

## Arş.Gör. Kadriye Elif Maçın

### Kişisel Bilgiler

E-posta: macin@itu.edu.tr

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü , Çevre Bilimleri, Mühendisliği Ve Yönetimi, Türkiye 2018 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Bilimleri, Mühendisliği Ve Yönetimi, Türkiye 2015 - 2017

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği, Türkiye 2010 - 2015

### Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2017 - Devam Ediyor

### Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. KENTSEL DÖNÜŞÜM SÜRECİNDE İSTANBUL'DA İNŞAAT VE YIKINTI (İY) ATIKLARI YÖNETİMİ**  
Maçın K. E. , Demir İ.  
Adıyaman Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.5, sa.9, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. Katı atık toplama sıklığının toplama-taşıma maliyetine etkisi**  
Kulukısaoglu M., Maçın K. E. , Demir İ.  
Artibilim: Adana Bilim ve Teknoloji Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, cilt.1, sa.1, ss.46-56, 2018 (Hakemli Üniversite Dergisi)

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. The UI GreenMetric Ranking System: Analyzing Impacts of Categories on Overall Results.**  
Maçın K. E. , Arıkan O. A.  
ICSD 6th International Conference on sustainable Development, 4 - 06 Kasım 2020, ss.1
- II. Education Effects on Participant's Awareness: Zero Waste Management Education in Istanbul Technical University (ITU) Ayazağa Campus**  
Maçın K. E. , Arıkan O. A. , Demir İ.  
ICSD 6th International Conference on sustainable Development, 4 - 06 Kasım 2020, ss.1
- III. Public Attitudes Towards to Reaching Zero Waste Management Goal: ITU Ayazağa Campus Case Study**  
Maçın K. E. , Arıkan O. A. , Demir İ.  
EurAsia Waste Management Symposium, 26 - 28 Ekim 2020, ss.27-34

**IV. GHG Emission From Trucks During Collection Of Solid Wastes: Çorlu Case Study**

Demir İ., Maçın K. E. , Şahin S.

International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICOCEE), İzmir, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2018, cilt.1, ss.178-188

**V. Waste Management During Urban Transformation Process In Turkey**

MAÇIN K. E. , DEMİR İ.

3. International Conference on Civil and Environmental Engineering (ICO, İzmir, Türkiye, 24 - 27 Nisan 2018, cilt.1, ss.169-177

**VI. Construction and Demolition Waste Management in Turkey**

DEMİR İ., ARIKAN O. A. , MAÇIN K. E.

International Conference on Engineering Technology and Innovation, 22 - 26 Mart 2017

**VII. Medical Waste Management in Turkey**

Maçın K. E. , Arıkan O. A. , Demir İ., Öztürk İ.

International Conference on Environmental Science and Technology, Belgrade, Sırbistan Ve Karadağ, 28 Eylül - 02 Ekim 2016, ss.91-98

## **Desteklenen Projeler**

Arıkan O. A. , Demir İ., Maçın K. E. , Kındap T., Seçkin Y. Ç. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sürdürülebilir Üniversite Kampüsü Olmak İçin Yenilikler İTÜ Örneği, 2019 - Devam Ediyor