

Arş.Gör. Süleyman FİŞEK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 440 0000](tel:+902124400000) Dahili: 10668

Fax Telefonu: [+90 212 440 0370](tel:+902124400370)

E-posta: sfisek@istanbul.edu.tr

Web: <https://avesis.istanbul.edu.tr/sfisek>

Posta Adresi: İ.Ü.F.F Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü 34119 Üniversite - İstanbul

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: GNQ9ROwAAAAJ

ORCID: 0000-0002-3187-5286

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAD-1791-2020

ScopusID: 56347739800

Yoksis Araştırmacı ID: 299261

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Ana Bilim Dalı, Türkiye 2018 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Ana Bilim Dalı, Türkiye 2014 - 2018

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, Türkiye 2008 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Diğer, Seviye 3 Yüksekten ve Derinden Kurtarma Eğitimi, T.C. İstanbul Valiliği İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü (AFAD), 2021

Diğer, Seviye 2 Kentsel Arama ve Kurtarma Eğitimi, T.C. İstanbul Valiliği İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü (AFAD), 2020

Diğer, Temel Kürek Eğitimi, Vira Kürek, 2020

Sağlık ve Tıp, İlkyardımcı Belgesi, T.C. İstanbul Valiliği İl Sağlık Müdürlüğü , 2019

Diğer, Temel Arama ve Kurtarma Eğitimi, T.C. İstanbul Valiliği İl Afet ve Acil Durum Müdürlüğü (AFAD), 2019

Bilişim, Python ve R ile Bilimsel Hesaplama Kursu, Akademik Bilişim Konferansları, 2015

Diğer, Bir Yıldız Dalıcı, Türkiye Sualtı Sporları Federasyonu, 2013

Diğer, B Sınıfı Amatör Radyo Telsiz Ehliyeti, Kıyı Emniyeti Genel Müdürlüğü, 2013

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Galaksi Kümelerindeki Merkezi Parlak Galaksilerde Yıldız Oluşum Aktivitesi, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Astronomi Ve Uzay Bilimleri Ana Bilim Dalı, 2018

Araştırma Alanları

Astronomi ve Astrofizik, Yıldız Sistemleri;Yıldızlararası ortam;galaktik ve galaksi dışı nesnelere ve sistemler;evren, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Astronomi ve Uzay Bilimleri Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Structural analysis of brightest cluster galaxies in poor and rich clusters**
Shaaban E., Aliş S., Bektasoglu M., Yelkenci F. K., Ülgen E. K., Cakir O., Fişek S.
New Astronomy, cilt.100, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Identification and properties of isolated field elliptical galaxies from CFHTLS-W1**
Ülgen E. K., Aliş S., Benoist C., Yelkenci F. K., Çakır O., Fişek S., Karataş Y.
PUBLICATIONS OF THE ASTRONOMICAL SOCIETY OF AUSTRALIA, cilt.39, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Homogeneous transit timing analyses of 10 exoplanet systems**
Baştürk Ö., Esmer E. M., Yalçınkaya S., Torun L., Mancini L., Helweh F., Karamanli E., Southworth J., Aliş S., Wunsche A., et al.
MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.512, sa.2, ss.2062-2081, 2022 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Discovery of a Short Period Pulsator from Istanbul University Observatory**
Sağlam M. T., Çördük M., Aliş S., Özgül G., Özgüllü O., Göktürk F. E., Gündüz R., Fişek S., Yelkenci F. K., Ülgen E. K., et al.
Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, cilt.3, sa.1, ss.8-16, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **İstanbul Üniversitesi Teleskoplarının Otomasyonu**
Aliş S., Güver T., Ege E., Tüysüz M., Püsküllü Ç., Fişek S., Yelkenci F. K., Ak T., Bilir S., Saygıç A. T., et al.
Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, cilt.1, sa.2, ss.759-760, 2020 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)
- III. **Galaksi Kümelerindeki Merkezi Parlak Galaksilerin Etkinlik Türlerine Göre Sınıflandırılması**
Fişek S., Aliş S., Ülgen E. K., Yelkenci F. K.
Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, cilt.1, sa.2, ss.671-674, 2020 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)
- IV. **İstanbul Üniversitesi Gözlemevi Odak Düzlemi Aygıtı Test ve Karakterizasyon Laboratuvarı**
Aliş S., Güver T., Erol A., Ege E., Kay B., Yelkenci F. K., Yeşilyaprak C., Keskin O., Yerli S. K., Sarcan F., et al.
Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics, cilt.1, sa.2, ss.755-757, 2020 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)
- V. **İSTEK Belde Okulları Gözlemevi**
Ateş A., Acar M., Fişek S.
Turkish Journal of Astronomy and Astrophysics (TJAA), cilt.1, sa.1, ss.413, 2020 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)
- VI. **AGN Activity in Brightest Cluster Galaxies (BCGs)**
Fişek S., Aliş S., Ülgen E. K., Yelkenci F. K.
Communications of the Byurakan Astrophysical Observatory, cilt.66, sa.2, ss.153-158, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. **Discovery of a new δ scuti variable in the field of RW UMi**
ALİŞ S., SAYGAÇ A. T., FİŞEK S., ESENOĞLU H. H.

Information Bulletin on Variable Stars, cilt.63, sa.6214, 2017 (Scopus)

VIII. **Times of minima of eclipsing cataclysmic variables**

Atali H., ALIŞ S., Yelkenci K., SAYGAÇ A. T., Aksoy Nuranoglu Y., FİŞEK S., Ülgen E.

Information Bulletin on Variable Stars, sa.6101, 2014 (Scopus)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Multi-object spectroscopy in the observational complex of the RTT150**
Khamitov I., Özışık T., Alis S., Bikmaev I., Burenin R., Dindar M., Dindar S., Ertan N., Fişek S., Glushkov M., et al.
ASTRONOMY AT THE EPOCH OF MULTIMESSENGER STUDIES, Moscow, Rusya, 23 - 28 Ağustos 2021, ss.56-58
- II. **The fraction of late-type galaxies in galaxy clusters up to $z \sim 1$**
Çakır O., Aliş S., Ülgen E. K., Yelkenci F. K., Fişek S.
European Astronomical Society (EAS) Annual Meeting, Leiden, Hollanda, 28 Haziran - 02 Temmuz 2021
- III. **Evolution of the Galaxy Populations in Clusters**
Çakır O., Aliş S., Yelkenci F. K., Fişek S., Ülgen E. K.
The European Astronomical Society (EAS) Annual Meeting, Leiden, Hollanda, 29 Haziran - 03 Temmuz 2020
- IV. **National Sky Fest in Turkey**
Fişek S., Aliş S.
IAU SOUTH WEST AND CENTRAL ASIAN 3rd REGIONAL ASTRONOMICAL WORKSHOP , Yerevan, Ermenistan, 11 - 13 Eylül 2019, cilt.67, ss.142-146
- V. **Istanbul University Observatory : IST60 as a Robotic Telescope**
Güver T., Kaptan S., Aliş S., Ak T., Fişek S., Yelkenci F. K., Bilir S., Saygaç A. T., Begiçarslan B.
The Tenth OPTICON Gaia Science Alerts Workshop, Catania, İtalya, 18 - 20 Aralık 2019
- VI. **AGN Activity in Brightest Cluster Galaxies (BCGs)**
Fişek S., Aliş S., Ülgen E. K., Yelkenci F. K.
International Conference "Active Galaxies and Quasars", Yerevan, Ermenistan, 9 - 10 Eylül 2019, cilt.66, sa.2, ss.153-158
- VII. **Comparing Performance of Machine Learning Algorithms for Galaxy Classification**
Yelkenci F. K., Ülgen E. K., Aliş S., Fişek S.
Artificial Intelligence in Astronomy (AIA2019), Munich, Almanya, 22 - 26 Temmuz 2019
- VIII. **Recent Developments at İstanbul University Observatory**
Güver T., Aliş S., Erol A., Ege E., Tüysüz M., Fişek S., Kaptan S., Kay B., Sarcan F., Yelkenci F. K., et al.
34. Uluslararası Fizik Kongresi - TFD, Muğla, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2018
- IX. **Star Formation in Central Galaxies of Clusters at $0.1 < z < 1$**
Fişek S., Aliş S., Yelkenci F. K., Ülgen E. K.
Early Stages of Galaxy Cluster Formation (GCF) 2017, Munich, Almanya, 17 - 21 Temmuz 2017, ss.1-2
- X. **Galaksi Kümelerindeki Merkezi Parlak Galaksilerde (BCGs) Yıldız Oluşum Aktivitesi**
Fişek S., Aliş S., Ülgen E. K., Yelkenci F. K.
20. Ulusal Astronomi Kongresi - UAK, Erzurum, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016, ss.120-125
- XI. **Eliptik Galaksilerin Gaz İçeriğine Çevrenin Etkileri**
Ülgen E. K., Aliş S., Yelkenci F. K., Karataş Y., Fişek S.
20. Ulusal Astronomi Kongresi (UAK), Erzurum, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2016, ss.243-245
- XII. **ATA50 TELESCOPE: HARDWARE**
YEŞİLYAPRAK C., YERLİ S. K., AKSAKER N., Yildiran Y., GÜNEY Y., Gucsav B. B., ÖZEREN F. F., KILIÇ Y., Shameoni M. N., Fisek S., et al.
3rd Workshop on Robotic Autonomous Observatories, Torremolinos, İspanya, 7 - 11 Ekim 2013, cilt.45, ss.28-29

Desteklenen Projeler

GÜVER T., YELKENCİ F. K., EROL A., ALIŞ S., KAY B., SARCAN F., FİŞEK S., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Doğu Anadolu Gözlemevi Odak Düzlemi Aygıtları ve Adaptif Optik Sistemi, 2015 - Devam Ediyor

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Türk Astronomi Derneği - Gökyüzü, Yayın Kurul Üyesi, 2013 - 2015

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Avrupa Astronomi Derneği (EAS), Üye, 2019 - Devam Ediyor , İsviçre

Türk Astronomi Derneği (TAD), Üye, 2016 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

Rtt150-Srg Uydusu Galaksi Kümeleri Çalışma Grubu, TÜBİTAK Ulusal Gözlemevi (TUG), Turkey,

<http://www.tug.tubitak.gov.tr>, 2017 - Devam Ediyor

Galaksi Dışı Astronomi Ve Gözlemsel Kozmoloji, İstanbul Üniversitesi, Turkey, <https://avesis.istanbul.edu.tr/arastirma-grubu/extragalactic>, 2016 - Devam Ediyor

Akademik Dolaşım Faaliyetleri

Diğer, Misafir Araştırmacı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, 2022 - Devam Ediyor

Diğer, Misafir Araştırmacı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, 2022 - 2022

Diğer, Misafir Araştırmacı, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, 2021 - 2021

İkili İşbirliği Anlaşması, Eğitim Alma, University of Durham, İngiltere, 2020 - 2020

Metrikler

Yayın: 23

Atf (WoS): 1

Atf (Scopus): 3

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Galaxy Evolution with the ESA Euclid Mission and ESO Telescopes, Katılımcı, Madrid, İspanya, 2022

22. Ulusal Astronomi Kongresi (UAK), İzleyici / Dinleyici, İzmir, Türkiye, 2022

European Adaptive Optics Summer School, Katılımcı, Newcastle Upon Tyne, Birleşik Krallık, 2021

1. Uzay Ekonomisi, Uzay Hukuku ve Uzay Bilimleri Sempozyumu, İzleyici / Dinleyici, İstanbul, Türkiye, 2021

Extragalactic Spectroscopic Surveys (GalSpec'21), Katılımcı, Atacama, Şili, 2021

1. Ulusal MOS Çalıştayı, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2020

Lisansüstü Öğrencileri Yaz Programı (LÜYP), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2020

European Astronomical Society Annual Meeting (EAS2020), Katılımcı, Leiden, Hollanda, 2020

IV. RTT150-SRG Genişletilmiş İşbirliği Çalıştayı, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2019

International Conference "Active Galaxies and Quasars", Katılımcı, Yerevan, Ermenistan, 2019

Hot Topics Conference, Katılımcı, Sofija, Bulgaristan, 2019
IAU South West and Central Asian (SWCA) 3rd Regional Astronomical Workshop, Katılımcı, Yerevan, Ermenistan, 2019
Regional Astronomical Summer School on Space Sciences and Technologies, Katılımcı, Yerevan, Ermenistan, 2019
Artificial Intelligence in Astronomy (AIA2019), Katılımcı, Munich, Almanya, 2019
IOTA/ME Photometric Observation of Exoplanet Transits Workshop, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2018
21. Ulusal Astronomi Kongresi (UAK), Katılımcı, Kayseri, Türkiye, 2018
SRG-RTT150 İşbirliği: Hazırlık ve Geliştirme Çalıştayı - III, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018
Early Stages of Galaxy Cluster Formation (GCF2017), Katılımcı, Munich, Almanya, 2017
The 4th Azarqui School of Astronomy, Katılımcı, Syracuse, İtalya, 2017
Non-Stable Universe: Energetic Resources, Activity Phenomena and Evolutionary Processes, Katılımcı, Yerevan, Ermenistan, 2016
Fifth Byurakan International Summer School, Katılımcı, Yerevan, Ermenistan, 2016
20. Ulusal Astronomi Kongresi (UAK), Katılımcı, Erzurum, Türkiye, 2016
2016 NEON Observing Summer School, Katılımcı, Heraklion, Yunanistan, 2016
17. Akademik Bilişim Konferansı, Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2015
Python ve R ile Bilimsel Hesaplama Kursu (AB2015), Katılımcı, Eskişehir, Türkiye, 2015
Küçük Teleskoplarla Bilim Çalıştayı: Fırsat Gözlemciliği, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2013
18. Ulusal Astronomi Kongresi (UAK), Katılımcı, Malatya, Türkiye, 2012
The 3rd Azarqui School of Astronomy, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012
Black Holes by The Black Sea Workshop, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012
17. Ulusal Astronomi Kongresi (UAK), Katılımcı, Adana, Türkiye, 2010
Güneş ve Güneş Benzeri Yıldızlar Sempozyumu, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2010
Astrofizikte Manyetik ve Hidrodinamik Süreçler Çalıştayı, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2010

Davetli Konuşmalar

Gözlem Araçları ve Teknikleri, Çalıştayı, TÜBİTAK Bilim Olimpiyatları Astrofizik Yaz Kampı, Türkiye, Eylül 2022
Uzay Çalışmaları ve Astronotlar, Seminer, Ayvalık Anadolu Lisesi, Türkiye, Mayıs 2021
Ötegezegenler ve Uzayda Yaşam, Seminer, Ayvalık Anadolu Lisesi, Türkiye, Mayıs 2021
Çarpışan Galaksiler, Seminer, İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Amatör Astronomlar Kulübü, Türkiye, Mayıs 2021
Ay'daki Takım, Seminer, TED Rönesans Koleji, Türkiye, Nisan 2021
Yıldızların Işığı Yolumuzu Aydınlatır Mı, Konferans, YMA Gelişim Platformu, Türkiye, Nisan 2021
Uzay Araştırmalarının Günlük Yaşama Etkileri, Seminer, Milli Eğitim Bakanlığı İstanbul Öğretmen Akademileri, Türkiye, Mart 2021
Yıldızların Işığı Yolumuzu Aydınlatır Mı, Konferans, YMA Gelişim Platformu, Türkiye, Şubat 2021
Astronomide Bilgisayar Uygulamaları, Seminer, Milli Eğitim Bakanlığı İstanbul Öğretmen Akademileri, Türkiye, Ocak 2021
Galaksiler ve Evren, Seminer, STFA Yatırım Holding, Türkiye, Ocak 2021
Uzay Araştırmalarının Günlük Yaşama Etkileri, Seminer, Milli Eğitim Bakanlığı İstanbul Öğretmen Akademileri, Türkiye, Ocak 2021
Temel Astronomi Bilgileri, Seminer, STFA Yatırım Holding, Türkiye, Ekim 2020
Yıldızların Evrimi ve Sonu, Konferans, İTÜ Geliştirme Vakfı Okulları, Türkiye, Eylül 2020
Temel Astronomi, Konferans, eTwinning Türkiye Mesleki Gelişim Webinarları, Türkiye, Haziran 2020
Yıldızların Evrimi, Konferans, İTÜ Geliştirme Vakfı Okulları, Türkiye, Ekim 2019
Ay'a İnsanlı İnişin 50. Yılı, Seminer, CNN Türk Televizyonu Gündem Özel Programı, Türkiye, Temmuz 2019
Dragon2 Uzay Modülü, Seminer, Bloomberg HT Televizyon Kanalı Haber Bülteni, Türkiye, Mart 2019
Dünya Dışı Akıllı Yaşam Araştırmaları, Konferans, Antalya BİL FEN Fen/Anadolu Lisesi, Türkiye, Mart 2019

Ödüller

Fişek S., En İyİ Öğrenci Bildiri Ödölü, 21. Ulusal Astronomi Kongresi (Uak), Eylül 2018

Akademi Dışı Deneyim

Ticari Kuruluř Özel, İstek Belde Okulları