

II.DERS LİSTESİ**Diploma Programının Adı: İKLİMLENDİRME ve SOĞUTMA TEKNOLOJİSİ PROGRAMI (BİRİNCİ ÖĞRETİM)****BİRİNCİ YIL**

I. Yarıyıl							
Kodu	Ders Türü(S/Z)	Dersin Adı	Kredi Dağılımı			Kredi	AKTS
			T	U	L		
ODAI0001	Z	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	2	0	0	2,0	2
ODTD0001	Z	TÜRK DİLİ I	2	0	0	2,0	2
ODYD0001	Z	YABANCI DİL I	2	0	0	2,0	2
IKTE1004	Z	GENEL VE TEKNİK İLETİŞİM	2	0	0	2,0	2
IKTE1005	Z	İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA KAVRAMLARI	3	1	0	3,5	4
IKTE1002	Z	ATÖLYE İŞLEMLERİ	2	2	0	3,0	4
IKTE1040	Z	TEKNOLOJİNİN BİLİMSEL İLKELERİ	3	1	0	3,5	4
IKTE1003	Z	BİLGİSAYAR I	1	1	0	1,5	2
IKTE1006	Z	MATEMATİK I	2	1	0	2,5	3
	S	SEÇMELİ DERS (GRUP-1)	1	0	0	1,0	1
	S	SEÇMELİ DERS (GRUP-2)	2	0	0	2,0	2
	S	SEÇMELİ DERS (GRUP-3)	2	0	0	2,0	2
TOPLAM						27,0	30

Seçmeli Ders Grup-1

ODBE0001	S	BEDEN EĞİTİMİ I	1	0	0	1,0	1
ODGS0001	S	GÜZEL SANATLAR I	1	0	0	1,0	1

Seçmeli Ders Grup-2

ODAK0001	S	AFET KÜLTÜRÜ	2	0	0	2,0	2
ODSK0001	S	ŞEHİR VE KÜLTÜR İSTANBUL	2	0	0	2,0	2
ODID0001	S	İŞARET DİLİ	2	0	0	2,0	2

Seçmeli Ders Grup-3

IKTE1078	S	ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	2	0	0	2,0	2
IKTE1079	S	MESLEK ETİĞİ	2	0	0	2,0	2

II. Yarıyıl							
Kodu	S/Z	Dersin Adı	T	U	L	Kredi	AKTS
ODTD0002	Z	TÜRK DİLİ II	2	0	0	2,0	2
ODYD0002	Z	YABANCI DİL II	2	0	0	2,0	2
IKTE1007	Z	BİLGİSAYAR II	1	1	0	1,5	2
IKTE1009	Z	İKLİMLENDİRME SOĞUTMA ELEKTRİĞİ	2	1	0	2,5	4
IKTE1008	Z	İKLİMLENDİRME ESASLARI	2	1	0	2,5	4
IKTE1010	Z	MATEMATİK II	2	1	0	2,5	3
IKTE1012	Z	SOĞUTMA SERVİS İŞLEMLERİ	2	1	0	2,5	3
IKTE1011	Z	SOĞUTMA İLKELERİ	2	1	0	2,5	3
	S	SEÇMELİ DERS (GRUP-4)	1	0	0	1,0	1
	S	SEÇMELİ DERS (GRUP-5)	2	1	0	2,5	2
	S	SEÇMELİ DERS (GRUP-6)	2	0	0	2,0	2
TOPLAM						25,5	30

Seçmeli Ders Grup-4

ODBE0002	S	BEDEN EĞİTİMİ II	1	0	0	1,0	1
ODGS0002	S	GÜZEL SANATLAR II	1	0	0	1,0	1

Seçmeli Ders Grup-5

IKTE1080	S	ÇEVRE KORUMA	2	0	0	2,0	2
IKTE1081	S	BİLGİSAYAR VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ	2	0	0	2,0	2

Seçmeli Ders Grup-6

IKTE1001	S	MESLEK RESMİ	2	0	0	2,0	2
IKTE1082	S	TEKNİK RESİM	2	0	0	2,0	2

İKİNCİ YIL

III. Yarıyıl

Kodu	Ders Türü	Dersin Adı	T	U	L	Kredi	AKTS
İKTE2013	Z	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM I	1	1	0	1,5	2
İKTE2015	Z	ELEKTRİK KUMANDA DEVRELERİ	3	1	0	3,5	5
İKTE2019	Z	İKLİMLENDİRME SİSTEMLERİ	3	1	0	3,5	5
İKTE2023	Z	TİCARİ SOĞUTMA SİSTEMLERİ	3	1	0	3,5	5
İKTE2021	Z	LABORATUAR I	2	2	0	3,0	5
	S	SEÇMELİ DERS (GRUP-7)	2	0	0	2,0	2
	S	SEÇMELİ DERS (GRUP-8)	2	0	0	2,0	2
	S	SEÇMELİ DERS (GRUP-9)	2	0	0	2,0	2
	S	SEÇMELİ DERS (GRUP-10)	2	0	0	2,0	2
TOPLAM						23,0	30

Seçmeli Ders Grup-7

İKTE2018	S	GÜNEŞ ENERJİSİ	2	0	0	2,0	2
İKTE2017	S	GİRİŞİMCİLİK	2	0	0	2,0	2

Düzenleme
tarihi (17/09/2012):

Seçmeli Ders Grup-8

İKTE2016	S	ENERJİ YÖNETİMİ	2	0	0	2,0	2
İKTE2014	S	DOĞALGAZ TESİSATI	2	0	0	2,0	2

Seçmeli Ders Grup-9

İKTE2022	S	OTOMATİK KONTROL	2	0	0	2,0	2
İKTE2020	S	ISITMA SİSTEMLERİ	2	0	0	2,0	2

Seçmeli Ders Grup-10

İKTE2083	S	İŞ GÜVENLİĞİ	2	0	0	2,0	2
İKTE2084	S	MESLEKİ YABANCI DİL I	2	0	0	2,0	2

IV. Yarıyıl

Kodu	S/Z	Dersin Adı	T	U	L	Kredi	AKTS
İKTE2077	Z	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM II	1	1	0	1,5	2
İKTE2033	Z	SOĞUTMA SİSTEM TASARIMI	4	0	0	4,0	4
İKTE2025	Z	HAVALANDIRMA SİSTEMLERİ	2	1	0	2,5	3
İKTE2031	Z	LABORATUAR II	2	2	0	3,0	3
İKTE2032	Z	SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI	3	0	0	3,0	3
İKTE2030	Z	KORUYUCU BAKIM VE ARIZA TEŞHİSİ	3	0	0	3,0	3
	S	SEÇMELİ DERS (GRUP-11)	2	0	0	2,0	3
	S	SEÇMELİ DERS (GRUP-12)	2	0	0	2,0	3
	S	SEÇMELİ DERS (GRUP-13)	2	0	0	2,0	3
	S	SEÇMELİ DERS (GRUP-14)	2	0	0	2,0	3
TOPLAM						25,0	30

Seçmeli Ders Grup-11

İKTE2026	S	İÇ HAVA KALİTESİ	2	0	0	2,0	3
İKTE2027	S	İKLİMLENDİRME SOĞUTMA YAZILIMLARI	2	0	0	2,0	3

Seçmeli Ders Grup-12

İKTE2035	S	TESİSAT TEKNOLOJİSİ	2	0	0	2,0	3
İKTE2034	S	TAŞIT İKLİMLENDİRMESİ	2	0	0	2,0	3

Seçmeli Ders Grup-13

İKTE2029	S	KALİTE GÜVENÇE VE STANDARTLARI	2	0	0	2,0	3
İKTE2085	S	KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ	2	0	0	2,0	3

Seçmeli Ders Grup-14

İKTE2028	S	İŞLETME YÖNETİMİ	2	0	0	2,0	3
İKTE2086	S	MESLEKİ YABANCI DİL II	2	0	0	2,0	3