TOPLAM DERS-PROGRAM ÇIKTILARI İLİŞKİSİ

					Program Çıktıları																						
Kodu	**Ders Adı**	**T**	**P**	**AKTS**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**15**								
	1. Yıl - 1. Yarıyıl																										
ELT1001	**GENEL MATEMATİK**	**4**	**0**	**5**	5	0	0	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0	1								
ELT1003	**DOGRU AKIM DEVRE ANALİZİ**	**3**	**1**	**5**	3	5	0	0	2	4	0	1	1	5	0	0	0	0	0								
ELT1005	**ELEKTRONİK MESLEK BİLGİSİ VE GÜVENLİK**	**2**	**1**	**5**	4	5	3	2	1	4	1	1	2	2	1	1	1	3	1								
ELT1007	**SAYISAL ELEKTRONİK**	**3**	**1**	**5**	4	3	2	3	4	3	1	3	2	1	2	1	1	2	1								
ELT1009	**ÖLÇME TEKNİĞİ**	**2**	**1**	**5**	5	5	1	1	5	5	0	3	0	5	0	2	2	1	0								
TDL1011	**TÜRK DİLİ I**	**2**	**0**	**2**	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0								
YDL1013	**YABANCI DİL I**	**3**	**0**	**3**	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0								
ATA1015	**ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ I**	**2**	**0**	**2**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0								
	1. Yıl - 2. Yarıyıl																										
ELT1002	**MESLEKİ MATEMATİK**	**2**	**0**	**4**	5	0	0	0	0	2	0	0	0	2	2	0	0	0	0								
ELT1004	**ALTERNATİF AKIM DEVRE ANALİZİ**	**3**	**1**	**4**	5	5	0	0	2	1	0	1	2	4	0	0	0	1	0								
ELT1006	**SAYISAL TASARIM**	**3**	**1**	**4**	4	3	3	4	4	3	1	4	2	1	2	1	1	2	1								
ELT1008	**ELEKTRONİK I**	**3**	**1**	**5**	4	4	3	3	5	3	1	1	3	2	2	1	1	2	1								
ELT1010	**BİLGİ VE İLETİŞİM TEKNOLOJİSİ**	**1**	**2**	**4**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5								

TDL1012	**TÜRK DİLİ II**	**2**	**0**	**2**	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0								
YDL1014	**YABANCI DİL II**	**3**	**0**	**3**	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0								
ATA1016	**ATATÜRK İLKELERİ VE İNKILAP TARİHİ II**	**2**	**0**	**2**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0								
	2. Yıl - 3. Yarıyıl																										
ELT2001	**BİLGİSAYAR DESTEKLİ DEVRE TASARIMI**	**2**	**1**	**3**	5	5	2	2	5	5	0	1	1	4	0	2	2	3	0								
ELT2003	**ELEKTRONİK II**	**2**	**2**	**4**	4	4	3	3	3	4	1	1	3	3	2	2	2	2	1								
ELT2005	**MİKRODENETLEYİCİLER**	**2**	**1**	**4**	3	5	2	2	5	5	0	5	3	5	0	1	4	3	0								
ELT2051	**ENDUSTRİYE DAYALI ÖĞRETİM (STAJ)**			**4**																							
	2. Yıl - 4. Yarıyıl																										
ELT2002	**GÜÇ ELEKTRONİĞİ**	**2**	**1**	**4**	5	5	2	2	5	5	0	1	1	4	0	2	2	3	0								
ELT2004	**ARIZA ANALİZİ**	**2**	**1**	**3**	4	5	3	4	3	3	1	2	3	5	3	3	3	1	3								
ELT2006	**PROGRAMLANABİLİR DENETLEYİCİLER**	**2**	**2**	**4**	3	3	0	4	3	5	2	2	2	1	0	5	5	2	1								
ELT2052	**ENDUSTRİYE DAYALI ÖĞRETİM (STAJ)**			**4**																							
	2. Yıl - 3. Yarıyıl Seçmeli Dersler																										
ELT2007	**TIBBİ CİHAZLAR**	**2**	**1**	**3**	3	2	3	3	3	3	2	2	3	4	3	1	3	3	1								
ELT2009	**SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI-I**	**1**	**2**	**3**	4	4	3	4	3	4	2	4	5	3	5	2	3	3	3								
ELT2011	**SENSÖRLER VE DÖNÜŞTÜRÜCÜLER**	**2**	**1**	**3**	2	4	1	4	2	3	3	2	2	3	0	4	5	2	1								

ELT2013	**KUMANDA DEVRELERİ**	**2**	**1**	**3**	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	0	5	4	1	0								
ELT2015	**KONTROL SİSTEMLERİ**	**2**	**1**	**3**	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	0	2	2	1	0								
ELT2017	**EV CİHAZLARI**	**2**	**1**	**3**	4	4	3	4	3	3	1	2	3	4	2	2	2	1	0								
ELT2019	**OFİS YAZILIMLARI**	**2**	**1**	**4**	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	3								
ELT2021	**İŞ GÜVENLİĞİ**	**3**	**0**	**2**	0	0	0	3	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0								
ELT2023	**MESLEK ETİĞİ**	**3**	**0**	**2**	4	2	5	3	2	1	1	2	1	1	0	0	2	0	2								
ELT2025	**KALİTE GÜVENCESİ VE STANDARTLARI**	**3**	**0**	**3**	4	1	5	3	1	1	1	1	1	1	2	0	0	1	0								
ELT2027	**ELEKTRİK MOTORLARI VE SÜRÜCÜLERİ**	**3**	**0**	**4**	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	0	5	4	1	0								
ELT2033	**KARİYER PLANLAMA**	**2**	**0**	**3**	0	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0	0	0								
	2. YIL - 4. YARIYIL SEÇMELİ DERSLER																										
ELT2008	**RADYO TV TEKNOLOJİSİ**	**2**	**1**	**4**	2	3	0	2	3	3	1	2	1	3	0	0	0	2	0								
ELT2010	**SİSTEM ANALİZİ VE TASARIMI-II**	**1**	**2**	**3**	4	4	3	4	3	4	2	4	5	3	5	2	3	3	3								
ELT2012	**ELEKTRONİK GÜVENLİK SİSTEMLERİ**	**2**	**1**	**4**	4	5	3	2	1	4	1	1	3	3	1	1	1	3	1								
ELT2014	**BİLGİSAYAR DESTEKLİ ÇİZİM**	**2**	**1**	**3**	0	5	2	2	3	2	3	5	0	0	0	1	1	0	5								
ELT2016	**İLERİ MİKRODENETLEYİCİLER**	**2**	**1**	**3**	3	5	2	2	5	5	0	5	3	5	0	1	4	3	0								
ELT2018	**İLETİŞİM**	**3**	**0**	**2**	3	2	4	3	2	2	1	1	2	1	5	1	1	2	1								
ELT2020	**ELEKROMEKANİK TAŞIYICILAR**	**2**	**1**	**5**	2	3	0	2	3	3	1	2	1	3	0	0	0	2	0								
ELT2022	**WEB TASARIMININ TEMELLERİ**	**3**	**0**	**3**	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0								
ELT2024	**ENDÜSTRİYEL AĞLAR**	**3**	**0**	**2**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3								

ELT2026	**ARAŞTIRMA YÖNTEM VE TEKNİKLERİ**	**2**	**1**	**3**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4								
ELT2028	**OPTİK ELEKTRONİK**	**3**	**0**	**3**	4	4	2	3	2	2	1	3	2	1	2	4	1	2	1								
Katkı Düzeyi: 0-Yok, 1-En Düşük, 2-Düşük, 3-Orta, 4-Yüksek, 5-En Yüksek																											