

Dr. Öğr. Üyesi SERAP YEŞİLKIR BAYDAR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 +90 212 422 7000](tel:+90+90+212+422+7000) Dahili: 7265

E-posta: syesilkir@gelisim.edu.tr

Web: <https://avesis.gelisim.edu.tr/syesilkir>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6311-4302

Publons / Web Of Science ResearcherID: M-9554-2018

ScopusID: 50360995200

Yoksis Araştırmacı ID: 268267



Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyomühendislik (Dr), Türkiye
2010 - 2016

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyomühendislik (YI) (Tezli),
Türkiye 2008 - 2010

Lisans, Marmara Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 2004 - 2008

Yaptığı Tezler

Doktora, Doku mühendisliğinde kullanılmak üzere metalik ve biyojenik nanopartiküllerin somatik ve kök hücreler üzerindeki etkisinin incelenmesi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyomühendislik (Dr), 2016

Yüksek Lisans, İnsan yağ dokusundan elde edilen mezenkimal kök hücrelerin izolasyonu, devamlı kültürünün yapılması, karakterizasyonu ve kriyoprezervasyonu, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyomühendislik (YI) (Tezli), 2010

Araştırma Alanları

Biyomedikal Mühendislik, Doku Mühendisliği, Kök Hücre Mühendisliği, Biyomateryal, Nörobiyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Gelişim Üniversitesi, MÜHENDİSLİK VE MİMARLIK FAKÜLTESİ, 2017 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Birim Kalite Komisyonu Başkanı, İstanbul Gelişim Üniversitesi, MÜHENDİSLİK VE MİMARLIK FAKÜLTESİ, 2024 - Devam Ediyor

Uygulama ve Araştırma Merkezi Müdürü, İstanbul Gelişim Üniversitesi, 2022 - Devam Ediyor

BAP Koordinatörü, İstanbul Gelişim Üniversitesi, 2022 - Devam Ediyor

BAP Bilimsel Komisyon Üyesi, İstanbul Gelişim Üniversitesi, MÜHENDİSLİK VE MİMARLIK FAKÜLTESİ, 2022 - Devam Ediyor

Ediyor

Verdiği Dersler

Biyomedikal Sistem Tasarımı, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Bilimsel Araştırma Teknikleri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

İleri Teknoloji Malzemeleri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

İleri Üretim Teknikleri, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Ar-Ge Projeleri Hazırlama Teknikleri, Yüksek Lisans, 2020 - 2021

KİMYA, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

ANALİTİK KİMYA, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Genel Kimya, Lisans, 2018 - 2019

Yönetilen Tezler

Yeşilkır Baydar S., Evertör Ve İntertör Kas Disfonksiyonunda Kullanılmak Üzere Tasarlanmış Ayak Egzersiz Aparatının Mevcut Özelliklerinin Değerlendirilmesi Ve Geliştirilmesi , Yüksek Lisans, U.ATEŞOĞLU(Öğrenci), 2023

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Yıldız Teknik Üniversitesi, Ağustos, 2024

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Haziran, 2024

Doktora Yeterlik Snavı, Doktora Yeterlik Snavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2023

Doktora Yeterlik Snavı, Doktora Yeterlik Snavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2023

Doktora Yeterlik Snavı, Doktora Yeterlik Snavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2023

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Yıldız Teknik Üniversitesi, Ağustos, 2023

Doktora Yeterlik Snavı, Doktora Yeterlik Snavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2023

Doktora Yeterlik Snavı, Doktora Yeterlik Snavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2023

Doktora Yeterlik Snavı, Doktora Yeterlik Snavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Nisan, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2021

Doktora Yeterlik Snavı, Doktora Yeterlik Snavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Mayıs, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Aralık, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yıldız Teknik Üniversitesi, Kasım, 2019

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kasım, 2019

Doktora Yeterlik Snavı, Doktora Yeterlik Snavı, Yıldız Teknik Üniversitesi, Kasım, 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Characterization of gelatin-based wound dressing biomaterials containing increasing coconut oil concentrations

Karamanlıoğlu M., Yeşilkır Baydar S.

Journal of Biomaterials Science, Polymer Edition, cilt.35, sa.1, ss.16-44, 2024 (SCI-Expanded)

II. Optimization of a rapid and sensitive nucleic acid lateral flow biosensor for hepatitis B virus detection

Hussein A. A., Baydar S.

Molecular Biology Reports, cilt.50, sa.10, ss.8329-8336, 2023 (SCI-Expanded)

- III. **Synthesis characterisation and neuroprotectivity of Silybum marianum extract loaded chitosan nanoparticles**
Ay H. F., Yesilkir-Baydar S., Cakir-Koc R.
Journal of Microencapsulation, cilt.40, sa.1, ss.29-36, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Production and characterization of a coconut oil incorporated gelatin-based film and its potential biomedical application**
Karamanlioglu M., Yesilkir-Baydar S.
Biomedical Materials (Bristol), cilt.17, sa.4, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **A new approach for development of vaccine against visceral leishmaniasis: Lipophosphoglycan and polyacrylic acid conjugates**
Allahverdiyev A. M., ÇAKIR KOÇ R., Bagirova M., Elcicek S., Baydar S., Oztel O. N., ABAMOR E. Ş., Ates S. C., TOPUZOĞULLARI M., Isoglu Dincer S., et al.
Asian Pacific Journal of Tropical Medicine, cilt.10, sa.9, ss.877-886, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Human olfactory stem cells for injured facial nerve reconstruction in a rat model**
Batioglu-Karaaltin A., Karaaltin M. V., Oztel O. N., Ovali E., Sener B. M., Adatepe T., Yigit O., Bozkurt E., Baydar S., Bagirova M., et al.
Head and Neck, cilt.38, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of antileishmanial activities of Tio2@Ag nanoparticles on biological properties of L. tropica and L. infantum parasites, in vitro**
Allahverdiyev A. M., ABAMOR E. Ş., Bagirova M., Baydar S., Ates S. C., KAYA F., KAYA C., Rafailovich M.
Experimental Parasitology, cilt.135, sa.1, ss.55-63, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Conjugation, characterization and toxicity of lipophosphoglycan-polyacrylic acid conjugate for vaccination against leishmaniasis**
Topuzoğulları M., Cakir Koc R., Dincer Isoglu S., Bagirova M., Akdeste Z., Elcicek S., Oztel O. N., Yesilkir Baydar S., Canim Ates S., Allahverdiyev A. M.
Journal of Biomedical Science, cilt.20, sa.1, 2013 (SCI-Expanded)
- IX. **Microcapillary Culture Method: A Novel Tool for In Vitro Expansion of Stem Cells from Scarce Sources**
Allahverdiyev A. M., Baydar S., Bagirova M., Findikli N.
Archives of Medical Research, cilt.43, sa.6, ss.423-430, 2012 (SCI-Expanded)
- X. **Utility of the microculture method in non-invasive samples obtained from an experimental murine model with asymptomatic leishmaniasis**
Allahverdiyev A. M., Bagirova M., Cakir-Koc R., Elcicek S., Oztel O. N., Canim-Ates S., ABAMOR E. Ş., Yesilkir-Baydar S.
American Journal of Tropical Medicine and Hygiene, cilt.87, sa.1, ss.81-86, 2012 (SCI-Expanded)
- XI. **Detection of antileishmanial antibodies in blood sampled from blood bank donors in Istanbul**
Ates S. C., Bagirova M., Allahverdiyev A. M., Baydar S., Koc R. C., Elcicek S., Abamor E. Ş., Oztel O. N.
Future Microbiology, cilt.7, sa.6, ss.773-779, 2012 (SCI-Expanded)
- XII. **Adipose tissue-derived mesenchymal stem cells as a new host cell in latent leishmaniasis**
Allahverdiyev A. M., Bagirova M., Elcicek S., Koc R. C., Baydar S., Findikli N., Oztel O. N.
American Journal of Tropical Medicine and Hygiene, cilt.85, sa.3, ss.535-539, 2011 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The Influence of Cichorium Endivia and Urtica Dioica Extracts Against H2O2-Induced Stress in SH-SY5Y Cells**
Ay H. F., Yeşilkar Baydar S., Çakır R.
İstanbul Gelişim Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.23, ss.538-553, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Frontiers of stem cell engineering for nanotechnology-mediated drug delivery systems**
Yeşilkar Baydar S., Ay H. F., Çakır R.

ADMET and DMPK, cilt.12, sa.2, ss.225-237, 2024 (ESCI)

III. Synthesis and Characterization of TiO₂, Ag and TiO₂@Ag Nanoparticles via Assessing the Effects on Stem Cells in vitro

Yeşilkır Baydar S., Bağirova M., Allahverdiyev A. M., Abamor E. Ş.

Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.22, ss.454-464, 2022 (Hakemli Dergi)

IV. Fabrication and Characterization of Persea Gratissima Oil Loaded Chitosan Nanoparticles and Investigation of Its Neuroprotective Effects

Yeşilkır Baydar S., Çakır Koç R., Kılınc Y., Özdemir B., Karavelioğlu Z.

Afyon Kocatepe Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.4, sa.2, ss.128-135, 2021 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. Modern Aspects of Leishmaniasis: Basis of Development New Approaches against Infection

Zorba A. P., Yıldırım Koken G., Yavuz B., Abamor E. Ş., Tosyalı O. A., Yeşilkır Baydar S., Ullah İ., Civan A. B., Bağirova M., Allahverdiyev A.

Current Topics in Zoonoses, Prof. Alfonso J Rodriguez-Morales, Editör, IntechOpen, Rijeka, ss.1-25, 2023

II. An Overview of Alzheimer's Disease and Nanotechnology-based Drug Delivery Approaches via Nasal Route

Yeşilkır Baydar S.

Health & Science 2022-II, Assoc. Prof. Dr. Seyho Cem YUCETAS, Editör, Efe Academy, İstanbul, ss.167-185, 2022

III. Alzheimer Hastalığı Tedavisi İçin En Kestirme Yol: İntranazal Yaklaşımlar

Yeşilkır Baydar S.

Sağlık Bilimlerinde Multidisipliner Araştırmalar - 3, Doç. Dr. Ayten Dinç, Editör, Efe Akademi, İstanbul, ss.575-593, 2020

IV. Evaluation Techniques of Nanobiomaterials

Yeşilkır Baydar S., Öztel O. N., Çakır Koç R., Candayan A.

Nanobiomaterials Science, Mehdi Razavi, Avnesh Thakor, Editör, Elsevier Science, Oxford/Amsterdam, Oxford, ss.211-232, 2017

V. Dehydrogenases and Cancer, Chapter 1: Aldehyde Dehydrogenase: Cancer and Stem Cells

Allahverdiyev A. M., Bağirova M., Öztel O. N., Yaman S., Abamor E. S., Koc R. C., Ates S. C., Elcicek S., Yeşilkır Baydar S. Dehydrogenases, Rosa Angela Canuto, Editör, InTechOpen, Budapest, ss.3-29, 2013

VI. Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase Deficiency and Malaria: A Method to Detect Primaquine-Induced Hemolysis in vitro

Allahverdiyev A. M., Bağirova M., Elcicek S., Koc R. C., Ates S. C., YEŞİLKIR BAYDAR S., Yaman S., Abamor E. S., ÖZTEL O. N.

Dehydrogenases, Rosa Angela Canuto, Editör, IntechOpen, Budapest, ss.65-90, 2012

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Assessment of gelatin based Cocos nucifera oil biomaterial via optimizing common in vitro techniques for skin engineering

Yeşilkır Baydar S.

4th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2021), Ankara, Türkiye, 24 Kasım 2021

II. Deve Dikeni Ekstraktının Terapötik Etkilerinin Alzheimer Hastalık Modelinde in vitro İncelenmesi

Ay H. F., Çakır Koç R., Yeşilkır Baydar S. VII. INSAC International Congress on Natural and Engineering Sciences (ICNES-2021), Konya, Türkiye, 21 Ekim 2021

- III. **Preparation and Characterization of a Gelatin Based Coconut Oil Biomaterial and Its Effects on Wound Healing**
Karamanliođlu M., Yeşilkr Baydar S.
International Online Conferences On Engineering and Natural Sciences (IOCENS'21), Gümüşhane, Türkiye, 07 Temmuz 2021
- IV. **Investigation of Metallic Nanoparticles on Human Adipose Tissue Derived Mesenchymal Stem Cells**
Bagirova M., Yeşilkr Baydar S., Allahverdiyev A. M., Abamor E. S.
1st Azerbaijan International Congress of Hematology of Specialists (AHSC2019), Baku, Azerbaycan, 22 Mayıs 2019
- V. **Investigation of TiO₂@Ag Nanoparticles' Toxicity on Various Cell Lines**
YEŞİLKIR BAYDAR S., Bagirova M., Allahverdiyev A. M., Abamor E. S., KAYA C.
4th International Conference on Pure and Applied Sciences: Renewable Energy, ICPAS2017, 23 Kasım 2017
- VI. **Metalik Nanopartiküllerin Toksisitesinin Tayin Edilmesinde Hücre Kültür Modellerinin Geliştirilmesi**
Allahverdiyev A. M., Bagirova M., YEŞİLKIR BAYDAR S., Abamor E. S.
1. Uluslararası Katılımlı Kök Hücre ve Hücreyel Tedavi Kongresi, 20 Mart 2014
- VII. **ZnO Nanopartiküllerinin Farklı Hücre Hatları Üzerindeki Toksisitelerinin Belirlenmesi**
Bagirova M., YEŞİLKIR BAYDAR S., ABAMOR E. Ş., Allahverdiyev A. M.
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Derneđi, Antalya/Kemer, Türkiye, 25 Ekim 2011
- VIII. **Investigation of The Effects of Various Cell Culture Media on Isolation and Continious Cell Culture of Human Adipose Derived Mesenchymal Stem Cells**
YEŞİLKIR BAYDAR S., Bagirova M., Allahverdiyev A. M., FINDIKLI N.
1st Annual Congress On Stem Cell Research (with International Participation), Sapanca, Türkiye, 28 Eylül 2011
- IX. **Investigation of Isolation And Adaptation of Mesenchymal Stem Cell From Small Amount of Adipose Tissue With Micro Culture Method**
Allahverdiyev A. M., YEŞİLKIR BAYDAR S., Bagirova M., FINDIKLI N.
1st Annual Congress On Stem Cell Research (with International Participation), Sapanca, Türkiye, 28 Eylül 2011
- X. **Microculture Method As a Sensitive And A Rapid Test For Detection Of Leishmania Parasites In Asymptomatic Balb/C Mouse Model**
Allahverdiyev A. M., Bagirova M., ÇAKIR KOÇ R., Elcicek S., ÖZTEL O. N., Ates S. C., ABAMOR E. Ş., YEŞİLKIR BAYDAR S.
17. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Kars, Türkiye, 04 Eylül 2011
- XI. **Leishmania Parazitleri Tarafından Üretilen Metabolitlerin Adipoz Kökenli Mezenkimal Kök Hücrelerin (ADSC) Proliferasyonuna Etkisi**
Allahverdiyev A. M., Bagirova M., YEŞİLKIR BAYDAR S., Elcicek S., ÇAKIR KOÇ R., FINDIKLI N.
16. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 02 Kasım 2009, ss.27
- XII. **Donör Kan Örneklerinin IFAT Yöntemi İle Leishmania Parazitlerine Göre İncelenmesi**
Ates S. C., YEŞİLKIR BAYDAR S., Bagirova M.
16. Ulusal Parazitoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 02 Kasım 2009, ss.28
- XIII. **Investigation of the Adaptation of Adipose Tissue Derived Mesenchimal Stem Cells' Derived From Different Donors' in Culture**
FINDIKLI N., YEŞİLKIR BAYDAR S., ÖZTEL O. N., Bagirova M., Allahverdiyev A. M.
15th International Biomedical Science and Technology Symposium, 16 Ağustos 2009
- XIV. **Investigation of Interaction between Adipocyte Stem Cells and PEG**
ÖZTEL O. N., ÇAKIR KOÇ R., YEŞİLKIR BAYDAR S., Bagirova M., Allahverdiyev A. M.
15th International Biomedical Science and Technology Symposium, Kıbrıs, Türkiye, 16 Ağustos 2009
- XV. **Toplu Taşıma Araçları ile Okula Gelen Üniversite Öğrencilerinin Elllerinde Total Bakteri ve Total Koliform Taraması**
YEŞİLKIR BAYDAR S., KARAKULLUKÇU A.
Ulusal Biyoloji Öğrenci Kongresi, İzmir, Türkiye, 20 Şubat 2006

Desteklenen Projeler

- Yeşilkır Baydar S., Yaman S., Pişkin M. B., Esentürk Güzel İ., TÜSEB B Grubu AR-GE Projesi, Bakteriye Mini Hücrelerin Leishmania Parazitlerine Karşı İlaç Taşıyıcı Sistem Olarak Etkinliğinin In Vitro ve In Vivo İncelenmesi, 2024 - 2026
- Yeşilkır Baydar S., Pişkin M. B., Üstündağ C. B., Yılmaz A., Çakar Koç R., TÜBİTAK Projesi, Kompozit Nanofiber Kardiyak Yamaların Adipoz Doku Kaynaklı Mezenkimal Kök Hücrelerde Kardiyojenik Farklılaşma Ve Transkriptomik Değişiklikler Üzerine Etkisinin İncelenmesi, 2023 - 2025
- Yeşilkır Baydar S., Aksoy B. A., TÜBİTAK Projesi, Daha Sağlıklı, Kaliteli ve Sürdürülebilir Bir Yaşam Planı için Tıbbi Bitkilerin Günlük Hayatta Doğru Biçimde Kullanımının Yaygınlaştırılması Amaçlı Reçetelerin Hazırlanması, 2023 - 2024
- Hussein A. A., Yeşilkır Baydar S., Ogan A., Şişman A., Aksu M. B., TÜBİTAK Projesi, Akustik mikroçip tabanlı hızlı ribonükleik asit izolasyon kiti geliştirmesi, 2021 - 2023
- Yeşilkır Baydar S., Hussein A. A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, CRISPR tabanlı HBV DETECTR yanal akış testi geliştirilmesi (KAP-050421-AAH), 2021 - 2023
- Yeşilkır Baydar S., Çakar Koç R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çeşitli Bitkisel Ekstraktların Terapötik Etkilerinin Alzheimer Hastalık Modelinde In Vitro İncelenmesi, 2020 - 2021
- Karamanlıoğlu M., Yeşilkır Baydar S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Cocos nucifera Yağlı Katkı Biyomalzemelerin Üretilmesi, Karakterizasyonu ve Yara İyileştirmesine Etkisinin İncelenmesi, 2020 - 2021
- Karakullukçu A., Yeşilkır Baydar S., TÜBİTAK Projesi, 7190262, 1507 - TÜBİTAK KOBİ Ar-Ge Başlangıç Destek Programı HASTANE ENFEKSİYONLARININ ERKEN EVREDE VE HIZLI TANISI İÇİN YENİLİKÇİ TANI SİSTEMLERİNİN GELİŞTİRİLMESİ, 2019 - 2021
- Yeşilkır Baydar S., Bağirova M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Metalik Nanopartiküllerin Toksikitesinin Tayin Edilmesinde Hücre Kültür Modellerinin Geliştirilmesi, 2014 - 2016
- TÜBİTAK Projesi, L. Infantum'un Neden Olduğu Visseral Leishmaniasis'e Karşı Nanopartikül Temelli Aşı Formülasyonlarının Geliştirilmesi ve Koruyucu Etkilerinin Belirlenmesi, 2014 - 2016
- TÜBİTAK Projesi, Leishmaniasis'e Karşı Aşı Geliştirilmesinde Polimerlere Dayalı Yeni Bir Yaklaşım: Lipofosfoglikan (Lpg)- Polimer Konjugatları, 2009 - 2012
- Yeşilkır Baydar S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İstanbul'daki Kan Merkezlerinden Elde Edilen Donör Kan Örneklerinde, Yeni ve Klasik Tanı Yöntemleri ile Leishmania'nın İncelenmesi, 2009 - 2012

Öğrenci Projeleri

- Ar-Ge Projesi, Daha Sağlıklı, Kaliteli ve Sürdürülebilir Bir Yaşam Planı için Tıbbi Bitkilerin Günlük Hayatta Doğru Biçimde Kullanımının Yaygınlaştırılması Amaçlı Reçetelerin Hazırlanması, İstanbul Gelişim Üniversitesi, MÜHENDİSLİK VE MİMARLIK FAKÜLTESİ, Türkiye, 2023 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

- TÜSEB Biyoteknoloji Enstitüsü Hücre ve Gen Tedavileri Bilim Kurulu, Bilim Kurulu Üyesi, 2022 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

- JOURNAL OF COMPLEMENTARY AND INTEGRATIVE MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2024
- BIONANOSCIENCE, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2024
- BIONANOSCIENCE, ESCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2024
- Recent Advances in Drug Delivery & Formulation, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ağustos 2024
- International Advanced Researches and Engineering Journal, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2024
- 3 Biotech, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2024
- Recent Advances in Drug Delivery & Formulation, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mayıs 2024

INTERNATIONAL JOURNAL OF BIOLOGICAL MACROMOLECULES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2023
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, ESCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2022
Gümüşhane Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Nisan 2022
Advances in Traditional Medicine, ESCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021
Türkiye Sağlık Enstitüleri Başkanlığı Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Eylül 2021
NATURAL PRODUCT RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021
Advances in Traditional Medicine, ESCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2020
Advances in Traditional Medicine, ESCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2020

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Yeşilkır Baydar S., International Online Engineering and Natural Sciences Conference 2021 (IOCENS'21), Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Türkiye, Temmuz 2021

Metrikler

Yayın: 37
Atıf (WoS): 206
Atıf (Scopus): 214
H-İndeks (WoS): 9
H-İndeks (Scopus): 8

Davetli Konuşmalar

BİST 2023 - Bilim Sanayi ve Teknoloji Günleri 2023, Seminer, Marmara Üniversitesi, Türkiye, Aralık 2023

Ödüller

Yeşilkır Baydar S., 2023 Yılı İstanbul Gelişim Üniversitesi Akademik Performans Değerlendirme Başarı Ödülü, İstanbul Gelişim Üniversitesi, Mayıs 2024
Karakullukçu A., Yeşilkır Baydar S., İkincilik Ödülü, Siemens Healthineers Technology Accelerator - Innovation Think Start-Up Network Event, Haziran 2021

Akademi Dışı Deneyim

Üniversite, İGÜ BİOTECH TEKMER (GELİŞİM ÜNİVERSİTESİ TEKNOLOJİ MERKEZİ), İGÜ BİOTECH TEKMER (GELİŞİM ÜNİVERSİTESİ TEKNOLOJİ MERKEZİ)
Şirket, Aksense Medikal Biyoteknoloji Laboratuvar AR-GE San. ve Tic. A.Ş., Ar-Ge
Şirket, Rivosem Sağlık Hizmetleri San. Tic. A.Ş., Eğitim ve Uygulama Departmanı