

MESLEKİ AÇIK ÖĞRETİM LİSESİ
ANADOLU MESLEK PROGRAMI
TESİSAT TEKNOLOJİSİ VE İKLİMLENDİRME ALANI
DÖNEMLERE VE DALLARA GÖRE HAFTALIK DERS ÇİZELGESİ

DERS KATEGORİLERİ	DERSLER	SINIF-DÖNEM									
		9		10		11		12			
		1	2	3	4	5	6	7	8		
ORTAK DERSLER	TÜRK DİLİ VE EDEBİYATI (*)	5	5	4	4	4	4	4	4		
	DİN KÜLTÜRÜ VE AHLAK BİLGİSİ	2	2	2	2	2	2	2	2		
	TARİH	2	2	2	2	2	2				
	T.C. İNKILAP TARİHİ VE ATATÜRKÇÜLÜK							2	2		
	COĞRAFYA	2	2	2	2						
	MATEMATİK	5	5	5	5						
	FİZİK	2	2	2	2						
	KİMYA	2	2	2	2						
	BİYOLOJİ	2	2	2	2						
	FELSEFE			2	2	2	2				
	YABANCI DİL	4	4	2	2	2	2	2	2		
	SAĞLIK BİLGİSİ VE TRAFİK KÜLTÜRÜ					1	1				
	ORTAK DERSLER TOPLAMI		26	26	25	25	13	13	10	10	
YÜZ YÜZE EĞİTİM MESLEK DERSLERİ	TESİSAT VE ENERJİ SİSTEMLERİ DALI	MESLEKİ GELİŞİM ATÖLYESİ	2	2							
		TEKNİK RESİM	3	3							
		TEMEL İŞLEMLER VE KAYNAK ATÖLYESİ (*)	6	6							
		TEMEL ELEKTRİK			2	2					
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ TESİSAT MESLEK RESMİ			4	4					
		ISITMA VE DOĞAL GAZ TESİSATI ATÖLYESİ (*)			7	7					
		TESİSAT PROJELERİ					3	3			
		GAZ YAKICI CİHAZLAR ATÖLYESİ					6	6			
		SIHHİ TESİSAT VE GÜNEŞ ENERJİSİ ATÖLYESİ (*)					8	8			
		İŞLETMELERDE MESLEKİ EĞİTİM (*)							24	24	
		MESLEK DERSLERİ TOPLAMI		11	11	13	13	17	17	24	24
	SOĞUTMA VE İKLİMLENDİRME SİSTEMLERİ DALI	MESLEKİ GELİŞİM ATÖLYESİ	2	2							
		TEKNİK RESİM	3	3							
		TEMEL İŞLEMLER VE KAYNAK ATÖLYESİ (*)	6	6							
		TEMEL ELEKTRİK			2	2					
		BİLGİSAYAR DESTEKLİ SOĞUTMA MESLEK RESMİ			4	4					
		TEMEL SOĞUTMA VE İKLİMLENDİRME ATÖLYESİ (*)			7	7					
		İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA PROJELERİ					3	3			
		ENDÜSTRİYEL SOĞUTMA ATÖLYESİ					6	6			
		MERKEZİ İKLİMLENDİRME VE HAVALANDIRMA ATÖLYESİ (*)					8	8			
		İŞLETMELERDE MESLEKİ EĞİTİM (*)							24	24	
		MESLEK DERSLERİ TOPLAMI		11	11	13	13	17	17	24	24
		SEÇMELİ MESLEK DERSLERİ KREDİSİ (**)								7	7
SEÇMELİ DERSLER VE SEÇMELİ MESLEK DERSLERİ KREDİSİ (***)						15	15				
SEÇMELİ DERSLER KREDİSİ		7	7	7	7			4	4		
TOPLAM DERS KREDİSİ		44	44	45	45	45	45	45	45		

AÇIKLAMALAR

- (*) Başarılması zorunlu, muafiyeti olmayan dersleri ifade eder.
- (**) 7. ve 8. dönemlerde çerçeve öğretim programlarında yer alan seçmeli meslek dersleri tablosundan 7 ders kredisi ders verilecektir.
- (***) 5. ve 6. dönemlerde alınabilecek 15 ders kredisi, seçmeli dersler veya seçmeli meslek dersleri tablosu ile varsa alanın diğer dal meslek derslerinden verilebilir.
- Meslek dersleri ve seçmeli meslek dersleri kredi toplamı 144 olmalıdır ve mezuniyet için meslek dersleri ve seçmeli meslek dersleri kredi toplamı en az 126 olmalıdır.
- Mezuniyet için gerekli en az kredi toplamı 242 olmalıdır.
- Alınabilecek meslek dersleri ve seçmeli meslek dersleri kredi toplamı 174' den fazla olamaz.

SEÇMELİ MESLEK DERSLERİ TABLOSU							
Sıra No	Ders Adı	Sınıf-Dönem					
		11		12			
		5	6	7	8		

1	Endüstriyel Kazanlar	5	5	5	5
2	Malzeme Bilgisi	2	2	2	2
3	Biyogaz Sistemleri	3	3	3	3
4	Doğal Gaz Alt Yapım ve İşletme	3	3	3	3
5	Isıtma Sistemleri Servisi	4	4	4	4
6	Su Arıtma ve Atık Su	2	2	2	2
7	Sihhi Tesisat Servis	5	5	5	5
8	Frigorifik Araç ve Araç Klimaları	3	3	3	3
9	Taşıt İklimlendirmesi	2	2	2	2
10	Genel Soğutma Sistemi Arıza Analizi	3	3	3	3
11	Bacalar ve Yanma Verimliliği	2	2	2	2
12	Tesisat Sistemlerinde Enerji Verimliliği	3	3	3	3
13	Isı Pompaları	4	4	4	4
14	İç Hava Kalitesi	2	2	2	2
15	Otomatik Kontrol	3	3	3	3
16	Programlama	3	3	3	3
17	Dijital Tasarım	2	2	2	2
18	Sosyal Medya	2	2	2	2