

**1.Biriminizde 2020 Yılında Balıkesir Üniversitesi BAP Koordinatörlüğü Tarafından Desteklenip Devam Eden /Tamamlanan Projeler ve Bütçeleri\***

<i>Ar-Ge Bölümündeki İlgili Soru</i>	Proje No	Projenin Adı	Proje Ekibinin Soyadı, Adı, Görevi (Yürütücü, Araştırmacı, Danışman)	Başlangıç /Bitiş Tarihi	Bütçesi	Öncelikli Alan Durumu**
11.1 11.2	2017/152	Tekstil Sanayi Atıksularının Elektrooksidasyon Yöntemi İle Arıtılması	Fil B.A. (Yürütücü), Uzuner S. (Araştırmacı), Sertkaya S. (Araştırmacı)	15.06.2017-08.09.2020	17.997,60 TL	
	2018/183	Elektrokimyasal Yöntemlerle Atıksulardan Renk Giderimi	Fil B.A. (Yürütücü), Yılmaz A.E. (Araştırmacı), Boncukçuoğlu R. (Araştırmacı), Kara E.N. (Araştırmacı), Günaslan S. (Araştırmacı)	29.05.2018-Devam Ediyor	22.500,68 TL	
	2019/044	Elektrokoagülasyon Prosesinin Uygulamaları	Fil B.A. (Yürütücü), Kara E.N. (Araştırmacı), Günaslan S. (Araştırmacı), Tosun D. (Araştırmacı), Elgün C. (Araştırmacı)	17.06.2019-Devam Ediyor	22.500,00 TL	
	2019/045	Zeytin Salamura Atıksularının Elektrokimyasal Yöntemlerle Arıtılabilirliğinin İncelenmesi	Fil B.A. (Yürütücü), Kara E.N. (Araştırmacı), Günaslan S. (Araştırmacı), Tosun D. (Araştırmacı)	17.06.2019-Devam Ediyor	22.500,00 TL	

			(Araştırmacı), Elgün C. (Araştırmacı)			
--	--	--	---	--	--	--

\*Aynı birimdeki birden fazla araştırmacının yer aldığı projeler, tek bir proje olarak sunulmalıdır.

\*\*BAÜN'de öncelikli alanlar: 1)Hayvancılık, 2)Yenilenebilir Enerji, 3)Kompozit Malzeme

## 2.Biriminizde 2020 Yılında BAP Koordinatörlüğü Dışında Diğer Ulusal/Uluslararası Kurumlar Tarafından Desteklenip Devam Eden/Tamamlanan Projeler ve Bütçeleri\*

<u>Ar-Ge Bölümü</u> <u>ndeki İlgili Soru</u>	Proje No	Projenin Adı	Proje Ekibinin Soyadı-Adı, Görevi (Yürütücü, Araştırmacı, Danışman)	Başlangıç /Bitiş Tarihi	Bütçesi	Öncelikli Alan Durumu**	Yürütücüler i Başka Kurumlarda Olan Projelerin Kurum İsmi
11.3							
11.4							
11.5							
11.6							

\*Aynı birimdeki birden fazla araştırmacının yer aldığı projeler, tek bir proje olarak sunulmalıdır.

\*\*BAÜN'de öncelikli alanlar 1)Hayvancılık, 2)Yenilenebilir Enerji, 3)Kompozit Malzeme konularıdır.

## 3.Biriminizde 2020 Yılında Yapılan Akademik Faaliyetler \*

<u>Ar-Ge Bölümündeki İlgili Soru</u>	SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI Kapsamındaki Dergilerde Yayımlanan Makaleler	
11.7		<p>1. Mutlu A. (2020), Air quality impact of particulate matter (PM10) releases from an industrial source, ENVIRONMENTAL MONITORING AND ASSESSMENT, 0167-6369, 192, 547. doi.org/10.1007/s10661-020-08508-7</p> <p>2. Gündüz Z. (2020), Pollutant Removal from Leachate by Electrochemical Treatment:A Case Study for Sanitary Landfill Balıkesir, FRESSENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, 1018-4619, 29, 08/2020, 6487-6499.</p> <p>3. Öztürk D, Dağdaş E, Fil BA, Bashir MJK. (2020), Central composite modeling for electrochemical degradation of paint manufacturing plant wastewater: One-</p>

		step/two-response optimization, Environmental Technology & Innovation, 101264. doi.org/10.1016/j.eti.2020.101264
11.8	<b>Ulusal/Uluslararası Alan İndeksli veya Ulakbim Tarafından Taranan Dergilerde Yayımlanan Makaleler</b>	
11.9	<b>Uluslararası Kongrelerde Sunulan Bildiriler (Sözlü veya Yazılı)</b>	
11.10	<b>Ulusal Kongrelerde Sunulan Bildiriler (Sözlü veya Yazılı)</b>	
11.11	<b>SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI Tarafından Taranan Dergiler ile Uluslararası Yayınevleri Tarafından Basılan Kitaplardan Alınan Toplam Atıf Sayısı</b>	117 Atıf (WoS) (Çevre Müh.) (Fakülteniz/Yüksekokulunuzdaki Toplam Atıf Sayısı)
11.12	<b>SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI Dışındaki Dergiler (Alan İndeksi, Ulakbim ve TR Dizini) ile Ulusal Kitaplardan Alınan Toplam Atıf Sayısı</b>	120-117=3 Atıf (Scopus-WoS) (Çevre Müh.) (Fakülteniz/ Yüksekokulunuzdaki Toplam Atıf Sayısı)
11.13 11.14	<b>Uluslararası Kitap Yazarlığı, Editörlük veya Bölüm Yazarlığı*</b>	
11.15 11.16	<b>Ulusal Kitap Yazarlığı, Editörlük veya Bölüm Yazarlığı *</b>	

\*Aynı birimdeki birden fazla araştırmacının yer aldığı makale , kongre sunumları ve kitaplar tek bir akademik faaliyet olarak sunulmalıdır.

#### 4.Biriminizde 2020 Yılında Sonuçlanan Patent/Faydalı Model veya Tasarım

Ar-Ge Bölümündeki İlgili Soru	Patent (Kurumsal/ Kişisel)	Patentin Niteliği (Ulusal/Uluslararası)	Patenti n Adı	Değerlendirme Durumu (İnceleme Aşamasında/Kabul Edildi)	Patent Ekibi
11.17 11.18					

**5.Biriminiz Öğretim Elemanlarının 2020 Yılında Görev Aldığı Faal Teknolojik Şirket Sayısı**

Ar-Ge Bölümündeki İlgili Soru	Öğretim Üyesinin Soyadı, Adı	Şirketin İsmi	Ar-Ge Projesi İle Desteklendiyse Destekleyen Kuruluş ve Proje Adı	Görevi (Danışman, Yürütücü, Teknik Personel)	Sektör Adı
11.19					

**6.Biriminiz Öğretim Elemanlarının 2020 Yılında Aldığı Ödüller (Ulusal veya Uluslararası Akademik veya Mesleki Kurum veya Kuruluşlardan ( TÜBA/ TÜBİTAK vb))\***

Ar-Ge Bölümündeki İlgili Soru	Öğretim Üyesinin Adı Soyadı	Ödülü Veren Kurum	Ödül Adı
11.20 11.21			

\*TÜBA çeviri ödülü ve yayınlara alınan para ödülleri hariç

**7. Biriminiz Öğretim Elemanları Tarafından 2020 Yılında Tamamlanan/Devam Eden Yüksek Lisans/Doktora /Tıpta Uzmanlık Tezi**

<b>Ar-Ge Bölümündeki İlgili Soru</b>	<b>Öğretim Üyesinin Soyadı, Adı</b>	<b>Öğrencinin Soyadı, Adı</b>	<b>Yüksek Lisans/Doktora/Tıpta Uzmanlık</b>	<b>Üniversite ve Enstitünün Adı</b>
11.22	Mutlu A.,	Bayraktar Ö.M.	Yüksek Lisans (Devam)	BAUN Fen Bilimleri Enstitüsü
11.23	Fil BA.			
	Mutlu A.	Çıldır İ.	Yüksek Lisans (Devam)	BAUN Fen Bilimleri Enstitüsü
	Fil BA.	Tosun D.	Yüksek Lisans (Devam)	BAUN Fen Bilimleri Enstitüsü
	Fil BA.	Kara EN.	Yüksek Lisans (Devam)	BAUN Fen Bilimleri Enstitüsü
	Fil BA.	Günaşlan S.	Yüksek Lisans (Devam)	BAUN Fen Bilimleri Enstitüsü
	Farizoğlu B.	Uzuner S.	Doktora (Devam)	BAUN Fen Bilimleri Enstitüsü
	Farizoğlu B.	Aydın BY.	Yüksek Lisans (Devam)	BAUN Fen Bilimleri Enstitüsü
	Farizoğlu B.	Ortaasyalı ES.	Yüksek Lisans (Devam)	BAUN Fen Bilimleri Enstitüsü
	Gündüz Z.	Özçelik FS.	Yüksek Lisans (Devam)	BAUN Fen Bilimleri Enstitüsü
	Gündüz Z.	Atabey M.	Yüksek Lisans (Devam)	BAUN Fen Bilimleri Enstitüsü
	Gündüz Z.	Özmez C.	Yüksek Lisans (Devam)	BAUN Fen Bilimleri Enstitüsü

--	--	--	--	--