

YALOVA ÜNİVERSİTESİ

2016-2017 EĞİTİM ÖĞRETİM YILI DERS PLANI

YALOVA MESLEK YÜKSEKOKULU

ELEKTRİK VE ENERJİ BÖLÜMÜ / İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA TEKNOLOJİSİ PROGRAMI (YİS)

I.YARIYIL/GÜZ											II.YARIYIL/BAHAR												
KODU	DERSİN ADI	HDS		Kredi	AKTS	KODU	DERSİN ADI	HDS		Kredi	AKTS	KODU	DERSİN ADI	HDS		Kredi	AKTS						
		T	U					T	U					T	U								
MMT101	MESLEKİ MATEMATİK	3	0	3	4	YİS 102	SOĞUTMA SERVİS İŞLEMLERİ	2	2	3	5	YİS 123	İKLİMLENDİRME ESASLARI	2	1	2,5	4	YİS 106	İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA ELEKTRİĞİ	3	1	3,5	5
YİS 105	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	2	0	2	3	YİS 132	TİCARİ SOĞUTUCULAR	2	1	2,5	4	YİS 117	SOĞUTMA İLKELERİ	3	1	3,5	5	YİS 124	SOĞUTMA SİSTEMLERİ	2	1	2,5	4
YİS 121	TEKNİK RESİM	2	1	2,5	4	YİS 126	İSITMA SİSTEMLERİ	2	1	2,5	4	YİS 119	ISI TEKNİĞİ	3	1	3,5	5	YİS 128	HAVALANDIRMA SİSTEMLERİ	2	1	2,5	4
Toplam AKTS					30	Toplam AKTS					30	Toplam AKTS					30						
III.YARIYIL/GÜZ											IV.YARIYIL/BAHAR												
KODU	DERSİN ADI	HDS		Kredi	AKTS	KODU	DERSİN ADI	HDS		Kredi	AKTS	KODU	DERSİN ADI	HDS		Kredi	AKTS						
		T	U					T	U					T	U								
TDB 101	TÜRK DİLİ-I	2	0	0	3	TDB 102	TÜRK DİLİ-II	2	0	0	3	AİB 101	ATATÜRK İLK.VE İNK. TAR.-I	2	0	0	3	AİB 102	ATATÜRK İLK. VE İNK. TAR.-II	2	0	0	3
YDB 101	YABANCI DİL-I (İngilizce)	2	0	0	3	YDB 102	YABANCI DİL-II (İngilizce)	2	0	0	3	YİS 213	BAKIM VE ARIZA TESPİTİ	2	1	2,5	4	YİS 290	İŞYERİ UYGULAMASI	0	20	10	13
YİS 203	ELEKTROMEKANİK KUMANDA DEVRELERİ	2	1	2,5	4	YİS 292	İŞYERİ EĞİTİMİ	6	2	7	8	YİS 201	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	2	2	3	5						
Toplam AKTS					30	Toplam AKTS					30	Toplam AKTS					30						
											Endüstriye Dayalı Öğretim 8 AKTS dir.												
SEÇMELİ DERSLER																							
III.YARIYIL/GÜZ											IV.YARIYIL/BAHAR												
KODU	DERSİN ADI	HDS		Kredi	AKTS	KODU	DERSİN ADI	HDS		Kredi	AKTS	KODU	DERSİN ADI	HDS		Kredi	AKTS						
		T	U					T	U					T	U								
YİS 263	DOĞALGAZ TESİSATI	2	0	2	3																		
YİS 265	İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA LABORATUVARI	1	2	2	3																		
YİS 225	ISI POMPALARI	2	0	2	3																		
YAS 211	TEKNİK YABANCI DİL (İngilizce)	2	0	2	3																		
YİS 215	TESİSAT TEKNOLOJİSİ	2	0	2	3																		
YİS 261	GÜNEŞ ENERJİSİ	2	0	2	3																		
YİS 251	OTOMATİK KONTROL	2	0	2	3																		
YİS 267	TAŞIT İKLİMLENDİRMESİ	2	0	2	3																		
YİS 269	İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA YAZILIMLARI	2	0	2	3																		
YİS 271	İÇ HAVA KALİTESİ	2	0	2	3																		
YİS 283	TOPLAM KALİTE YÖNETİMİ	2	0	2	3																		
YİS 285	GİRİŞİMCİLİK	2	0	2	3																		
YİS 273	ALTERNATİF ENERJİ KAYNAKLARI	2	0	2	3																		
YİS 275	SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI	1	1	1,5	3																		
YİS 277	YALITIM TEKNOLOJİSİ	2	0	2	3																		
YİS 279	ENERJİ YÖNETİMİ	2	0	2	3																		
DİĞER PROGRAMLARDAN ALINAN DERSLER																							
I.YARIYIL/GÜZ											II.YARIYIL/BAHAR												
KODU	DERSİN ADI	HDS		Kredi	AKTS	KODU	DERSİN ADI	HDS		Kredi	AKTS	KODU	DERSİN ADI	HDS		Kredi	AKTS						
		T	U					T	U					T	U								
TDB 101	TÜRK DİLİ-I	2	0	0	3	TDB 102	TÜRK DİLİ-II	2	0	0	3	AİB 101	ATATÜRK İLK.VE İNK. TAR.-I	2	0	0	3	AİB 102	ATATÜRK İLK. VE İNK. TAR.-II	2	0	0	3
YDB 101	YABANCI DİL-I (İngilizce)	2	0	0	3	YDB 102	YABANCI DİL-II (İngilizce)	2	0	0	3												

Kısaltmalar

HDS : Haftalık Ders Saati

T : Teori

U : Uygulama

|