

## Asst. Prof. ŞULE TAŞKIRAN ÇANKAYA

### Personal Information

**Email:** [sule.taskiran@medeniyet.edu.tr](mailto:sule.taskiran@medeniyet.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.medeniyet.edu.tr/sule.taskiran>

### Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Bölümü /Organik Kimya, Turkey 2005 - 2013

Post Graduate, İstanbul Üniversitesi, Eğitim Bilimleri, Ortaöğretim Alan Öğretmenliği, Turkey 2003 - 2005

Post Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Bölümü/Organik Kimya , Turkey 2003 - 2005

Under Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Turkey 1998 - 2003

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Other, Nanoteknolojinin Sağlık Alanındaki Uygulamalarında Sorumlu Araştırma ve İnovasyon, Boğaziçi Üniversitesi, 2015

Education Management and Planning, Ölçme Değerlendirme Ulusal ve Uluslararası Sınavlar Konferansı, Türkiye Özel Okullar Birliği, 2014

Education Management and Planning, IBDP Courses Collegial Sharing Workshop, Beykent Üniversitesi, 2014

### Dissertations

Doctorate, Ditiyeno[2,3-b;3',2'-d]tiyofen ve tiyeno[2,3-b]tiyofen temelli organik elektronik ve optoelektronik malzemelerin sentezleri ve özelliklerinin incelenmesi , İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya Bölümü /Organik Kimya, 2013

Post Graduate, 3-Hidroksiflavin türevleri sentezi ve floresans özelliklerinin İncelenmesi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kimya Bölümü /Organik Kimya, 2005

### Research Areas

Social Sciences and Humanities, Philosophy, History of Science, Science Philosophy, Science, Technology and Society

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Faculty of Arts and Humanities, History of Science Department, 2018 - Continues

### Professional Experience

#### Courses

Kimya Tarihi , Post Graduate, 2016 - 2017

Bilim Felsefesi, Under Graduate, 2015 - 2016

## Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **Thieno[2,3-b]thiophene based polymers: Synthesis and optoelectronic properties**  
Çınar M., Cankaya Ş., Capan A., EROĞLU M. S. , Öztürk T.  
EUROPEAN POLYMER JOURNAL, vol.104, pp.72-80, 2018 (Journal Indexed in SCI)
- **Syntheses and properties of 3,4-diaryldithieno [2,3-b;3',2'-d]thiophenes**  
Cankaya Ş., Capan A., Cinar M. E. , Akin E., Topal S., Öztürk T.  
JOURNAL OF SULFUR CHEMISTRY, vol.34, pp.638-645, 2013 (Journal Indexed in SCI)
- **New 3-hydroxyflavone derivatives for probing hydrophobic sites in microheterogeneous systems**  
Öztürk T., KLYMCHENKO A. S. , Capan A., Oncul S., Cikrikci S., Taskiran Ş., Tasan B., KAYNAK F. B. , ÖZBEY S., DEMCHENKO A. P.  
TETRAHEDRON, vol.63, pp.10290-10299, 2007 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- **Kimya Tarihinde Bir Kırılma Noktası: Robert Boyle ile Dönüşen “Deney” Kavramı**  
TAŞKIRAN ÇANKAYA Ş.  
Kutadgubilig Felsefe-Bilim Araştırmaları, pp.293-309, 2015 (Other Refereed National Journals)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Osmanlı'da Sağlıklı Yaşam Sanatı Üzerine Bir Risale: Muhammed b. Mahmud Şirvânî'nin Ya'kûbiyye Adlı Eseri**  
Taşkiran Çankaya Ş.  
Osmanlı Bilimi Araştırmaları, Sakarya, Turkey, 4 - 05 December 2019, pp.16
- **Preparation of electro and optoelectro active materials based on dithieno[2,3-b;3',2'-d]thiophene**  
TAŞKIRAN ÇANKAYA Ş.  
24th International Symposium on the Organic Chemistry of Sulfur, Florence, Italy, 25 July 2010, pp.141
- **4-Dialkilamino-3-Hidroksiflavon Temelli Floresan Problemlerin Sentezleri ve Özelliklerinin İncelenmesi,**  
TAŞKIRAN ÇANKAYA Ş.  
XIX. Ulusal Kimya Kongresi, İzmir, Turkey, 30 September 2005, pp.923
- **Synthesis Of Novel B-Lactam Containing N-Thiocarbamate Groups**  
TAŞKIRAN ÇANKAYA Ş.  
10th Blue Danube Symposium on Heterocyclic Chemistry, Vienna, Austria, 17 July 2003, pp.90

## Supported Projects

FAZLIOĞLU İ., ARIKAN M., ARSLAN T. Y. , YAVUZ M., güneş O., TAŞKIRAN ÇANKAYA Ş., BAGA E., Project Supported by Higher Education Institutions, Modern Öncesi ve Modern İslam Toplularında Bilim Eğitimi Dini Kurumsal ve Coğrafi Bağlamlarda Pedagojik Yaklaşımlar, 2017 - 2018

## Scientific Refereeing

May 2017

## Scientific Consultations

## Invited Congress and Symposium Activities

İstanbul Öğretmen Akademileri, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2017

İSTEV Hikmet Okulu, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2016

Üsküdar Fikir Sanat Merkezi İhtisas Seminerleri, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2015

Boğaziçi Üniversitesi, Nanoteknolojinin Sağlık Alanındaki Uygulamalarında Sorumlu Araştırma ve İnovasyon Çalıştayı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2015

Ölçme Değerlendirme Ulusal ve Uluslararası Sınavlar Konferansı, 2014, Attendee, İstanbul, Turkey, 2014

IBDP Courses Collegial Sharing Workshop, Attendee, Turkey, 2014

IUPAC 44th World Chemistry Congress, Attendee, İstanbul, Turkey, 2013

Uluslararası Sülfür Sempozyumu, İtalya, Attendee, Italy, 2010

İTÜ Enerji Enstitüsü Ulusal Temiz Enerji Sempozyumu, Attendee, Turkey, 2008

## Citations

Total Citations (WOS):39

h-index (WOS):3