

Arş. Gör. Dr. Muhammed Kıyami ERDİM

Kişisel Bilgiler

E-posta: mkiyami@yildiz.edu.tr

Diğer E-posta: kiyami_erdim@outlook.com

Web: <https://avesis.yildiz.edu.tr/mkiyami>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: z96FvtMAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6770-5043

ScopusID: 57211620323

Yoksis Araştırmacı ID: 303102

Eğitim Bilgileri

Doktora, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 2016 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 2014 - 2016

Lisans, Marmara Üniversitesi, Fen - Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, Türkiye 2005 - 2010

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Japonca, A2 Temel

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Abell 2554 Galaksi Kümesinin Yapısal Özellikleri, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2016

Araştırma Alanları

Fizik, Astronomi ve Astrofizik

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik Bölümü, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- BASS. XXXV. The M BH- σ^* Relation of 105 Month Swift-BAT Type 1 AGNs**
Caglar T., Koss M. J., Burtscher L., Trakhtenbrot B., ERDİM M. K., Mejía-Restrepo J. E., Ricci F., Powell M. C., Ricci C., Mushotzky R., et al.
Astrophysical Journal, cilt.956, sa.1, 2023 (SCI-Expanded)

II. The relative supernovae contribution to the chemical enrichment history of Abell 1837

Erdim M. K., Ezer C., Unver O., Hazar F., Hudaverdi M.

Monthly Notices of the Royal Astronomical Society, cilt.508, sa.3, ss.3337-3344, 2021 (SCI-Expanded)

III. Chandra observation of a cold front in Abell 2554

Erdim M. K., Hüdaverdi M.

MONTHLY NOTICES OF THE ROYAL ASTRONOMICAL SOCIETY, cilt.488, sa.2, ss.2917-2924, 2019 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Dynamical Study of a Trio-Clusters of Galaxies: A2550-A2554-A2556

Erdim M. K.

Tamap Journal of Physical Sciences, cilt.1, ss.16-20, 2019 (Hakemli Dergi)

II. Thermodynamic Properties of Cavities in Hot X-ray Plasma: A2556

ERDIM M. K., HÜDAVERDİ M.

Tamap Journal of Physical Sciences, cilt.1, 2018 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. Searches for Uniform Metal Distributions in Galaxy Clusters

Hüdaverdi M., Ezer C., Erdim M. K.

Turkish Physical Society 35th International Physics Congress, Muğla, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2019, cilt.01, sa.2, ss.123-126

II. Asymmetric uncertainties in measurements: SOAD a Python package based on Monte Carlo Simulations

Erdim M. K., Hüdaverdi M.

TURKISH PHYSICAL SOCIETY 35th INTERNATIONAL PHYSICS CONGRESS, Muğla, Türkiye, 4 - 08 Eylül 2019, cilt.2178, ss.300231-300234

III. Interactions and Inner Dynamics of Non-relaxed Galaxy Clusters

ERDIM M. K., HÜDAVERDİ M.

33rd International Physics Congress of the Turkish Physical Society (TPS-33), 6 - 10 Eylül 2017

Desteklenen Projeler

Bozkurt K., Hüdaverdi M., Altaş Puntar N., Ercan E. N., TÜBİTAK Projesi, Eliptik Galaksilerde Süpernova Kimyasal Element Sentezi İzlerinin Araştırılması, 2021 - 2024

Hüdaverdi M., TÜBİTAK Projesi, Süpernova Nükleosentezi İle Evrendeki Yapıların Metal Zenginleşme Evrimi, 2018 - 2021

Hüdaverdi M., TÜBİTAK Projesi, Galaksi Kümeleri İle Karanlık Madde Ve Evrenin Yapısal Analizi, 2013 - 2016

Metrikler

Yayın: 8

Atıf (WoS): 3

Atıf (Scopus): 18

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 3