

Prof.Dr. SİNEM KULLUK

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Dahili: 32452

E-posta: skulluk@erciyes.edu.tr

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

Eğitim Bilgileri

Doktora, Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2003 - 2009

Yüksek Lisans, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Anabilim Dalı, Türkiye 2000 - 2003

Lisans, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, Türkiye 1996 - 2000

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, KARINCA KOLONİ OPTİMİZASYONU İLE YAPAY SİNİR AĞLARINDAN KURAL ÇIKARIMI , Erciyes Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Makine Mühendisliği, 2009

Yüksek Lisans, TESİS YERLEŞİM PROBLEMLERİNDE GENETİK ALGORİTMALAR VE BİR PARALEL GENETİK ALGORİTMA UYGULAMASI, Gazi Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Endüstri Mühendisliği Anabilim Dalı, 2003

Araştırma Alanları

Teknik Bilimler, Endüstri Mühendisliği, Eniyileme Kuramı ve Yöntemleri, Sezgisel Yöntemler, Üretim Planlaması ve Kontrolü , Envanter Sistemleri , Çizelgeleme (Scheduling) , Tesis Yerleşim ve Tasarımı , İmalat Sistemleri Modellemesi ve Analizi , Yerleşim Analizi

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2013 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği, 2009 - 2013

Araştırma Görevlisi, Erciyes Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Endüstri Mühendisliği Bölümü, 2001 - 2009

Verdiği Dersler

TESİS PLANLAMA, Lisans, 2014 - 2015

OPTİMİZASYONDA SEZGİSEL YÖNTEMLER, Lisans, 2013 - 2014

İSTATİSTİK VE OLASILIK II, Lisans, 2013 - 2014

ÇİZELGELEME, Lisans, 2014 - 2015

VERİ MADENCİLİĞİNDE İLERİ TEKNİKLER, Yüksek Lisans, 2013 - 2014

ÜRETİM PLANLAMA VE KONTROL II, Lisans, 2013 - 2014
ÜRETİM PLANLAMA VE KONTROL I, Lisans, 2014 - 2015
ÜRETİM SİSTEMLERİNİN MODELLENMESİ, Yüksek Lisans, 2012 - 2013
TESİS PLANLAMA, Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012, 2012 - 2013, 2013 - 2014
VERİ MADENCİLİĞİ, Lisans, 2013 - 2014
BİLGİSAYAR II, Lisans, 2009 - 2010, 2010 - 2011
İMALATTA YAPAY SİNİR AĞLARI, Yüksek Lisans, 2010 - 2011, 2011 - 2012
METASEZGİSEL ALGORİTMALAR, Lisans, 2010 - 2011
SIRALAMA VE ÇİZELGELEME TEORİSİ, Yüksek Lisans, 2009 - 2010

Yönetilen Tezler

KULLUK S., TUİK YAŞAM MEMNUNİYETİ ANKETLERİ ÜZERİNE VERİ MADENCİLİĞİ UYGULAMASI, Yüksek Lisans, S.DEMİRCAN(Öğrenci), 2015
KULLUK S., ÇOK KRİTERLİ KARAR VERME TEKNİKLERİ İLE SAVAŞ UÇAĞI SEÇİMİ, Yüksek Lisans, G.TÜYSÜZ(Öğrenci), 2014
KULLUK S., Sıkı zaman pencereci araç rotalama problemleri için av arama algoritması, Yüksek Lisans, N.Gülsoy(Öğrenci), 2013

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A data mining application in credit scoring processes of small and medium enterprises commercial corporate customers**
Gulsoy N., KULLUK S.
WILEY INTERDISCIPLINARY REVIEWS-DATA MINING AND KNOWLEDGE DISCOVERY, cilt.9, sa.3, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Modelling and solving railway crew rostering problem**
TAPKAN P. Z. , ÖZBAKIR L., KULLUK S., TELCIOĞLU B.
JOURNAL OF THE FACULTY OF ENGINEERING AND ARCHITECTURE OF GAZI UNIVERSITY, cilt.33, sa.3, ss.953-965, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Cost-sensitive meta-learning classifiers: MEPAR-miner and DIFACONN-miner**
KULLUK S., ÖZBAKIR L., TAPKAN P. Z. , Baykasoglu A.
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, cilt.98, ss.148-161, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **A cost-sensitive classification algorithm: BEE-Miner**
TAPKAN P. Z. , ÖZBAKIR L., KULLUK S., Baykasoglu A.
KNOWLEDGE-BASED SYSTEMS, cilt.95, ss.99-113, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **A novel hybrid algorithm combining hunting search with harmony search algorithm for training neural networks**
KULLUK S.
JOURNAL OF THE OPERATIONAL RESEARCH SOCIETY, cilt.64, sa.5, ss.748-761, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Fuzzy DIFACONN-miner: A novel approach for fuzzy rule extraction from neural networks**
KULLUK S., ÖZBAKIR L., Baykasoglu A.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.40, sa.3, ss.938-946, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Training neural networks with harmony search algorithms for classification problems**
KULLUK S., ÖZBAKIR L., Baykasoglu A.
ENGINEERING APPLICATIONS OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE, cilt.25, sa.1, ss.11-19, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Rule extraction from artificial neural networks to discover causes of quality defects in fabric production**

- ÖZBAKIR L., Baykasoglu A., Kulluk S.
NEURAL COMPUTING & APPLICATIONS, cilt.20, sa.7, ss.1117-1128, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Classifying defect factors in fabric production via DIFACONN-miner: A case study**
Baykasoglu A., ÖZBAKIR L., Kulluk S.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.38, sa.9, ss.11321-11328, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **A soft computing-based approach for integrated training and rule extraction from artificial neural networks: DIFACONN-miner**
Oezbakir L., Baykasoglu A., KULLUK S.
APPLIED SOFT COMPUTING, cilt.10, sa.1, ss.304-317, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **TACO-miner: An ant colony based algorithm for rule extraction from trained neural networks**
Ozbakir L., Baykasoglu A., KULLUK S., Yapici H.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.36, sa.10, ss.12295-12305, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Generating prediction rules for liquefaction through data mining**
Baykasoglu A., Cevik A., ÖZBAKIR L., KULLUK S.
EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, cilt.36, sa.10, ss.12491-12499, 2009 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Measurement of service quality in public transportation: Definition of performance measurement system in service quality**
Uvenc G., KULLUK S.
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, cilt.26, sa.4, ss.737-748, 2020 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Social spider algorithm for training artificial neural networks**
GÜLMEZ B., KULLUK S.
International Journal of Business Analytics, cilt.6, sa.4, ss.32-49, 2019 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Social Spider Algorithm for Training Artificial Neural Networks**
GÜLMEZ B., KULLUK S.
Research Anthology on Artificial Intelligence Applications in Security, Mehdi Khosrow-Pour, Steve Clarke, Murray E. Jennex, Ari-Veikko Anttiroiko, Editör, Information Resources Management Association, ss.1100-1119, 2020
- II. **Composite dispatching rule generation through data mining in a simulated job shop, Modelling**
Baykasoglu A., Göçken M., ÖZBAKIR L., KULLUK S.
Communications in Computer and Information Science, Hoai An, Le Thi, Pascal Bouvry, Tao Pham Dinh, Editör, Springer-Verlag, Berlin, ss.389-398, 2008
- III. **Rule extraction from neural networks via ant colony algorithm for data mining applications**
ÖZBAKIR L., BAYKASOĞLU A., KULLUK S.
Lecture Notes in Computer Science, Vittorio Maniezzo, Roberto Battiti, Jean-Pau Watson, Editör, Springer-Verlag, Berlin, ss.177-191, 2008

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **A Constraint Programing Based Column Generation Approach forCrew Scheduling In Railway Transportation**
TAPKAN P. Z. , Bahar F., KULLUK S., ÖZBAKIR L., GÜLMEZ B.
6th INTERNATIONAL CONFERENCE ON COMPUTATIONALAND EXPERIMENTAL SCIENCE AND ENGINEERING,

Antalya, Türkiye, 23 - 27 Ekim 2019, ss.217

- II. **DIFACONN-Miner II Algorithm to Discover Causes of Quality Defects**
KULLUK S., ÖZBAKIR L.
INFUS 2019, İstanbul, Türkiye, 23 - 25 Temmuz 2019, ss.1152-1160
- III. **A mathematical model for timetabling problem in railway transportation**
BAHAR F., ÖZBAKIR L., TAPKAN P. Z. , KULLUK S., Telcioğlu B.
29th European Conference On Operational Research (EURO 2018), Valencia, İspanya, 8 - 11 Temmuz 2018, ss.254
- IV. **Column generation approach: A case study for light railway public transportation system**
KULLUK S., ÖZBAKIR L., Telcioğlu B., TAPKAN P. Z. , BAHAR F.
29th European Conference On Operational Research (EURO 2018), Valencia, İspanya, 8 - 11 Temmuz 2018, ss.284
- V. **SSIM: A HYBRID OF SOCIAL SPIDER AND IONS MOTION ALGORITHMS AND ITS APPLICATION TO ANN TRAINING**
GÜLMEZ B., KULLUK S.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES, Kiev, Ukrayna, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.221
- VI. **SIMULTANEOUS FEATURE SELECTION AND ANN TRAINING FOR DATA MINING APPLICATIONS**
GÜLMEZ B., KULLUK S.
International Conference on Engineering and Natural Sciences, Kiev, Ukrayna, 2 - 06 Mayıs 2018, ss.220
- VII. **Üniversitelerde Vize Sınav Çizelgeleme Probleminin Optimizasyonu**
TAPKAN P. Z. , KULLUK S., ÖZBAKIR L.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017, 25 - 27 Ekim 2017
- VIII. **Kayseri Talas Belediyesinde Evsel Atık Toplama Araç Rotalama Problemi**
Özbyraktar M., KULLUK S.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.7
- IX. **Robotik Paralel Çift Taraflı Montaj Hattı Dengeleme Problemi için Matematiksel Model Önerisi**
ÖZBAKIR L., KULLUK S., TAPKAN P. Z.
2nd International Mediterranean SCIENCE AND ENGINEERING CONGRESS, 25 - 27 Ekim 2017
- X. **Üretim Veri Kümesi Üzerinde YSA'nın Eğitiminde Stokastik Fraktal Arama Algoritması**
GÜLMEZ B., KULLUK S., ÖZBAKIR L., TAPKAN P. Z.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017), 25 - 27 Ekim 2017
- XI. **Training Fuzzy Neural Networks with Social Spider Algorithm**
GÜLMEZ B., KULLUK S., TORUN H.
5th International Fuzzy Systems Symposium (FUZZYSS'17), 14 - 15 Ekim 2017
- XII. **Stochastic Fractal Search Algorithm for Training ANNs on Production Dataset**
GÜLMEZ B., KULLUK S., ÖZBAKIR L., TAPKAN P. Z.
Internatlonal Symposium for Production Research, Viyana, Avusturya, 13 - 15 Eylül 2017, ss.6
- XIII. **ADAPTIVE SOCIAL SPIDER ALGORITHM FOR TRAINING NEURAL NETWORKS**
GÜLMEZ B., KULLUK S.
International Symposium for Production Research 2017, 13 - 15 Eylül 2017
- XIV. **A Data Mining Application on Sales Data of A Cable Factory in Kayseri**
Oskaybaş N. M. , KULLUK S.
International Conference on Advances and Innovations in Engineering, Elazığ, Türkiye, 10 - 12 Mayıs 2017, ss.92-96
- XV. **Training Artificial Neural Networks with Ions Motion Algorithm on Real Estate Dataset**
GÜLMEZ B., KULLUK S.
International Conference on Engineering and Natural Sciences, Budapeşte, Macaristan, 3 - 07 Mayıs 2017, ss.505
- XVI. **Training Artificial Neural Networks with Social Spider Algorithm**
GÜLMEZ B., KULLUK S.
ÜAS 2016 Uluslararası Katılımlı Üretim Araştırmaları Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 12 - 14 Ekim 2016, ss.576-581

- XVII. **İyon Hareketi Algoritması ile Yapay Sinir Ağlarının Eğitimi**
GÜLMEZ B., KULLUK S.
YA/EM 2016: Yöneylem Araştırması / Endüstri Mühendisliği 36. Ulusal Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 - 15 Temmuz 2016
- XVIII. **Erciyes Üniversitesi Hastanesinde Ameliyathane Çizelgeleme**
Altunpala O., Köksal D., Koç K., KULLUK S.
YA/EM 2016: Yöneylem Araştırması / Endüstri Mühendisliği 36. Ulusal Kongresi, İzmir, Türkiye, 13 Temmuz 2017 - 15 Temmuz 2016
- XIX. **DIFACONN-Miner II: Eşzamanlı Nitelik Seçimi ve Kural Çıkarımı**
KULLUK S., ÖZBAKIR L., BAYKASOĞLU A.
YA/EM 2015: Yöneylem Araştırması / Endüstri Mühendisliği 35. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015, ss.164-165
- XX. **Karınca Koloni Algoritması Kullanılarak Su Dağıtım Sisteminin Optimizasyonu**
GÜLMEZ B., KULLUK S., ÖZBAKIR L.
YA/EM 2015: Yöneylem Araştırması / Endüstri Mühendisliği 35. Ulusal Kongresi, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015, ss.169
- XXI. **A direct cost-sensitive classification algorithm: BEE-miner**
TAPKAN P. Z. , ÖZBAKIR L., KULLUK S., BAYKASOĞLU A.
International IIE Conference, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Haziran 2013, ss.57
- XXII. **A meta-learning algorithm: Cost sensitive DIFACONN-miner**
KULLUK S., ÖZBAKIR L., TAPKAN P. Z. , BAYKASOĞLU A.
International IIE Conference, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Haziran 2013, ss.174
- XXIII. **Fuzzy DIFACONN-miner: A Soft Computing Based Approach for Fuzzy Rule Extraction from Artificial Neural Networks**
KULLUK S., ÖZBAKIR L., BAYKASOĞLU A.
Fuzzysys'11 The Second International Fuzzy Systems Symposium, Ankara, Türkiye, 17 - 18 Kasım 2011, ss.258-263
- XXIV. **Yapay Sinir Ağlarının Eşzamanlı Eğitimi ve Kural Çıkarımı: DICONN-MINER**
KULLUK S., ÖZBAKIR L., BAYKASOĞLU A.
Endüstri Mühendisliği Yazılımları ve Uygulamaları Kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Eylül - 02 Ekim 2011, ss.225-243
- XXV. **Self-adaptive global best harmony search algorithm for training neural networks**
KULLUK S., ÖZBAKIR L., BAYKASOĞLU A.
World Conference on Information Technology, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2010, cilt.3, ss.282-286
- XXVI. **Adaptif küresel en iyi harmoni arama algoritması ile yapay sinir ağlarının eğitimi**
KULLUK S., ÖZBAKIR L., BAYKASOĞLU A.
YA/EM 2010: Yöneylem Araştırması / Endüstri Mühendisliği 30. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 30 Haziran - 02 Temmuz 2010, ss.391
- XXVII. **Yapay sinir ağlarından kural çıkarımında parçacık sürü optimizasyonu**
KULLUK S., ÖZBAKIR L., BAYKASOĞLU A., DELİCE Y.
YA/EM'2008: Yöneylem Araştırması / Endüstri Mühendisliği 28. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 30 Haziran - 02 Temmuz 2008, ss.42
- XXVIII. **Data mining approach to discover causes of quality defects in fabric production**
ÖZBAKIR L., KULLUK S., TAPKAN P. Z. , BAYKASOĞLU A.
HDM-2008: International Conference on Multivariate Statistical Modeling and High Dimensional Data Mining, Kayseri, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2008, ss.47
- XXIX. **Data Mining Approach to Discover Causes of Quality Defects in Fabric Prdouction**
ÖZBAKIR L., KULLUK S., TAPKAN P. Z. , BAYKASOĞLU A.
International Conference on Multivariate Statistical Modeling and High Dimensional Data Mining, Kayseri, Türkiye, 19 - 23 Haziran 2008, ss.47
- XXX. **Rule Extraction from Neural Networks Via Ant Colony Algorithm for Data Mining Applications**
ÖZBAKIR L., Baykasoglu A., KULLUK S.
2nd International Conference on Learning and Intelligent Optimization, Trento, İtalya, 8 - 12 Aralık 2007, cilt.5313,

- XXXI. **Composite Dispatching Rule Generation through Data Mining in a Simulated Job Shop**
Baykasoglu A., Gocken M., ÖZBAKIR L., KULLUK S.
2nd International Conference on Modelling, Computation and Optimization in Information Systems and Management Sciences, Metz, Fransa, 8 - 10 Eylül 2008, cilt.14, ss.389-391
- XXXII. **Öğrenci başarısını etkileyen faktörleri belirlemeye yönelik bir veri madenciliği uygulaması**
KULLUK S., ÖZBAKIR L., GÜRBÜZ F., BAYKASOĞLU A., Uzun G.
13. Ulusal Ergonomi Kongresi, Kayseri, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2007, ss.3-4
- XXXIII. **Analitik hiyerarşi yönteminin endüstri mühendisliği mezunlarının sektör seçimi problemine uygulanması: Örnek olay**
TAPKAN P. Z. , ÖZBAKIR L., BAYKASOĞLU A., KULLUK S., kayhan b.
13. Ulusal Ergonomi Kongresi, Kayseri, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2007, ss.3
- XXXIV. **Bir tekstil işletmesinde kalite iyileştirmeye yönelik veri madenciliği uygulaması**
ÖZBAKIR L., BAYKASOĞLU A., KULLUK S., GÜRBÜZ F.
ÜAS'2007: Ulusal Üretim Araştırmaları Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 15 - 17 Kasım 2007, ss.59
- XXXV. **Havayolu işletmeleri için tehir raporlarında veri madenciliği uygulaması**
GÜRBÜZ F., ÖZBAKIR L., KULLUK S.
YA/EM: 2007, Yöneylem Araştırması/Endüstri Mühendisliği 27. Ulusal Kongresi, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Temmuz 2007, ss.1195-1200
- XXXVI. **Karınca koloni optimizasyonu ile yapay sinir ağlarından sınıflandırma kuralları çıkarımı**
KULLUK S., ÖZBAKIR L., BAYKASOĞLU A., GÜRBÜZ F.
YA/EM 2007: Yöneylem Araştırması / Endüstri Mühendisliği 27. Ulusal Kongresi, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Temmuz 2007, ss.967-972
- XXXVII. **İşletme performansına etki eden faktörlerin belirlenmesinde veri madenciliği yaklaşımı**
GÜRBÜZ F., KULLUK S.
USIS'2007, Üniversite-Sanayi İşbirliği Sempozyumu, Sakarya, Türkiye, 5 - 07 Haziran 2007, ss.218-225
- XXXVIII. **Havacılık uçuş güvenliğinde bir veri madenciliği uygulaması**
KULLUK S., GÜRBÜZ F.
Hasem'06 Kayseri VI. Havacılık Sempozyumu, Nevşehir, Türkiye, 12 - 14 Mayıs 2006, ss.546-549
- XXXIX. **Dairesel Cepli Hidrostatik+Hidrokinamik Yataklarda güç kaybı**
CANBULUT F., Gürbüz F., Kulluk S., Özbakır L.
Ya-Em 2005 Ulusal Kongre, İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Temmuz 2005, cilt.1, ss.37
- XL. **Dairesel cepli hidrostatik+hidrokinamik yataklarda sürtünme güç kaybı**
CANBULUT F., GÜRBÜZ F., KULLUK S., ÖZBAKIR L.
YA/EM'2005: Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği 25. Ulusal Kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 06 Temmuz 2005, ss.37
- XLI. **Dairesel cepli HidrostatikHidrokinamik Yataklarda Sürtünme Kaybı**
CANBULUT F., GÜRBÜZ F., KULLUK S., ÖZBAKIR L.
YA-EM 2005 25. Ulusal KOngre 04-06 Temmuz KOÇ Üniversitesi, Türkiye, 4 - 06 Temmuz 2005
- XLII. **Tesis yerleşim problemleri için bir genetik algoritma**
KULLUK S., Türkbey P. D. O.
/EM 2004-Yöneylem Araştırması ve Endüstri Mühendisliği XXIV. Ulusal Kongresi, Adana, Türkiye, 15 - 18 Haziran 2004, ss.503-505
- XLIII. **A new parallel genetic algorithm "PAGENA" for facility layout problems**
Türkbey P. D. O. , KULLUK S.
EURO/INFORMS, İstanbul, Türkiye, 6 - 10 Temmuz 2003, ss.223

Desteklenen Projeler

KULLUK S., GÜLMEZ B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yapay Sinir Ağlarının Yeni Metasezgisel Algoritmalar ile

Eğitimi ve Veri Madenciliğinde Sınıflandırma Alanında Kullanımı, 2016 - 2017

KULLUK S., TÜBİTAK Projesi, Arı sistemi ve meta-öğrenme yaklaşımları ile maliyete duyarlı veri madenciliği, 2012 - 2014

YAPICI H., ÖZBAKIR L., KULLUK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, "SÜRÜ ZEKASI İLE YAPAY SİNİR AğLARINDAN KURALLAR ÇIKARIMI, 2007 - 2009

ÖZBAKIR L., GÜRBÜZ F., KULLUK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, TEKSTİL SEKTÖRÜNDE KALİTE İYİLEŞTİRME VE SÜREÇ OPTİMİZASYONUNA YÖNELİK VERİ MADENCİLİĞİ YAKLAŞIMI VE BİR ENDÜSTRİYEL UYGULAMA, 2007 - 2009

GÖLEÇ A., TOKSARI M. D. , ÖZBAKIR L., KULLUK S., GÜRBÜZ F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BİR İMALAT FİRMASININ GERÇEK ZAMANLI PERFORMANS TAKİPİ VE ZEKİ BİR UZMAN KARAR DESTEK SİSTEMİNİN GELİŞTİRİLMESİ, 2004 - 2005

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):230

h-indeksi (WOS):8