

Lect. Birce BUTURAK

Personal Information

Email: Birce.Buturak@acibadem.edu.tr

Web: <https://avesis.acibadem.edu.tr/birce.buturak>

Education Information

Post Graduate, Kadir Has University, Institute Of Science, Department Of Bioinformatics, Turkey 2011 - 2013

Under Graduate, Bursa Uludağ University, Faculty Of Arts And Sciences, Turkey 2004 - 2009

Certificates, Courses and Trainings

Health&Medicine, TOTBİD-TOTEK Eğitim Seminerleri-Yürüme anomalileri ve yürüme analizi, TOTBİD-TOTEK, 2021

Vocational Training, FOOT AND ANKLE COMBINED WEBINAR, BAFAS - RUFAS, 2020

Education Management and Planning, Online LMS Sınav Yönetimi Eğitimi, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2020

Other, Elsevier Turkey 5N1K Webinar Series - Increasing Visibility & Impact, Elsevier Türkiye, 2020

Other, Elsevier Turkey 5N1K Webinar Series - Discovery of International Collaboration and Funding Opportunities, Elsevier Turkey, 2020

Vocational Training, Analysis and Implementation of Pressure Data in a real Podiatry clinic studio, Sensor Medica, 2020

Education Management and Planning, Web of Science Core Collection: Keşif burada başlıyor!, Web of Science Group, 2020

Education Management and Planning, Eğitim açısından teknoloji kullanımı, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2020

Education Management and Planning, Ölçme değerlendirme temel kavramları ve ÖD uzaktan yapılabilir mi?, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2020

Education Management and Planning, Acil durumlarda program geliştirme, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2020

Education Management and Planning, Eğitimi gözü ile online eğitime bir bütün olarak bakmak, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2020

Education Management and Planning, LMS (Learning Management System-Öğrenme Yönetimi Sistemi) Eğitimi, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2019

Measurement and Evaluation, Ölçme-Değerlendirme Kursu, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2019

Education Management and Planning, Eğitici Gelişimi Eğitimi- Öğrenme Çıktıları Hazırlama ve Öğrenci İş Yükü Hesaplama, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2019

Cyber Security, Bilgi güvenliği farkındalık eğitimi, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2019

Vocational Training, 2. Podoloji Deneyim Semineri, Podoloji ve Podiatri Derneği-Acibadem Üniversitesi, 2019

Health&Medicine, Uluslararası ve Ulusal Katımlı III. Zonguldak Endokrin Günleri Multidisipliner Güncel Yaklaşım Sempozyumu, Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesi, 2018

Vocational Training, Podoloji Deneyim Semineri, Podoloji ve Podiatri Derneği-Biruni Üniversitesi, 2018

Entrepreneurship, TUBİTAK 1601 Programı Girişimcilik Sertifika Programı, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2017

Measurement and Evaluation, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları Ölçme ve Değerlendirme Çalıştayı, Bezmialem Üniversitesi, 2017

Health&Medicine, Dünya Pes Ekinovarus Günü, Acibadem Atakent Hastanesi, 2017

Education Management and Planning, Eđitiminin eğitimi, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2016
Vocational Training, Weiterbildungszentrum für den Gesundheitsbereich Anke Niederau Prüfungszeugnis Med.
Fußpflege Podologische Podologische Grundausbildung - Medikal Ayak Bakımı (Podolojiye hazırlık) temel eğitimi, ARM
Medikal Ayak Sağlığı, 2016
Other, İTÜ III. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Genetik Kongresi, İstanbul Teknik Üniversitesi, 2009
Vocational Training, 1. Ulusal Genetiđi Değiştirilmiş Organizmalar Sempozyumu, Orta Dođu Teknik Üniversitesi, 2008
Vocational Training, Denatüran Gradyan Jel Elektroforezi Çalıştayı, İstanbul Teknik Üniversitesi, 2008
Other, İTÜ 2. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Genetik Öğrenci Kongresi, İstanbul Teknik Üniversitesi, 2008
Vocational Training, V. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Genetik Öğrenci Kış Okulu, İstanbul Üniversitesi, 2008
Vocational Training, cDNA Sentezi Çalıştayı, İstanbul Teknik Üniversitesi, 2007
Vocational Training, Moleküler Biyoloji ve Genetik Kongresi, İstanbul Teknik Üniversitesi, 2007

Dissertations

Post Graduate, Concurrent impact of various prospective drug ligand molecules on different illness/disease mechanisms,
Kadir Has University, Institute Of Science, Department Of Bioinformatics, 2013

Research Areas

Health Sciences, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services, Podology, 2014 - Continues

Courses

Podology Practical Applications IV, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Podoloji II, Associate Degree, 2020 - 2021
Podoloji IV, Associate Degree, 2020 - 2021
Podoloji IV, Associate Degree, 2020 - 2021
Podoloji II, Associate Degree, 2020 - 2021
Podology Practical Applications IV, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Podology Practical Applications III, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Microbiology and Parasitology, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Podology Practical Applications I, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Podology Practical Applications III, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Podology Practical Applications I, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Podology I, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Microbiology and Parasitology, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Podology Practical Applications II, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
General Biology, Associate Degree, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Podology I, Associate Degree, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
Podology Practical Applications II, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021
General Biology, Associate Degree, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019, 2019 - 2020, 2020 - 2021

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Level of trace elements in serum and toenail samples of patients with onychocryptosis (ingrown toenail) and onychomycosis.**
Kilinc E., Buturak B., Alkan F.
Journal of trace elements in medicine and biology : organ of the Society for Minerals and Trace Elements (GMS), vol.61, pp.126509, 2020 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Designing of multi-targeted molecules using combination of molecular screening and in silico drug cardiotoxicity prediction approaches**
Buturak B., Durdagi S., Noskov S. Y., Ildeniz A. T. O.
Journal of Molecular Graphics and Modelling, vol.50, pp.16-34, 2014 (Journal Indexed in SCI)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The incidence of biphalangeal toe in Turkey, an epidemiological study**
Cingöz T., Sarıyılmaz K., Sungur M., Şahin M., Usta D., Buturak Küçük B.
29. Ulusal Türk Ortopedi ve Travmatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 22 - 27 October 2019, pp.37

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Podoloji ve Podyatri Derneği, Board Member, 2017 - Continues, Turkey

Tasks In Event Organizations

Buturak B., PODİDER Covid-19 Pandemi Süreci 2019-2020 5. Aylık Toplantısı-Periferik arter ve ven hastalıklarının ayak muayenesinde, podolog hangi durumlarda kalp damar cerrahisine yönlendirme yapar?, Social Activities, İstanbul, Turkey, Haziran 2020

Buturak B., PODİDER Covid-19 Pandemi Süreci 2019-2020 4. Aylık Toplantısı- Diyabet hastalarında ortopedist ile podoloğun yaklaşımı, sınırları ve hastalara verilebilecek egzersizler, Social Activities, İstanbul, Turkey, Mayıs 2020

Buturak B., PODİDER Covid-19 Pandemi Süreci 2019-2020 3. Aylık Toplantısı Toplantı- Tırnağın yapısı, tırnak hastalıkları ve muayenesi, Social Activities, İstanbul, Turkey, Mayıs 2020

Buturak B., 3. Podoloji Deneyim Semineri, Social Activities, İstanbul, Turkey, Ocak 2020

Buturak B., PODİDER 2019-2020 2. Aylık Toplantısı-Periferik arter hastalıkları, Social Activities, İstanbul, Turkey, Aralık 2019

Buturak B., PODİDER 2019-2020 1. Aylık Toplantısı- Ayak biyomekaniği, ayak basış değerlendirmesi, tabanlık uygulamaları, Social Activities, İstanbul, Turkey, Kasım 2019

Buturak B., 8 Ekim Uluslararası Podyatri Günü Etkinliği, Social Activities, İstanbul, Turkey, Ekim 2019

Buturak B., PODİDER 4. Aylık toplantısı 2018-2019 - Pes Planus, Social Activities, İstanbul, Turkey, Mayıs 2019

Buturak B., PODİDER 3. Aylık toplantısı 2018-2019 - Offloading ve Yara Bakımında Pansuman, Social Activities, İstanbul, Turkey, Nisan 2019

Buturak B., PODİDER 2. Aylık toplantısı 2018-2019 - Podolojide Offloading, Social Activities, İstanbul, Turkey, Mart 2019

Buturak B., 2. Podoloji Deneyim Semineri, Social Activities, İstanbul, Turkey, Şubat 2019

Buturak B., PODİDER 1. Aylık toplantısı 2018-2019- Onikomikoz, Social Activities, İstanbul, Turkey, Şubat 2019

Buturak B., 1. Podoloji Deneyim Semineri, Social Activities, İstanbul, Turkey, Mayıs 2018

Buturak B., Çizmeli M. O. , Ada R. S. , Dikmen G., Sarıyılmaz K., Özkaya Şenüren Ç., 1. Podoloji Kongresi Uluslararası Katılımlı, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Mayıs 2017

Buturak B., Taş S., I. Ulusal Biyoloji Toplulukları Kongresi, Scientific Congress, Bursa, Turkey, Nisan 2009

Edit Congress and Symposium Activities

UDAİS 2021 VI. Ulusal Diyabetik Ayak İnfeksiyonları Simpozyumu, Audience, İstanbul, Turkey, 2021
3. Ortopedik Protez Ortez Sempozyumu, Audience, İstanbul, Turkey, 2018
Harran Üniversitesi 1. Ulusal Podoloji Sempozyumu , Session Moderator, Şanlıurfa, Turkey, 2016

Citations

Total Citations (WOS):4
h-index (WOS):1

Invited Talks

16 Nisan Biyologlar Günü Buluşması, Seminar, Bursa Uludağ Üniversitesi, Turkey, April 2021
Podolojik bakımda kullanılan frezeler, Conference, PODİDER Covid-19 Pandemi Süreci 2020-2021 3. Online Aylık Toplantısı, Turkey, December 2020
Podolojide Offloading, Seminar, Podoloji ve Podyatri Derneği 2. Aylık toplantısı 2018-2019, Turkey, March 2019
Sağlıklı Meslek Seçiyorum, Conference, Darıca Öğretmen Füsun Erdemir Mesleki ve Teknik Anadolu Lisesi, Turkey, February 2019
TOTBİD Aylık Toplantısı- Tırnak Hastalıklarında Podolojik Yaklaşım, Seminar, Türk Ortopedi ve Travmatoloji Birliği Derneği, Turkey, March 2018