

## ÖZGEÇMİŞ

- Adı Soyadı** : Agne KARLIKANOVAITE- BA
- Doğum Tarihi** :
- Unvanı** : Dr.Öğr.Üyesi
- Öğrenim Durumu** : Doktora
- Çalıştığı Kurum** : İstanbul Okan Üniversitesi

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Yüksek Lisans	ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ (YL) (TEZLİ)	İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	2011
Doktora	ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ	İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	2020

### 5. Akademik Unvanlar

- Yardımcı Doçentlik Tarihi :  
Doçentlik Tarihi :  
Profesörlük Tarihi :

### 6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

#### 6.1. Yüksek Lisans Tezleri

MAHAMMADIYA VAHABLI, Eysel katı atık düzenli depolama alanlarının CBS ile belirlenmesi: Bakü örneği, İstanbul Okan Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, 2024.

#### 6.2. Doktora Tezleri

### 7. Yayınlar

#### 7.1. Uluslararası hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

KARLIKANOVAITE BALIKCI AGNE, YAĞCI NEVİN, İNCE ORHAN, ÖZBAYRAM EMİNE GÖZDE, Microbial community shifts in the oxic-settling-anoxic process in response to changes to sludge interchange ratio, Heliyon, 2019.

KARLIKANOVAITE BALIKCI AGNE, YAĞCI NEVİN, Evaluation of sludge reduction in an oxic-settling-anoxic system operated with step feeding regime for nutrient removal and fed with real domestic wastewater, Journal of Environmental Management, 2019.

KARLIKANOVAITE BALIKCI AGNE, YAĞCI NEVİN, Determination and evaluation of kinetic parameters of activated sludge biomass from a sludge reduction system treating real sewage by respirometry testing, Journal of Environmental Management, 2019.

KARAHAN ÖZGÜN ÖZLEM, KARLIKANOVAITE BALIKCI AGNE, Generation of Electricity and Sludge Reduction in a Microbial Fuel Cell, J. Int. Environmental Application & Science, 2020.

KARLIKANOVAITE BALIKCI AGNE, YAĞCI NEVİN, A review on promising strategy to decrease sludge production: Oxic-settling-anoxic/anaerobic process, Environmental Research & Technology, 2020.

KARLIKANOVAITE BALIKCI AGNE, AKSU OKTAY, Open Access Journal of Waste Management & Xenobiotics Committed to Create Value for Researchers Valuation Mapping of Rural Areas in Central Turkey: A Model Proposal Case Study, Open Access Journal of Waste Management & Xenobiotics, 2023.

#### **7.2. Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler**

KARLIKANOVAITE BALIKCI AGNE, KARAHAN ÖZGÜN ÖZLEM, DÜLEKGÜRGEN EBRU, Endüstriyel atıksuların KOİ bileşenleri ve biyolojik arıtılabilirlikleri: Tekstil ve bira endüstrisi örnekleri, Su kirlenmesi Kontrolü Dergisi, 2023.

DÜNDAR SELİM, GÜNAY GÜRKAN, KARLIKANOVAITE BALIKCI AGNE, ŞENTÜRK BEKTAŞ ECEM, ŞENTÜRK BEKTAŞ ECEM, ULU İREM MERVE, Mikromobilite - Ulaşım Mucizevi Bir Çözüm Mü, Yoksa Bir Hayal Kırıklığı Mı?, İdealkent, 2023.

#### **7.3. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler**

#### **7.4. Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler**

#### **7.5. Yazılan uluslararası kitaplar veya kitaplarda bölümler**

#### **7.6. Yazılan ulusal kitaplar veya kitaplarda bölümler**

#### **7.7. Diğer yayınlar**

### **8. Projeler**

Elektrikli skuterların İstanbul trafiğine ve çevreye olan etkilerinin belirlenmesi, en uygun işletme ortamı, koşulları ve kurallarının saptanması, -Tübitak 1001, .

### **9. İdari Görevler**

2021 - 2023 Bölüm Başkan Yardımcısı, İSTANBUL OKAN ÜNİVERSİTESİ

### **10. Bilimsel ve Mesleki Kuruluşlara Üyelikler**

### **11. Ödüller**

### **12. Son İki Yılda Verdiği Lisans ve Lisansüstü Düzeydeki Dersler**

- CIVIL ENGINEERING GRADUATION PROJECT, Lisans, 2020-2021, Ders Saati: 2

- HAZARDOUS WASTE MANAGEMENT, Lisans, 2020-2021, Ders Saati: 3
- İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BİTİRME PROJESİ, Lisans, 2020-2021, Ders Saati: 2
- HIDROLOJİ, Lisans, 2020-2021, Ders Saati: 3
- HYDROLOGY, Lisans, 2020-2021, Ders Saati: 3
- INTRODUCTION TO ENVIRONMENTAL ENGINEERING, Lisans, 2020-2021, Ders Saati: 3
- HIDROLOJİ, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 3
- CHEMİSTRY, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 8
- HYDROLOGY, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 3
- CIVIL ENGINEERING DESIGN, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 1
- KİMYA, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 4
- ULAŞTIRMANIN ÇEVRESEL ETKİLERİ, Yüksek Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 3
- ÇEVRE MÜHENDİSLİĞİNE GİRİŞ, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 3
- İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BİTİRME PROJESİ, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 2
- İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ TASARIMI, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 1
- BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE METODOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 3
- CIVIL ENGINEERING GRADUATION PROJECT, Lisans, 2021-2022, Ders Saati: 2
- BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE METODOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 3
- CHEMİSTRY, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 4
- HIDROLOJİ, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 3
- ULAŞTIRMANIN ÇEVRESEL ETKİLERİ, Yüksek Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 3
- CIVIL ENGINEERING DESIGN, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 1
- İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ TASARIMI, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 1
- CIVIL ENGINEERING GRADUATION PROJECT, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 2
- HYDROLOGY, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 3
- INTRODUCTION TO ENVIRONMENTAL ENGINEERING, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 3

- KİMYA, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 4
- İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ BİTİRME PROJESİ, Lisans, 2022-2023, Ders Saati: 2
- CIVIL ENGINEERING DESIGN, Lisans, 2023-2024, Ders Saati: 1
- CHEMİSTRY, Lisans, 2023-2024, Ders Saati: 8
- KİMYA, Lisans, 2023-2024, Ders Saati: 4
- ULAŞTIRMANIN ÇEVRESEL ETKİLERİ, Yüksek Lisans, 2023-2024, Ders Saati: 3
- İNŞAAT MÜHENDİSLİĞİ TASARIMI, Lisans, 2023-2024, Ders Saati: 1
- BİLİMSEL ARAŞTIRMA YÖNTEMLERİ VE METODOLOJİSİ, Yüksek Lisans, 2023-2024, Ders Saati: 3
- KENTSEL DÖNÜŞÜMÜN ÇEVRESEL BOYUTU, Doktora, 2023-2024, Ders Saati: 3