



Muhammet Mustafa BAHŞI

İLETİŐİM BİLGİLERİ

Adres	Celal Bayar Üniversitesi Kırkağaç Meslek Yüksekokulu, Kırkağaç / Manisa
Telefon	(+90 236) 588 18 28 Dahili: 124
e-posta	mustafa.bahsi@cbu.edu.tr

ÖĞRENİM DURUMU

Derece	Üniversite	Bölüm / Program	Yıllar
Lisans	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi	Fen Edebiyat Fakültesi / Matematik ABD	2005-2009
Y. Lisans	Çanakkale Onsekiz Mart Üniversitesi	Fen Bilimleri Enstitüsü / Matematik ABD	2009-2011
Doktora	Celal Bayar Üniversitesi	Fen Bilimleri Enstitüsü / Mekanik ABD	2011-...

İŐ DENEYİMİ

Kurum Adı	Görev Unvanı	Yıllar
Çanakkale Uğur Dershaneı	Matematik Öğretmeni	2008-2011
Celal Bayar Üniversitesi, Kırkağaç Meslek Yüksekokulu	Öğretim Görevlisi	2011-...

YÖNETİM GÖREVLERİ VE KURUL ÜYELİKLERİ

Kurum Adı	Görev	Yıllar
Kırkağaç Meslek Yüksekokulu	Eğitim Komisyonu Başkanı	2011-2013
Kırkağaç Meslek Yüksekokulu	Öğrenci İşleri ve İntibak Komisyonu Başkanı	2013-2014
Kırkağaç Kaymakamlığı, İnsan Hakları Komisyonu	Komisyon Üyesi	2011-...
Celal Bayar Üniversitesi, Proje Koordinasyon Uygulama ve Araştırma Merkezi	Proje Koordinasyon sorumlusu	2014-...

MESLEKİ YETKİNLİKLER

Çalışma Alanları	Gecikmeli Diferansiyel Denklemler, Sayısal Çözüm Metotları, Perturbasyon Metotları
Bilgisayar	Maple, Matlab, Mathematica, Pascal, Fortran, SPSS, C

TEZLER

Yüksek Lisans	Yerel Kapalılık Üzerine (Danışman: Prof. Dr. Erdal EKİCi)
Doktora	Gecikmeli Diferansiyel Denklemlerin Perturbasyon-İterasyon Yöntemi ile Analizi (Danışman: Doç. Dr. Mehmet ÇEVİK)- Devam Ediyor

PROJELER

Kurum	Proje Adı	Görevi	Yıllar
Celal Bayar Üniversitesi BAP	Değişken Kesitli Fonksiyonel Derecelendirilmiş Malzeme (FDM) Kirişlerin Titreşim Analizi Yürütücü: Doç. Dr. Mehmet ÇEVİK	Araştırmacı	2013-...

ÖZGÜN YAYINLARI

SCI Expanded Dergilerde Yayımlanan Makaleler

Çevik, M., Bahşı, M. M. and Sezer, M., "Solution of the Delayed Single Degree of Freedom System Equation by Exponential Matrix Method", Applied Mathematics and Computations, 2014. (Accepted)

Uluslararası Hakemli Dergilerde Yayımlanan Makaleler

Bahşı, M. M. and Çevik, M., "Taylor Matrix Solution of the Mathematical Model of the RLC Circuits", Mathematical and Computational Applications, Vol. 18, No.3, 467-475, 2013.

Katıldığı Ulusal ve Uluslararası Bilimsel Toplantılar

Bahşı, M. M. and Çevik, M., "Taylor Matrix Solution of the Mathematical Model of the RLC Circuits", 4th International Conference on Mathematical and Computational Applications 2013 (ICMCA 2013), 11- 13 June 2013, Manisa.

Bahşı, M. M. ve Çevik, M., "Eksenel Yüklemeye Mağruz Değişken Kesitli Euler-Bernoulli Kirişinin Üstel matris Yöntemi ile Enine Titreşim Analizi", XVIII. Ulusal Mekanik Kongresi, 26-30 Ağustos 2013, Manisa.