



## I- ÖĞRENCİ BİLGİLERİ

Adı ve Soyadı : Yıldız AYDIN

Numarası : 347520

Anabilim Dalı : Bilgisayar Mühendisliği

Programı :

Yüksek Lisans

Doktora

Bütünleşik Doktora

## LİSANSÜSTÜ TEZ SAVUNMASI

## II- SINAV BİLGİLERİ

Tez Başlığı : ZAMAN-UZAMSAL ÖZNİTELİKLERİN KULLANIMI İLE VIDEO  
İÇBOYAMA

Tez Özeti

Gelecek nesillere yol gösterici niteliği olan arşiv belgelerinden biri videolardır. Arşiv videoları sayısal filmlerin keşfinden önce analog filmler kullanılarak çekilmekteydi. Fakat bu analog filmler üzerinde uygun olmayan saklanma koşullarından dolayı bazı bozulmalar meydana gelmektedir. Sıklıkla karşılaşılan bozulma türlerinden olan lekeler filmlerin üzerinde biriken kir ve toz parçacıklarından dolayı oluşmaktadır. Sayısala dönüştürülme işleminden önce bu tür bozulmaların onarımının yapılması gerekmektedir. Arşiv videoların tarihi ve kültürel miras niteliğinde olması nedeniyle onarım günümüzde üzerinde oldukça durulan bir konu olmuştur. Arşiv videolarında bulunan veri miktarı fazlalığı nedeniyle insan görme sisteminden esinlenerek geliştirilen yöntemler kullanılarak film karesinin tamamını

Savunma Tarihi : 17 / 06 / 2020

Savunma Saati : 14 : 30

Sınav Yeri : KTÜ E-TEZ SAVUNMA SİSTEMİ

**Not:** Tez savunma sınav duyurusu, anabilim dalı başkanlığınca ilgili bölümün duyuru panosunda ve/veya internet sitesinde ilan edilir.

**Bu formun bir kopyası [ktufbe@ktu.edu.tr](mailto:ktufbe@ktu.edu.tr) e-posta adresine gönderilmelidir.**