

Dr.Öğr.Üyesi TUNCAY GÜRBÜZ

Kişisel Bilgiler

E-posta: tgurbuz@gsu.edu.tr

Web: <https://avesis.gsu.edu.tr/tgurbuz>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Galatasaray Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (Dr), Türkiye 2006 - 2010

Yüksek Lisans, Galatasaray Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (YI) (Tezli), Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Galatasaray Üniversitesi, Mühendislik ve Teknoloji Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

Fransızca, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, A multicriteria decision making approach to human resources performance evaluation, Galatasaray Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (Dr), 2010

Yüksek Lisans, Evaluation de performance pour les ressources humaines avec les techniques de decision a multicriteres, Galatasaray Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (YI) (Tezli), 2003

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi, Galatasaray Üniversitesi, Mühendislik ve Teknoloji Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2000 - 2012

Mesleki Deneyim

Erasmus Koordinatörü, Galatasaray Üniversitesi, Mühendislik ve Teknoloji Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2016 - Devam Ediyor

Yönetilen Tezler

GÜRBÜZ T., Process Development in Civil Aviation, Yüksek Lisans, F.ÖZDEMİR(Öğrenci), 2019

GÜRBÜZ T., ALBAYRAK Y. E. , RELIABILITY ANALYSIS OF A COMPLEX SYSTEM UNDER UNCERTAINTY AND FAILURE EVENT DEPENDENCY, Doktora, Y.KOP(Öğrenci), 2019

GÜRBÜZ T., Decision making with incomplete information on preferences, Yüksek Lisans, A.YAZICI(Öğrenci), 2019

GÜRBÜZ T., Performans Değerlendirme için Karar Verme Yaklaşımları, Yüksek Lisans, K.KARABECE(Öğrenci), 2019

GÜRBÜZ T., Alternating least squares model recommender systems: An application on credit card market, Yüksek Lisans, İ.KÖRPE(Öğrenci), 2017

GÜRBÜZ T., Threat evaluation in air defense systems using analytic network process, Yüksek Lisans, S.ÜNVER(Öğrenci),

2015

GÜRBÜZ T., Evaluation multicritere de performance des societes de logistique par la methode OCRA, Yüksek Lisans, G.KOLETO(Öğrenci), 2014

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Human Reliability Assessment in Healthcare Operations Using Fuzzy Cognitive Maps**
Naskali Y. K. , GÜRBÜZ T., ALBAYRAK Y. E.
JOURNAL OF MULTIPLE-VALUED LOGIC AND SOFT COMPUTING, cilt.32, ss.57-86, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Target Marketing Strategy Determination for Shopping Malls Using Fuzzy ANP**
Öztayşi B., GÜRBÜZ T., Albayrak E., Kahraman C.
JOURNAL OF MULTIPLE-VALUED LOGIC AND SOFT COMPUTING, cilt.27, ss.595-623, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **An engineering approach to human resources performance evaluation: Hybrid MCDM application with interactions**
GÜRBÜZ T., ALBAYRAK Y. E.
APPLIED SOFT COMPUTING, cilt.21, ss.365-375, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Criteria Weighting and 4P's Planning in Marketing Using a Fuzzy Metric Distance and AHP Hybrid Method**
GÜRBÜZ T., ALBAYRAK Y. E. , Alaybeyoglu E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTATIONAL INTELLIGENCE SYSTEMS, cilt.7, ss.94-104, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **A hybrid MCDM methodology for ERP selection problem with interacting criteria**
GÜRBÜZ T., ALPTEKİN S. E. , Alptekin G. I.
DECISION SUPPORT SYSTEMS, cilt.54, ss.206-214, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Evaluating the Failure Risk Level of an Enterprise Resource Planning Project Using Analytic Network Process in Fuzzy Environment**
KOP NASKALI Y., ULUKAN H. Z. , GÜRBÜZ T.
JOURNAL OF MULTIPLE-VALUED LOGIC AND SOFT COMPUTING, cilt.17, ss.407-423, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **A Multi-Criteria Decision Model for Architecturing Competence in Human Performance Technology**
Erensal Y. C. , GÜRBÜZ T., ALBAYRAK Y. E.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTATIONAL INTELLIGENCE SYSTEMS, cilt.3, ss.815-831, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Multiple Criteria Human Performance Evaluation Using Choquet Integral**
Gurbuz T.
INTERNATIONAL JOURNAL OF COMPUTATIONAL INTELLIGENCE SYSTEMS, cilt.3, ss.290-300, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Threat Evaluation In Air Defense Systems Using Analytic Network Process**
ÜNVER S., GÜRBÜZ T.
JOURNAL OF MILITARY AND STRATEGIC STUDIES, cilt.19, ss.10-39, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Construction of Intuitionistic Fuzzy Cognitive Maps for Target Marketing Strategy Decisions**
DOĞU E., GÜRBÜZ T., ALBAYRAK Y. E.
10th Conference of the European-Society-for-Fuzzy-Logic-and-Technology (EUSFLAT) / 16th International Workshop on Intuitionistic Fuzzy Sets and Generalized Nets (IWIFSGN), Warszawa, Polonya, 11 - 15 Eylül 2017, cilt.641, ss.620-630
- II. **Data Supported Decision-Making for Renewable Energy Solutions**
Cay D., Karabece K., GÜRBÜZ T.
World Congress on Engineering and Computer Science, San-Francisco, Kostarika, 21 - 23 Ekim 2015, ss.477-482
- III. **Threat Evaluation Using Analytic Network Process**
Unver S., GÜRBÜZ T.
15th IFAC Symposium on Information Control Problems in Manufacturing, Ottawa, Kanada, 11 - 13 Mayıs 2015, cilt.48, ss.8-13
- IV. **A Social Choice Function Proposal to Aggregate Preferences in a Group Decision Making Process**
Gurbuz T.
World Congress on Engineering and Computer Science, San-Francisco, Kostarika, 23 - 25 Ekim 2013, ss.1206-1210
- V. **CRITERIA WEIGHING AND 4P'S PLANNING IN MARKETING USING A FUZZY METRIC DISTANCE AND AHP HYBRID METHOD**
GÜRBÜZ T., ALBAYRAK Y. E. , Alaybeyoglu E.
10th International Conference on Fuzzy Logic and Intelligent Technologies in Nuclear Science (FLINS), İstanbul, Türkiye, 26 - 29 Ağustos 2012, cilt.7, ss.255-260
- VI. **Criteria Weighting and 4-P Planning in Marketing Using Analytic Network Process**
Alaybeyoglu E., ALBAYRAK Y. E. , GÜRBÜZ T.
International MultiConference of Engineers and Computer Scientists (IMECS 2012), Hong Kong, PEOPLES R CHINA, 14 - 16 Mart 2012, ss.1240-1243
- VII. **AN ANP & FUZZY INTEGRAL HYBRID MODEL FOR MULTI-CRITERIA GROUP DECISION MAKING: AN APPLICATION TO KNOWLEDGE MANAGEMENT**
GÜRBÜZ T., ALBAYRAK Y. E.
9th International FLINS Conference on Computational Intelligence: Foundations and Applications, Emei, PEOPLES R CHINA, 2 - 04 Ağustos 2010, cilt.4, ss.471-477
- VIII. **FUZZY TOPSIS APPLICATION IN EVALUATING WASTE PAPER COLLECTION METHODS**
KOP NASKALÍ Y., ULUKAN H. Z. , GÜRBÜZ T.
4th International Conference on Intelligent Systems and Knowledge Engineering (ISKE 2009), Hasselt, Belçika, 27 - 28 Kasım 2009, cilt.2, ss.100-101
- IX. **MANAGING RISK FACTORS IN ECO-PRODUCT DESIGN FOR EEE**
Genevois M. E. , BERKETLİ ZAFEIRAKOPOULOS İ., GÜRBÜZ T.
2nd International Conference on Risk Analysis and Crisis Response, Beijing, Çin, 19 - 21 Ekim 2009, ss.180-185
- X. **Evaluating the Failure Risk Level of An sap Project Using ANP in Fuzzy Environment**
ULUKAN H. Z. , KOP NASKALÍ Y., GÜRBÜZ T.
2nd International Conference on Risk Analysis and Crisis Response, Beijing, Çin, 19 - 21 Ekim 2009, ss.205-210
- XI. **Finding the Best Flexibility Strategies by Using an Integrated Method of FAHP and QFD**
Genevois M. E. , GÜRBÜZ T.
Joint World Congress of International-Fuzzy-Systems-Association (IFSA)/European Conference of European-Society-for-Fuzzy-Logic-and-Technology (EUSFLAT), Lisbon, Portekiz, 20 - 24 Temmuz 2009, ss.1126-1131
- XII. **A Fuzzy Multi-Criteria Approach to WEEE Treatment Strategy Selection**
BERKETLİ ZAFEIRAKOPOULOS İ., GÜRBÜZ T., Genevois M. E.
Joint World Congress of International-Fuzzy-Systems-Association (IFSA)/European Conference of European-Society-for-Fuzzy-Logic-and-Technology (EUSFLAT), Lisbon, Portekiz, 20 - 24 Temmuz 2009, ss.1439-1443
- XIII. **An Analytic Network Process Approach To The Planning And Managing Of The Energy Politics**
GÜRBÜZ T., ALBAYRAK Y. E. , Erensal Y. C. , Ozyol M.
International Conference on Computers and Industrial Engineering (CIE39), Troyes, Fransa, 6 - 09 Temmuz 2009, ss.1690-1691

Desteklenen Projeler

GÜRBÜZ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ASKERİ HAVA SAVUNMA SİSTEMLERİNDE STRATEJİK KARAR ALMA, 2015 - 2017

GÜRBÜZ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, STRATEJİK YÖNETİMDE KARAR DESTEK SİSTEMİ UYGULAMALARI, 2013 - 2014

GÜRBÜZ T., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BİLGİ SİSTEMLERİ PERFORMANS DEĞERLENDİRMESİ VE BİLGİ YÖNETİMİNDE STRATEJİ SEÇİMİ, 2011 - 2013

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):106

h-indeksi (WOS):5