



# Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi

## Fen Bilimleri Enstitüsü

### 2019-2020 Güz Yarıyılı

### Oryantasyon Programı

Prof. Dr. Mehmet Güneş

# SUNUM AKIŞI

- **Enstitü Tanıtımı**
- **Yüksek Lisans Programı Tanıtımı**
- **Doktora Programı Tanıtımı**
- **Zorunlu ve Seçmeli Enstitü Dersleri**
- **Lisansüstü Eğitim-Öğretim Yönetmeliği**
- **Araştırma Sempozyumu**
- **Enstitü Dergisi- *Muğla Journal of Science and Technology***
- **Lisansüstü Öğrencilere Sunulan Fırsatlar**
- **Erasmus Programları-Uluslararası Ofis**



# Fen Bilimleri Enstitüsü Web Sayfası



Anasayfa

Genel Bilgiler

Lisansüstü Programlar

Enstitü Yönelimi

Belgeler / Formlar

İletişim

SSS

English Kütüphane E-Posta Rehber Üniversite

Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
Fen Bilimleri Enstitüsü

ÖYP

BAP Destekleri

Fotoğraf Albümleri

YÖK Tez Merkezi

SKV Destekleri



*Bilginin Sevgiyle Bütünleştiği Üniversite*

# Fen Bilimleri Enstitüsü Web Sayfası

## Akış Şeması



Yüksek Lisans



Doktora

## Etkinlikler



Directory of Research Journals Indexing

has accepted to index journal

Journal Name : Mugla Journal Of Science And Technology

ISSN No. : 2149-3596

Publisher : Mugla Sıtkı Koçman University, Graduate School Of Natural And Applied Sciences

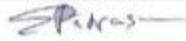
Advisory board



Ashok Yakkaldevi

A. R. Burla College, India

Advisory board



Ecaterina Patrascu

Spiru Haret University, Bucharest,  
Romania

Advisory board



Flavio de Sao Pedro Filho

Federal University of Rondonia, Brazil



DOKÜMAN ARŞİVİ



LİSANSÜSTÜ  
PROGRAMLARIN  
AKIŞ ŞEMALARI



YÜKSEKÖĞRETİM KURULU  
TÜREYİTİ YÜKSEKÖĞRETİM YETERLİLİKLER ÇERÇEVESİ



Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi  
LİSANSÜSTÜ  
EĞİTİM-ÖĞRETİM  
YÖNETMELİĞİ



YABANCI  
UYRUKLU  
YÖNERGEMİZ



Dersler



Başvuru  
Koşulları



Destek & Talep  
FORMU



## Enstitü Akademik Yönetimi

**Prof. Dr. Mehmet GÜNEŞ, Müdür**  
**Fizik Bölümü**



**Doç. Dr. Pınar DOĞAN- Müdür Yard.**  
**Elektrik-Elektronik Müh. Bölümü**



**Doç. Dr. Görkem**  
**OYLUMLUOĞLU- Müdür Yard.**  
**Fizik Bölümü**



## FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ İDARİ KADROSU



**AHMET FATİH CEYLAN**  
ENSTİTÜ SEKRETER V.  
Tif: 1685

### ÖĞRENCİ İŞLERİ

### İDARİ İŞLER

**ALİ KIRGIZ**  
Tif: 3173

**EMİNE ŞAHİN**  
Tif: 1687

**İLKNUR ŞENBAKAR**  
Tif: 1557

**EBRU YILDIZ BEDİR**  
Tif: 1681

**KAMİLE MAY**  
Tif: 1689

**SONER KANDEMİR**  
Tif: 1686



Anabilim Dalları

- Biyoloji
- Moleküler Biyoloji ve Genetik
- Çevre Bilimleri
- Su Ürünleri Mühendisliği
- İş Sağlığı ve Güvenliği

Anabilim Dalları

- Ağaç İşleri Endüstri Mühendisliği
- Biyoinformatik
- Bilişim Sistemleri Mühendisliği
- Enerji
- Enerji Sistemleri
- Elektrik Elektronik Mühendisliği
- İnşaat Mühendisliği
- Maden Mühendisliği
- Jeoloji Mühendisliği
- Metalurji ve Malzeme Mühendisliği

Anabilim Dalları

- Fizik
- İstatistik
- Kimya
- Matematik

-Enstitü Müdürü Özel

- Kalemi
- Yazı İşleri
- Kurul Toplantıları
- Hazırlıkları
- Gelen-Giden Evrak İşleri

-Ayniyat ve Satın Alma

- Personel İşleri
- İdari Süreçlerin Koordinasyonu
- Kurul Gündem ve Kararlarının Kontrolü
- Gelen Giden Evrak Kabul ve Sevk

-Maaş Tahakkuk

- Muhasebe
- Ek Ders Ödemeleri
- 100/2000 Burs Ödemeleri
- Personel İşleri
- Mali İşler - Bütçe

# Yüksek Lisans Programları

## Türkçe Dilinde

- Fizik
- Kimya
- Biyoloji
- Matematik
- İstatistik
- Moleküler Biyoloji ve Genetik
- Su Ürünleri Müh.
- Enerji Sistemleri Müh.
- Ağaçlı Endüstrisi Müh.
- Bilişim Sistemleri Müh.
- Enerji-disiplinlerarası
- Çevre Bilimleri-disiplinlerarası
- Maden Müh.
- İş Sağlığı ve Güvenliği (2.Öğretim)

## İngilizce Dilinde

- İnşaat Mühendisliği
- Jeoloji Mühendisliği
- Elektrik-Elektronik Müh.
- Malzeme ve Metalurji Müh.
- Maden Mühendisliği
- Biyoinformatik-disiplinlerarası

# Doktora Programları

## Türkçe Dilinde Eğitim

- Fizik
- Kimya
- Biyoloji
- Matematik
- İstatistik
- Moleküler Biyoloji ve Genetik
- Su Ürünleri Müh.
- Enerji Sistemleri Müh.
- Ağaçşleri Endüstrisi Müh.

## İngilizce Dilinde Eğitim

- İnşaat Mühendisliği
- Jeoloji Mühendisliği
- Elektrik-Elektronik Müh.
- Malzeme ve Metalurji Müh.
- Maden Mühendisliği
- Biyoinformatik-disiplinlerarası





MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ  
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, LİSANSÜSTÜ EĞİTİM ANABİLİM DALI  
**YÜKSEK LİSANS EĞİTİM - ÖĞRETİM PROGRAMI**

DERSİN KODU	SINIF	Y.Y.	DERSİN ADI	T	U	L	AKTS	TÜRÜ
XXX 5701	1	1	Uzmanlık Alan Dersi * <u>DANISMAN ATAMASI</u>	4	0	0	6	Z
FBE 5090	1	1	Araştırma Yöntemleri ve Bilimsel Etik **	2	0	0	2	Z
	1	1	Seçmeli Ders/Zorunlu Ders ***	3	0	0	4	S
	1	1	Seçmeli Ders/Zorunlu Ders ***	3	0	0	6	S
	1	1	Seçmeli Ders ***	3	0	0	6	S
	1	1	Seçmeli Ders ***	3	0	0	6	S
			TOPLAM				30	
XXX 5702	1	2	Uzmanlık Alan Dersi *	4	0	0	6	Z
XXX 5090	1	2	Seminer ****	0	2	0	6	Z
	1	2	Zorunlu Ders/Seçmeli Ders ***	3	0	0	6	S
	1	2	Seçmeli Ders ***	3	0	0	6	S
	1	2	Seçmeli Ders ***	3	0	0	6	S
			TOPLAM				30	
XXX5703	2	3	Uzmanlık Alan Dersi *	4	0	0	6	Z
XXX 5000	2	3	Tez Çalışması	0	0	0	24	Z
			TOPLAM				30	
XXX 5704	2	4	Uzmanlık Alan Dersi *	4	0	0	6	Z
XXX 5000	2	4	Tez Çalışması	0	0	0	24	Z
			TOPLAM				30	
			<b>MİNİMUM MEZUNİYET AKTS TOPLAM</b>				<b>120</b>	
			<b>7 Bölüm Dersi + Seminer+ FBE5090 + TEZ</b>					



## DOKTORA EĞİTİM - ÖĞRETİM PROGRAMI

DERSİN KODU	SINIF	Y.Y.	DERSİN ADI	T	U	L	AKTS	TÜRÜ
XXX 6701	1	1	Uzmanlık Alan Dersi *DANIŞMAN ATAMASI	4	0	0	6	Z
FBE 5090	1	1	Araştırma Yöntemleri ve Bilimsel Etik **	2	0	0	2	Z
			Zorunlu veya Seçmeli Ders *** (Dersler listesinden 4 ders seçilir.)					S
			TOPLAM				30	
XXX 6702	1	2	Uzmanlık Alan Dersi *	4	0	0	6	Z
XXX 6090	1	2	Seminer ****	0	2	0	6	Z
			Zorunlu veya Seçmeli Ders *** (Dersler listesinden 3 ders seçilir.)					S
			TOPLAM				30	
XXX 6703	2	3	Uzmanlık Alan Dersi *	4	0	0	6	Z
XXX 6800	2	3	Yeterlilik Sınavı	0	0	0	24	Z
			TOPLAM				30	
XXX 6704	2	4	Uzmanlık Alan Dersi *	4	0	0	6	Z
XXX 6900	2	4	Tez Onerisi	0	0	0	24	Z
			TOPLAM				30	

**\*\*FBE 5090 – Yüksek Lisans Eğitiminde Almış Olanlar Muaf Tutulur**



# Doktora Programı

XXX 6705	3	5	Uzmanlık Alan Dersi *	4	0	0	6	Z
XXX 6901	3	5	Tez Çalışması (1. TİK)	0	0	0	24	Z
			TOPLAM				30	
XXX 6706	3	6	Uzmanlık Alan Dersi *	4	0	0	6	Z
XXX 6902	3	6	Tez Çalışması (2. TİK)	0	0	0	24	Z
			TOPLAM				30	
XXX 6707	4	7	Uzmanlık Alan Dersi *	4	0	0	6	Z
XXX 6903	4	7	Tez Çalışması (3. TİK)	0	0	0	24	Z
			TOPLAM				30	
XXX 6708	4	8	Uzmanlık Alan Dersi *	4	0	0	6	Z
XXX 6000	4	8	Tez Çalışması(4.TİK=Tez Savunması)	0	0	0	24	Z
			TOPLAM				30	
			<b>MİNİMUM MEZUNİYET AKTS TOPLAM</b>				<b>240</b>	
			<b>7 Ders + Seminer + FBE 5090 + TEZ</b>					

## Kısım 2

**TİK- Tez İzleme Komitesi: Danışman + 2 Öğretim Üyesi**



# Zorunlu ve Seçmeli Enstitü Dersleri

- **FBE 5090 Araştırma Yöntemleri ve Bilimsel Etik (Türkçe)**
- **FBE 5080 Research Methods and Scientific Ethics (İngilizce)**

## UZEM Laboratuvarı- Yüzyüze ve Online Ders

- **FBE 5500 Proje Geliştirme ve Yönetme ( Türkçe)**
- **FBE 5550 Project Development and Management (İngilizce)**

## Yüzyüze Eğitim

# Zorunlu Enstitü Dersleri

## FBE 5090 Araştırma Yöntemleri ve Bilimsel Etik



Doç.Dr.  
Tülin Arslan

**Pazartesi: 9:30- 11:20- Enformatik Laboratuvarı**



# Zorunlu Enstitü Dersleri

## FBE 5080 Research Methods and Scientific Ethics



Doktor Öğretim Üyesi  
Hayriye Serra Altınoluk

**Salı: 15:30- 17:20- Enformatik Laboratuvarı**



# Ortak Seçmeli Enstitü Dersleri

## FBE 5500 Proje Geliştirme ve Yönetme



Prof. Dr.  
Hülya Kara Subaşat



Prof. Dr.  
Mehmet Emin Duru



Prof. Dr.  
Ali Serhan Tarkan

**Perşembe: 14:30- 17:20- Enformatik Laboratuvarı**

Wednesday, December 11,  
2019



# Ortak Seçmeli Enstitü Dersleri

## FBE 5550 Project Development and Management



Prof. Dr.  
Semih Gürsu



Doktor Öğretim Üyesi  
Akin Taşcıkaraoğlu



Doktor Öğretim Üyesi  
Tuğba Süzek

**Perşembe: 9:30- 12:20- A-Blok Konferans Salonu(Müh.Fak)**





## YÖNETMELİK

### Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesinden:

### MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ LİSANSÜSTÜ EĞİTİM-ÖĞRETİM YÖNETMELİĞİ BİRİNCİ BÖLÜM

#### Amaç, Kapsam, Dayanak ve Tanımlar

#### Amaç ve kapsam

**MADDE 1 – (1)** Bu Yönetmeliğin amacı; Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesine bağlı enstitülerde yürütülen lisansüstü eğitim-öğretim ve sınavlarla ilgili hususlarda uygulanacak usul ve esasları düzenlemektir.

(2) Bu Yönetmelik, lisansüstü eğitim-öğretim; tezli ve tezsiz yüksek lisans, doktora ve sanatta yeterlik programları ile bunların gerektirdiği eğitim, bilimsel araştırma ve uygulama faaliyetlerine ilişkin hükümleri kapsar.

#### Dayanak

**MADDE 2 – (1)** Bu Yönetmelik, 4/11/1981 tarihli ve 2547 sayılı Yükseköğretim Kanununun 14 üncü ve 44 üncü maddelerine dayanılarak hazırlanmıştır.

#### Tanımlar

**MADDE 3 – (1)** Bu Yönetmelikte geçen;

- a) ALES: Akademik Personel ve Lisansüstü Eğitimi Giriş Sınavını,
- b) Azami süre: Lisansüstü programın tamamlanması için kullanılabilir maksimum süreyi,
- c) Danışman/Tez Danışmanı: Enstitüde kayıtlı öğrenciye ders ve tez dönemlerinde rehberlik etmek üzere Enstitü Yönetim Kurulu tarafından atanan öğretim üyesini veya nitelikleri Senato tarafından belirlenen doktora derecesine sahip öğretim görevlilerini,
- ç) EABD: Enstitü Anabilim Dalını,
- d) EABDB: Enstitü Anabilim Dalı Başkanlığını,
- e) EASD: Enstitü Anasanat Dalını,
- f) EASDB: Enstitü Anasanat Dalı Başkanlığını,
- g) EK: Enstitü Kurulunu,
- ğ) Enstitü: Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesine bağlı enstitüleri,
- h) EYK: Enstitü Yönetim Kurulunu,
- ı) Genel not ortalaması (GNO): Öğrencinin kayıttan sonra ders eklemesi ve/veya ders bırakması da dikkate alınarak, sınavına girmesi gereken derslerden aldığı notların ağırlıklı aritmetik ortalamasını,
- i) MÜDS: Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Dil Sınavını,



## VIII. FEN BİLİMLERİ ARAŞTIRMA SEMPOZYUMU

### Bilim ve Teknoloji Konferansı

Dr. Öğretim Üyesi Akın TAŞCIKARAOĞLU

"AKILLI ŞEHİRLER VE ŞEBEKELER"



MUĞLA  
SITKI KOÇMAN  
ÜNİVERSİTESİ  
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ

EN İYİ POSTER ÖDÜLLERİ - SITKI KOÇMAN VAKFI

Birincilik Ödülü: 500 TL İkincilik Ödülü: 300 TL Üçüncülük Ödülü: 200 TL

20 Aralık 2018 Perşembe / Saat: 13.30-17.30

Atatürk Kültür Merkezi Fuaye Alanı

MUĞLA  
SITKI KOÇMAN  
ÜNİVERSİTESİ  
FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ



### Bilim ve Teknoloji Konferansı

16 Mayıs 2019 Perşembe / Saat: 13.30  
Atatürk Kültür Merkezi B Salonu

"Ufukta Güneş Var:  
Güneş Hücre Teknolojilerinin  
Gelişimi ve Geleceği"

Dr. Öğretim Üyesi Selçuk YERCI

ODTU Elektrik Elektronik Mühendisliği / GÜNAM

## FEN BİLİMLERİ ARAŞTIRMA SEMPOZYUMU

16 Mayıs 2019 Perşembe  
Saat: 13.00-17.00

Atatürk Kültür Merkezi Fuayesi

Birincilik Ödülü: 500 TL - İkincilik Ödülü: 300 TL - Üçüncülük Ödülü: 200 TL

✉ [ensfen@mu.edu.tr](mailto:ensfen@mu.edu.tr)

🌐 [www.fenbilimleri.mu.edu.tr](http://www.fenbilimleri.mu.edu.tr)



MUĞLA SİTKİ KOÇMAN  
ÜNİVERSİTESİ



# Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi

Mugla Journal of Science and Technology



Wednesday, December 11,  
2019



# Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi

Editor in chief

**Prof.Dr. Ükü ANIK**

Turkey

ulkuanik@mu.edu.tr

*Konular:* Elektrokimya, Nanoteknoloji, Analitik Kimya

*Hakkında:* Working areas: nanomaterial based bioelectrochemical systems, nanomaterial based diagnostic platforms, centri-voltammetry, biosensors, biofuel cells

*Kurum:* Mugla Sıtkı Koçman University

*URL:* <http://www.mu.edu.tr/tr/personel/ulkuanik>





## Assistant Editors



### Doç.Dr. Tülin ARSLAN

Turkey

atulin@mu.edu.tr

*Konular:* Su Ürünleri Yetiştiriciliği

*Kurum:* Muğla Sitki Kocman University



### Doç.Dr. Pinar DOĞAN

Turkey

pinardogan@mu.edu.tr

*Konular:* Yenilenebilir Enerji Sistemleri, Elektronik, Elektrik-Elektronik Mühendisliği, Yoğun Madde Fiziği, Yarı İletkenler, Optoelektronik, Optik, Fotonik, Fiber Optik, Nanoteknoloji

*Kurum:* MUĞLA SITKI KOÇMAN UNIVERSITY, FACULTY OF ENGINEERING



### Doç.Dr. Öznr İŞÇİ GÜNERİ

Turkey

oznur.isci@mu.edu.tr

*Konular:* Uygulamalı İstatistik



### Tuğba SÜZEK

Turkey

tugbasuzek@mu.edu.tr

*Konular:* Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği, Biyo-enformatik

*Kurum:* MUĞLA SITKI KOÇMAN UNIVERSITY



### Yrd.Doç.Dr. Akin TAŞCIKARAOĞLU

Turkey

akintascikaraoğlu@mu.edu.tr

*Konular:* Akıllı Elektrik Şebekeleri, Rüzgar Enerjisi Sistemleri, Yenilenebilir Enerji Sistemleri, Elektrik Tesisleri, Elektrik Enerjisi ve Güç Sistemleri

*Kurum:* MUĞLA SITKI KOÇMAN ÜNİVERSİTESİ





# Lisansüstü Öğrencilere Sunulan Fırsatlar

- Kısmi Zamanlı Öğrenci İstihdamı- **Sınırlı Sayıda**  
SKS Birimine Başvuru- Ekim Ayı Başlarında Yapılacak
- TÜBİTAK Proje Burslusu/ YÖK 100/2000 Doktora Burslusu  
Öğrencilere Üniversite Öğrenci Evlerinde Barınma İmkani
- YÖK 100/2000 Öncelikli Alanlar Doktora Bursları
- Yurtdışı ERASMUS Programları/ Mevlana Programları
- Yurtiçi Farabi Programları



# BAŞARILAR DİLERİM