

Mühendislik Fakültesi 2021

Faaliyet Raporu

30.12.2021

BİRİMİN GEÇMİŞİ TARİHÇESİ.....	3
BİRİMİN MİSYONU	3
BİRİMİN VİZYONU.....	3
BİRİME AİT TEŞKİLAT ŞEMASI	4
BİRİM PERSONELİ.....	5
BİRİMİN KURUMDAKİ GÖREVİ.....	6
BİRİME AİT RESİMLER (En az 4 Fotoğraf).....	6
BİRİMİNİZCE SENE İÇİNDE YAPILAN FAALİYETLER.....	7
BİRİMİNİZE AİT GEZİ ANALİZLERİ	7
EĞİTİM ALANLARI, DERSLİKLER VE OFİSLER.....	8
İDARİ VE EĞİTİM AMAÇLI BİLGİSAYARLAR.....	8
BİRİM PAYDAŞ ANALİZİ	9
BİRİM RİSK ANALİZİ	10
BİRİM PERSONELİ İLE İLGİLİ BİLGİLER.....	11
YAYINLARA DAİR BİLGİLER	11
KOORDİNATÖRLÜKLER	15
ERASMUS FARABI	22

BİRİMİN GEÇMİŞİ TARİHÇESİ

Fakültemiz 17.05.2007 tarih ve 5662 sayılı kanunun ek madde 75 “a” bendi gereğince kurularak, 2009-2010 Eğitim- Öğretim yılında ilk olarak Kimya Mühendisliği Bölümüne öğrenci alarak eğitim-öğretime başlamıştır. 2013-2014 eğitim-öğretim yılından itibaren Bilgisayar Mühendisliği, Elektrik-Elektronik Mühendisliği ve Gıda Mühendisliği bölümlerine de öğrenci alınmıştır. 2017-2018 eğitim-öğretim yılından itibaren Makine mühendisliği ve İnşaat Mühendisliği bölümlerine öğrenci alınmıştır.

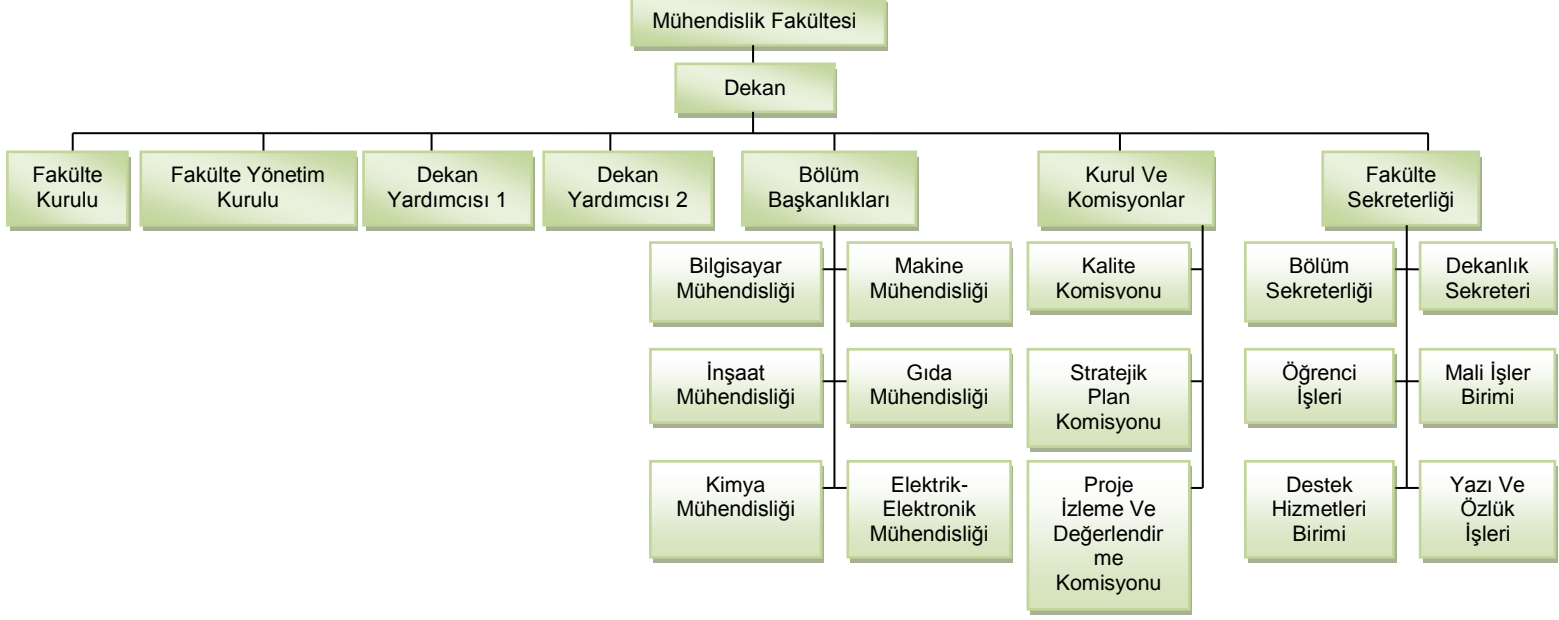
BİRİMİN MİSYONU

Konusunda yetki ve sorumluluk taşıyabilecek yeterli bilgi ve becerilerle donatılmış, meslek etiğinden taviz vermeyen, üniversite-sanayi işbirliğini destekleyen, bilgi ve teknoloji üreterek bölgesel ve ulusal kalkınmaya katkı sağlayan, yaptığı çalışmaları uluslararası ilişkilerle geliştirerek her alanda öncü ve kaliteli bir Fakülte olmaktır.

BİRİMİN VİZYONU

Yükseköğretimde yer alan politika ve hedefler doğrultusunda görevini başarıyla yerine getiren, Ulusal ve uluslararası bilgi ve teknoloji üretimine katkı sağlayan, öğretim elemanları ile konusunda uzman mühendisler/mimarlar yetiştiren, uluslararası alanda öncü ve saygın bir Fakülte olmaktır.

BİRİME AİT TEŞKİLAT ŞEMASI



BİRİM PERSONELİ

SIRA	UNVANI ADI SOYADI	GÖREVİ
1	Prof. Dr. Ender Sinan POYRAZOĞLU	Öğretim Üyesi
2	Prof. Dr. Halil DEMİR	Öğretim Üyesi
3	Doç. Dr. Ebru AKKEMİK	Öğretim Üyesi
4	Doç. Dr. Fevzi HANSU	Öğretim Üyesi
5	Doç. Dr. Mehmet Recep MİNAZ	Öğretim Üyesi
6	Doç. Dr. Mehmet Sait İZGİ	Öğretim Üyesi
7	Doç. Dr. Melih KUNCAN	Öğretim Üyesi
8	Doç. Dr. Musa ATAŞ	Öğretim Üyesi
9	Doç. Dr. Mustafa KAYA	Öğretim Üyesi
10	Doç. Dr. Orhan BAYTAR	Öğretim Üyesi
11	Doç. Dr. Saba SAMATYA ÖLMEZ	Öğretim Üyesi
12	Doç. Dr. Sabit HOROZ	Öğretim Üyesi
13	Doç. Dr. Sinan KUTLUAY	Öğretim Üyesi
14	Doç. Dr. Yakup ASLAN	Öğretim Üyesi
15	Doç. Dr. Yılmaz KAYA	Öğretim Üyesi
16	Dr. Öğr. Üyesi Bülent HALLAÇ	Öğretim Üyesi
17	Dr. Öğr. Üyesi Fatih BAYRAK	Öğretim Üyesi
18	Dr. Öğr. Üyesi Fatma KUNCAN	Öğretim Üyesi
19	Dr. Öğr. Üyesi İter Şahin AKTAŞ	Öğretim Üyesi
20	Dr. Öğr. Üyesi Mahmut DURMAZ	Öğretim Üyesi
21	Dr. Öğr. Üyesi Mahmut KAYA	Öğretim Üyesi
22	Dr. Öğr. Üyesi Mesut BEKİROĞULLARI	Öğretim Üyesi
23	Dr. Öğr. Üyesi Muhammed Sait AYDIN	Öğretim Üyesi
24	Dr. Öğr. Üyesi Murat AKDEMİR	Öğretim Üyesi
25	Dr. Öğr. Üyesi Murat DOĞRUYOL	Öğretim Üyesi
26	Dr. Öğr. Üyesi Özlem BATUR DİNLER	Öğretim Üyesi
27	Dr. Öğr. Üyesi Veysel Süleyman YAVUZ	Öğretim Üyesi
28	Dr. Öğr. Üyesi Volkan Müjdat TİRYAKİ	Öğretim Üyesi
29	Öğr. Gör. Dr. Hasan KURBAN	Öğretim Görevlisi
30	Öğr. Gör. Dr. Hatice BURAK	Öğretim Görevlisi
31	Öğr. Gör. Dr. Mehmet Sena ÇELİK	Öğretim Görevlisi
32	Arş. Gör. Dr. Bayram KOCAMAN	Araştırma Görevlisi
33	Arş. Gör. Abdullilah YILMAZ	Araştırma Görevlisi
34	Arş. Gör. Dr. Alişan GÖNÜL	Araştırma Görevlisi
35	Arş. Gör. Dr. M. Raşit ATELGE	Araştırma Görevlisi
36	Arş. Gör. Dr. Mehmet BOLAT	Araştırma Görevlisi
37	Arş. Gör. Dr. Mehmet KAZICI	Araştırma Görevlisi
38	Arş. Gör. Dr. Mehmet Said BAYRAKLILAR	Araştırma Görevlisi
39	Arş. Gör. Necati DEMİR	Araştırma Görevlisi
40	Arş. Gör. Dr. Oğuz TUNÇEL	Araştırma Görevlisi
41	Arş. Gör. Ömer ALDEMİR	Araştırma Görevlisi
42	Arş. Gör. Dr. Ömer ASLAN	Araştırma Görevlisi
43	Arş. Gör. Ramazan MENAK	Araştırma Görevlisi
44	Arş. Gör. Rıdvan ÇETİN	Araştırma Görevlisi
45	Arş. Gör. Semra YILDIRIM	Araştırma Görevlisi
46	Arş. Gör. Dr. Serdar ABUT	Araştırma Görevlisi
47	Arş. Gör. Sibel Esra TEFEK	Araştırma Görevlisi
48	Arş. Gör. Dr. Şafak KILIÇ	Araştırma Görevlisi
49	Arş. Gör. Dr. Tülin AVCI HANSU	Araştırma Görevlisi
50	Arş. Gör. Yavuz KIRIM	Araştırma Görevlisi
51	Arş. Gör. Yunus ALPHAN	Araştırma Görevlisi

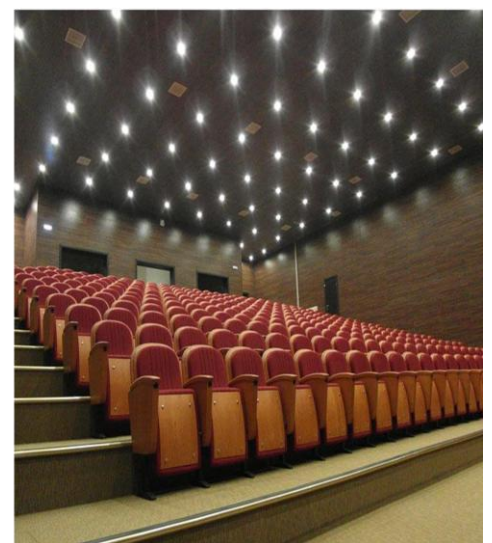
52	Arş. Gör. Dr. Züleyha YİNER	Araştırma Görevlisi
53	Tahir Sedat HAKSEVER	Fakülte Sekreteri
54	Cemre ÇİÇEK	Şef
55	İbrahim AKDEMİR	Şef
56	Abdulkadir ASLAN	Bilgisayar İşletmeni
57	Ali ÖZDEMİR	Bilgisayar İşletmeni
58	Dilek TOPRAK	Bilgisayar İşletmeni
59	Mehmet ŞAKİR KURHAN	Hizmetli

BİRİMİN KURUMDAKİ GÖREVİ

Siirt Üniversitesi üst yönetimi tarafından belirlenen amaç ve ilkelere uygun olarak; fakültenin vizyonu, misyonu doğrultusunda eğitim ve öğretimi gerçekleştirmek için gerekli tüm faaliyetlerin etkenlik ve verimlilik ilkelerine uygun olarak yürütülmesi amacıyla idari ve akademik işlerle ilgili çalışmalar yapmak, planlamak, yönlendirmek, koordine etmek ve denetlemek.

BİRİME AİT RESİMLER

Fakültemiz, üniversitemizin Kezer Kampüsü alanında biri İdari olmak üzere 3 bloktan oluşmakta olup, toplamda 21.000 m² lik kapalı alana sahiptir. Fakültemiz derslikleri kullanıma elverişli sıra ve masalarla donatılmış olup, Laboratuvarlara son teknolojiye uygun makine ve teçhizat temin edilmesi için çaba sarf edilmektedir. Akademik ve İdari Personelimize kullanımı için 33 adet büro tahsis edilmiştir. Fakültemiz kurul toplantıları için toplantı salonumuz ve konferanslar için konferans salonumuz mevcuttur.





BİRİMİNİZCE SENE İÇİNDE YAPILAN FAALİYETLER

Etkinliğin Adı	Tarihi	Yapılış Yeri	Sonuçlar
Genç İstihdamının Teşviki için Teknik Destek Projesi Kariyer Bilgilendirme Toplantısı I	21.10.2021	Siirt Üniversitesi Mühendislik Fakültesi C Blok Konferans Salonu	TRC3 Bölgesi'nde kapsamındaki ilimizde yaşayan gençler arasında girişimcilik kültürü artırılmış. Çalışmalarını sahaya taşıma yolları öğretilmiş ve çeşitli staj fırsatları teklife sunulmuştur.
Genç İstihdamının Teşviki için Teknik Destek Projesi Kariyer Bilgilendirme Toplantısı II	14.11.2021		TRC3 Bölgesi'nde kapsamındaki ilimizde yaşayan gençler arasında girişimcilik kültürü artırılmış. Çalışmalarını sahaya taşıma yolları öğretilmiş ve çeşitli staj fırsatları teklife sunulmuştur.

GEZİ ANALİZLERİ

Gezi Adı: Alkumru Baraj Ve Hidroelektrik Santrali Teknik Gezisi

Tarih: 23.11.2021

Elektrik Elektronik bölümü son sınıf öğrencilerinin enerji üretim sistemleri konusundaki pratik becerilerinin artırılması amacı ile Siirt ili sınırlarında bulunan ve 276 MB burulu güce sahip olan Alkumru Baraj Ve Hidroelektrik Santrali'ne teknik bir gezi düzenlenmiştir.

EĞİTİM ALANLARI, DERSLİKLER VE OFİSLER

Eğitim Alanları				
Eğitim Alanı	Sınıf	Bilgisayar Lab.	Diğer Lab.	Toplam
0-50 Kişilik	8	4	12	24
51-75 Kişilik	4	-	-	4
Toplam	12	4	12	28

İDARİ VE EĞİTİM AMAÇLI BİLGİSAYARLAR

İdari ve Eğitim Amaçlı Bilgisayarlar			
Cinsi	İdari Amaçlı (Adet)	Eğitim Amaçlı (Adet)	TOPLAM
Masa Üstü Bilgisayar	14	194	208
Taşınabilir Bilgisayar	0	52	52

BİRİM PAYDAŞ ANALİZİ

N o	Sıra no	Sıra no	Sıra no	Sıra no	Sıra no	Sıra no	Sıra no	Sıra no	Sıra no
1	Öğrenciler	x	x		Temel Hizmet Alımı	Mesleki Eğitim	Güçlü	Önemli	Birlikte Çalış
2	YÖK		x	x	Mevzuat Gereği Bağlı Üst Yönetim	Mevzuata Uygun Eğitim Hizmeti Sunumu	Güçlü	Önemli	Birlikte Çalış
3	İdari Birimler / Koordinatörlükler	x		x	Eğitim Hizmeti Sunumu İçin Gerekli Olan İdari Süreçler	Taleplerin Zamanında Ve Doğru Bir Şekilde Bildirilmesi	Güçlü	Önemli	Birlikte Çalış
4	Diğer Akademik Birimler	x		x	Hizmet Sunumunda Bilgi, Hizmet Ve Tecrübe Paylaşımı	Eğitim Hizmetini Geliştirmede Olumlu Katkı	Güçlü	Önemli	Birlikte Çalış
5	Mezunlar		x	x	Eğitim Hizmet Alımını Tamamlama	Kariyer Gelişimine Katkı, İşbirliği Ve Kurumsallık	Zayıf	Önemli	Çıkarlarını Gözet, Çalışmalarına Dahil Et
6	İş Verenler / Özel Sektör	x		x	Stajyer / Uygulama Dersi / Mezun İstihdamı	Gelişmiş Mesleki Donanıma Sahip İş Gücü Temini	Zayıf	Önemli	Çıkarlarını Gözet, Çalışmalarına Dahil Et
7	İdari Personel	x	x		Eğitim Hizmeti Sunumunda Gerekli Olan İdari İşlemler	İdari Faaliyetlerin Gerçekleştirilmesi İçin Gerekli Olan İmkanların Sağlanması	Güçlü	Önemli	Birlikte Çalış
8	Akademik Personel	x		x	Eğitim / İdari Hizmet Sunumunu	Eğitim / İdari Faaliyetlerin Gerçekleştirilmesi İçin Gerekli Olan İmkanların Sağlanması	Güçlü	Önemli	Birlikte Çalış
8	Diğer Kamu Kurumları	x		x	Staj İmkanları, İşbirlikleri, Protokoller, Karşılıklı Çıkarlar	Mesleki Beceriye Sahip İş Gücü, Bilgi/Tecrübe Paylaşımı, Eğitim İşbirliği	Güçlü	Önemli	Birlikte Çalış
9	Yurtdışı Yükseköğretim Kurumları	x		x	Staj İmkanları, İşbirlikleri, Protokoller, Karşılıklı Çıkarlar	Bilgi/Tecrübe Paylaşımı, Eğitim İşbirliği, Protokoller	Zayıf	Önemli	Çıkarlarını Gözet, Çalışmalarına Dahil Et
10	Akreditasyon Kuruluşları		x	x	Akreditasyon Talepleri	Akreditasyon Şartlarının Sağlanması	Güçlü	Önemli	Birlikte Çalış

RİSK ANALİZİ
Risk Tanımı/etki/olasılık/risk

"Dışarıdan gönderilen ders görevlendirme talepleri evraklarının zamanında gelmemesi nedeniyle;

-İş süreçleri açısından yoğunluğa neden olması

-Ders karşılığı öğretim elemanlarına yapılacak ödemelerin gecikmesi"

Netiket Otomasyon Sisteminden kaynaklanan ağ sorunları nedeniyle Hitap programına bilgi girişinin olmaması

Atama İşlemleri yapılırken evrakların doğruluğunun teyidi

Kurum Personeli Özlük Bilgilerinin yanlış girilmesi

Risk Giderici Mevcut Faaliyet/etki/olasılık/risk

Her yıl tüm üniversitelere "Ders Görevlendirme Talep Tarihleri" nin önemi üzerine yazı yazılmalıdır.

Sistem Güncellemeleri ve sorunların ortadan kaldırılması amacıyla bakım hizmeti alınmaktadır

Başkanlığımızca atama işlemine başlamadan önce dil ve Ales sınavlarının doğruluğu, ÖSYM'den teyit edilmekte, askerlik tarihine bakılmakta ve diplomaların onayı incelenmektedir.

Kontrol

İlgili Belge/Doküman/etki/olasılık/risk

"Talep Yazısı 2/1/2

Rektörlük Onay Belgesi" 5/2/10

Harcama Belgeleri Sözleşmeler 5/2/10

Ales Belgesi, Dil Belgesi, Diplomalar, Askerlik, Durum Belgesi ve Sağlık Raporu 5/3/15

Gerekli Doküman 5/2/10

Risk Derecesi sırayla

Düşük

Orta

Önemli

Orta

Karar

Kabullenme

Önlem Al

Önlem Al

Önlem Al

Risk Giderme Yöntemi

Personel Planlanmasının dönem öncesinde yapılmasına başlanması

Eğitim ve ve Kontrol Faaliyetlerinin artırılması

Tüm evrakların kontrol ve ilgili makamlarca onaylı olduklarının kontrolü

İzleme ve Kontrol

BİRİM PERSONELİ İLE İLGİLİ BİLGİLER

Personelin Eğitim Durumu					
	İlköğretim	Lise	Ön Lisans	Lisans	Y.L. ve Doktora
Kişi Sayısı	1	1		6	55
Yüzde	1.6	1.6		9.5	87.3

Personelin Hizmet Süresine Göre Dağılımı						
	1-3 yıl	4-6 yıl	7-10 yıl	11-15 yıl	16-20 yıl	21 yıl üzeri
Kişi Sayısı	8	8	27	14	2	4
Yüzde	12.6	12.6	42.8	22.2	3.2	6.4

YAYINLARA DAİR BİLGİLER

SCI Expanded, SCI , SSCI, AHCI Kapsamındaki Dergilerde Yayınlanan Makale Sayısı 2021								
Sıra no	Unvan	Ad	Soyad	2021				TOPLAM
				SCI Expanded	SCI	SSCI	AHCI	
1	Doç. Dr.	Sinan	KUTLU AY	7				7
2	Doç. Dr.	Ebru	AKKEMİ K	1				1
3	Doç. Dr.	Mehmet Sait	İZGİ	6				6
4	Dr	Ömer	ASLAN	5				5
5	Dr. Öğr. Üyesi	Özlem	Batur DİNLER		1			1
6	Arş. Gör. Dr.	Serdar	ABUT	3				3
7	Prof. Dr.	Ender Sinan	POYRAZ OĞLU		1			1
8	Doç. Dr.	Yakup	ASLAN	1				1
9	Dr. Öğr. Üyesi	Bülent	HALLA Ç	1				1
10	Doç Dr.	Mustafa	KAYA	9				9
11	Doç. Dr.	Musa	ATAŞ	2				2
12	Öğr. Gör. Dr.	Hasan	KURBA N	6				6

13	Dr. Öğretim Üyesi	Mesut	BEKİROĞULLARI	1				1
14	Doç. Dr.	Sinan	KUTLUAY	7				7
15	Dr. Arş. Gör.	Yavuz	KIRIM	1				1
16	Dr.Arş.Gör.	Tülin	AVCI HANSU	1	2			3
17	Araş. Gör.	Şafak	Kılıç	1				1
18	Arş. Gör. Dr.	M. RAŞIT	ATELGE	6				6
19	Arş. Gör. Dr.	Mehmet Said	BAYRAK LILAR	1				1
20	Doç. Dr.	Sabit	HOROZ	13				13
21	Doç. Dr.	Fevzi	HANSU	1		1		2
22	Doç. Dr.	M. Recep	MİNAZ	2				2
23	Doç. Dr.	Melih	KUNCAN	2				2
24	Dr. Öğr. Üyesi	Murat	AKDEMİR	3				3
25	Arş. Gör.	Mehmet	BOLAT	1				1
TOPLAM				83	4	1		88

Diğer Yayınlanan Makale Sayıları (2021 Yılı)							
			Uluslararası Hakemli Dergi	Uluslararası Hakemsiz Dergiler	Ulusal Hakemli Dergiler	Ulusal Hakemsiz Dergiler	
Sıra No	Unvan	Adı Soyadı					TOPLAM
1	Doç. Dr.	Sinan KUTLUAY			2		2
2	Dr. Öğr. Üyesi	Fatma KUNCAN			1 (TR DİZİN)		1
3	Doç. Dr.	Mehmet Sait İZGİ			2		2
4	Dr	Ömer ASLAN	1				1
5	Dr.Öğr. Üyesi	Özlem Batur DİNLER	5				5
6	Arş. Gör.Dr.	Serdar ABUT	1				1
7	Dr. Öğr. Üyesi	Volkan Müjdat TIRYAKI	1				1
8	Dr.Arş. Gör.	Oğuz TUNÇEL			1		1
9	Prof.	Ender Sinan			1		1

	Dr.	POYRAZO ĞLU					
10	Doç. Dr.	Yakup ASLAN		1			1
11							
12	Dr. Öğr. Üyesi	Bülent HALLAÇ	3		3		6
13	Doç. Dr.	Mustafa KAYA			1		1
14	Öğr. Gör. Dr.	Hasan KURBAN	2				2
15	Prof. Dr.	Halil DEMİR			1		1
16	Doç. Dr.	Sinan KUTLUAY			2		2
17	Dr.Arş.G ör.	Tülin Avcı HANSU	2				2
18	Arş Gv Dr.	Züleyha YİNER			1		1
19	Dr.Öğr. Üy.	Murat DOĞRUYO L			1		1
20	D.r Öğr. Üyesi	Veysel S. YAVUZ			1		1
21	Araş. Gör	Şafak KILIÇ	1				1
22	Arş. Gör. Dr.	M. Raşit ATELGE	1	3			4
23	Arş. Gör. Dr.	Oğuz TUNÇEL			1		1
24	Dr. Öğr. Üyesi	Fatih BAYRAK			3		3
25	Doç. Dr.	Fevzi HANSU	1				1
26	Doç. Dr.	M. Recep MİNAZ			1		1
27	Dr. Öğr. Üyesi	Murat AKDEMİR	4				4
28	Arş. Gör.	Ramazan MENAK	1				1
29	Arş. Gör.	Necati DEMİR			1		1
TOPLAM			23	4	23		50

YAYIMLANAN BİLDİRİ SAYILARI 2021 Yılı

Sıra No	Unvan	Adı Soyadı	Uluslararası Posterleri	Uluslararası Sözlü Bildiri	Ulusal Poster	Ulusal Sözlü Bildiri	TOPLAM
1	Dr. Öğr. Üyesi	Fatma KUNCAN		1			1
2	Doç. Dr.	Ebru AKKEMİK		2	1		3
3	Doç. Dr.	Mehmet Sait İZGİ		4		1	5
4	Dr.	Ömer ASLAN		1			1
5	Arş. Gör. Dr.	Serdar ABUT		1			1
6	Arş. Gör.	Semra YILDIRIM		1			1
7	Doç. Dr.	Yakup ASLAN		2			2
8	Dr. Öğr. Üyesi	Bülent HALLAÇ		2			2
9	Doç. Dr.	Mustafa KAYA		11			11
10	Öğr. Gör. Dr.	Hasan KURBAN	2				2
11	Arş. Gör.	Yavuz KIRIM		1			1
12	Dr.Arş.Gör.	Tülin Avcı HANSU		3		1	4
13	Dr.Öğr.Üyesi	Murat DOĞRUYOL		1			1
14	Arş.Gör.	Şafak KILIÇ		1			
15	Arş. Gör. Dr.	M. Raşit ATELGE		3			3
16	Doç. Dr.	Sabit HOROZ		3			3
17	Doç. Dr.	Fevzi HANSU		1			1
18	Dr. Öğr. Üyesi	Murat AKDEMİR		2			2
19	Arş. Gör.	Mehmet BOLAT		1			1
20	Arş. Gör.	Ömer ALDEMİR				1	1
TOPLAM			2	41	1	3	47

YAYIMLANAN KİTAP SAYILARI 2021 Yılı

Sıra No	Unvan	Adı Soyadı	Uluslararası Yayınevleri Tarafından Yayımlanan Kitap (Ders Kitapları Hariç)	Uluslararası Yayınevleri Tarafından Yayımlanan Ders Kitabı	Ulusal Yayınevleri Tarafından Yayımlanan Kitap (Ders Kitabı Hariç)	Ulusal Yayınevleri Tarafından Yayımlanan Ders Kitabı	TOPLAM
1	Dr. Öğr. Üyesi	Fatma KUNCAN	2 kitap bölümü				2
2	Doç. Dr.	Mehmet Sait İZGİ	2				2
3	Dr.	Ömer ASLAN			2 kitap bölümü		2
4	Dr. Öğr. Üyesi	Bülent HALLAÇ	2(KİTAP BÖLÜMÜ)				2
5	Doç Dr.	Mustafa KAYA	1				1
6	Arş. Gör. Dr.	Mehmet Said BAYRAKLILAR	1				1
7	Arş. Gör. Dr.	Alişan GÖNÜL	1				1
8	Doç. Dr.	Melih KUNCAN	2				2
9	Dr. Öğr. Üyesi	İlter Şahin AKTAŞ	1				1
TOPLAM			12		2		14

KOORDİNATÖRLÜKLER

Üniversitemiz BAP Birimi Tarafından 2021 Yılında Desteklenen Bilimsel Araştırma Projeleri								
Proje No	Proje Türü	Proje Adı	Yürütücü	Destek Miktarı	Toplam Harcam a	Kalan Bütçe	Başlama Tarihi	Bitiş Tarihi
2021-SİÜMÜH-060	Münferit (Araştırma) Proje	Redoks Akış Pilleri için Elektrot ve Katalizör Geliştirilmesi	Prof.Dr. Ömer ŞAHİN	19.956,00	0,00	19.956,00	15.11.2021	14.05.2023

2021-SİÜMÜH-055	Münferit (Araştırma) Proje	Uçucu Kül Katkılı Alçılı Kerpiç (Alker) Yapı Malzemesinin Mekanik Performansı ve Siirt İli Yapılarında Kullanılabilirliğin in Araştırılması	Dr.Öğr.Üy. Murat DOĞRUYOL	17.436,70	2.737,60	14.699,10	05.10.2021	04.10.2022
2021-SİÜMÜH-052	Münferit (Araştırma) Proje	YENİ NESİL AKTİF KARBON TEMELLİ HETEROJEN BİYODİZEL KATALİZÖRLERİNİN SENTEZİ, KARAKTERİZASYONU VE ATIK YAĞLARDAN BİYODİZEL ÜRETİM UYGULAMALARI	Arş.Gör.Dr. Tülin Avcı HANSU	19.960,70	15.871,00	4.089,70	30.09.2021	29.03.2022
2021-SİÜMÜH-049	Münferit (Araştırma) Proje	MEMS Tabanlı Mikro Sistemlerin Eklemeli İmalat Yöntemiyle Üretim Sürecinin Etkinliğinin Araştırılması	Doç.Dr. Melih KUNCAN	19.706,00	17.451,02	2.254,98	23.09.2021	22.09.2022
2021-SİÜMÜH-043	Münferit (Araştırma) Proje	Hayvan gübresi ve kahve telvesinden yenilenebilir biyo-yakıt olarak biyogazın üretim potansiyelinin araştırılması	Arş.Gör.Dr. Muhammed Raşit ATELGE	19.907,10	17.438,54	2.468,56	16.09.2021	15.03.2022

2021-SIÜMÜH-042	Münferit (Araştırma) Proje	Alüminyum kanatçıklı ve grafen katkılı faz değıştiren malzeme kullanarak fotovoltaiik panellerin verimlerin geliştirilmesi	Dr.Öğr.Üyesi Fatih BAYRAK	19.999,95	0,00	19.999,95	16.09.2021	15.09.2022
2021-SIÜMÜH-036	Münferit (Araştırma) Proje	Koruge yüzeyli borularda bükümlü şerit uygulamalarının ısıl-akış performans etkisinin sayısal olarak incelenmesi	Arş.Gör.Dr. Alişan GÖNÜL	20.000,00	19.995,10	4,90	26.07.2021	25.07.2022
2021-SIÜMÜH-14	Münferit (Araştırma) Proje	Yapay zeka teknikleri kullanarak rulman arızalarının gerçek zamanda analizi	Doç.Dr. Yılmaz KAYA	15.000,00	0,00	15.000,00	11.01.2021	11.01.2023
2021-SIÜMÜH-13	Münferit (Araştırma) Proje	Derin Öğrenme Yöntemleri Kullanılarak Sensör İşaretlerinden Hareket Tanıma	Dr.Öğr.Üyesi Fatma KUNCAN	14.986,00	13.898,04	1.087,96	11.01.2021	11.01.2023
2021-SIÜMÜH-12	Münferit (Araştırma) Proje	Dut pekmezinden hazırlanan karbon kuantum noktaların fotokatalitik, fotovoltaiik ve gaz adsorpsiyonu uygulamalarının değerlendirilmesi	Doç.Dr. Orhan BAYTAR	14.961,95	14.830,95	131,00	08.01.2021	08.04.2022

2021-SIÜMÜH-11	Münferit (Araştırma) Proje	Mercimek Sapından Hidrotermal Karbonizasyon ile Türetilen Hidrochardan Aktif Karbon Sentezlenmesi ve Gaz Fazında Uçucu Organik Bileşiklerin Giderilmesinde Kullanılması	Prof.Dr. Halil DEMİR	14.997,26	13.910,83	1.086,43	08.01.2021	08.04.2022
2021-SIÜMÜH-05	Münferit (Araştırma) Proje	Metal Organik Kafes (MOF) Yapılarının Sentezi; Tanımlanması, Dimetil amin boran tepkimesindeki katalitik performansların Ölçülmesi ve Yakıt Pili Uygulamaları	Doç.Dr. Mehmet Sait İZGİ	14.999,57	14.927,00	72,57	06.01.2021	06.01.2022
2021-SIÜMÜH-01	Münferit (Araştırma) Proje	Derin öğrenme kullanılarak bilgisayar destekli meme kanseri teşhisi	Dr.Öğr.Üyesi Volkan Müjdat TIRYAKI	14.997,80	10.974,00	4.023,80	04.01.2021	04.01.2023
2020-SIÜMÜH-036	Münferit (Araştırma) Proje	METİN SINIFLANDIRMA DA ÖZNİTELİK SEÇİMİ İÇİN YENİ BİR PERFORMANS DEĞERLENDİRME ÖLÇÜTÜ	Dr.Öğr.Üyesi Mahmut KAYA	14.691,00	14.689,82	1,18	29.12.2020	29.06.2022
2020-SIÜMÜH-026	Münferit (Araştırma) Proje	Bazı Doğal Pigmentlerin Fonksiyonel Beyaz Kokolin ve Sürülebilir Kremada Kullanımı ve Biyoerişebilirliklerinin Belirlenmesi	Prof.Dr. Ender Sinan POYRAZOĞLU	14.745,28	13.846,59	898,69	17.01.2020	17.01.2021

2022-SİÜFEB-004	Yüksek Lisans Tez Projesi	Hayvan Gübresinin-Farklı Biyokütle Karışımlarının Birlikte Piroliz Kinetiğinin İzotermal Olmayan Yöntemle Belirlenmesi	Doç.Dr. Orhan BAYTAR	9.890,00	0,00	9.890,00	25.01.2022	24.01.2023
2021-SİÜFEB-059	Yüksek Lisans Tez Projesi	Farklı Biyokütle-Şırnak Kömürü Karışımlarının TGA Yöntemiyle Birlikte Piroliz Kinetiğinin Belirlenmesi	Doç.Dr. Orhan BAYTAR	9.875,00	0,00	9.875,00	10.11.2021	09.11.2022
2021-SİÜFEB-054	Yüksek Lisans Tez Projesi	Grafen oksit destekli nanoparçacıklar ile çoklu-bileşen sistemde gazların rekabetçi dinamik adsorpsiyon davranışlarının değerlendirilmesi	Doç.Dr. Sinan KUTLUAY	9.811,88	6.772,20	3.039,68	05.10.2021	04.07.2022
2020-SİÜFEB-016	Yüksek Lisans Tez Projesi	POLİMER ELEKTROLİT MEMBRAN (PEM)YAKIT PİLİNİN ARAŞTIRILIMASI VE TÜRKİYE'DEKİ KULLANIM ALANLARININ İNCELENMESİ	Doç.Dr. Melih KUNCAN	6.000,00	5.734,80	0,00	26.02.2020	04.11.2021

2020-SİÜFEB-019	Yüksek Lisans Tez Projesi	RSM Optimizasyonu ile Çörekotu (Nigella Sativa L.) Atık Biyokütlesi-Esaslı Üretilen Aktif Karbon Kullanılarak Uçucu Organik Bileşiklerin Giderilmesi ve Fotovoltaik Uygulamalarının İncelenmesi	Doç.Dr. Sinan KUTLUAY	5.918,00	4.920,00	0,00	26.02.2020	12.03.2021
2019-SİÜFEB-026	Yüksek Lisans Tez Projesi	Işkın (Yabani Ravent; Rheum ribes L.) İlaveli Yenilebilir Film ve Kaplama Üretimi ve Gıda Endüstrisinde Kullanım Potansiyelinin Araştırılması	Doç.Dr. Ebru AKKEMİK	5.959,24	4.958,36	0,00	16.12.2019	13.09.2021
2019-SİÜFEB-021	Yüksek Lisans Tez Projesi	Isıl İşlem Görmüş Tüketime Hazır Gıda Ürünlerinin Tüketimi Süresince Meydana Gelen Mikrobiyolojik Risklerin Belirlenmesine Yönelik Bir Çalışma: Siirt Büryan Kebabı Örneği	Dr.Öğr.Üyesi Bülent HALLAÇ	5.999,40	5.999,00	0,00	15.11.2019	26.02.2021
2019-SİÜFEB-023	Yüksek Lisans Tez Projesi	Katkısız ve Katkılı NiO/Aktif Karbon Nanoparçacıkların Fotokatalitik Uygulamaları	Doç.Dr. Sabit HOROZ	5.911,80	4.141,00	0,00	15.11.2019	12.04.2021
2019-SİÜFEB-004	Yüksek Lisans Tez Projesi	Bioatıklardan Aktif Karbon Eldesi ve Katatalizör Destek Malzemesi Olarak Kullanılması	Doç.Dr. Mehmet Sait İZGİ	5.999,38	5.298,20	0,00	26.12.2018	28.09.2021

2021 Yılı Proje Sonucunda Yayımlanan Makale Sayıları

Yürütücü Adı	Proje Numarası(Varsa)	Yayın Başlığı	Dergi Adı	Dergi Yılı	Dergi ISSN	Yayın Türü	DOI Numarası(Varsa)
Doç.Dr. Orhan BAYTAR	2017-SİÜFEB-27	SODYUM BOR HİDRÜRÜN HİDROLİZİ NDE KARBON NANOTÜP DESTEKLİ Co-Cr-B KATALİZÖRÜN KULLANILMASI	Konya Mühendislik Bilimleri Dergisi(Konya Journal of Engineering Sciences)	2021	2667-8055	Makale-Ulusal	10.36306/konjes.979035
Doç.Dr. Sabit HOROZ	2019-SİÜFEB-023	Synthesis of Co-doped NiO/AC photocatalysts and their use in photocatalytic degradation	Journal of the Australian Ceramic Society	2021	2510-1579	Makale-SCI	https://doi.org/10.1007/s41779-020-00550-5
Dr.Öğr.Üyesi Bülent HALLAÇ	2018-SİÜMÜH-028	Zivzik narı suyunun geleneksel yöntemle üretilen kefirin fiziko-kimyasal ve duyuşal özellikleri üzerine etkisi	Bitlis Eren Üniversitesi. Fen Bilimleri Dergisi	2021	2147-3188	Makale-Ulusal	10.17798/bitlisfen.797981
Prof.Dr. Ömer ŞAHİN	2017-SİÜFEB-94	Effect of plasma pretreatment of Co-Cu-B catalyst on hydrogen generation from sodium borohydride methanolysis	Reaction Kinetics, Mechanisms and Catalysis	2021	1878-5204	Makale-SCI	10.1007/s11144-021-02004-w

Yıllar İtibariyle BAP Birimince Desteklenen Proje Sayıları					
	2017	2018	2019	2020	2021
Proje Sayısı	20	18	3	11	15
Tutarı (TL)	97.031,39	76.806,68	15.098,36	135.161,63	246.595,91

Erasmus Farabi

FARABİ Değişim Programı Kapsamındaki Öğrenci Sayıları					
Yıllar	2017	2018	2019	2020	2021
Gelen Öğrenci Sayıları	2	0	0	0	0
Giden Öğrenci Sayıları	0	0	0	0	0

ERASMUS Değişim Programı Kapsamındaki Öğrenci Sayıları					
Yıllar	2017	2018	2019	2020	2021
Gelen Öğrenci Sayıları	0	0	0	0	0
Giden Öğrenci Sayıları	0	0	0	0	0

Siirt Üniversitesi Mühendislik Fakültesi yöneticisi olarak yetkim dâhilinde; Bu idarede, faaliyetlerin mali yönetim ve kontrol mevzuatı ile diğer mevzuata uygun olarak yürütüldüğünü, kamu kaynaklarının etkili, ekonomik ve verimli bir şekilde kullanılmasını temin etmek üzere iç kontrol süreçlerinin işletildiğini, izlendiğini ve gerekli tedbirlerin alınması için düşünce ve önerilerimin zamanında üst yöneticiye raporlandığını beyan ederim.

İdaremizin 2021 yılı Faaliyet Raporunda yer alan bilgilerin güvenilir, tam ve doğru olduğunu teyit ederim. (Siirt / Ocak 2022)

Birim Amiri
Prof. Dr. Tekin ŞAHİN
Dekan V.