

Orhangazi Yeniköy Asil Çelik Meslek Yüksekokulu

Elektronik Teknolojisi

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
ELNZ105	DOĞRU AKIM DEVRE ANALİZİ	Zorunlu	2	0.00	2	5.00
ELNZ101	ELEKTRONİK MESLEK BİLGİSİ VE GÜVENLİĞİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
OTPD101	MESLEKİ MATEMATİK	Zorunlu	3	0.00	0	4.00
OTPD102	BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ	Zorunlu	2	0.00	2	3.00
HRTD115	KARİYER PLANLAMA	Zorunlu	1	0.00	0	1.00
ELNZ103	ÖLÇME TEKNİĞİ	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
ELNZ107	SAYISAL ELEKTRONİK	Zorunlu	3	0.00	2	5.00
OTPD001	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD105	YABANCI DİL (İNGİLİZCE)	Zorunlu	4	0.00	0	4.00

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
ELNZ102	ALTERNATİF AKIM DEVRE ANALİZİ	Zorunlu	2	0.00	2	5.00
ELNZ106	ELEKTRONİĞİN TEMELLERİ	Zorunlu	3	0.00	2	5.00
ELNZ104	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	Zorunlu	2	0.00	2	5.00
ELNZ108	MESLEKİ YABANCI DİL	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
OTPD109	MESLEK ETİĞİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
OTPD004	ÇEVRE VE KALİTE BİLİNCİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				6.00

2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
OTPD006	ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS102	İNTERNET TABANLI PROGRAMLAMA	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPD008	İŞLETME YÖNETİMİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS104	BİLGİSAYAR DESTEKLİ DEVRE TASARIMI	Seçmeli	2	0.00	2	3.00
ELNS106	GÖRSEL PROGRAMLAMA I	Seçmeli	1	0.00	2	3.00
ELNS108	SİSTEM ANALİZİ VE TASARIM I	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPD201	SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ I	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
PRJ3001	PROJE KÜLTÜRÜ	Seçmeli	1	0.00	0	1.00

3. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
ELNZ203	ELEKTRONİK	Zorunlu	3	0.00	2	4.00
ELNZ201	PROGRAMLANABİLİR MANTIK DENETLEYİCİLERİ	Zorunlu	2	0.00	2	5.00
ELNZ205	GÜÇ ELEKTRONİĞİ	Zorunlu	3	0.00	0	4.00
ELNZ207	MİKRODENETLEYİCİLER	Zorunlu	2	0.00	2	4.00

ELNZ209	ELEKTRİK MOTORLARI VE SÜRÜCÜLERİ	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				9.00
3. Yarıyıl Seçmeli Dersleri						
Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
OTPS009	İLETİŞİM	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS201	ALGORİTMA VE PROGRAMLAMAYA GİRİŞ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS207	ELEKTRONİK ALGILAYICILAR	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS203	ENDÜSTRİYEL AĞLAR	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS211	OPTİK ELEKTRONİK	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS205	WEB TASARIMI TEMELLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS206	SOSYAL SORUMLULUK PROJESİ II	Seçmeli	1	2.00	0	3.00
ELNS209	GÖRSEL PROGRAMLAMA II	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS213	SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI II	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS215	SENSÖRLER VE TRANSDÜSERLER	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS217	ARIZA ANALİZİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS219	İŞLEMCİ PROGRAMLAMA YÖNTEMLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS221	RADYO TELEVİZYON TEKNOLOJİSİ	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
ATA202	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ	Zorunlu	4	0.00	0	4.00
TUD202	TÜRK DİLİ	Zorunlu	4	0.00	0	4.00

