

Dr. Öğr. Üyesi Kıvanç KÖK

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.medipol.edu.tr/guvanch>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: DTslzusAAAAJ

ORCID: 0000-0002-1502-1600

Publons / Web Of Science ResearcherID: ISS-4315-2023

ScopusID: 57277154900

Yoksis Araştırmacı ID: 313124

Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Mühendislik Ve Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoloji Ve Genetik (YI) (Tezli), Türkiye 2005 - 2007

Yaptığı Tezler

Doktora, Gene ontology-based framework to annotate genes of hearing, Georg-August-Universität Göttingen, 2012

Araştırma Alanları

Biyoistatistik ve Tıp Bilişimi

Akademik İdari Deneyim

İstanbul Medipol Üniversitesi, 2020 - 2021

Verdiği Dersler

Doktora

Genetik ve Biyoteknoloji, Doktora, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Yüksek Lisans

Biyoinformatikte Seçme Konular, Yüksek Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020

Biyoinformatikte Seçili Konular, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Lisans

Temel İstatistik, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Kıvanç K., Aksolotl kol rejenerasyonu alanında mikrobiyota ve transkriptom verisinin madenciliği vasıtasıyla yeni aday biyobelirteçlerin keşfi, Yüksek Lisans, M.MUSTAFA(Öğrenci), 2022

Kıvanç K., Structural bioinformatics analysis of the candidate tumor suppressor protein CTCF, Yüksek Lisans, S.DARWISH(Öğrenci), 2021

Kıvanç K., Investigation of the candidate tumor suppressor gene CTCF using multi-omics data mining, Yüksek Lisans, E.DURSUN(Öğrenci), 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Homozygous ASTN1 Nonsense Variant Linked to Epileptic Encephalopathy: A Detailed Report With Unique Clinical Presentation**
Ayaz A., Sager S., Göksen A., Kök K., Caliskan E., Alomari O.
CLINICAL GENETICS, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Bioenergetic shift and proteomic signature induced by lentiviral-transduction of GFP-based biosensors.**
Barakat S. M. M., Çimen Ş., Miri S. M., Vatandaşlar E., Yelkenci H. E., San Martín A., Beker M. Ç., Kök K., Öztürk G., Eroğlu E.
Redox biology, cilt.78, ss.103416, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Editorial: Excessive internet use and its impact on mental health**
Višnjić A., KÖK K., Terzić-Šupić Z., Stanković M.
Frontiers in Public Health, cilt.12, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **A longitudinal study of the association between depression, anxiety and stress symptoms of university students in Serbia with excessive social media use before and during COVID-19 pandemic**
Višnjić A., KÖK K., Višnjić J., Jovanović T., Marković R.
Frontiers in Public Health, cilt.11, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **A novel insight into differential expression profiles of sporadic cerebral cavernous malformation patients with different symptoms**
Eren Gozel H., KÖK K., ÖZLEN F., İŞLER C., Pence S.
Scientific Reports, cilt.11, sa.1, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **The first report on circulating microRNAs at Pre- and Post-metamorphic stages of axolotls**
Demircan T., Sibai M., Avşaroğlu M. E., Altuntaş E., Ovezmyradov G.
Gene, cilt.768, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Longitudinal 16S rRNA data derived from limb regenerative tissue samples of axolotl *Ambystoma mexicanum*.**
Demircan T., İlhan A. E., Ovezmyradov G., Öztürk G., Yıldırım S.
Scientific data, cilt.6, sa.1, ss.70, 2019 (SCI-Expanded)
- VIII. **Experimentally induced metamorphosis in highly regenerative axolotl (*ambystoma mexicanum*) under constant diet restructures microbiota**
Demircan T., Ovezmyradov G., Yıldırım B., KESKİN İ., İlhan A. E., Fesçioğlu E. C., ÖZTÜRK G., YILDIRIM S.
Scientific Reports, cilt.8, sa.1, 2018 (SCI-Expanded)
- IX. **Drosophila auditory organ genes and genetic hearing defects**
Senthilan P. R., Piepenbrock D., Ovezmyradov G., Nadrowski B., Bechstedt S., Pauls S., Winkler M., Möbius W., Howard J., Göpfert M. C.
Cell, cilt.150, sa.5, ss.1042-1054, 2012 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A Novel Autosomal Recessive Candidate Gene Responsible for RASopathy-Like Phenotype and Bone Marrow Failure: *RASA3***
Ayaz A., Dogru Z., Kök K., BAYRAM N., Yaman Y., Köseoglu A., YİĞİTBAŞI T., Demir A., Yüksel E., Dundar B., et al.
JOURNAL OF PEDIATRIC GENETICS, cilt.13, sa.03, ss.190-199, 2024 (ESCI)

- II. **Evaluation of Pediatricians' Attitudes in Reporting Child Abuse and Neglect: A Theoretical Perspective**
Yıldız Silahlı N., Türe Ş., Orhan Kılıç B., Kök K.
GUNCEL PEDIATRI, cilt.22, sa.2, ss.93-101, 2024 (ESCI)
- III. **The impact of COVID-19 on patients with chronic obstructive pulmonary disease**
BENER A., KÖK K., Naser A., BARIŞIK C. C., NURKALEM Z.
Minerva Respiratory Medicine, cilt.62, sa.2, ss.69-75, 2023 (Scopus)
- IV. **Perception of protective measures among patients tested for COVID-19: A cross sectional study conducted in the Serbian University center**
Višnjic A., KÖK K., Marković R., Jović Vraneš A., Milošević Z., Nikolić D., Jovanović T.
Acta Medica Medianae, cilt.61, sa.3, ss.5-13, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **Mining gene ontology data with AGENDA**
Ovezmyradov G., Lu Q., Göpfert M. C.
Bioinformatics and Biology Insights, cilt.6, ss.63-67, 2012 (Scopus)

Metrikler

Yayın: 14

Atf (Scopus): 178

H-İndeks (Scopus): 3