

Fen Bilimleri Enstitüsü
Elektronik-Bilgisayar Eğitimi / Bilgisayar-Kontrol Eğitimi
Tezli Yüksek Lisans

Genel Toplam Ders Adedi :8 T : 21 U : 2 Kredi : 21 ECTS : 60 T+U : 23

1. YARIYIL					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi ECTS
1	ELT-S1..4-YL	Seçimlik Ders - 1..4 (Ders 1) <small>[Bu ders ELT-S1..4-YL ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]</small>	3	0	3 8
2	ELT-S1..4-YL	Seçimlik Ders - 1..4 (Ders 2) <small>[Bu ders ELT-S1..4-YL ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]</small>	3	0	3 8
3	ELT-S1..4-YL	Seçimlik Ders - 1..4 (Ders 3) <small>[Bu ders ELT-S1..4-YL ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]</small>	3	0	3 8
4	ELT-S1..4-YL	Seçimlik Ders - 1..4 (Ders 4) <small>[Bu ders ELT-S1..4-YL ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]</small>	3	0	3 8
Toplam			12	0	12 32

2. YARIYIL					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi ECTS
1	ELT700	Seminer	0	2	0 4
2	ELT-S5,6,7-YL	Seçimlik Ders - 5-6-7 (Ders 1) <small>[Bu ders ELT-S5,6,7-YL ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]</small>	3	0	3 8
3	ELT-S5,6,7-YL	Seçimlik Ders - 5-6-7 (Ders 2) <small>[Bu ders ELT-S5,6,7-YL ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]</small>	3	0	3 8
4	ELT-S5,6,7-YL	Seçimlik Ders - 5-6-7 (Ders 3) <small>[Bu ders ELT-S5,6,7-YL ders grubundan alınacaktır, aşağıya bakınız]</small>	3	0	3 8
Toplam			9	2	9 28

ELT-S1..4-YL					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi ECTS
1	ELT701	Algılayıcılar ve Uygulama Teknikleri	3	0	3 8
2	ELT703	Biyojik İşaret İşleme	3	0	3 8
3	ELT705	Kent İçi Trafik Sistemleri	3	0	3 8
4	ELT706	Kontrol Sistemlerinin Paket Yazılım Kullanarak Analizi ve Tasarımı	3	0	3 8
5	ELT707	Veri Madenciliği	3	0	3 8
6	ELT708	Nesneye Yönelik Yazılım Geliştirme	3	0	3 8
7	ELT709	Endüstriyel Proses Kontrol Sistemleri	3	0	3 8
8	ELT711	İleri Veri Yapıları	3	0	3 8
9	ELT712	Mikrodenetleyici Tabanlı Donanım Yapıları	3	0	3 8
10	ELT713	Sistem Modelleme ve Tanılama	3	0	3 8
11	ELT718	Grafiksel Geliştirme Ortamı	3	0	3 8
12	ELT721	Endüstriyel Sürücüler	3	0	3 8
13	ELT723	PC-Tabanlı Veri Toplama Çözümleri	3	0	3 8
14	ELT724	Kablosuz Ağlar	3	0	3 8
15	ELT725	Web Tabanlı Eğitimin Tasarlanması	3	0	3 8
16	ELT726	Web Yönetim Sistemi	3	0	3 8
17	ELT727	Ağ Güvenliği	3	0	3 8
18	ELT728	Esnek Programlama	3	0	3 8
19	ELT729	İleri Veri Transfer Portları	3	0	3 8
20	ELT731	İleri Veritabanı Sistemleri ve Yönetimi	3	0	3 8
21	ELT732	Optimizasyon Teknikleri	3	0	3 8
22	ELT733	Olasılık ve Olasılık Dağılımları	3	0	3 8
23	ELT734	İstatistik ve Veri Analizi	3	0	3 8

ELT-S5,6,7-YL					
No	Ders Kodu	Ders Adı	T	U	Kredi ECTS
1	ELT701	Algılayıcılar ve Uygulama Teknikleri	3	0	3 8
2	ELT703	Biyojik İşaret İşleme	3	0	3 8
3	ELT705	Kent İçi Trafik Sistemleri	3	0	3 8
4	ELT706	Kontrol Sistemlerinin Paket Yazılım Kullanarak Analizi ve Tasarımı	3	0	3 8
5	ELT707	Veri Madenciliği	3	0	3 8
6	ELT708	Nesneye Yönelik Yazılım Geliştirme	3	0	3 8
7	ELT709	Endüstriyel Proses Kontrol Sistemleri	3	0	3 8
8	ELT711	İleri Veri Yapıları	3	0	3 8
9	ELT712	Mikrodenetleyici Tabanlı Donanım Yapıları	3	0	3 8
10	ELT713	Sistem Modelleme ve Tanılama	3	0	3 8
11	ELT718	Grafiksel Geliştirme Ortamı	3	0	3 8
12	ELT721	Endüstriyel Sürücüler	3	0	3 8
13	ELT723	PC-Tabanlı Veri Toplama Çözümleri	3	0	3 8
14	ELT724	Kablosuz Ağlar	3	0	3 8
15	ELT725	Web Tabanlı Eğitimin Tasarlanması	3	0	3 8
16	ELT726	Web Yönetim Sistemi	3	0	3 8
17	ELT727	Ağ Güvenliği	3	0	3 8
18	ELT728	Esnek Programlama	3	0	3 8
19	ELT729	İleri Veri Transfer Portları	3	0	3 8
20	ELT731	İleri Veritabanı Sistemleri ve Yönetimi	3	0	3 8
21	ELT732	Optimizasyon Teknikleri	3	0	3 8
22	ELT733	Olasılık ve Olasılık Dağılımları	3	0	3 8
23	ELT734	İstatistik ve Veri Analizi	3	0	3 8