

Res. Asst. Kadriye Elif Maçın

Personal Information

Email: macin@itu.edu.tr

Education Information

Doctorate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü , Çevre Bilimleri, Mühendisliği Ve Yönetimi, Turkey 2018 - Continues

Post Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Çevre Bilimleri, Mühendisliği Ve Yönetimi, Turkey 2015 - 2017

Under Graduate, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği, Turkey 2010 - 2015

Foreign Languages

English, C2 Mastery

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, Çevre Mühendisliği, 2017 - Continues

Articles Published in Other Journals

- I. **KENTSEL DÖNÜŞÜM SÜRECİNDE İSTANBUL'DA İNŞAAT VE YIKINTI (İY) ATIKLARI YÖNETİMİ**
Maçın K. E. , Demir İ.
Adıyaman Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.5, no.9, 2018 (Other Refereed National Journals)
- II. **Katı atık toplama sıklığının toplama-taşıma maliyetine etkisi**
Kulukısaoglu M., Maçın K. E. , Demir İ.
Artubilim: Adana Bilim ve Teknoloji Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.1, no.1, pp.46-56, 2018 (National Refreed University Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- 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 November 2020, pp.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 November 2020, pp.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 October 2020, pp.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, Turkey, 24 - 27 April 2018, vol.1, pp.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, Turkey, 24 - 27 April 2018, vol.1, pp.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 March 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, Serbia And Montenegro, 28 September - 02 October 2016, pp.91-98

Supported Projects

Arıkan O. A. , Demir İ., Maçın K. E. , Kindap T., Seçkin Y. Ç. , Project Supported by Higher Education Institutions, Sürdürülebilir Üniversite Kampüsü Olmak İçin Yenilikler İTÜ Örneği, 2019 - Continues