



YOZGAT BOZOK ÜNİVERSİTESİ LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ENSTİTÜSÜ
ELEKTRİK-ELEKTRONİK MÜHENDİSLİĞİ ANABİLİM DALI
EEMDR603 YETERLİLİK ÇALIŞMASI DERSİ ÖĞRETİM PLANI

Dersin Kodu	Dersin Adı	Yarıyıl	Dersin Türü (Z/S)	T+U+L (Saat/Hafta)	Kredi	AKTS	Eğitim Dili
EEMDR603	YETERLİLİK ÇALIŞMASI	GÜZ / BAHAR	Z	0+0+0	-	20	Türkçe

DERS BİLGİLERİ

Dersin Katalog Tanımı (İçeriği)	Öğrencinin doktora eğitimi boyunca aldığı bütün derslerden oluşacak bir yeterlilik sınavına hazırlanması.
Dersin Amacı	Öğrencinin doktora yeterlilik sınavına hazırlanması
Dersin Seviyesi	Doktora
Dersin Öğretim Dili	Türkçe
Öğretim Yöntemi	(x) Örgün () Uzaktan () Karma/Hibrit
Dersi Yürüten Öğretim Elemanları	Bölüm Öğretim Elemanları
Dersin Ön Koşulu Ders(ler)i	Doktora derecesi için gerekli dersleri başarıyla tamamlamış olmak
Dersin Öğrenme Çıktıları	Bu dersin sonunda öğrenciler; 1) Öncelikle yazılı doktora yeterlilik sınavına girer. 2) Yazılı doktora yeterlilik sınavından başarılı olan öğrenciler ikinci olarak sözlü doktora yeterlilik sınavına girer. 3) Yazılı ve sözlü doktora yeterlilik sınavlarından başarılı olan öğrenciler doktora tez önerisi hazırlayıp tez aşamasında devam etmeye hak kazanırlar.

DERS İÇERİĞİ

Hafta	Teori	Uygulama/Laboratuvar
1	Yeterlilik sınavı için bağımsız çalışma	
2	Yeterlilik sınavı için bağımsız çalışma	
3	Yeterlilik sınavı için bağımsız çalışma	
4	Yeterlilik sınavı için bağımsız çalışma	
5	Yeterlilik sınavı için bağımsız çalışma	
6	Yeterlilik sınavı için bağımsız çalışma	
7	Yeterlilik sınavı için bağımsız çalışma	
8	Yeterlilik sınavı için bağımsız çalışma	
9	Yeterlilik sınavı için bağımsız çalışma	
10	Yeterlilik sınavı için bağımsız çalışma	
11	Yeterlilik sınavı için bağımsız çalışma	
12	Yeterlilik sınavı için bağımsız çalışma	
13	Yeterlilik sınavı için bağımsız çalışma	
14	Yeterlilik sınavı için bağımsız çalışma	
15	Yeterlilik sınavı için bağımsız çalışma	

Dersin Öğrenme Kaynakları

1.

DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTLERİ

Dönem İçi Çalışma Etkinlikleri	Sayısı	Katkısı
Ödev		
Uygulama		
Forum/ Tartışma Uygulaması		
Ara Sınav		
Dönemiçi Çalışmaların Yarıyıl Başarıya Oranı (%)		
Finalin Başarıya Oranı (%)	1	%100
Toplam		%100

DERS İŞ YÜKÜ TABLOSU

Etkinlik	Toplam Hafta Sayısı	Süre (Haftalık Saat)	Toplam İş Yüğü
Teori			
Uygulama			
Forum/ Tartışma Uygulaması			
Okuma	15	20	300
İnternet Taraması, Kütüphane Çalışması	15	14	210
Materyal Tasarlama, Uygulama			
Rapor Hazırlama			
Sunu Hazırlama			
Sunum			
Final Sınavı			
Final Sınavına Hazırlık			
Diğer (Belirtiniz:)			
Toplam İş Yüğü			510
Toplam İş Yüğü / 25 (s)			20,4
Dersin AKTS Kredisi			≅ 20

Not: Dersin iş yükü tablosu öğretim elemanı tarafından ders özelinde belirlenecektir.

PROGRAM ÖĞRENME ÇIKTILARI KATKI DÜZEYLERİ

No	Program Öğrenme Çıktıları	1	2	3	4	5
1	Temel bilimleri, matematik ve mühendislik bilimlerini üst düzeyde anlar ve uygular.		x			
2	Elektrik-Elektronik Mühendisliği alanında en son gelişmeler dâhil olmak üzere genişlemesine ve derinlemesine bilgi sahibidir.					x
3	Elektrik-Elektronik Mühendisliği alanında en yeni bilgilere ulaşır ve bunları kavrayarak araştırma yapabilmek için gerekli yöntem ve becerilerde üst düzeyde yeterliğe sahiptir					x
4	Bilime veya teknolojiye yenilik getiren, yeni bir bilimsel yöntem veya teknolojik ürün/süreç geliştiren ya da bilinen bir yöntemi yeni bir alana uygulayan kapsamlı bir çalışma yapar					x
5	Özgün bir araştırma sürecini bağımsız olarak algılar, tasarlar, uygulama ve sonuçlandırır; bu süreci yönetir	x				
6	Akademik çalışmalarının çıktılarını saygın akademik ortamlarda yayınlamak için bilim ve teknoloji literatürüne katkıda bulunur		x			
7	Bilimsel, teknolojik, sosyal ve kültürel gelişmeleri değerlendirme ve bilimsel tarafsızlık ve etik sorumluluk bilinciyle topluma aktarır.	x				
8	Uzmanlık alanındaki fikirlerin ve gelişmelerin eleştirel analizini, sentezini ve değerlendirmesini yapar					x
9	Uzmanlık alanında çalışanlarla ve daha geniş bilimsel ve sosyal topluluklarla yazılı ve sözlü etkin iletişim kurar ve tartışır					x

Not: 1-En düşük 5- En yüksek

Bozok