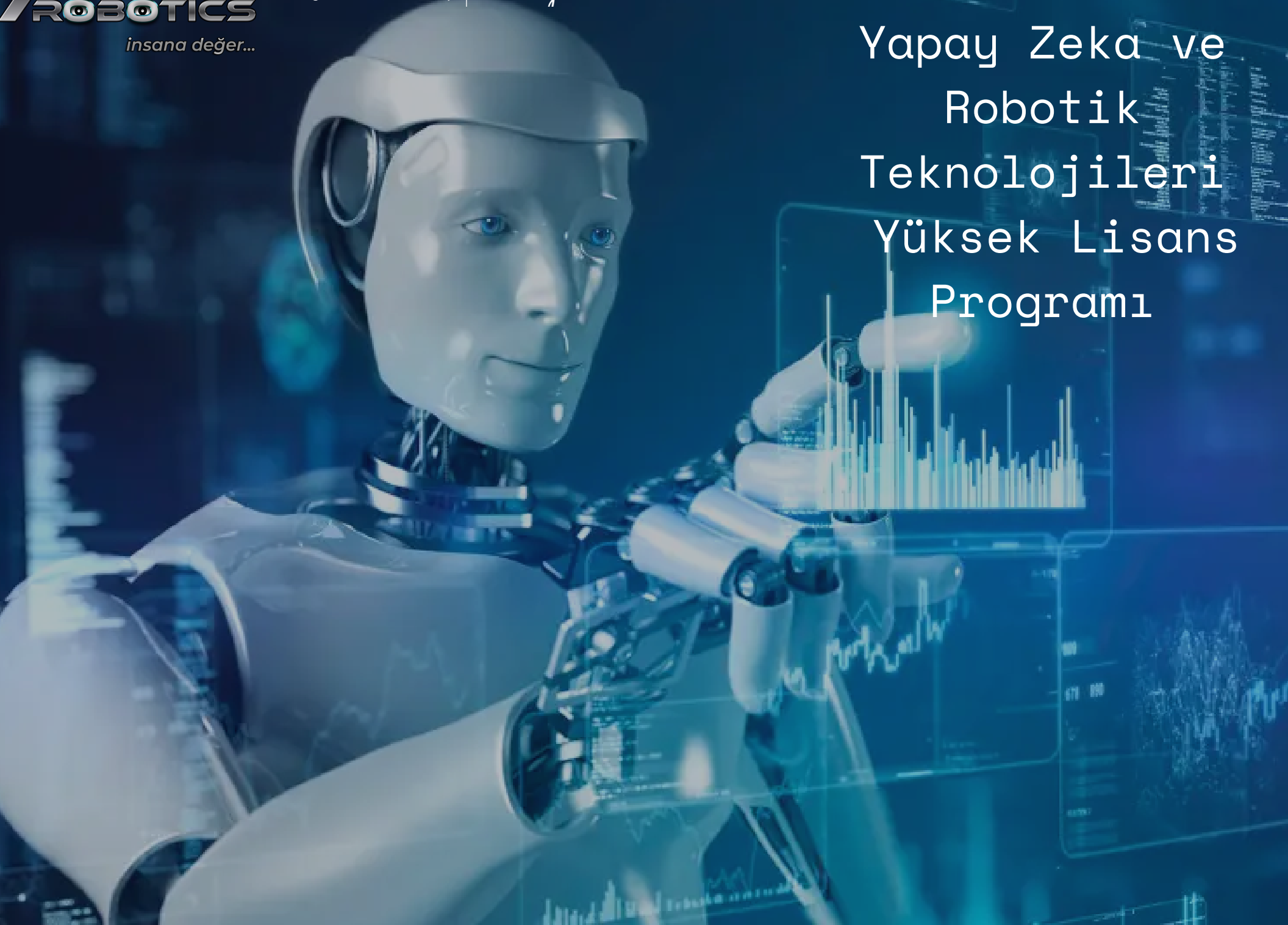


Yapay Zeka ve
Robotik
Teknolojileri
Yüksek Lisans
Programı



Program

MEKATRONİK (EN) TEZLİ YÜKSEK LİSANS PROGRAMI-
BAU- Akınrobotics Yapay Zeka ve Robotik Teknolojileri
Yüksek Lisans Programı (İngilizce, Tezli)

Bahçeşehir Üniversitesi, AKINSOFT ve
AKINROBOTICS iş birliği ile AKINROBOTICS –
BAHÇEŞEHİR ÜNİVERSİTESİ "Yapay Zeka ve
Robotik Teknolojileri" Yüksek Lisans Programı
açılmıştır.

Programımıza, ülkemizde ve Dünya'da hızla
gelişen yenilikçi teknolojilerden Yapay Zeka
ve Robotik Teknolojiler alanında yenilikçi
vizyonları benimseyen, kendini geliştirmek
isteyen ve bu alanda kariyerinde zirve
yapmak isteyen adaylarımız başvurabilirler.

Programa kayıt olan öğrencilerimiz, yapay
zeka ve robotik teknolojilerin ana damarları
olan ileri robotik, yapay zeka veri öğrenim
bilgisi, mekaniksel üretim metotları, arayüz
yazılım becerileri ve gömülü yazılımlar
alanlarında piyasanın talep ve isteklerini en
doğru şekilde karşılayacak teorik ve
uygulamalı eğitimleri alıyacaklar.

Program sonunda, Türkiye'nin robotik ve
yapay zeka alanında lider markası olan
AKINROBOTICS ailesinde çalışma şansı elde
edebilecekleri gibi ayrıca sektördeki hizmet
veren diğer paydaşlarda da istihdam
edilecek seçkin adaylar arasında
olabileceklerdir.

Öğretim Programı

1. Yarıyıl

Research Methods And Ethics

Linear System Theory

Elective Course

Elective Course

2. Yarıyıl

Advanced Robotics

Elective Course

Elective Course

Elective Course

3. Yarıyıl

Thesis-1

Seminar

4. Yarıyıl

Thesis-2

Seçmeli Ders Listesi

CMP5204-Embedded Systems

MCH5462-Advanced Robotics

EEE5031-Advanced Digital Signal
Processing

ARI5510-Hardware Technologies for AI

MCH5330-Robot Dynamics and Control





CONTACT US

 444 28 64

 kabulkayit@gs.bau.edu.tr

 bau.edu.tr

GRADUATE SCHOOL

A World University In The Heart Of Istanbul

Application: [baulisansustuhttps://umis.bau.edu.tr/graduate/application/login](https://umis.bau.edu.tr/graduate/application/login)

