

## Dr. İzzet Mehmet Akçay

### Kişisel Bilgiler

E-posta: akcayim@itu.edu.tr

Posta Adresi: İstanbul Teknik Üniversitesi, Ayazağa Yerleşkesi, Maslak 34469 MOBGAM

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScopusID: 57203209510

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Eidgenössische Technische Hochschule, ETHZ (The Federal Institute of Technology, Zürich), Institute Of Molecular Systems Biology, İsviçre 2011 - 2017

Yüksek Lisans, Sabancı Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Biyolojik Bilimler Ve Biyomühendislik, Türkiye 2008 - 2010

Lisans, Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, Türkiye 2003 - 2007

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Quantitative genetics of larval starvation resistance in Drosophila melanogaster, Eidgenössische Technische Hochschule, Ethz (The Federal Institute Of Technology, Zürich), Institute Of Molecular Systems Biology, 2017

Yüksek Lisans, Transcriptional regulation of IL7R alpha gene in T lymphocytes, Sabancı Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Biyolojik Bilimler Ve Biyomühendislik, 2010

### Araştırma Alanları

Temel Bilimler, Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Genetik Bozuklukların Moleküler Biyolojisi, Kanser Moleküler Biyolojisi, Populasyon Biyolojisi, Populasyon Genetiği

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2017 - Devam Ediyor

### Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Moleküler Biyoloji Derneği, Üye, 2018 - Devam Ediyor

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Akçay İ. M., Dinler Doğanay G., Çıracı C., Sayı Yazgan A., Kumbasar A., Özören N., Sütlü T., Karabay Korkmaz A., 7. Uluslararası Moleküler Biyoloji Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, İstanbul, Türkiye, Eylül 2019

## Metrikler

Yayın: 9

Atf (WoS): 21

Atf (Scopus): 114

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 5

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Moleküler Biyoloji Derneği Veri Toplantısı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

Moleküler Biyoloji Derneği Veri Toplantısı, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2018

Kanser Odaklı Veri Çözümleme, Genomik Analiz, Ar-Ge ve Genombilim Yönünde Kapasite Arttırma Projesi: ÇAARE Kapanış Toplantısı, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2018

Kanser Odaklı Veri Çözümleme, Genomik Analiz, Ar-Ge ve Genombilim Yönünde Kapasite Arttırma Projesi: ÇAARE Kapanış Toplantısı, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2018

ETH Zurich, Department of Biology Biannual Symposium, Katılımcı, İsviçre, 2016

Swiss Drosophila Meeting, Katılımcı, Züriç, İsviçre, 2016

European Drosophila Research Conference, Katılımcı, Heidelberg, Almanya, 2015

Life Sciences Zurich Graduate School, Molecular Life Sciences PhD Retreat, Davetli Konuşmacı, Bern, İsviçre, 2015

Life Sciences Zurich Graduate School, Molecular Life Sciences PhD Retreat, Katılımcı, İsviçre, 2015

Macromolecular Assemblies at the Crossroads of Cell Stress and Function, Katılımcı, İsrail, 2015

Swiss Drosophila Meeting, Katılımcı, Lausanne, İsviçre, 2015

ETH Zurich, Department of Biology Biannual Symposium, Katılımcı, İsviçre, 2014

Swiss Drosophila Meeting, Katılımcı, Fribourg, İsviçre, 2014

Systems Genetics and Evolution of Non-Human (Model) Organisms, Katılımcı, İsviçre, 2014

Swiss Drosophila Meeting, Katılımcı, Züriç, İsviçre, 2013

4th International Conference on Quantitative Genetics, Katılımcı, Edinburgh, Birleşik Krallık, 2012

ETH Zurich, Department of Biology Biannual Symposium, Katılımcı, Chur, İsviçre, 2012

Swiss Drosophila Meeting, Katılımcı, Lausanne, İsviçre, 2012