

**MALZEME BİLİMİ VE MÜHENDİSLİĞİ  
MEZUNİYET TAKİP ÇİZELGESİ**

Adı ve Soyadı :  
Öğrenci No: :

1.Yıl / GÜZ Yarıyılı				1.Yıl / BAHAR Yarıyılı			
Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Notu	Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Notu
MAT 101	Matematik I*	5		MAT 116	Lineer Cebir	3	
MBM 101	Malzeme Bil. Giriş	3		MAT 102	Matematik II*	5	
FİZ 121	Fizik I	3		FİZ 122	Fizik II	3	
KİM 103	Genel Kimya I	3		KİM 104	Genel Kimya II	3	
BİL 110	Bilgisayara Giriş	3		BİL 112	Programlamaya Giriş	3	
TÜR 101	Türkçe I	2		TÜR 102	Türkçe II	2	
FİZ 151	Fizik Lab I	1		FİZ 152	Fizik Lab II	1	
		<b>20</b>				<b>20</b>	
2.Yıl / GÜZ Yarıyılı				2.Yıl / BAHAR Yarıyılı			
Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Notu	Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Notu
MBM 201	Malzeme Bilimi I	3		MBM202	Malzeme Bilimi II	3	
MBM 211	Mal. Termodinamiği I	3		FİZ 202	Modern Fizik	3	
MBM 221	Malzemelerin Mekaniği	3		MBM 212	Mal. Termodinamiği II	3	
MAT 201	Matematik III*	4		MAT 214	Sayısal Analiz	3	
MAT 210	Diferan. Denklemler	3		MUH 250	Ekonomi	3	
STB 101	Atatürk İlk.İnk.Tarihi I	2		STB 102	Atatürk İlk.İnk.TarihiII	2	
İNG 110	Yab. Dil Okuma ve Kon.**	2		İNG 210	Mesleki Yabancı Dil I**	2	
		<b>20</b>				<b>19</b>	
3.Yıl / GÜZ Yarıyılı				3.Yıl / BAHAR Yarıyılı			
Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Notu	Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Notu
MBM 311	Faz Diagramları	3		MBM 304	Kristal Kimyası	3	
MBM 321	Malz. Mekanik Davranışı	3		MBM 352	Malz. Kinetik SüreçlerII	3	
MBM 341	Malz. Üretim Süreçleri I	3		MBM 366	Malzeme Lab II	4	
MBM 345	Malzeme Lab. I	4		MBM 362	Malz. Üretim Süreç. II	3	
İNG 310	Mesleki Yabancı Dil II**	2		MBM 308	Mikroyapı karakterizasyonu	3	
MBM 351	Malzeme Kinetik Sür. I	3		İNG 320	İş Hayatı İçin Yab. Dil**	2	
		<b>18</b>				<b>18</b>	
4.Yıl / GÜZ Yarıyılı				4.Yıl / BAHAR Yarıyılı			
Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Notu	Ders Kodu	Ders Adı	Kredi	Notu
MBM 403	X-Işınları Kırınımı	3		MBM 482	Malz. Bil.Özl.Konular	3	
MBM 471	Polimer Kimyası	3		MBM 492	Bitirme Tezi	7	
MBM 431	Malz. Elekt. Özellikleri	4		XXX	Sosyal Seçmeli II	2	
XXX	Sosyal Seçmeli I	2		XXX	Seçmeli III	3	
XXX	Seçmeli I	3		XXX	Seçmeli IV	3	
XXX	Seçmeli II	3		MÜH 400	Staj II	0	
MÜH 300	Staj I	0				<b>18</b>	
		<b>18</b>					

Ön Koşullu Dersler;

\*MAT 102'nin ön koşulu MAT 101

\*MAT 201'in ön koşulu MAT 101 ve MAT 102

\*\*İNG 210'un ön koşulu İNG 110

\*\*İNG 310'un ön koşulu İNG 110 ve İNG 210

\*\*İNG 320'nin ön koşulu İNG 110, İNG 210 ve İNG 310

\*\*BİL 110 kodlu ders kapatılarak yerine ENF 100 kodlu ders açılmıştır. BİL 110 kodlu dersi daha önce almamış ya da alıp başarısız olmuş olan öğrencilerin ENF 100 kodlu dersi almaları gerekmektedir.

\*\*BİL 112 kodlu ders kapatılarak yerine ENF 101 kodlu ders açılmıştır. BİL 112 kodlu dersi daha önce almamış ya da alıp başarısız olmuş olan öğrencilerin ENF 100 kodlu dersi almaları gerekmektedir.

