

**ALİAĞA MESLEK YÜKSEKOKULU**  
**METALÜRJİ PROGRAMI EĞİTİM PLANI**

Ders Kodu	Dersin Adı	Sömestr	Saat/Hafta				Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü
		Yıllık	Kuramsal	Uygulama	Pratik/ Laboratuvar	Toplam			
<b>Yıl 1 / Yarıyıl 1</b>									
101	TÜRK DİLİ - I	S	2			2	2	2	Y.Ö.K.
102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ - I	S	2			2	2	2	Y.Ö.K.
103	YABANCI DİL -I	S	4			4	4	4	Y.Ö.K.
105	BİLGİSAYAR-I	S	1	1		2	1,5	2	Zorunlu
107	MATEMATİK	0	2	1		3	2,5	3	Zorunlu
109	KİMYA	S	2			2	2	2	Zorunlu
111	METALURJİYE GİRİŞ	S	2			2	2	2	Zorunlu
113	MALZEME-I	S	2			2	2	2	Zorunlu
115	STATİK VE MUKAVEMET	S	2	1		3	2,5	4	Zorunlu
117	ÜNİVERSİTE YAŞAMINA GEÇİŞ	S	1			1	1	1	Zorunlu
119	STAJ	Y					0	2	Staj
121	YÖNLENDİRİLMİŞ ÇALIŞMA-I	S	0	4		4	4	4	Zorunlu
TOPLAM			20	7		27	25,5	30	
<b>Yıl 1 / Yarıyıl 2</b>									
92	TÜRK DİLİ - II	S	2			2	2	2	Y.Ö.K.
94	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ - II	S	2			2	2	2	Y.Ö.K.
96	YABANCI DİL -II	S	4			4	4	4	Y.Ö.K.
104	BİLGİSAYAR- II	S	1	1		2	1,5	2	Zorunlu
106	MALZEME- II	S	2			2	2	3	Zorunlu
108	CEVHER HAZIRLAMA	S	2	1		3	2,5	4	Zorunlu
110	SERAMİK MALZEMELER	S	2			2	2	2	Zorunlu
112	POLİMERİK MALZEMELER	S	2			2	2	2	Zorunlu
116	ÖLÇME BİLGİSİ	S	2			2	2	2	Zorunlu
118	YÖNLENDİRİLMİŞ ÇALIŞMA-II	S	0	4		4	4	4	Zorunlu
120	TEKNİK RESİM	S	2	1		3	2,5	3	Zorunlu
TOPLAM			21	7	0	28	26,5	30	
<b>Yıl 2 / Yarıyıl 1</b>									
201	KOMPOZİT MALZEMELER	S	2			2	2	2	Zorunlu
203	KOROZYON	S	2	2		4	3	6	Zorunlu
205	ÇELİKLER VE ISIL İŞLEMLER	S	2	2		4	3	6	Zorunlu
207	DEMİR-ÇELİK ÜRETİM TEKNOLOJİSİ	S	2	1		3	2,5	4	Zorunlu
211	REFRAKTERLER VE ENDÜSTRİ FIRINLARI	S	2			2	2	2	Zorunlu
213	MEKANİK METALURJİ-I	S	2			2	2	2	Zorunlu
215	YÖNLENDİRİLMİŞ ÇALIŞMA-III	S	0	4		4	4	4	Zorunlu
219	TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI	S	1			1	1	1	Zorunlu
221	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM	S	2	1		3	2,5	3	Zorunlu
TOPLAM			15	10	0	25	22	30	
<b>Yıl 2 / Yarıyıl 2</b>									
204	İŞ HUKUKU	S	2			2	2	2	Zorunlu
206	İŞ GÜVENLİĞİ	S	2			2	2	2	Zorunlu
208	DEMİR DIŞI METALLERİN ÜRETİMİ	S	2	1		3	2,5	4	Zorunlu
210	TALAŞLI İMALAT	S	1	1		2	1,5	4	Zorunlu
212	MEKANİK METALURJİ-II	S	2			2	2	4	Zorunlu
214	BİRLEŞTİRME TEKNOLOJİSİ	S	2	1		3	2,5	4	Zorunlu
216	YÖNLENDİRİLMİŞ ÇALIŞMA-IV	S	0	4		4	4	4	Zorunlu
218	DÖKÜM PRENSİPLERİ VE TEKNOLOJİSİ	S	2	2		4	3	4	Zorunlu
220	İŞARET DİLİ	S	2	0		2	2	2	Seçmeli
224	GİRİŞİMCİLİK	S	2	0		2	2	2	Seçmeli
222	KALİTE GÜVENCE STANDARTLARI	S	2	0		2	2	2	Seçmeli
TOPLAM			19	9	0	28	23,5	30	
<b>3 SEÇMELİ DERSTEN 1 DERS SEÇİLECEK</b>									
TOPLAM			75	33	0	108	97,5	120	

|

|