

**Ek-1**

## **KURUM İÇ DEĞERLENDİRME RAPORU**

**Siirt Üniversitesi**

**[Mühendislik Mimarlık Fakültesi]**

**[Kezer Yerleşkesi, 56100/ Siirt]**

**[12/04/2017]**

### **A. Kurum Hakkında Bilgiler**

#### **İletişim Bilgileri**

Yükseköğretim Kurumu Kalite Birim Komisyonu Başkanı

Prof. Dr. Ömer ŞAHİN

Siirt Üniversitesi Kezer Yerleşkesi

Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dekanlığı, A Blok

E-posta: omersahin@siirt.edu.tr

Tel: 0 (484) 2542082 / 3000

## **Tarihsel Gelişimi**

Fakültemiz 17.05.2007 tarih ve 5662 sayılı kanunun ek madde 75 "a" bendi gereğince kurulmuş olup aşağıda belirtilmiş olan bölümlerden oluşmaktadır.

1. Bilgisayar Mühendisliği Bölümü
2. Çevre Mühendisliği Bölümü
3. Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü
4. Gıda Mühendisliği Bölümü
5. İnşaat Mühendisliği Bölümü
6. Jeoloji Mühendisliği Bölümü
7. Kimya Mühendisliği Bölümü
8. Maden Mühendisliği Bölümü
9. Makine Mühendisliği Bölümü
10. Mekatronik Bölümü
11. Mimarlık Bölümü

Bu bölümlerden Kimya Mühendisliği Bölümü, Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü ve Gıda Mühendisliği Bölümlerinde lisans eğitimi yapılmaktadır. Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümünde ikinci öğretim de yürütülmektedir. Şu ana kadar mezun olan öğrenci sayısı 92 olup, Lisans Öğretimi olan tüm bölümlerde aynı zamanda yüksek lisans programı da yürütülmektedir.

Lisans öğretimine başlamış olan yukarıdaki bölümlerden sonra, öncelikle Mimarlık bölümü ve Makine Mühendisliği bölümleri 2017-2018 eğitim öğretim yılında öğrenci alımı için YÖK'e başvurulmuştur. Ayrıca bölgemiz için ayrı bir önem sahip olan İnşaat Mühendisliği ve Çevre Mühendisliği, Bölümlerinin de öğretime başlayabilmesi için akademik kadroların tamamlanabilmesi ve gerekli alt yapının oluşturulması çalışmalarını yoğun bir şekilde sürdürülmektedir.

Mühendislik Mimarlık Fakültesi eğitim-öğretim faaliyetlerini hâlihazırda, Siirt Üniversitesi, Kezer Yerleşkesinde bulunan Mühendislik, A, B ve C bloklarında eğitimlerini sürdürmektedir. Fakültemiz, büyüme planlarına uygun fiziki alan kapasitesine ulaşmıştır.

## **Misyonu, Vizyonu, Değerleri ve Hedefleri**

### **Misyonumuz;**

Misyonumuz, nitelikli fakültemizdeki akademik kadrosu ile vereceği eğitim-öğretim, üreteceği bilgi ve teknolojiyle kendi kaynaklarını oluşturabilen, sanayi ile işbirliği yanında, bölge sorunlarına çözüm bulabilme açısından Türkiye'de öncü; analitik düşüncesini yaratıcılığıyla bütünleştiren ve mesleki alanda donanımlı mühendisler ve mimarlar yetiştirerek kendi alanında ulusal ve uluslararası düzeyde kabul ve takdir gören mezunu ve mensubu olunmakla gurur duyulan bir Fakülte olmaktır.

## **Değerlerimiz;**

Siirt Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi; evrensel düzeyde eğitim, öğretim, araştırma ve yayın faaliyetlerini sürdürerek tüm insanlığa sosyal, kültürel, bilimsel, ekonomik ve teknolojik alanda hizmet etmeyi, insan haklarına saygılı, hür düşünceli, etik değerlere bağlı, yaratıcı, yapıcı mühendis ve mimarlar yetiştirmeyi amaç edinmiştir.

## **YETKİ, GÖREV VE SORUMLULUKLAR**

Yetki, Görev ve Sorumluluklar: 2547 sayılı Yükseköğrenim Kanununda Fakülte; Yüksek düzeyde eğitim-öğretim, bilimsel araştırma ve yayın yapan; kendisine birimler bağlanılabilen bir yükseköğretim kurumu olarak tanımlanmaktadır. Bu kanundaki amaç ve ana ilkelere uygun olarak yükseköğretim kurumlarının görevleri;

- a) Çağdaş uygarlık ve eğitim-öğretim esaslarına dayanan bir düzen içinde, toplumun ihtiyaçları ve kalkınma planları ilke ve hedeflerine uygun ve yükseköğretime dayalı çeşitli düzeylerde eğitim-öğretim, bilimsel araştırma, yayım ve danışmanlık yapmak,
- b) Milli eğitim politikası ve kalkınma planları ilke ve hedefleri ile Yükseköğretim Kurulu plan ve programları doğrultusunda, ülkenin ihtiyacı olan dallarda ve sayıda insan gücü yetiştirmek, Türk toplumunun yaşam düzeyini yükseltici ve kamuoyunu aydınlatıcı bilim verilerini söz, yazı ve diğer araçlarla yaymak,
- c) Örgün, yaygın, sürekli ve açık eğitim yoluyla toplumun özellikle sanayileşme ve tarımda modernleşme alanlarında eğitilmesini sağlamak,
- d) Ülkenin bilimsel, kültürel, sosyal ve ekonomik yönlerden ilerlemesini ve gelişmesini ilgilendiren sorunlarını, diğer kuruluşlarla işbirliği yaparak, kamu kuruluşlarına önerilerde bulunmak suretiyle öğretim ve araştırma konusu yapmak, sonuçlarını toplumun yararına sunmak ve kamu kuruluşlarınca istenecek inceleme ve araştırmaları sonuçlandırarak düşüncelerini ve önerilerini bildirmek,
- e) Eğitim-öğretim seferberliği içinde, örgün, yaygın, sürekli ve açık eğitim hizmetini üstlenen kurumlara katkıda bulunacak önlemleri almak, eğitim teknolojisi üretmek, geliştirmek, kullanmak, yaygınlaştırmak,
- f) Yörelerdeki tarım ve sanayinin gelişmesine ve ihtiyaçlarına uygun meslek elemanlarının yetişmesine ve bilgilerinin gelişmesine katkıda bulunmak, sanayi, tarım ve sağlık hizmetleri ile diğer hizmetlerde modernleşmeyi, üretimde artışı sağlayacak çalışma ve programlar yapmak, uygulamak ve yapılanlara katılmak, bununla ilgili kurumlarla işbirliği yapmak ve çevre sorunlarına çözüm getirici önerilerde bulunmak,

Yükseköğretimin uygulamalı yapılmasına ait eğitim-öğretim esaslarını geliştirmek, döner sermaye işletmelerini kurmak, verimli çalıştırmak ve bu faaliyetlerin geliştirilmesine ilişkin gerekli düzenlemeleri yapmaktır. 2547 sayılı kanunda tanımlanmış olan yukarıdaki görevler, Bologna uyum süreci ve mühendislik programları akreditasyon süreci doğrultusunda Fakültemiz, sürekli değişim gösteren, yeniliklere açık eğitim işleyişini esas almaktadır.

### **Eğitim-Öğretim Hizmeti Sunan Birimleri**

Fakültede 4 bölüm ve lisans ve yüksek lisans programlarında hizmet vermektedir. Bölümlerimiz ve anabilimdallarımız;

#### **1. Bilgisayar Mühendisliği Bölümü**

Bölüm Başkanı

Yrd. Doç. Dr. Volkan Müjdat Tiryaki

Siirt Üniversitesi Kezer Yerleşkesi

Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dekanlığı, B Blok

E-posta: tiryakiv@siirt.edu.tr

Tel: 0 (484) 2542082 / 3012

#### ***Tarihsel Gelişimi***

Siirt Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesinin temel bölümlerinden biri olan Bilgisayar Mühendisliği 2013- 2014 Eğitim Öğretim Yılında lisans düzeyinde 30 öğrenci olarak faaliyetlerine başlamıştır. Bilgisayar mühendisliği bölümünün temel eğitim prensibi; güncel, bilimsel ve teknolojik çalışmaları birleştirerek öğrenciye Bilgisayar mühendisliği disiplini kazandırmaktır.

Bilgisayar Mühendisliği Bölümü eğitim-öğretim faaliyetlerini hâlihazırda, Siirt Üniversitesi, Kezer Yerleşkesinde bulunan Mühendislik C blokta sürdürmektedir.

<http://bilgisayar.siirt.edu.tr/detay/hakkimizda/268210567.html>

#### ***Misyonu, Vizyonu, Değerleri ve Hedefleri***

##### ***Misyonumuz;***

Bilgisayar ve bilişim alanındaki teknolojik ve bilimsel gelişmeleri takip edebilen, yetkin, yaratıcı, bilimsel üretim gücüne sahip, bilim ve deneyi esas kabul eden, katılımcı, sayısal ve

akademik düşünme gücüne sahip, öğrenmeyi öğrenmiş, sorumluluk almaktan kaçınmayan, lisans ve lisansüstü seviyede bireyler yetiştiren ve teknoloji ve bilim üreten ve uluslararası alanda üretilen bilgiyi toplumsal ve endüstriyel faydaya dönüştürmeye katkıda bulunan bir bölüm olmaktadır.

### ***Vizyonumuz;***

Nitelikli akademik kadrosu ile vereceği eğitim-öğretim, üreteceği bilgi ve teknolojiyle kendi kaynaklarını yaratabilen, sanayi ile işbirliği yanında, bölge sorunlarına çözüm bulabilen, analitik düşüncesini yaratıcılığıyla bütünleştiren ve mesleki alanda donanımlı Mühendisler yetiştirerek kendi alanında ülkemizde ve uluslararası düzeyde kabul ve takdir gören bir bölüm olmaktadır.

### ***Değerlerimiz ve Hedeflerimiz;***

Bilgisayar Mühendisliği Lisans Programı ile hızlı değişim gösteren bilişim sektörüne, teknik altyapıya ve çözüm üretme yeteneğine sahip geleceğin liderlerinin hazırlanması amaçlanmaktadır. Eğitim-öğretim ve araştırma alanlarındaki hedeflerimiz şu şekilde sıralanabilir:

- Teknik alanda yenilikçi ve mükemmel hizmet anlayışı,
- Güvenilir ve güvenli hizmetler,
- Personel uzmanlığı ve profesyonelliği,
- Kaynakların verimli kullanımı,
- Dış ve iç ortak çalışma olanakları.

### ***Eğitim-Öğretim Hizmeti Sunan Birimleri***

Bölümümüzde 4 anabilim dalı bulunmaktadır.

- a. Bilgisayar Donanımı Anabilim Dalı
- b. Bilgisayar Mühendisliği Kuramsal Temelleri Anabilim Dalı
- c. Bilgisayar Yazılımı Anabilim Dalı
- d. Kontrol ve Kumanda Sistemleri Anabilim Dalı

### ***Araştırma Faaliyetinin Yürütüldüğü Birimleri***

Bölümümüzde lisans programında TÜBİTAK, SODES, BAP, gibi birimlere başvurular yapılarak araştırma projeleri gerçekleştirilmektedir.

### ***İyileştirmeye Yönelik Çalışmalar***

Bölüm öğrencilerinin modern ve çağdaş eğitim alabilmeleri için sınıfların akıllı tahtalarla

donatılması, İnteraktif hale getirilmesi gibi iyileştirme çalışmaları yapılmaktadır. Bunların dışında öğrencilerin beklenti ve isteklerini karşılamaya dönük sosyal, kültürel ve sportif çalışmalara ve topluluklara destek verilmektedir. Akademik kurul ve bölüm toplantılarıyla birimimizin daha aktif hale gelmesi ve sorunların çözülmesi için gerekli müdahaleler yapılmaktadır.

## **B. Kalite Güvencesi Sistemi**

Bölüm herhangi bir kalite güvence sistemine akreditasyonu mevcut değildir.

## **C. Eğitim Öğretim**

### ***Programların Tasarımı ve Onayı***

Siirt Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesinin temel bölümlerinden biri olan Bilgisayar Mühendisliği 2013- 2014 Eğitim Öğretim Yılında lisans düzeyinde 30 öğrenci olarak faaliyetlerine başlamıştır.

<http://bilgisayar.siirt.edu.tr/detay/hakkimizda/268210567.html>

### ***Öğrenci Merkezli Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme***

Bölümümüz, sürekli yenilenen ve gelişen bir anlayışla öğrencilerine küresel anlamda bir mühendislik eğitimi vererek dünyadaki teknolojik gelişmeleri araştırıp içinde bulunduğu şartlara uyarlanabilen, ARGE çalışmalarını etkinlik ve verimlilikle sürdürebilen, çevresel ve toplumsal etik bilincinde olan, alanlarında öncü mühendisler yetiştirmeyi hedeflemektedir.

<http://bilgisayar.siirt.edu.tr/detay/egitim-ogretim-metodlari/187328065.html>

### ***Öğrencinin Kabulü ve Gelişimi, Tanınma ve Sertifikalandırma***

Bölümümüze öğrenci kabulü Lisans bölümü için ÖSYM tarafından seçilenlerce yapılmaktadır.

### ***Eğitim-Öğretim Kadrosu***

<b>BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ</b>	<b>S.No:</b>	<b>Ünvanı</b>	<b>Adı Soyadı</b>
	01	Yrd.Doç.Dr.	Yılmaz KAYA
	02	Yrd.Doç.Dr.	Musa ATAŞ
	03	Yrd.Doç.Dr.	Volkan Müjdat TİRYAKİ
	04	Öğr.Gör.	Bashar ALHAJAHMAD

05	Arş.Gör.	Şafak KILIÇ
06	Arş.Gör.	Ömer ASLAN
07	Arş.Gör.	Yahya DOĞAN
08	Arş.Gör.	Canan BATUR
09	Arş.Gör.	Fatma KUNCAN
10	Arş.Gör.	Özlem BATUR DİNLER

<http://bilgisayar.siirt.edu.tr/personel/akademik/739614.html>

### ***Öğrenme Kaynakları, Erişilebilirlik ve Destekler***

Günümüzde bilgiye ulaşmak, fikirlerini işlemek ve iletişime geçmek için doğru araç-gereçleri, elektronik ekipmanları, bilgisayarları ve ağları kullanma alışkanlığı kazanmak oldukça önemlidir. Bu bağlamda üniversitemiz bünyesinde bulunan Prof. Dr. İhsan Süreyya Sırma Merkez kütüphanesindeki veri tabanları kullanılmaktadır.

<http://kddb.siirt.edu.tr/detay/veri-tabanlari/34940.html>

### ***Programların Sürekli İzlenmesi ve Güncellenmesi***

Lisans düzeyinde uygulanan programlar Avrupa Kredi Transfer Sistemine (AKTS) entegre olarak Bologna sürecine uygun olarak sürekli izlenmekte ve gerekli güncellemeleri yapılmaktadır.

<http://bilgisayar.siirt.edu.tr/detay/tycc-akts-duzeyi-ve-bilgileri/614632215.html>

## **Ç. Araştırma ve Geliştirme**

### ***Araştırma Stratejisi ve Hedefleri***

Yeni akademik işbirliği ve ortaklıklar. Seçilen üniversiteler uluslararası alanda tanınan elit üniversiteler ve stratejik ortaklar ile bilimsel ortaklıkların kurulması, eğitim ve araştırmada ortak programlar geliştirilmesi hedeflenmektedir.

Yetenekli araştırmacı çekmek amacıyla girişimler. Yüksek lisans ve doktora düzeyinde potansiyel doktora sonrası akademisyen ve yabancı araştırmacılar için akademik ortamın görünür ve elverişli hale getirilmesi teşvik edilecektir. Bu maksatla, ‘‘internationaljournalsanddatabases, internationalnetworks, personalcontacts, visitingprofessors, grantsforbraincirculation’’ gibi imkânlar değerlendirilecektir.

Disiplinler arası araştırma. Uluslararası ve disiplinler arası araştırma etkinliğinin arttırılması, disiplinler arası araştırma için somut projelerin tanımlanması hedeflenmektedir. Buna bağlı olarak öğretim üyesi başına düşen yayın-citation sayısının ve kalitesinin arttırılması amaçlanmaktadır. Kaliteli bilimsel dergilerde yapılan yayınların desteklenmesi hedeflenmektedir.

#### ***Araştırma Kaynakları***

Araştırma için fakülte bünyesinde birim öğrenci laboratuvarları, araştırma laboratuvarları, bilgisayar laboratuvarları ve birim kütüphanesi ile gerekli donanıma sahiptir.

#### ***Araştırma Kadrosu***

Yukarıda belirtildiği üzere bölümümüzde bulunan akademik kadro yeterli deneyim ve yoğunluğa sahiptir. Ancak akademik personel sayısı arttırılması ile bölgedeki güçlü mühendislik olma yolundadır.

#### ***Araştırma Performansının İzlenmesi ve İyileştirilmesi***

Araştırma performanslarının izlenmesi ve iyileştirilmesine ilişkin fakülte bünyesinde, YÖK Akademik teşvik yönergesine göre yaptıkları proje ve yayına göre izlenmektedir. İyileştirilmesi ise akademisyenlerin çalışmaları için gerekli altyapı sağlanmaktadır.

Bölümümüz akademisyenlerine ait 2016 yılı içerisinde toplam 3 proje ve 10 bildiri/yayın gerçekleştirilmiştir. Böylece 2017 yılında dahil olmak üzere toplamda 11 proje ve 42 bildiri/yayın gerçekleştirilmiş bulunmaktadır.

<http://bilgisayar.siirt.edu.tr/detay/akademik-yayinlar/431361461.html>

#### **D. Yönetim Sistemi**

##### ***Yönetim ve İdari Birimlerin Yapısı***

Bölümde Bölüm Başkanı, Bölüm sekreteri ve öğrenci işlerinden sorumlu 2 memur bulunmaktadır.

##### ***Kaynakların Yönetimi***

Kaynakların yönetimi rasyonel ve planlı olarak yapılmıştır.

##### ***Bilgi Yönetim Sistemi***

Bölümde üniversite bünyesinde yer alan bilgi yönetim sistemi işlemekte olup, harici bir bilgi yönetim sistemi bulunmadığı görülmüştür.



### ***Kurum Dışından Tedarik Edilen Hizmetlerin Kalitesi***

Bölüm kurum dışından herhangi bir hizmet almamaktadır.

### ***Kamuoyunu Bilgilendirme***

Bölümün internet sitesi güncel olup, gerekli bilgilendirmelerin burada çoğunlukla yapıldığı, bunun dışında pano ve bülten uygulamalarıyla bilgilendirmelerin yapıldığı görülmüştür.

### ***Yönetimin Etkinliği ve Hesap Verebilirliği***

Bölüm yönetimi, Bölüm başkanı tarafından etkili bir şekilde gerçekleştirilmektedir.

### **E. Sonuç ve Değerlendirme**

Bölüme ilişkin yapılan incelemede aşağıdaki belirtilen hususların yerine getirilmesi ve eksikliklerin tamamlanmasının daha iyi olacağı kanaati hâsıl olmuştur. Bunlar;

- Bölüm internet sayfasının daha etkin ve güncel tutulması ve kullanılması.
- Bölümde eğitim gören veya görmüş öğrencilerin izlenmesi.
- Kalite yönetimi sistemlerine (Örneğin ISO 9001 gibi) akreditasyonunun yapılması ve denetlenmesi.
- Araştırma ve performans gibi yapılar için kaynak aktarımının yapılması ve bunların ihtiyaca göre artırılması..
- Belirlenen stratejik hedeflerin dönemsel kontrol nokta değerlendirme çalışmalarının yapılması, her yıl hedeflere ne ölçüde yaklaşıldığının belirlenerek varsa engel ya da aksaklıkların hızlıca giderilmesi.

## **2. Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü**

Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölüm Başkanı

Prof. Dr. Saadettin AKSOY

Siirt Üniversitesi Kezer Yerleşkesi

Mühendislik Mimarlık Fakültesi Dekanlığı, A Blok

Tel: 0 (484) 223 1224/3035

Fax:0 (484) 223 1998

## **Tarihsel Gelişimi**

Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümü 2013 yılında Siirt Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi bünyesinde eğitim öğretime başlamıştır. Sürekli öğrenmeyi şiar edinmiş olan Siirt Üniversitesi Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü mezunları, mezuniyetlerinin akabinde; haberleşme sistemleri, Elektronik donanım ve yazılımları, Endüstriyel otomasyon ve kontrol sistemleri, enerji üretimi, iletimi ve dağıtımı ile ilgili alanlardaki ihtiyaçlara Çözüm üretip, bu konularda projeler hazırlayıp, meslek etiği kuralları çerçevesinde ; sosyal, ekonomik, politik, hukuki ve çevresel sonuçlarına hakim olarak bu projeleri uygular.

Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümünde ikinci öğretim de yürütülmektedir. 1. öğretimde 155, 2. öğretimde 90 olmak üzere lisans düzeyindeki toplam öğrenci sayısı 245'tir. Bölüm bünyesinde aynı zamanda yüksek lisans ve doktora programı da yürütülmektedir.

Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü eğitim-öğretim faaliyetlerini hâlihazırda, Siirt Üniversitesi, Kezer Yerleşkesinde bulunan Mühendislik, A, B ve C bloklarında eğitimlerini sürdürmektedir.

## **Misyonu, Vizyonu, Değerleri ve Hedefleri**

### **Misyonumuz ve Vizyonumuz;**

Mesleğinde deneyimli mezunları ve araştırma çalışmalarıyla ulusal ve uluslararası düzeyde daha fazla tanınmayı ve uluslararası projelerde daha fazla söz sahibi olmayı hedefleyen bölümümüz aşağıdaki hedefleri kendisine görev edinmiştir.

\*Bölümümüzü tercih edenlerin sayısını arttırmak, ulusal ve uluslar arası düzeyde tanınan bir bölüm düzeyini yakalamak ve akredite olmak.

\*Eğitim-Öğretim kalitesini yükseltmek amacıyla; TUBİTAK, SANTEZ,KOSGEB ve Avrupa Birliği Çerçevesinde sunulan proje destek programlarından faydalanmak.

\*Bölümümüzdeki nitelikli öğretim üyesi sayısını arttırmak, Üniversite-Sanayi işbirliği çerçevesinde bölgedeki sanayi kuruluşları ile işbirliği kurmalarını teşvik etmek.

\*Bölümün sürdürülebilir alternatif enerji kaynaklarının kullanımı, elektrik tesisleri ve güç sistemleri, sürücü sistemler, Endüstriyel otomasyon, robotik, biyomedikal, iletişim teknolojileri gibi alanlarda başlattığı eğitim-öğretim ve araştırma etkinliklerini, ilgili kuruluşlarla işbirliği yapmak suretiyle artırmak.

Bölge ve ülke için gerekli "Teknoloji Geliştirme", "Kalite Kontrol", "Meslek İçi Eğitimi" merkezlerini ilgili diğer kuruluşlarla işbirliği yaparak oluşturmak ve etkinlik kazandırmak. Bölüm öğretim elemanlarının yurt dışındaki üniversiteler ve meslektaşlarıyla iletişimini sağlamak, teşvik etmek ve uygun sürelerle yurt dışına gönderilmelerinin yolunu açmak.

\*Öğrencilerin bölümümüze daha iyi motive olmalarını sağlamak, kendilerine geleceğin mühendisleri olmaları bilincini kazandırmak, öğrencilik sürecinde meslek etiği ile verimli ve ekip olarak çalışma becerisini kazandırmak.

### **Değerlerimiz;**

Siirt Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi bünyesinde faaliyet gösteren Elektrik Elektronik Mühendisliği Bölümü; evrensel düzeyde eğitim, öğretim, araştırma ve yayın faaliyetlerini sürdürerek tüm insanlığa sosyal, kültürel, bilimsel, ekonomik ve teknolojik alanda hizmet etmeyi, insan haklarına saygılı, hür düşünceli, etik değerlere bağlı, yaratıcı, yapıcı mühendis ve mimarlar yetiştirmeyi amaç edinmiştir.

### **Eğitim-Öğretim Hizmeti Sunan Birimleri**

Elektrik Elektronik Mühendisliğinde 4 ana bilim dalı başkanlığı lisans ve yüksek lisans ve doktora programlarında hizmet vermektedir.

Ana bilim dallarımız;

- a. Devreler ve Sistemler Teorisi Anabilim Dalı
- b. Elektrik Makineleri Anabilim Dalı
- c. Elektrik Tesisleri Anabilim Dalı
- d. Elektronik Anabilim Dalı

Laboratuvarlarımız:

- a. Elektrik Devre Laboratuvarı
- b. Elektronik Laboratuvarı
- c. Lojik Laboratuvarı
- d. Elektrik Makinaları Laboratuvarı
- e. Kontrol Laboratuvarı
- f. Yüksek Gerilim Laboratuvarı

<http://eem.siirt.edu.tr/galeri/foto/lojik-devre-laboratuvari-resim/955152.html>

### ***Yüksek Lisans:***

Fen Bilimleri Enstitüsü bünyesinde Elektrik-Elektronik Müh. Yüksek lisans programına kayıtlı olan mevcut öğrenci sayımız 38 olup, toplamda şu ana kadar 6 tane mezun öğrencimiz bulunmaktadır.

### ***Doktora:***

Fen Bilimleri Enstitüsü bünyesinde Elektrik-Elektronik Müh. Doktora programına kayıtlı olan mevcut öğrenci sayımız 6 olup, şu ana kadar mezun öğrencimiz bulunmamaktadır.

### ***Eğitim Alanları ve Derslikler***

Bölümümüze ait 4 sınıf 3 laboratuvar ve Öğretim üyeleri ve araştırma görevlileri için ofisler mevcuttur.

<http://eem.siirt.edu.tr/galeri/foto/184374.html>

### **İyileştirmeye Yönelik Çalışmalar**

Bölüm öğrencilerinin modern ve çağdaş eğitim alabilmeleri için sınıfların akıllı tahtalarla donatılması, İnteraktif hale getirilmesi gibi iyileştirme çalışmaları yapılmaktadır. Bunların dışında öğrencilerin beklenti ve isteklerini karşılamaya dönük sosyal, kültürel ve sportif çalışmalara ve topluluklara destek verilmektedir.

**Bu kapsamda fakültemiz tarafından yaptırılan anket sonuçları için EK-1'e bakınız.**

### **B. Kalite Güvencesi Sistemi**

Bölümümüzde herhangi bir kalite güvence sistemine akreditasyonu mevcut değildir.

### **C. Eğitim Öğretim**

#### ***Programların Tasarımı ve Onayı***

Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümü 2013 yılında Siirt Üniversitesi Mühendislik Mimarlık Fakültesi bünyesinde eğitim öğretime başlamıştır.

#### ***Öğrenci Merkezli Öğrenme, Öğretme ve Değerlendirme***

Bölümde, sürekli yenilenen ve gelişen bir anlayışla öğrencilerine küresel anlamda bir mühendislik eğitimi vererek dünyadaki teknolojik gelişmeleri araştırıp içinde bulunduğu şartlara uyarlanabilen, ARGE çalışmalarını etkinlik ve verimlilikle sürdürebilen, çevresel ve toplumsal etik bilincinde olan, alanlarında öncü mühendisler yetiştirmeyi hedeflemektedir.

<http://eem.siirt.edu.tr/detay/egitim-ve-ogretim-metodlari/598775655.html>

#### ***Öğrencinin Kabulü ve Gelişimi, Tanınma ve Sertifikalandırma***

Bölümümüze öğrenci kabulü Lisans bölümü için ÖSYM tarafından seçilenlerce yapılmaktadır. Yüksek lisans ve doktora için Enstitülerin belirlemiş olduğu yönetmelik çerçevesinde öğrenciler sıralanmakta ve kontenjan dâhilinde programa alınmaktadır.

#### ***Eğitim-Öğretim Kadrosu***

S.No:	Ünvanı	Adı Soyadı
01	Prof.Dr.	Saadettin AKSOY

02	Doç.Dr.	Fevzi HANSU
03	Yrd.Doç.Dr.	Hakan KIZMAZ
04	Arş. Gör.	İlter Şahin AKTAŞ
05	Arş. Gör.	Murat AKDEMİR
06	Arş. Gör.	Mehmet BOLAT
07	Arş. Gör.	Ramazan MENAK

Akademik Personel hakkında detaylı bilgi için  
:<http://eem.siirt.edu.tr/personel/akademik/739614.html>

### ***Öğrenme Kaynakları, Erişilebilirlik ve Destekler***

Günümüzde bilgiye ulaşmak, fikirlerini işlemek ve iletişime geçmek için doğru araç-gereçleri, elektronik ekipmanları, bilgisayarları ve ağları kullanma alışkanlığı kazanmak oldukça önemlidir. Bu anlamda Öğretmenlik ve Alan bilgisiyle ilgili müfredatında teknoloji kullanımına yer vermek yaşam boyu öğrenme için güçlü bir araçtır.

Ek olarak Üniversitemiz öğrenci işleri daire başkanlığı mevzuatına göre öğrencilerimize uluslararasılaştırma bünyesinde isterlerse anlaşma yapılan ülkelerdeki okullarda eğitim alma ve çift diploma yapma şansı sunulmaktadır. Ayrıca yüksek lisans ve doktora programlarına katılmak isteyenler içinde gerekli bilgilendirme ve yönlendirme kolaylığı, imkanın sunulmaktadır.

<http://oidb.siirt.edu.tr/detay/yonetmelik-mevzuat/213326.html>

### ***Programların Sürekli İzlenmesi ve Güncellenmesi***

Lisans ve yüksek lisans düzeyinde uygulanan programlar Avrupa Kredi Transfer Sistemine (AKTS) entegre olarak Bologna sürecine uygun olarak sürekli izlenmekte ve gerekli güncellemeleri yapılmaktadır.

### ***Araştırma Stratejisi ve Hedefleri***

Yeni akademik işbirliği ve ortaklıklar. Seçilen üniversiteler uluslararası alanda tanınan elit üniversiteler ve stratejik ortaklar ile bilimsel ortaklıkların kurulması, eğitim ve araştırmada ortak programlar geliştirilmesi hedeflenmektedir.

Yetenekli araştırmacı çekmek amacıyla girişimler. Yüksek lisans ve doktora düzeyinde potansiyel doktora sonrası akademisyen ve yabancı araştırmacılar için akademik ortamın görünür ve elverişli hale getirilmesi teşvik edilecektir.

Disiplinlerarası araştırma. Uluslararası ve disiplinlerarası araştırma etkinliğinin artırılması, disiplinlerarası araştırma için somut projelerin tanımlanması hedeflenmektedir. Buna bağlı olarak öğretim üyesi başına düşen yayın-citation sayısının ve kalitesinin artırılması amaçlanmaktadır. Kaliteli bilimsel dergilerde yapılan yayınların desteklenmesine hedeflenmektedir.

### ***Araştırma Kaynakları***

Araştırma için fakülte bünyesinde bulunan bölümümüz birim öğrenci laboratuvarları, araştırma laboratuvarları, bilgisayar laboratuvarları ve birim kütüphanesi ile gerekli donanıma sahiptir.

### ***Araştırma Kadrosu***

Yukarıda belirtildiği üzere bölümde bulunan akademik kadrodaki öğretim elemanlarının yanı sıra bölüm içindeki eğitim öğretim faaliyetlerinin geliştirilmesi ve güçlenmesi ve akademik personel ihtiyacının giderilmesi için gerekli altyapı çalışmaları sürdürülmektedir.

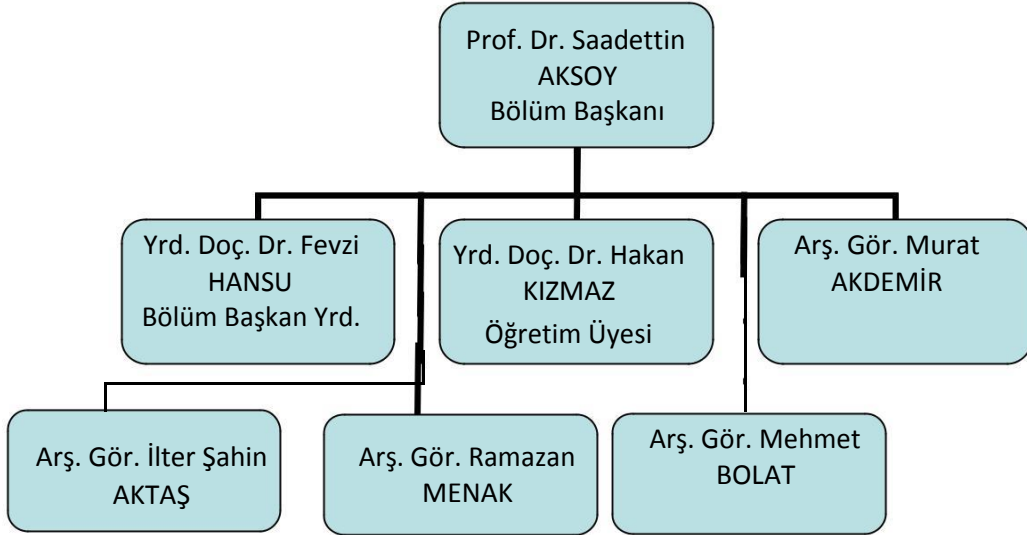
### ***Araştırma Performansının İzlenmesi ve İyileştirilmesi***

Araştırma performanslarının izlenmesi ve iyileştirilmesine ilişkin fakülte bünyesindeki bölümümüzde, YÖK Akademik teşvik yönergesine göre yaptıkları proje ve yayına göre izlenmektedir. Fakülte bünyesinde akademisyenlerin çalışmaları için gerekli altyapı sağlanmaktadır. 2016 yılı içinde bölümde 3SCI yayın, 9 Uluslar arası bildiri ve 3 proje tamamlanmıştır.

<http://eem.ssiirt.edu.tr/detay/akademik-yayinlar/922965554.html>

## D. Yönetim Sistemi ve Bölüm içi Faaliyetler

### *Yönetim ve İdari Birimlerin Yapısı*



İlgili dersler hakkında detaylı bilgi aşağıdaki linkte mevcuttur.

<https://obs.siirt.edu.tr/oibs/bologna/start.aspx?gkm=081336600322023668431115377563550533342214635485355753222437840>

### ***Kamuoyunu Bilgilendirme***

Bölümümüzün internet sitesi güncel olup, gerekli bilgilendirmelerin burada çoğunlukla yapıldığı, bunun dışında pano ve bülten uygulamalarıyla bilgilendirmelerin yapıldığı görülmüştür. (<http://eem.siirt.edu.tr/>)

### ***Yönetimin Etkinliği ve Hesap Verebilirliği***

Bölüm yönetimi, sayın bölüm başkanı ve sayın dekanın yönetim bilimci olması münasebeti ile etkili yönetildiği, hesap verebilirlik bünyesinde yeteri kadar katılımcı ve şeffaf uygulamalar yaptığı görülmüştür.

## E. Sonuç, Değerlendirme, Amaç ve Hedefler

## **SONUÇ VE DEĞERLENDİRMELER**

Fakülteye ilişkin yapılan incelemede aşağıdaki belirtilen hususların yerine getirilmesi ve eksikliklerin tamamlanmasının daha iyi olacağı kanaati hâsıl olmuştur. Bunlar;

- Bölüm internet sayfasının daha etkin ve güncel tutulması ve kullanılması.
- Bölümde görev yapan akademik personelin özgeçmişlerini güncel tutması ve aynı zamanda özgeçmişlerini İngilizce hazırlamaları
- Bölümde eğitim gören veya görmüş öğrencilerin izlenmesi.
- Kalite yönetimi sistemlerine (Örneğin ISO 9001 gibi) akreditasyonunun yapılması ve denetlenmesi.
- Araştırma ve performans gibi yapılar için kaynak aktarımının yapılması ve bunların ihtiyaca göre arttırılması.
- Fakülte ve bölüm bünyesinde kalite komisyonunun kurularak bunların etkin izleme, gözleme ve değerlendirme çalışmaları yapmalarının sağlanması.
- Belirlenen stratejik hedeflerin dönemsel kontrol nokta değerlendirme çalışmalarının yapılması, her yıl hedeflere ne ölçüde yaklaşıldığının belirlenerek varsa engel ya da aksaklıkların hızlıca giderilmesi.

### **2020 Hedeflerimiz**

1. Anabilim Dalları arasında insan kaynakları konusunda dengeyi sağlamak için lisansüstü eğitime başlayan öğrencilerin dengeli biçimde dağıtılması konusunda bölüm içi düzenleme yapmak.
2. A.B.D.larındaki Öğretim üyesi sayısı artırılması
3. Bölümümüzün derslik ihtiyacının karşılanması konusunda Dekanlık nezdinde girişimlerde bulunmak.
4. Öğrencilerin ERASMUS vb. değişim programlarından faydalanabilmesi için yurtdışındaki üniversitelerle anlaşma çalışmalarını hızlandırmak.
5. ERASMUS' tan yararlanan öğrenci sayısının artırılması
6. İlgili üretim ve ticaret sektörleri ile yeni ilişkiler kurulması; mevcut ilişkilerin güçlendirilmesi
7. Üniversite sanayi işbirliği kapsamında projeler hazırlamak ve teknokentfizibilite araştırması yapmak



### **3. Gıda Mühendisliği Bölümü**

Bölüm Başkanı

Prof.Dr. Ender Sinan POYRAZOĞLU

Email:[poyrazoglu@siirt.edu.tr](mailto:poyrazoglu@siirt.edu.tr)

Tel:484-222111/3025

#### **Tarihsel Gelişimi**

2013 yılında kurulan Siirt Üniversitesi Gıda Mühendisliği Bölümü, Mühendislik Mimarlık Fakültesi bünyesinde, Gıda Teknolojisi Temel İşlemler ve Gıda Mikrobiyolojisi olmak üzere iki Anabilim Dalından oluşmaktadır. Bölümümüzde Bir Profesör ve Yardımcı Doçent ünvanına sahip üç öğretim üyesi ile bir araştırma görevlisi görev yapmaktadır. Bölümümüz 2013-2014 eğitim öğretim yılında 31 lisans öğrencisi olarak eğitim öğretim hizmeti vermeye başlamıştır. Eğitim dili Türkçe olan bölümümüzde, eğitim süresi 4 akademik yıldan (8 yarıyıldan) oluşmaktadır. Bölüm müfredatı temel bilim ve kültür derslerinin yanında teorik ve uygulamalı gıda mühendisliği dersleri ve gıda teknolojileri derslerinden oluşmaktadır.

#### **Misyon ve Vizyon:**

Gıda Mühendisliği Bölümünün misyonu; verdiği eğitim ve sağladığı olanaklarla başarılı öğrenciler tarafından tercih edilen, yüksek kaliteli, dünya standardında, bilim, teknolojiye mühendislik bilgileriyle donatılmış, kendini sürekli geliştiren, girişimci,mesleği ile ilgili dünyadaki gelişmeleri yakından takip edebilen, Türk ve dünya gıda sanayinin gelişmesine katkıda bulunacak, ekip çalışmasını bilen, etik kuralları ilke edinmiş, dürüst, çevreye duyarlı gıda mühendisleri yetiştirmektir.

Bölüm ayrıca gıda mühendisliği alanında bölgesel, ulusal ve uluslararası sorunlara çözüm üreten araştırmalar ve projeler yapmayı, uluslararası gelişmelere uygun olarak programlarını ve hedeflerini yenilemeyi, doğru beslenme konusunda toplumsal bilincin gelişmesine katkı sağlayarak insanlığın yaşam kalitesini yükseltmeye katkı sağlamayı hedeflemektedir.

Gıda Mühendisliği Bölümü olarak vizyonumuz; akademik personel ve araştırma alt yapısını tamamlayıp akredite olma yolunda ilerleyen; araştırma-geliştirme ve uygulama alanlarındaki faaliyetleri ile gıda mühendisliği alanında önemli bilimsel çalışmaları gerçekleştiren, ulusal ve uluslararası düzeyde eğitim-öğretim yapan, gıda sanayi ile işbirliğini artıran ve sorunlarına çözüm üreten, kendi alanında gelişmeyi ve ilerlemeyi sağlayacak kadroları yetiştiren ve ülkesinin ve insanlığın ilerlemesine katkıda bulunan bir bölüm olmaktır.

#### **Anabilim Dalları:**

- a. Gıda Mikrobiyolojisi Anabilim Dalı
- b. Gıda Teknolojisi Anabilim Dalı

<http://www.siirt.edu.tr/galeri/foto/184374.html>

Gıda Mühendisliği Bölümünde 20 Y. Lisans öğrencisi bulunmaktadır. Bölümde ayrıca şuanda 69 lisans öğrencisi mevcut olup, bölümümüzde şu ana kadar 2 TÜBİTAK projesi 1 TAGEM projesi bitirilmiştir. Ayrıca şu an devam eden BAP projeleri bulunmaktadır.

Bölümümüzde şu anda 6 öğretim üyesi ve 1 araştırma görevlisi mevcuttur.

<http://gida.siirt.edu.tr/personel/akademik/739614.html>

Bölümümüzde 2016 yılında 8 SCI yayın 1 Ulusal makale, 9 poster sunumu, 3 Uluslar arası sözlü sunum, ve 1 Ulusal poster olmak üzere toplamda 22 bilimsel çalışma yapılmıştır.

### **Eğitim Öğretim Metodları**

Bölümünün misyonu, mezunlarına Gıda Mühendisliği alanında çok iyi bir altyapı sağlamaktır.

Bu misyon doğrultusunda Örgün (Yüz Yüze) eğitim metodları kullanılmaktadır.

<http://gida.siirt.edu.tr/detay/egitim-ogretim-metodlari/701589135.html>

#### **4. Kimya Mühendisliği Anabilim Dalı**

##### **Genel Bilgiler**

Yükseköğretim kurumu Başkanlığının 21.05.2009 tarih ve 2880 Sayılı Kanunla değişiklik 7/h maddesi ile 2809 sayılı kanunun 6. maddesi uyarınca Kimya Mühendisliği Bölümüne öğrenci alınarak lisans eğitim-öğretime başlanmıştır. Kimya Mühendisliği Bölümü, Mühendislik-Mimarlık Fakültesine bağlı olarak, eğitim-öğretim faaliyetini 2012 Eylül ayına kadar Merkez Kampüsünde sürdürmüştür. O tarihten itibaren, Kimya Mühendisliği öğretimi Kezer Yerleşim Birimi'nde devam etmektedir. Kimya Mühendisliği Bölümü: Proses ve Reaktör Tasarımı Anabilim Dalı (ABD), Kimyasal Teknolojiler ABD, Temel İşlemler ve Termodinamik ABD olmak üzere 3 ABD'den oluşmaktadır.

Kezer Yerleşim Biriminde yer alan Kimya Mühendisliği Bölümü 3500 metrekarelik bir alanda sunduğu çağdaş eğitim ile eğitim, öğretim ve araştırma faaliyetlerini sürdürmektedir. Bölümümüz bünyesinde, lisans öğrencileri için, birer adet kitaplık, bilgisayar odası, seminer odası ve lisans derslikleri bulunmaktadır. Bölümümüzde, 3 eğitim, 3 araştırma laboratuvarı vardır. Modern cihazlarla donatılmış olan laboratuvarlarımızda kamu ve özel sektörün talep ve ihtiyaçlarına yönelik, TÜBİTAK, ETİMADEN, SANTEZ ve BAP destekli projeler çerçevesinde çalışmalar yürütülmektedir. Lisans eğitiminin verildiği kimya mühendisliği bölümünde 100 öğrenci eğitim görmektedir. Bölümümüzde halen 5 öğretim üyesi, 1 öğretim görevlisi ve 4 araştırma görevlisi görev almaktadır. Üniversitenin çeşitli kampüslerinde 550 öğrenci kapasiteli bir yurt binası, 4 yemekhane, kantin ve kafeteryalar, 24 saat hizmet veren bir ambulansın bulunduğu bir sağlık merkezi, 1 kapalı spor salonu, 1 açık spor sahası bulunmaktadır. Öğrencilerimize ders seçme, bilimsel kaynağa ulaşma, kaynak tarama, ruhsal ve bedensel rahatsızlıklar, yurt dışı ilişkileri başta olmak üzere pek çok konuda hem profesyonel yöneticiler hem de öğretim kadrosu tarafından yol gösterici olmak üzere danışmanlık yapılmaktadır. Tüm bu olanaklar ışığında, Siirt Üniversitesi Kimya Mühendisliği Bölümü eğitim ve öğretim kalitesini artırarak çalışmalarına devam etmektedir.

Kimya Mühendisliği, çeşitli maddelerle kimyasal ve fiziksel değişimlerin olduğu üretim proseslerinin geliştirilmesi ve uygulanmasıyla ilgili bir mühendislik dalıdır. Bu prosesler birbirleriyle uyum içinde çalışan fiziksel ve kimyasal işlemlerden oluşur. Kimya mühendisinin görevi, bu işlemleri ve prosesleri tasarlamak, korunmasını sağlamak ve daha sonra da işletmek veya çalıştırmaktır. Bir kimya mühendisi bununla da yetinmeyip yeni işlemleri ve

prosesleri araştırmalı, bulmalı ve dış dünyayla rekabete girmelidir. Günümüzde kimya mühendisliği çok hızlı gelişmekte biline gelen klasik konuların dışında diğer mühendislik ve bilim dallarıyla ortak çalışmaların içinde de yer almakta, bilim ve teknolojinin u noktalarını zorlamaktadır. Siirt Üniversitesi Kimya Mühendisliği Bölümü bu ilkelerin ışığında hazırlamış olduğu ders planıyla ve laboratuvarlarıyla öğrencilere hizmet vermektedir.

<http://kimyamuhendisligi.siirt.edu.tr/detay/genel-bilgiler/195214544.html>

### Vizyon-Misyon

Ülkede ve dünyada nc Kimya Mühendisliği Bölümleri arasında yer almaktır. Lisans programı ile, Kimya Mühendisliği mesleğinin gerektirdiği bilgi ve becerilere sahip, ulusal ve uluslararası düzeylerde etkin roller alarak bu bilgi ve becerilerini insanlık yararına kullanabilecek, mesleki ve etik sorumluluk sahibi mezunlar yetiştirmek; gerçekleştirdiği temel ve uygulamalı araştırmalar ile, bilim ve teknolojinin ülkede ve dünyada gelişmesine ve yayılmasına katkıda bulunmaktır.

<http://kimyamuhendisligi.siirt.edu.tr/detay/vizyon-misyon/799464530.html>

### Eğitim-ğretim Kadrosu

KİMYA MüHENDİSLİğİ BÖLÜMÜ	S.No:	nvani	Adı Soyadı
	01	Prof.Dr.	Ömer şAHİN
	02	Doç.Dr.	Halil DEMİR
	03	Doç.Dr.	Saba Samatya ÖLMEZ
	04	Yrd.Doç.Dr.	Mehmet Sait İZGİ
	05	Yrd.Doç.Dr.	Orhan BAYTAR
	06	Öğr.Gör.	M. Sena ÇELİK
	07	Arş. Gör.	Mustafa KAYA
	08	Arş. Gör.	Sinan KUTLUAY
	09	Arş. Gör.	Tülin AVCI HANSU
	10	Arş. Gör.	Yavuz KIRIM

<http://kimyamuhendisligi.siirt.edu.tr/personel/akademik/739614.html>

## **Bilimsel Faaliyet Bilgileri**

Kimya Mühendisliği Bölümü güçlü kadro yapısı yayınlarda kendini açıkça göstermektedir. 2016 yılında toplam 21 SCI yayın ile öğretim üyesi başına 4.2 ortalama ile standartların üstünde bir performans göstermiştir. Ayrıca 4 ulusal hakemli yayın, 16 Uluslar arası bildiri ve 2 ulusal bildiriye sahiptir.

Ayrıca 2016 yılında Kimya Mühendisliği bölümü 1 ETİMADEN projesi (1.000.000 TL), ve 2 BAP projesi ni başarıyla tamamlamıştır.

<http://kimyamuhendisligi.siiirt.edu.tr/detay/akademik-yayinlar/418776661.html>

## **Üniversiteler Arasında Yapılan İkili Anlaşmalar**

Bölümümüz Portekiz de Politeknik Tomar üniversitesi ile anlaşma yapmış olup 2016 yılı içinde 3 öğretim elemanı Erasmus Değişim Programına kapsamında katılmışlardır.

<http://portal2.ipt.pt/>

## **Yönetim Sistemi**

### ***Yönetim ve İdari Birimlerin Yapısı***

Bölümde 1 bölüm başkanı 1Bölüm sekreteri ve 2 öğrenci işlerinden sorumlu idari personeli bulunmaktadır.

### ***Kaynakların Yönetimi***

Bölüm genellikle laboratuvar malzeme alt yapısını, TÜBİTAK, ETİMADEN, BOREN ve BAP projelerine yönelerek sağlamaktadır.

### ***Bilgi Yönetim Sistemi***

Bölümde üniversite bünyesinde yer alan bilgi yönetim sistemi işlemekte olup, harici bir bilgi yönetim sistemi bulunmadığı görülmüştür.

<http://kimyamuhendisligi.siiirt.edu.tr/detay/egitim-ogretim-metodlari/756314285.html>

### ***Kurum Dışından Tedarik Edilen Hizmetlerin Kalitesi***

Bölüm kurum dışından herhangi bir hizmet almamaktadır.

### ***Kamuoyunu Bilgilendirme***

Bölümün internet sitesi güncel olmamaktadır. Ancak, Fakültenin internet sitesi güncel olup, gerekli bilgilendirmelerin burada çoğunlukla yapıldığı, bunun dışında pano ve bülten uygulamalarıyla bilgilendirmelerin yapıldığı görülmüştür.

<http://kimyamuhendisligi.siiirt.edu.tr/galeri/foto/kimya-muhendisligi/884200.html>

## ***Yönetimin Etkinliği ve Hesap Verebilirliği***

Bölümde lisans eğitimi olmadığı için bu konular aktif değildir.

### **Sonuç ve Değerlendirme**

Bölüme ilişkin yapılan incelemede aşağıdaki belirtilen hususların yerine getirilmesi ve eksikliklerin tamamlanmasının daha iyi olacağı kanaati hâsıl olmuştur. Bunlar;

- Bölüm internet sayfasının daha etkin ve güncel tutulması ve kullanılması.
- Bölümde görev yapan akademik personelin özgeçmişlerini güncel tutması ve aynı zamanda özgeçmişlerini İngilizce hazırlamaları
- Bölüm için gerekli laboratuvar ekipman araştırma çalışmalarının devam etmesi
- Bölüm için gerekli akademik personel için Siirt Üniversitesi'nde görev alabilecek yetkin kişilerle koordinasyon halinde olunması
- Lisans programı açıldığında öğrencilerin sanayinin önde gelen şehirlerinde staj imkanlarının sağlanması için gerekli firmalarla koordinasyon çalışmalarının devam ettirilmesi
- Lisans programı açıldığında öğrencilerin Tübitak v.b kuruluşlarca desteklenen prestijli yarışmalarda yer alması için güncel olarak araştırmaların devam ettirilmesi
- Mühendislik akreditasyonu için (MÜDEK) sertifika çalışmalarının incelenmesi
- Belirlenen stratejik hedeflerin dönemsel kontrol nokta değerlendirme çalışmalarının yapılması, her yıl hedeflere ne ölçüde yaklaşıldığının belirlenerek varsa engel ya da aksaklıkların hızlıca giderilmesi

## Makine Mühendisliği Bölümü

### Genel Bilgiler

Makine Mühendisliği, her türlü mekanik sistemlerin ve enerji dönüşüm sistemlerinin tasarlanması, geliştirilmesi, üretilmesi, işletilmesi ve bakımını gerçekleştirmek için temel fizik prensipleri ve malzeme teknolojilerini kullanan ve bu konularda eğitim, araştırma, çalışma yapan mühendislik dalıdır. Makina Mühendisliği Enerji, Mekanik, Termodinamik, Otomotiv, Makine Teorisi ve Dinamiği, Konstrüksiyon ve İmalat gibi alt disiplinleri içeren en geniş mühendislik dallarından biridir. Makine Mühendisleri enerji santralleri, ısıtma-soğutma-iklimlendirme sistemleri, hava- uzay sanayi, savunma sanayi, otomotiv sanayi, imalat sanayi, türbinler ve pompaların tasarımı, mekanik tesisat gibi bütün endüstri kollarında istihdam edilebilir. Bölümümüz de şu anda mevcut öğrenci bulunmamaktadır. Ancak gelecek eğitim öğretim yılında bölümün öğrenci alınması hedeflenmektedir.

<http://makine.siirt.edu.tr/detay/hakkimizda/658167718.html>

### Misyon

Makine mühendisliğinin farklı alanlarında bilim ve teknoloji üretimine katkıda bulunmak, çağın gerektirdiği bilgi ve becerilerle donatılmış, problem çözme ve analitik düşünme yeteneğine sahip, iş dünyasında, sanayide ve kamuda bütünleşik ve uygulamalı süreç yönetimi odaklı teknik ya da idari pozisyonlara yönelik üstün nitelikli mühendisler yetiştirmek ve sanayi ile işbirliği içerisinde yürütülen mühendislik faaliyetleriyle ülkemizin teknolojik gelişimine destek olmaktır.

**Vizyon:**Ulusal ve uluslararası boyutta bilim ve teknolojinin odağı olmaktır.

MAKİNE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ	S.No:	Ünvanı	Adı Soyadı
	01	Doç.Dr.	Asım BALBAY
	02	Yrd.Doç.Dr.	Bekir ÇIRAK
	03	Yrd.Doç.Dr.	Hakan ÜLKER
	04	Arş.Gör.	Yunus ALPHAN
	05	Arş.Gör.	Resul SARITAŞ
	06	Arş.Gör.	Muhammet CAMCI
	07	Arş.Gör.	Himmet ÖZARSLAN
	08	Arş.Gör.	Yunus Emre GÖNÜLAÇAR

<http://makine.siirt.edu.tr/personel/akademik/739614.html>

## **GENEL DEĞERLENDİRME:**

### ***Programların Sürekli İzlenmesi ve Güncellenmesi***

Lisans ve yüksek lisans düzeyinde uygulanan programlar Avrupa Kredi Transfer Sistemine (AKTS) entegre olarak Bologna sürecine uygun olarak sürekli izlenmekte ve gerekli güncellemeleri yapılmaktadır. Bologna'ya geçiş sürecinde fakülte diğer üniversite fakültelerine kıyasla oldukça ileri bir durumdadır.

<http://makine.siirt.edu.tr/detay/tycc-akts-duzeyi-ve-bilgileri/199867292.html>

## **Ç. Araştırma ve Geliştirme**

### ***Araştırma Stratejisi ve Hedefleri***

Yeni akademik işbirliği ve ortaklıklar. Seçilen üniversiteler uluslararası alanda tanınan elit üniversiteler ve stratejik ortaklar ile bilimsel ortaklıkların kurulması, eğitim ve araştırmada ortak programlar geliştirilmesi hedeflenmektedir.

### ***Araştırma Kaynakları***

Araştırma için fakülte bünyesinde birim öğrenci laboratuvarları, araştırma laboratuvarları, bilgisayar laboratuvarları ve birim kütüphanesi ile gerekli donanımına sahiptir.

<http://makine.siirt.edu.tr/galeri/foto/makine-muhendisligi/456992239.html>

### ***Araştırma Kadrosu***

Yukarıda belirtildiği üzere fakültede bulunan akademik kadro yeterli deneyim ve yoğunluğa sahiptir. Ancak bazı bölümlerin açılması için akademik personel ihtiyacı sağlandığında bölgedeki güçlü mühendislik olma yolundadır.

### ***Araştırma Performansının İzlenmesi ve İyileştirilmesi***

Araştırma performanslarının izlenmesi ve iyileştirilmesine ilişkin fakülte bünyesinde, YÖK Akademik teşvik yönergesine göre yaptıkları proje ve yayına göre izlenmektedir. İyileştirilmesi ise akademisyenlerin çalışmaları için gerekli altyapı sağlanmaktadır.

<http://makine.siirt.edu.tr/detay/akademik-yayinlar/881709042.html>

## **D. Yönetim Sistemi**

### ***Yönetim ve İdari Birimlerin Yapısı***

Kurumda Dekan, 2 Dekan Yardımcısı, 1 Fakülte Sekreteri ve 5 memur olmak üzere yönetim ve idari birim elemanı bulunmaktadır.



### ***Kaynakların Yönetimi***

Kaynakların yönetimi rasyonel ve planlı yapıldığı, ancak aktarılan kaynakların fakültenin büyüklüğü ile aynı orantıda olmadığı görülmüştür. Çünkü fakülte uygulama ağırlıklı olduğundan dolayı özellikle laboratuvarların alt yapısının çok güçlü olması gerekmektedir.

### ***Bilgi Yönetim Sistemi***

Fakültede üniversite bünyesinde yer alan bilgi yönetim sistemi işlemekte olup, harici bir bilgi yönetim sistemi bulunmadığı görülmüştür.

### ***Kurum Dışından Tedarik Edilen Hizmetlerin Kalitesi***

Fakülte kurum dışından herhangi bir hizmet almamaktadır.

### ***Kamuoyunu Bilgilendirme***

Fakültenin internet sitesi güncel olup, gerekli bilgilendirmelerin burada çoğunlukla yapıldığı, bunun dışında pano ve bülten uygulamalarıyla bilgilendirmelerin yapıldığı görülmüştür.

### ***Yönetimin Etkinliği ve Hesap Verebilirliği***

Fakülte yönetimi, sayın dekanın yönetim bilimci olması münasebeti ile etkili yönetildiği, hesap verebilirlik bünyesinde yeteri kadar katılımcı ve şeffaf uygulamalar yaptığı görülmüştür.

EK-1

## ANKET SONUÇLARI

FAKÜLTEMİZ İLE İLGİLİ DÜŞÜNCELERİNİZ	ÇOK İYİ	İYİ	ORTA	KÖTÜ	ÇOK KÖTÜ
1.Fakültemiz çalışanlarının bilgili oldukları konusundaki düşünceleri		X			
2.Fakültemiz çalışanlarının güler yüzlü oldukları hakkındaki düşünceleri		X			
3.Fakültemiz çalışanlarının anlayışlı oldukları hakkındaki düşünceleri			X		
4.Fakültemiz çalışanlarının yardımsever oldukları hakkındaki düşünceleri		X			
5.Sorularında doğru kişiye ulaşabilirlik			X		
6.Sorularının çözümünde yardımcı olunması			X		
7.İstek ve şikayetlerinin sonuçları konusunda bilgi verilmesi			X		
9.Fakültemiz web sayfasının içerik açısından bilgilendirici olduğu hakkındaki düşünceleri			X		
10.Fakültenin web sayfasının şekil açısından yeterli olduğuna karşı düşünceleri				X	
11.Fakültenin internet üzerinden yönelttikleri sorulara aldıkları yanıtlar hızının memnuniyeti				X	
12.Bu yanıtların sorularının karşılama düzeyindeki memnuniyetleri			X		
13.Web sayfasındaki bulunan bilgiler yeterliliği			X		

**SONUÇ:** Yapılan anket sonucunda Elektrik-ElektronikMühendisliği bölümündeki öğrencilerin“Mühendislik-Mimarlık Fakültesi ile ilgili düşünceleri” hakkındaki görüşleri; çok iyi, iyi, orta, kötü, Çok kötü ile derecenlendirmeleri istendiğinde, sonuç olarak öğrencilerin düşüncelerinin yukarıdaki tablodaki gibi bir görüşe sahip oldukları tespit edilmiştir.

## EK-1

ELEKTRİK ELEKTRONİK NÜHENDİSLİĞİ PROGRAMI İLE İLGİLİ DÜŞÜNCELERİ	ÇOK İYİ	İYİ	ORTA	KÖTÜ	ÇOK KÖTÜ
1.Programın amacına uygunluğu		X			
2.Programın ders saatlerinin yeterliliği			X		
3.Programın ders dağılımının ve içeriklerinin uyumluluğu				X	
4.Programın ders sayısının ve çeşitliliğinin yeterliliği			X		
5.Programın belirli bir anlamda uzmanlık kazandırması					
6.Programın çalışma koşullarına hazırlamadaki yeterliliği			X		
7.Programın eğitilmiş/bilgili/donanımlı öğrenci yetiştirmede yeterliliği			X		
8.Hocaların öğrenciye karşı tutumu	X				

**SONUÇ:** Yapılan anket sonucunda Elektrik-Elektronik Mühendisliği bölümündeki öğrencilerin ‘Kayıtlı olduğunuz program ile ilgili düşünceleri’ hakkındaki görüşleri; çok iyi, iyi, orta, kötü, Çok kötü ile derecelendirmeleri istendiğinde, sonuç olarak öğrencilerin düşüncelerinin yukarıdaki tablodaki gibi bir görüşe sahip oldukları tespit edilmiştir.

### DEĞERLENDİRME

Anket sonuçlarında elde edilen verilerde *çok kötü* ile *çok iyi* oranının düşük olduğu, *kötü* olan görüşlerin düzeltilmesi için çalışmalar yapılması gerektiği, *Orta* olan görüşlerin daha iyi olması için gerekli çalışmaların yapılması, *iyi* olan görüşlerin çok iyi olmasını sağlamak için çalışmaları yapılması gerektiği kanısına varılmıştır.

√ **Genel anlamıyla** Mühendislik Mimarlık Fakültesi, gerek fiziki yapısı ve deneyimli kadrosuyla birlikte Türkiye’nin 2023 yılı hedeflerine uygun olarak, teknolojiye gelişmeleri takip ederek ülke ekonomisine katkıda bulunması ve üniversite-sanayi işbirliği içerisinde olarak yeni teknolojilerin sanayiye kazandırılmasıyla, toplumsal faydaya dönüştürülmesini hedeflemektedir.

