

ALADAĞ MESLEK YÜKSEKOKULU
MADEN TEKNOLOJİSİ PR.
2020-2021 Öğretim Yılı Ders Planı

Ö:Örgün Öğretim U:Uzaktan Öğretim H:Hibrit Öğretim

1. Yarıyıl Ders Planı

Kod	Ders Adı	Kredi	Saat	AKTS	Tür
MDN101	Matematik	2	2+0	3	U
MDN103	Fizik	2	2+0	3	U
MDN105	Kimya	3	2+2	5	H
MDN107	Madencilğe Giriş	3	3+0	5	U
MDN109	Genel Jeoloji	3	2+2	5	H
MDN111	Temel Bilgi Teknolojisi Kullanımı	2	1+2	3	U
UAI101	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2	2+0	2	U
UIN101	İngilizce I	2	2+0	2	U
UTD101	Türk Dili I	2	2+0	2	U
Yarıyıl AKTS Toplamı				30	

2. Yarıyıl Ders Planı

Kod	Ders Adı	Kredi	Saat	AKTS	Tür
MDN102	Harita Bilgisi	3	2+2	4	U
MDN104	Madenlerde Hazırlık ve Kazı	2	2+0	4	U
MDN106	Açık İşletme Teknikleri	2	2+0	4	U
MDN108	Mineroloji ve Petrografi	3	2+2	5	U
MDN110	Teknik Resim	3	2+2	4	U
UAI102	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2	2+0	2	U
UIN102	İngilizce II	2	2+0	2	U
UTD102	Türk Dili II	2	2+0	2	U
Alınması Gereken Seçmeli Ders AKTS				3	
Yarıyıl AKTS Toplamı				30	

2. Yarıyıl Seçmeli Ders Listesi

Kod	Ders Adı	Kredi	Saat	AKTS	Tür
MDS102	İş Sağlığı ve Güvenliği	2	2+0	3	U
MDS104	Maden Hukuku	2	2+0	3	U

3. Yarıyıl Ders Planı

Kod	Ders Adı	Kredi	Saat	AKTS	Tür
MDN201	Yeraltı İşletme Teknikleri	3	3+0	3	U
MDN203	Cevher Hazırlama	3	2+2	4	H
MDN205	Staj	2	0+4	8	U
	Alan Dışı Seçmeli Ders 1	2	2+0	3	
Alınması Gereken Seçmeli Ders AKTS				12	
Yarıyıl AKTS Toplamı				30	

3. Yarıyıl Seçmeli Ders Listesi

Kod	Ders Adı	Kredi	Saat	AKTS	Tür
MDS203	Sondaj Teknolojisi	3	3+0	3	U
MDS205	Kaya ve Zemin Mekanikliği	3	3+0	3	U
MDS207	Mermer ve Parlatılabilen Diğer Malzemeler Teknoloji	3	3+0	3	U
MDS209	Çimento Teknolojisi	3	3+0	3	U
MDS211	Topoğrafya	3	3+0	3	U
MDS215	Maden Makinaları	3	3+0	3	U
MDS221	Mesleki Yazışma Teknikleri I	2	2+0	3	U

4. Yarıyıl Ders Planı

Kod	Ders Adı	Kredi	Saat	AKTS	Tür
MDN202	Madenlerde Havalandırma ve Emniyet	3	3+0	4	U
MDN204	Cevher Zenginleştirme	3	2+2	5	U
MDN206	Madenlerde Nakliyat ve Su Atımı	2	2+0	3	U
MDN208	Madenlerde Tahkimat	3	3+0	4	U
MDN210	Rapor Hazırlama - Seminer	1	1+0	2	U
	Alan Dışı Seçmeli Ders 1	2	2+0	3	
Alınması Gereken Seçmeli Ders AKTS				9	
Yarıyıl AKTS Toplamı				30	

4. Yarıyıl Seçmeli Ders Listesi

Kod	Ders Adı	Kredi	Saat	AKTS	Tür
MDS202	Kömür Hazırlama Teknolojisi	2	1+2	3	U
MDS204	Metal Madencilik	2	1+2	3	U
MDS206	Flotasyon / Aglomerasyon	2	1+2	3	U
MDS208	Patlama Teknolojisi	3	3+0	3	U
MDS210	Madencilik ve Çevre	3	3+0	3	U
MDS212	Endüstriyel Mineraller	3	3+0	3	U
MDS220	Mesleki Yazışma Teknikleri II	2	2+0	3	U