

ZONGULDAK MESLEK YÜKSEKOKULU
MADENCİLİK VE MADEN ÇIKARTMA BÖLÜMÜ
MADEN TEKNOLOJİSİ PROGRAMI
BÖLÜM KODU : 54106

İKMEP 2015-2016

01.Yarıyıl		Semester I				02.Yarıyıl				Semester II			
Kodu	Dersin Adı	Course Name	TE	PR	KR	AKTS	Kodu	Dersin Adı	Course Name	TE	PR	KR	AKTS
ZMD105	Statik	Statics	3	0	3	4	ZMD102	Mineraloji-Petrografi	Mineralogy-Petrography	2	2	3	4
ZMD107	Matematik I	Mathematics I	4	0	4	4	ZMD104	Genel Kimya	General Chemistry	1	2	2	2
ZMD109	Mesleki Trigonometri	Trigonometry for Mining	1	2	2	3	ZMD108	Dinamik	Dynamics	3	0	3	3
ZMD111	Madencilğe Giriş	Introduction to Mining	2	0	2	3	ZMD110	Madencilikte Elektrik Bilgisi	Electrics in Mining	3	0	3	4
ZMD113	Genel Jeoloji	General Geology	2	2	3	4	ZMD112	Matematik II	Mathematics II	4	0	4	4
ZMD115	Teknik Resim	Technical Drawing	2	2	3	4	ZMD114	Staj*	İnternship	0	0	0	8
TBT181	Temel Bilgisayar Tekno.Kul.	Basic Comp. Tech. Usage	1	2	2	2	TBT182	Temel Bilgisayar Bilimleri	Basic Computer Sciences	2	2	3	3
YDL185	Yabancı Dil I	Foreign Language I (English)	2	0	2	2	YDL186	Yabancı Dil II	Foreign Language II (English)	2	0	2	2
TUR181	Türk Dili I	Turkish Language I	2	0	2	2	TUR182	Türk Dili II	Turkish Language II	2	0	2	2
TOPLAM						23	28	TOPLAM				22	32

03.Yarıyıl		Semester III				04.Yarıyıl				Semester IV			
Kodu	Dersin Adı	Course Name	TE	PR	KR	AKTS	Kodu	Dersin Adı	Course Name	TE	PR	KR	AKTS
ZMD203	Maden İşletme I	Mine Exploitation I	3	3	4	4	ZMD202	Maden İşletme III	Mine Exploitation III	3	3	4	4
ZMD205	Maden İşletme II	Mine Exploitation II	3	3	4	4	ZMD204	Maden İşletme IV	Mine Exploitation IV	3	3	4	4
ZMD207	Cevher Hazırlama I	Mineral Processing I	2	2	3	3	ZMD206	Cevher Hazırlama II	Mineral Processing II	2	2	3	3
AİT281	Atatürk İlkeleri İnkılap Tarihi I	Atatürk Prin. and Rev. His. I	2	0	2	2	ZMD208	Maden Makinaları	Mining Machinery	2	2	3	4
ZMD297	Staj**	İnternship**	0	0	0	0	AİT282	Atatürk İlkeleri İnkılap Tarihi II	Atatürk Prin. and Rev.His.II	2	0	2	2
	Mesleki Seçmeli Ders	Vocational Elective Courses			3	4		Mesleki Seçmeli Ders	Vocational Elective Courses			3	4
	Mesleki Seçmeli Ders	Vocational Elective Courses			3	4		Mesleki Seçmeli Ders	Vocational Elective Courses			3	4
	Mesleki Seçmeli Ders	Vocational Elective Courses			3	4		Mesleki Seçmeli Ders	Vocational Elective Courses			3	4
	Serbest Seçmeli Ders***	Free Elective Course***			2	3		Serbest Seçmeli Ders***	Free Elective Course***			2	3
TOPLAM						24	28	TOPLAM				27	32

Mesleki Seçmeli Dersler		Vocational Elective Courses				Mesleki Seçmeli Dersler		Vocational Elective Courses					
ZMD221	Makine Bilgisi	Machine Knowledge	3	0	3	4	ZMD220	Bilgi İletişim Teknolojileri	Information and Com. Tech.	2	1	3	4
ZMD223	Maden Yatakları	Mineral Deposits	2	1	3	4	ZMD222	Mesleki Yabancı Dil	Professional Foreign Lang.	3	0	3	4
ZMD225	Maden Hukuku	Mine Law	3	0	3	4	ZMD224	Maden ve Çevre	Mine and Environmental	3	0	3	4
ZMD227	Sondaj Tekniği	Drilling Technique	2	1	3	4	ZMD226	Madencilikte İşçi Sağlığı ve Güvenliği	Occu. Health and Safety in Mining	3	0	3	4
ZMD229	Topoğrafya I	Topography I	3	0	3	4	ZMD228	Topoğrafya II	Topography II	3	0	3	4
							ZİY204	Girişimcilik ve Küçük İşl. Yön.	Ent. and Small Busines Management	2	2	3	4

Diğer Programlara Yönelik Serbest Seçmeli Dersler						Serbest Seçmeli Dersler							
Kodu	Dersin Adı	Course Name	TE	PR	KR	AKTS	Kodu	Dersin Adı	Course Name	TE	PR	KR	AKTS
ZMD901	Madencilik Bilgisi****	İnfo Mining	2	0	2	3	SSP900	Sosyal Sorumluluk Projesi	Social Responsibility Project	1	2	2	3
ZMD903	Maden Varlığımız****	Mining Presence	2	0	2	3							

(*) Staj 30 iş günüdür.

(**) Bu ders ZMD114 Staj dersinin eşdeğeridir ve 5. veya daha üst yarıyıl öğrencileri tarafından alınabilir

(***) Bu ders diğer programlardan seçilecektir.

(****) Bu ders diğer programlar tarafından alınabilir

(*) Internship is 30 work days.

(**) This course is equivalent to ZMD114 Internship course and it can be taken by 5th and upper semester students

(***) This course will be selected from other programmes

(****) This course can be taken by other programmes