Orhangazi Yeniköy Asil Çelik Meslek Yüksekokulu

Elektronik Teknolojisi

1. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
EMEZ101	DOĞRU AKIM DEVRE ANALİZİ	Zorunlu	2	0.00	2	5.00
ELNZ101	ELEKTRONİK MESLEK BİLGİSİ VE GÜVENLİĞİ	Zorunlu	2	0.00	0	3.00
HRTZ115	KARİYER PLANLAMA	Zorunlu	1	0.00	0	1.00
OTPZ101	MESLEKİ MATEMATİK I	Zorunlu	2	0.00	0	4.00
EMEZ103	OFİS YAZILIMLARI	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
ELNZ103	ÖLÇME TEKNİĞİ	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
EMEZ001	SAYISAL ELEKTRONİK	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
ATA101	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
TUD101	TÜRK DİLİ I	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD101	YABANCI DİL I (İNGİLİZCE)	Zorunlu	2	0.00	0	2.00

2. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
EMEZ102	ALTERNATİF AKIM DEVRE ANALİZİ	Zorunlu	2	0.00	2	5.00
ELNZ102	BİLGİSAYAR DESTEKLİ DEVRE TASARIMI	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
ELNZ106	ELEKTRONİK I	Zorunlu	3	0.00	2	5.00
EMEZ104	SAYISAL TASARIM	Zorunlu	3	0.00	0	4.00
ATA102	ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
TUD102	TÜRK DİLİ II	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
YAD102	YABANCI DİL II (İNGİLİZCE)	Zorunlu	2	0.00	0	2.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				6.00

2. Yarıyıl Seçmeli Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
OTPS006	ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS102	İNTERNET TABANLI PROGRAMLAMA	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS001	İŞ SAĞLIĞI VE GÜVENLİĞİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS008	İŞLETME YÖNETİMİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00

3. Yarıyıl Dersleri

Dersin Kodu	Dersin Adı	Türü	T	U	L	AKTS
ELNZ201	BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM	Zorunlu	2	0.00	2	3.00
ELNZ203	ELEKTRONİK II	Zorunlu	3	0.00	2	4.00
ELNZ205	GÜÇ ELEKTRONİĞİ	Zorunlu	3	0.00	0	3.00
EMEZ201	MİKRODENETLEYİCİLER	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
MIM3032	STAJ I	Zorunlu	0	0.00	0	4.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				12.00

3. Yarıyıl Seçmeli Dersleri						
Dersin Kodu	**Dersin Adı**	**Türü**	**T**	**U**	**L**	**AKTS**
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
ELNS215	İŞYERİ EĞİTİMİ I	Seçmeli	0	16.00	0	12.00
OTPS004	KALİTE YÖNETİM SİSTEMLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS209	MESLEKİ YABANCI DİL	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS211	OPTİK ELEKTRONİK	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS213	SİSTEM ANALİZİ VE TASARIM I	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS205	WEB TASARIMI TEMELLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS014	TELEKOMÜNİKASYON TEKNOLOJİLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
4. Yarıyıl Dersleri						
Dersin Kodu	**Dersin Adı**	**Türü**	**T**	**U**	**L**	**AKTS**
EMEZ003	ELEKTRİK MOTORLARI VE SÜRÜCÜLERİ	Zorunlu	2	0.00	2	3.00
ELNZ205	GÖRSEL PROGRAMLAMA DİLİ	Zorunlu	2	0.00	2	3.00
ELNZ204	İLERİ MİKRO DENETLEYİCİLER	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
EMEZ202	PROGRAMLANABİLİR MANTIK DENETLEYİCİLERİ	Zorunlu	2	0.00	2	4.00
MIM4035	STAJ II	Zorunlu	0	0.00	0	4.00
	Seçmeli dersler	Seçmeli				12.00
4. Yarıyıl Seçmeli Dersleri						
Dersin Kodu	**Dersin Adı**	**Türü**	**T**	**U**	**L**	**AKTS**
ELNS208	ARIZA ANALİZİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS002	ÇEVRE KORUMA	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
OTPS008	İLETİŞİM	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS208	İŞLEMCİ PROGRAMLAMA YÖNTEMLERİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS218	İŞYERİ EĞİTİMİ II	Seçmeli	0	16.00	0	12.00
OTPS005	MESLEK ETİĞİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS210	RADYO TELEVİZYON TEKNOLOJİSİ	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
EMES002	SENSÖRLER VE TRANSDÜSERLER	Seçmeli	2	0.00	0	3.00
ELNS216	SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI II	Seçmeli	2	0.00	0	3.00