

# Aviyonik Mühendisliđi Doktora Programı

2024-2025 Güz Dönemi

## Doktora Yeterlik Sınavı Kapsamı

**Sınav kapsamı:** Sınav aşağıda belirtilen konularda hazırlanmış sorulardan oluşacaktır ve toplam 5 soru çözülecektir. Sınava girecek öğrencilerimize başarılar dileriz.

- AVI5103 Aviyoniđin Temelleri
- AVI5110 Simülatör Sistemleri
- AVI5102 Havacılık Standartları, Yazılım Tasarımı ve Sertifikasyon
- AVI5107 Aviyonikte Sistem Mühendisliđi
- AVI5101 Aviyonik Mühendisliđinde Matematiksel Yöntemler
- AVI5111 Seyrüsefer Sistemleri
- EHM5313 Optimizasyon Algoritmaları
- KOM5108 Dinamik Sistemler İçin İleri Kontrol Yöntemleri
- KOM6101 Adaptif Kontrol Sistemleri
- KOM6103 Otomatik Sürüş Kontrol Sistemleri
- MKT6114 Akıllı Kontrol Sistemleri