

**Metalurji ve Malzeme Mühendisliđi**  
**Metalurji ve Malzeme Yandal Programı**

Genel Toplam

Ders Adedi :14 T :41

U :2

Kredi :43

ECTS :67

T + U :43

**3. Yarıyıl**

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
1	MLZ 2111	Malzeme Bilimi I	3	0	3	4
2	MLZ 2113	Üretim Metalurjisi	4	0	4	5
<b>Toplam :</b>			<b>7</b>	<b>0</b>	<b>7</b>	<b>9</b>

**4. Yarıyıl**

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
1	MLZ 2112	Malzeme Bilimi II	3	0	3	5
2	MLZ 2116	Malzemelerin Mekanik Davranışları	3	0	3	5
3	MSE 2118	Solutions Thermodynamic	3	0	3	5
4	MLZ 2124	Faz Diyagramları	3	0	3	5
5	MLZ 2152	Polimer Malzemeler	3	0	3	5
<b>Toplam :</b>			<b>15</b>	<b>0</b>	<b>15</b>	<b>25</b>

**5. Yarıyıl**

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
1	MSE 3143	Ceramic Materials	3	0	3	5
2	MLZ 3117	Malzeme Karakterizasyonu	2	2	3	5
3	MLZ 3143	Döküm Prensipleri ve Teknolojisi	3	0	3	5
4	MLZ 3149	Fiziksel Metalurji	3	0	3	5
5	MLZ 3113	Plastik Şekil Verme	3	0	3	4
<b>Toplam :</b>			<b>14</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>24</b>

**6. Yarıyıl**

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
1	MLZ 3142	Malzeme Laboratuvarı	2	0	3	5

**Metalurji ve Malzeme Mühendisliđi**  
**Metalurji ve Malzeme Yandal Programı**

Genel Toplam

Ders Adedi :14 T :41

U :2

Kredi :43

ECTS :67

T + U :43

Toplam :	2	0	3	5
----------	---	---	---	---

**7. Yarıyıl**

No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi	ECTS
1	MLZ 4141	Metalurji ve Malzeme Mühendisliđi Tasarımı I	3	0	3	4
Toplam :			3	0	3	4