

Arş.Gör. Turgay BATBAT
ÖZGEÇMİŞ DOSYASI

KİŞİSEL BİLGİLER

Doğum Yılı : 1989
Doğum Yeri : KAYSERİ
Sabit Telefon : T: 352207666632987
Faks : F:
E-Posta Adresi : turgaybatbat@erciyes.edu.tr
Web Adresi : <http://aves.erciyes.edu.tr/turgaybatbat/>
Posta Adresi : Mühendislik Fakültesi, Biyomedikal Mühendisliği Bölümü, 38039
Melikgazi-KAYSERİ



EĞİTİM BİLGİLERİ

Doktora, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, BIYOMEDİKAL MÜHENDİSLİĞİ A.B.D., 2014-
Yüksek Lisans, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ, BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ A.B.D., 2011-2014
Lisans, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ, 2007-2011

YAPTIĞI TEZLER

Yüksek Lisans, "PROTEİN YAPISININ YAPAY ARI KOLONİSİ ALGORİTMASI İLE TAHMİNİ", ERCİYES ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLERİ ENSTİTÜSÜ BİLGİSAYAR MÜHENDİSLİĞİ A.B.D. Mayıs, 2014.

YABANCI DİLLER

İngilizce, İyi

AKADEMİK UNVANLAR/GÖREVLER

Arş.Gör., ERCİYES ÜNİVERSİTESİ, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, 2013 - Devam Ediyor
Arş.Gör., NIĞDE ÜNİVERSİTESİ, MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ, 2012 - 2013

MESLEKİ VE İDARİ DENEYİM

Bölüm Ders Bilgi Paketi Sorumlusu, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ Mühendislik Fakültesi, Biyomedikal Mühendisliği, 15.09.2016 - Devam Ediyor
Bölüm İntibak Komisyonu Üyesi, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ Mühendislik Fakültesi, Biyomedikal Mühendisliği, 16.09.2013 - Devam Ediyor
Bölüm İnternet Sitesi Sorumlusu, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ Mühendislik Fakültesi, Biyomedikal Mühendisliği, 01.09.2013 - 01.09.2016

ARAŞTIRMA ALANLARI

Biyosinyal İşleme
Evrimsel Hesaplama
Sinirsel Ağlar
Biyohesaplama

DİĞER DERGİLERDE YAYIMLANAN MAKALELER

Batbat T., Öztürk C., "Ayrık Yapay Arı Kolonisi Algoritması ile Protein Yapısı Tahmini", Bilişim Teknolojileri Dergisi, cilt.9, ss.263-274, 2016

KİTAP VEYA KİTAPLARDA BÖLÜMLER

Batbat T., "Protein Yapısının Yapay Arı Kolonisi Algoritması İle Tahmini", Lambert Academic Publishing, Saarbrücken, 2016

HAKEMLİ KONGRE/SEMPOZYUM BİLDİRİ KİTAPLARINDA YER ALAN YAYINLAR

Batbat T., Güven A., Dolu N., Demir M., "Farklı Dikkat Tiplerinin Uyarılmış Potansiyeller İle Sınıflandırılması", Tıp Teknolojileri Kongresi, TIPTEKNO2016, ANTALYA, TÜRKİYE, 27-29 Ekim 2016, ss.106-109

Güven A., Dolu N., Batbat T., Demir M., "Analysis of the Effect of Auditory and Visual Stimuli on Divided Attention via P300 Wave", 41. Ulusal Fizyoloji Kongresi, ÇANAKKALE, TÜRKİYE, 9-13 Eylül 2015, ss.224-225

Güven A., Dolu N., Batbat T., Demir M., "Farklı Dikkat Durumlarının Uyarılmış Potansiyeller Üzerine Etkisinin P100 Dalgası ile Analizi", Tıptekno'15, MUĞLA, TÜRKİYE, 15-18 Ekim 2015, ss.197-200

DESTEKLENEN PROJELER

"Eşzamanlı İşitsel ve Görsel Uyarıların Bölünmüş Dikkate Etkisinin Uyarılmış Potansiyeller Üzerinde İşaret İşleme Yöntemleri ile Değerlendirilmesi", TÜBİTAK Projesi, 114E440, Bursiyer, 2016