



2018-2019 EĞİTİM PLANI  
İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA TEKNOLOJİSİ (İKMEP)

Ders Kodu	Dersin Adı	Saat/Hafta				Kredisi	AKTS Kredisi	Dersin Türü
		Kuramsal	Uygulama	Pratik/ Laboratuvar	Toplam			
<b>Yıl 1 / Yarıyıl 1</b>								
9026001012010	TÜRK DİLİ I	2	0	0	2	2	2	Z
9026001022010	ATATÜRK İLKE.VE İNK.TAR-I	2	0	0	2	2	2	Z
9026001032018	YABANCI DİL-I	2	0	0	2	2	2	Z
9026001052018	İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA TEK.	2	1	0	3	3	4	Z
9026001072018	MESLEKİ MATEMATİK-I	3	1	0	4	4	4	Z
9026001092010	KAYNAK TEKNOLOJİSİ	2	2	0	4	4	4	Z
9026001112017	BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ	2	1	0	3	3	2	Z
9026001132010	TEKNİK RESİM	1	2	0	3	3	3	Z
9026001232017	ÜNİVERSİTE YAŞAMINA GEÇİŞ	1	0	0	1	1	1	Z
9026001152014	İŞ GÜVENLİĞİ	1	1	0	2	2	2	S
9026001192014	ÇEVRE KORUMA	2	0	0	2	2	2	S
9026001212014	GİRİŞİMCİLİK	2	0	0	2	2	2	S
9026001172010	STAJ	0	0	0	0	0	4	Staj
TOPLAM		22	8	0	30	30,0	28+2	
<b>Yıl 1 / Yarıyıl 2</b>								
9026000922010	TÜRK DİLİ II	2	0	0	2	2	2	Z
9026000942010	ATATÜRK İLKE. VE İNKILAP TAR.II	2	0	0	2	2	2	Z
9026000962018	YABANCI DİL-II	2	0	0	2	2	2	Z
9026001062010	TEMEL ELEKTRİK	3	1	0	4	4	4	Z
9026001082010	BİREYSEL İKLİMLENDİRME SİSTEM.	3	1	0	4	4	4	Z
9026001102010	EV TİPİ SOĞUTMA SİSTEMLERİ	3	1	0	4	4	4	Z
9026001122018	MESLEKİ MATEMATİK-II	3	1	0	4	4	4	Z
9026001142018	TESİSAT İŞLEMLERİ	2	2	0	4	4	4	Z
9026001172010	STAJ	0	0	0	0	0	4	Staj
TOPLAM		20	6	0	26	26	30	
<b>Yıl 2 / Yarıyıl 1</b>								
9026002012010	ELEKTROMEKANİK KUMANDA.DEV.	3	1	0	4	4	4	Z
9026002032010	PROGRAMLANA. KUMANDA DEVRE.	3	1	0	4	4	4	Z
9026002052010	HAVALANDIRMA SİSTEMLERİ	3	1	0	4	4	4	Z
9026002072010	MERKEZİ İKLİMLENDİRME SİSTEM.	3	1	0	4	4	4	Z
9026002092010	TİCARİ SOĞUTMA SİSTEMLERİ	3	1	0	4	4	4	Z
9026002232017	TOPLUMA HİZMET UYGULAMALARI	1	0	0	1	1	1	Z
9026002112010	MESLEKİ YABANCI DİL-I	2	0	0	2	2	2	S
9026002132010	İŞLETME YÖNETİMİ-I	2	1	0	3	3	4	S
9026002152010	KALİTE GÜVENCE VE STANDARTLAR	3	0	0	3	3	3	S
9026002172014	LABORATUVAR-I	2	1	0	3	3	4	S
9026002192014	İÇ HAVA KALİTESİ	2	0	0	2	2	2	S
9026002212014	TAŞIT İKLİMLENDİRMESİ	3	0	0	3	3	3	S
TOPLAM		30	7	0	37	37	21+9	
<b>Yıl 2 / Yarıyıl 2</b>								
9026002022010	KORUYUCU BAKIM VE ARIZA TES.	3	1	0	4	4	5	Z
9026002042010	ISITMA SİSTEMLERİ	3	1	0	4	4	4	Z
9026002062010	DOĞALGAZ TESİSATI	2	1	0	3	3	4	Z
9026002082010	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	2	2	0	4	4	4	Z
9026002102010	SOĞUTMA SİSTEM TASARIMI	2	2	0	4	4	4	Z
9026002122010	MESLEKİ YABANCI DİL-II	2	0	0	2	2	2	S
9026002142010	İŞLETME YÖNETİMİ-II	2	1	0	3	3	5	S
9026002162010	KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ	2	0	0	2	2	2	S
9026002182014	LABORATUVAR-II	2	1	0	3	3	5	S
9026002202014	ENERJİ YÖNETİMİ	2	0	0	2	2	2	S
9026002222014	GÜNEŞ ENERJİ	2	0	0	2	2	2	S
9026002212014	İŞARET DİLİ	2	0	0	2	2	2	S
TOPLAM		26	9	0	35	35	21+9	