

2025-2026 ÖĞRETİM YILI DERS İTİBAKLARI

Fak./Y. Okul/Ens. : Mühendislik Fakültesi
 Bölüm/Program : Malzeme Bil ve Müh. Bölümü (% 100 İngilizce)
 Yarıyıl : Güz-Bahar

ESKİ PROGRAM						YENİ PROGRAM						AÇIKLAMA
DERSİN						DERSİN						
YARIYILI	KODU	ADI	HAF. DERS SAATI	AKTS KREDİSİ	STATÜ	YARIYILI	KODU	ADI	HAF. DERS SAATI	AKTS KREDİSİ	STATÜ	
1	EMAT111	Genel Matematik I	4+2	7,5	Z	1	MATXXXX	Genel Matematik I	4+2	7,5	Z	2025-2026 Akademik Yılından itibaren ders kodu değiştirildi. Daha önce dersi alıp başarısız olan ya da sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler yeni açılan MATXXXX kodlu dersi alacaktır.
1	EKİM101	General Chemistry I (Genel Kimya I)	4+0	6,0	Z	1	KİMXXXX	General Chemistry I (Genel Kimya I)	4+0	6,0	Z	2025-2026 Akademik Yılından itibaren ders kodu değiştirildi. Daha önce dersi alıp başarısız olan ya da sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler yeni açılan KİMXXXX kodlu dersi alacaktır.
2	EMAT112	Genel Matematik II	4+2	7,5	Z	2	MATXXXX	Genel Matematik II	4+2	7,5	Z	2025-2026 Akademik Yılından itibaren ders kodu değiştirildi. Daha önce dersi alıp başarısız olan ya da sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler yeni açılan MATXXXX kodlu dersi alacaktır.
2	EKİM101	General Chemistry II (Genel Kimya II)	4+0	6,0	Z	2	KİMXXXX	General Chemistry II (Genel Kimya II)	4+0	6,0	Z	2025-2026 Akademik Yılından itibaren ders kodu değiştirildi. Daha önce dersi alıp başarısız olan ya da sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler yeni açılan KİMXXXX kodlu dersi alacaktır.
3	EKİM110	General Chemistry Laboratory (Genel Kimya Laboratuvarı)	0+2	1,5	Z	3	KİMXXXX	General Chemistry Laboratory (Genel Kimya Laboratuvarı)	0+2	1,5	Z	2025-2026 Akademik Yılından itibaren ders kodu değiştirildi. Daha önce dersi alıp başarısız olan ya da sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler yeni açılan KİMXXXX kodlu dersi alacaktır.
3	EİST201	Engineering Statistics (Mühendislik İstatistiği)	3+0	4,0	Z	3	İST2XXX	Engineering Statistics (Mühendislik İstatistiği)	3+0	4,0	Z	2025-2026 Akademik Yılından itibaren ders kodu değiştirildi. Daha önce dersi alıp başarısız olan ya da sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler yeni açılan İST2XXX kodlu dersi alacaktır.
3	EMAT221	Differantial Equation (Diferansiyel Denklemler)	3+1	4,5	Z	3	MAT2XXX	Differantial Equation (Diferansiyel Denklemler)	3+1	4,5	Z	2025-2026 Akademik Yılından itibaren ders kodu değiştirildi. Daha önce dersi alıp başarısız olan ya da sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler yeni açılan MAT2XXX kodlu dersi alacaktır.
3	EMAT223	Linear Algebra and Numerical Methods (Lineer Cebir ve Sayısal Yöntemler)	2+2	4,5	Z	3	MAT2XXX	Linear Algebra and Numerical Methods (Lineer Cebir ve Sayısal Yöntemler)	2+2	4,5	Z	2025-2026 Akademik Yılından itibaren ders kodu değiştirildi. Daha önce dersi alıp başarısız olan ya da sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler yeni açılan MAT2XXX kodlu dersi alacaktır.
4						4	Seçmeli Ders			3,0	S	2025-2026 Öğretim Yılı ile 4. yarıyıla seçmeli ders eklenmiştir.
4	MLZ 208	Electrical, Magnetic and Optical Properties of Materials (Malzemelerin Elektriksel, Manyetik ve Optik Özellikleri)	2+0	3,0	Z	4	MLZ 208	Electrical, Magnetic and Optical Properties of Materials (Malzemelerin Elektriksel, Manyetik ve Optik Özellikleri)	2+0	3,0	MS	2025-2026 Öğretim yılında dersin statüsü YÖK mevzuatı sebebiyle değişti. Bu dersi 2025-2026 Öğretim Yılı itibarı ile ilk defa alacak/dersten daha önce kalan/sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler bu dersi yeni AKTS kredisini eksik kredilerini yerine başka bir mesleki seçmeli ders olarak tamamlayacaklardır. Öğrencinin mezuniyet AKTS kredisinde eksiklik oluşması durumunda, eksiklik mesleki seçmeli ders/dersler ile tamamlanır.
5						5	Seçmeli Ders			1,0	S	2025-2026 Öğretim Yılı ile 5. yarıyıla Seçmeli ders eklenmiştir.
5						5	Mesleki Seçmeli Ders			6,0	MS	2025-2026 Öğretim Yılı ile 5. yarıyıla Mesleki Seçmeli (MS) ders eklenmiştir.
5	MLZ 315	Electrochemistry (Elektrokimya)	1+0	1,5	Z	5	MLZ 315	Electrochemistry (Elektrokimya)	1+0	2,0	Z	2025-2026 Akademik Yılından itibaren dersin kredisi artırdı. MLZ 315 dersi kredi artışıdan kaynaklanan 0,5 kredi eksikliği bulunan öğrenciler eksik kredilerini öncelikli olarak almadığı bir Mesleki Seçmeli ders veya Seçmeli ders ile tamamlayacaklardır.
5	MLZ 327	Mechanical Behaviour of Materials II (Malzemelerin Mekanik Davranışı II)	2+0	3,0	Z	5	MLZ 327	Mechanical Behaviour of Materials II (Malzemelerin Mekanik Davranışı II)	2+0	3,0	MS	2025-2026 Öğretim yılında dersin statüsü YÖK mevzuatı sebebiyle değişti. Bu dersi 2025-2026 Öğretim Yılı itibarı ile ilk defa alacak/dersten daha önce kalan/sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler bu dersi yeni AKTS kredisini eksik kredilerini yerine başka bir mesleki seçmeli ders olarak tamamlayacaklardır. Öğrencinin mezuniyet AKTS kredisinde eksiklik oluşması durumunda, eksiklik mesleki seçmeli ders/dersler ile tamamlanır.
5	İKT 356	Engineering Economics (Mühendislik Ekonomisi)	3+0	4,5	Z	5	İKT 356	Engineering Economics (Mühendislik Ekonomisi)	3+0	4,5	MS	2025-2026 Öğretim yılında dersin statüsü YÖK mevzuatı sebebiyle değişti. Bu dersi 2025-2026 Öğretim Yılı itibarı ile ilk defa alacak/dersten daha önce kalan/sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler bu dersi yeni AKTS kredisini eksik kredilerini yerine başka bir mesleki seçmeli ders olarak tamamlayacaklardır. Öğrencinin mezuniyet AKTS kredisinde eksiklik oluşması durumunda, eksiklik mesleki seçmeli ders/dersler ile tamamlanır.
6		Mesleki Seçmeli Ders		6,0	MS	6	Mesleki Seçmeli Ders			12,0	MS	2025-2026 Öğretim Yılı ile 6. yarıyıldaki Mesleki Seçmeli (MS) ders kredisi artırılmıştır.
6	MLZ 330	Silicate Ceramics (Silikat Seramikler)	2+0	3,0	Z	6	MLZ 330	Silicate Ceramics (Silikat Seramikler)	2+0	3,0	MS	2025-2026 Öğretim yılında dersin statüsü YÖK mevzuatı sebebiyle değişti. Bu dersi 2025-2026 Öğretim Yılı itibarı ile ilk defa alacak/dersten daha önce kalan/sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler bu dersi yeni AKTS kredisini eksik kredilerini yerine başka bir mesleki seçmeli ders olarak tamamlayacaklardır. Öğrencinin mezuniyet AKTS kredisinde eksiklik oluşması durumunda, eksiklik mesleki seçmeli ders/dersler ile tamamlanır.
6	MLZ 332	Processing of Polymers (Polimer Üretim Süreçleri)	2+0	3,0	Z	6	MLZ 332	Processing of Polymers (Polimer Üretim Süreçleri)	2+0	3,0	MS	2025-2026 Öğretim yılında dersin statüsü YÖK mevzuatı sebebiyle değişti. Bu dersi 2025-2026 Öğretim Yılı itibarı ile ilk defa alacak/dersten daha önce kalan/sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler bu dersi yeni AKTS kredisini eksik kredilerini yerine başka bir mesleki seçmeli ders olarak tamamlayacaklardır. Öğrencinin mezuniyet AKTS kredisinde eksiklik oluşması durumunda, eksiklik mesleki seçmeli ders/dersler ile tamamlanır.
7		Mesleki Seçmeli Ders		6,0	MS	7	Mesleki Seçmeli Ders			15,0	MS	2025-2026 Öğretim Yılı ile 7. yarıyıldaki Mesleki Seçmeli (MS) ders kredisi artırılmıştır.

7	TKY 411	Quality Control (Kalite Kontrolü)	2+0	3,0	Z	7	TKY 411	Quality Control (Kalite Kontrolü)	2+0	3,0	MS	2025-2026 Öğretim yılında dersin statüsü YÖK mevzuatı sebebiyle değişti. Bu dersi 2025-2026 Öğretim Yılı itibari ile ilk defa alacak/dersten daha önce kalan/sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler bu dersi yeni AKTS kredisi ile veya dersin yerine başka bir mesleki seçmeli ders olarak tamamlayacaklardır. Öğrencinin mezuniyet AKTS kredisinde eksiklik oluşması durumunda, eksiklik mesleki seçmeli ders/dersler ile tamamlanır.
7	MLZ 453	Advanced Materials and Composites (İleri Malzemeler ve Kompozitler)	2+0	3,0	Z	7	MLZ 453	Advanced Materials and Composites (İleri Malzemeler ve Kompozitler)	2+0	3,0	MS	2025-2026 Öğretim yılında dersin statüsü YÖK mevzuatı sebebiyle değişti. Bu dersi 2025-2026 Öğretim Yılı itibari ile ilk defa alacak/dersten daha önce kalan/sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler bu dersi yeni AKTS kredisi ile veya dersin yerine başka bir mesleki seçmeli ders olarak tamamlayacaklardır. Öğrencinin mezuniyet AKTS kredisinde eksiklik oluşması durumunda, eksiklik mesleki seçmeli ders/dersler ile tamamlanır.
7	MLZ 455	Heat Treatment (Isıl İşlem)	2+0	3,0	Z	7	MLZ 455	Heat Treatment (Isıl İşlem)	2+0	3,0	MS	2025-2026 Öğretim yılında dersin statüsü YÖK mevzuatı sebebiyle değişti. Bu dersi 2025-2026 Öğretim Yılı itibari ile ilk defa alacak/dersten daha önce kalan/sorumlu olduğu dönemde almayan öğrenciler bu dersi yeni AKTS kredisi ile veya dersin yerine başka bir mesleki seçmeli ders olarak tamamlayacaklardır. Öğrencinin mezuniyet AKTS kredisinde eksiklik oluşması durumunda, eksiklik mesleki seçmeli ders/dersler ile tamamlanır.