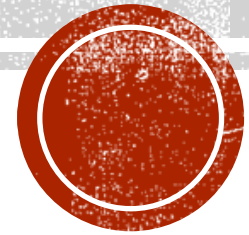


MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ

**Elektrik-Elektronik Mühendisliği
Bölümü**



Temmuz 2021

Tarihçe

Bölümümüz

- 2002 yılında kurulmuş, 2014 yılında öğrenci almış
- 2019 yılında ilk mezunlarını vermiştir.



Akademik Personel



Prof. Dr.
Bahadır Süleyman YILDIRIM

PhD: Arizona State University



Prof. Dr.
SIRRI SUNAY GÜRLEYÜK

PhD: Karadeniz Teknik Üniversitesi



Doç. Dr.
Akın TAŞCIKARAOĞLU

PhD: Yıldız Teknik Üniversitesi



Akademik Personel



Doç. Dr.
Mahmut TENRUH

PhD: University of Sussex



Doç. Dr.
Pınar DOĞAN

PhD: Technical University of Berlin



Doç. Dr.
Ufuk BAL

PhD: Ege Üniversitesi



Akademik Personel



Dr. Öğr. Üyesi

Fatma YILDIZ TAÇCIKARAOĞLU

PhD: Yıldız Teknik Üniversitesi



Dr. Öğr. Üyesi

Hayriye Serra ALTINOLUK

PhD: Orta Doğu Teknik Üniversitesi



Dr. Öğr. Üyesi

Kemal UÇAK

PhD: İstanbul Teknik Üniversitesi



Akademik Personel



Dr. Öğr. Üyesi
Kutlu KARAYAHŞI

PhD: Kocaeli Üniversitesi



Araş. Gör.
Ali Can ERÜST



Araş. Gör.
Emrah TELLİ



Araş. Gör.
Muhammed Ali BEYAZIT



Öğrenci ve Mezun Sayıları



Akademik Yıl ⁽¹⁾	Hazırlık	Sınıf ⁽²⁾				Öğrenci Sayıları ⁽³⁾			Mezun Sayıları ⁽³⁾		
		1.	2.	3.	4.	L	YL	D	L	YL	D
[20-21]	85	81	46	53	67	332	31	10	13	3	-
[19-20]	96	45	55	55	39	290	26	9	14	6	-
[3 önceki yıl]	-	-	-	-	-	207	20	5	16	3	-
[4 önceki yıl]	-	-	-	-	-	145	21	4	-	1	-
[5 önceki yıl]	-	-	-	-	-	113	17	-	-	-	-



Taban-Tavan Puan & Kontenjan-Sıralama

Akademik Yıl ⁽¹⁾	Kontenjan	Kayıt Yaptıran Öğrenci Sayısı	ÖSYS Puanı		ÖSYS Başarı Sırası	
			En yüksek	En düşük	En yüksek	En düşük
2016-2017	50	53	377,18	345,61	64591	89964
2017-2018	60	62	398,65	339,52	46310	94656
2018-2019	60	62	379,31	343,10	66737	98971
2019-2020	70	73	387,56	355,47		105724
2020-2021	70	74	435,89	398,96		100694



Eğitim

- Lisans seviyesinde eğitim verilmektedir.
- Eğitim dili %100 İngilizcedir.

Yüksek yeteneklere sahip mühendislik yetiştirmek için öğrencilere üniversitenin ve sanayinin imkanları sunulmaktadır.



Etkinlikler

MSKÜ Elektrik Elektronik Mühendisliği - Söyleşi

IP Video Alanında Kuluçka'dan Küresel Ölçekte Bir Oyuncu Olma Yolculuğu: SAAT Teknoloji Öyküsü

Mustafa YILDIZ
Kurucu Ortak – CEO
IP Video ve Yazılım Mühendisliği alanlarında 21 yıl mühendislik deneyimi.
Bilgisayar Mühendisliği alanında lisans ve yüksek lisans derecesi.
20'den fazla bilimsel yayın.

Mustafa JR YILDIZ
Kurucu Ortak – CFO
IP Video alanında 5 yılı aşkın proje deneyimi.
Kontrol Otomasyon Mühendisliği alanında lisans derecesi.
İşletme alanında Yüksek Lisans öğrencisi.

<https://www.youtube.com/watch?v=B6A1p-T00gM> 9 Mart 2021 Salı 17:00 – 18:00

Dünya Mühendisler Günü

5 Aralık 20:00

Şevval ÖZKAN
SAP ABAP Consultant
Solvia Digital Solutions

Esra Nur DEMEZ
Production Engineer
Coante Quartz Surfaces

Aziz Mahmut KANDEMİR
Core Developer
SOCRadar

Naili KAMİT
Software Engineer
Softtech

Bilal MÜFTÜOĞLU
Technology Cooperation and Planning Specialist
Huawei

IEEE Muğla Sıtkı Koçman University IEEE Student Branch

Youtube Kanalımızda!

Soru & Cevap

Muhsin KAYA
Product Owner at Vodafone

20:00 22.02.2021 Live On YouTube @ieeemsku

IEEE Muğla Sıtkı Koçman University IEEE Student Branch IEEE ComSoc IEEE COMPUTER SOCIETY

Staj Günlükleri

Bölüm 1: Elektrik Elektronik Mühendisliği

Konuşmacılar

Evren Kaan GÜRSEL
ASELSAN

Şeymanur SELVER
TEİAŞ

9 Ocak 2021 21:00 live on @ieeemsku YouTube

IEEE Muğla Sıtkı Koçman University IEEE Student Branch



Etkinlikler

Enerji Üretimi ve Ticareti
Simülasyonu



Sezer ÇEBİTÜRK
Co-Founder at Enerji Analiz
Senior Data Scientist at Enerjisa Üretim



Tümay SOLAK
Co-Founder at Enerji Analiz
Entrepreneurship and Innovation Specialist
at Enerjisa Üretim

IEEE Muğla Sıtkı Koçman University IEEE Student Branch ENERJİ ANALİZ

SÖYLEŞİ



Doç. Dr. Akin TAŞÇIKAROĞLU
IEEE PES Turkey Chapter Başkan Yardımcısı

6 Mart Cumartesi 21:00 @ieeemsku YouTube Kanalında

IEEE Muğla Sıtkı Koçman University IEEE Student Branch IEEE PES Power & Energy Society®

WEBINAR



Zeynep Karagöz
Founder of Robotel Türkiye

16.03.2021 20:00
@ieeemsku YouTube Kanalında

IEEE Muğla Sıtkı Koçman University IEEE Student Branch IEEE Turkey Section Educational Activities

coffee TALK



Aktuğ ŞENDUR
"Kurumsal IT firmasından NATO Afganistan'da sanallaştırma uzmanlığına giden yol"

19 MART CUMA
SAAT 20:00
Live on YouTube @ieeemsku

IEEE Muğla Sıtkı Koçman University IEEE Student Branch



Başarılar



2015-2018	2019	2020	2021
(1) Tübitak 2209A (4) BAP	(4) Tübitak 2209A (1) BAP	-	(5) Tübitak 2209A

- TÜBİTAK 2209-A - Üniversite Öğrencileri Araştırma Projeleri Destekleme Programı
- BAP - Bilimsel Araştırma Projeleri



Bölümün Amacı



Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü olarak amacımız, Elektrik-Elektronik Mühendisliği alanında ülkemizdeki ve dünyadaki yenilikleri yakından takip eden, öğretim planı ve bölümdeki akademik faaliyetlerin temelini bu gelişmelere göre belirleyen bir bölüm olmak ve mesleğini tanıyan sorumluluklarını bilen ve bunları en iyi şekilde yerine getiren öz güveni yüksek mühendisler yetiştirmektir.



Bölümün Ders İçeriği



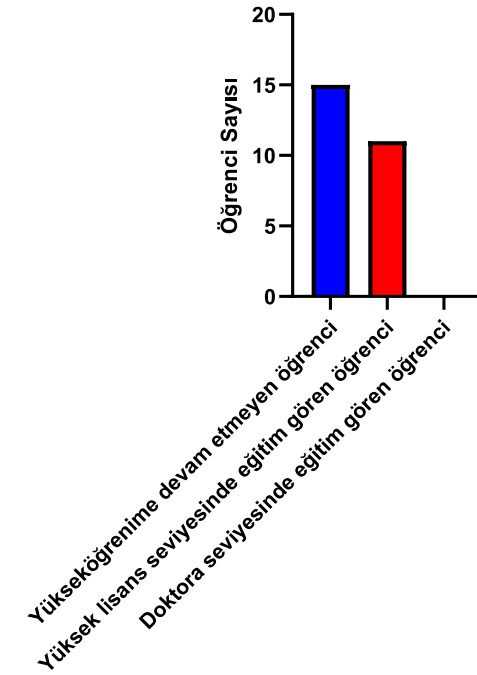
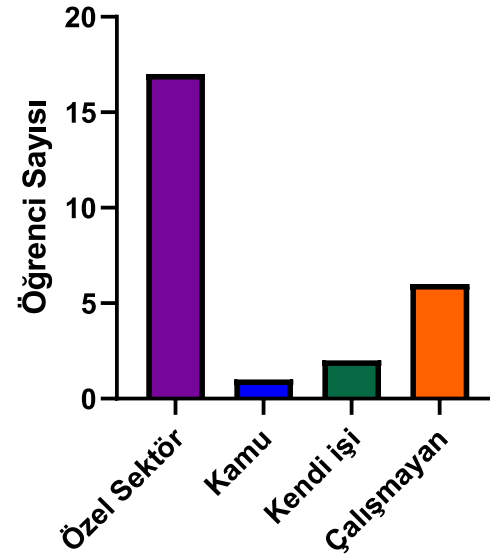
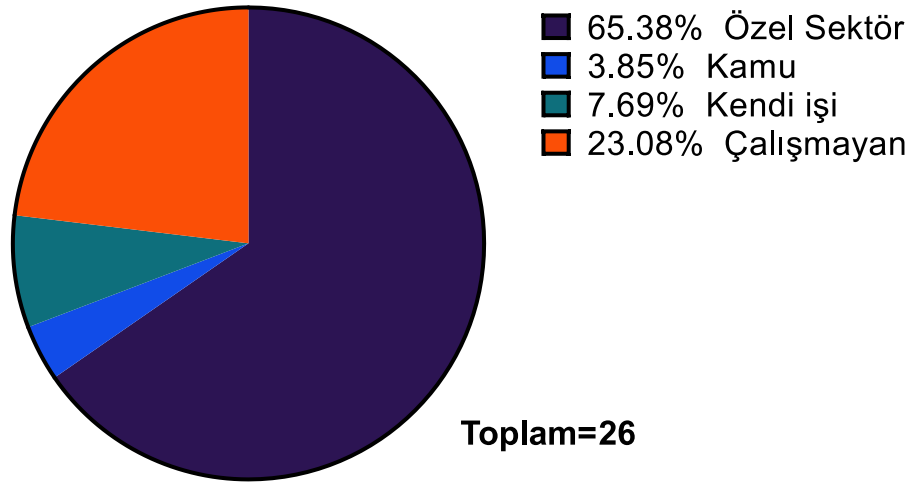
Toplam ders sayısı 69'dur.

40 adet zorunlu ders, 29 adet bölüm içi seçmeli ders bulunmaktadır. Dersler ile ilgili ayrıntılı bilgiye [ders kataloğundan](#) ulaşabilirsiniz.

Eğitim-öğretim programında 1. yıl ortak mühendislik dersleri ve bölüm giriş dersleri, 2. yıl bölüm içi zorunlu dersler, 3. ve 4. yıl ağırlıklı olarak seçmeli dersler yer almaktadır.



Mezunların Nitelikleri



Araştırma ve Projeler

Bölümümüzde Elektrik Üretimi, İletimi ve Dağıtımı, Elektrik Makinaları, Kontrol, Otomasyon, Elektronik Sistem Tasarımı, Tıp Elektronikleri, İletişim Sistemleri, Bilgi ve İnternet Teknolojileri, Savunma Teknolojisi ve Güvenlik alanlarında araştırma çalışmaları yürütülmektedir.

Bölüm öğretim üyelerinin yürüttüğü projelere [web sayfamızdan](#) ulaşabilirsiniz.



Laboratuvarlar



Elektronik Laboratuvarı (35 kişilik)



Kontrol ve PLC Laboratuvarı (16 kişilik)



Laboratuvarlar



Bilgisayar Laboratuvarı (45 kişilik)



Elektrik Makinaları Laboratuvarı (20 kişilik)



Devre Analizi ve Mantık Devre Tasarımı
Laboratuvarı (35 kişilik)



Staj Olanakları

- Bölümümüzde toplam 40 iş gününden az olmamak koşuluyla iki adet (en az 20'şer iş günü) **zorunlu** staj bulunmaktadır.
- Öğrenciler kamu (Üniversite, TEİAŞ, TCDD, TÜBİTAK gibi) ve özel kurumların (ROKETSAN, HUAWEI, TUSAŞ, Siemens, Aselsan gibi) ilgili departmanlarında staj yapabilmektedir.
- Ayrıca öğrenciler öğretim üyeleri ile birlikte bölümde staj yapabilmektedir.



Çift Ana Dal / Yan Dal Olanakları

- Çift ana dal programına, ana dal lisans programının en erken 3'üncü ve en geç 5'inci dönemi başında başvurabilir. Öğrencilerin çift ana dal programına başvurabilmesi için başvurduğu döneme kadar ana dal lisans programında aldığı tüm dersleri başarıyla tamamlamış olması ve başvurusu sırasındaki genel not ortalamasının en az 3.20 olması gerekir. Kabul işlemi, başvuru biriminin yönetim kurulu tarafından karara bağlanır.
- Genel not ortalaması en az 3,00 olan öğrenciler istedikleri takdirde kendi lisans programlarının en erken 3. yarıyılından itibaren Üniversitece belirlenen kontenjan dahilinde ilgili başka bir bölümün lisans programında yer alan dersleri alabilirler. Yan dal programı, ilgili birim yönetim kurulunun önerisi sonrasında Senatonun onayı ile kesinleşir ve ilgili bölümlerin işbirliği ile yürütülür. Yan dal programı en az 37 AKTS kredisinden oluşur.



Yurtdışı Üniversite Değişim Programı Olanakları

ERASMUS Anlaşmamızın Olduğu Üniversiteler

KURUM ADI	ÜLKE	HAREKETLİLİK TÜRÜ	KONTENJAN (Öğrenci x Ay)
University of Milan	İtalya	KA103 Öğrenci ve Personel Hareketliliği	2 x 5
Angel Kunchev University of Ruse	Bulgaristan	KA103 Öğrenci ve Personel Hareketliliği	3 x 5
Reutlingen University	Almanya	KA103 Öğrenci ve Personel Hareketliliği	2 x 5
University of Alba Iulia	Romanya	KA103 Öğrenci ve Personel Hareketliliği	2 x 5
Yarmouk University	Ürdün	KA107 Uluslararası Kredi Hareketliliği	2 x 5
University Mouloud Mammeri Tizi-Ouzou	Cezayir	KA107 Uluslararası Kredi Hareketliliği	2 x 5
University of Saida - Dr. Moulay Tahar	Cezayir	KA107 Uluslararası Kredi Hareketliliği	2 x 5

MEVLANA Değişim Programı

Mevlana Değişim Programı kapsamında öğrenci değişimine, Türkiye’de ve YÖK tarafından tanınan yurtdışındaki bütün yükseköğretim kurumlarında (Mevlana Değişim Programı Protokolü imzalamış olan yükseköğretim kurumlarında) örgün eğitim programlarına kayıtlı ön lisans, lisans, yüksek lisans ve doktora öğrencileri katılabilirler.



İletişim



Adres: Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü
Araştırma Laboratuvar Merkez Binası (ALM) – Kötekli / MUĞLA



Telefon: (252) 211 51 21



Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü Tanıtımı

