

Arş.Gör. GÜLHAN TOĞA

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 32458

E-posta: gpala@erciyes.edu.tr

Web: <http://aves.erciyes.edu.tr/gpala/>

Posta Adresi: Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 38039, Melikgazi, Türkiye

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Ana Bilim Dalı, Türkiye 2017 - Devam Ediyor

Yüksek Lisans, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Ana Bilim Dalı, Türkiye 2009 - 2012

Lisans, Gaziantep Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 2003 - 2008

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, Koroner arter hastalarında stent implantasyonu sonrası ölümlerin Yapay Sinir Ağları ile tahminlemesi, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Ana Bilim Dalı, 2011

Araştırma Alanları

Endüstri Mühendisliği, Teknoloji ve İnovasyon Yönetimi , Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2009 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Rheological analysis for detection of extra virgin olive oil adulteration with vegetable oils: predicting oil type by artificial neural network**
Dursun Çapar T., Kavuncuoğlu H., Yalçın H., Toğa G.
Quality Assurance And Safety Of Crops & Foods, cilt.8, ss.687-699, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Diffusion and Substitution Effect on Telecommunication Technologies in TURKEY**
Toğa M., Toğa G.
Academic Platform-Journal of Engineering and Science, cilt.7, ss.496-506, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Reducing Variation of Dyeing Process in Textile Manufacturing Industry**
ZEYDAN M., TOĞA G.
World Academy of Science, Engineering and Technology International Journal of Mechanical, Aerospace, Industrial,

Kitap & Kitap Bölümleri

- **Total Quality Management and Six Sigma**

ZEYDAN M., PALA G.

Reducing Mirror Slippage of Nightstand with Plackett-Burman DOE and ANN Techniques , Aized T. , Editör, Intech, Rijeka, ss.101-114, 2012

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Usage of the Facial Action Coding System to predict customer gender profile: A neuro marketing application in TURKEY**

Gürbüz F., Toğa G.

2nd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies, Ankara, Türkiye, 19 - 21 October 2018

- **Türkiye'deki Sabit-Mobil İkame Etkisi Üzerine Bir Araştırma**

TOĞA M., TOĞA G.

UMTEB III-Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 21 - 23 June 2018, ss.378

- **Mobil İletişim Teknolojilerinin Türkiye'de Yayılımı ve Rekabeti**

TOĞA M., TOĞA G.

UMTEB III-Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Gaziantep, Türkiye, 21 - 23 June 2018, ss.379

- **Usage of artificial neural network as a tool of technology diffusion modelling**

Toğa G., Gürbüz F.

ICENS-4. International Conference on Engineering and Natural Science, Kyiv, Ukrayna, 2 - 06 May 2018, ss.1231

- **A Neuromarketing Application in TURKEY**

GÜRBÜZ F., Akdal Ş., TOĞA G., Gültepe M.

ICENS-4. International Conference on Engineering and Natural Science, Kiev, Ukrayna, 2 - 06 May 2018, ss.1232

- **Reverse Logistic Network Design for Recycling of Solid Wastes**

GÜRBÜZ F., Ertem A., Eren Y. E. , TOĞA G.

ICENS-4. International Conference on Engineering and Natural Science, Kiev, Ukrayna, 2 - 06 May 2018, ss.1233

- **Effects of new payment regulations on mobile phone diffusion in TURKEY**

Dereli T., Toğa G., Durmuşoğlu A.

44th International Conference on Computers and Industrial Engineering and 9th International Symposium on Intelligent Manufacturing and Service Systems, İstanbul, Türkiye, 14 - 16 October 2014, ss.1883-1893

- **On the bridges between two disciplines: Technology management-industrial engineering**

Dereli T., TOĞA G., Durmusoglu A.

PICMET 2014, Kanazawa, Japonya, 27 - 31 August 2014, ss.1515-1522

- **An emerging trend in Industrial Engineering: Technology Management publications**

Dereli T., TOĞA G., Durmuşoğlu A.

YAEM 2014, Bursa, Türkiye, 25 - 27 June 2014, ss.117

- **Veri Madenciliği Teknikleri İle Stent İmplantasyonu Sonrası Ölümünün Tahmin Edilmesi**

PALA G., ZEYDAN M.

YAEM 2012, İstanbul, Türkiye, 1 - 04 June 2012, ss.127

- **Reducing Variation of Dyeing Process in Textile Manufacturing Industry**

Zeydan M., Pala G.

International Conference on Industrial and Information Engineering, Venice, İtalya, 1 - 04 November 2011, ss.1626-1634

Desteklenen Projeler

KALAY N., PALA G., İNANÇ M. T. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Koroner Arter hastalığında kardiyak olayların öngörülmesinde rolü olan yeni biyokimyasal parametrelerin yapay sinir ağları ile belirlenmesi, 2011 - 2014
ZEYDAN M., PALA G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Halı Üretiminde Boya Renk Farklılığı Değişkenliğinin Deney Tasarımı ile Azaltılması, 2010 - 2012

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Üye, 2014 - Devam Ediyor

Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

UMTEB III- Uluslararası Mesleki ve Teknik Bilimler Kongresi, Katılımcı, Gaziantep, Türkiye, 2018
ICENS-4th International Conference on Engineering and Natural Sciences, Katılımcı, Kyiv, Ukrayna, 2018
IMSS 14 and CIE 44, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2014
PICMET 2014, Katılımcı, Kanazawa, Japonya, 2014
YAEM 2014, Katılımcı, Bursa, Türkiye, 2014
YAEM 2012, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2012
ICIIE 2011 : International Conference on Industrial and Information Engineering, Venice-Italy, 2011, Katılımcı, İtalya, 2011

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):4

h-indeksi (WOS):1