

Prof. Dr. FADİME YÜKSEKTEPE

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 212 498 4702](tel:+902124984702)

E-posta: f.yuksektepe@iku.edu.tr

Web: <https://avesis.iku.edu.tr/f.yuksektepe>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: [jZbjWksAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=jZbjWksAAAAJ)

ORCID: [0000-0002-8068-5235](https://orcid.org/0000-0002-8068-5235)

Publons / Web Of Science ResearcherID: [A-4293-2014](https://publons.com/author/urn:lsid:publons.com:author:14293-2014)

ScopusID: [22952564200](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorid=22952564200)

Yoksis Araştırmacı ID: [108243](https://yoksis.aku.edu.tr/yoksis/108243)

Eğitim Bilgileri

Doktora, Koç Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Ve İşletme Yönetimi (Dr), Türkiye 2005 - 2009

Yüksek Lisans, Koç Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (Yl) (Tezli), Türkiye 2003 - 2005

Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Kimya-Metalurji Fakültesi, Kimya Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1998 - 2003

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, MILP based hyper-box enclosure approach to multi-class data classification, Koç Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Ve İşletme Yönetimi (Dr), 2009

Yüksek Lisans, MILP based hyper-box enclosure approach to multi-class data classification, Koç Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği (Yl) (Tezli), 2005

Araştırma Alanları

Yapay Zeka, Bilgisayarda Öğrenme ve Örüntü Tanıma, Eniyileme Kuramı ve Yöntemleri, Üretim Planlaması ve Kontrolü, Çizelgeleme (Scheduling), Tesis Yerleşim ve Tasarımı, Tedarik Zinciri ve Lojistik Yönetimi

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İstanbul Kültür Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2020 - Devam Ediyor

Doç. Dr., İstanbul Kültür Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2014 - 2019

Dr. Öğr. Üyesi, İstanbul Kültür Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2009 - 2014

Araştırma Görevlisi, Koç Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2003 - 2009

Akademik İdari Deneyim

İstanbul Kültür Üniversitesi, 2023 - Devam Ediyor

İstanbul Kültür Üniversitesi, 2021 - Devam Ediyor

Senato Üyesi, İstanbul Kültür Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2021 - Devam Ediyor

İstanbul Kültür Üniversitesi, 2022 - 2023

İstanbul Kültür Üniversitesi, 2021 - 2023

İstanbul Kültür Üniversitesi, 2018 - 2022

İstanbul Kültür Üniversitesi, 2018 - 2022

İstanbul Kültür Üniversitesi, 2016 - 2018

Verdiği Dersler

Yüksek Lisans

Introduction to Engineering Management, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Mühendislik Yönetimine Giriş, Yüksek Lisans, 2019 - 2020

Fundamentals of Engineering Management, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Lisans

Introduction to Computing, Lisans, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Operations Research I, Lisans, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Business Simulation, Lisans, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Graduation Project, Lisans, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Introduction to Industrial Engineering, Lisans, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Engineering Orientation, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Introduction to Data Mining, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Scheduling Applications in Manufacturing and Services, Lisans, 2016 - 2017

Supply Chain Management, Lisans, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Operations Reseach I, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Scheduling Application in Manufacturing and Services, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Yönetilen Tezler

FADİME Y., A comparative study of deep learning techniques in concrete crack detection: Convolutional neural networks and logistic regression, Yüksek Lisans, A.YASSIN(Öğrenci), 2021

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. A novel approach to cutting decision trees

Uney-Yuksektepe F.

CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONS RESEARCH, cilt.22, sa.3, ss.553-565, 2014 (SCI-Expanded)

II. Optimization Based Tumor Classification from Microarray Gene Expression Data

Dagliyan O., YÜKSEKTEPE F., Kavakli I. H., Turkay M.

PLOS ONE, cilt.6, sa.2, 2011 (SCI-Expanded)

- III. **Classification of drug molecules considering their IC₅₀ values using mixed-integer linear programming based hyper-boxes method**
Armutlu P., Ozdemir M. E., YÜKSEKTEPE F., Kavakli I. H., Turkay M.
BMC BIOINFORMATICS, 2008 (SCI-Expanded)
- IV. **Prediction of secondary structures of proteins using a two-stage method**
YÜKSEKTEPE F., Yilmaz O., Tuerkay M.
COMPUTERS & CHEMICAL ENGINEERING, sa.1-2, ss.78-88, 2008 (SCI-Expanded)
- V. **A mixed-integer programming approach to multi-class data classification problem**
YÜKSEKTEPE F., Turkay M.
EUROPEAN JOURNAL OF OPERATIONAL RESEARCH, sa.3, ss.910-920, 2006 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Churn Prediction in a Pay-TV Company via Data Classification**
ÜLKÜ İ., YÜKSEKTEPE F., Yilmaz O., Aktas M. U., Akbalik N.
International Journal of Artificial Intelligence and Machine Learning (IJAIML), cilt.11, sa.1, ss.39-53, 2021 (Hakemli Dergi)
- II. **Team Planning Under an Electricity Failure for a GSM Operator**
YÜKSEKTEPE F., Çakır K., Yılmaz N., Bayrak M.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, cilt.25, sa.4, ss.473-480, 2019 (Hakemli Dergi)
- III. **Team planning under an electricity failure for a GSM operator**
Uney Yuksekpepe F., Cakir K., Yilmaz N., Bayrak M.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, sa.4, ss.473-480, 2019 (ESCI)
- IV. **A MATHEMATICAL PROGRAMMING APPROACH TO PAIRED KIDNEY EXCHANGE: THE CASE OF TURKEY**
Kutlu-Gundogdu F., Uney-Yuksektepe F., AKTİN A. T., Akin B.
HIOAB JOURNAL, sa.6, ss.1-11, 2018 (ESCI)
- V. **Prediction of folding type of proteins using mixed-integer linear programming**
Türkay M., YÜKSEKTEPE F., Yilmaz Ö.
Computer Aided Chemical Engineering, cilt.20, sa.C, ss.523-528, 2005 (Scopus)

Kitaplar

- I. **A Comparative Sectoral Analysis of Industry 4.0 Readiness Levels of Turkish SMEs**
Emir O., Gergin Z., Yüksekpepe F., Dündar U., Gençyılmaz M. G., Çavdarlı A. İ.
Digital Conversion on The Way to Industry 4.0, Durakbaşı, Numan M. Gençyılmaz, M. Güneş, Editör, Springer Nature, Vienna, ss.251-263, 2021
- II. **Churn Prediction in a Pay-TV Company via Data Classification**
ÜLKÜ İ., YÜKSEKTEPE F., Yilmaz O., Aktas M. U., Akbalik N.
International Journal of Artificial Intelligence and Machine Learning, Maki K. Habib, Editör, IGI Global Publications, Cairo, ss.39-53, 2021
- III. **A Decision Support Tool for Classification of Turkish SMEs' Industry 4.0 Score Levels**
Dündar U., Yüksekpepe F., Gergin Z., Emir O., Gençyılmaz M. G., Çavdarlı A. İ.
Digital Conversion on The Way to Industry 4.0, Durakbaşı, Numan M. Gençyılmaz, M. Güneş, Editör, Springer Nature, Vienna, ss.264-276, 2021
- IV. **Comparative Analysis of the Most Industrialized cities in Turkey from the Perspective of Industry 4.0**
GERGİN Z., İLHAN D. A., YÜKSEKTEPE F., GENÇYILMAZ M. G., DÜNDAR U., ÇAVDARLI A. İ.

Proceedings of the International Symposium for Production Research 2019, Gençyılmaz, M.G. Durakbaşı, N.M., Editör, SPRINGER, ss.263-276, 2020

- V. **Industry 4.0 Score Prediction of Turkish SMEs via Data Classification**
DÜNDAR U., YÜKSEKTEPE F., GERGİN Z., İLHAN D. A., GENÇYILMAZ M. G., ÇAVDARLI A. İ.
Proceedings of the International Symposium for Production Research 2019, Gençyılmaz, M.G. Durakbaşı, N.M., Editör, SPRINGER, ss.25-34, 2020
- VI. **Industry4.0 Scorecard of Turkish SMEs**
GERGİN Z., YÜKSEKTEPE F., GENÇYILMAZ M. G., AKTİN A. T., GÜLEN K. G., İLHAN D. A., DÜNDAR U., CEBECİ Ö., ÇAVDARLI A. İ.
Proceedings of the International Symposium for Production Research 2018, Gençyılmaz, G., Durakbaşı, N., Editör, Springer, ss.426-437, 2019
- VII. **Cross Mark Coordinate Determination and Automatic Registration for Offset Printing**
KASAPOĞLU N. G., GERGİN Z., GENÇYILMAZ M. G., YÜKSEKTEPE F., KUTLU GÜNDOĞDU F., TORBALI A. B.
Proceedings of the International Symposium for Production Research 2018, GENÇYILMAZ, GÜNEŞ DURAKBAŞA, NUMAN, Editör, Springer, ss.254-264, 2019
- VIII. **A Data Mining Approach to Predict E-commerce Customer Behaviour**
YÜKSEKTEPE F., ALTUNAN B., ARSLAN E. D., SEYİS M., BİRER M.
Proceedings of International Symposium for Production Research 2018, Numan M. Durakbaşı, N. Güneş Gençyılmaz, Editör, Springer, ss.29-43, 2018
- IX. **Churn Prediction in Internet Service Provider Companies**
ÜLKÜ İ., DURAK M. Y., YÜKSEKTEPE F.
Intelligent Techniques for Data Analysis in Diverse Settings, Numan Çelebi, Editör, IGI Global Publications, Hershey, Pennsylvania, ss.271-287, 2016
- X. **Route Design in a Pharmaceutical Warehouse via Mathematical Programming**
Sırma Z., Akış A., Yalçın Z., YÜKSEKTEPE F., SOLAK ŞİMŞEK N.
Global Logistics Management, B.Y. Kara, İ. Sabuncuoğlu and B. Bidanda, Editör, Taylor & Francis, ss.133-143, 2015
- XI. **Multi-class data classification via mixed-integer optimization**
TÜRKAY M., YÜKSEKTEPE F., Akış B.
Encyclopedia of Optimization, C.A. Floudas and P.M. Pardalos , Editör, Springer, ss.2348-2354, 2008
- XII. **Prediction of Secondary Structures of Proteins Using a Two-Stage Method**
TÜRKAY M., Özlem Y., YÜKSEKTEPE F., SAĞLIKER H., KARAKAŞ A.
Computer Aided Chem Eng, W. Marquardt and C. Pantelides, Editör, Elsevier, ss.1679-1685, 2006
- XIII. **Prediction of Folding Type of Proteins Using Mixed-Integer Linear Programming**
TÜRKAY M., YÜKSEKTEPE F., Yılmaz Ö., BEYZİ E.
Computer Aided Chem Eng, L. Puigjaner and A. Espuna, Editör, Elsevier, ss.523-528, 2005

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. **An Empirical Analysis Between Industry 4.0 Scores and Occurrence Frequency of Lean Wastes for Turkish SMEs**
Emir O., Dündar U., Gergin Z., Yüksektepe F.
31st European Conference on Operational Research, EURO 2021, Athens, Yunanistan, 11 - 14 Temmuz 2021
- II. **LC Waikiki'deki Kız Çocuk Ürünleri için Optimizasyon Tabanlı Fiyatlandırma ve İndirim Planlama**
Sedef Z. S., Göç R., Timur Z., Aparı Z., YÜKSEKTEPE F.
Yöneyem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 40. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 04 Temmuz 2021
- III. **Turkish Spam Email Prediction via Data Classification**
Erarslan Ş. N. S., Çolak B., Döş Y., Haşıcı B., YÜKSEKTEPE F.
Yöneyem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 40. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 04 Temmuz 2021
- IV. **A Decision Support Tool for Classification of Turkish SMEs' Industry 4.0 Score Levels**
Dündar U., Üney-Yüksektepe F., Gergin Z., Emir O., Gençyılmaz G. M., Çavdarlı A. İ.

International Symposium for Production Research, ISPR 2020, Antalya, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2020, ss.264-276

- V. **A Comparative Sectoral Analysis of Industry 4.0 Readiness Levels of Turkish SMEs**
Emir O., Gergin Z., Üney-Yüksektepe F., Dündar U., Gençyılmaz G. M., Çavdarlı A. I.
International Symposium for Production Research, ISPR 2020, Antalya, Türkiye, 24 - 26 Eylül 2020, ss.251-263
- VI. **Comparative Analysis of the Most Industrialized Cities in Turkey from the Perspective of Industry 4.0**
GERGİN Z., İlhan D. A., Üney-Yüksektepe F., Gençyılmaz M. G., Dündar U., Çavdarlı A. İ.
19th International Symposium for Production Research, ISPR 2019, Vienna, Avusturya, 28 - 30 Ağustos 2019, ss.263-277
- VII. **Industry 4.0 Score Prediction of Turkish SMEs via Data Classification**
Dündar U., Üney-Yüksektepe F., GERGİN Z., İlhan D. A., Gençyılmaz M. G., Çavdarlı A. İ.
19th International Symposium for Production Research, ISPR 2019, Vienna, Avusturya, 28 - 30 Ağustos 2019, ss.25-35
- VIII. **Customer Response Prediction For A Specific Campaign in Penti via Data Classification**
ÇİÇEKLİ S., YÜKSEKTEPE F.
11th International Symposium on Intelligent Manufacturing and Service Systems, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2019
- IX. **Data mining approach for quality control process improvement**
GERGİN Z., YÜKSEKTEPE F., Buldanlı B., Şahin T., Elçi L., Ekinci M.
10th International Symposium on Intelligent Manufacturing and Service Systems, 9 - 11 Eylül 2019
- X. **Comparative Analysis of Most Industrialized Cities in Turkey from the Perspective of Industry 4.0**
GERGİN Z., İLHAN D. A., YÜKSEKTEPE F., GENÇYILMAZ M. G., DÜNDAR U., ÇAVDARLI A. İ.
International Symposium for Production Research, 28 - 30 Ağustos 2019
- XI. **Mercedes-Benz Türk'ün Yedek Parçalarının Intermodal Taşımacılıkla Planlanması**
YÜKSEKTEPE F., Becerir I., Yeşildağ G., Habek M., Budak S., Yağmur O., Akşit S. S.
39. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2019
- XII. **Bir İlaç Firmasında Hammadde Sipariş Miktarının ve Stok Seviyelerinin Optimizasyonu**
YÜKSEKTEPE F., Becerir I., Yeşildağ G., Habek M., Budak S., Yağmur O., Akşit S. S.
39. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2019
- XIII. **Arçelik Yetkili Servislerinde Optimizasyon Tabanlı Teknisyen Planlama**
Çebi C., Öcal C., Kurtoğlu G., YÜKSEKTEPE F.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 39. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2019
- XIV. **Investigation of New Facility Location for Elvan Gıda**
YÜKSEKTEPE F., Becerir I., Yeşildağ G., Habek M., Budak S., Yağmur O., Akşit S. S.
39. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 12 - 14 Haziran 2019
- XV. **Cross Mark Coordinate Determination and Automatic Registration for Offset Printing**
KASAPOĞLU N. G., GERGİN Z., GENÇYILMAZ M. G., YÜKSEKTEPE F., KUTLU GÜNDOĞDU F., TORBALI B.
International Symposium for Production Research 2018, Viyana, Avusturya, 28 - 31 Ağustos 2018, ss.254-264
- XVI. **Using data mining approach for detecting BRCA negative cases without genetic testing in hereditary breast and ovarian cancer syndrome**
YAZICI H., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., AVŞAR M., TUNÇER Ş. B., KILIÇ S., ŞÜKRÜOĞLU Ö., YÜKSEKTEPE F., YILDIZ F., AKTİN A. T.
7.MULTİDİSİPLİNER KANSER ARAŞTIRMA 1. TEMEL ONKOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 11 - 14 Ekim 2018
- XVII. **Industry 4.0 Scorecard of Turkish SMEs**
GERGİN Z., YÜKSEKTEPE F., GENÇYILMAZ M. G., AKTİN A. T., GÜLEN K. G., İLHAN D. A., DÜNDAR U., CEBECİ Ö., ÇAVDARLI A. İ.
International Symposium for Production Research 2018 (ISPR2018), 13 - 15 Eylül 2018
- XVIII. **Optimization Based Network Design in UPS Turkey**
DEMİRCİ G. M., BAYKAN A., DOLGUN Y., YÜKSEKTEPE F.
Annual International Conference of the German Operations Research Society, Hamburg, Almanya, 30 Ağustos - 02 Eylül 2016
- XIX. **Data Mining Based Customer Response Prediction for a Specific Campaign in Penti**

- YÜKSEKTEPE F., ÇİÇEKLİ S., ARAL N., MUTLU M.
29th European Conference on Operational Research, VALENSİYA, İspanya, 8 - 11 Temmuz 2018
- XX. **A Data Mining Approach to Predict E-Commerce Customer Behaviour**
ARSLAN E. D., YÜKSEKTEPE F., ALTUNAN B., SEYİS M., BİRER M.
29th European Conference on Operational Research, VALENSİYA, İspanya, 8 - 11 Temmuz 2018
- XXI. **Montajda Kullanılan Parçaların Sipariş Büyüklüğü ve Stok Miktarı Optimizasyonu**
GÜN E., ÖZDAĞ C., YÜKSEKTEPE F.
37. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2018
- XXII. **MUDO Türkiye'de Optimizasyon Tabanlı Fiyatlama**
YÜKSEKTEPE F., ÖZGAZİ İ., SAATÇI A. N., YARDIMCI M.
37. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2018
- XXIII. **Supsan'daki Kritik Malzemeler için Tedarik Planlama**
YÜKSEKTEPE F., ERDEM Y., ÇAM Ö., AYATA E.
37. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2018
- XXIV. **Penti Firmasındaki Belirli Bir Kampanyaya Müşterilerin Geri Dönüşlerinin Veri Madenciliği Yöntemleri ile Tahmin Edilmesi**
YÜKSEKTEPE F., ÇİÇEKLİ S., MUTLU M., ARAL N.
38. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018
- XXV. **E-Ticaret Müşteri Davranışını Tahmin Etmek İçin Bir Veri Madenciliği Yaklaşımı**
YÜKSEKTEPE F., ALTUNAN B., ARSLAN E. D., SEYİS M., BİRER M.
38. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 26 - 29 Haziran 2018
- XXVI. **Optimizing Supply of Critical Materials for Supsan**
ÇAM Ö., ERDEM Y., AYATA E., YÜKSEKTEPE F.
International Symposium for Production Research 2017, VİYANA, Avusturya, 13 - 15 Eylül 2017
- XXVII. **Bir GSM Operatörü için Elektrik Kesintisi Durumunda Planlama**
YÜKSEKTEPE F., ÇAKIR K., BAYRAK M., YILMAZ N.
37. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2017
- XXVIII. **UPS Türkiye'de Optimizasyon Tabanlı Network Tasarımı**
BAYKAN A., DOLGUN Y., DEMİRCİ G. M., YÜKSEKTEPE F.
36. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 15 Temmuz 2016
- XXIX. **Robert Bosch Türkiye'de Optimizasyon Tabanlı Lojistik Planlama**
ŞAHİN K., ZEYBEK G., YÜCEL S. K., YÜKSEKTEPE F.
36. Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği Ulusal Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 15 Temmuz 2016
- XXX. **Kalıtsal Meme Kanseri Tahmini için Bir Karar Destek Sistemi**
KARTAL B., FETTAHOĞLU E., EDALI Ö., YÜKSEKTEPE F., AKTİN A. T., AKDENİZ ÖDEMİŞ D., KILIÇ S., ŞÜKRÜOĞLU Ö., TUNCER B., AVŞAR M., et al.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 36. Ulusal Kongresi, Türkiye, 13 - 15 Temmuz 2016
- XXXI. **Selection of BRCA1/2 negative cases using data mining analytical approach for hereditary breast cancer prediction in high risk breast cancer patients**
Kılıç S., ŞÜKRÜOĞLU ERDOĞAN Ö., Akdeniz D., Avsar M., TUNÇER Ş. B., Aysever S., Gureli S., Uney-Yuksektepe F., AKTİN A. T., Yazici H.
106th Annual Meeting of the American-Association-for-Cancer-Research (AACR), Pennsylvania, Amerika Birleşik Devletleri, 18 - 22 Nisan 2015
- XXXII. **A Mathematical Programming Approach to Multi-Way Kidney Transplantation**
KUTLU GÜNDOĞDU F., YÜKSEKTEPE F., AKTİN A. T.
27th European Conference on Operational Research, Glasgow, İngiltere, 12 - 15 Temmuz 2015
- XXXIII. **An Analytical Approach to Automotive Industry**
ÜLKÜ İ., BULKAN S., YÜKSEKTEPE F.
International Conference on Value Chain Sustainability, 12 - 13 Mart 2015
- XXXIV. **A Fuzzy-QFD based Mathematical Model for Sustainable Supplier Selection**
GERGİN Z., YÜKSEKTEPE F., ŞEN N. N., KILIÇ G.

- 20th Conference of the International Federation of Operational Research Societies (IFORS 2014), Barcelona, İspanya, 13 - 18 Temmuz 2014
- XXXV. **Optimal Appointment Schedules in a Hospital Radiology Department**
BAYTÜRK E., Halulu S., YÜKSEKTEPE F.
IFORS 2014, Barselona, İspanya, 13 - 18 Temmuz 2014
- XXXVI. **Customer churn analysis in telecommunication industry**
DURAK M. Y., ÜLKÜ İ., YÜKSEKTEPE F.
20th Conference of the International Federation of Operational Research Societies, Barcelona, İspanya, 13 - 18 Temmuz 2014
- XXXVII. **Customer Loyalty in Internet Service Provider Companies**
ÜLKÜ İ., DURAK M. Y., YÜKSEKTEPE F.
20th Conference of the International Federation of Operational Research Societies, Barcelona, İspanya, 13 - 18 Temmuz 2014
- XXXVIII. **Optimal Department Locations Determination and Workforce Schedule in Textile Industry**
Halulu S., BAYTÜRK E., YÜKSEKTEPE F.
IFORS 2014, Barselona, İspanya, 13 Temmuz 2014
- XXXIX. **A Mathematical Programming Approach to Mixed Model Assembly Line Balancing and Sequencing**
İLHAN D. A., YÜKSEKTEPE F.
20th Conference of the International Federation of Operational Research Societies, Barselona, İspanya, 1 - 04 Temmuz 2014
- XL. **A Mathematical Programming Approach to Aircraft Maintenance Scheduling**
ALİEFENDİOĞLU K., YÜKSEKTEPE F.
20th Conference of the International Federation of Operational Research Societies, BARCELONA, İspanya, 1 - 04 Temmuz 2014
- XLI. **Aircraft Maintenance Scheduling via Optimization**
BAYTÜRK E., Durak M. Y., YÜKSEKTEPE F.
European Conference On Operational Research, Roma, İtalya, 01 Temmuz 2013, ss.74
- XLII. **Synchronized Two-Stage Lot Sizing and Scheduling Problem in Automotive Industry**
YÜKSEKTEPE F., Ozdemir R. G.
International Conference on Operations Research (OR), Zürich, İsviçre, 30 Ağustos - 02 Eylül 2011, ss.477-482
- XLIII. **Mathematical programming approach to course-teaching assistant assignment problem**
Üney-Yüksektepe F., Karabulut I.
41st International Conference on Computers and Industrial Engineering 2011, Los Angeles, CA, Amerika Birleşik Devletleri, 23 - 25 Ekim 2011, ss.262-267
- XLIV. **Ders-Asistan Atama Probleminin Matematiksel Modelleme Yaklaşımı ile Çözümü ve Bir Uygulama**
YÜKSEKTEPE F., ÜLKÜ İ.
Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 31.Ulusal Kongresi (YAEM 2011), Sakarya, Türkiye, 5 - 07 Temmuz 2011
- XLV. **Prediction of Secondary Structures of Proteins Using a Two-Stage Method**
Turkay M., Yılmaz O., YÜKSEKTEPE F.
Joint Conference Event of the 9th Symposium on Process Systems Engineering (PSE 2006)/16th European Symposium on Computer Aided Process Engineering (ESCAPE-16), Garmisch-Partenkirchen, Almanya, 9 - 13 Temmuz 2006, ss.1679-1685
- XLVI. **Mixed-integer programming approach to multi-class data classification problem**
Turkay M., YÜKSEKTEPE F.
05AIChE: 2005 AIChE Annual Meeting and Fall Showcase, Cincinnati, OH, Amerika Birleşik Devletleri, 30 Ekim - 04 Kasım 2005, ss.6114
- XLVII. **Prediction of folding type of proteins using mixed-integer linear programming**
Türkay M., YÜKSEKTEPE F., Yılmaz Ö.
15th European Symposium on Computer Aided Process Engineering (ESCAPE-15), Barcelona, İspanya, 29 Mayıs - 01 Haziran 2005, ss.523-528

Ansiklopedide Bölümler

- I. Data Analysis in Diverse Settings**
ÜLKÜ İ., YÜKSEKTEPE F., Durak M. Y.
IGI Global Publications, ss., 2016

Metrikler

Yayın: 71

Atıf (WoS): 60

Atıf (Scopus): 80

H-İndeks (WoS): 2

H-İndeks (Scopus): 3