

MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ



Mekatronik Mühendisliği
eğitimi alırsam...



Mezunlarımızın yurt dışında eğitim
gördüğü üniversiteler

Kariyerime birçok alan ve meslekte devam edebilirim

- + Araştırma-Geliştirme
- + Enerji sistemleri
- + Otomasyon sistemleri
- + Otomotiv uygulamaları
- + Robotik ve yapay zeka
- + Sağlık teknolojileri
- + Savunma sanayi uygulamaları
- + Endüstri 4.0, IoT

Çeşitli beceriler geliştirebilirim

- + Araştırma projelerinde çalışma deneyimi
- + Disiplinlerarası perspektif / mühendislik
- + Farklı akademik disiplinleri bir araya getirerek günümüzün karmaşık sistemlerini tasarlama
- + Girişimcilik
- + Sanayi ile çalışma tecrübesi
- + Uygulamalı eğitim alma tecrübesi

Mezunlarımız yurt dışında hangi üniversitelerde lisansüstü eğitim görüyorlar?

- + Politecnico di Milano
- + Technical University of Munich
- + Chalmers University of Technology
- + Eindhoven University of Technology
- + KTH Royal Institute of Technology
- + University of Warwick
- + Delft University of Technology
- + KU Leuven
- + The University of Freiburg
- + Ecole Polytechnique Federale de Lausanne
- + ETH Zürich
- + Imperial College London
- + University of Texas
- + University of Michigan
- + Carnegie Mellon University
- + Georgia Institute of Technology
- + Massachusetts Institute of Technology
- + Technische Universität Berlin
- + The University of British Columbia



Mezunlarımızın yurt dışında
çalıştığı şirketler

- + Apple
- + Intel
- + Amazon
- + ATLANT 3D
- + Canadian Solar EMEA GmbH
- + EnOcean GmbH
- + Flanders Make
- + MHP – A Porsche Company
- + Microsoft
- + MicroVision
- + Netherlands Organ-on-Chip Initiative (NOCI)
- + Productive Machines
- + QRTECH
- + Toyota Research Institute



Mezunlarımızın yurt içinde
çalıştığı şirketler

- + AVL
- + Aselsan
- + Ford Otosan
- + Delivers.AI
- + Stellantis
- + BMA Technology
- + BMC Power
- + Festo
- + GE Aerospace
- + Kordsa
- + Mercedes-Benz Mobility AG
- + TEI - TUSAŞ
- + Tofaş
- + Vispera





Mezunlarımızın görüşleri



Mezunlarımız nerede ?



Mezunlarımız hangi sektörlerde çalışıyor?

Egemen Ömer Yılmaz '06

Mühendislik

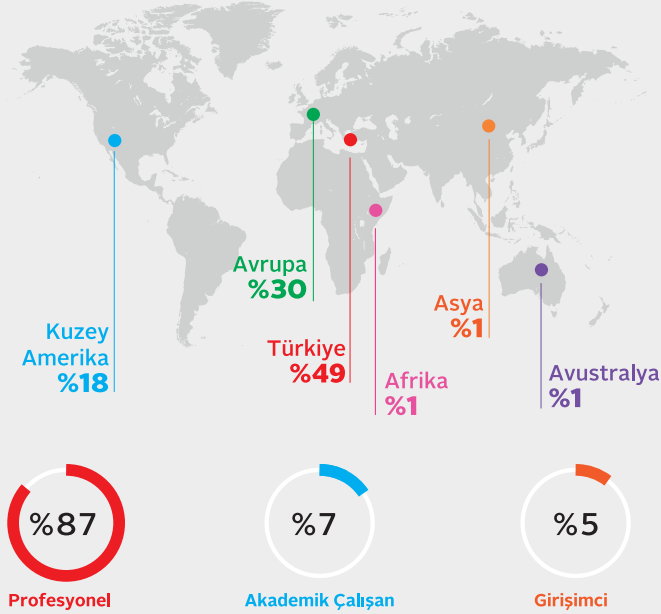
2001 yılında sizlerle benzer heyecanları yaşadıkdan sonra Sabancı Üniversitesi'nde Mekatronik Mühendisliği bölümünde okuma şansını yakaladım. Mezuniyetimin ardından, kendimi ilgi alanlarımda geliştirmek üzere, İşletme Mühendisliği masterı yapmaya karar verdim ve İtalya'da Politecnico di Milano Üniversitesi'ne gittim. Eğitim hayatımın sonrasında önce Roketsan, daha sonra Mondelez International'da çeşitli mühendislik ve iş geliştirme rollerinde Türkiye ve Avrupa organizasyonlarında görev aldım. 2019 yılından bu yana da Amazon Avrupa merkez ofisi olan Lüksemburg'ta Avrupa Lojistik Ekibi bünyesinde çalışmaktayım. Edindiğim tecrübeler çerçevesinde sizler gibi genç arkadaşlarıma önerilerim; 1) Her zaman yeni şeyler öğrenmeye hazır olun, aç olun, meraklı olun ve sizi geliştirecek yerlerde, insanların olduğu ortamlarda bulunmaya çalışın, bunun için çaba gösterin. 2) Alçakgönüllü olun. Bu kişisel gelişiminiz ve çalıştığınız kişiler ile güvene dayalı bir ilişki kurmanızı sağlayacaktır. 3) Kendinize güvenin, en iyisini yapmak için çaba gösterin, ısrarcı olun. Bu sayede size uzak gibi gelen başarılarla, şanslara sahip olabilirsiniz. Sabancı Üniversitesi gibi öğrencilerine öğrenme, araştırma, deneme fırsatı sunan, güçlü bir akademik kadroya sahip bir üniversitede eğitim görmek, bunun yanında da birçok sosyal imkana sahip olmak çok kıymetli. Şimdiden hepimize nice başarılarla dolu bir eğitim hayatı diliyorum.

İbrahim Halatçı '04

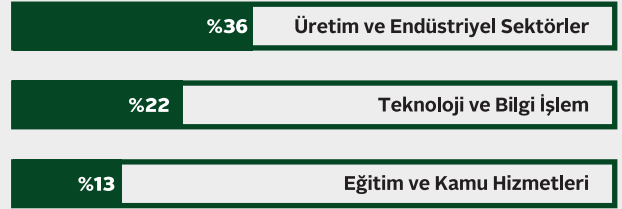
Yazılım Geliştirme

Mekatronik öğrencileri, mekatronik ve biyolojinin kesiştiği noktalardaki ve hatta malzeme bilimlerinin yeni alanlarındaki gelişmeleri ve çalışmalarını takip edebiliyor. Genelde, bu programda okumaya karar veren öğrenciler araştırma yapmaya hevesli oluyor. İş başvurusu yapacağınız şirketlerin faaliyet ve projelerini etraflica araştırmalısınız.

Mezunlarımız nerede?



Mezunlarımız hangi sektörlerde çalışıyor?



Yukarıdaki listede, sıralamada en yüksek yüzdelerle dilime sahip sektörler belirtilmiştir.

BSME mezunlarımızın %34'ü lisansüstü eğitimlerini yapmaktadır veya tamamlamıştır.

*Profesyonel kariyer yapan mezunların %28'i executive (yönetici ve üstü) pozisyonlarda

*Profesyonel kariyer yapan mezunların %21'i executive (yönetici ve üstü) pozisyonlardadır

Ayrıntılı bilgi için Tanıtım Ofisi ile irtibata geçebilirsiniz