

Dr. Öğretim Üyesi
AYŞE AYDIN YURDUSEV



İş Telefonu: Dahili 1435

E-posta: ayse.yurdusev@amasya.edu.tr

Kurum: Mühendislik Fakültesi / Elektrik-Elektronik Mühendisliği Bölümü / Elektronik Anabilim Dalı

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

YÖKSİS Araştırmacı ID: 46872

Eğitim Bilgileri

I. GAZİOSMANPAŞA ÜNİVERSİTESİ · Doktora · Yurt İçi · 2013–2019 · MÜHENDİSLİK VE DOĞA BİLİMLERİ FAKÜLTESİ · MEKATRONİK MÜHENDİSLİĞİ BÖLÜMÜ · MAMOGRAFİ GÖRÜNTÜLERİNDEMİKROKALSİFİKASYONLARIN GÖRÜNÜRLÜĞÜNÜN İYİLEŞTİRİLMESİ VE SINIFLANDIRILMASI İÇİN YENİ YAKLAŞIMLAR (2013–2019)

II. The University of Leeds · Yüksek Lisans · Yurt Dışı · 2011–2012 · Electronics and Electrical Engineering · Electrochemically Induced pH changes to control biological binding reactions (2011–2012)

III. MERSİN ÜNİVERSİTESİ · Lisans · Yurt İçi · 2003–2007 · TARSUS TEKNİK EĞİTİM FAKÜLTESİ · ELEKTRONİK VE BİLGİSAYAR EĞİTİMİ BÖLÜMÜ (2003–2007)

Araştırma Alanları

Mühendislik Temel Alanı · Elektrik-Elektronik Mühendisliği · Görüntü İşleme

Yönetilen Tezler

I. Derin öğrenme yöntemi ile havaalanlarında piste yetkisiz giriş uyarı sistemi (2025)

Makaleler

I. Detection and classification of microcalcifications in mammograms images using difference filter and Yolov4 deep learning model (2023)

AYDIN YURDUSEV AYŞE, ADEM KEMAL, HEKİM MAHMUT

II. Mamogramların Sınıflandırılmasında Dokusal Özelliklerin Etkileri (2019)

ORAL CANAN,AYDIN YURDUSEV AYŞE,BERGİL ERHAN

III. The Detection and Classification of Microcalcifications in the Visibility-Enhanced Mammograms Obtained by using the Pixel Assignment-Based Spatial Filter (2019)

HEKİM MAHMUT,AYDIN YURDUSEV AYŞE,ORAL CANAN

IV. The Investigation of the Effects of Different Filters on Mammogram Images (2018)

AYDIN YURDUSEV AYŞE,ORAL CANAN,HEKİM MAHMUT

V. MAMOGRAFİ NORMALİZASYONUNUN SINIFLANDIRMA PERFORMANSI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ (2018)

AYDIN YURDUSEV AYŞE,ORAL CANAN,HEKİM MAHMUT

Bildiriler

I. MAMOGRAFİ NORMALİZASYONUNUN SINIFLANDIRMA PERFORMANSI ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ (2017)

AYDIN YURDUSEV AYŞE,ORAL CANAN,HEKİM MAHMUT

II. MAMOGRAFİ SINIFLANDIRMADA MORFOLOJİK İŞLEMLERİN ETKİLERİNİN İNCELENMESİ (2017)

ORAL CANAN,BERGİL ERHAN,AYDIN YURDUSEV AYŞE

III. MAMOGRAFİ İMGELERİNİ FARKLI SÜZGEÇLER İLE SÜZME (2017)

AYDIN YURDUSEV AYŞE,ORAL CANAN,HEKİM MAHMUT

IV. Pectoral Muscle Elimination and Mammography Normalization (2016)

AYDIN YURDUSEV AYŞE,HEKİM MAHMUT,ORAL CANAN

V. THE INVESTIGATION OF FIRST ORDER AND SECOND ORDER TEXTURAL FEATURES EFFECTS IN MAMMOGRAMS CLASSIFICATION (2016)

ORAL CANAN,AYDIN YURDUSEV AYŞE,BERGİL ERHAN

Projeler

I. MEME KANSERİNİN BİLGİSAYAR DESTEKLİ TEŞHİSİNDE ÖZELLİK ÇIKARIM YÖNTEMLERİNİN ETKİLERİNİN İNCELENMESİ (2016)

ERHAN BERGİL, AYŞE AYDIN YURDUSEV, CANAN ORAL