



Kütahya Dumlupınar Üniversitesi  
Mühendislik Fakültesi  
Elektrik Elektronik Mühendisliği  
Bölümü

---

TEMMUZ 2022

# Mühendislik Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Tarihçesi



1994-1995 Eğitim-Öğretim yılında öğrenci kabul ederek eğitim-öğretim faaliyetlerine başlanmıştır.

Akademik Personel Sayıları

❖ Prof. Dr. (6)

❖ Doç. Dr. (3)

❖ Dr. Öğr. Üyesi (7)

❖ Araştırma Görevlisi (7)

Toplamda 23 adet akademik personel bulunmaktadır.

# Mühendislik Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü



Mevcut Öğrenci Sayıları

- ❖ Lisans (Toplam): 952
- ❖ Uluslararası Öğrenci: 112
- ❖ Mezun Sayısı: 2112
- ❖ Uluslararası Mezun Öğrenci Sayısı: 8



# Mühendislik Fakültesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü ABD



Mevcut Lisansüstü Öğrenci Sayısı

- ❖ Y. Lisans: 85 (Uluslararası: 20)
- ❖ Doktora: 36 (Uluslararası: 16)

Mezun Lisansüstü Sayısı:

- ❖ Mezun Öğrenci: 14 (Uluslararası: 1)





# Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü

## Misyon ve Vizyonu

- ❖ Elektrik-Elektronik Mühendisliği alanında çağın gerektirdiği bilgi ve becerilerle donatılmış, uluslararası düzeyde rekabet edebilen, toplumun sorunlarına çözümler üretebilen, evrensel değerlere duyarlı, meslek ahlakını özümsemiş ve nitelikli Elektrik-Elektronik Mühendislerinin yetişmesi için eğitim vermek, ulusal ve uluslararası toplumun ihtiyaç duyduğu teknolojilerin gelişmesine katkıda bulunacak araştırmalar yapmaktır.
- ❖ Hedefimiz yüksek kalitede eğitim veren, son teknoloji araştırma ve uygulama imkanlarıyla bilgi üreten, hem ulusal hem de uluslararası alanda tanınan bir Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümü olmaktır.



# Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Başlıca Çalışma Alanları



- ❖ Mühendislik şirketlerinde proje mühendisi olarak,
- ❖ Kendi mühendislik şirketlerinde,
- ❖ Araştırma geliştirme firmalarında ve tasarım evelerinde yazılım ve donanım mühendisi olarak,
- ❖ Fabrika ve şirketlerde yönetici olarak, saha ve bakım mühendisi olarak, satın alma ve satış mühendisi olarak,
- ❖ Yapı denetim firmalarında proje denetçisi olarak,
- ❖ Kamu ve özel sektördeki telekomünikasyon şirketlerinde,
- ❖ Kamu ve özel sektörde elektrik iletim ve dağıtım şirketlerinde,
- ❖ Araştırma ve geliştirme enstitüleri vb. birçok şirket ve kurumda çalışabilirler.

# Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Program Yeterlilikleri



- ❖ Elektrik-Elektronik Mühendisliği ile ilgili matematik ve fen bilimleri konularında yeterli altyapıya sahip olma; bu alanlardaki kuramsal ve uygulamalı bilgileri elektrik-elektronik mühendisliği çözümleri için beraber kullanabilme becerisi,
- ❖ Elektrik-Elektronik Mühendisliği problemlerini saptama, tanımlama, formüle etme ve çözme becerisi; bu amaçla uygun analitik yöntemler ve modelleme tekniklerini seçme ve uygulama becerisi,
- ❖ Bir sistemi, sistem bileşenini ya da süreci analiz etme ve istenen gereksinimleri karşılamak üzere gerçekçi kısıtlamalar altında tasarlama becerisi; bu doğrultuda modern tasarım yöntemlerini uygulama becerisi,



# Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Program Yeterlilikleri

---

- ❖ Elektrik-Elektronik Mühendisliği uygulamaları için gerekli olan modern teknik ve araçları seçme ve kullanma becerisi; bilişim teknolojilerini etkin kullanma becerisi,
- ❖ Deney tasarlama, deney yapma, veri toplama, sonuçları analiz etme ve yorumlama becerisi,
- ❖ Bilgiye erişebilmek için kaynak araştırması yapabilme, veri tabanları ve diğer bilgi kaynaklarını kullanabilme becerisi,





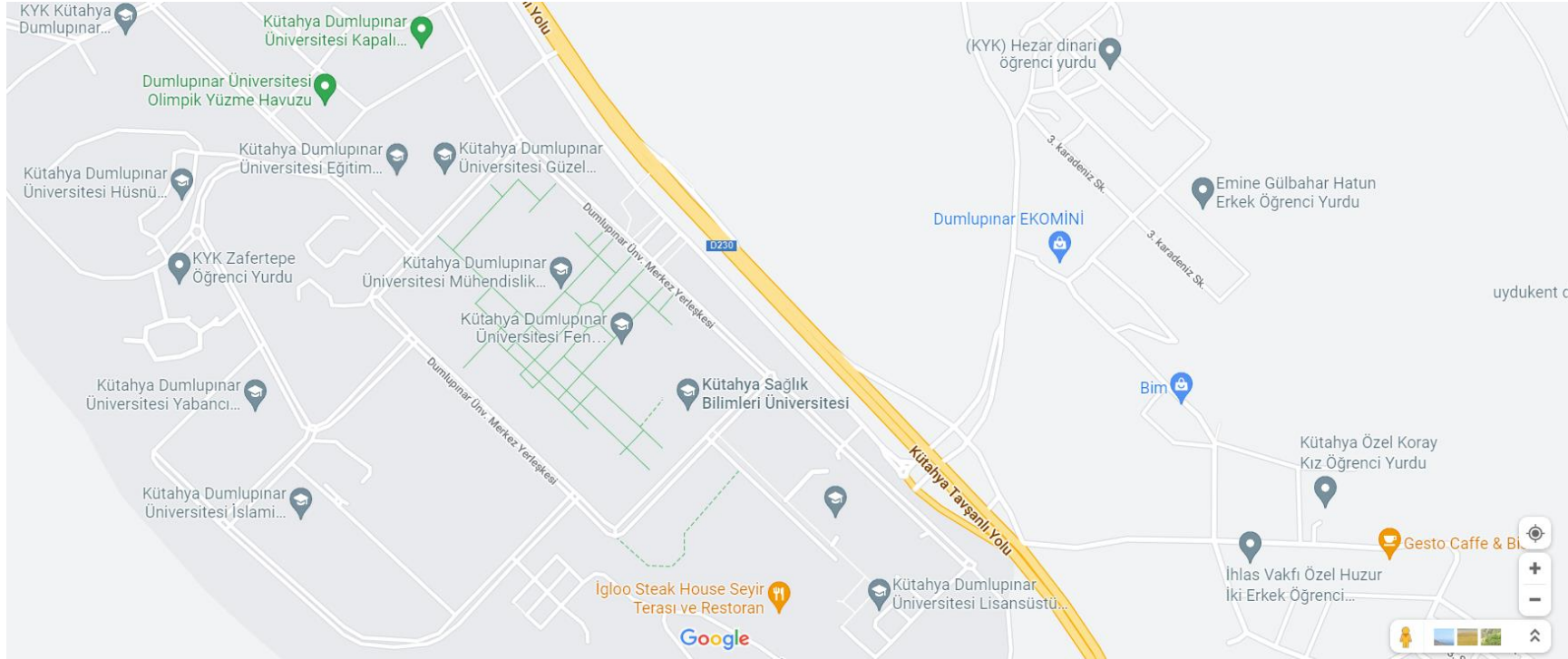
# Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Program Yeterlilikleri

- ❖ Bireysel veya disiplinlerarası proje gruplarında etkin çalışabilme becerisi, sorumluluk alma özgüveni,
- ❖ Türkçe sözlü ve yazılı etkin iletişim kurma becerisi kazandırma,
- ❖ Mesleki ve etik sorumluluk bilinci; mühendislik uygulamalarının hukuksal sonuçları hakkında farkındalık,
- ❖ Elektrik-Elektronik Mühendisliği çözümlerinin ve uygulamalarının evrensel ve toplumsal boyutlardaki etkilerinin bilincinde olmak; girişimcilik ve yenilikçilik konularının farkında olmak.

# Mühendislik Fakültesi Bölümü Konumu



<https://www.google.com/maps/@39.478722,29.89749,15z?hl=tr>



# Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü

## Ders İçerikleri



1.Yarıyıl Ders Planı						
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS	Grup Kodu	Grup Ders Adedi
[i] 131511003	Türk Dili I	2+0+0	Zorunlu	2		
[i] 131511100	Elektrik-Elektronik Mühendisliğine Giriş	3+0+0	Zorunlu	3		
[i] 131511123	Bilgisayar ve Programlamaya Giriş	3+0+0	Zorunlu	4		
[i] 131511302	Fizik I	3+2+0	Zorunlu	6		
[i] 131511305	Genel Kimya	2+2+0	Zorunlu	5		
[i] 131511306	Matematik I	3+2+0	Zorunlu	6		
[G] YDS1	Yabancı Dil Seçmeli Ders Grubu I	2+2+0	Seçmeli	4		1
Toplam AKTS				30		
2.Yarıyıl Ders Planı						
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS	Grup Kodu	Grup Ders Adedi
[i] KP1315101	Kariyer Planlaması	2+0+0	Zorunlu	2		
[i] 131512004	Türk Dili II	2+0+0	Zorunlu	2		
[i] 131512101	Lineer Cebir	3+0+0	Zorunlu	4		
[i] 131512102	Bilgisayar Destekli Teknik Resim	2+2+0	Zorunlu	4		
[i] 131512124	Bilgisayar Programlama	3+0+0	Zorunlu	4		
[i] 131512303	Fizik II	3+2+0	Zorunlu	6		
[i] 131512307	Matematik II	3+2+0	Zorunlu	6		
[G] YDS2	Yabancı Dil Seçmeli Ders Grubu II	2+2+0	Seçmeli	4		1
Toplam AKTS				32		



# Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü

## Ders İçerikleri

3.Yarıyıl Ders Planı						
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS	Grup Kodu	Grup Ders Adedi
<a href="#">i</a> 131513001	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi I	2+0+0	Zorunlu	2		
<a href="#">i</a> 131513103	Devre Teorisi I	3+2+0	Zorunlu	6		
<a href="#">i</a> 131513104	Matematik III	3+2+0	Zorunlu	6		
<a href="#">i</a> 131513105	Sayısal Analiz	3+0+0	Zorunlu	4		
<a href="#">i</a> 131513106	Ölçme ve Devre Laboratuvarı	2+2+0	Zorunlu	5		
<a href="#">i</a> 131513107	Malzeme Bilimi	3+0+0	Zorunlu	3		
<a href="#">i</a> 131513115	İş Sağlığı ve Güvenliği I	2+0+0	Zorunlu	2		
[G] G221	Sosyal Seçmeli Ders Grubu I	3+0+0	Seçmeli	3		1
[G] USDG1	Güz Üniversite Seçmeli Ders Grubu	2+0+0	Seçmeli	2		1
				Toplam AKTS	33	

# Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü

## Ders İçerikleri



4.Yarıyıl Ders Planı						
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS	Grup Kodu	Grup Ders Adedi
[i] 131514002	Atatürk İlkeleri ve İnkılap Tarihi II	2+0+0	Zorunlu	2		
[i] 131514108	Devre Teorisi II	3+2+0	Zorunlu	6		
[i] 131514109	Matematik IV	3+0+0	Zorunlu	4		
[i] 131514110	Lojik Tasarım	3+2+0	Zorunlu	6		
[i] 131514111	Elektromanyetik Teori I	3+0+0	Zorunlu	4		
[i] 131514112	Fiziksel Elektronik	3+0+0	Zorunlu	3		
[i] 131514115	İş Sağlığı ve Güvenliği II	2+0+0	Zorunlu	2		
[G] G222	Sosyal Seçmeli Ders Grubu II	3+0+0	Seçmeli	3		1
[G] USDB1	Bahar Üniversite Seçmeli Ders Grubu	2+0+0	Seçmeli	2		1
			Toplam AKTS	32		



# Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü

## Ders İçerikleri

5.Yarıyıl Ders Planı							
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS	Grup Kodu	Grup Ders Adedi	
[i] 131515113	Elektronik I	3+2+0	Zorunlu	5			
[i] 131515114	Elektrik Makineleri I	3+2+0	Zorunlu	5			
[i] 131515115	Sinyaller ve Sistemler	3+0+0	Zorunlu	4			
[i] 131515116	Elektromanyetik Teori II	3+0+0	Zorunlu	4			
[i] 131515160	Kontrol Sistemlerinin Temelleri	3+0+0	Zorunlu	4			
[i] 131515996	Staj I	0+0+0	Zorunlu	4			
[G] G331	3. Sınıf Güz Teknik Seçmeli Ders Grubu I	3+0+0	Seçmeli	4		1	
				Toplam AKTS	30		
6.Yarıyıl Ders Planı							
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS	Grup Kodu	Grup Ders Adedi	
[i] 131516117	Elektronik II	3+2+0	Zorunlu	6			
[i] 131516118	Elektrik Makineleri II	3+2+0	Zorunlu	6			
[i] 131516119	Doğrusal Kontrol Sistemleri	3+0+0	Zorunlu	5			
[i] 131516120	Olasılık	3+0+0	Zorunlu	4			
[i] 131516161	Mikrodenetleyiciler	3+0+0	Zorunlu	5			
[G] G322	3. Sınıf Bahar Teknik Seçmeli Ders Grubu II	3+0+0	Seçmeli	4		1	
				Toplam AKTS	30		





# Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü

## Ders İçerikleri

7.Yarıyıl Ders Planı						
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS	Grup Kodu	Grup Ders Adedi
<a href="#">i</a> 131517121	Güç Elektroniği	3+0+0	Zorunlu	4		
<a href="#">i</a> 131517308	Mühendislik Ekonomisi	3+0+0	Zorunlu	4		
<a href="#">i</a> 131517998	Staj II	0+0+0	Zorunlu	4		
<a href="#">G</a> G421	4. Sınıf Güz Teknik Seçmeli Ders Grubu VII	3+0+0	Seçmeli	4		1
<a href="#">G</a> G431	Mühendislik Çözümlenmeleri Ders Grubu	5+0+0	Seçmeli	6		1
<a href="#">G</a> G441	4. Sınıf Güz Teknik Seçmeli Ders Grubu III	3+0+0	Seçmeli	4		1
<a href="#">G</a> G451	4. Sınıf Güz Teknik Seçmeli Ders Grubu V	3+0+0	Seçmeli	4		1
				Toplam AKTS	30	
8.Yarıyıl Ders Planı						
Ders Kodu	Ders Adı	T+U+L	Zorunlu/Seçmeli	AKTS	Grup Kodu	Grup Ders Adedi
<a href="#">i</a> 131518122	Sayısal Sinyal İşleme	3+0+0	Zorunlu	5		
<a href="#">G</a> G412	4. Sınıf Bahar Teknik Seçmeli Ders Grubu VIII	3+0+0	Seçmeli	5		1
<a href="#">G</a> G422	Bitirme Projesi Ders Grubu	0+2+0	Seçmeli	4		1
<a href="#">G</a> G432	4. Sınıf Bahar Teknik Seçmeli Ders Grubu IV	3+0+0	Seçmeli	5		1
<a href="#">G</a> G452	4. Sınıf Bahar Teknik Seçmeli Ders Grubu VI	3+0+0	Seçmeli	5		1
<a href="#">G</a> G462	Mühendislik Tasarımı Ders Grubu	4+0+0	Seçmeli	6		1
				Toplam AKTS	30	



# Zorunlu Mesleki Staj

❖ Bölümümüzde lisans eğitimi alan öğrencilerin 60 iş günlük staj yapmaları ve bununla ilgili olarak staj defterlerine teknik bir rapor eklemeleri gerekmektedir. Öğrenciler stajlarını 2. sınıf sonundan itibaren yaz döneminde veya ara dönemlerde (10 günden az stajı kalanlar) yapabilirler. Bölüm [staj yönergesi](#) gereği 2 alanda (ELEKTRİK, ELEKTRONİK) yapılan stajların mülakatları ilgili dönem içinde yapılmaktadır. Daha önceki yıllardaki [staj yerlerine](#) buradan ulaşabilirsiniz. Staj başvurusu yapmadan önce [staj akış diyagramını](#) inceleyiniz. Stajlarla ilgili sıkça sorulan soruların cevabına [buradan](#) erişebilirsiniz.



# Bölüm Laboratuvarları-Bilgisayar Laboratuvarı

- ❖ 60 adet bilgisayara sahip laboratuvarında, bilgisayar donanımı ve yazılımı, bilgi teknolojilerinin kullanımı, algoritma ve bilgisayar programlama konularında öğrencilerimize uygulama yapacakları bir ortam sunulmaktadır.





# Bölüm Laboratuvarları-Biyomedikal Laboratuvarı

❖Biyomedikal Laboratuvarı, Dumlupınar Üniversitesi Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümünde VIII. yarıyılıda teknik seçmeli ders kapsamında okutulan Biyomedikal Mühendisliğinin Temelleri dersi paralelinde gerçekleştirilmektedir. Biyomedikal laboratuvarında KL-720 deney seti kullanılmaktadır.





# Bölüm Laboratuvarları-Elektrik Makinaları Laboratuvarı

- ❖ Elektrik makineleri laboratuvarında endüstride kullanılan, doğru akım ve alternatif akım elektrik motorlarının, jeneratörlerinin, transformatörlerinin çalışmalarını incelemek ve işletme karakteristiklerini daha iyi anlamak için çeşitli deneyler yapılmaktadır.





# Bölüm Laboratuvarları-Elektronik Laboratuvarı

- ❖ Elektronik laboratuvarında, teorik tasarımı yapılmış farklı elektronik devrelerinin başlıca performans parametreleri deneysel olarak elde edilmektedir. Deneysel ölçüm cihazları olarak osiloskop ve dijital multimetre, sinyal kaynakları olarak da fonksiyon üretici ve ayarlı DC güç kaynağı kullanılmaktadır. Elektronik Laboratuvarı 3. sınıfın 1. ve 2. döneminde yapılmaktadır.

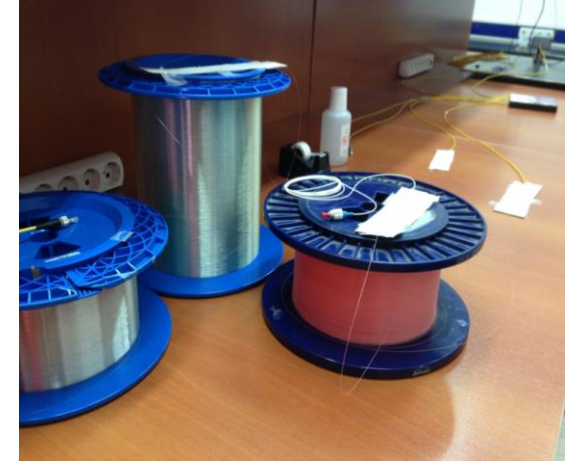






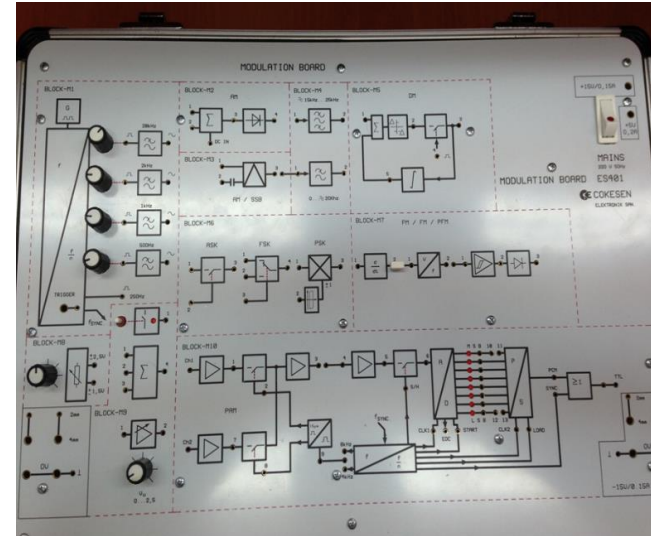
# Bölüm Laboratuvarları-Fiber Optik Laboratuvarı

❖ İletişim teknolojileri içerisinde optik fiberlerin geniş bir uygulama alanı vardır. Optik iletişim sistemleri çoğunlukla nanoteknoloji sınıfına giren optik, elektro-optik pasif ve aktif komponentlerle farklı özelliklere sahip fiber optik kablolar ve ek aparatlarını içermektedir. Bu laboratuvarında, lisans programında 4. sınıfta açılan Fiber Optik Haberleşme Sistemleri dersi ile yüksek lisans programında açılan Fotonik ve İleri Fiber Optik Sistemler derslerinde teorik olarak öğrendikleri bilgileri uygulama imkânı bulabilmektedirler.



# Bölüm Laboratuvarları-Haberleşme Laboratuvarı

- ❖ Haberleşme Laboratuvarında, 3. sınıfın ikinci döneminde verilen Analog Haberleşme dersinin uygulamaları ile 4. sınıfın birinci döneminde verilen Sayısal Haberleşme dersinin uygulamaları yapılmaktadır. Deneylerde hps System Teknik marka modülasyon seti ve demodülasyon setinin yanı sıra dijital osiloskop, dijital multimetre ve spektrum analizör kullanılmaktadır.





# Bölüm Laboratuvarları- Lojik Laboratuvarı

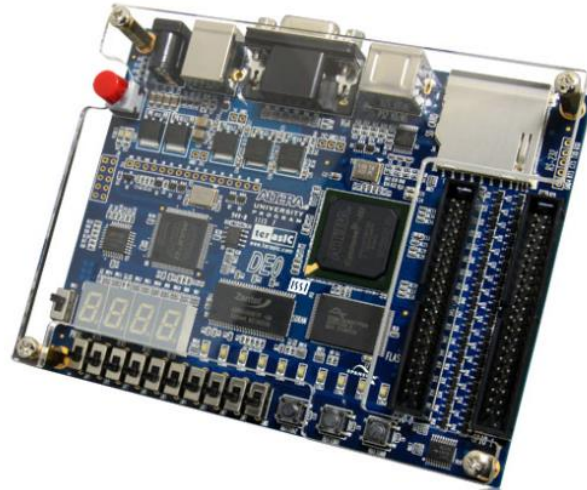
- ❖ Lojik laboratuvarında teorik olarak tasarlanmış devreler entegre kapılarla gerçekleştirilmektedir. Devrelerde entegre kapıların yanı sıra wishmaker'lar ve devre bağlantı setleri (board'lar) kullanılmaktadır. Lojik laboratuvarı 2. Sınıfın 2. Döneminde yapılmaktadır.





# Bölüm Laboratuvarları-İleri Lojik Laboratuvarı

- ❖ Bu laboratuvarın amacı öğrencilerin ikinci sınıfta görmüş oldukları lojik dersini bir adım ileriye taşımaktır. Daha önceden her lojik kapı için ayrı ayrı entegre kullanarak uyguladıkları devreleri, şimdi tasarım aşamasında kodlara döküyor ve yazdıkları bu kodlarla Altera DE0-Board üzerinde yer alan Cyclone III 3C16 FPGA entegresini programlayarak tek bir entegre içinde gerçekleyebilmektedirler.







# Bölüm Laboratuvarları-Mikrodenetleyiciler Laboratuvarı

- ❖ Bu laboratuvarın amacı öğrencileri Mikrodenetleyicilerin yazılım ve donanımı konusunda eğitmek, mikrodenetleyici çağında ihtiyaç duyacakları tecrübeleri kazandırmaktır.



# Bölüm Laboratuvarları Ölçme ve Devre Laboratuvarı

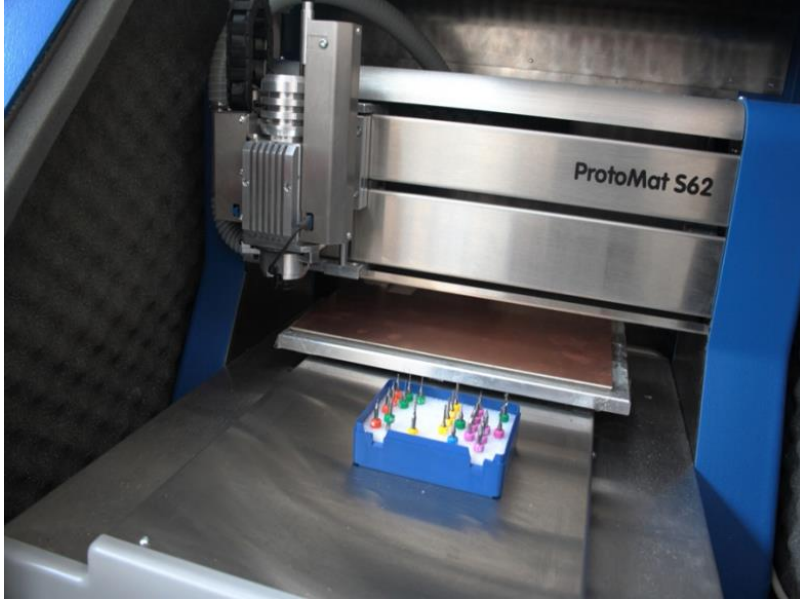






# Bölüm Laboratuvarları-PCB Laboratuvarı

- ❖ Öğrencilerimize bilgisayar ortamında tasarladıkları elektronik devrelerin, PCB devre kartlarına basılabilmeleri için iki ayrı üretim ortamı sağlamaktadır.



# Bölüm Laboratuvarları-PLC Laboratuvarı



# Bölüm Laboratuvarları-Uygulamalı Güç Elektroniği Laboratuvarı





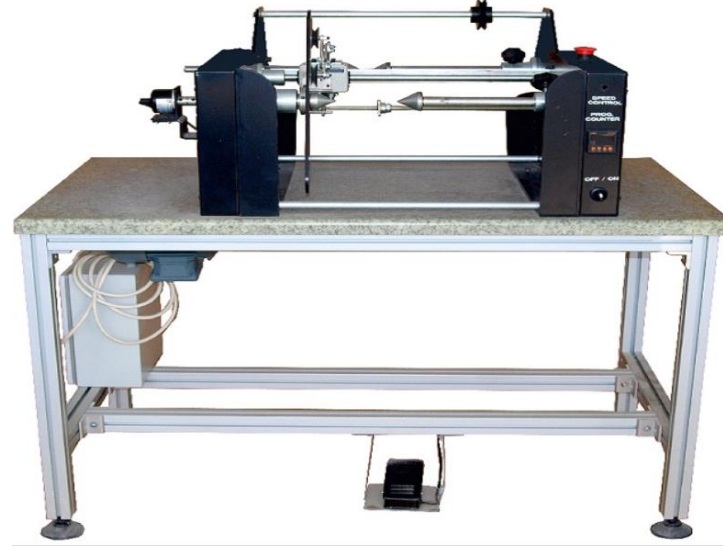
# Bölüm Laboratuvarları-Kontrol Sistemleri Laboratuvarı



# Bölüm Laboratuvarları-Elektrik Bobinaj Laboratuvar



- ❖ Bobinaj eğitim seti, elektrik motorları ile elektrik bobini kullanılan makinelerin ve cihazların arızalarının giderilmesi, bobinlerin sarım işlemlerinin öğrenilmesi, devre elemanlarının tanınması ve uygulamalı eğitime yardımcı olması amacıyla tasarlanmıştır.



# Bölüm Laboratuvarları-Özel Elektrik Makinaları Laboratuvarı







# Bölümümüz Akademik Personeli



**Mehmet Ali Ebeoğlu**

**Prof. Dr.**

Öğretim Üyesi

<https://portal.dpu.edu.tr/mali.ebeoglu/kisisel>



**Ahmet Altuncu**

**Prof. Dr.**

Telekomünikasyon Anabilim Dalı Başkanı-Fotonik  
Teknolojiler Uygulama ve Araştırma Merkezi  
Müdürü

<https://portal.dpu.edu.tr/altuncu/kisisel>



**Hamdi Melih Saraoğlu**

**Prof. Dr.**

Öğretim Üyesi

<https://portal.dpu.edu.tr/hmelih.saraoglu/kisisel>



**Yılmaz Aslan**

**Prof. Dr.**

Öğr. Üyesi

<https://portal.dpu.edu.tr/yilmaz.aslan/kisisel>



# Bölümümüz Akademik Personeli



**Abdurrahman Ünsal**

**Prof. Dr.**

Elektrik Makinaları Anabilim Dalı Başkanı

<https://portal.dpu.edu.tr/unsal/kisisel>



**Celal Yaşar**

**Prof. Dr.**

Öğretim Üyesi

<https://portal.dpu.edu.tr/celal.yasar/kisisel>



**Serdar Özyön**

**Doç. Dr.**

Öğretim Üyesi (Elektrik Tesisleri ABD) - Akıllı Sistemler Tasarım Uyg. ve Arş. Merkezi Müdürü

<https://portal.dpu.edu.tr/serdar.ozyon/kisisel>



**Burhanettin Durmuş**

**Doç. Dr.**

Öğretim Üyesi

<https://portal.dpu.edu.tr/burhanettin.durmus/kisisel>



# Bölümümüz Akademik Personeli



**Mustafa Namdar**

**Doç. Dr.**

<https://sites.google.com/site/mustafanamdar/>

<https://portal.dpu.edu.tr/mustafa.namdar/kisisel>



**Ali İhsan Çanakoğlu**

**Dr. Öğr. Üyesi**

Öğretim Üyesi

<https://portal.dpu.edu.tr/aihsan.canakoglu/kisisel>



**Ayhan Gün**

**Dr. Öğr. Üyesi**

Kütahya Dumlupınar Üniversitesi Teknoloji  
Transfer Ofisi Müdür Yardımcısı

<https://portal.dpu.edu.tr/ayhan.gun/kisisel>



**Kadir Vardar**

**Dr. Öğr. Üyesi**

Öğretim Üyesi

<https://portal.dpu.edu.tr/kadir.vardar/kisisel>



# Bölümümüz Akademik Personeli



**Bahadır Hiçdurmaz**

**Dr. Öğr. Üyesi**

Elektromanyetik Alanlar ve Mikrodalga Tekniği  
Anabilim Dalı Başkanı

<https://portal.dpu.edu.tr/bahadir.hicdurmaz/kisisel>



**Mehmet Murat Tezcan**

**Dr. Öğr. Üyesi**

Elektrik Makinaları Ana Bilim Dalı

<https://portal.dpu.edu.tr/murat.tezcan/kisisel>



**Arif Başgümüş**

**Dr. Öğr. Üyesi**

Bölüm Başkan Yardımcısı

<https://portal.dpu.edu.tr/arif.basgumus/kisisel>



**Fırat Ertaç Durak**

**Dr. Öğr. Üyesi**

Telekomünikasyon Anabilimdalında Doktor  
Öğretim Üyesi

<https://portal.dpu.edu.tr/firat.durak/kisisel>



# Bölümümüz Akademik Personeli



**Evin Şahin Sadık**

**Arş. Gör. Dr.**

Araştırma Görevlisi

<https://portal.dpu.edu.tr/evin.sahin/kisisel>



**Yunusemre Yağan**

**Arş. Gör.**

Araştırma Görevlisi

<https://portal.dpu.edu.tr/yunusemre.yagan/kisisel>



**Yunus Sert**

**Arş. Gör.**

Öğretim Elemanı

<https://portal.dpu.edu.tr/yunus.sert/kisisel>



**İnci Umakoğlu**

**Arş. Gör.**

Araştırma Görevlisi

<https://portal.dpu.edu.tr/inci.umakoglu/kisisel>



# Bölümümüz Akademik Personeli



**Hüseyin Tayyer Canseven**

**Arş. Gör.**

Elektrik Makinaları Ana Bilim Dalı

<https://portal.dpu.edu.tr/huseyin.canseven/kisisel>



**Gökhan Şahin**

**Arş. Gör.**

<https://portal.dpu.edu.tr/gokhan.sahin1/kisisel>



**Aybüke Ünlü**

**Arş. Gör.**

Araştırma Görevlisi

<https://portal.dpu.edu.tr/aybuke.unlu/kisisel>



# İLETİŞİM



<https://eem.dpu.edu.tr/>

## Kütahya Dumlupınar Üniversitesi Elektrik - Elektronik Mühendisliği Bölümü

📍 Dumlupınar Üniv. Evliya Çelebi Yerleşkesi Tavşanlı Yolu 10. km KÜTAHYA

☎ 0 (274) 443 43 43

📠 0 (274) 265 20 13



[https://instagram.com/dpu\\_eem?igshid=NWRhNmQxMjQ=](https://instagram.com/dpu_eem?igshid=NWRhNmQxMjQ=)