

## Arş.Gör. ECE SELÇUK ŞAHİN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: +90 280 Dahili: 4037

E-posta: ece.selcuk@medeniyet.edu.tr

Web: <https://avesis.medeniyet.edu.tr/ece.selcuk>

Posta Adresi: İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Kuzey Yerleşkesi F Blok; Ünalın Mah. Ünalın Sk. D100 Karayolu Yanyol 34700 Üsküdar / İstanbul

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Moleküler Biyoloji Genetik Ve Biyoteknoloji, Türkiye 2013 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Moleküler Biyoloji Genetik Ve Biyoteknoloji, Türkiye 2009 - 2012

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, Türkiye 2005 - 2009

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Almanca, B1 Orta

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Regulation of SPG4 and KATNB1 Gene Expressions by Elk1 Transcription Factor , İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2012

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Medeniyet Üniversitesi, Mühendislik Ve Doğa Bilimleri Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2018 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2014 - 2018

Araştırma Görevlisi, İstanbul Arel Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik, 2013 - 2014

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **p53 regulates katanin-p60 promoter in HCT 116 cells**  
Kirimtay K., Selcuk E., Kelle D., Erman B., Karabay A.  
GENE, cilt.727, 2020 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Elk1 affects katanin and spastin proteins via differential transcriptional and post-transcriptional regulations**  
Kelle D., Kirimtay K., Selcuk E., Karabay A.  
PLOS ONE, cilt.14, sa.2, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Novel POC1A mutation in primordial dwarfism reveals new insights for centriole biogenesis**  
Koparır A., Karatas O. F. , YUCETURK B., YUKSEL B., BAYRAK A. O. , GERDAN O. F. , SAGIROGLU M. S. , GEZDIRICI A., Kirimtay K., Selcuk E., et al.

HUMAN MOLECULAR GENETICS, cilt.24, sa.19, ss.5378-5387, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**IV. Katanin-p80 Gene Promoter Characterization and Regulation via Elk1**

Selcuk E., Kirimtay K., Canbaz D., Cesur G. I. , Korulu S., Karabay A.

PLOS ONE, cilt.8, sa.7, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):20

h-indeksi (WOS):2