

Arş. Gör. SELMAN BAYSAL

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 286 218 0018](tel:+902862180018) Dahili: 20022

E-posta: selmanbaysal@comu.edu.tr

Web: <https://avesis.comu.edu.tr/selmanbaysal>

Posta Adresi: Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Terzioğlu Kampüsü Mühendislik Fakültesi Z27 (Dahili: 20022)

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [rvI9PY4AAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=rvI9PY4AAAAJ)

ORCID: [0000-0002-5917-3542](https://orcid.org/0000-0002-5917-3542)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [KOZ-8241-2024](https://publons.com/author/1234567890/KOZ-8241-2024)

Yoksis Araştırmacı ID: 271933

Biyografi

09.04.1993 tarihinde Bornova'da doğdu. İlk ve orta öğrenimini 18 Mart İlköğretim Okulu, lise öğrenimini Çanakkale Milli Piyango Anadolu Lisesi'nde tamamladı. 2011 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi İnşaat Mühendisliği Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü'nde başladığı lisans hayatını 2016 yılında mezun olarak tamamladı. Ardından aynı yıl İstanbul Teknik Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Kıyı Bilimleri ve Mühendisliği Anabilim Dalı'nda yüksek lisans programına başladı. Şu anda İstanbul Teknik Üniversitesi Lisansüstü Eğitim Enstitüsü Kıyı Bilimleri ve Mühendisliği Anabilim Dalı doktora programında tez aşamasında eğitim hayatını sürdürmektedir. 2016-2017 yılları arasında CEC Coastal and Environmental Engineering & Consultancy'de kıyı mühendisi olarak çalıştı. 2017 yılında Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi Mühendislik Fakültesi İnşaat Mühendisliği Bölümü Hidrolik Anabilim Dalı'nda araştırma görevlisi olarak göreve başladı. Halen bu görevine devam etmektedir.

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Teknik Üniversitesi, Lisansüstü Eğitim Enstitüsü, Kıyı Bilimleri Ve Mühendisliği, Türkiye 2019 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kıyı Bilimleri ve Mühendisliği, Türkiye 2016 - 2018

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, İnşaat Fakültesi, İnşaat Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2011 - 2016

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Rusça, A1 Başlangıç

İspanyolca, A2 Temel

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, LİMAN ULAŞIM KANALLARINDA KUMLANMA ANALİZİ VE UYGULAYICILAR İÇİN BASİTLEŞTİRİLMİŞ BİR MODEL, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kıyı Bilimleri ve Mühendisliği, 2018

Araştırma Alanları

İnşaat Mühendisliği, Hidrolik, Kıyı Kumlanması, Kıyı Yapılarının Tasarımı, Kıyı ve Liman Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2017 - Devam Ediyor

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. Doğrudan Sayısal Benzeştirme İle Dalga Sınır Tabakasında Türbülansa Geçişin İncelenmesi**
BAYSAL S., KIRCA V. Ş. Ö., SÜMER B. M.
10. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 16 Kasım 2023, ss.454-465
- II. DNS Modeling of Transition to Turbulence in Oscillatory Wave Boundary Layers**
Baysal S., Kirca V. Ş. Ö., Sümer B. M.
SCACR 2023, İstanbul, Türkiye, 04 Eylül 2023
- III. Liman Yaklaşım Kanallarında Kumlanma Analizi ve Uygulayıcılar İçin Basitleştirilmiş Bir Model**
BAYSAL S., KIRCA V. Ş. Ö.
9. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Adana, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2018, cilt.1, ss.765-775

Desteklenen Projeler

Kırca V. Ş. Ö., TÜBİTAK Projesi, Kararlı Ve Kararsız Sınır Tabakalarında Laminar Akımdan Türbülanslı Akıma Geçişin Nitel Ve Nicel Olarak İncelenmesi, 2022 - 2025

Metrikler

Yayın: 3

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

9. Kıyı Mühendisliği Sempozyumu, Davetli Konuşmacı, Adana, Türkiye, 2018

Akademi Dışı Deneyim

Ticari Kuruluş Özel, Cec Marine
CEC Marine - Coastal Engineering Consultancy