

## Asst. Prof. Cihan Yavuz ÖRNEK

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 212 528 2539](tel:+902125282539)

**Email:** yornek@istanbul.edu.tr

**Other Email:** dryavuzornek@gmail.com

**Web:** <http://aves.istanbul.edu.tr/953/>

**Address:** Müşküle sokak. No. 17

### International Researcher IDs

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAT-2348-2020

Yoksis Researcher ID: 181178

### Education Information

Undergraduate, Ataturk University, Fen Fakültesi, Kimya, Turkey 1977 - 1981

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, Synthesis of some polycyclic aromatic polyphenylhydrazones, The American University, Fen Bilimleri, Kimya, 2006

Postgraduate, Ders olarak yüksek lisans yapıldı, Syracuse University, Fen Bilimleri, Kimya, 1993

Postgraduate, 1,4-diklor naftalin asetik asidin sentezi ve bazı esterlerinin hazırlanması, Van Yüzüncü Yil University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, 1989

### Research Areas

Chemistry, Organic Chemistry, Chemistry of Natural Products, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Istanbul University, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü, 2018 - Continues

Assistant Professor, Istanbul University, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Enstitüsü, Deniz Bilimleri ve İşletmeciliği Bölümü, 2010 - 2018

### Courses

Analitik kimya, Undergraduate, 1989 - 1990

organik kimya laboratuvarı, Undergraduate, 1985 - 1986, 1984 - 1985

kimya, Associate Degree, 1984 - 1985

## Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, İstanbul Üniversitesi, September, 2019

## Books & Book Chapters

- I. **Mars'ın Ölümü**  
ÖRNEK C. Y.  
Arı Sanat, İstanbul, 2019
- II. **Destanların sultanı Tufan**  
ÖRNEK C. Y.  
Kendi, İstanbul, 2017

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Nemli havada suni bulut oluşturmak**  
Örnek C. Y.  
I.Uluslararası Sağlık ve İklim Değişikliği Kongresi, Ankara, Turkey, 16 April - 20 October 2021
- II. **GLOBAL ISINMANIN TEK SEBEBİ HAVADA ARTAN KARBONDİOKSİT Mİ?**  
Örnek C. Y.  
I.Uluslararası Sağlık ve İklim Değişikliği Kongresi, Ankara, Turkey, 16 - 20 April 2021
- III. **Evrenin oluşumunda Big Bang uyuşmazlığı**  
Örnek C. Y.  
3. Uluslararası Ahmed-i Hani Sempozyumu, Ağrı, Turkey, 5 - 06 October 2019
- IV. **AĞRI'NİN KALKINMASINDA KAPLICALARIN ROLÜ**  
Örnek C. Y.  
V. ULUSLARARASI AĞRI DAĞI ve NUH?UN GEMİSİ SEMPOZYUMU, Ağrı, Turkey, 5 - 06 October 2019
- V. **İstanbul için yeni bir tatlı su kaynağı**  
Örnek C. Y.  
1. Uluslararası içmesuyu ve atık su sempozyumu, Afyonkarahisar, Turkey, 6 - 07 December 2018, pp.561-569
- VI. **Atmosferde Meteor Patlamaları**  
Örnek C. Y.  
20. Ulusal Astronomi Kongresi, Erzurum, Turkey, 5 - 09 September 2016, pp.43-44
- VII. **Meteorlarda DNA ve RNA bazlarının oluşumu**  
Örnek C. Y.  
20. Ulusal Astronomi Kongresi, Ağrı, Turkey, 5 - 09 September 2016, pp.43-44
- VIII. **İzmit Körfezi temizleme projesi**  
Örnek C. Y.  
Sakarya Kent Şurası, Sakarya, Turkey, 15 April 2018
- IX. **Searching for Extraterrestrial Amino Acids in a Contaminated Meteorite: Amino Acid Analyses of the Çanakkale L6 Chondrite**  
Burton A. S., Elsilä J. E., Glavin D. P., Dworkin J. P., ÖRNEK C. Y., ESENOĞLU H. H., ÜNSALAN O., Öztürk B.  
47th Lunar and Planetary Science Conference, The Woodlands, United States Of America, 21 - 25 March 2016, pp.1-2
- X. **Structural identification of the Çanakkale meteorite by vibrational spectroscopy**  
ÜNSALAN O., YILMAZ A., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., Öztürk B., ESENOĞLU H. H., ÖRNEK C. Y.

POLCMOS-2011, Poland, pp.1

- XI. **Micro-Raman, FTIR, SEM-EDX and structural analysis of Çanakkale Meteorite**  
ÜNSALAN O., YILMAZ A., BÖLÜKBAŞI YALÇINKAYA O., ÖZTÜRK B., ESENOĞLU H. H., ÖRNEK C. Y.  
Turkish Physical Society 28th International Physical Congress, Muğla, Turkey, pp.164

## Other Publications

- I. **Marmara Denizindeki Salyanın sebebi**  
Örnek C. Y.  
Other, pp.1-2, 2021
- II. **Büyük Çekmece Gölünde salya niçin oluşmadı.**  
Örnek C. Y.  
Other, pp.1-2, 2021

## Scientific Refereeing

yüksek lisans jüri üyesi, Other Journals, September 2019

## Metrics

Publication: 15

## Congress and Symposium Activities

Kâinatın Yaratılışı Konusunda İslam ve Big Bang Uyuşmazlığı., Attendee, Ağrı, Turkey, 2019  
Ağrı'nın Kalkınmasında Kaplıcaların Rolü, Attendee, Turkey, 2019  
DSİ. 1. Uluslararası İçmesuyu ve Atksu Sempozyumu, Attendee, Afyon, Turkey, 2018  
Sakarya kent şurası. İzmit Körfezinin temizlenmesi, Attendee, Sakarya, Turkey, 2018  
Meteorlarda nükleobazların oluşumu., Attendee, Erzurum, Turkey, 2016  
Meteorların atmosferde patlaması., Attendee, Turkey, 2016

## Visual Activities

ÖRNEK C. Y., TV Show, 2019 - Continues  
ÖRNEK C. Y., TV Show, 2019 - Continues  
ÖRNEK C. Y., TV Show, 2019 - Continues  
ÖRNEK C. Y., TV Show, 2019 - Continues  
ÖRNEK C. Y., TV Show, 2018 - Continues  
ÖRNEK C. Y., TV Show, 2018 - Continues  
ÖRNEK C. Y., TV Show, 2018 - Continues  
ÖRNEK C. Y., TV Show, 2017 - Continues  
ÖRNEK C. Y., Radio Program, 2017 - Continues  
ÖRNEK C. Y., Radio Program, 2017 - Continues  
ÖRNEK C. Y., TV Show, 2018 - 2018  
ÖRNEK C. Y., TV Show, 2014 - 2014  
ÖRNEK C. Y., TV Show, 2014 - 2014