

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Mühendislik Fakültesi - Metalurji ve Malzeme Mühendisliği 2026-2027 Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 17/07/2026 tarih ve 735/9 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

BİRİNCİ YARIYIL

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	BIT 1005	BASIC INFORMATION TECHNOLOGIES	1	1	2	1 Yarıyıl
-	FİZ 1105	FİZİK I	3	2	5	1 Yarıyıl
-	KPD 1000	Kariyer Planlama	1	0	2	1 Yarıyıl
-	MAK 1021	ATÖLYE EĞİTİMİ (4 HAFTA)	3	3	2	1 Yıllık
-	MAT 1011	MATEMATİK I	4	0	5	1 Yarıyıl
-	MME 1105	INTRODUCTION TO MATERIALS ENGINEERING	2	0	4	1 Yarıyıl
-	MME 1107	TECHNICAL ENGLISH I	3	0	4	1 Yarıyıl
-	ATA 1001	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	0	2	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :					26	
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :					4	

Seçmeli Dersler

-	MMM 1101	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNİK RESİM (2D)	4	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 1111	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEKNİK RESİM (3D)	4	0	4	1 Yarıyıl

ÜÇÜNCÜ YARIYIL

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	KİM 2013	FİZİKOKİMYA	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MAK 2321	MÜHENDİSLİK MEKANİĞİ	4	0	4	1 Yarıyıl
-	MAT 2303	DİFERANSİYEL DENKLEMLER VE LİNEER CEBİR	3	2	5	1 Yarıyıl
-	MME 2001	MATERIALS SCIENCE I	3	0	5	1 Yarıyıl
-	MME 2003	METALLURGICAL THERMODYNAMICS	3	0	4	1 Yarıyıl
-	TDL 1001	Türk Dili I	2	0	2	1 Yarıyıl
MAK 1021	MMM 2501	STAJ I	0	0	3	25 IG
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :					27	
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :					3	

BEŞİNCİ YARIYIL

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	MME 3515	PHASE DIAGRAMS	3	0	5	1 Yarıyıl
MME 2001,MMZ 2001	MMM 3003	MALZEME LABORATUVARI	1	4	6	1 Yarıyıl
MMZ 2004,MME 2004	MMM 3013	KİMYASAL METALURJİ	3	0	5	1 Yarıyıl
MME 2001	MMM 3505	FİZİKSEL METALURJİ	3	0	5	1 Yarıyıl
-	İSG 4001	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ I	2	0	2	1 Yarıyıl
MMM 2501	MMM 3503	STAJ II	0	0	4	25 IG
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :					27	
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :					3	

YEDİNCİ YARIYIL

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	MMM 4709	BİTİRME PROJESİ HAZIRLIK	0	2	6	1 Yarıyıl
-	MMM 4711	TASARIM VE MALZEME SEÇİMİ	2	2	7	1 Yarıyıl
-	END 3604	MÜHENDİSLİK EKONOMİSİ	3	0	4	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :					17	
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :					13	

Seçmeli Dersler

-	MME 4023	NONDESTRUCTIVE CONTROL	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MME 4031	HYDROMETALLURGY	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MME 4043	MELTING AND SOLIDIFICATION	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MME 4045	METALLIC MATERIALS	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MME 4047	NANOMATERIALS	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MME 4051	FAILURE SCIENCE	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MME 4061	ADDITIVE MANUFACTURING	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MME 4723	POLYMERS SCIENCE	3	0	5	1 Yarıyıl
-	MME 4733	POLYMER TECHNOLOGY	3	0	5	1 Yarıyıl
-	MMM 4019	ÇELİK TASARIMI	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4021	KAYNAK METALURJİSİ	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4023	HASARSIZ KONTROL	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4029	METALURJİK ÖN İŞLEMLER	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4033	METALURJİ TEKNOLOJİSİ I	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4035	METALURJİ TEKNOLOJİSİ III	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4037	AMORF MALZEMELER	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4041	CAM TEKNOLOJİSİ	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4043	ERGİTME VE KATILAŞTIRMA	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4045	METALİK MALZEMELER	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4047	NANOMALZEMELER	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4051	HASAR BİLİMİ	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4053	YAPISAL SERAMİKLER	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4061	EKLEMELİ İMALAT	3	0	4	1 Yarıyıl

İKİNCİ YARIYIL

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	KİM 1115	KİMYA	3	2	4	1 Yarıyıl
-	FİZ 1102	FİZİK II	3	2	5	1 Yarıyıl
-	HUK 1050	İŞ HUKUKU	2	0	2	1 Yarıyıl
-	MAT 1012	MATEMATİK II	4	0	5	1 Yarıyıl
-	STA 1302	STATISTICS	2	0	3	1 Yarıyıl
-	ATA 1002	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	0	2	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :					21	
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :					9	

Seçmeli Dersler

-	MME 1102	COMPUTER PROGRAMMING	2	2	4	1 Yarıyıl
-	MME 1110	BASIC ENGLISH IN METALLURGY	4	0	5	1 Yarıyıl
-	MME 1120	BASIC ENGLISH IN MATERIAL SCIENCE	4	0	5	1 Yarıyıl
-	MME 1202	COMPUTER PROGRAMMING FOR ENGINEERS	2	2	4	1 Yarıyıl

DÖRDÜNCÜ YARIYIL

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
MME 2003	MME 2004	THERMODYNAMICS OF SOLUTIONS	3	0	5	1 Yarıyıl
-	MME 2408	MATERIALS CHARACTERIZATION	3	2	6	1 Yarıyıl
MME 2001,MMZ 2001	MMM 2402	MALZEME II	3	0	5	1 Yarıyıl
-	MMM 2416	TAŞINIM OLAYLARI	3	0	5	1 Yarıyıl
-	TDL 1002	Türk Dili II	2	0	2	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :					23	
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :					7	

Seçmeli Dersler

-	MMM 2424	EXCEL UYGULAMALI MÜHENDİSLİK MATEMATİĞİ	3	0	5	1 Yarıyıl
-	MMM 2434	MATLAB UYGULAMALI MÜHENDİSLİK MATEMATİĞİ	3	0	5	1 Yarıyıl

ALTINCI YARIYIL

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	MMM 3002	PLASTİK ŞEKİLLENDİRME	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 3008	DÖKÜM TEKNOLOJİSİ	3	0	5	1 Yarıyıl
-	MMM 3012	ISIL İŞLEMLER	2	2	6	1 Yarıyıl
-	MMM 3014	SERAMİK MALZEMELER	2	2	6	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :					21	
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :					9	

Seçmeli Dersler

-	MME 3106	MATERIAL AND ENERGY BALANCE	3	0	5	1 Yarıyıl
-	MME 3206	CORROSION	2	2	5	1 Yarıyıl
-	MMM 4025	DEMİR ÇELİK ÜRETİMİ	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4028	DEMİR DIŞI METAL ÜRETİMİ	3	0	4	1 Yarıyıl

SEKİZİNCİ YARIYIL

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
-	END 4822	KALİTE KONTROL	3	0	4	1 Yarıyıl
-	İSG 4002	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ II	2	0	2	1 Yarıyıl
MMM 4709	MMM 4898	BİTİRME PROJESİ	0	6	12	1 Yarıyıl
ZORUNLU AKTS TOPLAMI :					18	
SEÇMELİ AKTS TOPLAMI :					12	

Seçmeli Dersler

-	MAK 4102	MAKİNA ELEMANLARI	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MME 4018	SURFACE TREATMENTS	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MME 4020	TECHNOLOGY OF COMPOSITE MATERIALS	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MME 4024	TRIBOLOGY	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MME 4040	ELECTRONIC AND MAGNETIC CERAMICS	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MME 4044	POLYMER APPLICATIONS	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MME 4052	MATERIALS AND SUSTAINABILITY	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MME 4054	ELECTRONIC MATERIALS	2	2	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4018	YÜZEY İŞLEMLERİ	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4020	KOMPOZİT MALZEME TEKNOLOJİSİ	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4022	TOZ METALURJİSİ	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4024	TRIBOLOJİ	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4026	FIRINLAR VE REFRAKTERLER	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4030	ELEKTROMETALURJİ	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4032	KRİSTALLOGRAFI	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4034	METALURJİ TEKNOLOJİSİ II	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4038	MALZEMELERİN YÜKSEK SICAKLIKTA DAVRANIŞI	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4040	ELEKTRONİK VE MAGNETİK SERAMİKLER	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4042	SERAMİK SÜPER İLETKENLER	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4044	POLİMER UYGULAMALARI	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4046	BIYOSERAMİKLER	3	0	4	1 Yarıyıl
MMM 3008	MMM 4048	DÖKÜM TASARIMI	2	2	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4052	MALZEME VE SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK	3	0	4	1 Yarıyıl
-	MMM 4054	ELEKTRONİK MALZEMELERİ	2	2	4	1 Yarıyıl

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Mühendislik Fakültesi - Metalurji ve Malzeme Mühendisliği 2026-2027 Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 17/07/2026 tarih ve 735/9 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 2013	ENGINEERING ETHICS	2	0	3	1 Yarıyıl
	ESE 2015	FRENCH FOR ENGINEERS	2	0	3	1 Yarıyıl
	ESE 2059	DISASTERS ADMINISTRATION	2	0	3	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
	MSI 2001	SUNUM VE SUNUŞ TEKNİKLERİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2005	KİŞİSEL GELİŞİM VE ETKİLİ YAŞAMAK	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2009	AVRUPA BİRLİĞİNDE SOSYAL POLİTİKA	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2013	MÜHENDİSLİK ETİĞİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2015	MÜHENDİSLER İÇİN FRANSIZCA	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2027	PSİKOLOJİYE GİRİŞ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2029	İLETİŞİM BECERİLERİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2031	İNSAN KAYNAKLARI YÖNETİMİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2041	BÜTÜNLEŞİK KİMYA YÖNETİMİ, TÜRKİYEDE İLMAN YÖNETİMİ VE DEVLETLERARASI PROGRAMLAR	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2043	İŞ KANUNU VE UYGULAMASI	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2049	DOĞAL AFETLER	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2059	AFET YÖNETİMİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2061	İŞLETMELERDE İÇ DENETİM	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2063	PAZARLAMAYA GİRİŞ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2065	KARİYER PLANLAMA VE GELİŞTİRME	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2067	İŞLETME YÖNETİMİ VE YÖNETİCİLİĞİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2069	KİŞİSEL STİL VE İMAJ YÖNETİMİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2071	HALK OYUNLARI	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2073	KAMPÜSTEN TOPLUMA: SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK VE TOPLUMSAL ETKİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	ESE 2014	EFFECTIVE COMMUNICATION IN ENGINEERING	2	0	3	1 Yarıyıl
	ESE 2016	ENVIRONMENTAL POLLUTION & ITS CONTROL	2	0	3	1 Yarıyıl
	ESE 2024	NATURE, ENVIRONMENT AND URBANIZATION	2	0	3	1 Yarıyıl
	ESE 2050	INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS	2	0	3	1 Yarıyıl
	ESE 2060	BASIC JAPANESE	2	0	3	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
	ESE 2072	INFORMATICS LAW	2	0	3	1 Yarıyıl
	MSI 2002	FELSEFEYE GİRİŞ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2004	İNSAN İLİŞKİLERİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2006	BRIÇ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2008	EKONOMİK KÜRESELLEŞME	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2012	GENÇ GİRİŞİMCİLİK	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2016	ÇEVRE KİRLİLİĞİ VE KONTROLÜ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2022	MİMAR SİNAN	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2024	DOĞA ÇEVRE VE KENT	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2026	AVRUPA BİRLİĞİ VE AVRUPA KONSEYİNDE BÜTÜNLEŞİK ÇEVRE POLİTİKASI	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2030	HALKLA İLİŞKİLER	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2032	SOSYAL PSİKOLOJİ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2044	ORTAÇAĞ'DA ANADOLU UYGARLIKLARI	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2048	TÜRKİYE'NİN JEOMİRAS JEOTURJEOPARK POT.VE KORUNMASI	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2050	FİKRİ VE SİNAİ MÜLKİYET HAKLARI	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2054	SOSYAL POLİTİKA	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2060	TEMEL JAPONCA	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2062	YÖNETİMDE STRATEJİK PLANLAMA	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2064	SATRAŇÇ	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2066	MÜHENDİSLİKTE MESLEK HASTALIKLARI	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2070	İKLİM DEĞİŞİKLİĞİ VE SÜRDÜRÜLEBİLİR YÖNETİM	2	0	2	1 Yarıyıl
	MSI 2072	BİLİŞİM HUKUKU	2	0	2	1 Yarıyıl

Teknik Seçmeli Dersler

Ön Sart	Kod	Ders Adı	T	U	AKTS	Süresi
	ETE 3005	METHODS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE	2	0	4	1 Yarıyıl
	ETE 3007	FUNDAMENTALS OF ROBOTICS	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
	ETE 3045	LASERS AND THEIR APPLICATIONS I	2	0	4	1 Yarıyıl
	MTH 3616	FİKRİ VE SİNAİ HAKLAR (PATENT-MARKA-TASARIM) GENEL BAKIŞ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTH 3620	MÜHENDİSLİK SİSTEMLERİ İÇİN NÜMERİK ANALİZ YAKLAŞIMLARI	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3001	BİYOTEKNOLOJİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3007	ROBOTUN TEMELLERİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3009	ÇEVRENİN KORUNMASINI AMAÇLAYAN DISİPLİNLERARASI PROJ. GELİŞ.	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 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 3035	ELEMENTAL & ISOTOPIC ANALYSIS IN THE MULTIDISCIPLINARY FIELDS	2	0	4	1 Yarıyıl
	ETE 3042	TEST, CONTROL AND CALIBRATION IN MEDICAL DEVICES	3	2	6	1 Yarıyıl
	ETE 3044	IMAGING, ART AND MUSEUMS	2	0	4	1 Yarıyıl
	ETE 3046	LASERS AND THEIR APPLICATIONS II	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 3503	INTRODUCTION TO QUANTUM COMPUTING	2	0	4	1 Yarıyıl
	MTH 3504	PHASE ARRAY RADAR TECHNOLOGIES	2	0	4	1 Yarıyıl
	MTH 3505	WIRELESS POWER TRANSFER SYSTEMS	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 3607	SİSTEM MÜHENDİSLİĞİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTH 3608	TEMEL JAVA VE NESNE TABANLI PROGRAMLAMAYA GİRİŞ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTH 3612	ENSTRÜMENTAL ANALİZ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTH 3634	HAVACILIK UYGULAMALARINDA KOMPOZİT TAMİR TASARIMI	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTH 3638	METAL KAPLAMA SEKTÖRÜ, KAPLAMA YÖNTEMLERİ VE OPERASYONEL SÜREÇLERİ	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 3010	MADENCİLİK FAALİYETLERİNİN ÇEVRESEL ETKİLERİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3012	TEKNİK TEKSTİLLER II	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3020	ENERJİ VE ÇEVRE	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3025	PROJE YÖNETİMİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3026	YER BİLİMLERİNDE BİLGISAYAR DESTEKLİ TASARIM	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3029	KALİTE YÖNETİMİ	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
	MTS 3035	MULTIDISCIPLINER ALANLARDA ELEMENT VE İZOTOP ÖLÇÜM TEKNİKLERİ	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3038	MÜHENDİSLİK VE YERYÜZÜ YAPILARININ GLOBAL NAVİGASYON UYDU SİSTEMLERİ (GNSS) İLE	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTS 3042	TIBBİ CİHAZLARDA TEST, KONTROL VE KALİBRASYON	3	2	6	1 Yarıyıl
	MTS 3044	YER BİLİMLERİNDE İNSANSIZ HAVA ARAÇLARININ (İHA) KULLANIM ALANLARI VE UYGULAMALARI	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTH 3622	POLİMERLERİN İŞLENMESİ VE KARAKTERİZASYONU	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTH 3624	İLERİ ÜRETİM TEKNOLOJİLERİ VE UYGULAMALARI	2	0	3	1 Yarıyıl
	MTH 3632	ALÜMİNYUM PROFİL ÜRETİM TEKNİKLERİ	2	0	3	1 Yarıyıl

DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ

Mühendislik Fakültesi - Metalurji ve Malzeme Mühendisliği 2026-2027 Öğretim Planı

Üniversitemiz Senatosunun 17/07/2026 tarih ve 735/9 sayılı karar ile kabul edilen şeklidir.

Erasmus Dersleri

Ön Sırt	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:

1. yarıyıl :

4 kredi (4 AKTS) MMM 1101 Bilgisayar Destekli Teknik Resim (2D) veya MMM 1111 Bilgisayar Destekli Teknik Resim (3D) Seçmeli ☐
derslerinden biri seçilmesi zorunludur. (TOPLAM 4 AKTS) ☐

2. yarıyıl :

3 kredi (4 AKTS) MME 1102 Computer Programming veya MME 1202 Computer Programming For Engineers Seçmeli (İngilizce) ☐
derslerinden biri ve 4 kredi (5 AKTS) MME 1110 veya MME 1120 Seçmeli (İngilizce) derslerinden biri seçilmesi zorunludur. (TOPLAM 9 AKTS) ☐

3. yarıyıl :

2 kredi (3 AKTS) Sosyal Seçmeli (İngilizce) (TOPLAM 3 AKTS) ☐

4. yarıyıl :

2 kredi (2 AKTS) Sosyal Seçmeli , 3 kredi (5 AKTS) MMM 2424 Excel Uygulamalı Mühendislik Matematiği veya MMM 2434 Matlab Uygulamalı ☐
Mühendislik Matematiği Seçmeli derslerinden biri seçilmesi zorunludur. (TOPLAM 7 AKTS) ☐

5. yarıyıl :

2 kredi (3 AKTS) Teknik Seçmeli (TOPLAM 3 AKTS) ☐

6. yarıyıl :

3 kredi (5 AKTS) MME 3106 Material and Energy Balance veya MME 3206 Corrosion Seçmeli (İngilizce) derslerinden biri ve 3 kredi (4 ☐
AKTS) MMM 4025 veya MMM 4028 Seçmeli derslerinden biri seçilmesi zorunludur. (TOPLAM 9 AKTS) ☐

7. yarıyıl :

3 kredi (5 AKTS) MME 4723 Polymer Science veya MME 4733 Polymer Technology Seçmeli (İngilizce) derslerinden biri ve 6 kredi (8 ☐
AKTS) Seçmeli (En az 3 kredisi MME kodlu derslerden seçilmesi zorunludur) (TOPLAM 13 AKTS) ☐

8. yarıyıl :

9 kredi (12 AKTS) Seçmeli (En az 3 kredisi MME kodlu derslerden alınacaktır) (TOPLAM 12 AKTS) ☐

HER YARIYIL AÇILAN DERSLER:

MME 2003 Metallurgical Thermodynamics ☐MME 2001 Metarial Sicience I ☐MME 2004 Thermodynamics of Solutions ☐MMM 4709 Bitirme Projesi Hazırlık ☐MMM 4898 Bitirme Projesi ☐

STAJLAR:

Stajların öğretim planında gösterilen yarıyıllarda yapılması zorunda değildir. ☐

Öğrencilerin, MAK 1021 ATÖLYE EĞİTİMİ (20 iş günü) dersini geçtikten sonra "Temel Staj 25 iş günü" ve Temel stajı tamamladıktan ☐
sonra "Sektör Stajı 25 iş günü" olmak üzere toplam 50 iş günü zorunlu staj yapmaları gerekmektedir. ☐