



ÜYBS

Üniversite Yönetim Bilgi Sistemi

Öz Değerlendirme Raporu

BALIKESİR ÜNİVERSİTESİ

FEN EDEBİYAT FAKÜLTESİ

ARALIK 2022

1. KALİTE GÜVENCE SİSTEMİ

1.1. Birimlerin (Enstitü, Fakülte, Yüksekokul, Meslek Yüksekokulu) misyon ve vizyon belgeleri,

Üniversitenin misyon ve vizyonuna uygun olarak kamuoyuyla paylaşılmış mı? Birimlerin organizasyon şeması, iş akışları, görev tanımları, kullanılan formlar kamuoyuyla paylaşılmış mı? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

Fakülte ve bölümlerimizin misyon ve vizyon belgeleri birim web sayfaları aracılığıyla kamuoyuyla paylaşılmıştır.

KANITLAR

<http://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/fen-edebiyat-fakultesi-42>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/birim/biyoloji-bolumu-104266>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/birim/cografya-bolumu-104272>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/birim/fizik-bolumu-104277>

<https://kimya.balikesir.edu.tr/index.php>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/birim/matematik-bolumu-104290>

www.balikesir.edu.tr/site/icerik/molekuler-biyoloji-ve-genetik-bolumu-3604

<https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/psikoloji-bolumu-869>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/birim/sosyoloji-bolumu-104297>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/birim/tarih-bolumu-104302>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/birim/turk-dili-ve-edebiyati-bolumu-104310>

1.2. Bölümlerin web sayfalarında, misyon-vizyon belgeleri, öz değerlendirme raporları, akran değerlendirme raporları, bölüm komisyonları, iş akış şemaları, formlar, ders planları, ders programları, ilgili yönetmelikler, stajla ilgili bilgiler, yıl bazlı araştırma verileri (yayınlar, projeler), bölüm tanıtımı (power point sunumu) ve tüm bilgilerin güncel olması gerekmektedir. Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

Bölüm web sayfalarımızda misyon-vizyon belgeleri, öz değerlendirme raporları, bölüm komisyonları, iş akış şemaları, formlar, ders planları, ders programları, ilgili yönetmelikler, stajla ilgili bilgiler, yıl bazlı araştırma verileri (yayınlar, projeler) ve bölüm tanıtımları güncel halde bulunmaktadır.

KANITLAR

<https://www.balikesir.edu.tr/site/birim/biyoloji-bolumu-104266>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/birim/cografya-bolumu-104272>

<http://www.balikesir.edu.tr/site/birim/fizik-bolumu-104277>

<https://kimya.balikesir.edu.tr/BolumHakkinda.php>

<https://kimya.balikesir.edu.tr/index.php>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/birim/matematik-bolumu-104290>

<http://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/molekuler-biyoloji-ve-genetik-bolumu-3604>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/psikoloji-bolumu-869>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/birim/sosyoloji-bolumu-104297>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/birim/tarih-bolumu-104302>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/birim/turk-dili-ve-edebiyati-bolumu-104310>

1.3. Bölüm bazlı anket uygulaması var mı? Var ise kanıtlarının sunulması gerekmektedir.

Programlarımızın öğretim amaçlarının, sürekli iyileştirme kapsamında belirli zaman aralıklarında güncellenmesi gerekmektedir. Bu güncelleme, paydaşlardan alınan veriler ve yapılan anketler incelenerek yapılmaktadır. Bu veriler doğrultusunda ölçme ve değerlendirme sonuçları, program öğretim amaçlarının ve program çıktıları Balıkesir Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi özgörev ve özgörüşleri dikkate alınarak yeniden düzenlenmesi için kullanılır.

Bu kapsamda birçok bölümümüzde aşağıdaki anketler uygulanmaktadır.

Yeni Öğrenci Anketi

Öğretim Amaçlarına Ulaşma Anketi

Program Çıktılarını Değerlendirme Anketi

Mezun Öğrenci Anketi

Dış Paydaş Anket Formu

İşveren Dış Paydaş Anket Formu

Öğrenci Memnuniyet Anketi

KANITLAR

<https://kimya.balikesir.edu.tr/Anketler.php>

<http://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165215/722/GostergeCevapProofFiles/Ek%201%20-%20YL%20ve%20DR%20Anketleri.pdf>

<http://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165215/722/GostergeCevapProofFiles/Ek%202%20-%20YL%20ve%20DR%20Sonu%C3%A7lar%C4%B1.pdf>

<http://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165215/722/GostergeCevapProofFiles/Ek-1-%20Lisans%20%C3%96%C4%9Frenim%20%C3%87%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1%20Anketi.pdf>

<http://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165215/722/GostergeCevapProofFiles/Ek-2-Lisans%20Anket%20Sonu%C3%A7lar%C4%B1.pdf>

<http://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/molekuler-biyoloji-ve-genetik-bolumu-3604>

<http://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165222/716/GostergeCevapProofFiles/%C3%B6%C4%9Frenim-%C3%A7%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1-anket.docx>

<http://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165216/727/GostergeCevapProofFiles/Anket%202022.xlsx>

http://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165218/725/GostergeCevapProofFiles/Bal%C4%B1kesir%20%C3%9Cniversitesi%20T%C3%BCrk%20Dili%20ve%20Edebiyat%C4%B1%20B%C3%B6l%C3%BCm%C3%BCnde%20%C3%B6%C4%9Frenim%20g%C3%B6ren%204.%20s%C4%B1n%C4%B1f%20%C3%B6%C4%9Frencilerinin%20%C3%B6%C4%9Frenim%20%C3%A7%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1na%20ula%C5%9Fma%20seviyelerini%20%C3%B6l%C3%A7me%20ve%20de%C4%9Ferlendirme%20anketi_.pdf

1.4. Birim kalite komisyonları var mıdır? Birim kalite komisyonları hangi sıklıkla toplanmakta ve toplantılara öğrenci temsilcisi katılım sağlamak mıdır? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

Fakülte ve bölümlerimizde kalite komisyonları oluşturulmuştur ve bölüm web sayfalarımızda ilan edilmektedir. Kalite komisyonları bölüm işleyişleri içerisinde yılda iki veya 4 kez toplanabilmektedir.

KANITLAR

<http://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/fen-edebiyat-fakultesi-383>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/biyoloji-bolumu-2615>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/cografya-bolumu-2586>

<https://kimya.balikesir.edu.tr/FEDEK.php#Komisyon>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165215/722/GostergeCevapProofFiles/Komisyonlar.pdf>

<http://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/molekuler-biyoloji-ve-genetik-bolumu-3604>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/psikoloji-bolumu-3311>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/psikoloji-bolumu-3311>

1.5. Birimde kalite akreditasyonu ile ilgili hangi çalışmalar yürütülmektedir? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

Fakültemizde Moleküler Biyoloji ve Genetik, Sosyoloji, Kimya ve Matematik Bölümleri **FEDEK** Akreditasyonu almışlardır.

KANITLAR

<https://kimya.balikesir.edu.tr/FEDEK.php>

http://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165215/722/GostergeCevapProofFiles/fedek_sertifika.jpg

<http://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/FEDEK%20Akreditasyon%20Belgesi.pdf>

1.6. Birimde dış paydaşlarla toplantılar yapılmakta mıdır? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

Fakültemizin dış paydaşlarını, mezun öğrenciler, disiplinler arası uygulama alanlarında hizmet veren kurum ve kuruluşlarda görev yapan kişiler, AFAD ve Balıkesir Kent Konseyi oluşturmaktadır.

Kimya Bölümü zaman zaman dış paydaşlarından biri olan sanayi ile toplantılar yapmakta ve bilgi alışverişinde bulunmaktadır. 13.10.2022 tarihinde toplantı yapılmıştır.

Moleküler Biyoloji ve Genetik Programının dış paydaşlarını, mezun öğrenciler, Moleküler Biyoloji ve Genetik/disiplinlerarası uygulama alanlarında hizmet veren kurum ve kuruluşlarda görev yapan kişiler oluşturmaktadır. 2022 yılında bölümde dış paydaşlar ile 5 adet toplantı yapılmıştır.

20.02.2022- Prof. Dr. Feray Köçkar, II. SciGether Bilim Günleri, "ADAMTS üyelerinin transkripsiyonel regülasyonu"

26.05.2022- Prof. Dr. Feray Köçkar tarafından "Genetik Mühendisliğinde Güncel Gelişmeler" isimli seminer verildi- Balıkesir Bilim ve Teknoloji Festivali (Fest'On)

30/31.05.2022- 3.Ulusal Moleküler Biyoloji Ve Genetik Öğrenci Kongresi

11.05.2022- Dr. Öğr. Üy. Nelin Hacıoğlu “Biyoteknoloji” konusunda Fatma Emin Kutvar Anadolu Lisesi’nde TÜBİTAK Bilim Söyleşileri kapsamında konuşma yapmıştır.

17.05.2022- Dr. Öğr. Üy. Nelin Hacıoğlu “Biyoteknoloji” konusunda Bandırma Bilim Ve Sanat Merkezi’nde TÜBİTAK Bilim Söyleşileri kapsamında konuşma yapmıştır.

Sosyoloji Bölümünde de dış paydaşlarla toplantılar yapılmaktadır.

KANITLAR

<http://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165214/717/GostergeCevapProofFiles/Toplant%C4%B1.pdf>

<http://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/Prof.%20Dr.%20Ferah%20Ko%CC%88c%CC%A7kar.%20II.%20SciGether%20Bilim%20Gu%CC%88nleri.jpeg>

<http://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/baungen%20kongre%202022.pdf>

<http://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/FK%20Feston%20kopyas%C4%B1%203.pdf>

<http://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/bilimso%CC%88yles%CC%A7i%20NH%20kopyas%C4%B1%204.pdf>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/haber/2205>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/haber/2134>

1.7. Birimde mezunlara yönelik hangi çalışmalar yürütülmektedir? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

Biyoloji Bölümünde mezunlara yönelik bir çalışmalar üniversitemiz kariyer sistemi aracılığı ile yürütülmektedir.

<https://www.balikesir.edu.tr/site/birim/biyoloji-bolumu-104266>

Coğrafya Bölümü:

<https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/kariyer/>

Kimya Bölümü:

Bölümün web sayfasında mezun sistemi bulunmaktadır. Mezun öğrencilerimiz bu sistemde kendileri ile ilgili bilgileri paylaşmakta ve diğer mezunlarla iletişim kurabilmektedir.

<https://kimya.balikesir.edu.tr/mezunlar/>

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü , mezunlarına anketler uygulamaktadır. Program öğretim amaçlarının, sürekli iyileştirme kapsamında belirli zaman aralıklarında güncellenmesine, mezunlardan alınan veriler ve yapılan anketlerin incelenmesi katkı sağlamaktadır. Bu veriler doğrultusunda ölçme ve değerlendirme sonuçları, program öğretim amaçlarının ve program çıktılarının Balıkesir Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi özgörev ve özgörüşleri dikkate alınarak yeniden düzenlenmesi iç in kullanılır. Anket sonuçları:

<http://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/molekuler-biyoloji-ve-genetik-bolumu-3604>

Sosyoloji Bölümü:

Bölümde mezunlara yönelik etkinlikler düzenlenmektedir. Mezunlar iş deneyimlerini lisans öğrencileri ile paylaşmaktadır.

1.8. Birimde ulusal ve uluslararası değişim programları kapsamında (Erasmus, Mevlana, Farabi) öğrenci ve öğretim elemanı hareketliliği hangi seviyededir. Değerlendirme dönemi içerisindeki giden- gelen öğrenci, öğretim elemanı verileri, anlaşma sağlanan kurumlara ilişkin bilgiler nelerdir? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

6 öğrencimiz erasmus öğrenci hareketliliğinden yararlanmıştır.

Biyoloji Bölümü: Bölümde 2022 yılında iki öğrencimiz Erasmus programı dahilinde yurt dışına (Litvanya, Kaynas Vyatautas Magnus Üniv.- Doğa Bilimleri Fak.) gönderilmişlerdir.

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü: 2022 yılında ERASMUS öğrenim hareketliliği ile yurtdışına giden öğrenciler hakkında bilgiler şöyledir;

Halil Berkay Çelik, 2021-2022 Yaz Dönemi Staj Hareketi, Misión Biológica de Galicia, La Agencia Estatal del Consejo Superior de Investigaciones Científicas

Asmar Alakbarova ,2021-2022 Bahar Dönemi, Polonya/Adam Mickiewicz University İlknur Şenöz, 2022-2023 Bahar Dönemi, Polonya/Adam Mickiewicz University

Naira Derya Alimi, 2022-2023 Bahar Dönemi, Polonya/Adam Mickiewicz University

Eberhard Karls University of Tuebingen ve Adam Mickiewicz University ile Erasmus+ programı için anlaşmalar yapılmış olup, öğrenciler bu kurumlardaki hareketlilikten faydalanmışlardır.

Öğrenci hareketliliğinin teşviki için Balıkesir Üniversitesi Uluslararası İlişkiler Araştırma ve Uygulama Merkezi tarafından görevlendirilen uzmanlar tarafından bilgilendirme seminerleri gerçekleştirilmektedir. 2022 yılında bu seminer gerçekleştirilmiştir ve detaylarına <https://www.balikesir.edu.tr/site/birim-duyuru/uluslararasi-iliskiler-arastirma-ve-uygulama-merkezi-11476> adresinden ulaşılabilir.

Ayrıca Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Ders Planı kapsamında 1. Sınıf öğrencilerinin almış olduğu “Kariyer Planlama” dersi kapsamında öğrencilerin bilgilendirilmesi sağlanmaktadır. Bu ders içeriği için

<https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx?lang=tr&curOp=showPac&curUnit=01&curSunit=5157#> adresinden ulaşılabilir.

KANITLAR

<http://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165210/715/GostergeCevapProofFiles/Erasmus%20Giden%200%C3%96%C4%9Frenci.pdf>

1.9. Birimin iç ve dış paydaş listesi oluşturulmuş mudur? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

Biyoloji Bölümü:

<https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/biyoloji-bolumu-4181>

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü:

İç Paydaşları:

Bölüm öğrencileri ve öğretim elemanlarından oluşur. Moleküler Biyoloji ve Genetik Dış Paydaşları:

Mezun öğrenciler, Moleküler Biyoloji ve Genetik ve disiplinler arası uygulama alanlarında hizmet veren kurum ve kuruluşlarda görev yapan kişilerden oluşmaktadır.

<https://www.balikesir.edu.tr/upload/202112112340/files/PAYDASLAR.pdf>

1.10. Kalite kültürünü yaygınlaştırma amacıyla biriminizce düzenlenen faaliyet (toplantı, çalıştay vb.) sayısına ilişkin kanıtlarıyla birlikte bilgi veriniz.

Kalite kültürünü yaygınlaştırma bazı bölümlerimizin program çıktılarına dahil edilmiştir

Örnek: (PÇ 14) -Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü

KANITLAR

<https://www.balikesir.edu.tr/upload/202012021401/files/Program%20%c3%96%c4%9frenme%20%c3%87%c4%b1kt%c4%b1lar%c4%b1-%20FEDEK%20%c3%87%c4%b1kt%c4%b1lar%c4%b1.pdf>.

2. EĞİTİM VE ÖĞRETİM

2.1. Birimde yürütülen programların tasarımı, öğretim programlarının amaçlarına ve öğrenme çıktılarına uygun olarak yapılmış, programların yeterlilikleri, Türkiye Yükseköğretim Yeterlilikleri Çerçevesi'ni (TYYÇ) esas alacak şekilde tanımlanmış mıdır? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. Aşağıdaki kanıtlara bağlı olarak yorum yapılmalıdır. Kanıtlar: Öğretim programlarının amaçları (Bilgi paketi linki) Ders- program yeterlilikleri ilişkisi (Bilgi paketi link) TYYÇ-Program Yeterlilikleri İlişkisi (Bilgi paketi)

Türkiye Yükseköğretim Yeterlilikler Çerçevesi (TYYÇ), Avrupa Birliği (AB) tarafından 2000 yılında yayınlanan Lizbon Stratejisi hedefleri ve ülkemizin 2001 yılında dahil olduğu Bologna Süreci hedeflerine yönelik olarak, Bologna Süreci'ne üye ülkelerin yükseköğretim sistemlerinde şeffaflık, tanınma ve hareketliliği artırma amaçlarıyla 2010 yılına kadar oluşturmayı taahhüt ettikleri "yükseköğretim alanında ulusal yeterlilikler çerçevesi geliştirme"yi ifade etmektedir. Ulusal Yeterlilikler Çerçevesi, ulusal ve uluslararası paydaşlarca tanınan ve ilişkilendirilebilen yeterliliklerin belirli bir düzen içerisinde yapılandırıldığı bir sistemdir. Bu sistem aracılığıyla, yükseköğretimde tüm yeterlilikler ve diğer öğrenme kazanımları açıklanabilir ve tutarlı bir şekilde birbiri ile ilişkilendirilebilir.

Fakültemiz bölümleri tarafından hazırlanan "TYYÇ- Program Yeterlilikleri İlişkisi" <https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx#> adresinde güncel olarak bulunmaktadır.

Üniversitemizde, 2012 yılı itibariyle Bologna Süreci uyum çalışmalarına başlamıştır. Çalışmalar kapsamında sırasıyla aşağıda sıralanan işler gerçekleştirilmiştir: Bologna Süreci kapsamında üniversitemiz genelinde yapılan bilgilendirme ve yapılandırma toplantılarında yapılan yönlendirmeler, bölüm akademik kurullarına taşınmış, bölüm öğretim üyeleri AKTS'ye geçiş konularında iş bölümü içerisinde çalışmışlardır. Program Öğretim Amaçları, yapılan bölüm akademik kurullarında tartışılmış, tüm öğretim üyelerinin katkılarıyla biçimlendirilmiş ve bölüm başkanlığınca kabul edilmiştir. Lisans programlarında yer alan derslerin AKTS kredileri standartlara uygun şekilde saptanmıştır. Bu süreçte Bologna Sürecinin kendi ölçütlerine uyum gözetilmiştir. Üniversitemizin Bologna Süreci kapsamında hazırladığı programımızdaki tüm derslerin kimlikleri, öğrenme çıktıları, program çıktılarını ne derece karşıladığı vb. bilgiler <https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx#> adresinde verildiği şekilde düzenlenmiştir. Programların ders planı dahilindeki tüm ders bilgilerinin tamlığı ve doğruluğu, Bologna Süreci koordinatörleri tarafından sürekli olarak denetlenmiş, tüm derslerin içerikleri Türkçe ve İngilizce olarak tamamlanmıştır. Yeni dersler açıldığında bu derslerin <https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx#> adresinde verilen bilgileri dersi veren öğretim üyesi ile iş birliği içinde kısa sürede tamamlanmaktadır.

23 Aralık 2021 tarihinde Türk yükseköğretim tarihinde ilk kez Türkiye Yeterlilikler Çerçevesi Kurulu tarafından 39 Türk üniversitesindeki 129 lisans programının yeterlilikleri, Türkiye Yeterlilikler Çerçevesi (TYÇ) veri tabanına yerleştirilmiştir. Böylelikle 129 lisans programı, diplomalarında Türkiye Yeterlilikler Çerçevesi (TYÇ) ve Avrupa Yeterlilikler Çerçevesi (AYÇ) logolarının yer alması hakkını kazanmıştır. Bu programlardan mezun olan öğrencilerin yurtdışında diplomalarının daha hızlı

tanınması, istihdam edilme imkânının artması, yatay ve dikey öğrenci hareketliliğinde kolaylık sağlanması planlanmıştır. Fakültemizde bulunan Moleküler Biyoloji ve Genetik, Matematik, Kimya ve Sosyoloji bölümlerine YÖK tarafından diplomalarında TYÇ logosu kullanma hakkı tanınmıştır.

2022 yılında fakültemiz lisans ders planındaki dersler öğretim programlarının amaçlarına ve öğrenme çıktılarına uygun olarak ve Türkiye Yükseköğretim Yeterlilikleri Çerçevesi'ni (TYYÇ) esas alacak şekilde güncellenmiştir.

KANITLAR

<https://www.yok.gov.tr/HaberBelgeleri/BasinAciklamasi/2021/tyc-ve-ayc-logosunu-kullanacak-diploma-programlari.pdf>

<https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx?lang=tr&curOp=showPac&curUnit=01&curSunit=5157>

https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/2022%20Kurul%20Karar%C4%B1%204_22_04_2022.pdf

<https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx?lang=tr&curOp=showPac&curUnit=01&curSunit=4964>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165215/722/GostergeCevapProofFiles/DERS%20PLANINDA%20YAPILAN%20DE%C4%9E%C4%B0%C5%9E%C4%B0KL%C4%B0KLER%20VE%20GEREK%C3%87ELER%C4%B0.pdf>

<https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx?lang=tr&curOp=showPac&curUnit=01&curSunit=4960>

<https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx?lang=tr&curOp=showPac&curUnit=01&curSunit=4962>

<https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx?lang=tr&curOp=showPac&curUnit=01&curSunit=14634>

<https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx?lang=tr&curOp=showPac&curUnit=01&curSunit=4966>

<https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx?lang=tr&curOp=showPac&curUnit=01&curSunit=4967>

<https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx?lang=tr&curOp=showPac&curUnit=01&curSunit=4969>

<https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx?lang=tr&curOp=showPac&curUnit=01&curSunit=4956>

<https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx?lang=tr&curOp=showPac&curUnit=01&curSunit=4958>

2.2. Biriminizde mezun durumundaki öğrencilere "program amaç ve çıktılarına ulaşma düzeyini" ölçmeye yönelik yapmış olduğunuz anketlere ve analizlerine ilişkin kanıtların sunulması gerekmektedir.

Fakültemiz bölümlerinde mezun durumundaki öğrencilere "program amaç ve çıktılarına ulaşma düzeyini" ölçmeye yönelik anketler uygulanmaktadır.

KANITLAR

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfu_0xhgIXz9acT7JUho8dfRStywgK7QBPPB0dJy-QOXGYGZQ/viewform

<https://www.balikesir.edu.tr/upload/202212262303/files/2022%20Program%20C%CC%A7%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1n%C4%B1%20Deg%CC%86erlendirme%20Anketi%20Sonuc%CC%A7lar%C4%B1.pdf>

https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165218/725/GostergeCevapProofFiles/T%C3%BCrk%20Dili%20ve%20Edebiyat%C4%B1%20B%C3%B6l%C3%BCm%C3%BCnde%20%C3%B6%C4%9Frenim%20g%C3%B6ren%204.%20s%C4%B1n%C4%B1f%20%C3%B6%C4%9Frencilerinin%20%C3%B6%C4%9Frenim%20%C3%A7%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1na%20ula%C5%9Fma%20seviyelerini%20%C3%B6l%C3%A7e%20ve%20de%C4%9Ferlendirme%20anketi_.pdf

[https://www.balikesir.edu.tr/upload/202012151500/files/%C3%9CBYS%20\(1\).pdf](https://www.balikesir.edu.tr/upload/202012151500/files/%C3%9CBYS%20(1).pdf)

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165222/716/GostergeCevapProofFiles/%C3%B6%C4%9Frenim-%C3%A7%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1-anket.docx.pdf>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165215/722/GostergeCevapProofFiles/Ek-1-%20Lisans%20%C3%96%C4%9Frenim%20%C3%87%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1%20Anketi.pdf>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165215/722/GostergeCevapProofFiles/Ek-2-Lisans%20Anket%20Sonu%C3%A7lar%C4%B1.pdf>

<https://kimya.balikesir.edu.tr/Anketler/ProgramCiktilarinaUlasmaAnketi.php>

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeP86ISNs7YGayKRp2eKJL2PQnmZ6NB39gW87_QjIQtxAfe4g/viewform

2.3. Aşağıdaki kanıtlara bağlı olarak mezun öğrencilerin program amaç ve çıktılarına ulaşma düzeyi hakkında değerlendirme yapılmalıdır. Kanıtlar Uygulanan anket soruları Anket analizlerine ilişkin tablolar Anket uygulamasına ait EBYS yazıları

Fakültemiz bölümlerinde mezun durumundaki öğrencilere "program amaç ve çıktılarına ulaşma düzeyini" ölçmeye yönelik anketler uygulanmaktadır. Bu anketler ve sonuçlarına bölüm web sayfalarından ulaşılabilir. (Örnek: <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/molekuler-biyoloji-ve-genetik-bolumu-3604>)

KANITLAR

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfu_0xhgIXz9acT7JUho8dfRStywgK7QBPPB0dJy-QOXGYGZQ/viewform

<https://www.balikesir.edu.tr/upload/202212262303/files/2022%20Program%20C%CC%A7%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1n%C4%B1%20Deg%CC%86erlendirme%20Anketi%20Sonuc%CC%A7lar%C4%B1.pdf>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165215/722/GostergeCevapProofFiles/Dekanl%C4%B1%C4%9Fa%20g%C3%B6nderilen%20anket%20%C3%BCst%20yaz%C4%B1s%C4%B1.pdf>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165215/722/GostergeCevapProofFiles/Ek-1-%20Lisans%20%C3%96%C4%9Frenim%20%C3%87%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1%20Anketi.pdf>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165215/722/GostergeCevapProofFiles/Ek-2-Lisans%20Anket%20Sonu%C3%A7lar%C4%B1.pdf>

https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165218/725/GostergeCevapProofFiles/T%C3%BCrk%20Dili%20ve%20Edebiyat%C4%B1%20B%C3%B6l%C3%BCm%C3%BCnde%20%C3%B6%C4%9Frenim%20g%C3%B6ren%204.%20s%C4%B1n%C4%B1f%20%C3%B6%C4%9Frencilerinin%20%C3%B6%C4%9Frenim%20%C3%A7%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1na%20ula%C5%9Fma%20seviyelerini%20%C3%B6l%C3%A7e%20ve%20de%C4%9Ferlendirme%20anketi_.pdf

[https://www.balikesir.edu.tr/upload/202012151500/files/%C3%9CBYS%20\(1\).pdf](https://www.balikesir.edu.tr/upload/202012151500/files/%C3%9CBYS%20(1).pdf)

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165222/716/GostergeCevapProofFiles/%C3%B6%C4%9Frenim-%C3%A7%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1-anket.docx.pdf>

<https://kimya.balikesir.edu.tr/Anketler/ProgramCiktilarinaUlasmaAnketi.php>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165214/717/GostergeCevapProofFiles/program%20%C3%A7%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1na%20ulasma%20anketi.pdf>

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeP86ISNs7YGayKRp2eKJL2PQnmZ6NB39gW87_QjIQtxAfe4g/viewform

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165218/725/GostergeCevapProofFiles/%C3%96%C4%9Frenim%20%C3%87%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1%20Anketi%20Hk..pdf>

2.4. Programların dersleri ve ders içerikleri belirlenirken iç ve dış paydaşlar sürece dâhil edilmiş midir? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

Fakültemizde bulunan bölümler iç paydaşları olan öğretim üyelerinin katıldığı akademik kurul toplantılarında, akademik paketten ilan edilen ders içeriklerinin ne derece uygulandığını tartışmakta ve daha iyiye götürmek için çözümler sunmaktadır.

Ayrıca dış paydaşların sürece dahil edilmesi amacıyla bazı bölümler teknik geziler düzenlemektedir. Örneğin, Kimya bölümünde “Endüstriyel Kimya” dersinin içeriği sanayideki üretimin gözlenmesi sonucunda oluşturulmuştur.

Eğitim programı çerçevesinde dersi veren öğretim elemanı tarafından oluşturulan “Ders Dosyaları”, verilen dersin öğrenci kazanımlarının güvence altına alınması için dersin gereğine, içeriğine, işlenişine yardımcı olan aynı zamanda bu bilgilerin önceden oluşturulduğunu ve dersin sürekli iyileştirildiğini belgeleyen bir doküman olarak oluşturulur. Bu ders dosyalarına da <https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx#> adresinden ulaşılabilir.

KANITLAR

https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/2022%20Kurul%20Karar%C4%B1%20204_22_04_2022%20kopyas%C4%B1.pdf

[https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165214/717/GostergeCevapProofFiles/GeziAra%C3%A7%20Temini%20\(Varaka\).pdf](https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165214/717/GostergeCevapProofFiles/GeziAra%C3%A7%20Temini%20(Varaka).pdf)

[https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165214/717/GostergeCevapProofFiles/GeziAra%C3%A7%20Temini%20\(%C5%9Ei%C5%9Fecam\).pdf](https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165214/717/GostergeCevapProofFiles/GeziAra%C3%A7%20Temini%20(%C5%9Ei%C5%9Fecam).pdf)

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165210/715/GostergeCevapProofFiles/B%C3%B6l%C3%BCm%20Kurul%20Kararlar%C4%B1.pdf>

2.5. Aşağıdaki kanıtlara bağlı olarak iç ve dış paydaşların programların derslerinin ve ders içeriklerinin belirlenmesine olan katkıları ortaya konulmalıdır. Kanıtlar: Öğrenci görüşleri Bölüm/anabilim dalı kurul kararları Diğer bölüm/anabilim dallarından gelen yazılar Üniversite dışı paydaşlardan gelen yazılar Bilgi paketinden alınan güncelleme/revizyon yapıldığını gösteren ders planları, ders kazanımları vb.

Fakültemizde bulunan bölümler iç paydaşları olan öğretim üyelerinin katıldığı akademik kurul toplantılarında, akademik paketten ilan edilen ders içeriklerinin ne derece uygulandığını tartışmakta ve daha iyiye götürmek için çözümler sunmaktadır.

Ayrıca dış paydaşların sürece dahil edilmesi amacıyla bazı bölümler teknik geziler düzenlemektedir. Örneğin, Kimya bölümünde “Endüstriyel Kimya” dersinin içeriği sanayideki üretimin gözlenmesi sonucunda oluşturulmuştur.

Eğitim programı çerçevesinde dersi veren öğretim elemanı tarafından oluşturulan “Ders Dosyaları”, verilen dersin öğrenci kazanımlarının güvence altına alınması için dersin gereğine, içeriğine, işlenişine yardımcı olan aynı zamanda bu bilgilerin önceden oluşturulduğunu ve dersin sürekli iyileştirildiğini belgeleyen bir doküman olarak oluşturulur. Bu ders dosyalarına da <https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx#> adresinden ulaşılabilir.

Derslerin ve ders içeriklerinin belirlenmesi amacıyla akademik kurullara lisans öğrenci temsilcisinin katılımı da sağlanmaktadır ve ders programının hazırlanmasında öğrenci görüşleri katkı sağlamaktadır.

KANITLAR

https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/2022%20Kurul%20Karar%C4%B1%2022_04_2022%20kopyas%C4%B1%202.pdf

https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/O%CC%88g%CC%86renci%20Kat%C4%B1%C4%B1m%C4%B1_2022%20Kurul%20Karar%C4%B1%202.pdf

[https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165214/717/GostergeCevapProofFiles/GeziAra%C3%A7%20Temini%20\(Varaka\).pdf](https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165214/717/GostergeCevapProofFiles/GeziAra%C3%A7%20Temini%20(Varaka).pdf)

[https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165214/717/GostergeCevapProofFiles/GeziAra%C3%A7%20Temini%20\(%C5%9Ei%C5%9Fecam\).pdf](https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165214/717/GostergeCevapProofFiles/GeziAra%C3%A7%20Temini%20(%C5%9Ei%C5%9Fecam).pdf)

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165210/715/GostergeCevapProofFiles/B%C3%B6l%C3%BCm%20Kurul%20Kararlar%C4%B1.pdf>

2.6. Biriminizdeki ders kazanımlarının program çıktılarıyla uyumu sağlanmış mıdır? Aşağıdaki kanıtlara bağlı olarak ders kazanımlarının çıktılarla uyumu ile ilgili programdaki durum ortaya konulmalıdır. Kanıtlar: Bilgi paketinden alınan örnek dersler için ders kazanımlarının program çıktılarına katkısını gösteren tablolar Ders kazanımlarının program çıktılarına katkısını doğrulayan anket, gözlem, ölçme-değerlendirme sonuçları vb. Varsa güncelleştirme/iyileştirmeye örnek olarak aynı dersin farklı yıllardaki ders tanıtım formlarının karşılaştırmalı olarak verilmesi Anabilim dalı/bölüm kurulu kararları

Fakültemizdeki bölümlerde ders kazanımlarının program çıktılarıyla uyumunu gösteren “ Ders ve program yeterlilikleri ilişkisi” tablolarına <https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx#> adresinden ulaşılabilir.

Ayrıca, fakültemizdeki bölümler ders kazanımlarının program çıktılarıyla uyumunu anketler ile izlemektedir ve iyileştirmeler yapmaktadır.

KANITLAR

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165214/717/GostergeCevapProofFiles/Ders%20kazan%C4%B1m%C4%B1%20program%20%C3%A7%C4%B1kt%C4%B1s%C4%B1%20ili%C5%9Fkisi.pdf>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/molekuler-biyoloji-ve-%20genetik-bolumu-3604>

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeP86ISNs7YGayKRp2eKJL2PQnmZ6NB39gW87_QjIQtxAfe4g/viewform

2.7. Biriminizdeki ders kazanımlarının program çıktılarıyla izlenmesi ve iyileştirilmesi yapılmakta mıdır? Aşağıdaki kanıtlara bağlı olarak ders kazanım çıktılarının izlenmesi ve iyileştirilmesi ile ilgili programdaki durum ortaya konulmalıdır. Kanıtlar 2020-2021 güz ve 2021-2022 güz dönemi için OBS’den alınan ders bazında değerlendirme form sonuçları İzleme ve iyileştirmeye yönelik anabilim dalı/bölüm ..vb kararları Öğretim elemanlarının derslerinin öğretimi ile ilgili bireysel olarak yaptıkları iyileştirmelere ait yazılar, belgeler, fotoğraflar vb.

Fakültemizde bulunan bölümler iç paydaşları olan öğretim üyelerinin katıldığı akademik kurul toplantılarında, akademik paketten ilan edilen ders içeriklerinin ne derece uygulandığını tartışmakta ve daha iyiye götürmek için çözümler sunmaktadır.

Eğitim programı çerçevesinde dersi veren öğretim elemanı tarafından oluşturulan “Ders Dosyaları”, verilen dersin öğrenci kazanımlarının güvence altına alınması için dersin gereğine, içeriğine, işlenişine yardımcı olan aynı zamanda bu bilgilerin önceden oluşturulduğunu ve dersin sürekli iyileştirildiğini belgeleyen bir doküman olarak oluşturulur. Bu ders dosyalarına da <https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx#> adresinden ulaşılabilir.

Ayrıca, fakültemizdeki Moleküler Biyoloji ve Genetik, Matematik, Kimya ve Sosyoloji bölümleri FEDEK tarafından akredite edilmiştir. Bu bölümlerde, FEDEK'in önerileri doğrultusunda ders planları güncellenmiştir. Örneğin, Moleküler Biyoloji ve Genetik Ders planında bulunan "Deney Hayvanları ve Etik", "İş Sağlığı ve Güvenliği I/ II" ve "İlk yardım" dersleri, FEDEK öğretim planı ölçütünde belirtilen "Öğrenciler, önceki derslerde edindikleri bilgi ve becerileri kullanacakları, ilgili alan standartlarını ve gerçekçi koşulları/kısıtları (ekonomi, çevre sorunları, sürdürülebilirlik, üretilebilirlik, etik, sağlık, güvenlik, sosyal ve politik sorunlar gibi) içerecek bilgi ve deneyimle çalıştığı alanda uygulamaya hazır hale getirilmelidir" kriterini sağlamaktadır ve "Mesleki etik ve sorumluluk bilinci" FEDEK çıktısına uygundur.

Fakültemizdeki bölümler ders kazanımlarının program çıktılarıyla uyumunu anketler ile izlemektedir ve iyileştirmeler yapmaktadır.

KANITLAR

https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/2022%20Kurul%20Karar%C4%B1%204_22_04_2022%20kopyas%C4%B1%203.pdf

<https://kimya.balikesir.edu.tr/DersOUElestiri.php>

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSfu_0xhgIXz9acT7JUho8dfRStywgK7QBPPB0dJy-QOXGYGZQ/viewform

<https://www.balikesir.edu.tr/upload/202212262303/files/2022%20Program%20C%CC%A7%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1n%C4%B1%20Deg%CC%86erlendirme%20Anketi%20Sonuc%CC%A7lar%C4%B1.pdf>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165215/722/GostergeCevapProofFiles/Dekanl%C4%B1%C4%9Fa%20g%C3%B6nderilen%20anket%20%C3%BCst%20yaz%C4%B1s%C4%B1.pdf>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165215/722/GostergeCevapProofFiles/Ek-1-%20Lisans%20%C3%96%C4%9Frenim%20%C3%87%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1%20Anketi.pdf>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165215/722/GostergeCevapProofFiles/Ek-2-Lisans%20Anket%20Sonu%C3%A7lar%C4%B1.pdf>

https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165218/725/GostergeCevapProofFiles/T%C3%BCrk%20Dili%20ve%20Edebiyat%C4%B1%20B%C3%B6l%C3%BCm%C3%BCnde%20%C3%B6%C4%9Frenim%20g%C3%B6ren%204.%20s%C4%B1n%C4%B1f%20%C3%B6%C4%9Frencilerinin%20%C3%B6%C4%9Frenim%20%C3%A7%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1na%20ula%C5%9Fma%20seviyelerini%20%C3%B6l%C3%A7e%20ve%20de%C4%9Ferlendirme%20anketi_.pdf

[https://www.balikesir.edu.tr/upload/202012151500/files/%C3%9CBYS%20\(1\).pdf](https://www.balikesir.edu.tr/upload/202012151500/files/%C3%9CBYS%20(1).pdf)

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165222/716/GostergeCevapProofFiles/%C3%B6%C4%9Frenim-%C3%A7%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1-anket.docx.pdf>

<https://kimya.balikesir.edu.tr/Anketler/ProgramCiktilarinaUlasmaAnketi.php>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165214/717/GostergeCevapProofFiles/program%20%C3%A7%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1na%20ulasma%20anketi.pdf>

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSeP86ISNs7YGayKRp2eKJL2PQnmZ6NB39gW87_QjIQtxAfe4g/viewform

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/165218/725/GostergeCevapProofFiles/%C3%96%C4%9Frenim%20%C3%87%C4%B1kt%C4%B1lar%C4%B1%20Anketi%20Hk..pdf>

2.8. Biriminizdeki ders değerlendirme anketlerinin sonuçlarına yönelik hangi izleme ve iyileştirme çalışmaları yürütülmektedir? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. Aşağıdaki kanıtlara bağlı olarak aynı ders için yapılan ders değerlendirme form sonuçlarının karşılaştırılması, varsa iyileştirmelerin belirtilmesi gerekmektedir. Kanıtlar 2020-2021 güz ve 2021-2022 güz dönemi için OBS’den alınan ders bazında değerlendirme form sonuçları İzleme ve iyileştirmeye yönelik anabilim dalı/bölüm ..vb kararları Öğretim elemanlarının derslerinin öğretimi ile ilgili bireysel olarak yaptıkları iyileştirmelere ait yazılar, belgeler, fotoğraflar vb.

Üniversitemizdeki tüm birimlerin ders değerlendirme anketleri öğrenci işleri daire başkanlığı tarafından “Öğrenci Bilgi Sistemi (OBS)” üzerinden (<https://obs.balikesir.edu.tr/>) gerçekleştirilmektedir.

Fakültemizdeki bölümler ders kazanım çıktılarının izlenmesi ve iyileştirilmesi ile ilgili güncellemeleri, OBS’den alınan ders bazında değerlendirme form sonuçlarına bağlı olarak akademik kurullarda gerçekleştirilmektedir. Örneğin, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü akademik kurulu ders bazında değerlendirme form sonuçlarına bağlı olarak 2022 yılında öğrencilerin ders dışı zamanlarda öğretim elemanlarına daha rahat ulaşabilmeleri amacıyla ofis saatleri belirlemiştir.

KANITLAR

https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/2022%20Kurul%20Karar%C4%B1%206_Ofis%20Saatleri_I%CC%87MZALI.pdf

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/Ders%20Deg%CC%86erlendirme%20Formu.pdf>

Üniversitemiz Fakülte ve Yüksekokulları bünyesinde danışman öğretim elemanlarının görevlerini Balıkesir Üniversitesi Öğrenci Danışmanlığı Yönergesi belirler.

http://www.balikesir.edu.tr/bau_yonetim/yukleme/birim/56/Ogrenci_danismanligi.pdf

Danışmanın Görevlendirilmesi:

1. Danışman, öğretim elemanları arasından belirlenerek ilgili Bölüm Başkanlığınca atanır. Bölüm danışmanları arasındaki koordinasyon Bölüm Başkanlığınca sağlanır.

2. Bölüm başkanları görevlendirdikleri Danışman Öğretim Elemanları başına düşen öğrenci sayısını belirlerken, sınıf mevcutları ve öğretim üyelerinin/görevlilerinin sayısını dikkate alırlar.

3. Bölüm başkanlıkları, öğrenci ve öğretim üyelerinin/görevlilerinin sayısına göre bir sınıf için birden fazla öğrenci danışmanı görevlendirebilirler.

4. Fakülte/Yüksekokul bölümlerinden/programlarından birine kayıt yaptıran öğrenci, zorunlu haller dışında, Fakülte/Yüksekokul ile ilişkisi kesilinceye kadar aynı danışmanın sorumluluğu altında öğrenimini devam ettirir.

Mezun olan öğrencilerimizin mesleki deneyimlerine yer verilerek kariyer danışmanlığına ilişkin seminerler düzenlenmektedir.

Fakültemiz bölümlerinde öğrenci danışmanlık hizmeti, her sınıfa atanan bir öğretim üyesi/ elemanı ile gerçekleştirilmektedir.

KANITLAR

[danışmanlıklar.pdf](#)

[2022- 2023 Eğitim- Öğretim Yılı Ders Planı \(1\) \(3\).pdf](#)

[Secmeliler-BOLG-Kimya-Kariyer.doc](#)

[danismanlik_listesi 2022-2023.pdf](#)

[Kariyer-planlama-dersi](#)

[danışmanlık dersleri.png](#)

[İsteğe bağlı staj uygulaması](#) ve [danışman öğretim üyesi listesi](#)

2.10. Biriminizde görev yapan yabancı uyruklu öğretim elemanı bilgisi nedir? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. Aşağıdaki kanıtlara bağlı olarak, varsa programda görev yapan yabancı uyruklu öğretim elemanı verilmelidir. Kanıtlar: Yabancı uyruklu öğretim elemanının görevlendirilmesi ile ilgili yazışmalar

Yoktur

2.11. Biriminizde kayıtlı yabancı uyruklu öğrenci bilgisi nedir? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. Aşağıdaki kanıtlara bağlı olarak, varsa programda kayıtlı yabancı uyruklu öğrencileri verilmelidir. Kanıtlar: Programa kayıtlı yabancı uyruklu öğrenciler ile ilgili OBS'den alınan bilgilerin ekran görüntüsü

Fakültemizde 15 adet yabancı uyruklu öğrenci bulunmaktadır.

KANITLAR

[Yabancı uyruklu biyoloji](#)

[Yabancı uyruklu coğrafya](#)

[Yabancı uyruklu kimya](#)

[Yabancı uyruklu matematik](#)

[Yabancı uyruklu MBG](#)

Yabancı uyruklu psikoloji

2.12. Biriminizde öğretim elemanlarının ders notları, sunumları, ses dosyaları vb. hangi platformlar üzerinden paylaşılmaktadır? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. Aşağıdaki kanıtlara bağlı olarak dosya paylaşım platformları örneklendirilmelidir. Kanıtlar: Teams, kişisel web sayfası gibi paylaşım yapılan platformlardan ekran görüntüleri

Fakültemizde öğretim elemanlarının ders notları, sunumları, ses dosyaları vb. belgeler Microsoft Teams üzerinden paylaşılmaktadır. Bazı bölümlerimiz web sayfalarından da paylaşım yapmaktadır.

KANITLAR

[2-12-1.JPG](#)

[2-12-2.JPG](#)

[2-12-3.JPG](#)

<http://kimya.balikesir.edu.tr/Laboratuvarlar/LaboratuvarFoyler.php>

<http://kimya.balikesir.edu.tr/DersMateryalleri.php>

[Teams Dosya Örnek](#)

2.13. Biriminizde uzaktan eğitimde verilen derslerin erişilebilirlik durumu, derslerin yüzde kaç online olarak sürdürülmektedir? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. Aşağıdaki kanıtlara bağlı olarak bilgi verilmelidir. Kanıtlar: Anabilim dalı/bölüm kurul kararları Anabilim dalı/Bölüm web sayfasında uzaktan eğitimde verilen dersler paylaşılmışsa linkleri Uzaktan yürütülen derslerin adı, kodu, akts'lerini ve toplam yüzdeyi içeren tablo Uzaktan eğitimde verilen derslerin erişilebilirlik durumu için Teams'den alınan veriler

Fakültemiz bölümlerinde senato kararına göre %10-40 arası dersler online yapılmaktadır.

KANITLAR

[biyoloji](#)

[coğrafya](#)

[fizik](#)

[kimya](#)

[kimya](#)

[matematik](#)

[mbg](#)

[psikoloji](#)

[sosyoloji](#)

[tarih](#)

[tde](#)

2.14. Biriminizde dezavantajlı (engelli, yoksul, azınlık, göçmen vb.) öğrenci durumu nedir (Sayı , cinsiyet , dezavantaj durumu) ? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. Kanıtlar OBS’den alınan bilgiler Sınav dönemlerinde örnek gözetmen görevlendirmeleri Öğrencilerden gelen talep dilekçeleri EBYS’den gelen yazılar Altyapı ve fiziksel özellikler İlgili mevzuat

Fakültemizde 7 adet dezavantajlı öğrenci bulunmaktadır.

KANITLAR

[öğrenci](#)

[öğrenci](#)

2.15. Biriminizde dezavantajlı (engelli, yoksul, azınlık, göçmen vb.) öğrenci yönelik hangi faaliyetler yürütülmektedir? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. Kanıtlar OBS’den alınan bilgiler Sınav dönemlerinde örnek gözetmen görevlendirmeleri Öğrencilerden gelen talep dilekçeleri EBYS’den gelen yazılar Altyapı ve fiziksel özellikler İlgili mevzuat

Fakültemiz 24 saat güvenlik kamerası ile kontrol altında tutulmaktadır. Akademik ve idari personel ile öğrencilerin de kullanabileceği 2 adet otopark fakültemiz hizmet binalarının önünde bulunmaktadır. Fakültemizde 2 adet engelli girişi ve 2 araçlık engelli otoparkı bulunmaktadır. Görme engelli öğrencilerimiz için zeminde kabartmalı sarı yönlendirmeler mevcuttur. Asansörlerimiz engelli öğrencilerimizin kullanımına uygun olacak şekilde dizayn edilmiştir.

KANITLAR

<https://kimya.balikesir.edu.tr/KimyaBolumuNew/BursGelirGider.php>

[özel önlemler](#)

2.16. Biriminiz öğretim elemanlarının öğrenci merkezli öğretim konusunda sahip oldukları sertifika ve belgeleri nelerdir? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. Kanıtlar Alınan eğitimlere/kurslara yönelik sertifikalar Öğrenci merkezli öğretim temalı kongre, sempozyum gibi bilimsel toplantılara katılım belgesi öğrencilerden gelen talep dilekçeleri EBYS’den gelen yazılar Altyapı ve fiziksel özellikler İlgili mevzuat

Fakültemizde öğrenci merkezli öğretim konusunda bazı öğretim üyelerimizin sertifika ve belgeleri bulunmaktadır.

KANITLAR

<https://www.balikesir.edu.tr/portal/personel/view?id=177>

[growthminds](#)

[Formasyon](#)

2.17. Biriminizde eğitimcilerin eğitimi uygulamalarına ilişkin yürütülen/katılım sağlanan faaliyet bilgileri nelerdir? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. Kanıtlar: Eğitimcilerin eğitimi uygulamalarına ilişkin katılım sağlanan eğitim programlarına ilişkin katılım belgesi/sertifika

Fakültemizde eğitimcilerin eğitimi uygulamalarına ilişkin katılım sağlanan eğitim programı bulunmaktadır.

Arş. Gör. Dr. Begümhan Yılmaz Kardaş 21.02.2022- 03.03.2022 tarihleri arasında “Avrupa Birliği Erasmus+ KA203-Yüksek Öğretimde Stratejik Ortaklık” faaliyeti kapsamında desteklenen “GROWTHMINDS” isimli proje kapsamında verilen “Yüksek Öğretimde Gelişim Zihniyeti Eğitimi” sertifika programına katılmıştır.

KANITLAR

[Begumhan Growthminds Eğitimi 2022 kopyası.pdf](#)

2.18. Biriminizde öğretim ortamında ve öğrenci laboratuvarlarında alınan gerekli iş sağlığı ve güvenliği önlemleri nelerdir? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. Kanıtlar: Altyapı düzenlemesine ait fotoğraflar, yazışmalar.. vb Öğrenci laboratuvarlarında alınan güvenlik önlemlerinden fotoğraflar, güvenlik önlemleriyle ilgili olarak yapılan yazışmalar...vb

Tüm laboratuvarlarımızda acil durumlarda kullanılmak üzere duşlar ve göz banyoları bulunmaktadır. Öğrenciler için hazırlanmış olan laboratuvar kural metinleri bulunmakta ve bunlar tüm laboratuvarlarda öğrencilere okunmaktadır. Aynı zamanda bu formlarda "Okudum, anlıyorum" bölümü yer almakta ve öğrencilerin imzalamaları gerekmektedir. Öğrenci laboratuvarlarında ve laboratuvar koridorunda tüm kuralların bulunduğu laboratuvar güvenliği posterleri bulunmaktadır. Öğretim ve laboratuvar ortamında tehlike bölgelere gerekli uyarı içeren levhalar asılmıştır. Her laboratuvar öncesinde öğrencilere sözlü uyarı ve ikazlar yapılmaktadır. Birimlerimizde öğretim ortamında ve öğrenci laboratuvarlarında gerekli güvenlik önlemlerinin alınması fakültemiz tarafından gerçekleştirilmektedir. İlgili kanıtlar ekte sunulmuştur.

KANITLAR

Biyoloji Bölümü

[IMG_20221227_124114.jpg](#)

[IMG_20221227_124128.jpg](#)

[IMG_20221227_124118.jpg](#)

[IMG_20221227_124224.jpg](#)

[IMG_20221227_124151.jpg](#)

[IMG_20221227_124146.jpg](#)

Kimya Bölümü

[..\LisansOgrenciLaboratuvariCalismaVeGuvencilikIlkeleri.pdf](#)

[lab güvenliği4.jpeg](#)

[lab güvenliği5.jpeg](#)

[lab. güvenliği2.jpeg](#)

[lab güvenliği.jpeg](#)

[lab güvenliği3.jpeg](#)

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü

Kurallara ve beyannameye <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/molekuler-biyoloji-ve-genetik-bolumu-4746> adresinden ulaşılabilir.

İmzalı beyannameler bölüm FEDEK arşiv odasında saklanmaktadır.

Ayrıca, bölüm ders planında "İş Sağlığı ve Güvenliği I ve II" dersleri bulunmaktadır. Bu derslerin içeriklerine

<https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx?%20lang=tr&curOp=showPac&curUnit=01&curSunit=5157#> adresinden ulaşılabilir.

[Lab Kurallarına Uyuma Beyannamesi.pdf](#)

[lab rules.pdf](#)

2.19. Biriminiz öğrencilerinin 2022 yılında gerçekleştirdiği proje bilgisi nedir? Kanıtlar: Örnek:
Proje No: **Proje Ekibi:** İlhan, Z. (Yürütücü), Usta, M. (Araştırmacı)..... **Başlangıç /Bitiş Tarihi:** **Bütçesi:**.....

Fakültemizde öğrencilerin 2022 yılında gerçekleştirdiği 6 adet Bilimsel Araştırma Projesi (BAP), 26 adet TÜBİTAK 2209a ile desteklenmiş lisans öğrenci projesi bulunmaktadır.

KANITLAR

BAP Proje Bilgileri

1. 2022/110; Proje ekibi: Er Aylin (yürütücü), Aşkun Tülin (Araştırmacı), Güner Pınar (Araştırmacı), Başlangıç: 15.03.2022/ Devam ediyor. Bütçe: 26.000 TL
2. 2019-054, Proje Yürütücüsü: Doç.Dr.Aylin ER, Araştırmacı: Prof.Dr. Olga SAK, Araştırmacı: Doktora Öğrencisi Erinç Çelik, Başlangıç tarihi: 17 Haziran 2019; Bütçesi: 22.500,00 TL
3. 2020-098, Proje Yürütücüsü: Prof. Dr. Olga SAK, Araştırmacı: Dr. Öğr. Üyesi Alp ALPER, Araştırmacı: Doktora Öğrencisi Çağatay ÇAPRAZ, Araştırmacı: Doktora Öğrencisi Zafer ŞAKACI, Başlangıç tarihi: 19 Haziran 2020; Bütçesi: 29.974,80 TL
4. 2022-116, Proje Yürütücüsü: Prof. Dr. Olga SAK, Araştırmacı: Doç.Dr.Aylin ER, Araştırmacı: Doktora Öğrencisi Erinç ÇELİK BİÇER, Başlangıç tarihi: 16 Haziran 2022; Bütçesi: 28.000,00 TL
5. 2022-117, Proje Yürütücüsü: Prof. Dr. Olga SAK, Araştırmacı:Doç.Dr.Aylin ER, Araştırmacı: Doktora Öğrencisi Erinç ÇELİK BİÇER, Başlangıç tarihi: 16 Haziran 2022; Bütçesi: 28.000,00 TL"
6. 2021/078, Edebiyat ve Hafıza- Türk Roman ve Öyküsünde Hafıza ve Hafızanın İşlevleri, Proje Ekibi: Mehmet N. (Yürütücü), Yardımcı Araştırmacı Sercan CEYLAN (Araştırmacı), 30-07-2021 / 29- 07-2023: Bütçesi: 14.916,00.

TÜBİTAK Projeleri

[Lisans öğrencileriyle yapılan Tübitak 2209a projeleri.docx](#)

[MBG 2209 projeleri 2022 kopyası.pdf](#)

2.20. Biriminizde 2022 yılında çift ana dal yapan lisans öğrenci sayısı nedir? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. Kanıtlar: OBS'den alınan veriler ÇAP ile ilgili yönetim kurulu kararları

Fakültemizde 2022 yılında çift ana dal yapan 1 adet lisans öğrencisi bulunmaktadır.

KANITLAR

Matematik Bölümü

2.21. Biriminizde öğrenci iş yüküne dayalı ders tasarımı yapılmakta mıdır? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. Kanıtlar: AKTS ders bilgi paketleri Öğrenci iş yükü kredisinin mesleki uygulamalar, değişim programları, staj ve projeler için tanımlandığını gösteren kanıtlar İş yükü temelli kredilerin transferi ve tanınmasına ilişkin tanımlı süreçleri içeren belgeler Programlarda öğrenci İş yükünün belirlenmesinde öğrenci katılımının sağlandığına ilişkin belgeler ve mekanizmalar İş yükü temelli kredilerin geribildirimler doğrultusunda güncellendiğine ilişkin kanıtlar Standart uygulamalar ve mevzuatın yanı sıra; kurumun ihtiyaçları doğrultusunda geliştirdiği özgün yaklaşım ve uygulamalarına ilişkin kanıtlar

Fakültemizde ders tasarımı öğrenci iş yüküne dayalı olarak yapılmaktadır. Öğrencilerin aldıkları derslerin öğrenci iş yüküne dayalı kredi değerleri (AKTS) Bologna çerçevesinde düzenlenmiştir. Bu kapsamda bütün derslerin AKTS değerleri belirlenmiş olup bu bilgilere [Ders Kataloğundan](#) ulaşılabilir. Ayrıca birimimizde uygulanan laboratuvar derslerinde ise tüm deneyler öğrenci merkezli olarak yürütülmektedir. Birimlerimizde yürütülmekte olan derslerin her biri farklı okuma metinlerine sahip olması nedeniyle öğrenci iş yükü yine bu okumalara dayanmaktadır.

Öğrenci değişim programlarında da ilgili mevzuata üniversitemiz [Uluslararası İlişkiler araştırma ve uygulama merkezi](#) aracılığı ile ulaşılabilir.

Türkiye Yükseköğretim Yeterlilikler Çerçevesi (TYY Ç), Avrupa Birliği (AB) tarafından 2000 yılında yayınlanan Lizbon Stratejisi hedefleri ve ülkemizin 2001 yılında dahil olduğu Bologna Süreci hedeflerine yönelik olarak, Bologna Süreci'ne üye ülkelerin yükseköğretim sistemlerinde şeffaflık, tanınma ve hareketliliği artırma amaçlarıyla 2010 yılına kadar oluşturmayı taahhüt ettikleri "yükseköğretim alanında ulusal yeterlilikler çerçevesi geliştirme"yi ifade etmektedir. Ulusal Yeterlilikler Çerçevesi, ulusal ve uluslararası paydaşlarca tanınan ve ilişkilendirilebilen yeterliliklerin belirli bir düzen ilerisinde yapılandırıldığı bir sistemdir. Bu sistem aracılığıyla, yükseköğretimde tüm yeterlilikler ve diğer öğrenme kazanımları açıklanabilir ve tutarlı bir şekilde birbiri ile ilişkilendirilebilir. Tüm birimlerimiz gibi fakültemizde bulunan Moleküler Biyoloji ve Genetik bölümü tarafından hazırlanan "[TYYÇ -Program Yeterlilikleri İlişkisi](#)" web adresinde güncel olarak bulunmaktadır.

Üniversitemiz, 2012 yılı itibarıyla Bologna Süreci uyum çalışmalarına başlamıştır. Çalışmalar kapsamında sırasıyla aşağıda sıralanan işler gerçekleştirilmiştir:

Bologna Süreci kapsamında üniversitemiz genelinde yapılan bilgilendirme ve yapılandırma toplantılarında yapılan yönlendirmeler, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü akademik kurullarına taşınmış, bölüm öğretim üyeleri AKTS'ye geçiş konularında iş bölümü içerisinde çalışmışlardır.

Program öğretim Amaçları, yapılan bölüm akademik kurullarında tartışılmış, tüm öğretim üyelerinin katkılarıyla biçimlendirilmiş ve bölüm başkanlığınca kabul edilmiştir. Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü lisans programında yer alan derslerin AKTS kredileri standartlara uygun şekilde saptanmıştır. Bu süreçte Bologna Sürecinin kendi ölçütlerine uyum gözetilmiştir.

Üniversitemizin Bologna Süreci kapsamında hazırladığı programımızdaki tüm derslerin kimlikleri, öğrenme çıktıları, program çıktılarını ne derece karşıladığı vb. bilgiler <https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx?lang=tr&curOp=showPac&curUnit=01&curSunit=5157> adresinde verildiği şekilde düzenlenmiştir. Program ders planı dahilindeki tüm ders bilgilerinin tamlığı ve doğruluğu, Bologna Süreci koordinatörü tarafından sürekli olarak denetlenmiş, tüm derslerin içerikleri Türkçe ve İngilizce olarak tamamlanmıştır.

2022 yılında bölümlerimiz lisans ders planındaki dersler öğretim programlarının amaçlarına ve öğrenme çıktılarına uygun olarak ve Türkiye Yükseköğretim Yeterlilikleri Çerçevesi'ni (TYYÇ) esas alacak şekilde güncellenmiştir.

Birimlerimizde iş yüküne dayalı ders tasarımı yapılmaktadır. Bu kapsamda öğrenci iş yükü kredisinin mesleki uygulamalar, değişim programları, staj ve projeler için tanımlanması akademik kurul ile karara bağlanmıştır.

KANITLAR

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü

2.22. Biriminizde öğrenci merkezli ve yetkinlik temelli öğretim yöntemleri uygulanmakta mıdır? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. Kanıtlar Ders bilgi paketlerinde öğrenci merkezli öğretim yöntemlerinin varlığı Aktif ve etkileşimli öğretme yöntemlerine ilişkin tanımlı süreçler ve uygulamalar

Birimimizdeki dersler öğrenci merkezli olarak planlanmış olup, Ders bilgi sistemindeki Ders planlarında bu kapsamda gerekli bilgiler (Derslerin işleniş şekilleri, kullanılan kaynaklar, öğrenci ödevleri vb.) ve planlamalar her ders için ayrı ayrı verilmiştir. Birimlerimizde öğrenci merkezli ve yetkinlik temelli öğretim yöntemleri öğrenci laboratuvarlarında da uygulanabilmektedir. Fakültemizde öğrenci merkezli ve yetkinlik temelli öğretim yöntemleri kapsamında bazı derslerimizde Ödev ve Kısa Sınav gibi uygulamalar yapılmakta ve öğrencilerin derslerde aktif rol oynamaları sağlanmaktadır.

KANITLAR

Moleküler Biyoloji ve Genetik

[Moleküler Biyoloji ve Genetik](#)

[Sosyoloji Bölümü](#)

2.23. Biriminizde öğrenci merkezli ölçme ve değerlendirme yöntemleri uygulanmakta mıdır? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. Kanıtlar Farklı derslerde kullanılan sınav örnekleri (programda yer verilen farklı ölçme araçlarına ilişkin) Çoklu sınav olanakları ve süreç odaklı (formatif) ödev, proje, portfolyo gibi yöntemlerin kullanımına yönelik örnekler

Fakültemizde öğrenci merkezli ölçme ve değerlendirme yapmak amacı ile son sınıf öğrencileri iki dönemlik, haftalık 2 ders saati "Bitirme Çalışması" dersini zorunlu proje ödevi olarak almaktadırlar. Bu ders kapsamında seçtikleri bir öğretim üyemiz danışmanlığında belirlenen bilimsel bir konuda uygulamalı olarak laboratuvar çalışmalarında görev alıp, ulaştıkları sonuçları yıl sonunda poster sunumu olarak bölümle paylaşmaktadırlar. Ayrıca öğretim elemanları ile öğrencilerin sözlü değerlendirmeleri de ölçme amacına uygun olarak yapılmaktadır. Matematik bölümümüzde ise ölçme ve değerlendirme kriterlerinin %10'u Ödev Sınavı olarak uygulanmaktadır.

KANITLAR

[Biyoloji Bölümü](#)

[Moleküler Biyoloji ve Genetik](#)

[Moleküler Biyoloji ve Genetik](#)

[Psikoloji Bölümü](#)

[Sosyoloji Bölümü](#)

[Türk Dili ve Edebiyatı Bölümü](#)

2.24. Biriminizde öğrencilerin katıldığı/yürüttüğü sosyal projeler bulunmakta mıdır? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. Kanıtlar Topluma hizmet uygulamaları, Gönüllülük dersi kapsamında yapılan proje bilgileri Projelere ait fotoğraflar Projelerden elde edilen rapor örnekleri

Fakültemizde öğrencilerin katıldığı/yürüttüğü sosyal projeler bulunmaktadır. Bu çerçevede 2022'de Kimya Kulübü tekrar aktif hale getirilmiştir. Kimya Kulübünün girişi ile 9 Eylül Üniversitesi Emekli Öğretim Üyesi Prof. Dr. Leman Tarhan'ı öğrencilerimize seminer vermesi için davet edilmiştir.

Fakültemiz öğrencileri çeşitli sosyal sorumluluk aktivitelerine katılmıştır.

Moleküler Biyoloji ve Genetik bölümü öğrencilerinden Meltem BALABAN eğitimlerini tamamlayarak AFAD gönüllüsü olmuştur. Misyonu afet ve acil durumlara ilişkin süreçlerin etkin yönetimi için gerekli çalışmaları yürütmek, ilgili kurum ve kuruluşlar arasında koordinasyonu sağlamak ve bu alanda politikalar üretmek olan AFAD, "gönüllülerin" kendi isteği doğrultusunda, dayanışma ve yardımlaşma amacıyla bireysel çıkarlarını gözetmeksizin hiçbir maddi beklenti olmadan sadece topluma faydalı olmak arzusuyla fiziksel gücünü, zamanını, bilgi birikimini, yeteneğini ve deneyimini kullanarak afet ve acil durum öncesinde, sırasında ve sonrasında toplum hizmeti çalışmalarına katkı sağlayan kişiler olduğunu belirtmiştir.

Moleküler Biyoloji ve Genetik bölümü öğrencilerinden Ceren CAN, "Ulusal Kutup Bilimleri" çalıştayına katılmıştır. TÜBİTAK tarafından düzenlenen bu etkinliğin amacı toplumun kutup bölgeleri hakkında bilgilendirilmesi, bilimsel çalışmalara toplumun desteğinin artmasının sağlanması, geleceğin bilim insanları olan çocukların küçük yaşlarda hem araştırmaya yöneltilmesi hem de küresel iklim değişikliği ve kutup bölgeleri ile ilgili bilgilendirilmelerinin

sağlanmasıdır. Moleküler Biyoloji ve Genetik bölümü öğrencilerinden Meryem Döner, "SustainAbility-Sürdürülebilirlik" çalıştayına katılmıştır. Koç Üniversitesi bünyesinde gerçekleştirilen SustainAbility-Sürdürülebilirlik etkinliği ile sektörlerinde lider şirketlerin sürdürülebilirlik konusunda aldıkları ve almaları gereken önlemler hakkında bilgi verilmiş, doğayı ve hayvanları korumak adına yapılan çalışmalara farklı bakış açıları geliştirilmesi amaçlanmış, sürdürülebilirlik üzerine yapılan bilimsel çalışmalar izlenmiş, bu çalışmaların çevremize olan etkileri tartışılmıştır. Moleküler Biyoloji ve Genetik bölümü öğrencilerinden Aleyna GAZİ, Sivil Toplum Yardımlaşma kulübünde faaliyet göstermiştir ve 2022 itibarıyla ScientistsZ dergisinde yazarlık yapmaktadır. Bu derginin gelirleri ise SMA Hastalarına bağışlanmaktadır. Moleküler Biyoloji ve Genetik bölümü öğrencilerinden Sümeyye Eroğlu Genç Kızılay'da gönüllülük faaliyetlerine katılmıştır, Nisa Bektaş Balıkesir Toplum Gönüllüleri Vakfında üyedir. Beyza Ballı Kızılay ve 75. Yüzyıl Gençlik Merkezinde üyedir. Dicle Yumlu Kızılay gönüllüsüdür.

KANITLAR

[Kimya Bölümü](#)

[Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü](#)

[Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü](#)

[Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü](#)

[Sosyoloji Bölümü](#)

3. ARAŞTIRMA VE GELİŞTİRME

3.1. Biriminizde Balıkesir Üniversitesi BAP Koordinatörlüğü tarafından desteklenip 2022 yılında devam eden proje bilgileri. İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Proje bilgileri <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalitekoordinatörlugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

Birimimizde BAP Koordinatörlüğü tarafından desteklenip 2022 yılında devam eden 53 proje vardır.

1. 2020/052 İki farklı başlatıcı (starter) kültür kullanılarak yapılan ve *Penicillium rubens* sporları ile olgunlaştırılan peynirlerin B12 vitamini, Monosodyum Glutamat ve Fiziksel özellikleri yönünden araştırılması, Aşkun Tülin (yürütücü); Toprak Kader (araştırmacı), 10.02.2020, 7920 TL
2. 2020/051; *Verbascum aschersonii* Boiss. & Sint Bitkisinin Fenolik Bileşenlerinin Analiz; Sanön Berna (yürütücü), Çarıkçı Sema (Araştırmacı); 2020;16,213+8000
3. 2022/110; Sürdürülebilir Biyolojik Mücadelede Kullanımı Amacıyla Entomopatojen Fungus *Penicillium mallochii* Sporlarının Depo Zararlıları Üzerine Etkilerinin Araştırılması; Er, Aylin, Yürütücü; Aşkun, Tülin, Araştırmacı: Güner, Pınar, Araştırmacı: 2022; 28000.

4. 2022/111; Biyolojik Kontrol Ajanı *Venturia canescens* Zehir ve Kaliks Sıvısının Omurgasız Model Organizma *Galleria mellonella* Üzerinde Antioksidan Enzim Aktivitesinin Değerlendirilmesi; Er, Aylin, Yürütücü; Sak, Olga, Araştırmacı; Kaya, Serhat; Araştırmacı; Nogaylar, Buse, Araştırmacı; 2022; 28000.
5. 2019/054; İklim Değişikliği Sürecinde Sıcaklık Parametresinin Kovan Zararlısı *Galleria mellonella*'ya Etkileri; Er, Aylin, Yürütücü; Sak, Olga, Araştırmacı; Çelik, Erinc, Araştırmacı; 2019;15000."
6. 2019-054 ""İklim Değişikliği Sürecinde Sıcaklık Parametresinin Kovan Zararlısı *Galleria mellonella*'ya etkileri" "Proje Yürütücüsü: Doç. Dr. Aylin ER Araştırmacı: Prof.Dr. Olga SAK Araştırmacı: Doktora Öğrencisi Erinc Çelik Başlangıç tarihi: 17 Haziran 2019; Bütçesi: 22.500,00 TL
7. 2020-098 ""Manyas (Kuş) Gölü'ndeki Ostracoda (Crustacea) dağılımı ile ekolojik değişkenlerin baskısı arasındaki ilişkinin araştırılması"" Proje Yürütücüsü: Prof. Dr. Olga SAK Araştırmacı: Dr. Öğr. Üyesi Alp ALPER Araştırmacı: Doktora Öğrencisi Çağatay ÇAPRAZ Araştırmacı: Doktora Öğrencisi Zafer ŞAKACI Başlangıç tarihi: 19 Haziran 2020; Bütçesi: 29.974,80 TL
8. 2022-116 ""Yüksek sıcaklık uygulamasının konak-parazitoit etkileşimi içerisinde *Bracon hebetor* (Hymenoptera: Braconidae'un gelişim biyolojisine etkileri" "Proje Yürütücüsü: Prof. Dr. Olga SAK Araştırmacı: Doç.Dr.Aylin ER Araştırmacı: Doktora Öğrencisi Erinc ÇELİK BİÇER Başlangıç tarihi: 16 Haziran 2022; Bütçesi: 28.000,00 TL
9. 2022-117 ""Termal stresin *Achroia grisella* (Lepidoptera: Pyralidae)'nın biyolojisi ve bağışıklık sistemine etkileri" "Proje Yürütücüsü: Prof. Dr. Olga SAK Araştırmacı: Doç.Dr.Aylin ER Araştırmacı: Doktora Öğrencisi Erinc ÇELİK BİÇER Başlangıç tarihi: 16 Haziran 2022; Bütçesi: 28.000,00 TL
10. 2022-111 ""Biyolojik Kontrol Ajanı *Venturia canescens* Zehir ve Kaliks Sıvısının Omurgasız Model Organizma *Galleria mellonella* Üzerinde Antioksidan Enzim Aktivitesinin Değerlendirilmesi" "Proje Yürütücüsü: Doç. Dr. Aylin ER Araştırmacı: Prof. Dr. Olga SAK Araştırmacı: Arş. Grv. Dr. Serhat KAYA Araştırmacı: Doktora Öğrencisi Buse NOGAYLAR Başlangıç tarihi: 7 Haziran 2022; Bütçesi: 28.000,00 TL
11. Manyetik Sıvı Hipertermi Test Cihazı Ölçümlerinin PC Arayüzü ile Kontrolü ve Gerçek Zamanlı Görselleştirilmesi MEHMET UÇKUN, HAKAN KÖÇKAR,SERHAT KÜÇÜKDERMENCİ
12. 2022/22 Amino-Merkapto Tiyadiazol-Triazol Taç Eterler ile Benzo-Tiyo-Aza Taç Eterlerin Sentezi ve Metal Afiniteleri. Prof. Dr. Baki ÇİÇEK, Dr. Ümit ÇALIŞIR 2022-09-05 56000
13. 2022/21 Bitişik Halkalı Aromatik Gruplar İçeren Dipot Karbazol İmin Bileşiklerinin Sentezi, Karakterizasyonu ve Hesapsal Çalışmaları Prof. Dr. Baki ÇİÇEK 2022-05-09 28000
14. 2021/15 Asetoguanamin Taç Eterlerin Mikrodalga Yöntemiyle Sentezi ve Karakterizasyonu Prof.Dr. Baki ÇİÇEK, Selma YARDAN 2021-02-21 9000
15. 2021/077 Hibrit PEDOT@Fe3O4@CF elektrotlarının sentezi ve jel elektrolit eşliğinde süperkapasitör performanslarının değerlendirilmesi Proje Yürütücüsü Prof. Dr. Seda BEYAZ , Yardımcı Araştırmacı Doç. Dr. Gülşah ÇELİK GÜL 2021-07-30 32.997,84
16. 2021/067 Bor karbür içeren kayma altında katılaştıran sıvıların modifikasyonlarının aramid kompozit tabakaların yüksek hız darbe test performanslarına etkilerinin incelenmesi Proje Yürütücüsü Arş. Gör. Dr. Fatih BALIKOĞLU , Yardımcı Araştırmacı Arş. Gör. Dr. Tayfur Kerem DEMİRCİOĞLU , Yardımcı Araştırmacı Doç. Dr. Seda BEYAZ , Yardımcı Araştırmacı Doç. Dr. Gülşah ÇELİK GÜL 2021-07-29 32.992,20

17. 2020/012 Nano parçacık takviyeli biyobozunur termoset gliserol sitrat polyeester reçinenin mekanik özellikleri ve polimer kompozit uygulamalar Proje Yürütücüsü Arş. Gör. Dr. Tayfur Kerem DEMİRCİOĞLU, Yardımcı Araştırmacı Arş. Gör. Dr. Fatih BALIKOĞLU , Yardımcı Araştırmacı Doç. Dr. Seda BEYAZ 2020-06-19 19.977
18. 2020/037 1,2,5-oksadiazol esaslı yüksek enerjili malzemeler üzerine hesaplamalı çalışmalar Proje Yürütücüsü Prof. Dr. Akın AZİZOĞLU, Yardımcı Araştırmacı Yüksek Lisans Öğrencisi Ayça KARABAY GÖK 2020-03-26 28473
19. 2022/064 Wiberg Bağ İndeksi Hesaplamalarını Kullanarak Bazı Nitroaromatik Bileşiklerin Tetik Bağ Analizleri Proje Yürütücüsü Prof. Dr. Akın AZİZOĞLU, Yardımcı Araştırmacı Yüksek Lisans Öğrencisi Bilge ÇIRNAL MENEKŞE 11000
20. 2022/072 NNN ve ONNO Tipinde Ligandlarla Bazı Yeni Geçiş Metal Komplekslerinin Sentezi ve Karakterizasyonu Yürütücü: Doç.Dr. Çiğdem HOPA, Yardımcı Araştırmacı: Büşra TEMEL (Yüksek Lisans Öğrencisi) 2022-02-24 11000
21. 2022/071 Bazı Yeni Metal Organik Kafes Yapılı Bileşiklerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Uygulamaları Yürütücü: Doç.Dr. Çiğdem HOPA, Yardımcı Araştırmacı: İlkay ERDURMAZLI (Yüksek Lisans Öğrencisi) 2022-02-28 11000
22. 2022/039 Fonksiyonelleştirilmiş kaolinitin boyar madde gideriminde kullanılması Onur TURHAN, Arzu GÜMÜŞ, Ayşenur KARAMAN 2022-05-11 27907
23. 2022/040 2,6-dipirazolilpridin türevi ligantların sentezi ve kompleks oluşumlarının çözelti ortamında FT-IR ile izlenmesi Onur TURHAN, İsmail KUDAR 2022-05-11 10971
24. 2022/128 Farklı molekül ağırlıklı PMMA ve türevlerinin termal bozunma kinetiğinin incelenmesi Mehmet DOĞAN, Berna KOÇER KIZILDUMAN, Zeynep BİCİL 2022-09-06 27994
25. 2022/059 Polistiren/Fulleren nanokompozitlerinin hazırlanması ve termal ve dinamik mekanik özelliklerinin incelenmesi Berna KOÇER KIZILDUMAN, Yasemin TURHAN, Mehmet DOĞAN, Mehmet Emin DİKEN 2022-05-16 27.963
26. 2022/058 Atık sulardan ağır metal giderimi amacıyla fonksiyonelleştirilmiş karbon nanotüplerin kullanılması Berna KOÇER KIZILDUMAN, Yasemin TURHAN, Mehmet DOĞAN 2022-05-16 27.991
27. 2022/108 Saf ve modifiye çok duvarlı karbon nanotüp türevlerinin elektrokinetik özelliklerinin incelenmesi Zeynep BİCİL, Mehmet DOĞAN 2022-06-03 27.989
28. 2022/109 Bamya kabuğundan mikrodalga enerjisi ile aktif karbon eldesi ve hidrojen depolama özelliklerinin incelenmesi Zeynep BİCİL, Mehmet DOĞAN 2022-06-03 27.966
29. 2020/102 Peroksidaz ve polifenol oksidaz enzimlerinin immobilizasyonu için yeni matriks sentezi Mehmet DOĞAN, Pınar TURAN BEYLİ, Zeynep BİCİL, Berna KOÇER KIZILDUMAN 2020-06-19 29.997
30. 2020-086 Ticari Pasta Dekorasyon Ürünlerinin ICP-OES ile Elementel Analizi Feyzullah TOKAY, Sema BAĞDAT 2020-06-19 19.995
31. 2020-085 Petrol Ürünlerinde Bazı Eser Elementlerin Yeni Bir Vorteks Destekli Dispersif Katı Faz Ekstraksiyonu ile Ayrılması ve Önderiştirilmesi Sema BAĞDAT, Feyzullah TOKAY 2020-06-19
32. Kesirli Türev ile Modellenen Bir Epidemiyolojik Hastalığın Optmal Kontrolü, Derya AVCI, Fatma BOZANER Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi Devam Ediyor , 29/04/2021 - 9000 TÜRK LİRASI

33. Fourier Olmayan Parabolik Biyoısı Transferinin Optimal Kontrolü, Beyza Billur İSKENDER EROĞLU, Derya AVCI Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi Devam Ediyor, 30/11/2019 - 15000 TÜRK LİRASI

34. Teorik ve Uygulama Bakış Açısı ile Kesirli Türev Operatörlerinin Gerçek Dünya Problemleri Üzerine Bir çalışması, Necati ÖZDEMİR, Fırat EVİRGİN, Sümeyra UÇAR Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi Devam Ediyor , 07/09/2021 - 21995 TÜRK LİRASI

35. Bir Matematiksel Modelin Sabit Nokta Teorisi ile Ele Alınması, Sümeyra UÇAR, Necati ÖZDEMİR, Beyza Billur İSKENDER EROĞLU, Fırat EVİRGİN Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi Devam Ediyor ,19/06/2020- 18000 TÜRK LİRASI

36. 2021/078, Edebiyat ve Hafıza- Türk Roman ve Öyküsünde Hafıza ve Hafızanın İşlevleri, Proje Ekibi: Mehmet N. (Yürütücü), Yardımcı Araştırmacı Sercan CEYLAN (Araştırmacı), 30-07-2021 / 29-07-2023: 14.916,00.

37. BAÜN BAP 2017/129 Pankreas Kanseri Hücrelerinde Timokinon'un Otofaji yolağı bağlantılı genler üzerine etkisinin belirlenmesi. Esra Tokay, (Yürütücü), Feray KÖÇKAR (Araştırmacı) 2017- 22000 TL

38. BAÜN BAP, Ratlarda Mastektomi ve Aksiller Diseksiyon Sonrası Porcine Dermal Kollajen, Traneksamik Asit ve Timokinon Uygulamalarının Postoperatif Seroma ve Yara İyileşmesine Etkilerinin Karşılaştırılması, Dr. Öğr. Üyesi Ferhat ÇAY (Proje Yürütücüsü) Dr. Öğr. Üyesi Ali DURAN (Araştırmacı) Prof. Dr. Feray KÖÇKAR (Araştırmacı) Arş. Gör. Dr. Nelin HACIOĞLU (Araştırmacı) Dr. Esra TOKAY (Araştırmacı) Dr. Öğr. Üyesi Eren ALTUN (Araştırmacı) 2020, 29980 TL

39. BAÜN BAP Deneysel Olarak Cerulein ile Oluşturulan Akut Pankreatit Modelinde Pirfenidon'un Etkisi Dr. Öğr. Üyesi Ferhat ÇAY (Proje Yürütücüsü) Dr.Öğr.Üyesi Ali DURAN (Araştırmacı) Prof. Dr. Feray KÖÇKAR (Araştırmacı) Arş. Gör. Dr. Nelin HACIOĞLU (Araştırmacı) Dr. Esra TOKAY (Araştırmacı) Dr. Öğr. Üyesi Eren ALTUN (Araştırmacı) 2020- 29980 TL

40. BAÜN BAP 2020/063 Ratlarda Sleeve Gastrektomi Sonrası İntraperitoneal Fenitoin Kullanımının Stapler Hattı İyileşmesindeki Etkilerinin İncelenmesi, Dr. Öğr. Üyesi Ferhat ÇAY (Proje Yürütücüsü) Dr. Öğr. Üyesi Ali DURAN (Araştırmacı) Prof. Dr. Feray KÖÇKAR (Araştırmacı) Arş. Gör. Dr. Nelin HACIOĞLU (Araştırmacı) Dr. Esra TOKAY (Araştırmacı) Dr.Öğr.Üyesi Eren ALTUN (Araştırmacı) 2020- 29980 TL

41. BAÜN BAP, Ratlarda Mastektomi ve Aksiller Diseksiyon Sonrası Porcine Dermal Kollajen, Traneksamik Asit ve Timokinon Uygulamalarının Postoperatif Seroma ve Yara İyileşmesine Etkilerinin Karşılaştırılması, Dr. Öğr. Üyesi Ferhat ÇAY (Proje Yürütücüsü) Dr. Öğr. Üyesi Ali DURAN (Araştırmacı) Prof. Dr. Feray KÖÇKAR (Araştırmacı) Arş. Gör. Dr. Nelin HACIOĞLU (Araştırmacı) Dr. Esra TOKAY (Araştırmacı) Dr.Öğr.Üyesi Eren ALTUN (Araştırmacı) 2020- 29980 TL

42. BAÜN BAP, 2020/047 İntihar Gen Terapisi Hedefli Substitute 2,4,6-Tri Nitro Anilin Bileşiklerinin Hipoksik Karaciğer Kanseri Modelinde Etkinliğinin Belirlenmesi, Dr. Öğr. Üyesi Nelin HACIOĞLU (Proje Yürütücüsü) Prof. Dr. Feray KÖÇKAR (Araştırmacı) Dr. Esra TOKAY (Araştırmacı) Prof. Dr. Mehmet AY (Araştırmacı) Arş. Gör. Dr. Tuğba GÜNGÖR (Araştırmacı) 2020- 59.557 TL

43. BAÜN BAP 2020/067, Ratlarda postoperatif intraperitoneal fenitoin kullanımının kolo-kolonik anastomoz iyileşmesindeki etkilerinin incelenmesi, Dr. Öğr. Üyesi Ali DURAN (Proje Yürütücüsü) Dr. Öğr. Üyesi Ferhat ÇAY (Araştırmacı) Dr.Öğr.Üyesi Azad Gazi ŞAHİN (Araştırmacı) Dr. Öğr. Üyesi Eren ALTUN (Araştırmacı) Uzm. Dr. Hüseyin PÜLAT (Araştırmacı) Prof. Dr. Murat BAŞBUĞ (Araştırmacı) Dr. Öğr. Üyesi Erman ALÇI (Araştırmacı) Dr. Öğr. Üyesi Hasan YAŞAR (Araştırmacı) Prof. Dr. Feray KÖÇKAR (Araştırmacı) Dr. Esra TOKAY (Araştırmacı) Arş. Gör. Dr. Nelin HACIOĞLU (Araştırmacı) 2020- 29980 TL

44. BAÜN BAP, Karaciğer kanser hücre hattında Laurus nobilis in antikanser etkinliğinin belirlenmesi, Arş. Gör. Dr. Nelin HACIOĞLU (Yürütücü), Prof. Dr. Feray KÖÇKAR (Araştırmacı) 2021- 28.000 TL

45. BAÜN BAP, Endometriozis Olgularında NEAT-1 (Uzun Zincirli Kodlanmayan RNA) Ekspresyonunun Araştırılması. Doç. Dr. Gürhan Güney (Yürütücü) Arş. Gör. Dr. Nelin HACIOĞLU (Araştırmacı), Prof. Dr. Feray KÖÇKAR (Araştırmacı) 2021- 28.000 TL

46. BAÜN BAP ADAMTS-14 geninin promotor bölgesinin klonlanması Nelin HACIOĞLU (Yürütücü), Feray KÖÇKAR (Araştırmacı) 01/10/2019 - 22.500 TL

47. BAÜN BAP 2021/055, PSMD4 ve Angiosidin Genlerinin Over- Ekspresyonunun Pankreas Kanseri Etkisinin Belirlenmesi, Feray KÖÇKAR (Yürütücü) 27-07- 2021 33.000 TL

48. BAÜN BAP 2021/056, Vasküler Endotelial Growth Faktörün (VEGF) NONO/p54nrb Geninin Regülasyonuna Etkisi Feray KÖÇKAR (Yürütücü) 27-07- 2021, 33.000.

49. BAÜN BAP 2021/057 NONO/P54nrb Geninin HUVEC hücre hattında Aşırı İfade Ettirilmesi ve Hücre Karakterizasyonu, Feray KÖÇKAR (Yürütücü) 27-07- 2021, 33.000 TL

50. BAÜN BAP 2021/29 Bazı Zeytin Kültivarlarının Antigenotoksik Etkilerinin Periferik Lenfosit Hücrelerinde Araştırılması Prof. Dr. Serap DOĞAN (Yürütücü) Öğr. Gör. Dr. Mehmet Emin Diken (Araştırmacı) Öğr. Gör. Berker Kocatürk (Araştırmacı) 24.05.2021 - 27.000 TL

51. BAÜN BAP 2022/095 Farklı bitkisel lektin proteinlerinin Tropinota (Epicometis) hirta (Poda, 1761) (Coleoptera: Cetoniidae) üzerinde biyobozunur insektisit özelliğinin incelenmesi Prof. Dr. Sakin Vural Varlı (Yürütücü) Prof. Dr. Serap Doğan (Araştırmacı) Arş. Gör. Dr. Begümhan Yılmaz Kardeş (Araştırmacı) Doktora Öğrencisi Zübeyde Nur Yalçın 30.05.2022 - 28.000 TL

52. BAÜN BAP 2021/110 Phlomis pungens var. Hirta Bitkisinin Sitotoksik ve Antigenotoksik Etkilerinin Bazı In Vitro Testlerle Araştırılması Arş. Gör. Dr. Begümhan Yılmaz Kardeş (Yürütücü) Prof. Dr. Serap Doğan (Araştırmacı) Doktora Öğrencisi Franziska Johanna WILD KORKMAZ 17.08.2021 - 33.000 TL

53. 2022/070 Sıçanlarda yaşa bağlı olarak beynin farklı bölgelerindeki Tetraspanin 8 (TSPAN8) ve Serotonin Transporter (SERT) ekspresyonundaki değişimlerin belirlenmesi Doç. Dr. Hatice YILDIRIM (Yürütücü) Dr. Öğr. Üyesi Elif AKSÖZ (Araştırmacı) Arş. Gör. Dr. Fazilet ŞEN (Araştırmacı) Uzman Burcu EFE (Araştırmacı) Murat ÇELEBİ (Araştırmacı) 17-05- 2022 - 27.978,48 TL

3.2. Biriminizde Balıkesir Üniversitesi BAP Koordinatörlüğü tarafından desteklenip 2022 yılında tamamlanan proje bilgileri. İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Proje bilgileri <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalitekoordinatörlugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

Biriminizde Balıkesir Üniversitesi BAP Koordinatörlüğü tarafından desteklenip 2022 yılında tamamlanan 20 proje vardır.

1. Proje No: Proje Adı: Coğrafya Eğitiminde Yeni Yaklaşımlar ve Alan Yazına Katkıları. Proje Ekibi: Prof. Dr. Fatih Satıl (Yürütücü). Başlangıç tarihi: 12.09.2022 Bitiş Tarihi: 11.10.2022 Bütçesi: 96100

2. 2020/72 Coğrafi Bilgi Sistemleri Tabanlı Ekolojik Risk Analizi: Mogan Gölü (Ankara) Örneği Cürebal, İsa (Yürütücü) Fural, Şakir (Araştırmacı) Kükrer, Serkan (Araştırmacı) 2020/2022 - 17.135 TL

3. 2018/184 Balıkesir'de Beslenme Alışkanlıklarını Etkileyen Faktörlerin ve Algıların İncelenmesi Yürütücü: Doç. Dr. Göksel Kemal Girgin. Araştırmacı: Doç. Dr. Alper Uzun 2018 /2022 - 7100

4. 2021/002 Türkiye'de İller Düzeyinde Coğrafi Yakınlık İndeksinin Belirlenmesi İçin Bir Yöntem Önerisi KAYGALAK, İrfan (Yürütücü) 04.02.2021/ 04.11.2022 - 19.934,20 TL
5. Ni/Cu Çok Katmanlı İnce Filmlerin İstatistiksel Deney Tasarım Yöntemleriyle Optimizasyonu Nadir Kaplan, HAKAN KÖÇKAR
6. 2019/66 Mikrodalga Sentez Yöntemiyle Modifiye Edilmiş Organo Nanotüplerin Sentezi, Karakterizasyonu ve Fotoluminesans Özelliklerinin İncelenmesi Prof. Dr. Baki ÇİÇEK, Dr. Ümit ÇALIŞIR 2019-01-29 / 2022-07-23 - 45000
7. 2020/53 Tiyoferol Modifiye Edilmiş Organo Nanotüplerin Mikrodalga Sentez Yöntemiyle Sentezi ve Karakterizasyonu Prof. Dr. Baki ÇİÇEK, Mehmet Aslan 2020-06-19 / 2022-03-01 - 12000
8. 2020/080 Tiyoüre Türevlerinin CA Enzimi Üzerine Etkisi Proje Yürütücüsü Prof. Dr. Nahit GENÇER, Yardımcı Araştırmacı Prof. Dr. Oktay ARSLAN, Yardımcı Araştırmacı Öğr. Gör. Dr. Adem ERGÜN, Yardımcı Araştırmacı Kimyager Kübra ÇIKRIKÇI 20: 2022-04-25 19-12-26 - 22000
9. 2018/103 Bazı aromatik yapıları organobor bileşiklerinin sentezi ve hidrojen depolama kapasitelerinin araştırılması Ümit ÇAKIR, Mehmet DOĞAN 2018-05-28 14.814 Yenilenebilir Enerji
10. 2018/104 Proteinlerin element analizleri ve zeta potansiyel ölçümleri Pınar TURAN BEYLİ, Mehmet DOĞAN, Serap DOĞAN, Mehmet Emin DİKEN, Berna KOÇER KIZILDUMAN 2018-05-29 - 15.000
11. 2017-162 Süt Örneklerinde Tek Adımda Element Fraksiyonlaması için Analitik Yöntem Geliştirme ve Uygulamaları Feyzullah TOKAY, Sema BAĞDAT 2017-07-20 - 11.998 Hayvancılık
12. 2017/146 Schiff bazlı karbon nanotüplerin sentezi ve Hidrojen depolamada kullanımı Prof. Dr. Ümit Çakır, Prof. Dr. Mehmet Doğan 2017-06-13 - 11994,49 Yenilenebilir Enerji
13. BAUN BAP 2019/114 PEO/PVA/Nanokitin Nanokompozitlerinin Sitotoksik Etkilerinin Araştırılması Prof. Dr. Serap DOĞAN (Yürütücü) Prof. Dr. Mehmet DOĞAN (Araştırmacı) Doç. Dr. Emel Tamahkar IRMAK (Araştırmacı) Öğr. Gör. Dr. Mehmet Emin DİKEN (Araştırmacı) Arş. Gör. Dr. Begümhan YILMAZ KARDAŞ (Araştırmacı) Yüksek Lisans Öğrencisi Sedef KIRDAR (Araştırmacı) Doç. Dr. Yasemin TURHAN (Araştırmacı) 17.06.2019/17.06.2022 - 22.500,00 TL Kompozit Malzeme
14. BAUN BAP 2020/103 Bazı Asteraceae Türlerinin Biyolojik Aktiviteleri Prof. Dr. Serap DOĞAN (Yürütücü) Prof. Dr. Tuncay DİRMENCİ (Araştırmacı) Yüksek Lisans Öğrencisi Hamza BAYHAN (Araştırmacı) Öğr. Gör. Dr. Mehmet Emin DİKEN (Araştırmacı) Arş. Gör. Dr. Begümhan YILMAZ KARDAŞ (Araştırmacı) 19-06- 2020/ 19- 06-2022 - 30.000 TL
15. BAUN BAP 2021/028 Endemik Gundelia dersim Bitkisinin Farklı Ekstraktlarının Sitotoksik ve Antigenotoksik Etkilerinin Araştırılması Prof. Dr. Serap DOĞAN (Yürütücü) Yüksek Lisans Öğrencisi Saliha AYDIN (Araştırmacı) Arş. Gör. Dr. Begümhan YILMAZ KARDAŞ (Araştırmacı) 24-05-2021/ 23-05-2022 - 13.500 TL
16. BAUN BAP 2018/052 Sudaki kirleticilerin analizine yönelik enzim temelli biyosensör tasarımı Prof. Dr. Serap BEYAZTAŞ UZUNOĞLU (Yürütücü) Prof. Dr. Tayfun UZUNOĞLU (Araştırmacı) Arş. Gör. Dr. Murat EVYAPAN (Araştırmacı) 01-07-2018/2022 - 22.406,50 TL Kompozit Malzeme
17. BAUN BAP 2018/050 Hibrit Kimyasal Sensör Üretimi ve İncelenmesi Doç. Dr. Murat EVYAPAN (Yürütücü) Prof. Dr. Tayfun UZUNOĞLU (Araştırmacı) Prof. Dr. Serap BEYAZTAŞ UZUNOĞLU (Araştırmacı) 15-05-2018/2022 - 14.994,70 TL Kompozit Malzeme

18. BAUN BAP 2018/051 Çevre Kirleticilerinin Analizine Yönelik Enzim Temelli Biyosensör Tasarımı Prof. Dr. Tayfun UZUNOĞLU (Yürütücü) Prof. Dr. Serap BEYAZTAŞ UZUNOĞLU (Araştırmacı) Doç. Dr. Murat EVYAPAN (Araştırmacı) 01-07-2018/2022 - 21.955,00 TL Kompozit Malzeme

19. BAUN BAP 2017/167 Enzim tabanlı biyosensör üretimi Doç. Dr. Murat EVYAPAN (Yürütücü) Prof. Dr. Tayfun UZUNOĞLU (Araştırmacı) Prof. Dr. Serap BEYAZTAŞ UZUNOĞLU (Araştırmacı) 15-06-2017/2022 - 17.896,42 TL Kompozit Malzeme

20. 19. Yüzyılda Osmanlı Sultanlarının Doğum ve Düğün Törenlerinden Bir Kesit: Saliha Sultan Örneği. (BAUN BAP PROJESİ, Tamamlanma 2022).

3.3. Biriminizde BAP Koordinatörlüğü dışında diğer ulusal kurumlar tarafından desteklenip 2022 yılında devam eden ve proje yürütücüsünün Balıkesir Üniversitesi'nde olduğu proje bilgileri. İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Proje bilgileri <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalite-koordinatörlugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

Biriminizde BAP Koordinatörlüğü dışında diğer ulusal kurumlar tarafından desteklenip 2022 yılında devam eden ve proje yürütücüsünün Balıkesir Üniversitesi'nde olduğu 9 proje vardır.

1. TUBİTAK 1001- 1220398. Fungal Metabolitlerin, Depo Zararlısı Ephestia kuehniella Zell. Ve Onun Doğal Parazitoiti Venturia canescens Grav. (Hymenoptera: Ichneumonidae) Üzerinde Biyolojik Kontrol Ajanı Olarak Kullanım Potansiyellerinin Araştırılması, Aşkun Tülin (yürütücü), Er Aylin (Araştırmacı), Sönmez Deniz Görkem (Araştırmacı), Güner Pınar (Bursiyer-Doktora), Çelik Erinç (Bursiyer-Doktora). Başlangıç: 01.10.2022. Bütçe: 724.500 TL

2. 221M644 Kayma Altında Katılma Davranışı Gösteren Kursun Borat-Silika Nanopartikülleri İle Aramid (Kevlar) Kumasın Modifiye Edilmesi Ve Kompozitin Balistik Performansının İncelenmesi. Seda Beyaz(Yürütücü), Tayfur Kerem Demircioğlu (Araştırmacı), Fatih Balıkoğlu (Araştırmacı), Gülşah Çelik Gül (Araştırmacı) 2022-02-15 – 44990 Kompozit Malzeme

3. KOSGEB- 50201 Metal zincir yüzeyine epoksi tabanlı kaplama sisteminin oluşturulması ve korozyon etkilerinin incelenmesi Seda Beyaz (Yürütücü), Gülşah Çelik Gül (Araştırmacı) 2022-09-01 - 300000

4. TUBİTAK 1002- 122Z634 Fonksiyonelle Karbon Nanotüplerin Hidrojen Depolama ve Polifenol Oksidaz Enziminin Safılaştırmasında Kullanımı. Mehmet DOĞAN, Zeynep BİCİL, Berna KOÇER KIZILDUMAN 2022-12-15 45.000

5. KOSGEB - 2002-606-53 Doğal ve Takviye Edilmiş Klinoptilolit Örneklerinin, Küçükbaş Hayvanların Bağışıklık Sistemine Etkileri. Prof. Dr. Özkan Demirbaş, Doç. Dr. İhsan Kısadere, Dr. Arş. Gör. Muhittin Zengin, Ege Zeolit Sanay, ve Ticaret Ltd. Şti 2022-10-18 259000 Hayvancılık

6. TUBİTAK- 1001 121Z950 Hepatosellüler Kanserde MIR100HG'nin Moleküler Karakterizasyonu Feray Köçkar (Yürütücü), Nelin Hacıoğlu (Araştırmacı), Esra Tokay (Araştırmacı), Meltem Alper (Araştırmacı) Serhad Onat (Bursiyer) 15/04/2022 -Devam Ediyor 720 000 TL

7. TUBİTAK TEYDEB 1512 SMN-1 (Survival Motor Neuron-1) Proteininin Rekombinant Olarak Üretilmesi ve SMA Hastaları İçin İlaç Adayının Oluşturulması Esra Tokay (Yürütücü), Feray Köçkar (Araştırmacı), Nelin Hacıoğlu (Araştırmacı) 2021- devam ediyor 200.000 TL

8. TUBİTAK 1002 122Z754 Kolon Kanseri Modelinde Tgf-β1'in Adams-8 Geninin Transkripsiyonel Regülasyonuna Olan Etkilerinin Belirlenmesi, Feray Köçkar (Yürütücü), Meltem Alper (Araştırmacı) 04/08/2022 – Devam ediyor. 60000 TL

9. TÜBİTAK 1002- 121Z689 İnsan Adipoz Mezenkimal Kök Hücrelerinden İzole Edilen Eksozomların Kolon Kanseri Hücrelerindeki Transkriptom Analizi Doç. Dr. Hatice YILDIRIM (Yürütücü), Usta M. (Araştırmacı) Prof. Dr. Feray KÖÇKAR (Araştırmacı) 15/11/2021 45.000 TL

3.4. Biriminizde BAP Koordinatörlüğü dışında diğer ulusal kurumlar tarafından desteklenip 2022 yılında tamamlanan ve proje yürütücüsünün Balıkesir Üniversitesinde olduğu proje bilgileri. İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Proje bilgileri <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalite-koordinatörlugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

Biriminizde BAP Koordinatörlüğü dışında diğer ulusal kurumlar tarafından desteklenip 2022 yılında tamamlanan ve proje yürütücüsünün Balıkesir Üniversitesinde olduğu 3 proje vardır.

1. TÜBİTAK- 1002, 121Z689 İnsan Adipoz Mezenkimal Kök Hücrelerinden İzole Edilen Eksozomların Kolon Kanseri Hücrelerinde Genlerin Ekspresyonuna Etkileri: Transkriptom Analizi, Hatice YILDIRIM (Yürütücü), Feray KÖÇKAR (Araştırmacı) 11.11.2021-10.11.2022 - 60.000 TL

2. TÜBİTAK 1001 118Z369 Prostat Kanseri KLK- 4'ün Transkripsiyonel Regülasyonu, Sümeyye Aydoğan Türkoğlu (Yürütücü), Feray KÖÇKAR (Araştırmacı) Serhad Onat (Bursiyer) 01/11/2018-01/02/2022. 360.000 TL

3. TÜBİTAK 120Z814 Bazı Endemik Cirsium Türlerinin Hidrojen Peroksit (H₂O₂) İle İndüklenmiş Olan İnsan Lenfosit Hücrelerindeki Sitotoksik ve Genotoksik Etkilerinin Giderilmesindeki Potansiyelinin Araştırılması. Prof. Dr. Serap Doğan (Yürütücü), Prof. Dr. Serap Çelikler Kasımoğulları (Araştırmacı) Prof. Dr. Tuncay Dirmenci (Araştırmacı) Araş. Gör. Dr. Begümhan Yılmaz Kardaş (Araştırmacı) Hamza Bayhan (Bursiyer) 15.02.2021/15.02.2022 - 45000 TL

3.5. Biriminizde uluslararası kurumlar tarafından desteklenip 2022 yılında devam eden proje bilgileri. İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Proje bilgileri <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalite-koordinatörlugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

Uluslararası kurumlar tarafından desteklenip 2022 yılında devam eden projemiz bulunmamaktadır.

3.6. Biriminizde uluslararası kurumlar tarafından desteklenip 2022 yılında tamamlanan proje bilgileri. İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Proje bilgileri <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalite-koordinatörlugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

Uluslararası kurumlar tarafından desteklenip 2022 yılında tamamlanan projemiz bulunmamaktadır.

3.7. Biriminizde 2022 yılında devam eden ve proje yürütücüsünün Balıkesir Üniversitesi dışındaki kurumlarda olduğu proje bilgileri. İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Proje bilgileri <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalitekoordinatörlugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

Biriminizde 2022 yılında devam eden ve proje yürütücüsünün Balıkesir Üniversitesi dışındaki kurumlarda olduğu 6 proje vardır.

1. Tübitak, 119Z820, Türkiye Sahillerinin Geniş Yayılışlı Mediolittoral Harpaktikoid Kopepodları: Genetik ve Taksonomik Çeşitlilikleri ve Türlerinin Barkodlanması. Serdar SÖNMEZ (Yürütücü), Alp ALPER (Araştırmacı), Süphan KARAYTUĞ (Danışman), Serdar SAK (Danışman), Mahir Ertan KORKMAZ (Danışman). Başlangıç tarihi 01/04/2020; 278000, Adıyaman Üniversitesi.

2. Tübitak, 121Y372, Antarktika TAE-6 Kutup Bölgesi Omurgasızlarının Belirlenmesi ve Sedimentolojik Analizler. Prof. Dr. Okan Külköylüoğlu (Yürütücü), Prof. Dr. Süphan Karaytuğ

(araştırmacı), Prof. Dr. Serdar Sak (araştırmacı), Prof. Dr. İsmail Ömer Yılmaz (Danışman), Doç. Dr. Serdar Sönmez (araştırmacı), Dr. Oğuzhan Mülayim (Araştırmacı). Başlangıç tarihi 2021. Abant İzzet Baysal Üniversitesi.

3. 122Z043 Zeytin Karasuyundaki Fenolik Bileşiklerin Ayrılması İçin Doğal Kil Halloysit Nanotüp (HNT) Esaslı Malzemelerinin Geliştirilmesi Selehattin Yılmaz, Nurettin Şahiner, Sema Bağdat, Feyzullah Tokay, Selin Sağbaş Süner, Şahin Demirci 2022-04-15 792 000. Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi.

4. Proje No: 122K676; Proje Ekibi: Arş. Gör. Dr. Fazilet Dalfıdan (ÇOMÜ-Yürütücü), Arş. Gör. Dr. Betül Kızıltepe (Araştırmacı), Dr. Öğr. Üyesi Nesibe Ayşe Sağlam (ETÜ-Araştırmacı), Başlangıç Tarihi: 01.12.2022, Bütçesi: 57.950,00, Öncelikli Alan: Yenilenebilir Enerji.

5. TÜBİTAK - 119Z101 1001 Kolon Kanserinde ADAMTS-8 Geninin Transkripsiyonel Regülasyonu ve Enflamasyon Sitokinlerinin (TNF- α ve IL-6) Bu Regülasyona Olan Etkileri Meltem Alper (Yürütücü), Feray Köçkar (Araştırmacı) 15/08/2019-Devam ediyor 720000 TL - 9 Eylül Üniversitesi

6. Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi BAP ileri Araştırma Projesi, FIA-2021- Sentezlenen Özgün Selaginbenzofenon Türevlerinin Terapötik Potansiyellerinin ve Mekanizmalarının in Siliko ve in Vitro Yaklaşımlarla Aydınlatılması, Tuğba Tümer (Yürütücü) Feray Köçkar (Araştırmacı) 27.09.2021-Devam ediyor 300.000 TL – Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi.

3.8. Biriminizde 2022 yılında tamamlanmış ve proje yürütücüsünün Balıkesir Üniversitesi dışındaki kurumlarda olduğu proje bilgileri. İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Proje bilgileri <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalite-koordinatorlugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

2022 yılında tamamlanmış ve proje yürütücüsünün Balıkesir Üniversitesi dışındaki kurumlarda olduğu proje sayımız 1'dir.

1. TÜBİTAK 117Z398, 1001 Yeni Nesil Anti-Inflamatuar Moleküllerin In-Siliko Tasarımı, Sentezi, Etkinlik Taraması Ve İkincil Antikarsinojenik Özellikleri İle Mekanizmalarının Aydınlatılması Tuğba Tümer (Yürütücü) Feray Köçkar (Danışman) 01/03/2018-01/03/2022 – 360000 TL – Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi

3.9. Biriminizde 2022 yılında SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI kapsamındaki indekslerde yayımlanan makale bilgileri. Örnek: 1.Kaya İ, Kaya MM, Kükürt A, Özcan A, Karaman M, Deveci HA, Karapehlivan M. (2020). Effect of ellagic acid on some oxidative stress parameters and cyclooxygenase-2 reactivity in mice with experimental gastric injury. Japanese Journal of Gastroenterology and Hepatology. 2(3):1-9. 2.

Biriminizde 2022 yılında SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI kapsamındaki indekslerde yayımlanan 57 makale vardır.

1. Alper A. (2022). Faunistic and ecological assessment of interstitial Harpacticoida (Crustacea, Copepoda) on a sandy beach in Balıkesir (Turkey). Nauplius. 30: 1-14.

2. Kaya S, Uçkan F, Er A. (2022). Immunosuppressive influence of parasitoid wasp *Pimpla turionellae* calyx fluid on host *Galleria mellonella* cell-mediated immune response and hemocyte viability. Bulletin of Entomological Research. 112(3): 361-369.

3. Er A. (2022) Mortality, developmental biology and cellular immunity in *Achroia grisella* (Fabricius, 1794) (Lepidoptera: Pyralidae) larvae exposed to azadirachtin. Turkish Journal of Entomology. 46 (4): 441-452.

4. Yedier S, Bostancı D, ve D. Türker (2022) Morphological and morphometric features of the abnormal and normal saccular otoliths in flatfishes. *Anatomical Record-Advances In Integrative Anatomy And Evolutionary Biology*, pp. 16–0, Jan. 2022.
5. Aksan GB, Uckan F, Er A. (2022) Influence of dietary indole-3-acetic acid on phenoloxidase and hemolytic activities in *Pimpla turionellae* L., 1758 (Hymenoptera: Ichneumonidae) and *Galleria mellonella* L., 1758 (Lepidoptera: Pyralidae) in a host-parasitoid system. *Turkish Journal of Entomology*. 46(2): 149-158.
6. Fural, Ş.; Kürker, S.; Cürebal, İ.; Aykır, D. (2022) Ecological degradation and non-carcinogenic health risks of potential toxic elements: a GIS-based spatial analysis for Doğançı Dam (Turkey), *Environmental Monitoring and Assessment*, 194: 269 <https://dx.doi.org/10.1007/s10661-022-09870-4>
7. Çapan, İ., Çapan, R., Erdoğan, M., Bayrakçı, M., & Özmen, M. (2022). Sensing behaviors of lipophilic calix 4 arene phosphonate based Langmuir-Blodgett thin films for detection of volatile organic vapors. *SENSORS AND ACTUATORS A-PHYSICAL*, 347, 0–08.
8. Açıkbaz, Y., Kurşunlu, A. N., Özmen, M., Büyükkabasakal, K., Erdoğan, M., & Çapan, R. (2022). Stability evaluation of environmentally volatile pollutants sensing devices by developing theoretical calculation and mathematical modeling. *SENSORS AND ACTUATORS A-PHYSICAL*, 333, 0–0.
9. Bozkurt, S., Durmaz, M., Erdoğan, M., Ozkaya Erdogan, C., Çapan, R., & Açıkbaz, Y. (2022). The bisbenzothiazole-p-tert-butylcalix 4 arene-thiourea Langmuir Blodgett thin films preparation optical properties swelling dynamics and gas sensing properties via host guest principles. *Journal of Inclusion Phenomena and Macrocyclic Chemistry*, 102, 0–0.
10. İnce Yardımcı, A., Yagmurcukardes, N., Yağmurcukardeş, M., Çapan, İ., Erdoğan, M., Çapan, R., ... Açıkbaz, Y. (2022). Electrospun polyacrylonitrile PAN nanofiber preparation experimental characterization organic vapor sensing ability and theoretical simulations of binding energies. *Springer Science and Business Media LLC*, 128, 0–0.
11. Çapan, R., Erdoğan, M., Çapan, İ., Ozkaya Erdogan, C., G. Moscoso, F., M. Pedrosa, J., ... J. Tasiopoulos, A. (2022). Characterization of Spun PMMA UiO-66-NH₂ PMMA Thin Films and Their SPR Sensing Response to Haloalkane Vapors. *Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE)*, 22, 0–0.12.
12. Sensor application of pyridine modified calix[4]arene Langmuir-Blodgett thin film. Cansu Özkaya, Rifat Çapan, Yaser Açıkbaz, Mustafa Özmen, Mevlüt Bayrakçı, Yayın Yeri:OPTİK , 2022.
13. DENİZ, A., Açıkbaz, S. çelik, BÜYÜKKABASAKAL, K., AÇIKBAŞ, Y., ERDOĞAN, M., & ÇAPAN, R. (2022). Mathematical modelling and gas sensing abilities of graphene based optical sensor. *JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS*, 24, 193–200.14.
14. The temperature and excitation power density dependent photoluminescence study of Ga-doped ZnO thin films Senem Kayral, Remziye Tülek, Sibel Gökden, Ali Teke, Yayın Yeri:JOURNAL OF OPTOELECTRONICS AND ADVANCED MATERIALS , 2022.
15. Morphological and optical characterizations of different ZnO nanostructures grown by mist-CVD. Polat Narin, Ece Kutlu-Narin, Senem Kayral, Remziye Tülek, Sibel Gökden, Ali Teke, Sefer Bora Lişesivdin, Yayın Yeri:Elsevier BV , 2022.
16. Multifunctional Dy@PVP and Ho@PVP one-dimensional nanofibers: Electrospinning synthesis, luminescent and magnetic properties. Mustafa Burak Çoban, Elif Güngör, Yasemin Acar, Fatma Kuru Alpaslan, Hülya Kara Subaşı, Yayın Yeri:Journal of Molecular Structure , 2022.

17. Functional Group Effects on the Electrochemical Properties of Carboranethiol Monolayers on Au(111) As Studied by Density Functional Theory: Implications for Organic Electronics. Merve Yortanlı, Mehmet Fatih Danişman, Ersen Mete, Yayın Yeri: American Chemical Society (ACS), 2022.
18. Improvement of the saturation magnetization of PEG coated superparamagnetic iron oxide nanoparticles. Öznur Karaağaç, Hakan Köçkar, Yayın Yeri: Journal of Magnetism and Magnetic Materials, 2022.
19. Magnetic properties affected by structural properties of sputtered Ni/Cu multilayer films with different thicknesses of Ni layers. Salih Colmekçi, Ali Karpuz, Hakan Köçkar, Yayın Yeri: Korean Journal of Chemical Engineering, 2022.
20. Material performance characterization of carbon nanotubes and BYK 8003 organic compounds reinforced GFRP composites. Aykut Ilgaz, Yayın Yeri: European Physical Journal Applied Physics, 2022.
21. Dielectric Analysis of Single Walled Carbon Nanotubes Loaded SMC Composites Depending on Resin Type. Aykut Ilgaz, Yayın Yeri: Indian Journal of Pure & Applied Physics , 2022.
22. Camadan Yasemin, Çiçek Baki, Adem Şevki, Çalışır Ümit, Akkemik Ebru (2022). Investigation of in vitro and in silico effects of some novel carbazole Schiff bases on human carbonic anhydrase isoforms I and II. Journal of Biomolecular Structure and Dynamics, Doi: 10.1080/07391102.2021.1892527
23. Çalışır Ümit, Camadan Yasemin, Çiçek Baki, Akkemik Ebru, Adem Şevki, Eyüpoğlu, Volkan (2022). Synthesis, characterizations of aryl-substituted dithiodibenzothioate derivatives, and investigating their anti-Alzheimers properties. Journal of Biomolecular Structure and Dynamics, Doi: 10.1080/07391102.2021.2024884
24. Anbolat Musa, Çalışır Ümit, Çiçek Baki (2022). Microwavew Assisted Synthesis of Aromatic Thiadiazol Crown Ethers and Determination of Complexation Properties with Metal Ions by Application of Jobu2032s Plot Method to Conductometry. ChemistrySelect, 7, Doi: 10.1002/slct.202200944.
25. The Effect of Total Anthocyanins Extracted From Sweet Cherry Cultivars on Carbonic Anhydrases and Antioxidant Activity F Sonmez, Z Gunesli, T Demir, K Cıkrıkçı, A Ergun, N Gencer, O Arslan Erwerbs-Obs, 64, 145–153 (2022).
26. O Argan, K Cıkrıkçı, H Uslu, N Gencer, In vitro effects of thirty-eight cardiac drugs on human serum paraoxonase Chemical Biology & Drug Design, 2022,100(1):80-89.
27. R Bayat, ZB Reçber, M Bekmezci, MS Nas, MH Calimli, O Demirbas , Synthesis and application of AuNi@ AC nano adsorbents for the removal of Maxilon Blue 5G azo dye from aquatic mediums, Food and Chemical Toxicology 167, 113303,2022.
28. Reçber, H Burhan, R Bayat, MS Nas, MH Calimli, Ö Demirbas, F Şen, Fabrication of activated carbon supported modified with bimetallic-platin ruthenium nano sorbent for removal of azo dye from aqueous media using enhanced ultrasonic wave ZB, Environmental Pollution 302, 119033,2022.
29. Kaan Isinkaralar, Gulen Gullu, Aydin Turkeyilmaz, Mehmet Dogan and Onur Turhan, Activated carbon production from horse chestnut shells for hydrogen storage, International Journal of Global Warming 19, 2022, 361-373 <https://doi.org/10.1504/IJGW.2022.122430>
30. Mehmet Doğan, Züriye Gündüz, Berna Koçer Kızılduman, Pınar Turan Beyli, Yasemin Turhan, Serap Doğan, Mehmet Emin Diken, Thermal stability and rheological properties of PMMA/B2O3 nanocomposites synthesised by melting method, , PLASTICS, RUBBER AND COMPOSITES <https://doi.org/10.1080/14658011.2022.2106727>.

31. Mehmet Emin Diken, Serap Doğan, Mehmet DOĞAN, Yasemin Turhan ,Synthesis and characterization of poly(acrylic acid)/nanohydroxyapatite nanocomposite hydrogels and evaluation of its antibacterial, bio- and hemo-compatibility characteristics, , International Journal Of Polymeric Materials And Polymeric Biomaterials, 71(18),1425-1436 DOI10.1080/00914037.2021.1981320.
32. Mehmet Emin Diken, Berna Koçer Kizilduman, Serap Doğan, Mehmet Doğan;”Antibacterial and antioxidant phenolic compounds loaded PCL biocomposites for active food packaging application, Journal of Applied Polymer Science, <https://doi.org/10.1002/app.52423>
33. Serap Doğan, İlknur Pektaş, Mehmet Emin Diken, Begümhan Yılmaz Kardas, Mehmet Doğan, Berker Kocatürk, The effects of the plant growth regulators on antioxidants enzymes, Fresenius enviromental bulletin, 31 (3),2022.
34. Mehmet Doğan, Nurdan Akıcı, Mehmet Emin Diken, Serap Doğan, Begümhan Yılmaz Kardas, Tuncay Dimenci “Biological activities of some Salvia species, Zeitschrift fur naturforschung section C-A journal of biosciences, <https://doi.org/10.1515/znc-2021-0136>
35. Gumus, A.; Bozdag, M.; Akdemir, A.; Angeli, A.; Selleri, S.; Carta, F.; Supuran, C.T. Thiosemicarbazide-Substituted Coumarins as Selective Inhibitors of the Tumor Associated Human Carbonic Anhydrases IX and XII. Molecules 2022, 27, 4610. <https://doi.org/10.3390/molecules27144610>
36. Feyzullah Tokay, Sema Bağdat , A novel and simple approach to element fractionation analysis: Single step fractionation of milk, Food Chemistry, 379, 2022, 132162.
37. Feyzullah Tokay, Sema Bağdat,, Schiff base functionalized silica gel for simultaneous separation and preconcentration of Cu(II), Ni(II), and Cd(II) in pharmaceuticals and water samples, Turkish Journal of Chemistry, 2022.
38. Açıkgöz, A., & Esenbel, F. (2022). Neutrosophic Soft Semi-Regularization and Neutrosophic Soft Sub-Maximality. FILOMAT, 36(2), 651–668.
39. Açıkgöz, A., Noiri, T., & Golpınar, B. (2022). ON h-LOCAL FUNCTIONS IN DEAL TOPOLOGICAL SPACES. MATHEMATICA, 0–0.
40. Mlaiki, N., Taş, N., Kaplan, E., Aıadı, S. S., & Souayah, A. K. (2022). Some Common Fixed-Circle Results on Metric Spaces. Axioms, 11, 0–0.
41. Taş, N. (2022). On discontinuity problem with an application to threshold activation function. Filomat, 36(2), 579–589.
42. Mlaiki, N., Taş, N., Haque, S., & Rızk, D. (2022). Some Fixed-Disc Results in Double Controlled Quasi-Metric Type Spaces. Fractal and Fractional, 6, 107–0.
43. İrkin, R., Özgür, N., & Taş, N. (2022). Using optimization method for determining lactic acid bacteria counts in white cheese with different salt concentrations. Journal of Food Processing and Preservation, 46, 0–0.
44. Kaplan, E., Mlaiki, N., Taş, N., Haque, S., & Souayah, A. K. (2022). Some Fixed-Circle Results with Different Auxiliary Functions. Journal of Function Spaces, 2022, 0–0.
45. Antika G, Cinar ZÖ, Seçen E, Özbil M, Tokay E, Köçkar F, Prandi C, Tumer TB. (2022) Strigolactone Analogs: Two New Potential Bioactiphores for Glioblastoma. ACS Chem Neurosci. 2;13(5):572-580. doi: 10.1021/acscchemneuro.1c00702. Epub 2022 Feb 9. PMID: 35138812; PMCID: PMC8895406.

46. Altuntaş C., Alper M., Keleş Y., Sav F., Kockar F. (2022) Hypoxic regulation of ADAMTS-2 and -3 (a disintegrin and matrix metalloproteinase with thrombospondin motifs 2 and 3) procollagen N proteinases by HIF-1 α in endothelial cells, *Molecular and Cellular Biochemistry*. October 2022
47. Duran A., Çay F., Hacıoğlu N., Tokay E., Köçkar F., Altun E., Başbuğ M.. (2022) Investigation of the effects of post-operative intraperitoneal, oral, and rectal phenytoin administration on colorectal anastomosis in rats. *Ulus Travma Acil Cerrahi Derg* 28 (9), 1214-1222.
48. Yılmaz Kardas B, Diken ME, Bayhan H, Acar M, Dogan S. (2022).Cytoprotective, antimutagenic/antirecombinogenic and antibacterial properties of *Lallemantia iberica* extracts. *Journal of the science of food and agriculture*, 10.1002/jsfa.12257. Advance online publication. <https://doi.org/10.1002/jsfa.12257>
49. Kürü, S. A. (2022). Örgüt Yararına Etik Olmayan Davranışlar: Bir Ölçek Uyarlama Çalışması. *Third Sector Social Economic Review*, 57(1), 409-426.
50. Ünal, Ö., Cesur-Atintaş, M., Kiremitçi-Caniöz, E., Kaya, H., & Yağmurcu, Y. (2022). The predictors of COVID-19 anxiety and helping behaviour during the pandemic: An investigation within the framework of individual and national level resources. *Current Psychology*, 41(1), 529-537.
51. Güvenç, Ş. (2022). Legendre trajectories of Trans-S-manifolds. *Bulletin of the Korean Mathematical Society*, 59(1), 227–239.
52. GÜVENÇ, Ş. (2022). Magnetic Curves in C-manifolds. *International Electronic Journal of Geometry*, 14(1), 145–152.
53. AVCI, D., İSKENDER EROĞLU, B. B., & ÖZDEMİR, N. (2022). A heat transfer problem with exponential memory and the associated thermal stresses. *Numerical Methods for Partial Differential Equations*, 39(1), 231–241.
54. Olumide, O. O., Mior Othman, W. A., & ÖZDEMİR, N. (2022). Efficient Solution of Fractional-Order SIR Epidemic Model of Childhood Diseases With Optimal Homotopy Asymptotic Method. *IEEE Access*, 0–0.
55. Hamou, A. A., Rasul, R. R., HAMMOUCH, Z., & ÖZDEMİR, N. (2022). Analysis and dynamics of a mathematical model to predict unreported cases of COVID-19 epidemic in Morocco. *Computational and Applied Mathematics*, 41(6), 1–33.
56. KALKAR, Ö., SERTKAYA, İ., & TUTDERE KAVUT, S. (2022). On The Batch Outsourcing Of Pairing Computations. *The Computer Journal*, 0–0.
57. GÖNEN, M. E., TUTDERE KAVUT, S., & Uzunkol, O. (2022). A key manipulation attack on some recent isogeny-based key agreement protocols. *Bulletin of the Iranian Mathematical Society*, (48), 613–625.

3.10. Biriminizde 2022 yılında SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI kapsamı dışındaki diğer uluslararası indekslerde (Alan indeksi vb.) yayımlanan makale bilgileri. Örnek: 1.Kaya İ, Kaya MM, Kükürt A, Özcan A, Karaman M, Deveci HA, Karapehlivan M. (2020). Effect of ellagic acid on some oxidative stress parametersand cyclooxygenase-2 reactivity in mice with experimental gastric injury. *Japanese Journal of Gastroenterology and Hepatology*. 2(3):1-9.

Biriminizde 2022 yılında SCI, SCI-Expanded, SSCI ve AHCI kapsamı dışındaki diğer uluslararası indekslerde (Alan indeksi vb.) yayımlanan 19 makale vardır.

1. Metin O, Alper A, Sak S. (2022). Interstitial harpacticoid (Copepoda, Harpacticoida) fauna inhabiting mediolittoral zone of the Gulf of Saros (Turkey). *Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi* 24 (2): 779-790.

2. Bulut, M.E., Christophoryová, J., Krajčovičová, K., Sak, S., Yağmur, E. A. (2022). A contribution to the pseudoscorpion fauna of Balıkesir Province, Turkey (Arachnida: Pseudoscorpiones). *BIHAREAN BIOLOGIST* 16 (2): 65-70.
3. Predominant Scattering Mechanisms in Quaternary AlInGaN/GaN Heterostructures. Remziye Tülek, Sibel Gökden, Ali Teke, Engin Arslan, Ekmel Özbay, Yayın Yeri:European Journal of Applied Physics, 2022.
4. SÜMEYRA UÇAR,FIRAT EVİRGEN,NECATİ ÖZDEMİR,ZAKIA HAMMOUCH (2022). Mathematical Analysis and Simulation of a Giving Up Smoking Model Within the Scope of Non-Singular Derivative, *Proceedings of the Institute of Mathematics and Mechanics*.
5. TAŞ, N. (2022). Revisiting Some Popular Contractive Conditions For The Fixed-Circle Problem. *Applied Mathematics E-Notes*, 22, 628–636.
6. TAŞ, N. (2022). A geometric approach to the Proinov type contractions. *Mathematica Moravica*, 26(1), 123–132.
7. AYTİMUR, H., & TAŞ, N. (2022). A GEOMETRIC INTERPRETATION TO FIXED-POINT THEORY ON Sb-METRIC SPACES. *Electronic Journal of Mathematical Analysis and Applications*, 10(2), 95–104.
8. TAŞ, N., & ÖZGÜR, N. (2022). A new generalization of Rhoades condition. *An International Journal of Optimization and Control: Theories & Applications (IJOCTA)*, 12, 0–0.
9. TAŞ, N. (2022). Two New Versions of the Pasting Lemma via Soft Mixed Structure. *Fundamental Journal of Mathematics and Applications*, 5(2), 67–80.
10. TAŞ, N. (2022). New fixed-disc results via bilateral type contractions on S-metric spaces. *Journal of Balıkesir University Institute of Science and Technology*, 24(1), 408–416.
11. Çakı, F. (2022). “Family Projections After Covid-19: A Turning Point?”. *İmgelem*, 6(10), 1-20. DOI: 10.53791/imgelem.1039749
12. Çakı, F. (2022). “Uygarlık-Modernlik Söylemlerinde Alternatifler ve Baykan Sezer”. *Sosyologca*, 24.
13. Kızıltepe, B. & Şentürk, M. (2022). Yeniden Ölçeklenen Kent-Bölge Etki Alanında Yeni Bir Kentsel Oluşum: Aracı Kentler. *Kent Akademisi*. 15(3): 1439-1454.
14. Özbek, E. E. (2022). Tuva Türkçesinde Zamir Kökenli Fiiller ve Bu Fiillerden Türemiş Sözcükler. *Uluslararası Türkçe Edebiyat Kültür Eğitim Dergisi*, 11 (3), 1017-1040.
15. Özbek, E. E. (2022). Yoğurt Sözcüğünün Etimolojisi Üzerine Bir Deneme. *Oğuz Türkçesi Araştırmaları Dergisi*. 4, 1-11.
16. Diken ME and Yilmaz Kardas B, (2022) "Inhibitory effect on acetylcholinesterase and toxicity analysis of some medicinal plants," *International Journal of Secondary Metabolite*, vol. 9, no. 1, pp. 27-42, 2022-03-05 2022, doi: 10.21448/ijsm.1032863.
17. Kürü, S. A. Psikolojik Ayrıcılık: Bir Ölçek Uyarlama Çalışması. *Yönetim Bilimleri Dergisi*, 20(44), 461-480.
18. Kürü, S. A. Psikolojik Ayrıcılık: Bir Ölçek Uyarlama Çalışması. *Yönetim Bilimleri Dergisi*, 20(44), 461-480.
19. Özge, Ü. N. A. L., & CANİÖZ, E. K. Koronavirüs Pandemisinde Kaygı ve Stokçuluk: Sosyal Değer Yönelimi ve Sosyoekonomik Düzey Bakımından Bir İnceleme. *Afet ve Risk Dergisi*, 5(2), 581-590.

20. Aksoy Kürü, S. (2022). Örgüt Yararına Etik Olmayan Davranışlar: Bir Ölçek Uyarlama Çalışması. Üçüncü Sektör Sosyal Ekonomi Dergisi, 57(1), 409-426. <https://dx.doi.org/10.15659/3.sektor-sosyal-ekonomi.22.02.1724>
21. Aksoy Kürü, S. (2022). Türkiye’de Hizmetkâr Liderlik Üzerine Yazılan Lisansüstü Tezlerin Bibliyometrik Analizi (2008-2021). Düzce Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, 12(1), 379-403. <https://doi.org/10.55179/dusbed.1023008>
22. Aksoy Kürü, S. (2022). Covid-19 Salgınında Hemşirelerin Duygusal Emek Davranışlarının Nedenleri ve Sonuçlarına Yönelik Nitel Bir Araştırma. İşletme, 3(1), 67-92.
23. Aksoy Kürü, S., Demirel, O. ve Ulufer Kansoy, S. (2022). Örgütsel Sessizlik İle Örgütsel Sinizm Arasındaki İlişkide Örgütsel Dışlanmanın Aracılık Rolü. Doğuş Üniversitesi Dergisi, 23(1), 197-217. <https://doi.org/10.31671/doujournal.962707>

3.11. Biriminizde 2022 yılında Ulakbim TR dizin kapsamında yayımlanan makale bilgileri.

Birimimizde Ulakbim TR dizin kapsamında 63 makale yayımlanmıştır.

Kanıtlar

1. Fıçı, M., Mutlu, Y. E., Soykan, A. (2022) MPSIAC & RUSLE Yöntemleriyle Karşılaştırmalı Erozyon Analizi: Madra Barajı Havzası., Jeomorfolojik Araştırmalar Dergisi. Sayı:8 S.28-47.
2. Uzun, A. (2022). Balıkesir’de Beslenme Alışkanlıklarını Etkileyen Faktörlerin ve Algıların İncelenmesi
3. Kaygalak, İ. (2022). Mekânsal Dönüşü İlişkisel Bir Perspektifle Düşünmek Üzerine. Possible Felsefe Dergisi 11 (1): 27-50.
4. Kaygalak, İ. (2022). Türkiye’de İller Arası Bağlantısallığın Coğrafi Boyutu. Coğrafi Bilimler Dergisi , 20 (2) , 359-382 . DOI: 10.33688/auchd.1135346
5. Kaygalak, İ. (2022). Eleştirel beşeri coğrafya: Toplum, mekân, coğrafya, Mehmet Ali TOPRAK (Ed.) Bağlam Yayıncılık: İstanbul 2022 . International Journal of Geography and Geography Education , (47) , 321-323 . DOI: 10.32003/igge.1114337 (Kitap Değerlendirmesi)
6. Aliağaoğlu, A., Demirözer, A. (2002). Çaygören ve Kertil Mahallelerinde (Sındırgı) Kırsal Soylulaştırma, Turkish Studies Social Science (Yayımlanacak).
7. Aliağaoğlu, A. (2002). Türkiye’de şehirleşme deneyimleri: Sosyo-mekânsal görünüm, Süleyman Demirel Üniversitesi, Fen-Edebiyat fakültesi Sosyal Bilimler Dergisi (Yayımlanacak).
8. Synthesis and crystal structure of new [Pyridine-4-boronic acid methyl ester and Nickel(II) dithiooxalate] compound HÜLYA KARA SUBAŞAT, ELİF GÜNGÖR, Yayın Yeri: Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2022.
9. [HNC5H4B(OH)(OCH3)-4]2PdCl2} Yeni Bileşiğin Sentezi, Kristal Yapısı ve Hidrojen Bağ Özellikleri ELİF GÜNGÖR, HÜLYA KARA SUBAŞAT, Yayın Yeri: Iğdır Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, 2022.
10. Onur ARGAN Kübra ÇIKRIKÇI Nahit GENCER. Sıvı kardiyak ilaçların karbonik anhidraz I ve II izoenzimleri üzerindeki etkileri Year 2022, Volume 24, Issue 2, 545 - 554, 08.07.2022, Balıkesir Üniversitesi.
11. ALTUN EREN, ÇALIŞIR ÜMİT, ÇİÇEK BAKİ (2022). Is There A Prognostic Significance For Copper, Beryllium, Boron, Titanium And Vanadium Ions In Prostate Cancer?. Balıkesir Health Sciences Journal, Doi: 10.53424/balikesirsbd.963520

12. Yeşim KAYA, Semra ISIK, Serap UZUNOGLU, Mustafa Oğuzhan KAYA, (2022), Purification of Xanthine Oxidase Enzyme and Investigation of Its Immobilization with Glutaraldehyde, Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi, Volume 9, Issue 3, 314 - 322, doi.org/10.19159/tutad.1084383.
13. Alper KAYA ve Akın AZİZOĞLU, "Abietan İskeletine Sahip Szemaoenoid A Molekülünün Teorik Olarak İncelenmesi", Yıl 2022, Cilt 17, Sayı 1, 82 - 95. <https://doi.org/10.29233/sdufeffd.704897>
14. Feyzullah TOKAY, Determination of Some Elements in Canned and Frozen Vegetables sold in Balıkesir (Türkiye) Markets and Nutritional Assessment, Adıyaman Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, , 2022.
15. Alper M. , Aydemir A. , Köçkar F. (2022). Expression Pattern of ADAMTS-3 (A Disintegrin and Matrix Metalloproteinase Type,1 Motif 3) in Normal and Cancer Cell Lines. Süleyman Demirel Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi. 13(1): 40-47.
16. Yılmaz Kardas, B. & Doğan, S. (2022). The effects of mutations on pericentromeric localization of shugoshin . Balıkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi , 24 (2) , 869-877 .
17. Kaya Y, Işık S., Beyaztaş Uzunoğlu S., Kaya MO (2022). Purification of Xanthine Oxidase Enzyme and Investigation of Its Immobilization with Glutaraldehyde. Türkiye Tarımsal Araştırmalar Dergisi. 9(3): 314-322.
18. Poyrazlı F, Aydoğan Türkoğlu S., Okuyan D., Köçkar F. (2022). Farklı Hücre Hatlarında KLK4 Gen İfadesinin Belirlenmesi. Karaelmas Fen ve Mühendislik Dergisi. Kabul edildi, DOI: 10.7212/karaelmasfen.1080507
19. Magnetic Curves in C-manifolds. ŞABAN GÜVENÇ , Yayın Yeri:International Electronic Journal of Geometry , 2022
20. Determination of Heterogeneity for Manganese Dendrites using Lacunarity Analysis. FIRAT EVİRGEN, MEHMET BAYIRLI , Yayın Yeri:Fundamental Journal of Mathematics and Applications , 2022
21. Two New Versions of the Pasting Lemma via Soft Mixed Structure. NİHAL TAŞ , Yayın Yeri:Fundamental Journal of Mathematics and Applications , 2022
22. New fixed-disc results via bilateral type contractions on S-metric spaces. NİHAL TAŞ , Yayın Yeri:Journal of Balıkesir University Institute of Science and Technology , 2022.
23. Küçük, Ö. (2022). Herman Melville'in Edebi Yaratıcılığında Gotik ve Barok İmgelem, Hegelci Spekülatif ve Spinozacı İçkinlik Düzlemi. Folklor/Edebiyat. 28 (110): 439-459.
24. Küçük, Ö. (2022). Adorno'nun Diyalektik Meta-Eleştirisi Ve Bourdieu'nün Düşünsel Sosyolojik Eleştirisi: Heidegger Eleştirileri Üzerinden Bir Karşılaştırma. İnsan ve Toplum. 12 (1): 137-166 .
25. Küçük, Ö. & Girgin, O. (2022). Sosyoloji, Bireycilik Ve Modern Toplum: Liberal Bireycilik Öğretilerine Karşı Özgünlük Bireyciliğı. Ankara Üniversitesi Dil ve Tarih-Coğrafya Fakültesi Dergisi. 62 (2): 1416-1444.
26. TAŞ, Kenan Ziya (2022), "Masal Ülkesinin Kahramanı: Kafkasya ve Fatih Özdemiroğlu Osman Paşa" Demokrasi Platformu Dergisi, 11 (36), ss. 129-139.
27. TAŞ, Kenan Ziya-ÖĞE, Mustafa, (2022), "Bektaş Tarikatı Elkab ve Unvanlarına Ait Örnekler", Motif Akademi Halkbilimi Dergisi, C. 28, S.38, ss. 534-543.
28. TAŞ, Kenan Ziya-ÖĞE, Mustafa (2022), "Bir Bektaş Abdest ve Namaz Risalesi: Risâle-i Vudû' ve Namaz Alâ Erkân-ı On İki İmam", E-Makalat, C. 15 S. 1, ss. 298-330.

29. ÖĞE, Mustafa, TAŞ, Kenan Ziya (2022). “Bektaşî Tarikatı Elkab ve Unvanlarına Ait Örnekler”, Motif Akademi Halkbilimi Dergisi, C. 28, S.38, ss. 534-543.
30. ÖĞE, Mustafa (2022). “Pasarofça Antlaşması’nda Sınır Belirleme Çalışmaları (Esnâ-ı Musâlahada Tevârüd Eden Mekâtib’e göre)”, Balıkesir Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü, C. 25 S. 42, ss. 283-292. (Tezden üretilmiş makale).
31. ÖĞE, Mustafa “Bektaşî Tarikatına Ait Bir Tıraş Erkânâmesi: “Menzil-i Hilâfet Tıraş-ı Erkân”, Ordu Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, C. 12 S. 2 ss. 1159-1174.
32. ÖĞE, Mustafa “Babagân Bektaşiliğine Ait bir Tıraş Erkânâmesi ‘Der Beyân-ı Erkân-ı Tıraş ve İntisâb-ı Tarîk-i Bektaşîye’, Türk Kültürü ve Hacı Bektaş Veli Araştırma Dergisi, Yıl 2022, Sayı 103, ss. 363 -375, 20.09.2022
33. ÖĞE, Mustafa “Risâle-i Merâsim-i Bektaşî Adlı Esere Göre Bektaşî Nasıl İkrar Verir?”Yıl 2022, Cilt 7, Sayı 2, ss. 951 - 979, 30.09.2022
34. ÖĞE, Mustafa “Osmanlı Delege (Murahhas) Mektuplarına Göre Pasarofça Antlaşmasında OsmanlıVenedik Müzakereleri ve Tarafların Diplomatik Hamleleri, Elektronik Sosyal Bilimler, Yıl 2022, Cilt 21, Sayı 84, ss. 1800 - 1810, 08.10.2022
35. Çevik, Z., “Birinci Meclis’te Hasan Basri (Çantay) Bey’in Siyasi Mücadelesinden Kesitler (1920-1923)”, TARİH VE GÜNCE- (Atatürk ve Türkiye Cumhuriyeti Tarihi Dergisi), Sayı/Issue:10, (Kış/Winter 2022), E-ISBN: 2587-2117, ss. 47-91.
36. Torcu Koç H, Erdoğan Z. (2022).A review: One of the most dangerous biological invaders of the Mediterranean Sea, silverstripe blaasop, Lagocephalus scleratus (Gmelin, 1789). Acta Biologica turcica, 35(3): 1-5.
37. Torcu-Koç, H., & Erdoğan, Z. (2022). A review of population parameters of silverstripe blaasop,Lagocephalus scleratus (Gmelin, 1789) in Mediterranean Sea. Acta Biologica Turcica, 35(3), J5:1-5.
38. Çelik, K. (2022). ÜZÜMCÜ ÇAYI (BALIKESİR) FİTOPLANKTON EKOLOJİSİ . Bartın University International Journal of Natural and Applied Sciences , 5 (1) , 57-64 . DOI: 10.55930/jonas.1107781
39. Çelik, K. (2022). Kocavşar Deresi (Balıkesir) Fitoplankton Ekolojisi . Journal of Advanced Research in Natural and Applied Sciences , 8 (4) , 777-784 . DOI: 10.28979/jarnas.1086901"
40. Kabaca A, Sak S, Alper, A. (2022). Interstitial and Phytal Harpacticoid (Copepoda, Harpacticoida) Fauna of the Mediolittoral Zone of the Biga Peninsula (Çanakkale, Turkey). Adıyaman University Journal of Science 12 (1): 120-141.
41. Satıl, F. & Selvi, S. (2022). Traditional molasses production from different plants in Anatolia and its ethnobotanical features. Biyolojik Çeşitlilik ve Koruma, 15 (1), 62-72.
42. Aladı İnci, H. Selvi, S. Satıl, F. (2022). Yenilebilir Doğal Bitkilerin Etnobotanik ve Gastronomik Açından Değerlendirilmesi: Edremit Körfezi (Balıkesir) Örneği. Iğdır Üni. Fen Bilimleri Enst. Der. 12(3): 1375-1385.
43. Aksoy Kürü, S. ve Köksal, K. (2022). The Effect of Ethical Leadership on Perception of Organizational Justice: The Mediating Role of Perception of Psychological Contract. Yıldız Sosyal Bilimler Dergisi, 5(12), 128-144.<https://dx.doi.org/10.14744/ysbed.2021.00011>

44. Ünal, Ö. ve Kiremitçi Canıöz, E. (2022). Koronavirüs Pandemisinde Kaygı ve Stokçuluk: Sosyal Değer Yönelimi ve Sosyoekonomik Düzey Bakımından Bir İnceleme. Afet ve Risk Dergisi, 5 (2), 581-590. Doi: 10.35341/afet.1090586
45. Çevik, Z., “Birinci Meclis’te Hasan Basri (Çantay) Bey’in Siyasi Mücadelesinden Kesitler (1920-1923)”, TARİH VE GÜNCE (Atatürk ve Türkiye Cumhuriyeti Tarihi Dergisi), Sayı/Issue:10, (Kış/Winter 2022), E-ISBN: 2587-2117, ss. 47-91.
46. ÖĞE, Mustafa (2022). “Pasarofça Antlaşması’nda Sınır Belirleme Çalışmaları (Esnâ-ı Musâlahada Tevârüd Eden Mekâtib’e göre)”, Balıkesir Üniversitesi Sosyal Bilimler Entitüsü, C. 25 S. 42, ss. 283-292. (Tezden üretilmiş makale).
47. Üner, Merve, “Balıkesir Ticaret ve Zahire Borsası (1925-1932)”, Türk Dünyası Araştırmaları Dergisi, C.132, S.260, 2022, ss.189-206.
48. Üner, Merve, “Balıkesir Milletvekili Ahmet Süreyya Örgüevren’in 1935-1939 Yıllarındaki Faaliyetleri”, Celal Bayar Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, C.20, S.2, 2022, ss.245-258
49. Kayalan F. (2022). 1935 Nüfus sayımına göre Balıkesir vilayetinin demografik yapısı ve özellikleri . Balıkesir Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi , 25 (47) , 259-282 .
50. Kayalan F., "Tarihi Bir Belge Işığında Türkiye-Afganistan İlişkileri: Binbaşı Hüseyin Bey'in Raporuna Göre Kâbil Elçisi Fahreddin Paşa'nın Faaliyetleri (1922-1923)", Vakanüvis - Uluslararası Tarih Araştırmaları Dergisi, c. 7, sayı. Dr. Mahmut Kırkpınar'a Armağan, ss. 1688-1730, Ara. 2022
51. Kayalan F, "Türkiye Cumhuriyeti Devlet Salnamelerine Göre Balıkesir (1925-1927)", Asya Studies, c. 6, sayı. 22, ss. 193-216, Ara. 2022
52. AYDOĞMUŞ, Ezgi (2022). “Veba-Kara Ölüm”, Folklor/Edebiyat, C. 28, S. 110, ss. 581-586.(Kitap Kritiği).
53. AYDOĞMUŞ, Ezgi (2022). “Cumhuriyetin İlk Yıllarında Tarım Kesimine Yönelik Çıkarılan ‘Çiftçi Gazetesi’ Hakkında Bir İnceleme”, Tarih ve Günce, S. 10, ss. 91-120.
54. Şahin H.İ. (2022). Kerem ile Aslı Hikâyesi (Raif Yelkenci Yazması), Milli Folklor, ISSN:1300-3984.
55. Şahin, H. İ. (2022). GÖRÜŞLERİ EPOSYNYŇ TÜRKMENUSGA SYNYŇ TÜRKIÝE DE ÖWRENI LIŞI. Miras, 86(2), 31–41.

3.12. Biriminiz öğretim elamanları tarafından 2022 yılında gerçekleştirilen ulusal kitap yazarlığı bilgileri.

Birimimizde 10 ulusal kitap yazılmıştır.

Kanıtlar

- 1.Harita Bilgisi, Bilgisayar Uygulamalı Tasarım ve Analiz CÜREBAL İSA, ÖZŞAHİN EMRE, Yayın Yeri: Ekin Yayınevi, Basım sayısı:1, Sayfa sayısı:310, ISBN:978-625-8117-13-4
2. TAŞ, Kenan Ziya, (2022) Osmanlıda Yazışma Kuralları-Usûl-i Kavaid-i Mükâtebe-(19. - 20. Yüzyıl), İstanbul 2022, Post Yay. TAŞ, Kenan Ziya, “Eğri Melhamesi Tarihçesi ya da III. Mehmed’e Sunulan Bir Siyasetnâme: Usûlülü Hikem fi Nizâmi’l-Âlem”, Sultan III. Mehmed Dönemi ve Bursa,Ed: Özlem Ercan 2022, ss.102- 18, Gaye Kitabevi

3. TAŞ, Kenan Ziya-KABADAYI, “Defter-i Derdest-i Livâ-i Bolu (Bolu Sancağının 457 Numaralı Derdest Defteri), Bir Ömür Tarih Prof. Dr. Yusuf Oğuzoğlu’na Armağan, Ed: İsmail Yaşayanlar, ss.283-322, Gaye Kitapevi. (Kitap Bölümü),
4. Çevik, Z., “Milli Mücadele’de Son Kurşun Bölgesinde Yunan Mezalimi, Türk Direnişi ve Kurtuluş”, Milli Mücadele Dönemi ve Sonrası Bandırma,Editörler: Prof. Dr. Zeki ÇEVİK- Dr. Ulaş Töre SİVRİOĞLU- Ümit DOĞAN, ISBN: 978-605-73110-0-9, Birinci Baskı, İzmir 2022, Zeus Kitabevi Yay., ss.135-145.
5. Çevik, Z., “Sovyet Yönetiminden Bağımsızlığa: Kazakistan’ın Uluslaşma Sürecinde Emekli Bir Kazak Mualliminin Gözlem ve Anıları”,TÜRK DÜNYASINDA ULUS İNŞASEI,editörler: Doç. Dr. Musa Yavuz Alptekin - Prof. Dr. Zeki Çevik, Yayın No.: 4162 Beşeri Bilimler/Sosyoloji No.: 201, ISBN: 978-625-417-901-3 E-ISBN: 978-625-417-902-0, 1. Basım, Ankara Temmuz 2022, NOBEL Yayınları, ss. 131-152.
6. TAŞ, Kenan Ziya, (2022)Osmanlıda Yazışma Kuralları-Usûl-i Kavaid-i Mükâtebe-(19. - 20. Yüzyıl), İstanbul 2022, Post Yay.
7. TAŞ, Kenan Ziya, “Eğri Melhamesi Tarihçesi ya da III. Mehmed’e Sunulan Bir Siyasetnâme: Usûlü’l-Hikem fî Nizâmî’l-Âlem”, Sultan III. Mehmed Dönemi ve Bursa, Ed: Özlem Ercan 2022, ss.102-18, Gaye Kitabevi
8. Ferruh Kayalan, 27 Mayıs 1960 Askeri Darbesi ve Balıkesir (Darbenin Balıkesir’de İlk Yansımaları 27 Mayıs 1960-30 Haziran 1960) İsmail Hakkı Mercan’a Armağan, Haz. Azer Gürcan, Sebahattin Şimşir, Post Yayınları, İstanbul 2022.
9. GÜRCAN, Azer, “İsmail Hakkı Mercan’ın Hayatı ve Eserleri”, İsmail Hakkı Mercan’a Armağan, ed. Azer GÜRCAN, Sebahattin ŞİMŞİR, Post Yayınları, İstanbul, 2022
10. Kiremitçi Canıöz, E. (2022). İletişimde Empati. Yılmaz, M. (Ed.), İletişim Psikolojisi. Nobel Akademik Yayıncılık

3.13. Biriminiz öğretim elamanları tarafından 2022 yılında gerçekleştirilen ulusal kitap editörlüğü ve /veya bölüm yazarlığı bilgileri.

Birimimizde 13 ulusal kitap bölümü yazılmıştır.

Kanıtlar

- 1.Gurcan A. ve Şimşir S (2022), İsmail Hakkın Mercan Armağanı, Post Yayınevi, İstanbul.
2. TAŞ, Kenan Ziya-ÖĞE, Mustafa (2022), “Esnâ-ı Musâlahada Tevârüd Eden Mekâtib ve Nûshalar”, İsmail Hakkı Mercan’a Armağan, Ed: Azer Gürcan, Sebahattin Şimşir, Balıkesir: Post Yayın, ss. 187-219. (Kitap bölümü).
- 3.TAŞ, Kenan Ziya-KABADAYI, “Defter-i Derdest-i Livâ-i Bolu (Bolu Sancağının 457 Numaralı Derdest Defteri), Bir Ömür Tarih Prof. Dr. Yusuf Oğuzoğlu’na Armağan, Ed: İsmail Yaşayanlar, ss.283-322, Gaye Kitapevi. (Kitap Bölümü),
4. Narlı, Mehmet (2022). “Türk romanında Hadis”, Türk Kültürü Sanatı ve Edebiyatında Hadisler. İstanbul: Meridyen Destek Derneği, ss.335-348
5. Satıl, F. (2022). Zeytin ve Zeytin Yağının Alternatif Tıp Yönünü masaya yatırdık / Bir Medeniyet Ürünü Olarak Zeytin. (Editörler: Küçükaltan, D. Sarıbaş, Ö. Kocatürk, B.) Nobel Bilimsel Eserler, S 278.

6. Tatlı, A., Kocaçalışkan, İ., Alaş, A., Satıl, F. (2022) Biyoloji 9 Yardımcı Ders Kitabı, Mega Basım Yay. San. Tic. A.Ş. İstanbul.
7. Tatlı, A., Kocaçalışkan, İ., Satıl, F., Alaş, A., Odabaşı, Ş., Görmez, İ. (2022). Fen Bilimleri 4 Yardımcı Ders Kitabı, Mega Basım Yay. San. Tic. A.Ş. İstanbul.
8. Tatlı, A., Kocaçalışkan, İ., Satıl, F., Alaş, A., Odabaşı, Ş., Görmez, İ. (2022). Fen Bilimleri 5 Yardımcı Ders Kitabı, Mega Basım Yay. San. Tic. A.Ş. İstanbul."
9. Kiremitçi Canıöz, E. (2022). İletişimde Empati. Yılmaz, M. (Ed.), İletişim Psikolojisi. Nobel Akademik Yayıncılık
10. Çevik, Z., "Milli Mücadele’de Son Kurşun Bölgesinde Yunan Mezalimi, Türk Direnişi ve Kurtuluş", Milli Mücadele Dönemi ve Sonrası Bandırma, Editörler: Prof. Dr. Zeki ÇEVİK- Dr. Ulaş Töre SİVRİOĞLU- Ümit DOĞAN, ISBN: 978-605-73110-0-9, Birinci Baskı, İzmir 2022, Zeus Kitabevi Yay., ss.135-145.
11. Sunay, Serap. "Sipahi Mecmuası’na Göre Osmanlı Devleti’nde ve Avrupa’da At Yetiştiriciliğinin Genel Durumu", İsmail Hakkı Mercan’a Armağan, Ed. Hayri Ataş, Post Yayınevi, İstanbul 2022, ss. 121-144.
12. Üner, Merve, "Balıkesir Sanayisi İle İlgili Bazı Tespitler (1917-1933)", İsmail Hakkı Mercan'a Armağan Bölüm, İstanbul: Post Yayınevi, 2022, ss.449-461.
13. AYDOĞMUŞ, Ezgi (2022). "Gençleryolu Dergisi Yazarlarından Karaoğlu Şakir'in Kaleminden Balıkesir İzlenimleri (1930-1932)", İsmail Hakkı Mercan'a Armağan, Ed: Hayri Ataş, İstanbul: Post Yayın Dağıtım, ss. 21-37.(Kitap bölümü).

3.14. Biriminiz öğretim elamanları tarafından 2022 yılında gerçekleştirilen uluslararası kitap yazarlığı bilgileri.

Birimimizde 2 uluslararası kitap yazılmıştır.

Kanıtlar

- 1.Çevik, Z., "Sovyet Yönetiminden Bağımsızlığa: Kazakistan'ın Uluslaşma Sürecinde Emekli Bir Kazak Mualliminin Gözlem ve Anıları", TÜRK DÜNYASINDA ULUS İNŞASI, Editörler: Doç. Dr. Musa Yavuz Alptekin - Prof. Dr. Zeki Çevik, Yayın No.: 4162 Beşeri Bilimler/Sosyoloji No.: 201, ISBN: 978-625-417-901-3 E-ISBN: 978-625-417-902-0, 1. Basım, Ankara Temmuz 2022, NOBEL Yayınları, ss. 131-152.
- 2.Ferruh Kayalan, Lozan Konferansı’nda Musul Meselesi ve Haşim Nahit Erbil, M. Derviş Kılınçkaya Armağan Kitabı, Ed. Sadık Erdaş, Seyfi Yıldırım, Siyasal Kitabevi, Ankara 2022

3.15. Biriminiz öğretim elamanları tarafından 2022 yılında gerçekleştirilen uluslararası kitap editörlüğü ve / veya bölüm yazarlığı bilgileri.

Birimimizde 28 uluslararası kitap bölümü yazılmıştır.

Kanıtlar

1. Academic Researches and Studies in Sciences Bölüm Adı:Kapıdağ Yarımadası’nın Geoturizm Potansiyeli, EFE RECEP, SÖNMEZ SÜLEYMAN, SOYKAN ABDULLAH, CÜREBAL İSA, Yayın Yeri:St. Kliment Ohridski University Press, Editör:Boyko Rangelov, Recep Efe, Sabriye Çelik Uğuz, Basım sayısı:1, Sayfa sayısı:577, ISBN:978-954-07-5555-7, Bölüm Sayfaları:363 -375

2. Academic Researches and Studies in Sciences Bölüm Adı:Edremit Yöresi Kuzeyinin Geoturizm Özellikleri, EFE RECEP, SÖNMEZ SÜLEYMAN, SOYKAN ABDULLAH, CÜREBAL İSA, Yayın Yeri:St. Kliment Ohridski University Press, Editör:Boyko Ranguelov, Recep Efe, Sabriye Çelik Uğuz, Basım sayısı:1, Sayfa sayısı:577, ISBN:978-954-07-5555-7, Bölüm Sayfaları:327 -343
3. Academic Researches and Studies in Sciences Bölüm Adı:İda Madra Jeoparkı'nda Granitoyid İntrüzyonlarının Jeosit olarak Jeomorfolojik ve Kültürel Önemi, EFE RECEP, SOYKAN ABDULLAH, CÜREBAL İSA, Yayın Yeri:St. Kliment Ohridski University Press, Editör:Boyko Ranguelov, Recep Efe, Sabriye Çelik Uğuz, Basım sayısı:1, Sayfa sayısı:577, ISBN:978-954-07-5555-7, Bölüm Sayfaları:311 -326
4. Academic Researches and Studies in Sciences Bölüm Adı:İda Madra Jeopark Sahasındaki Mağaraların Jeosit Potansiyellerinin Değerlendirilmesi, EFE RECEP, SOYKAN ABDULLAH, CÜREBAL İSA, Yayın Yeri:St. Kliment Ohridski University Press, Editör:Boyko Ranguelov, Recep Efe, Sabriye Çelik Uğuz, Basım sayısı:1, Sayfa sayısı:577, ISBN:978-954-07-5555-7, Bölüm Sayfaları:344 -362
5. Mirioğlu, G. (2022). Space and Gender in the Neoliberal Urbanization Process: Traditional Bazaars vs. Shopping Malls. 31-54. In: Perspectives in Gender Studies Space-History-Art Ed. Ilkay Sudaş, Şerife Çagin and Dilek Maktal Canko. Ege University Publications. İzmir.
6. Uğur, A., Aliağaoğlu, A. (2002). Şehir İçi Ulaşım Sistemleri Üzerine, Coğrafyada Yeni Yaklaşımlar, Güncel Araştırma ve İncelemeler, İçinde E. Kapluhan, F. Akbaş, Ş. Demir, Gazi Kitabevi, Ankara.
7. Feray Kockar, Esra Tokay, Nelin Hacıoğlu, Prodrug-based drug delivery approaches in cancer combination therapy, January 2022 In book: Combination Drug Delivery Approach as an Effective Therapy for Various Diseases DOI: 10.1016/B978-0-323-85873-1.00001-0
8. Çakı, F. (2022). “Kırılgnlık Perspektifinden Afet ve Afetzedeler”, içinde Ayşegül Demir (Ed.). Dezavantajlı Grupların Sosyolojisi: Eşitsizlikler, Riskler ve Çözümler. Çanakkale: Paradigma Akademi Yay.
9. Narlı, Mehmet (2022). “Delilik velilik Bağlamında Amak-ı Hayal” Amak-ı Hayal Kitabı. İstanbul: Ketebe Yayınları, ss. 171-192
10. Narlı, Mehmet (2022). “Tanpınar eleştirilerine Zeyl, Tanpınar Bir Türk Romanı Yok Dedi mi”, Bir Ses Ormanı Ahmet Hamdi Tanpınar. İstanbul: Zeytinburnu Belediyesi yayınları, ss. 379-388
11. Savran H. (2022). Kazak Türkçesinde Çok Anlamlı Fiiller. Tarihi ve Çağdaş Türk : Fiil Kategorisi. (Editör: E.G. Keskin, N. Biray). Bengü. Ankara. 477-490.
12. Savran H. (2022). Orhun Yazıtlarında Yön. Prof. Dr. Kerime ÜSTÜNOVA Armağanı. (Editör: H. Aydın, İ. Karahancı). Efeakademi Yayınları. İstanbul. 539-546.
13. Savran H. (2022). Türk Dilinde Deyim Aktarması (Metaphor) Açısından “Ağır” ve Türevleri”, Saygı Kitabı. (Editör: M. Tekcan, S. Alan), Çizgi Kitabevi. Konya. 176-193.
14. Özbek, E. E. (2022). “Tuva Türkçesinde Benzerlik ve Tarz Bildiren Birleşik Yapılı Bir Ek: {+GİİAştır/+GÜİAştır}”. (Ed. Aydın, H. ve Karahancı, İ.) Prof. Dr. Kerime Üstünova Armağanı. İstanbul: Efe Akademi Yayınları, 261-268.
15. Güner Pınar*, Aşkun Tülin, Er Aylin, Sönmez Görkem D.(2022), Entomopatojen fungus Beauveria basstiana' nın Cadra cuatella Walker (Lepidoptera:Pyralidae) ve Ephestia kuehniella Zeller (Lepidoptera: Pyralidae) Larvalarına karşı patojenitesi, Mikolojide Güncel Araştırmalar-1, Iksad International Publishing House, 22.01.2022

16. Aşkun Tülin, (2022). Perspective Chapter: Candida and Candidiasis: Recent Taxonomic Developments, Invasion Biology, and Novel Active Compounds, Intechopen, London, England
17. Ed. Aşkun Tülin, (2022). Candida and Candidiasis, IntechOpen, London. England
18. Aksoy Kürü, S. (2022). “Kriz Yönetimi ve Liderlik” İçinde, A. Düzgün (Ed.), “Kriz Yönetimi ve Karizmatik Liderlik”, Nobel Yayınevi, Ankara. Bölüm Sayfaları: 67-85. (ISBN:978-625-433-232-6).
19. Aksoy Kürü, S. (2022). “Değer Temelli Liderlik” İçinde, B. Çiçek ve İ. Kaynak (Ed.), “Otantik Liderlik”, Nobel Kitapevi, Ankara. Bölüm Sayfaları: 147-172. (ISBN:978-625-417-663-0).
20. Aksoy Kürü, S. (2022). “Örgütlerde Toksik Davranışlar” İçinde T. Moç (Ed.), “Kronizm”, Kriter Yayınevi, İstanbul. Bölüm Sayfaları: 273-299. (ISBN:978-625-8012-88-0).
21. Aksoy Kürü, S. (2022). “Güncel Kavramlarla Örgütsel Davranış” İçinde, B. Üzüm (Ed.), “Örgüt Yanlısı Etik Olmayan Davranışlar”, Eğitim Yayınevi, Konya. Bölüm Sayfaları: 119-138. (ISBN:978-625-8468-58-8).
22. Aksoy Kürü, S. (2022). “Örgütsel Davranış Kuramları” İçinde, M. Sağbaş ve M. Yüksel (Ed.), “Ahlak Teorisi”, Nobel Yayınevi, Ankara. Bölüm Sayfaları: 35-51. (ISBN:978-625-427-073-4).
23. Aksoy Kürü, S. (2022). “Güncel Gelişmeler Işığında Sağlık Kurumlarında İnsan Kaynakları Yönetimi” İçinde, A. Düzgün (Ed.), “Sağlık Kurumlarında İş Becerikliliği”, Gazi Kitapevi, Ankara. Bölüm Sayfaları:1-29. (ISBN:978-625-8413-36-6).
24. Üner, Merve, “Karesi Mebusu Ahmet Süreyya (Örgeevren) Bey'in II. Dönem Türkiye Büyük Millet Meclisi'ndeki Faaliyetleri”, *M. Derviş Kılınçkaya Armağanı*, Ankara: Siyasal Kitabevi, 2022, ss.449-461.
25. Üner, Merve, “20. Yüzyıl Başlarında Balıkesir’de Elektrik İmtiyazına Dair Çalışmalar”, *Bir Ömür Tarihle Yaşamak: Prof. Dr. Refik Turan*, Ankara: Berikan Yayınevi, ss. 799-812.
26. Şahin, H.İ (2022). Prof. Dr. Ensar Aslan'a Armağan, Bölüm Adı:Harmandeli Kolu Örneğinde Köroğlu Tipi Üzerine Bazı Tespitler,Fenomen Yayınları, Basım sayısı:1, Sayfa sayısı:881, ISBN:978-625-7351-62-1
27. Şahin, H.İ (2022). Türk Dünyasında Ulus İnşası, Bölüm Adı:Türkmenistan'da Ulus İnşası Ve Kültürel Miras, Nobel, Basım sayısı:1, Sayfa sayısı:531, ISBN:ISBN: 978-625-417-901-3
28. Şahin, H.İ (2022). Metin Ekici Armağanı, Bölüm Adı:Âşık Veysel’in Şiirlerinde Geleneğin ve Bireyselliğin Temsili Üzerine, Ege Üniversitesi Yayınları, Basım sayısı:1, Sayfa sayısı:1796, ISBN:978-605-338-383-3,

3.16. Biriminiz öğretim elamanları tarafından 2022 yılında gerçekleştirilen uzmanlık alanında uluslararası kitap / bölüm çeviri bilgileri.

Birimimizde çeviri çalışması yapılmamıştır.

3.17. Biriminizde 2022 yılında ulusal bilimsel kongrelerde sunulan (Sözlü veya poster) bildiri bilgileri.

Birimimizde ulusal kongrelerde 14 bildiri sunulmuştur.

Kanıtlar

1.Efe, R., Soykan, A., Cürebal, İ. (2022). İda Madra Jeoparkındaki Jeositlerin Eğitim Potansiyelleri. UJES 2022, Uluslararası Jeomorfoloji Sempozyumu “Gelecek İçin Jeoparklar” 6-8 Ekim 2022, Kula-Salihli Global Jeoparkı.

2.Efe, R., Soykan, A., Cürebal, İ. (2022). Geoturizm Amaçlı Jeosit Değerlendirmesi: İda Madra Jeoparkı Örneği. UJES 2022, Uluslararası Jeomorfoloji Sempozyumu “Gelecek İçin Jeoparklar” 6-8 Ekim 2022, Kula-Salihli Global Jeoparkı.

3.Poyraz. M., Öztürk, M.Z., Soykan, A., Nazik, L. (2022) Sivas Jips Karstı Üzerinde Gelişmiş Olan Dolinlerin Morfometrik Özellikleri. UJES 2022, Uluslararası Jeomorfoloji Sempozyumu “Gelecek İçin Jeoparklar” 6-8 Ekim 2022, Kula-Salihli Global Jeoparkı.

4.Fıçıcı, M., Mutlu, Y. E., Soykan, A. (2022) Madra Barajı Havzasında Kayaç Alterasyonu Analizi. . UJES 2022, Uluslararası Jeomorfoloji Sempozyumu “Gelecek İçin Jeoparklar” 6-8 Ekim 2022, Kula-Salihli Global Jeoparkı.

5.Uzun, A. (2022). Covid-19 Pandemisinin Çorum İli Hizmet Sektöründe Ortaya Çıkardığı Etkiler (İzÜ Sosyal Bilimler Lisansüstü Öğrenci Kongresi)

6. Çiğdem Ulu,Kerem Demircioğlu, Seda Beyaz, Fatih Balıkoğlu, Gülşah Çelik Gül"Biyolojik olarak parçalanabilen Poli(gliserol-sitrat)-cam kompozitlerin özellikleri üzerinde zeolit mineralinin etkisi" 34.Ulusal Kimya Kongresi, 1-6 Eylül 2022, Yalova (Sözlü bildiri)Yalova

7. Selin Bayulu, Tayfun Kerem Demircioğlu,Seda Beyaz, Fatih Balıkoğlu, Gülşah Çelik Gül,"Poli (gliserol sitrat) Silika-Cam Elyaf Nanokompozitlerinin Sentezi ve Özellikleri" 34.Ulusal Kimya Kongresi, 1-6 Eylül 2022, Yalova (sözlü bildiri).

8. Poyrazlı F, Aydoğan Türkoğlu S, KLK-4'ün Geninin Kolon Kanseri İle İlişkisi ve İfade Edilişinin Belirlenmesi, 5. Ulusal Uygulamalı Biyolojik Bilimler Kongresi, Sözlü Sunum.29-30 Ekim 2022,

9. Aktaş H, Poyrazlı F., Aydoğan Türkoğlu F., Matriks Metalloproteinaz 14 (MMP14) Gen Promotorunun İn-Siliko Analizi ve Klonlaması, 5. Ulusal Uygulamalı Biyolojik Bilimler Kongresi, Sözlü Sunum.29-30 Ekim 2022.

10. Bozkurt A, Poyrazlı F, Aydoğan Türkoğlu S, Karbonik Anhidraz 7 Gen İfade Edilişinin SW480 ve HUVEC Hücre Hatlarında Hipoksik Koşullarda Belirlenmesi, 5. Ulusal Uygulamalı Biyolojik Bilimler Kongresi, Sözlü Sunum. 29-30 Ekim 2022.

11. Metrik Uzaylar Üzerinde Bazı Sabit Çember Teoremleri ve Örnekleri KÜBRA KARAAĞAÇ,NİHAL TAŞ (15.06.2022 -17.06.2022) , Yayın Yeri:İZMİR MATEMATİK GÜNLERİ – IV , 2022

12. Metrik Uzaylarda Sabit Çemberler ÖZLEM MORALI KIZANLIK,NİHAL TAŞ (15.06.2022 - 17.06.2022) , Yayın Yeri:İZMİR MATEMATİK GÜNLERİ – IV , 2022

13. Sarıtaş, S., Sabancı, M., Süzener Kılıç, N. (2022). Kültürel Miras Açısından Balıkesir'in Kadın Giysisinin Sürdürülebilirliği: Balıkesir Pullusu. Balıkesir, III. Kent Konseyleri Sempozyumu 18-21 Kasım 2021, s: 257-268.

14. Aktaşlı, H. ve Gültepe, B. (2022). Problemlerle ilgili uyarıcı sunumunda müzik ve talimatın düşünce üretimine etkisi. 4. Sosyal Psikoloji Kongresi, 11 Haziran 2022.

3.18. Biriminizde 2022 yılında uluslararası bilimsel kongrelerde sunulan (Sözlü veya poster) bildiri bilgileri.

Birimimizde uluslararası kongrelerde 58 bildiri sunulmuştur.

Kanıtlar

- 1.Efe R., Soykan A., Cürebal İ. (2022). Inventory and Assessment of Geosites for Geotourism Development in Ida Madra Aspiring Geopark, Turkey. EGN 2022, 16th European Geoparks Conference. September 26-30, 2022, Verbania, Italy.
- 2.Efe R., Soykan A., Cürebal İ. (2022). Educational Use Potentials of Geosites in Ida Madra Geopark. EGN 2022, 16th European Geoparks Conference. September 26-30, 2022, Verbania, Italy.
- 3.Efe R., Soykan A., Cürebal İ. (2022). Geomorphosite Assessment for Geotourism Purposes: A Case Study of Ida Madra Aspiring Geopark, Turkey. EGN 2022, 16th European Geoparks Conference. September 26-30, 2022, Verbania, Italy.
4. Efe R., Soykan A., Cürebal İ. (2022). Geosite Potentials of the Caves in the Ida Madra Geopark, Turkey. EGN 2022, 16th European Geoparks Conference. September 26-30, 2022, Verbania, Italy
5. The Stated Of Romblon From Tourism Geography Perspective (Philippines) Turizm Coğrafyası Perspektifinden Romblon Eyaleti (Filipinler) Emin Atasoy1 , Alaattin KIZILÇAOĞLU2 , Furkan İNAN3; International Scientific Conference «Global Challenges of Innovative Science» Leipzig, Germany, March 06, 2022.
6. Dönmez, C. ve Mirioğlu, G. (2022). Beden, Mekân ve Cinsiyet: Mağazalar, Renkler, Desenler ve Davranışlar. TÜCAUM 2022 Uluslararası Coğrafya Sempozyumu. 12-14 Ekim 2022. Ankara. (Tam metin bildiri yayınlanma sürecinde)
7. Manisa Şehri'nin Yerel Seçimlerdeki Oy Tercihi Üzerine Kartografik Bir İnceleme (Uluslararası Geçmişten Günümüze Manisa Sempozyumu II)
8. Kaygalak, İ. (2022) Coğrafi yakınlık için bir indeks önerisi. TÜCAUM 2022 Uluslararası Coğrafya Sempozyumu, 12-14 Ekim 2022, Ankara Üniversitesi DTCTF, Ankara.
9. REMZİYE TÜLEK (31.08.2022), Yayın Yeri:Türk Fizik Derneği 38. Uluslararası Fizik Kongresi, Investigation of Optical Properties of Boron Doped ZnO Thin Films.
10. AYKUT ILGAZ (05.02.2022), Yayın Yeri:5TH International Icontech Conf. on Innovative Surveys in Positive Sci., The Effect of Glass Fiber Ratio on the Electrical Properties of SMC Polymer Composite Reinforced with Single Wall Carbon Nanotubes.
- 11.ORHAN ZEYBEK, MEHMET BAYIRLI, AYKUT ILGAZ (02.07.2022), Yayın Yeri:6TH International Congr. on Life, Social, and Health Sci. in a Changing World, Difüzyonla Sınırlı Kümelenme (DLA) Temsillerinde Parçacıkların Yerleşim Kombinasyonlarının Belirlenmesi.
12. CANSU ÖZKAYA, RİFAT ÇAPAN, MATEM ERDOĞAN, İNCİ ÇAPAN, MOSCOSO FRANCISCO G., PEDROSA JOSE M., KOMODIKI LAOURA K., TASIPOULOS ANASTASIOUS J., (31.08.2022 -04.09.2022) , Yayın Yeri:Turkish Physical Society–38th International Physics Congress (TPS-38), Diffusion Process of Organic Compounds into UiO-66-NH2@PMMA Thin Film Structure
13. ÇALIŞIR ÜMİT, ÇİÇEK BAKİ (2022). DETERMINATION OF ADSORPTION PROPERTIES OF THIOLE MODIFIED MWCNT COMPOUNDS. 5. INTERNATIONAL SCIENCE AND INNOVATION CONGRESS 11-12 NOVEMBER 2022/ ANKARA (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7926020)
14. ÇALIŞIR ÜMİT, ÇİÇEK BAKİ (2022). Synthesis And Characterization Of Ethyl 9-[(2-Etoxy-2-Oxoethyl)Amino]Ethyl}-4-Oxo-3-Oxa-6,9,12-Triazatetradecan-14-oat. 5. INTERNATIONAL SCIENCE AND INNOVATION CONGRESS 11-12 NOVEMBER 2022/ ANKARA (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7926023)

15. ÇALIŞIR ÜMİT, ÇİÇEK BAKİ (2022). Investigation Of The Complexation Behavior Of Some Thiadiazol Crown Ethers. III. INTERNATIONAL SIIRT CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH to be held on November 18-19, 2022 at Siirt University, Siirt, Türkiye (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7926010)
16. ÇALIŞIR ÜMİT, ÇİÇEK BAKİ (2022). Synthesis, Characterization And Determination Of Some Theoretical Properties Of Ethyl 2-((4,6-Dimethylpyrimidin-2-Yl)Amino)Acetate . III. INTERNATIONAL SIIRT CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCH to be held on November 18-19,2022 at Siirt University, Siirt, Türkiye (Tam Metin Bildiri/Sözlü Sunum)(Yayın No:7926027)
17. Ümit ÇALIŞIR, Baki ÇİÇEK, “Determination of Adsorption Properties Of Glycol Modified MWCNT Compounds”, 2. INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, 21-22 December 2022, Rize, Tam Metin, Sözlü Sunum.
18. Ümit ÇALIŞIR, Baki ÇİÇEK, “Synthesis of Diethyl 3,6,9,12,15-pentaazaheptadecane-1,17-dioate and Characterization By FT-IR, 1H-NMR, and 13C-NMR Techniques”, 2. INTERNATIONAL BLACK SEA MODERN SCIENTIFIC RESEARCH CONGRESS, 21-22 December 2022, Rize, Tam Metin, Sözlü Sunum.
19. Esra Özvezir, Pınar Turan Beyli, Mehmet Doğan , Synthesis and characterization of polydimethylsiloxane nanocomposites, 9th International conference on materials science and nanotechnology for next generation, 22-24 Eylül 2022, Gazi Üniversitesi – Ankara.
20. Canan NAKİBOĞLU, Nuri NAKİBOĞLU Investigation of Prospective Chemistry Teachers Evaluations Of Galvanic and Electrolytic Cell Difference. Ankara International Congress On Scientific Research-VII December 2-4, 2022 Ankara-Türkiye, p.1784-1792.
21. Canan NAKİBOĞLU, Nuri NAKİBOĞLU The Use of V-Diagram in Teaching The Topic Of Electrolysis and Investigation of Student Opinions on The Topic Ankara I. December 2-4, 2022 Ankara-Türkiye.
22. Kirdar S, Dogan S, Yilmaz Kardas B, Diken ME (2022). PEO/PVA/Nanokitin nanokompozit hidrojellerinin yara örtü malzemesi olarak kullanılmak üzere in vitro ve in vivo toksisitelerinin araştırılması.. Sözlü Sunum. 5th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2022) 23-25 Kasım 2022.
23. Solution Properties of a Fractional Acute and Chronic Hepatitis B. ESMEHAN . UÇAR,SÜMEYRA UÇAR. (28.06.2022 -30.06.2022) , Yayın Yeri:9th International Congress on Fundamental and Applied Sciences 2022 (ICFAS2022) , 2022.
24. SVIR epidemic model with Caputo-Fabrizio derivative. SÜMEYRA UÇAR (21.06.2022 - 24.06.2022) , Yayın Yeri:6th INTERNATIONAL HYBRID CONFERENCE ON MATHEMATICS “An Istanbul Meeting for World Mathematicians” (ICOM 2022) , 2022
25. An Optimal Control Strategy for COVID-19 Using Real Data. MEHMET YAVUZ,FIRAT EVİRGİN,FATMA ÖZKÖSE,NECATİ ÖZDEMİR (20.05.2022) , Yayın Yeri:The Sixth International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences (CMES-2022)
26. Sequential Definitions of Connectedness in Neutrosophic Spaces. AHU AÇIKGÖZ,HÜSEYİN ÇAKALLI,FERHAT ESENBEL (20.07.2022) , Yayın Yeri:6th International Conference of Mathematical Sciences (ICMS 2022)
27. Neutrosophic Compactness via SummabilityAHU AÇIKGÖZ,HÜSEYİN . ALLI,FERHAT ESENBEL (20.07.2022) , Yayın Yeri:6th International Conference of Mathematical Sciences (ICMS 2022)

28. On Discontinuity Problem via Simulation Functions. NİHAL TAŞ,NİHAL ÖZGÜR (16.06.2022 - 19.06.2022) , Yayın Yeri:8TH INT. IFS AND CONTEMPORARY MATHEMATICS CONFERENCE , 2022
29. Fixed-Figure Problem on S_b -Metric Spaces. NİHAL TAŞ,HÜLYA AYTİMUR (16.06.2022 - 19.06.2022) , Yayın Yeri:8TH INT. IFS AND CONTEMPORARY MATHEMATICS CONFERENCE , 2022
30. Optimal control of a fractional SIR model under the effect of Beddington-DeAngelis incidence and Holling type II recovery rate for COVID-19. DERYA AVCI,FATMA SOYTÜRK (21.06.2022) , Yayın Yeri:6th INTERNATIONAL HYBRID CONFERENCE ON MATHEMATICS "An İstanbul Meeting for World Mathematicians"
31. Optimal control of a computer virus spread model with comparative fractional derivatives. DERYA AVCI,FATMA SOYTÜRK (11.05.2022) , Yayın Yeri:5th INTERNATIONAL CONFERENCE on MATHEMATICAL ADVANCES and APPLICATIONS (ICOMAA2022))
32. Optimal control of a fractional SIR model under the effect of nonlinear incidence and recovery rates. FATMA SOYTÜRK,DERYA AVCI (23.05.2022) , Yayın Yeri:1st International Symposium on Current Developments in Fundamental and Applied Mathematics Sciences (ISCDFAMS 2022)
33. FRACTIONAL OPTIMAL CONTROL OF AN EPIDEMIC MODELED WITH TWO TYPES OF NONLINEAR INCIDENCE RATES. DERYA AVCI,FATMA SOYTÜRK (20.05.2022) , Yayın Yeri:6th International Conference on Computational Mathematics and Engineering Sciences
34. Sarıtaş, S., Akköse, E. (2022). Çocuk Hakları Farkındalığı Açısından Sosyal Medya Örneği. Uluslararası Sosyal Bilimlerde Kadın Çalışmaları Sempozyumu, Atatürk Üniversitesi, Mart 2022, s: 809-816.
35. Altındal, Y. (2022). Genç Kadın Deneyimlerini Sosyolojik Fotoğrafını Çekmek. I. Uluslararası Kırılğan Gruplar Kongresi, Hacı Bayram Veli Üniversitesi, Ekim 2022.
36. İndibi, M. N. (2022). Changing The Dominant Genome Of The Cattle Population In A Geography: Changing All The Power Relations. Challenging Rural Studies In Turkey: Present State And New Imaginaries, Haziran 2022.
37. Çevik,Z.,“MÜTAREKE DÖNEMİ’NDE BALIKESİR’DEN YÜKSELEN CESUR BİR NİDÂ: ÇANTAYZADE HASAN BASRİ BEY’İN SES GAZETESİ Geçmişten Günümüze BALIKESİR’İN KÜLTÜREL MİRASI Uluslararası Sempozyumu (2-4 Aralık/December 2022), Balıkesir Valiliği-Balıkesir Büyükşehir Belediyesi-Balıkesir Üniversitesi, BALIKESİR.
38. Özbek, E. E. (2022). Genel Türkçe {+daki} = Tuva Türkçesi {+da} yapisi üzerine / On the structure of general Turkic {+daki} = Tuvan {+da}. The Sixth International Congress of Turkology (19th-21st September 2022), Varşova.
39. Alper A, Karaytuğ S, Sak S. (2022). Taxonomic revision of the genus *Nannomesochra* Gurney, 1932 (Copepoda, Harpacticoida) with description of three new species. International Conference on Copepoda e-ICOC 2022, London.p:37, 25 –30 July.
40. Sönmez S, Karaytuğ S, Sak S, Alper A, Korkmaz EM, Bakmaz D. (2022). Integrated taxonomy of *Penicillaris* spp.(Harpacticoida: Parastenheliidae) living along the mediolittoral zone of Turkish coasts: Clear molecular evidence for cryptic speciation. International Conference on Copepoda e-ICOC 2022, , London. p:36, 25 –30 July."

41. Karaytuğ S., Sak S., Sönmez S., Kulköylüoğlu O. (2022). First and preliminary result on the Harpacticoida fauna of five islands in Western Antarctica. International Conference on Copepoda (e-ICOC). 25 - 30 July 2022. (Poster).
42. Kabaca A., Sak S. (2022). A New Species of Monotypic Genus Troglophonte Huys & Lee W., 2000 (Copepoda, Harpacticoida, Laophontidae). International Conference on Copepoda (e-ICOC). 25 - 30 July 2022. (Poster).
43. Satıl F, Tümen G, Selvi, S., Varlı, S.V. (2022). Balıkesir İlinde Biyolojik Çeşitliliğe Dayalı Geleneksel Halk Kültürü. Geçmişten Günümüze Balıkesir'in Kültürel Mirası Uluslararası Sempozyum 2-4 Aralık 2022.
44. Tanaydın, G, Satıl F. (2022). Bigadiç ilçesinde (Balıkesir) El Sanatlarında Yararlanılan Bitkiler Üzerine Etnobotanik Bir Araştırma Geçmişten Günümüze Balıkesir'in Kültürel Mirası Uluslararası Sempozyum 2-4 Aralık 2022.
45. Satıl F. (2022). Arum maculatum Bitkisindeki Tozlaşma Stratejisi. VI. Uluslararası Bilimler Işığında Yaratılış Kongresi 20-22 Ekim 2022, Van, TURKEY.
46. Çetin, Ö. (2022). Kişilik ve Dindarlığın Uyumlu İşbirliğinin Dinî ve Dünyevî Yansımaları: Balıkesirli Bir Osmanlı Aydını Olan Birgili Mehmed Efendi Örneği. Balıkesir'in Kültürel Mirası Sempozyumu, 2 Aralık 2022.
47. Çetin, Ö. (2022). Balıkesirli Aksiyoner Bir Din Alimi Olan Hasan Basri Çantay'ın Enlemsel Dindarlık Boyutlarının Psikolojik Analizi. Balıkesir'in Kültürel Mirası Sempozyumu, 3 Aralık 2022.
48. TAŞ Kenan Ziya-ÖĞE, Mustafa (2022), "Balkan Türklüğüne Bir Katkı: Arnavutluk'ta Müellifi Bilinmeyen Bir Erkânâme", Uluslararası Türk Dünyası Sempozyumu-Sorunlar ve Çözüm Önerileri, 9-12/10/2022 Erzincan. (Özet Bildiri).
49. TAŞ, Kenan Ziya- TAŞ, ÖĞE, Mustafa, " Bir Çelebi Silsilenamesi: Silsilename Bektaşiyiye", Uluslara Hünkâr Hacı Bektaş Veli ve Birlikte Yaşama Kültürü Bilgi Şöleni Bildiriler Kitabı, Eskişehir 2022, ss. 201-223.
50. ÖĞE, Mustafa - TAŞ Kenan Ziya (2022). "Balkan Türklüğüne Bir Katkı: Arnavutluk'ta Müellifi Bilinmeyen Bir Erkânâme", Uluslararası Türk Dünyası Sempozyumu-Sorunlar ve Çözüm Önerileri, 9-12/10/2022 Erzincan. (Özet Bildiri).
51. ÖĞE, Mustafa (2022) "Şüheday-ı Balıkesir: Balıkesir Karası Gazetesinde Şehit Aileleri İle İlgili Haberlerin Sosyal Açından Değerlendirilmesi" Geçmişten Günümüze Balıkesir'in Kültürel Mirası Uluslararası Sempozyumu, 02-04/12/2022, Balıkesir. (Özet Bildiri)
52. Sunay, Serap. "Sultan II. Abdülhamid Dönemi İnşa Faaliyetlerinden Bir Kesit:Bingazi Limanı", Sultan II. Abdülhamid ve Osmanlı Modernleşmesi, Bilnet Yayıncılık, İstanbul 2022, C. II, ss. 103-120. (Tam Metin Bildiri).
53. Sunay, Serap. "Keçecizâde İzzet Fuad Paşa'nın 'Bir Genç Askerin Muharebe Hatıratı'na Dair Bir Değerlendirme", Hatıratın Işığında Şehir, Mekân ve Kurgu, Ed. Musa Gümüş, TTK. Yayınları, Ankara 2022, C. II, ss. 209-225. (Tam Metin Bildiri).Proje No: 2018/122
54. Çevik, Z., "I.TBMM'NDE SAKARYA MEYDAN MUHAREBESİ'NE KATILANLARA VERİLEN ÖDÜLLER: GÖRÜŞME VE DEĞERLENDİRMELER", Sakarya Meydan Muharebesi'nin 100.Yılı: 1921 Yılıının Askeri ve Siyasi gelişmeleri Uluslararası Sempozyumu (11-12 Eylül 2021-Haymana/ANKARA). Bildiriler Kitabı, Yay. Haz. Temuçin F. Ertan- Hakan Uzun, Ankara Üniversitesi Yayınları No: 761, ISBN: 978-605-136-581-7, Ankara 1922, ss. 197- 220.

55. Çevik, Z., “Milli Mücadele’de Bandırma’nın Kurtuluşunda Kaleme Alınan Bir Belge: “Bandırma Yangını”, 100.Yılında Milli Mücadele ve Bandırma Son Kurşun Sempozyumu, (17 Eylül 2022) – Bandırma 17 Eylül Üniversitesi-Atatürk Araştırma Merkezi- Milli Savunma Üniversitesi- Balıkesir Büyükşehir Belediyesi. Bildiriler Kitabı, Editörler: Prof. Dr. Mehmet KARAYAMAN v.d. Palet Yayınları, E-ISBN: 978-625-8414-93-6, Konya Aralık 2022, ss. 509-523.

56. ÇEVİK, Zeki, AYDOĞMUŞ, Ezgi (2022). “1926 Senesi Balıkesir Ticaret ve Sanayi Odası Salnamesi’ne Göre Balıkesir’in Tarım Panoraması”, XVIII. Türk Tarih Kongresi Bildiri Kitabı, C. 5, ss. 567-580. (Tam Metin Bildiri).

57. Çevik,Z.,“MÜTAREKE DÖNEMİ’NDE BALIKESİR’DEN YÜKSELEN CESUR BİR NİDÂ: ÇANTAYZADE HASAN BASRİ BEY’İN SES GAZETESİ”, Geçmişten Günümüze-BALIKESİR’İN KÜLTÜREL MİRASI Uluslararası Sempozyumu (2-4 Aralık/December 2022), Balıkesir Valiliği-Balıkesir Büyükşehir Belediyesi-Balıkesir Üniversitesi, BALIKESİR.

58. Üner, Merve, “Birinci Dünya Savaşı’nda Ruslara Esir Düşen Türk Askerleri Üzerinde Bolşevik İhtilali’nin İktisadi Yansımaları”, XVIII. Türk Tarih Kongresi, C.5, 2018, ss.455-468.

3.19. Biriminizde 2022 yılındaki patent bilgileri.

Birimimizde patent bulunmamaktadır.

3.20. Biriminizde 2022 yılındaki faydalı model, tasarım, yazılım bilgileri.

Birimimizde model, tasarım, yazılım bulunmamaktadır.

3.21. Biriminizde 2022 yılında öğretim elamanlarınız tarafından gerçekleştirilen ulusal sergi bilgileri. İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Veri <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalite-koordinatordugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

Birimimizde 2022 yılında öğretim elamanlarınız tarafından gerçekleştirilen ulusal sergi bulunmamaktadır.

3.22. Biriminizde 2022 yılında öğretim elamanlarınız tarafından gerçekleştirilen uluslararası sergi bilgileri. İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Veri <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalitekoordinatordugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

Birimimizde 2022 yılında öğretim elamanlarınız tarafından gerçekleştirilen uluslararası sergi bulunmamaktadır.

3.23.Biriminizde 2022 Yılında Teknokent / Teknokent dışındaki şirketlerde görev alan öğretim elemanı bilgileri. İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Veri <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalite-koordinatordugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

Birimimizde 2022 Yılında Teknokent / Teknokent dışındaki şirketlerde görev alan öğretim elemanı sayısı 2’dir.

Kanıtlar

[Microsoft Word - KANIT3.23.docx \(balikesir.edu.tr\)](#)

3.24. Biriminizde öğretim elemanlarının 2022 yılında aldığı TÜBA/ TÜBİTAK/ Kamu, Özel kurumlar tarafından desteklenen yarışmalarda alınan / güzel sanatlar etkinliklerinde veya yarışmalarında alınan ulusal/ uluslararası ödül bilgileri (Yayın teşvik ödülleri ve kongre ödülleri dışında) İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Veri

<https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalite-koordinatorlugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

Birimimizde öğretim elemanlarının 2022 yılında aldığı TÜBA/ TÜBİTAK/ Kamu, Özel kurumlar tarafından desteklenen yarışmalarda alınan / güzel sanatlar etkinliklerinde veya yarışmalarında alınan ulusal/ uluslararası ödül bulunmamaktadır.

3.25. Biriminizde 2022 yılında doktora sonrası (PostDoc) yararlanan personel bilgileri. İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Veri <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalite-koordinatorlugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

Birimimizde kadrolu akademik personeller dışında 2022 yılında doktora sonrası (PostDoc) yararlanan personel bulunmamaktadır.

3.26. Biriminizde ortak ulusal araştırma (çok disiplinli / çok merkezli) bilgileri. İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Veri <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalite-koordinatorlugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

Birimimizde 2022 yılı için 3 adet ortak çok disiplinli / çok merkezli ulusal araştırma gerçekleştirilmiştir/gerçekleştirilmektedir.

Kanıtlar

[Microsoft Word - KANIT3.26.docx \(balikesir.edu.tr\)](#)

3.27. Biriminizde ortak uluslararası araştırma (çok disiplinli / çok merkezli) bilgileri. İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Veri <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalite-koordinatorlugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

Birimimizde ortak uluslararası araştırma (çok disiplinli / çok merkezli) bulunmamaktadır.

3.28. Biriminizde doktora derecesine sahip öğretim elemanlarının doktora bilgisi, doçentlik/uzmanlık bilgisi ve çalıştığı anabilim dalı bilgileri. İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Veri kalite koordinatörlüğü web sayfasında dokümanlar kısmında yer alan "Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022" ye uygun olarak hazırlanacaktır.

Birimimizdeki doktora derecesine sahip öğretim elemanlarının doktora bilgisi kanıtlarda sunulmuştur.

Kanıtlar

Doktoralı Öğretim Elemanı Unvanı-Adı Soyadı	Doktora Derecesi Alınan Kurum	Doktora Mezuniyet Alanı	Doçentlik Alanı	Çalıştığı Bölüm /Anabilim Dalı
Prof.Dr.Ayşe Dilek AZAZ	Atatürk Üniversitesi	Biyoloji	Biyoloji	Biyoloji / Genel Biyoloji
Prof.Dr.Hatice TORCU KOÇ	Selçuk Üniversitesi	Biyoloji	Su Ürünleri	Biyoloji / Hidrobiyoloji
Prof.Dr.Fatih SATIL	Balıkesir Üniversitesi	Biyoloji Eğitimi	Biyoloji	Biyoloji / Botanik
Prof.Dr.Kemal ÇELİK	University of Clemson	Biyoloji	Biyoloji	Biyoloji / Hidrobiyoloji
Prof.Dr.Tülin AŞKUN	Balıkesir Üniversitesi	Biyoloji	Biyoloji	Biyoloji / Moleküler Biyoloji
Prof.Dr.Zeliha ERDOĞAN	Balıkesir Üniversitesi	Biyoloji	Biyoloji	Biyoloji / Hidrobiyoloji
Prof. Dr.Serdar SAK	Balıkesir Üniversitesi	Biyoloji	Biyoloji	Biyoloji / Zooloji
Prof. Dr.Olga SAK	Balıkesir Üniversitesi	Biyoloji	Biyoloji	Biyoloji / Genel Biyoloji
Doç.Dr.Aylin ER	Balıkesir Üniversitesi	Biyoloji	Biyoloji	Biyoloji / Genel Biyoloji
Doç.Dr. Dilek TÜRKER	Ege Üniversitesi	Su Ürünleri Temel Bilimler	Biyoloji	Biyoloji / Zooloji

Dr. Öğr. Üy. Sakin Vural VARLI	Uludağ Üniversitesi	Biyoloji	-	Biyoloji / Zooloji
Dr. Öğr. Üy. Alp ALPER	Balıkesir Üniversitesi	Biyoloji	-	Biyoloji / Zooloji
Dr. Öğr. Üy. Berna SANÖN	Balıkesir Üniversitesi	Biyoloji	-	Biyoloji / Botanik
Prof.Dr.Abdullah KÖSE	Atatürk Üniversitesi	Bölgesel Coğrafya	Türkiye Coğrafyası	Coğrafya / Beşeri ve İktisadi Coğrafya
Prof.Dr.Abdullah SOYKAN	İstanbul Üniversitesi	Fiziki Coğrafya	Fiziki Coğrafya	Coğrafya / Fiziki Coğrafya
Prof.Dr.Alpaslan ALİAĞAOĞLU	Ankara Üniversitesi	Beşeri ve İktisadi Coğrafya	Beşeri ve İktisadi Coğrafya	Coğrafya / Beşeri ve İktisadi Coğrafya
Prof.Dr.İsa CÜREBAL	İstanbul Üniversitesi	Fiziki Coğrafya	Fiziki Coğrafya	Coğrafya / Fiziki Coğrafya
Doç. Dr. Alper UZUN	Balıkesir Üniversitesi	Beşeri ve İktisadi Coğrafya	Beşeri ve İktisadi Coğrafya	Coğrafya / Beşeri ve İktisadi Coğrafya
Doç. Dr. İrfan KAYGALAK	Ege Üniversitesi	Beşeri ve İktisadi Coğrafya	Beşeri ve İktisadi Coğrafya	Coğrafya / Türkiye Coğrafyası
Dr. Öğr. Üy. Erdal GÜMÜŞ	Aegean University of Greece	Uygulamalı Jeomorfoloji	-	Coğrafya / Fiziki Coğrafya
Arş.Gör.Dr.Yasin KOÇ	Balıkesir Üniversitesi	Beşeri ve İktisadi Coğrafya	-	Coğrafya / Türkiye Coğrafyası
Arş.Gör.Dr. Güldane MİRİOĞLU	Balıkesir Üniversitesi	Beşeri ve İktisadi Coğrafya	-	Coğrafya / Türkiye Coğrafyası
Arş.Gör.Dr. Bekir DERİNÖZ	Ege Üniversitesi	Beşeri ve İktisadi Coğrafya	-	Coğrafya / Bölgesel Coğrafya
Prof. Dr. Rifat ÇAPAN	Sheffield Üniversitesi,UK	Fizik	Fizik	Fizik / Atom ve Molekül Fiziği
Prof. Dr. E. Asuman AYDIN	Uludağ Üniversitesi	Fizik	Fizik	Fizik / Nükleer Fizik
Prof. Dr. Hakan KÖÇKAR	University of Wales, UK	Fizik	Fizik	Fizik / Katıhal Fiziği
Prof. Dr. Ali TEKE	University of Essex, Colchester, UK	Fizik	Fizik	Fizik / Katıhal Fiziği
Prof. Dr. Matem ERDOĞAN	İstanbul Teknik Üniversitesi	Fizik	Fizik	Fizik / Matematiksel Fizik
Prof. Dr. Ersen METE	ODTÜ	Fizik	Fizik	Fizik / Katıhal Fiziği
Prof. Dr. Sibel GÖKDEN	Uludağ Üniversitesi	Fizik	Fizik	Fizik / Katıhal Fiziği
Prof. Dr. Mehmet BAYIRLI	Gazi Üniversitesi	Fizik	Fizik	Fizik / Matematiksel Fizik
Prof. Dr. Orhan ZEYBEK	University of Liverpool, UK	Fizik	Fizik	Fizik / Genel Fizik
Prof. Dr. İnci ÇAPAN	Balıkesir Üniversitesi,	Fizik	Fizik	Fizik / Atom ve Molekül Fiziği
Prof. Dr. Cansu ÇOBAN	Marmara Üniversitesi	Fizik	Fizik	Fizik / Genel Fizik
Prof. Dr. Öznur KARAAĞAÇ	Balıkesir Üniversitesi	Fizik	Fizik	Fizik / Genel Fizik
Prof. Dr. Hasan TUNER	Hacettepe Üniversitesi	Fizik Mühendisliği	Fizik	Fizik / Nükleer Fizik
Prof. Dr. Tayfun UZUNOĞLU	Ankara Üniversitesi	Fizik Mühendisliği	Fizik	Fizik / Genel Fizik
Prof. Dr. Hilal KURU	Balıkesir Üniversitesi	Fizik	Fizik	Fizik / Katıhal Fiziği
Doç. Dr. Remziye TÜLEK	Balıkesir Üniversitesi	Fizik	Fizik	Fizik / Katıhal Fiziği
Doç. Dr. Yasemin ACAR	Balıkesir Üniversitesi	Fizik	Fizik	Fizik / Atom ve Molekül Fiziği
Doç. Dr. Elif GÜNGÖR	Balıkesir Üniversitesi	Fizik	Fizik	Fizik / Atom ve Molekül Fiziği
Doç. Dr. Aysun BÖKE	Balıkesir Üniversitesi	Fizik	Fizik	Fizik / Nükleer Fizik
Doç. Dr. Murat EVYAPAN	Balıkesir Üniversitesi	Fizik	Fizik	Fizik / Genel Fizik
Doç. Dr. Yaşar HİÇYILMAZ	Balıkesir Üniversitesi	Fizik	Fizik	Fizik / Genel Fizik
Dr. Öğr. Üyesi Gülay İNLEK	Balıkesir Üniversitesi	Fizik	Fizik	Fizik / Genel Fizik
Arş. Gör. Dr. Aykut ILGAZ	Balıkesir Üniversitesi	Fizik	Fizik	Fizik / Genel Fizik
Prof. Dr. Oktay ARSLAN	Atatürk Üniversitesi	Kimya	Biyokimya	Kimya / Biyokimya
Prof. Dr. Ümit ÇAKIR	Dicle Üniversitesi	Kimya	Organik Kimya	Kimya / Organik Kimya
Prof. Dr. Mehmet DOĞAN	Balıkesir Üniversitesi	Kimya	Kimya	Kimya / Fizikokimya
Prof. Dr. Halil GÜLER	ODTÜ	Kimya	Kimya	Kimya / Anorganik Kimya
Prof. Dr. Hilmi NAMLI	The University of Sheffield	Kimya	Kimya	Kimya / Organik Kimya
Prof. Dr. Nuri NAKİBOĞLU	Ege Üniversitesi	Kimya	Kimya	Kimya / Analitik Kimya

Prof. Dr. Akın AZİZOĞLU	ODTÜ	Kimya	Kimya	Kimya / Organik Kimya
Prof. Dr. ÖZKAN DEMİRBAŞ	Balıkesir Üniversitesi	Kimya	Kimya	Kimya / Fizikokimya
Prof. Dr. Figen KURTULUŞ	Balıkesir Üniversitesi	Kimya	Kimya	Kimya / Anorganik Kimya
Prof. Dr. Taner TANRISEVER	Yıldız Teknik Üniversitesi	Fizikokimya	Kimya	Kimya / Fizikokimya
Prof. Dr. Baki ÇİÇEK	Balıkesir Üniversitesi	Kimya	Kimya	Kimya / Organik Kimya
Prof. Dr. Sema BAĞDAT	Balıkesir Üniversitesi	Kimya	Kimya	Kimya / Analitik Kimya
Prof. Dr. Nahit GENÇER	Balıkesir Üniversitesi	Kimya	Kimya	Kimya / Biyokimya
Prof. Dr. Yasemin TURHAN	Balıkesir Üniversitesi	Kimya	Kimya	Kimya / Fizikokimya
Prof. Dr. Cennet KARADAŞ	Balıkesir Üniversitesi	Kimya	Kimya	Kimya / Analitik Kimya
Prof. Dr. Onur TURHAN	Balıkesir Üniversitesi	Kimya	Kimya	Kimya / Organik Kimya
Prof. Dr. Seda BEYAZ	Balıkesir Üniversitesi	Kimya	Kimya	Kimya / Fizikokimya
Doç. Dr. Semra IŞIK	Balıkesir Üniversitesi	Kimya	Kimya	Kimya / Biyokimya
Doç. Dr. Pınar TURAN BEYLİ	Balıkesir Üniversitesi	Kimya	Kimya	Kimya / Fizikokimya
Doç. Dr. Çiğdem HOPA	Balıkesir Üniversitesi	Kimya	Kimya	Kimya / Anorganik Kimya
Doç. Dr. Funda YÜKRÜK	ODTÜ	Biyokimya	Kimya	Kimya / Biyokimya
Doç. Dr. Feyzullah TOKAY	Balıkesir Üniversitesi	Kimya	Kimya	Kimya / Analitik Kimya
Dr. Öğr. Üyesi Berna BÜLBÜL	Balıkesir Üniversitesi	Kimya	-	Kimya / Anorganik Kimya
Dr. Öğr. Üyesi Arzu GÜMÜŞ	Balıkesir Üniversitesi	Kimya	-	Kimya / Organik Kimya
Prof.Dr.Daniyal İSRAFİLZADE	Ukrayna Bil. Akademisi Uyg. Matematik ve Mekanik Enstitüsü	Matematik	Matematik	Matematik / Analiz ve Fonk. Teorisi
Prof.Dr.Nihal ÖZGÜR	Uludağ Üniversitesi	Matematik	Matematik	Matematik / Analiz ve Fonk. Teorisi
Prof.Dr.Recep ŞAHİN	Balıkesir Üniversitesi	Matematik Eğitimi	Matematik	Matematik / Cebir ve Sayılar Teorisi
Prof.Dr.Ali GÜVEN	Ege Üniversitesi	Matematik	Matematik	Matematik / Analiz ve Fonk. Teorisi
Prof.Dr.Ramazan AKGÜN	Balıkesir Üniversitesi	Matematik	Matematik	Matematik / Analiz ve Fonk. Teorisi
Prof.Dr.Fırat ATEŞ	Balıkesir Üniversitesi	Matematik	Matematik	Matematik / Cebir ve Sayılar Teorisi
Prof.Dr.Sebahattin İKİKARDEŞ	Balıkesir Üniversitesi	Matematik	Matematik	Matematik / Cebir ve Sayılar Teorisi
Prof.Dr.Necati ÖZDEMİR	University of Exeter	Matematik	Matematik	Matematik / Uygulamalı Matematik
Prof.Dr.Bengü BAYRAM	Hacettepe Üniversitesi	Matematik	Matematik	Matematik / Geometri
Prof.Dr.Ahu AÇIKGÖZ	Selçuk Üniversitesi	Matematik	Matematik	Matematik / Topoloji
Doç.Dr. Burçin OKTAY YÖNET	Balıkesir Üniversitesi	Matematik	Matematik	Matematik / Analiz ve Fonk. Teorisi
Doç.Dr. Seher TUTDERE KAVUT	Sabancı Üniversitesi	Matematik	Matematik	Matematik / Cebir ve Sayılar Teorisi
Doç.Dr. Fırat EVİRGİN	Balıkesir Üniversitesi	Matematik	Matematik	Matematik / Mat. Tem. ve Mat. Lojik
Doç. Dr. Derya AVCI	Balıkesir Üniversitesi	Matematik	Matematik	Matematik / Uygulamalı Matematik
Doç. Dr. Beyza Billur İSKENDER EROĞLU	Balıkesir Üniversitesi	Matematik	Matematik	Matematik / Uygulamalı Matematik
Doç. Dr. Şaban GÜVENÇ	Balıkesir Üniversitesi	Matematik	Matematik	Matematik / Geometri
Doç. Dr. Nihal TAŞ	Balıkesir Üniversitesi	Matematik	Matematik	Matematik / Topoloji
Doç. Dr. Pınar METE	ODTÜ	Matematik	Matematik	Matematik / Cebir ve Sayılar Teorisi
Doç. Dr. Sümeyra UÇAR	Balıkesir Üniversitesi	Matematik	Matematik	Matematik / Analiz ve Fonk. Teorisi
Dr. Öğr. Üy. Dilek DİLSİZOĞLU	Balıkesir Üniversitesi	Matematik	-	Matematik / Cebir ve Sayılar Teorisi
Arş.Gör. Dr. Hülya AYTİMUR	Balıkesir Üniversitesi	Matematik	-	Matematik / Geometri
Arş.Gör. Dr. Tuğba KÜÇÜKSEYHAN	ODTÜ	Bilimsel Hesaplama	-	Matematik / Uygulamalı Matematik

Prof.Dr.Feray KÖÇKAR	Cardiff Üniversitesi /İngiltere	Moleküler Biyoloji	Biyoloji	Moleküler Biyoloji ve Genetik
Prof.Dr.Serap DOĞAN	Balıkesir Üniversitesi	Biyoloji Eğitimi	Biyoloji	Moleküler Biyoloji ve Genetik
Prof.Dr.Serap UZUNOĞLU	Balıkesir Üniversitesi	Kimya/Biyokimya	Kimya/Biyokimya	Moleküler Biyoloji ve Genetik
Doç.Dr. Hatice YILDIRIM	Balıkesir Üniversitesi	Biyoloji /Moleküler Biyoloji	Moleküler Biyoloji ve Genetik	Moleküler Biyoloji ve Genetik
Doç.Dr. Sümeyye AYDOĞAN TÜRKOĞLU	Balıkesir Üniversitesi	Biyoloji	Moleküler Biyoloji ve Genetik	Moleküler Biyoloji ve Genetik
Dr. Öğr. Üy. Selma ÇELEN YÜCETÜRK	Balıkesir Üniversitesi	Biyoloji	-	Moleküler Biyoloji ve Genetik
Dr. Öğr. Üy. Nelin HACIOĞLU	Balıkesir Üniversitesi	Biyoloji	-	Moleküler Biyoloji ve Genetik
Arş.Gör. Dr. Begümhan YILMAZ	Balıkesir Üniversitesi	Biyoloji	-	Moleküler Biyoloji ve Genetik
Prof. Dr. Özer ÇETİN	Uludağ Üniversitesi	Din Psikolojisi	Din Psikolojisi	Psikoloji / Sosyal Psikoloji
Doç. Dr. Seval AKSOY KÜRÜ	Gebze Teknik Üniversitesi	İşletme Yönetimi ve Organizasyon	Yönetim ve Strateji	Psikoloji / Endüstri-Örgüt Psikolojisi
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Yasin ŞENYURT	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi	Sosyal Psikoloji	-	Psikoloji / Deneysel Psikoloji
Dr. Öğr. Üyesi Bedirhan GÜLTEPE	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi	Sosyal Psikoloji	-	Psikoloji / Endüstri-Örgüt Psikolojisi
Dr. Öğr. Üyesi Elvan KİREMİTÇİ CANIOZ	Bolu Abant İzzet Baysal Üniversitesi	Sosyal Psikoloji	-	Psikoloji / Klinik Psikolojisi
Prof.Dr. Süheyla SARITAŞ	Indiana University	Antropoloji	Etnoloji, Toplumsal Cinsiyet, Sosyal Değişim	Sosyoloji / Kurumlar Sosyolojisi
Prof.Dr.Fahri ÇAKI	Temple University	Sosyoloji	Gençlik Sosyolojisi, Sosyal Değişim, Aile Sosyolojisi	Sosyoloji / Genel Sosyoloji ve Metodoloji
Dr. Öğr. Üy. Barış ŞENTUNA	ODTÜ	Beden Eğitimi ve Spor	-	Sosyoloji / Genel Sosyoloji ve Metodoloji
Dr. Öğr. Üy. Yonca ALTINDAL	Süleyman Demirel Üniversitesi	Sosyoloji	-	Sosyoloji / Uygulamalı Sosyoloji
Dr. Öğr. Üy. Ömer KÜÇÜK	Ege Üniversitesi	Sosyoloji	-	Sosyoloji / Genel Sosyoloji ve Metodoloji
Arş . Gör. Dr. Betül KIZILTEPE	İstanbul Üniversitesi	Sosyoloji	-	Sosyoloji / Genel Sosyoloji ve Metodoloji
Prof. Dr. Kenan Ziya TAŞ	Ankara Üniversitesi	Genel Türk Tarihi	Yeniçağ Tarihi	Tarih / Yeniçağ Tarihi
Prof. Dr. Şenol ÇELİK	Marmara Üniversitesi	Yeniçağ Tarihi	Yeniçağ Tarihi	Tarih / Yeniçağ Tarihi
Prof. Dr. Ahmet KOLBAŞI	Erciyes Üniversitesi	Tarih	Yakınçağ Tarihi	Tarih / Yakınçağ Tarihi
Prof. Dr. Sebahattin ŞİMŞİR	Ege Üniversitesi	Tarih	Genel Türk Tarihi	Tarih / Genel Türk Tarihi
Prof. Dr. Nahide ŞİMŞİR	Ege Üniversitesi	Tarih	Yeniçağ Tarihi	Tarih / Osmanlı Mües. ve Medeniyet Tarihi
Doç. Dr. Zübeyde G. YAĞCI	Ondokuz Mayıs Üni.	Tarih	Yeniçağ Tarihi	Tarih / Yeniçağ Tarihi
Doç. Dr. Serkan SARI	Süleyman Demirel Üni.	Yeniçağ Tarihi	Yeniçağ Tarihi	Tarih / Ortaçağ Tarihi
Dr. Öğr. Üyesi Serdar GENÇ	Marmara Üniversitesi	Yeniçağ Tarihi	-----	Tarih / Osmanlı Mües. ve Medeniyet Tarihi
Dr. Öğr. Üyesi Serap SUNAY	Afyon Kocatepe Üni.	Tarih	-----	Tarih / Yakınçağ Tarihi
Dr. Öğr. Üyesi Merve ÜNER	Balıkesir Üniversitesi	Tarih	-----	Tarih / Genel Türk Tarihi
Dr. Öğr. Üyesi Ferruh KAYALAN	Bilecek Şeyh Edebalı Üni.	Tarih	-----	Tarih / Genel Türk Tarihi
Dr. Öğr. Üyesi Mustafa ÖĞE				
Dr. Öğr. Üyesi Ezgi AYDOĞMUŞ	Balıkesir Üniversitesi	Tarih	-----	Tarih / Türkiye Cumhuriyeti Tarihi
Prof.Dr.Ali DUYMAZ	Fırat Üniversitesi	Türk Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalı	Türk Halkbilimi	TDE / Türk Halk Edebiyatı
Prof.Dr.Hülya SAVRAN	İnönü Üniversitesi	Eski Türk Dili ABD	Eski Türk Dili	TDE / Yeni Türk Dili
Prof.Dr.Mehmet NARLI	Hacettepe Üniversitesi	Yeni Türk Edebiyatı Anabilim Dalı	Yeni Türk Edebiyatı	TDE / Yeni Türk Edebiyatı
Prof.Dr.Mustafa ÖZSARI	Ege Üniversitesi	Yeni Türk Edebiyatı Anabilim Dalı	Yeni Türk Edebiyatı	TDE / Yeni Türk Edebiyatı
Prof.Dr.Salim ÇONOĞLU	Hacettepe Üniversitesi	Yeni Türk Edebiyatı Anabilim Dalı	Yeni Türk Edebiyatı	TDE / Yeni Türk Edebiyatı
Prof.Dr.Kahraman BOSTANCI	Trakya Üniversitesi	Yeni Türk Edebiyatı Anabilim Dalı	Yeni Türk Edebiyatı	TDE / Yeni Türk Edebiyatı

Prof.Dr. Halil İbrahim ŞAHİN	Balıkesir Üniversitesi	Türk Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalı	Türk Halkbilimi	TDE / Türk Halk Edebiyatı
Doç.Dr. İsmail AVCI	Balıkesir Üniversitesi	Türk Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalı	Eski Türk Edebiyatı	TDE / Eski Türk Edebiyatı
Dr. Öğr. Üy. Haluk AYDIN	Balıkesir Üniversitesi	Türk Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalı	–	TDE / Eski Türk Edebiyatı
Dr. Öğr. Üy. Zeynep ŞİMŞEK UMACI	Balıkesir Üniversitesi	Türk Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalı	–	TDE / Yeni Türk Dili
Dr. Öğr. Üy. Fatma SÖNMEZ	Balıkesir Üniversitesi	Türk Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalı	–	TDE / Yeni Türk Edebiyatı
Dr. Öğr. Üy. Emin Erdem ÖZBEK	Balıkesir Üniversitesi	Türk Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalı	–	TDE / Eski Türk Dili
Dr. Öğr. Üy. Sunay DENİZ	Fırat Üniversitesi	Eski Türk Dili ABD		TDE / Eski Türk Dili
Arş.Gör.Dr. Aydın GÜLER	Balıkesir Üniversitesi	Türk Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalı	-	TDE / Yeni Türk Edebiyatı

3.29. Biriminizde 2022 yılında devam eden protokol bilgileri (belediye, askeriye, milli eğitim, il sağlık müdürlüğü, özel sektör vb.) İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Veri <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalite-koordinatorlugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

Birimimizde 2022 yılında devam eden protokol (belediye, askeriye, milli eğitim, il sağlık müdürlüğü, özel sektör vb.) bulunmamaktadır.

3.30. Biriminizde öğretim elemanları tarafından 2022 yılında devam eden danışmanlık bilgileri (kamu / özel sektör vb. danışmanlıkları). İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Veri <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalitekoordinatorlugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

Birimimizde öğretim elemanları tarafından 2022 yılında devam eden danışmanlık (kamu / özel sektör vb. danışmanlıkları) bulunmamaktadır.

3.31. Balıkesir Üniversitesi’nde doktorasını tamamlayıp biriminizde görev alan personel sayısı İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Veri <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalitekoordinatorlugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

Balıkesir Üniversitesi’nde doktorasını tamamlayıp birimimizde görev alan personel sayısı 67’dir.

Kanıtlar

Doktoralı Öğretim Elemanı Unvanı-Adı Soyadı	Doktora Mezuniyet Alanı	Çalıştığı Bölüm /Anabilim Dalı
Prof.Dr.Fatih SATIL	Biyoloji Eğitimi	Biyoloji / Botanik
Prof.Dr.Tülin AŞKUN	Biyoloji	Biyoloji / Moleküler Biyoloji
Prof.Dr.Zeliha ERDOĞAN	Biyoloji	Biyoloji / Hidrobiyoloji
Prof. Dr.Serdar SAK	Biyoloji	Biyoloji / Zooloji
Prof. Dr.Olga SAK	Biyoloji	Biyoloji / Genel Biyoloji
Doç.Dr.Aylin ER	Biyoloji	Biyoloji / Genel Biyoloji
Dr. Öğr. Üy. Alp ALPER	Biyoloji	Biyoloji / Zooloji
Dr. Öğr. Üy. Berna SANÖN	Biyoloji	Biyoloji / Botanik

Doç. Dr. Alper UZUN	Beşeri ve İktisadi Coğrafya	Coğrafya / Beşeri ve İktisadi Coğrafya
Arş.Gör.Dr.Yasin KOÇ	Beşeri ve İktisadi Coğrafya	Coğrafya / Türkiye Coğrafyası
Arş.Gör.Dr. Güldane MİRİOĞLU	Beşeri ve İktisadi Coğrafya	Coğrafya / Türkiye Coğrafyası
Prof. Dr. İnci ÇAPAN	Fizik	Fizik / Atom ve Molekül Fiziği
Prof. Dr. Öznur KARAAĞAÇ	Fizik	Fizik / Genel Fizik
Prof. Dr. Hilal KURU	Fizik	Fizik / Katılmal Fiziği
Doç. Dr. Remziye TÜLEK	Fizik	Fizik / Katılmal Fiziği
Doç. Dr. Yasemin ACAR	Fizik	Fizik / Atom ve Molekül Fiziği
Doç. Dr. Elif GÜNGÖR	Fizik	Fizik / Atom ve Molekül Fiziği
Doç. Dr. Aysun BÖKE	Fizik	Fizik / Nükleer Fizik
Doç. Dr. Murat EVYAPAN	Fizik	Fizik / Genel Fizik
Doç. Dr. Yaşar HİÇYILMAZ	Fizik	Fizik / Genel Fizik
Dr. Öğr. Üyesi Gülay İNLEK	Fizik	Fizik / Genel Fizik
Arş. Gör. Dr. Aykut ILGAZ	Fizik	Fizik / Genel Fizik
Prof. Dr. Mehmet DOĞAN	Kimya	Kimya / Fizikokimya
Prof. Dr. ÖZKAN DEMİRBAŞ	Kimya	Kimya / Fizikokimya
Prof. Dr. Figen KURTULUŞ	Kimya	Kimya / Anorganik Kimya
Prof. Dr. Baki ÇİÇEK	Kimya	Kimya / Organik Kimya
Prof. Dr. Sema BAĞDAT	Kimya	Kimya / Analitik Kimya
Prof. Dr. Nahit GENÇER	Kimya	Kimya / Biyokimya
Prof. Dr. Yasemin TURHAN	Kimya	Kimya / Fizikokimya
Prof. Dr. Cennet KARADAŞ	Kimya	Kimya / Analitik Kimya
Prof. Dr. Onur TURHAN	Kimya	Kimya / Organik Kimya
Prof. Dr. Seda BEYAZ	Kimya	Kimya / Fizikokimya
Doç. Dr. Semra IŞIK	Kimya	Kimya / Biyokimya
Doç. Dr. Pınar TURAN BEYLİ	Kimya	Kimya / Fizikokimya
Doç. Dr. Çiğdem HOPA	Kimya	Kimya / Anorganik Kimya
Doç. Dr. Feyzullah TOKAY	Kimya	Kimya / Analitik Kimya
Dr. Öğr. Üyesi Berna BÜLBÜL	Kimya	Kimya / Anorganik Kimya
Dr. Öğr. Üyesi Arzu GÜMÜŞ	Kimya	Kimya / Organik Kimya
Prof.Dr.Recep ŞAHİN	Matematik Eğitimi	Matematik / Cebir ve Sayılar Teorisi
Prof.Dr.Ramazan AKGÜN	Matematik	Matematik / Analiz ve Fonk. Teorisi
Prof.Dr.Fırat ATEŞ	Matematik	Matematik / Cebir ve Sayılar Teorisi
Prof.Dr.Sebahattin İKİKARDEŞ	Matematik	Matematik / Cebir ve Sayılar Teorisi
Doç.Dr. Burçin OKTAY YÖNET	Matematik	Matematik / Analiz ve Fonk. Teorisi
Doç.Dr. Fırat EVİRGİN	Matematik	Matematik / Mat. Tem. ve Mat. Lojik
Doç. Dr. Derya AVCI	Matematik	Matematik / Uygulamalı Matematik
Doç. Dr. Beyza Billur İSKENDER EROĞLU	Matematik	Matematik / Uygulamalı Matematik
Doç. Dr. Şaban GÜVENÇ	Matematik	Matematik / Geometri
Doç. Dr. Nihal TAŞ	Matematik	Matematik / Topoloji
Doç. Dr. Sümeyra UÇAR	Matematik	Matematik / Analiz ve Fonk. Teorisi
Dr. Öğr. Üy. Dilek DİLSİZOĞLU	Matematik	Matematik / Cebir ve Sayılar Teorisi
Arş.Gör. Dr. Hülya AYTİMUR	Matematik	Matematik / Geometri
Prof.Dr.Serap DOĞAN	Biyoloji Eğitimi	Moleküler Biyoloji ve Genetik

Prof.Dr.Serap UZUNOĞLU	Kimya/Biyokimya	Moleküler Biyoloji ve Genetik
Doç.Dr. Hatice YILDIRIM	Biyoloji /Moleküler Biyoloji	Moleküler Biyoloji ve Genetik
Doç.Dr. Sümeyye AYDOĞAN TÜRKOĞLU	Biyoloji	Moleküler Biyoloji ve Genetik
Dr. Öğr. Üy. Selma ÇELEN YÜCETÜRK	Biyoloji	Moleküler Biyoloji ve Genetik
Dr. Öğr. Üy. Nelin HACIOĞLU	Biyoloji	Moleküler Biyoloji ve Genetik
Arş.Gör. Dr. Begümhan YILMAZ	Biyoloji	Moleküler Biyoloji ve Genetik
Dr. Öğr. Üyesi Merve ÜNER	Tarih	Tarih / Genel Türk Tarihi
Dr. Öğr. Üyesi Ezgi AYDOĞMUŞ	Tarih	Tarih / Türkiye Cumhuriyeti Tarihi
Prof.Dr. Halil İbrahim ŞAHİN	Türk Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalı	TDE / Türk Halk Edebiyatı
Doç.Dr. İsmail AVCI	Türk Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalı	TDE / Eski Türk Edebiyatı
Dr. Öğr. Üy. Haluk AYDIN	Türk Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalı	TDE / Eski Türk Edebiyatı
Dr. Öğr. Üy. Zeynep ŞİMŞEK UMAÇ	Türk Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalı	TDE / Yeni Türk Dili
Dr. Öğr. Üy. Fatma SÖNMEZ	Türk Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalı	TDE / Yeni Türk Edebiyatı
Dr. Öğr. Üy. Emin Erdem ÖZBEK	Türk Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalı	TDE / Eski Türk Dili
Arş.Gör.Dr. Aydın GÜLER	Türk Dili ve Edebiyatı Anabilim Dalı	TDE / Yeni Türk Edebiyatı

3.32. Ulusal/ uluslararası kaynak veya yayın organlarında yer alan veya gösterime giren Güzel sanatlar alanındaki eser bilgileri İstenen: İlgili programlara ilişkin kanıtlar. Veri <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/kalite-koordinatörlugu-3206> web sayfasındaki “Örnek ÜYBS Giriş Şablonu_2022” de yer alan formata uygun olarak hazırlanacaktır.

Birimimizde ulusal/ uluslararası kaynak veya yayın organlarında yer alan veya gösterime giren Güzel sanatlar alanındaki eser bulunmamaktadır.

4. TOPLUMSAL KATKI

4.1. Biriminizin toplumsal katkı süreçlerinin (Topluma yönelik eğitim/sağlık/sosyokültürel vb. tüm faaliyetler) yönetimi ve organizasyonel yapısına(toplumsal katkı komisyonu, toplumsal katkı planı, yönetim kurulu kararı vb.) ilişkin planlamaları bulunmakta mıdır? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümünde toplumsal katkı süreçlerinin (Topluma yönelik eğitim/sağlık/sosyokültürel vb. tüm faaliyetler) yönetimi ve organizasyonel yapısına (toplumsal katkı komisyonu, toplumsal katkı planı, yönetim kurulu kararı vb.) ilişkin planlamaları yıl içerisinde yapılmaktadır. Bu kapsamda toplumsal katkı süreçleri program çıktılarımıza dahil edilmiştir. Program çıktılarımıza (PÇ)

<https://www.balikesir.edu.tr/upload/202012021401/files/Program%20%20c3%96%20c4%9frenme%20%20c3%87%20c4%b1kt%20c4%b1lar%20c4%b1-%20FEDEK%20%20c3%87%20c4%b1kt%20c4%b1lar%20c4%b1.pdf>

adresinden ulaşılabilmektedir. PÇ 10 ve PÇ 12 ile öğrencilerin tabiattaki ve toplumdaki olayları

çevreci ve etik bir anlayışla değerlendirip toplumu bu hususta bilgilendirme ve yönlendirme yetisine sahip olması amaçlanmaktadır. Bu amaçlara BAUNMOL Genetik Öğrenci Kulübü vasıtasıyla gerçekleştirilen seminer ve etkinlikler ile ulaşılması hedeflenmektedir. Ayrıca, ders planımızda bulunan "Ekolojik Biyokimya" dersi ile öğrencilerimize ekolojik farkındalık kazandırılmaktadır (Ders

İçeriği:

<https://obs.balikesir.edu.tr/oibs/bologna/index.aspx?lang=tr&curOp=showPac&curUnit=01&curSunit=5157#>). Bu ders kapsamında her sene bahar döneminde teknik geziler düzenlenerek öğrencilerin tabiattaki ve toplumdaki olayları çevreci ve etik bir anlayışla değerlendirmesi sağlanmaktadır. Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü öğrencilerinin her bir program çıktısına ayrı ayrı ne derece ulaştığını belirleyebilmek amacıyla, "Program çıktılarına ulaşma" anketi uygulanmaktadır. Bu ankete ve sonuçlarına <http://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/molekuler-biyoloji-ve-genetikbolumu-3604> adresinden ulaşılabilir.

4.2. Biriminizin toplumsal katkı faaliyetlerini yürüten birimler ve uygulama örnekleri bulunmakta mıdır? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. (Etkinlik Adı:..... Etkinlik Ekibi: Etkinlik yeri:..... Etkinlik zamanı:)

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümünde yürütülen toplumsal katkı faaliyetleri ve uygulama örnekleri:

Etkinlik Adı: II. SciGether Bilim Günleri, "ADAMTS üyelerinin transkripsiyonel regülasyonu"Etkinlik Ekibi: Prof. Dr. Feray Köçkar, Etkinlik yeri: Online, Etkinlik zamanı: 20.02.2022

Etkinlik Adı: "3. Ulusal Moleküler Biyoloji Ve Genetik Öğrenci Kongresi" Etkinlik Ekibi: Bölüm öğrencileri ve öğretim elemanları, Etkinlik yeri: BAUN Konre Merkezi, Etkinlik zamanı: 30-31.05.2022

Etkinlik Adı: Balıkesir Bilim ve Teknoloji Festivali (Fest'On), "Genetik Mühendisliğinde Güncel Gelişmeler" Etkinlik Ekibi: Prof. Dr. Feray Köçkar, Etkinlik yeri: Avlu Kongre ve Kültür Merkezi, Etkinlik zamanı: 26.05.2022

Etkinlik Adı: TÜBİTAK Bilim Söyleşileri, "Biyoteknoloji" Etkinlik Ekibi: Dr. Öğr. Üy. Nelin Hacıoğlu Etkinlik yeri: Fatma Emin Kutvar Anadolu Lisesi- Balıkesir Etkinlik zamanı: 11.05.2022

Etkinlik Adı: TÜBİTAK Bilim Söyleşileri, "Biyoteknoloji" Etkinlik Ekibi: Dr. Öğr. Üy. Nelin Hacıoğlu Etkinlik yeri: Bandırma Bilim Ve Sanat Merkezi- Balıkesir Etkinlik zamanı: 17.05.2022

Sosyoloji bölümünde toplumsal katkı faaliyetleri kapsamında yer alan etkinlikler:

"Kent Mercek Altında", Haziran 2022, BAUN Mimarlık Fakültesi

Dünya Şehircilik Günü: Doktora Çarşısı, Kasım 2022, MBB Online Etkinlik

KANITLAR

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/baungen%20kongre%202022%20kopyas%C4%B1.pdf>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/Prof.%20Dr.%20Feray%20Ko%CC%88c%CC%A7kar,%20II.%20SciGether%20Bilim%20Gu%CC%88nleri%20kopyas%C4%B1.jpeg>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/FK%20Fest on.pdf>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/bilimso%C C%88yles%CC%A7i%20NH.pdf>

<https://www.balikesir.edu.tr/upload/202206010815/files/KENT-PANEL.jpg>

<https://twitter.com/marmarabb/status/1589521782201253890>

4.3. Biriminiz tarafından 2022 yılında toplumsal katkı kapsamında gerçekleştirilen bütçesi olan projeler hakkında kanıtları ile birlikte bilgi veriniz. (Proje No:..... Projenin Adı:T..... Proje Ekibi: (Yürütücü), (Araştırmacı) Başlangıç /Bitiş Tarihi: Bütçesi:.....)

Bölümlerimiz tarafından 2022 yılında toplumsal katkı kapsamında gerçekleştirilen bütçesi olan proje bulunmamaktadır.

4.4. Biriminizce toplumsal katkı süreçlerinin yönetimi ve organizasyonel yapısının işlerliği ile ilişkili sonuçlar izlenmekte midir? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümünde toplumsal katkı süreçleri program çıktılarına dahil edilmiştir. Program çıktılarına (PÇ)

<https://www.balikesir.edu.tr/upload/202012021401/files/Program%20%c3%96%c4%9frenme%20%c3%87%c4%b1kt%c4%b1lar%c4%b1-%20FEDEK%20%c3%87%c4%b1kt%c4%b1lar%c4%b1.pdf>

adresinden ulaşılabilir.

PÇ 10 ve PÇ 12 ile öğrencilerin tabiattaki ve toplumdaki olayları çevreci ve etik bir anlayışla değerlendirip toplumu bu hususta bilgilendirme ve yönlendirme yetisine sahip olması amaçlanmaktadır.

PÇ 10: Tabiattaki ve toplumdaki olayları çevreci bir anlayışla değerlendirip toplumu bu hususta bilgilendirme ve yönlendirme yetisine sahip olmak.

PÇ 12: Moleküler Biyoloji ve Genetik alanı ile ilgili verilerin toplanması, yorumlanması, duyurulması ve uygulanması aşamalarında toplumsal, bilimsel, etik değerlere ve bu değerleri koruma bilincine sahip olmak.

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü öğrencilerinin her bir program çıktısına ayrı ayrı ne derece ulaştığını belirleyebilmek amacıyla, “Program çıktılarına ulaşma” anketi uygulanmaktadır. Bu ankete ve sonuçlarına <http://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/molekuler-biyoloji-ve-genetikbolumu-3604> adresinden ulaşılabilir.

4.5. Biriminizce toplumsal katkı süreçlerinin yönetimi ve organizasyonel yapısının işlerliği ile ilişkili sonuçları iyileştirmeye yönelik hangi çalışmalar yürütülmektedir? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümünde toplumsal katkı süreçlerinin yönetimi ve organizasyonel yapısının işlerliği ile ilişkili sonuçları iyileştirmeye yönelik anketler yapılmaktadır. Toplumsal katkı süreçleri program çıktılarına dahil edilmiştir. Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü öğrencilerinin her bir program çıktısına ayrı ayrı ne derece ulaştığını belirleyebilmek amacıyla, “Program çıktılarına ulaşma” anketi uygulanmaktadır. Bu ankete ve sonuçlarına <http://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/molekuler-biyoloji-ve-genetik-bolumu-3604> adresinden ulaşılabilir.

Sosyoloji bölümünde etkinlik komisyonu etkinlikler düzenleyerek yönetimi ve organizasyonu sağlamaktadır. Komisyon bilgilerine <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/sosyoloji-bolumu-914> adresinden ve etkinlik örneğine <https://www.balikesir.edu.tr/site/duyuru/9447> adresinden ulaşılabilir.

4.6. Biriminizin toplumsal katkı faaliyetleri ile ilgili uygulamaları paydaşlarla değerlendirilmekte midir? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümünde toplumsal katkı süreçleri program çıktılarına dahil edilmiştir. Program çıktılarına (PÇ) <https://www.balikesir.edu.tr/upload/202012021401/files/Program%20%c3%96%c4%9frenme%20%c3>

[%87%c4%b1kt%c4%b1lar%c4%b1-%20FEDEK%20%c3%87%c4%b1kt%c4%b1lar%c4%b1.pdf](#)

adresinden ulaşılabilmektedir.

PÇ 10 ve PÇ 12 ile öğrencilerin tabiattaki ve toplumdaki olayları çevreci ve etik bir anlayışla değerlendirip toplumu bu hususta bilgilendirme ve yönlendirme yetisine sahip olması amaçlanmaktadır.

PÇ 10: Tabiattaki ve toplumdaki olayları çevreci bir anlayışla değerlendirip toplumu bu hususta bilgilendirme ve yönlendirme yetisine sahip olmak.

PÇ 12: Moleküler Biyoloji ve Genetik alanı ile ilgili verilerin toplanması, yorumlanması, duyurulması ve uygulanması aşamalarında toplumsal, bilimsel, etik değerlere ve bu değerleri koruma bilincine sahip olmak.

Moleküler Biyoloji ve Genetik Programının dış paydaşlarını, mezun öğrenciler, Moleküler Biyoloji ve Genetik/disiplinler arası uygulama alanlarında hizmet veren kurum ve kuruluşlarda görev yapan kişiler oluşturmaktadır. Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü dış paydaşlarına “Program çıktılarına ulaşma” anketi uygulanmaktadır. Bu ankete ve sonuçlarına

<http://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/molekuler-biyoloji-ve-genetik-bolumu-3604> adresinden ulaşılabilir.

Sosyoloji bölümünde toplumsal katkı faaliyetleri ile ilgili uygulamalar paydaşlarla değerlendirilmektedir.

KANITLAR

<http://balikesir.edu.tr/site/haber/2205>

<https://www.balikesir.edu.tr/site/haber/2134>

4.7. Biriminizin toplumsal katkı faaliyetleri ile ilgili uygulamaları paydaşlarla değerlendirilen faaliyetlerin iyileştirilmesine yönelik hangi çalışmalar yapılmakta mıdır? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

Bölümlerimizde toplumsal katkı faaliyetleri ile ilgili uygulamaları paydaşlarla değerlendirilen faaliyetlerin iyileştirilmesine yönelik bir çalışma gerçekleştirilmemiştir.

4.8. Biriminizde toplumsal katkı faaliyetleriyle ilgili kurumun toplumsal katkı hedefleriyle uyumlu birime özgü planlama var mıdır? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

Sosyoloji bölümünde toplumsal katkı faaliyetleriyle ilgili kurumun toplumsal katkı hedefleriyle

uyumlu planlama mevcuttur. Bölüm etkinlik komisyonu kapsamında bölüm seminerlerinin düzenlenmesi, mezun öğrenci buluşmaları ve bitirme tezi sunumları bu kapsamda yer alan etkinliklerdir.

4.9. Biriminizde toplumsal katkı faaliyetleriyle ilgili kurumun toplumsal katkı hedefleriyle uyumlu birime özgü uygulama faaliyetleri var mıdır? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

Moleküler Biyoloji ve Genetik bölümünde 2022 yılında toplumsal katkı kapsamında gerçekleştirilen yaşam boyu eğitim hizmetleri, sivil toplum örgütlerine eğitim desteği, kurslar ve sertifika eğitimleri, topluma yönelik bilgilendirme ve bilinçlendirme hizmetleri kapsamında değerlendirilebilecek faaliyetler şunlardır:

Etkinlik Adı: II. SciGether Bilim Günleri, "ADAMTS üyelerinin transkripsiyonel regülasyonu" Etkinlik Ekibi: Prof. Dr. Feray Köçkar, Etkinlik yeri: Online, Etkinlik zamanı: 20.02.2022

Etkinlik Adı: 3. Ulusal Moleküler Biyoloji Ve Genetik Öğrenci Kongresi" gerçekleştirildi. Etkinlik Ekibi: Bölüm öğrencileri ve öğretim elemanları, Etkinlik yeri: BAUN Konre Merkezi, Etkinlik zamanı: 30-31.05.2022

Etkinlik Adı: Balıkesir Bilim ve Teknoloji Festivali (Fest'On), Genetik Mühendisliğinde Güncel Gelişmeler" Etkinlik Ekibi: Prof. Dr. Feray Köçkar, Etkinlik yeri: Avlu Kongre ve Kültür Merkezi, Etkinlik zamanı: 26.05.2022

Etkinlik Adı: TÜBİTAK Bilim Söyleşileri, "Biyoteknoloji"E tkinlik Ekibi: Dr. Öğr. Üy. Nelin Hacıoğlu Etkinlik yeri: Fatma Emin Kutvar Anadolu Lisesi- Balıkesir Etkinlik zamanı: 11.05.2022

Etkinlik Adı: TÜBİTAK Bilim Söyleşileri, "Biyoteknoloji"E tkinlik Ekibi: Dr. Öğr. Üy. Nelin Hacıoğlu Etkinlik yeri: Bandırma Bilim Ve Sanat Merkezi- Balıkesir Etkinlik zamanı: 17.05.2022

Sosyoloji bölümünde toplumsal katkı faaliyetleriyle ilgili kurumun toplumsal katkı hedefleriyle uyumlu planlama mevcuttur. Bölüm etkinlik komisyonu kapsamında bölüm seminerlerinin düzenlenmesi, mezun öğrenci buluşmaları ve bitirme tezi sunumları bu kapsamda yer alan etkinliklerdir. Psikoloji bölümünde Elvan Kiremitçi Canıöz tarafından Duygu Atölyesi yapılmaktadır (SÜREM).

KANITLAR

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/baungen%20kongre%202022%20kopyas%C4%B1.pdf>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/Prof.%20Dr.%20Ferah%20Ko%CC%88c%CC%A7kar,%20Il.%20SciGether%20Bilim%20Gu%CC%88nleri%20kopyas%C4%B1.jpeg>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/FK%20Feston.pdf>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/bilimso%C%88yles%CC%A7i%20NH.pdf>

4.10. Biriminizde toplumsal katkı faaliyetleriyle ilgili kurumun toplumsal katkı hedefleriyle uyumlu birime özgü planlama ve uygulama faaliyetleri varsa bu toplumsal katkı faaliyetleri ile ilgili uygulamalar izlenmekte ve değerlendirilmekte midir? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

Moleküler Biyoloji ve Genetik bölümünde toplumsal katkı süreçleri program çıktılarına dahil edilmiştir. Program çıktılarına (PÇ)

<https://www.balikesir.edu.tr/upload/202012021401/files/Program%20%c3%96%c4%9frenme%20%c3%87%c4%b1kt%c4%b1lar%c4%b1-%20FEDEK%20%c3%87%c4%b1kt%c4%b1lar%c4%b1.pdf>

adresinden ulaşılabilir.

PÇ 10 ve PÇ 12 ile öğrencilerin tabiattaki ve toplumdaki olayları çevreci ve etik bir anlayışla değerlendirip toplumu bu hususta bilgilendirme ve yönlendirme yetisine sahip olması amaçlanmaktadır.

PÇ 10: Tabiattaki ve toplumdaki olayları çevreci bir anlayışla değerlendirip toplumu bu hususta bilgilendirme ve yönlendirme yetisine sahip olmak.

PÇ 12: Moleküler Biyoloji ve Genetik alanı ile ilgili verilerin toplanması, yorumlanması, duyurulması ve uygulanması aşamalarında toplumsal, bilimsel, etik değerlere ve bu değerleri koruma bilincine sahip olmak.

Moleküler Biyoloji ve Genetik Programının dış paydaşlarını, mezun öğrenciler, Moleküler Biyoloji ve Genetik/disiplinler arası uygulama alanlarında hizmet veren kurum ve kuruluşlarda görev yapan kişiler oluşturmaktadır. Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü dış paydaşlarına “Program çıktılarına ulaşma” anketi uygulanmaktadır. Bu ankete ve sonuçlarına

<http://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/molekuler-biyoloji-ve-genetik-bolumu-3604> adresinden ulaşılabilir.

Sosyoloji bölümünde toplumsal katkı faaliyetleriyle ilgili, toplumsal katkı hedefleriyle uyumlu planlama ve uygulama faaliyetleri, bölüm etkinlik komisyonu tarafından izlenmektedir. Komisyon bilgilerine <https://www.balikesir.edu.tr/site/icerik/sosyoloji-bolumu-914>

adresinden ulaşılabilir.

4.11. Biriminiz tarafından 2022 yılında toplumsal katkı kapsamında gerçekleştirilen yaşam boyu eğitim hizmetleri, sivil toplum örgütlerine eğitim desteği, kurslar ve sertifika eğitimleri, topluma yönelik bilgilendirme ve bilinçlendirme hizmetleri kapsamında değerlendirilebilecek faaliyetler hakkında bilgi veriniz. Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır.

Moleküler Biyoloji ve Genetik bölümünde 2022 yılında toplumsal katkı kapsamında gerçekleştirilen yaşam boyu eğitim hizmetleri, sivil toplum örgütlerine eğitim desteği, kurslar ve sertifika eğitimleri, topluma yönelik bilgilendirme ve bilinçlendirme hizmetleri kapsamında değerlendirilebilecek faaliyetler şunlardır:

Etkinlik Adı: II. SciGether Bilim Günleri, "ADAMTS üyelerinin transkripsiyonel regülasyonu"

Etkinlik Ekibi: Prof. Dr. Feray Köçkar, Etkinlik yeri: Online, Etkinlik zamanı: 20.02.2022

Etkinlik Adı: 3. Ulusal Moleküler Biyoloji Ve Genetik Öğrenci Kongresi" gerçekleştirildi. Etkinlik

Ekibi: Bölüm öğrencileri ve öğretim elemanları, Etkinlik yeri: BAUN Kongre Merkezi, Etkinlik zamanı: 30-31.05.2022

Etkinlik Adı: Balıkesir Bilim ve Teknoloji Festivali (Fest'On), Genetik Mühendisliğinde Güncel Gelişmeler", Etkinlik Ekibi: Prof. Dr. Feray Köçkar, Etkinlik yeri: Avlu Kongre ve Kültür Merkezi, Etkinlik zamanı: 26.05.2022

Etkinlik Adı: TÜBİTAK Bilim Söyleşileri, "Biyoteknoloji" Etkinlik Ekibi: Dr. Öğr. Üy. Nelin Hacıoğlu

Etkinlik yeri: Fatma Emin Kutvar Anadolu Lisesi- Balıkesir Etkinlik zamanı: 11.05.2022

Etkinlik Adı: TÜBİTAK Bilim Söyleşileri, "Biyoteknoloji" Etkinlik Ekibi: Dr. Öğr. Üy. Nelin Hacıoğlu

Etkinlik yeri: Bandırma Bilim Ve Sanat Merkezi- Balıkesir Etkinlik zamanı: 17.05.2022

Sosyoloji bölümünde 2022 yılında yapılan faaliyetler şu şekildedir:

02 Haziran 2022, Saat 21.30 tarihli, Özgür Beyin Platformu'nda ZOOM üzerinden "İslami Yönetim ve Özgür Düşünce" adlı sunum.

2-16 Eylül 2022, Saat: 22.00 tarihli, SKYPE üzerinden "Musa Peygamber'in Kariyerinin Bir

Değerlendirmesi Olarak Musa-Bilge Kul Yolculuğu (Kehf Sûresi 60-82)" adlı sunum.

3-25 Kasım 2022, Saat: 22.00 tarihli, SKYPE üzerinden "Zalim Yönetimlerin Yaşam Biçimlerinden

Kökten Arınma (Sâmîrî'nin Buzağısı ve Bakara Kesme Olayı) adlı sunum.

KANITLAR

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/baungen%20kongre%202022%20kopyas%C4%B1.pdf>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/Prof.%20Dr.%20Feray%20Ko%CC%88c%CC%A7kar,%20II.%20SciGether%20Bilim%20Gu%CC%88nleri%20kopyas%C4%B1.jpeg>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/FK%20Feston.pdf>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/bilimso%C4%B1.pdf>

4.12. Biriminiz tarafından 2022 yılında toplumsal katkı kapsamında yöresel ve bölgesel kalkınmaya destek olmak amacıyla gerçekleştirilen faaliyetler (Araştırma, proje, çalıştay, konferans, işbirliği anlaşması, sempozyum, panel, bilgilendirme toplantısı vb. etkinlikler) hakkında bilgi veriniz. Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. (Projenin Adı: Proje Ekibi: (Yürütücü), (Araştırmacı) Başlangıç /Bitiş Tarihi:Bütçesi:..... varsa Proje No:.....)

Bölümlerimiz tarafından 2022 yılında toplumsal katkı kapsamında yöresel ve bölgesel kalkınmaya destek olmak amacıyla gerçekleştirilen faaliyet bulunmamaktadır.

4.13. Biriminiz tarafından 2022 yılında toplumsal katkı kapsamında akademik bilginin toplumda yaygınlaştırılmasına yönelik faaliyetler(Araştırma, proje, çalıştay, konferans, iş birliği anlaşması, sempozyum, panel, bilgilendirme toplantısı vb. etkinlikler) hakkında bilgi veriniz.Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. (Projenin Adı: Proje Ekibi: (Yürütücü), (Araştırmacı) Başlangıç /Bitiş Tarihi:Bütçesi:..... varsa Proje No:.....)

Moleküler Biyoloji ve Genetik bölümü tarafından 2022 yılında toplumsal katkı kapsamında akademik bilginin toplumda yaygınlaştırılmasına yönelik faaliyetler(Araştırma, proje, çalıştay, konferans, iş birliği anlaşması, sempozyum, panel, bilgilendirme toplantısı vb. etkinlikler) :

Etkinlik Adı: II. SciGether Bilim Günleri, "ADAMTS üyelerinin transkripsiyonel regülasyonu"

Etkinlik Ekibi: Prof. Dr. Feray Köçkar, Etkinlik yeri: Online, Etkinlik zamanı: 20.02.2022

Etkinlik Adı: 3. Ulusal Moleküler Biyoloji Ve Genetik Öğrenci Kongresi" gerçekleştirildi. Etkinlik

Ekibi: Bölüm öğrencileri ve öğretim elemanları, Etkinlik yeri: BAUN Kongre Merkezi, Etkinlik

zamanı: 30-31.05.2022

Etkinlik Adı: Balıkesir Bilim ve Teknoloji Festivali (Fest'On), Genetik Mühendisliğinde Güncel Gelişmeler", Etkinlik Ekibi: Prof. Dr. Feray Köçkar, Etkinlik yeri: Avlu Kongre ve Kültür Merkezi, Etkinlik zamanı: 26.05.2022

Etkinlik Adı: TÜBİTAK Bilim Söyleşileri, "Biyoteknoloji" Etkinlik Ekibi: Dr. Öğr. Üy. Nelin Hacıoğlu Etkinlik yeri: Fatma Emin Kutvar Anadolu Lisesi- Balıkesir Etkinlik zamanı: 11.05.2022

Etkinlik Adı: TÜBİTAK Bilim Söyleşileri, "Biyoteknoloji" Etkinlik Ekibi: Dr. Öğr. Üy. Nelin Hacıoğlu Etkinlik yeri: Bandırma Bilim Ve Sanat Merkezi- Balıkesir Etkinlik zamanı: 17.05.2022

Sosyoloji bölümü tarafından 2022 yılında toplumsal katkı kapsamında akademik bilginin toplumda yaygınlaştırılmasına yönelik faaliyetler:

"Kent Mercek Altında", Haziran 2022, BAUN Mimarlık Fakültesi

Dünya Şehircilik Günü: Doktora Çarşısı, Kasım 2022, MBB Online Etkinlik

KANITLAR

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/baungen%20kongre%202022%20kopyas%C4%B1.pdf>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/Prof.%20Dr.%20Feray%20Ko%CC%88c%CC%A7kar,%20II.%20SciGether%20Bilim%20Gu%CC%88nleri%20kopyas%C4%B1.jpeg>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/FK%20Feston.pdf>

<https://apiozdegerlendirme.balikesir.edu.tr/Storage/238811/721/GostergeCevapProofFiles/bilimso%C%88yles%CC%A7i%20NH.pdf>

<https://www.balikesir.edu.tr/upload/202206010815/files/KENT-PANEL.jpg>

<https://twitter.com/marmarabb/status/1589521782201253890>

4.14. Biriminiz tarafından 2022 yılında toplumsal katkı kapsamında, üniversite, kamu ve özel sektör ortaklığında gerçekleştirilen topluma yönelik sosyal sorumluluk projeleri/faaliyetleri, diğer sosyal sorumluluk projeleri, toplumsal sorunlara yönelik projeler ile danışmanlık hizmetleri, kamu danışmanlığı (bilirkişilik vb) faaliyetleri hakkında bilgi veriniz. Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. (Projenin Adı:..... Proje Ekibi: (Yürütücü), (Araştırmacı) Başlangıç /Bitiş Tarihi: Bütçesi:..... varsa Proje No:.....)

Bölümlerimiz tarafından 2022 yılında toplumsal katkı kapsamında, üniversite, kamu ve özel sektör ortaklığında gerçekleştirilen topluma yönelik sosyal sorumluluk projeleri/faaliyetleri, diğer sosyal sorumluluk projeleri, toplumsal sorunlara yönelik projeler ile danışmanlık hizmetleri, kamu danışmanlığı (bilirkişilik vb) faaliyetler bulunmamaktadır.

4.15. Birimiz öğrencilerinin 2022 yılında gerçekleştirdiği sosyal sorumluluk projelerinin sayısı nedir? Bu bilgilere ilişkin kanıtlar sunulmalıdır. (Projenin Adı: Proje Ekibi: (Yürütücü), (Araştırmacı) Başlangıç /Bitiş Tarihi: Bütçesi:..... varsa Proje No:.....)

Moleküler Biyoloji ve Genetik bölümü öğrencilerinin 2022 yılında katıldıkları sosyal sorumluluk etkinlik sayısı 5'tir.

1. Aleyna GAZİ, Sivil Toplum Yardımlaşma kulübünde faaliyet göstermiştir ve şu an ScientistsZ dergisinde yazarlık yapmaktadır. Bu derginin gelirleri ise SMA Hastalarına bağışlanmaktadır.
2. Sümeyye Eroğlu Genç Kızılay'da gönüllülük faaliyetlerine katılmıştır.
3. Nisa Bektaş Balıkesir Toplum Gönüllüleri Vakfında üyedir.
4. Beyza Ballı Kızılay ve 75. Yüzyıl Gençlik Merkezinde üyedir.
5. Dicle Yumlu Kızılay gönüllüsüdür.

4.16. Biriminizce 2022 yılında yürütülen sosyal sorumluluk projeleri için diğer kurumlardan sağlanan kaynaklar nelerdir? Bu bilgilere ilişkin

kanıtlar sunulmalıdır. (Projenin Adı: Proje Ekibi: (Yürütücü), (Araştırmacı) Başlangıç /Bitiş Tarihi: Bütçesi:..... varsa Proje No:.....)

Bölümlerimizde 2022 yılında yürütülen sosyal sorumluluk projeleri için diğer kurumlardan sağlanan kaynak bulunmamaktadır.