

İnegöl Meslek Yüksekokulu

Elektrik Enerjisi Üretim, İletim ve Dağıtım

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
EIDZ111	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
EIDZ109	KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
HRTZ115	KARİYER PLANLAMA	Zorunlu	1	0.00	0	1.00
EIDZ107	MESLEKİ MATEMATİK	Zorunlu	3	0.00	0	3.00
EIDZ101	ÖLÇME TEKNİĞİ	Zorunlu	2	2.00	0	6.00
EIDZ103	TESİSAT BİLGİSİ	Zorunlu	2	2.00	0	6.00
EIDZ105	DOĞRU AKIM DEVRE ANALİZİ	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
YAD105	YABANCI DİL (İNGİLİZCE)	Zorunlu	4	0.00	0	4.00

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
EIDZ112	MESLEKİ YABANCI DİL	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
EIDZ114	MESLEK ETİĞİ	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
EIDZ102	ALTERNATİF AKIM DEVRE ANALİZİ	Zorunlu	2	2.00	0	5.00
EIDZ106	ELEKTROMEKANİK KUMANDA SİSTEMLERİ	Zorunlu	2	2.00	0	4.00
EIDZ108	TEMEL ELEKTRONİK	Zorunlu	2	2.00	0	4.00
EIDZ110	ÖZEL ELEKTRİK TESİSLERİ	Zorunlu	3	0.00	0	3.00
EIDZ104	TRAFO VE DOĞRU AKIM MAKİNALARI	Zorunlu	3	0.00	0	4.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				6.00

2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
PRJS102	PROJE KÜLTÜRÜ	Seçmeli	1	0.00	0	1.00
EIDS132	İLETİŞİM	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
EIDS134	ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
EIDS118	FİZİK	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
EIDS122	ÖZEL TASARIMLI MOTORLAR	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
EIDS124	MİKRODENETLEYİCİLER	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
EIDS130	İLK YARDIM	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
EIDS136	İŞLETME YÖNETİMİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
EIDS116	HİDROLİK PNÖMATİK	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
EIDS120	ALGILAYICILAR VE DÖNÜŞTÜRÜCÜLER	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
EIDS126	BİLGİSAYAR DESTEKLİ TASARIM	Seçmeli	1	0.00	2	3.00
EIDS128	BİLGİSAYAR DESTEKLİ PROJE	Seçmeli	1	0.00	2	3.00

3. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
EIDZ207	YENİLENEBİLİR ENERJİ KAYNAKLARI VE ÇEVRE	Zorunlu	2	0.00	0	3.00

EIDZ201	ELEKTRİK ENERJİ SİSTEMLERİNDE KORUMA	Zorunlu	3	0.00	0	4.00
EIDZ205	PROGRAMLANABİLİR MANTIK DENETLEYİCİLERİ	Zorunlu	2	0.00	2	6.00
EIDZ203	ELEKTRİK ENERJİSİ İLETİMİ VE DAĞITIMI	Zorunlu	3	0.00	0	4.00
EIDZ209	ELEKTRİK ENERJİ SANTRALLERİ	Zorunlu	3	0.00	0	4.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				9.00
3. Yarıyıl Seçmeli Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
EIDS231	GİRİŞİMCİLİK	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
EIDS223	ARIZA ANALİZİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
EIDS211	SAYISAL ELEKTRONİK	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
EIDS217	BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ	Seçmeli	1	0.00	2	3.00
EIDS221	GÜÇ ELEKTRONİĞİ	Seçmeli	3	0.00	0	3.00
EIDS225	SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
EIDS229	YAPAY ZEKAYA GİRİŞ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
EIDS213	ALTERNATİF AKIM MAKİNALARI	Seçmeli	3	0.00	0	3.00
EIDS215	SCADA VE ENDÜSTRİYEL KONTROL	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
EIDS219	YÜKSEK GERİLİM TEKNİĞİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
EIDS227	ELEKTRİK TESİSLERİNDE MEVZUAT VE STANDARTLAR	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
4. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
İME202	İŞLETMEDE MESLEKİ EĞİTİM	Zorunlu	5	25.00	0	16.00
STJ202	STAJ	Zorunlu	0	2.00	0	6.00
AIT202	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ	Zorunlu	4	0.00	0	4.00
TUD202	TÜRK DİLİ	Zorunlu	4	0.00	0	4.00

