 Yarıyıl
-	KİM 1115	KİMYA	3	2	4	1 Yarıyıl
-	KPD 1000	Kariyer Planlama	1	0	2	1 Yarıyıl
-	MAT 1009	MATEMATİK I	4	0	4	1 Yarıyıl
-	TKS 1007	DOĞAL LİFLER	2	0	2	1 Yarıyıl
-	TKS 1009	TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ	2	0	3	1 Yarıyıl
-	TKS 1103	GENEL EKONOMİ	2	0	2	1 Yarıyıl
-	ATA 1001	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	1 Yarıyıl
-	TDL 1001	Türk Dili I	2	0	2	1 Yarıyıl
-	TKS 1100	MESLEK TANIMA STAJI	0	0	2	10 IG
<b>ZORUNLU AKTS TOPLAMI :</b>			30			
<b>SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :</b>			0			

### İKİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	MAK 1011	TEKNİK RESİM	4	0	4	1 Yarıyıl
-	CME 1204	COMPUTER PROGRAMMING	2	2	3	1 Yarıyıl
-	FİZ 1102	FİZİK II	3	2	5	1 Yarıyıl
-	KİM 1016	ORGANİK KİMYA	2	1	3	1 Yarıyıl
-	MAK 1014	STATİK	3	0	5	1 Yarıyıl
-	MAT 1010	MATEMATİK II	4	0	4	1 Yarıyıl
-	TKS 1002	KİMYASAL LİFLER	2	0	2	1 Yarıyıl
-	ATA 1002	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	1 Yarıyıl
-	TDL 1002	Türk Dili II	2	0	2	1 Yarıyıl
<b>ZORUNLU AKTS TOPLAMI :</b>			30			
<b>SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :</b>			0			

### ÜÇÜNCÜ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	MAK 2029	MUKAVEMET	3	0	5	1 Yarıyıl
-	MTH 2011	CALCULUS III	4	0	4	1 Yarıyıl
-	TEX 2007	TECHNICAL ENGLISH I	2	0	3	1 Yarıyıl
-	TEX 2009	INTRODUCTION TO STATISTICS	2	0	3	1 Yarıyıl
-	TKS 2011	DOKUMACILIK I	2	1	4	1 Yarıyıl
-	TKS 2013	İPLİKÇİLİK I	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MAK 2009	DİNAMİK	3	0	5	1 Yarıyıl
<b>ZORUNLU AKTS TOPLAMI :</b>			28			
<b>SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :</b>			2			

### DÖRDÜNCÜ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	İSG 4001	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ I	2	0	2	1 Yarıyıl
-	MAK 2019	TERMODİNAMİĞE GİRİŞ	2	0	3	1 Yarıyıl
-	MAK 2032	MAKİNA ELEMANLARINA GİRİŞ	2	0	2	1 Yarıyıl
-	MME 2011	MATERIALS SCIENCE	2	0	3	1 Yarıyıl
-	MTH 2014	CALCULUS IV	4	0	4	1 Yarıyıl
-	TEX 2008	TECHNICAL ENGLISH II	2	0	3	1 Yarıyıl
-	TEX 2512	WEAVING II	2	1	4	1 Yarıyıl
-	TKS 2004	ÖRMECİLİK I	2	1	4	1 Yarıyıl
-	TKS 2013	TKS 2518	2	0	3	1 Yarıyıl
-	TKS 1100	TKS 2100	0	0	2	30 IG
<b>ZORUNLU AKTS TOPLAMI :</b>			30			
<b>SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :</b>			0			

### BEŞİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	TEX 3011	PHYSICAL TEXTILE TESTING I	2	1	4	1 Yarıyıl
-	TEX 3013	KNITTING II	2	1	4	1 Yarıyıl
-	TEX 3023	TIME AND MOTION STUDIES	2	0	2	1 Yarıyıl
-	TKS 3011	KONFEKSİYON I	2	1	4	1 Yarıyıl
-	TKS 3019	TEKSTİL KİMYASI	2	1	4	1 Yarıyıl
-	TKS 3021	TEKSTİLDE ÜRÜN VE SÜREÇ TASARIMI I	2	0	2	1 Yarıyıl
-	TKS 3027	TEKNİK TEKSTİLLER I	2	0	2	1 Yarıyıl
-	TKS 3505	TERBİYE	3	1	4	1 Yarıyıl
-	İSG 4002	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ II	2	0	2	1 Yarıyıl
<b>ZORUNLU AKTS TOPLAMI :</b>			28			
<b>SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :</b>			2			

### ALTINCI YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	TEX 3010	CHEMICAL TEXTILE TESTING	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TEX 3018	TECHNICAL TEXTILES II	2	0	2	1 Yarıyıl
TKS 2011,TEX 2512	TEX 3502	FABRIC DESIGN	2	1	4	1 Yarıyıl
-	TKS 3006	KONFEKSİYON II	2	1	4	1 Yarıyıl
-	TKS 3014	FİZ.TEKS. MUAYENELERİ II	2	2	5	1 Yarıyıl
TKS 3021	TKS 3022	TEKSTİLDE ÜRÜN VE SÜREÇ TASARIMI II	0	2	4	1 Yarıyıl
-	TKS 3506	TEKSTİL KALİTE KONTROLÜ	2	0	2	1 Yarıyıl
TKS 1100	TKS 3100	SERBEST İŞLETME STAJI	0	0	2	30 IG
<b>ZORUNLU AKTS TOPLAMI :</b>			27			
<b>SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :</b>			3			

### YEDİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	TKS 4703	SEMINER	0	2	1	1 Yarıyıl
<b>ZORUNLU AKTS TOPLAMI :</b>			1			
<b>SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :</b>			29			

### SEKİZİNCİ YARIYIL

Ön Şart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
TKS 3020,TKS 3022	TKS 4594	BİTİRME PROJESİ	0	6	6	1 Yarıyıl
<b>ZORUNLU AKTS TOPLAMI :</b>			6			
<b>SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :</b>			24			

#### Seçmeli Dersler

-	BİL 1007	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA II	2	2	3	1 Yarıyıl
-	MAK 4218	MAKİNA DİNAMİĞİ	3	0	3	1 Yarıyıl
-	TEX 4055	ROBOTIC SYSTEMS AND APPLICATIONS	3	0	3	1 Yarıyıl
-	TEX 4519	WARP KNITTING	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TEX 4524	FASHION DESIGN	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TEX 4535	ANALYSIS AND DESIGN OF KNITTED FABRICS	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TEX 4539	WOVEN FABRIC ANALYSIS	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TEX 4549	COATING AND LAMINATION OF TEXTILES	2	0	4	1 Yarıyıl
-	TEX 4553	TEXTILE MICROSCOPY	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TEX 4555	DENİM FINISHING TECHNOLOGIES	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TEX 4707	COMPUTER PROGRAMMING II	2	2	4	1 Yarıyıl
-	TKS 3025	TEKSTİL MEKANİZMALAR I	3	0	3	1 Yarıyıl
-	TKS 4049	FİZİKOKİMYA	3	0	3	1 Yarıyıl
-	TKS 4055	ROBOTİK SİSTEMLER VE UYGULAMALARI	3	0	3	1 Yarıyıl
-	TKS 4072	BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA II	2	2	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4503	TEKSTİL FABRİKA ORGANİZASYONU	2	0	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4505	DIĞIŞ İPLİĞİ TEKNOLOJİSİ	2	0	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4521	BOYA TEKNOLOJİSİ	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4523	GIYSİ KALIPÇILIĞI	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4531	TEKSTİL İŞLETME YÖNETİMİ	2	0	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4533	TEKSTİLDE PAZARLAMA	2	0	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4535	ÖRME KUMAŞ ANALİZİ VE TASARIMI	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4541	ÖN TERBİYE	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4543	FANTEZİ İPLİK TEKNOLOJİSİ	2	0	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4545	KARMAŞIK DOKUMALAR	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4547	TEKSTİL TERBİYESİ MAKİNALARI	2	0	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4549	TEKSTİLDE KAPLAMA VE LAMİNASYON	2	0	4	1 Yarıyıl

#### Seçmeli Dersler

-	EEE 4018	ELECTRONICS	3	0	3	1 Yarıyıl
-	MAK 4228	KONTROL SİSTEMLERİ	3	0	3	1 Yarıyıl
-	TEX 4004	POLYMER CHEMISTRY	3	0	3	1 Yarıyıl
-	TEX 4066	TEXTILE PHYSICS	3	0	3	1 Yarıyıl
-	TEX 4530	COLOUR SCIENCE	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TEX 4538	TEXTILE AUXILIARY AGENTS	2	0	4	1 Yarıyıl
-	TEX 4546	FINANCIAL MANAGEMENT IN TEXTILE	2	0	4	1 Yarıyıl
-	TEX 4550	CLOTHING MACHINES	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TEX 4564	DYEING OF FIBER BLENDS	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TEX 4566	ALTERNATIVE YARN SPINNING METHODS	2	0	4	1 Yarıyıl
-	TEX 4568	ENERGY SAVING AND MANAGEMENT IN TEXTILE COMPANIES	2	0	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4070	TEKSTİL MÜHENDİSLİĞİ İÇİN BİLİŞİM TEKNOLOJİLERİ	2	2	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4502	TEKSTİLDE İPLİK TEKNOLOJİSİ	2	0	4	1 Yarıyıl
TKS 4523	TKS 4525	BİLGİSAYARLI KALIP HAZIRLAMA	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4528	BİTİM İŞLEMLERİ	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4532	BASKI TEKNOLOJİSİ	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4538	TEKSTİL YARDIMCI MADDELERİ	2	0	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4546	TEKSTİLDE İŞLETME FİNANSI	2	0	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4548	ATKI ÖRMECİLİĞİ	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4550	KONFEKSİYON MAKİNALARI	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4554	KONFEKSİYON İŞLET. BİLG. UYG.	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4558	KONFEKSİYON MALZEME BİLGİSİ	2	0	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4560	TEKNİK TEKSTİLLERE UYGULANAN PERFORMANS TESTLERİ	2	0	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4562	TEKSTİLDE BİLGİSAYAR UYGULAMALI İSTATİSTİKSEL YÖNTEMLER	1	2	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4566	ALTERNATİF İPLİK EĞİRME YÖNTEMLERİ	2	0	4	1 Yarıyıl
-	TKS 4568	TEKSTİL İŞLETMELERİNDE ENERJİ TASARRUFU VE YÖNETİMİ	2	0	4	1 Yarıyıl

# DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

## Mühendislik Fakültesi - Tekstil Mühendisliği 2024-2025 Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 19/09/2024 tarih ve 693/13 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

### Sosyal Seçmeli Dersler

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
	GÇD 1000	Gönüllülük Çalışmaları	1	2	4	1 Yarıyıl
	GÇD 1001	Volunteerism Studies	1	2	4	1 Yarıyıl
	İHD 1002	Human Rights	2	0	4	1 Yarıyıl
	İHD 1001	İnsan Hakları	2	0	4	1 Yarıyıl
	ESE 2065	CAREER PLANNING AND DEVELOPMENT	2	0	3	1 Yarıyıl
	ESE 2067	BUSINESS MANAGEMENT AND MANAGEMENT	2	0	3	1 Yarıyıl
	ESE 2069	PERSONAL STYLE AND IMAGE MANAGEMENT	2	0	3	1 Yarıyıl
	MSİ 2001	SUNUM VE SUNUŞ TEKNİKLERİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2005	KİŞİSEL GELİŞİM VE ETKİLİ YAŞAMAK	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2009	AVRUPA BİRLİĞİNDE SOSYAL POLİTİKA	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2013	MÜHENDİSLİK ETİĞİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2015	MÜHENDİSLER İÇİN FRANSIZCA	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2027	PSİKOLOJİYE GİRİŞ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2029	İLETİŞİM BECERİLERİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2031	İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2037	MÜHENDİSLİK EKONOMİSİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2041	BÜTÜNLEŞİK KİMYA YÖNETİMİ, TÜRKİYEDE LİMAN YÖNETİMİ VE DEVLETLERARASI PROGRAMLAR	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2043	İŞ KANUNU VE UYGULAMASI	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2049	DOĞAL AFETLER	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2059	AFET YÖNETİMİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2061	İŞLETMELERDE İÇ DENETİM	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2063	PAZARLAMAYA GİRİŞ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2065	KARİYER PLANLAMA VE GELİŞTİRME	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2067	İŞLETME YÖNETİMİ VE YÖNETİCİLİĞİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2069	KİŞİSEL STİL VE İMAJ YÖNETİMİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2071	HALK OYUNLARI	2	0	2	1 Yarıyıl
	ESE 2066	OCCUPATIONAL HEALTH DISEASES IN ENGINEERING	2	0	3	1 Yarıyıl
	ESE 2070	CLIMATE CHANGE AND SUSTAINABLE MANAGEMENT	2	0	3	1 Yarıyıl
	MSİ 2002	FELSEFEYE GİRİŞ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2004	İNSAN İLİŞKİLERİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2006	BRİÇ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2008	EKONOMİK KÜRESELLEŞME	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2012	GENÇ GİRİŞİMCİLİK	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2016	ÇEVRE KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2022	MİMAR SINAN	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2024	DOĞA ÇEVRE VE KENT	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2026	AVRUPA BİRLİĞİ VE AVRUPA KONSEYİNDE BÜTÜNLEŞİK ÇEVRE POLİTİKASI	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2030	HALKLA İLİŞKİLER	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2032	SOSYAL PSİKOLOJİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2044	ORTAÇAĞ'DA ANADOLU UYGARLIKLARI	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2048	TÜRKİYE'NİN JEOMİRAS JEOTUR JEOPARK POT.VE KORUNMASI	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2050	FİKRİ VE SİNAİ MÜLKİYET HAKLARI	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2054	SOSYAL POLİTİKA	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2060	TEMEL JAPONCA	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2062	YÖNETİMDE STRATEJİK PLANLAMA	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2064	SATRAHÇ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2066	MÜHENDİSLİKTE MESLEK HASTALIKLARI	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2070	İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE SÜRDÜRÜLEBİLİR YÖNETİM	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSİ 2072	BİLİŞİM HUKUKU	2	0	2	1 Yarıyıl

### Teknik Seçmeli Dersler

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
	ETE 3003	INTRODUCTION TO NANOTECHNOLOGY	2	0	4	1 Yarıyıl
	ETE 3005	METHODS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE	2	0	4	1 Yarıyıl
	ETE 3007	FUNDAMENTALS OF ROBOTICS	2	0	4	1 Yarıyıl
	ETE 3014	GIS FOR ENGINEERS	2	0	4	1 Yarıyıl
	ETE 3017	PHYSICAL MODELS	2	0	4	1 Yarıyıl
	ETE 3043	DIGITAL TRANSFORMATION IN INDUSTRY	2	0	4	1 Yarıyıl
	MTH 3616	FİKRİ VE SİNAİ HAKLAR (PATENT-MARKA-TASARIM) GENEL BAKIŞ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTH 3619	SU KİMYASI	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTH 3620	MÜHENDİSLİK SİSTEMLERİ İÇİN NÜMERİK ANALİZ YAKLAŞIMLARI	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3001	BIYOTEKNOLOJİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3003	NANOTEKNOLOJİYE GİRİŞ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3007	ROBOTUN TEMELLERİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3009	ÇEVRENİN KORUNMASINI AMAÇLAYAN DİSİPLİNLERARASI PROJ. GELİŞ.	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3011	MÜHENDİSLİK MALZEMELERİNİN KARAKTERİZASYONU	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3015	YOL TEKNOLOJİSİNDE YENİLİKLER	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3017	FİZİKSEL MODELLER	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3019	ÜRETİMDE ÇÖZÜM YAKLAŞIMLARI	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3043	ENDÜSTRİDE DİJİTAL DÖNÜŞÜM	2	0	3	1 Yarıyıl
	ETE 3006	BIOMEDICAL SYSTEMS	2	0	4	1 Yarıyıl
	ETE 3018	MODERN ENGINEERING MATHEMATICS	2	0	4	1 Yarıyıl
	ETE 3025	PROJECT MANAGEMENT	2	0	4	1 Yarıyıl
	ETE 3029	QUALITY MANAGEMENT	2	0	4	1 Yarıyıl
	ETE 3031	NAVIGATION ENGINEERING	2	0	4	1 Yarıyıl
	ETE 3032	PERFORMANCE MEASUREMENT IN BUSINESSES	2	0	4	1 Yarıyıl
	ETE 3034	FINANCIAL MANAGEMENT FOR ENGINEERS	2	0	4	1 Yarıyıl
	ETE 3044	IMAGING, ART AND MUSEUMS	2	0	4	1 Yarıyıl
	MTH 3501	BASIC CYBER SECURITY	2	0	4	1 Yarıyıl
	MTH 3502	INFORMATION NETWORKS	2	0	4	1 Yarıyıl
	MTH 3507	SYSTEM ENGINEERING	2	0	4	1 Yarıyıl
	MTH 3508	FUNDAMENTALS OF JAVA AND OBJECT ORIENTED PROGRAMMING	2	0	4	1 Yarıyıl
	MTH 3509	UZAY RADYASYON ORTAMI VE ETKİLERİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTH 3510	NANOCARBON MATERIALS AND THEIR APPLICATIONS	2	0	4	1 Yarıyıl
	MTH 3607	SİSTEM MÜHENDİSLİĞİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTH 3608	TEMEL JAVA VE NESNE TABANLI PROGRAMLAMAYA GİRİŞ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTH 3610	NANOKARBON MALZEMELER VE TEKNOLOJİLERİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTH 3611	ORGANİK KİRLETİCİLER VE ÖLÇÜM YÖNTEMLERİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTH 3612	ENSTRÜMENTAL ANALİZ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3004	ARKEOLOJİK PROSPEKSİYON	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3005	YAPAY ZEKA YÖNTEMLERİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3008	MALZEME VE ÜRETİM	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3010	MADENCİLİK FAALİYETLERİNİN ÇEVRESEL ETKİLERİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3014	MÜHENDİSLER İÇİN COĞRAFI BİLGİ SİSTEMİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3020	ENERJİ VE ÇEVRE	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3022	TÜNEL AÇMA	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3023	MADEN ARAMALARINDA JEOFİZİK YÖNTEMLER	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3025	PROJE YÖNETİMİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3028	MÜHENDİSLİKTE HARİTA BİLGİSİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3029	KALİTE YÖNETİMİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3030	SULAK ALANLAR	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3031	SEYİR MÜHENDİSLİĞİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3032	İŞLETMELERDE PERFORMANS ÖLÇÜMÜ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3033	DIŞ TİCARET İŞLEMLERİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3034	MÜHENDİSLER İÇİN FİNANSAL YÖNETİM	2	0	3	1 Yarıyıl

# DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

## Mühendislik Fakültesi - Tekstil Mühendisliği 2024-2025 Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 19/09/2024 tarih ve 693/13 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

### Erasmus Dersleri

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	ERA 2300	INTRODUCTION TO GEOSPATIAL ASSESSMENTS ON ENVIRONMENTAL SUSTAINABILITY	2	1	5	1 Yarıyıl
-	ERA 2301	CLIMATE CHANGE ASSESSMENTS ON ENVIRONMENTAL ISSUES, PRIORITIES AND CHALLENGES	3	0	5	1 Yarıyıl
-	ERA 2302	SUSTAINABLE DESIGN OF ENGINEERING STRUCTURES	2	1	5	1 Yarıyıl
-	ERA 4800	INTRODUCTION TO SUSTAINABLE ENERGY SYSTEMS	3	0	5	1 Yarıyıl

### AÇIKLAMALAR:□

#### SEÇMELİ DERSLER:□

3. yarıyıl : 2 kredi (2 AKTS) Sosyal Seçmeli (TOPLAM 2 AKTS)□

5. yarıyıl : 2 kredi (2 AKTS) Sosyal Seçmeli (TOPLAM 2 AKTS)□

6. yarıyıl : 2 kredi (3 AKTS) Teknik Seçmeli (TOPLAM 3 AKTS)□

7. yarıyıl : 17 kredi (29 AKTS) Seçmeli□

8. yarıyıl : 15 kredi (24 AKTS) Seçmeli□

7. Yarıyıldan itibaren alınan seçmeli derslerin 26 kredi (47 AKTS) Tekstil Grubu, 6 kredi (6 AKTS) Fen Grubu olmak üzere toplam 32 □

kredi (53 AKTS) Seçmeli ders alınacaktır. Seçmeli derslerinin en az 15 kredisini İngilizce açılan seçmeli derslerden seçilmelidir. □

#### HER YARIYIL AÇILAN DERSLER:□

TKS 3022 Tekstilde Ürün ve Süreç Tasarımı II□

TKS 4703 Seminer□

TKS 4594 Bitirme Projesi□

#### STAJLAR:□

Stajların öğretim planında gösterilen yarıyıllarda yapılması zorunda değildir.□

Meslek Tanıtım Stajı: Tekstil fabrikalarında 10 iş günü süre ile staj yapılır.□

Entegre Tekstil Stajı: İkinci sınıfın bitiminde yapılır. İplik dokuma-örme, boya-terbiye ve konfeksiyon bölümlerini içeren □

entegre bir tekstil fabrikasında yapılan stajdır. Bu staj entegre tek bir işletme yerine tüm bölümleri içerecek şekilde iki ayrı □

fabrikada da toplam 6 hafta (6 hafta=30 iş günü) süre ile yapılabilir. □

Serbest İşletme Stajı: Üçüncü sınıf bitiminde gerçekleştirilir. Öğrencinin tercih ettiği bir branşta üretim yapan bir tekstil □

fabrikasında toplam 6 hafta (6 hafta=30 iş günü) süreyle yapılır. Bu staj, Tekstil Mühendisliği Bölümünde veya staj yapılan işletmelerde □

yürütülen bir proje çalışması kapsamında da, bölüm staj komisyonunun onayı ile yapılabilir. □