

# Mekatronik Mühendisliđi Doktora Programı

2024-2025 Güz Dönemi

## Doktora Yeterlik Sınavı Kapsamı

**Sınav kapsamı:** Sınavda en az 1 soru aşağıda belirtilen ilk 2 dersten olmak üzere toplamda 5 soru çözülmesi gerekmektedir. Sınava girecek öğrencilerimize başarılar dileriz.

- **MKT6124 Tasarımda Eniyileştirme (Zorunlu)**
- **MKT6116 Mühendislik Matematiđi 2 (Zorunlu)**
- MKT5115 Mekatronikte Sistem Mühendisliđi
- MKT6122 Yeni Nesil Elektrikli Sürücü Sistemler
- MKT6107 Mekatronik Mühendisliđi Uygulamalarında Yapay Zeka
- MKT6125 Bulanık Modelleme ve Kontrol
- MKT5101 Robotların Kontrolü
- MKT6110 Otonom Robotlar
- MKT6103 Biyomekatronik Sistemler
- MKT5104 CNC Makineler
- MKT5112 Lineer Sistem Teorisi
- MKT6121 Mekatronik Mühendisliđinde Yapay Görme Uygulamaları