

Res. Asst. Halil Yahya Yeşilyurt

Personal Information

Office Phone: [+90 212 285 3462](tel:+902122853462) Extension: 3462

Email: yesilyurth@itu.edu.tr

Web: <https://avesis.itu.edu.tr/yesilyurth>

Address: İTÜ Makina Fakültesi Otomotiv Laboratuvarı, Kat 3, Oda No:328 İTÜ Ayazağa
Fakültesi Sarıyer/İstanbul



International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-0126-4326

Yoksis Researcher ID: 247414

Education Information

Doctorate, Istanbul Technical University, Makina, Makina Mühendisliği, Turkey 2018 -

Continues

Postgraduate, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makina Mühendisliği
Otomotiv Programı, Turkey 2015 - 2017

Undergraduate, Istanbul Technical University, Makina, Makina Mühendisliği, Turkey 2010 -
2015

Biography

1992 yılında İstanbul ilinin Kartal ilçesinde doğdum. İlköğretim 1. ve 6. sınıf aralığını Darıca Faik Şahenk İlköğretim Okulu'nda, 7. ve 8. sınıfları Kartal Gürbüz Bora İlköğretim Okulu'nda tamamladım. Lise eğitimimi Kartal Burak Bora Anadolu Lisesi'nde 2006-2010 yılları arasında tamamlayarak 2010 yılında girdiğim üniversite sınavında İTÜ Makina Fakültesi Makina Mühendisliği Bölümü'nü kazandım. 2015 yılında tamamladığım lisans eğitimi sonrası özel bir firmada 7 ay çalıştıktan sonra başvurduğum İTÜ Makina Fakültesi Otomotiv Yüksek Lisans programına başladım. Eğitimimin 2. döneminde açılan Araştırma Görevlisi alımı ilanına başvurup sınavları başarıyla geçtikten sonra 2016 Şubat ayından itibaren Araştırma Görevlisi olarak başladığım görevime halen devam etmekteyim. 2017 yılı Aralık ayında yüksek lisans eğitimimi bitirdikten sonra başladığım Doktora eğitimimde, bir buçuk yıl içinde derslerimi bitirerek 2019 yılı Aralık ayında Doktora yeterlik sınavını başarıyla geçerek tez dönemine girmiş, 2020 Mart ayında da girdiğim Tez Öneri Sınavı'nı başarıyla geçerek doktora tez çalışmalarına başlamış bulunmaktayım.

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Course, MSC Adams View ile Mekanik Sistem Simülasyonu Eğitimi, BİAS Mühendislik, 2023

Vocational Training, Catia Kurs Bitirme Sertifikası, Makina Mühendisleri Odası İstanbul Şubesi, 2014

Dissertations

Postgraduate, Hidrpnömatik Süspansiyonlu Bir Arazi Taşıtının Yanal ve Düşey Dinamik Analizi, Istanbul Technical University, Makina, Makina Mühendisliği, 2017

Research Areas

Mechanical Engineering, Machine Theory and Dynamics, System Dynamics and Control, Vehicle Systems Dynamics, Mechanical

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Istanbul Technical University, Makina, Makina Mühendisliği, 2016 - Continues

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. Ride Dynamics of an Off-road Vehicle with Hydro-Pneumatic Suspension System

Yeşilyurt H. Y., Akalın Ö.

9th International Automotive Technologies Congress", OTEKON 2018, Bursa, Turkey, 7 - 08 May 2018, pp.1-9

Metrics

Publication: 2

Non Academic Experience

VA TECH WABAG