

## Prof. Dr. Oya KALIPSIZ

### Kişisel Bilgiler

Fax Telefonu: [+90 212 383 5731](tel:+902123835731)

E-posta: [kalipsiz@yildiz.edu.tr](mailto:kalipsiz@yildiz.edu.tr)

Web: <https://www.ce.yildiz.edu.tr/personal/kalipsiz>

Posta Adresi: Yıldız Teknik Üniv. Davutpaşa Kampüs Elektrik Elektronik Fak. Bilgisayar Müh. D Blok 131

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-9553-669X

Yoksis Araştırmacı ID: 8321

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Sayısal Yöntemler, Türkiye 1985 - 1989

Yüksek Lisans, İstanbul Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Sistem Analizi, Türkiye 1980 - 1984

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Bilişim, OPERATING SYSTEMS, DELAWARE TECH COLLEGE (ABD)/ COMPUTER SCIENCE, 1988

Eğitim Yönetimi ve Planlama, TRAIN THE TRAINER, DELAWARE TECH COLLEGE (ABD) / COMPUTER SCIENCE, 1988

### Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Veritabanı ve Veri Yapıları, Bilgi Depolaması ve Geri Kazanımı , Veritabanı Sistemleri , Yazılım, Programlama Dilleri , Yazılım Mühendisliği , Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2002 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik-Elektronik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 1995 - 2002

### Akademik İdari Deneyim

Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik Elektronik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 1998 - Devam Ediyor

Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2009 - 2014

Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik Elektronik Fakültesi, 2002 - 2011

Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik Elektronik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 2002 - 2011

Yıldız Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2001 - 2006

## Verdiği Dersler

YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ, Lisans, 2017 - 2018

## Yönetilen Tezler

KALIPSIZ O., Veri madenciliği yöntemleriyle hayvan hastalıklarında teşhis, prognoz ve risk faktörlerinin belirlenmesi, Doktora, P.CİHAN(Öğrenci), 2018

KALIPSIZ O., Yazılım projelerinde maliyet ve risk yönetiminde akıllı yöntemlerin kullanımı, Doktora, A.BUHARALI(Öğrenci), 2016

KALIPSIZ O., Nesneye yönelik yazılım geliştirmede kalite ölçütlerinin incelenmesi, Yüksek Lisans, H.ÖZLEM(Öğrenci), 2009

KALIPSIZ O., Hareket eden nesnelere için sorgu sistemi, Doktora, P.KİLİMCİ(Öğrenci), 2009

KALIPSIZ O., Tanecikli hesaplama yöntemi ile kavram çözümleme, Doktora, M.BAL(Öğrenci), 2008

KALIPSIZ O., Yeni makine öğrenmesi metodları ve ilaç tasarımına uygulamaları, Doktora, M.FATİH(Öğrenci), 2008

KALIPSIZ O., Yazılım projeleri ölçüm sonuçları veri tabanının oluşturulması ve yeni yazılım projelerinin maliyet tahmininde kullanımı, Doktora, M.AYYILDIZ(Öğrenci), 2007

KALIPSIZ O., Türkçe belgelerin anlam tabanlı yöntemlerle madenciliği, Doktora, A.GÜVEN(Öğrenci), 2007

KALIPSIZ O., Hareketli nesne veri tabanlarında modelleme ve erişim yapılarının tasarımı ve gerçekleştirilmesi, Doktora, M.UTKU(Öğrenci), 2007

KALIPSIZ O., Performans artırmaya yönelik paralel mimarilerin yapay sinir ağları yaklaşımı ile değerlendirilmesi, Doktora, s.YAVUZ(Öğrenci), 2006

KALIPSIZ O., Veri madenciliğinde apriori temelli ilişkilendirme kuralı algoritmalarının uygulama ve karşılaştırması, Yüksek Lisans, F.KOYUNCU(Öğrenci), 2004

KALIPSIZ O., Dinamik değişen iş süreçleri için nesne yönelimli bir iş akış yönetim sistemi, Yüksek Lisans, H.SELÇUK(Öğrenci), 2003

KALIPSIZ O., Üstyönetim bilgi sistemleri kuruluşu, Yüksek Lisans, M.BABAOĞLU(Öğrenci), 2001

KALIPSIZ O., Dağıtılmış veritabanı sistemlerinde eşzamanlılık ve eşzamanlılık kontrolü, Yüksek Lisans, M.A.(Öğrenci), 1993

KALIPSIZ O., Veri tabanı sistemleri ve ilişkisel veri tabanı modelleri, Yüksek Lisans, G.METE(Öğrenci), 1992

## Jüri Üyelikleri

Doçentlik Sınavı, TOLGA OVATMAN DOÇENTLİK JÜRİSİ, GAZİ ÜNİVERSİTESİ, Haziran, 2017

Doçentlik Sınavı, CEMAL YILMAZ Doçentlik Jürisi, GAZİ ÜNİVERSİTESİ, Haziran, 2017

Doçentlik Sınavı, CÜNEYT AKINLAR DOÇENTLİK SINAV JÜRİSİ, BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ, Ekim, 2012

Doçentlik Sınavı, AYSU BETİN CAN Doçentlik Sınav Jürisi, , BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ, Ekim, 2012

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **API Message-Driven Regression Testing Framework**  
Demircioglu E. D., KALIPSIZ O.  
ELECTRONICS, cilt.11, sa.17, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **Adaptation of the Four Levels of Test Maturity Model Integration with Agile and Risk-Based Test Techniques**  
Unudulmaz A., Cingiz M. o., KALIPSIZ O.  
ELECTRONICS, cilt.11, sa.13, 2022 (SCI-Expanded)
- III. **Modeling Traders' Behavior with Deep Learning and Machine Learning Methods: Evidence from BIST**

## 100 Index

Hasan A., KALIPSIZ O., Akyokus S.

COMPLEXITY, cilt.2020, 2020 (SCI-Expanded)

### IV. Story Point-Based Effort Estimation Model with Machine Learning Techniques

Gultekin M., KALIPSIZ O.

INTERNATIONAL JOURNAL OF SOFTWARE ENGINEERING AND KNOWLEDGE ENGINEERING, cilt.30, sa.1, ss.43-66, 2020 (SCI-Expanded)

### V. A Review of Machine Learning Applications in Veterinary Field

Cihan P., Gokce E., KALIPSIZ O.

KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, cilt.23, sa.4, ss.673-680, 2017 (SCI-Expanded)

### VI. Hayvan Hastalığı Teşhisinde Normalizasyon Tekniklerinin Yapay Sinir Ağı Performansına Etkisi

CİHAN P., KALIPSIZ O., GOKCE E.

e-Turkish Studies (elektronik), cilt.12, sa.11, ss.59-70, 2017 (SCI-Expanded)

### VII. A Comparison Study of Moving Object Index Structures

Kalay M. U., KALIPSIZ O.

JOURNAL OF COMPUTER SCIENCE AND TECHNOLOGY, cilt.24, sa.6, ss.1098-1108, 2009 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

### I. Application of Small Ruminant Database and Data Analysis System (Desktop and Android Application)

CİHAN P., KALIPSIZ O., GÖKÇE E.

Uluslararası Mühendislik Araştırma ve Geliştirme Dergisi, cilt.10, ss.99-108, 2018 (Hakemli Dergi)

### II. YAZILIM HATA SINIFLANDIRMASINDA FARKLI NAİVE BAYES TEKNİKLERİN KIYASLANMASI

ARPACI A., KALIPSIZ O.

Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.7, ss.1-13, 2018 (Hakemli Dergi)

### III. Model Driven Web Application Development With Agile Practices

ALPASLAN G., KALIPSIZ O.

International Journal of Software Engineering & Applications, sa.7, ss.1-11, 2016 (Hakemli Dergi)

### IV. Öğrenci Proje Anketlerini Sınıflandırmada En İyi Algoritmanın Belirlenmesi

CİHAN P., KALIPSIZ O.

Türkiye Bilişim Vakfı Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.41-48, 2015 (Hakemli Dergi)

### V. Evaluation of Students' Skills in Software Project

CİHAN P., KALIPSIZ O.

TEM JOURNAL-TECHNOLOGY EDUCATION MANAGEMENT INFORMATICS, cilt.3, sa.1, ss.42-49, 2014 (Hakemli Dergi)

### VI. Yazılım Mühendisliği Ders Projelerinin Teknik Yetkinliklerinin Değerlendirilmesi

CİHAN P., KALIPSIZ O.

Sigma: Journal of Engineering & Natural Sciences, cilt.31, sa.4, ss.595-603, 2013 (Hakemli Dergi)

### VII. Modeling the Symptom-Disease Relationship by Using Rough Set Theory and Formal Concept Analysis

BAL M., Sever H., Kalıpsız O.

International Journal of Medical and Health Sciences, cilt.1, ss.586-590, 2007 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. Data Imputation Methods for Missing Values in the Context of Clustering

AKTAŞ M. S., KAPLAN S., ABACI H., KALIPSIZ O., KETENCİ U., TURGUT U. O.

Big Data and Knowledge Sharing in Virtual Organizations, Idongesit William, Albert Gyamfi, Editör, IGI Global, 2019

## II. Bilgisayar Bilimlerinde Sistem Analizi ve Tasarımı

KALIPSIZ O., Buharalı Olcaysoy A., BİRİCİK G.  
Papatya Yayıncılık, İstanbul, 2012

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Impact of Personal Factors on Software Quality Yazılım Kalitesinde Kişisel Özelliklerin Etkisi**  
GÜVEYİ E., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O.  
14th Turkish National Software Engineering Symposium, UYMS 2020, İstanbul, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2020
- II. **Human Factor on Software Quality: A Systematic Literature Review**  
GÜVEYİ E., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O.  
The 20th International Conference on Computational Science and Applications (ICCSA 2020), 1 - 04 Temmuz 2020
- III. **Web Application Testing With Model Based Testing Method: Case Study**  
Akpinar P., AKTAŞ M. S., Keleş A., Balaman Y., Özdemir Z., KALIPSIZ O.  
2nd International Conference on Electrical, Communication and Computer Engineering, 12 - 13 Haziran 2020
- IV. **Impact of Personal Factors on Software Quality**  
GÜVEYİ E., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O.  
14th Turkish National Software Engineering Symposium (UYMS), ELECTR NETWORK, 7 - 09 Ekim 2020, ss.88-93
- V. **On the Use of Hyperparameter Optimization in Big Data Processing Pipelines: A Case Study**  
Dhaouadi J., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O., Balçık E.  
Akıllı Sistemlerde Yenilikler ve Uygulamaları Konferansı, 31 Ekim - 02 Kasım 2019
- VI. **Implementation of Data Preprocessing Techniques on Big Data Platforms**  
ÇELİK O., HASANBAŞOĞLU M., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O., KANLI A., TURGUT U.  
International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK 2019), 11 - 15 Eylül 2019
- VII. **Implementation of Association Rule Mining Algorithms on Distributed Data Processing Platforms**  
SESVER D., TUNA S., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O., KANLI A., TURGUT U.  
International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK) 2018, 11 - 15 Eylül 2019
- VIII. **Technical Analysis on Financial Time Series Data Based on Map-Reduce Programming Model: A Case Study Eşle-İndirge Programlama Modeline Dayalı Olarak Finansal Zaman Serisi Verileri Üzerinde Teknik Analiz: Durum Çalışması**  
Uygun Y., Erboy M. O., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O., Aykurt I.  
2018 International Congress on Big Data, Deep Learning and Fighting Cyber Terrorism, IBIGDELFT 2018, Ankara, Türkiye, 3 - 04 Aralık 2018, ss.92-97
- IX. **Technical Analysis on Financial Time Series Data based on Map-Reduce Programming Model: A Case Study**  
UYGUN Y., ERBOY M. O., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O., AYKURT İ.  
International Congress on Big Data, Deep Learning, 3 - 04 Aralık 2018
- X. **Feature Selection Methods on Distributed Big Data Processing Platforms**  
ÇATALKAYA M. B., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O., UMUT T.  
International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK) 2018, 20 - 23 Eylül 2018
- XI. **Data Mining Library for Big Data Processing Platforms: A Case Study – Sparkling Water Platform**  
YILDIZ E. C., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O., KANLI A., TURGUT U.  
International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK) 2018, 20 Eylül - 23 Ağustos 2018
- XII. **Credit risk analysis with classification Restricted Boltzmann Machine**  
BAYRAKTAR M., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O., SUSUZ O., BAYRACI S.  
26th Signal Processing and Communications Applications Conference (SIU-2018), 2 - 05 Mayıs 2018
- XIII. **A study on forecasting the success of software projects**  
Buharalı Olcaysoy A., BİRİCİK G., TAYŞI Z. C., KALIPSIZ O.  
17th International Conference on New Trends in Intelligent Software Methodology Tools and Techniques, SoMeT 2018, Granada, İspanya, 26 - 28 Eylül 2018, cilt.303, ss.678-687

- XIV. **Büyük Veri İçeren Öneri Sistemleri İçin Hiperparametre Optimizasyonu**  
Pınar M., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O.  
UYMS 17, İstanbul, Türkiye, 18 Ekim 2017, ss.1-15
- XV. **Hyperparameter Optimization for Recommendation Systems with Big Data**  
Pınar M., OKUMUŞ O., TURGUT U., KALIPSIZ O., AKTAŞ M. S.  
Turkish National Software Engineering Symposium 2017, 18 - 20 Ekim 2017
- XVI. **Credit Scoring With Statistical And Machine Learning Methods**  
DEMİRBULUT Y., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O., BAYRACI S.  
Turkish National Software Engineering Symposium - UYMS 2017, 18 - 20 Ekim 2017
- XVII. **Predicting financial market in big data: Deep learning**  
HASAN A., KALIPSIZ O., AKYOKUŞ S.  
International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK), 17 - 20 Ekim 2017
- XVIII. **Bulut Bilisim Teknolojisinin Yazılım Performans Testlerinde Kullanımı**  
ALPASLAN G., KALIPSIZ O.  
Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu, Antalya, Türkiye, 18 Ekim 2017, cilt.11, ss.477-485
- XIX. **İstatistiksel ve Makine Öğrenimi Yöntemleriyle Kredi Skorlama**  
Demirbulut Y. E., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O.  
UYMS 17, Antalya, Türkiye, 18 Ekim 2017, ss.1-15
- XX. **Integration Issues on User Interface based Web Development**  
ALPASLAN G., KALIPSIZ O.  
International Conference on Electronics, Computers and Artificial Intelligence, Targoviste, Romanya, 29 Haziran 2017, cilt.9, ss.1-4
- XXI. **Solving Test Suite Reduction Problem Using Greedy and Genetic Algorithms**  
Yamuç A., CİNGİZ M. Ö., BİRİCİK G., KALIPSIZ O.  
9th INTERNATIONAL CONFERENCE on ELECTRONICS, COMPUTERS and ARTIFICIAL INTELLIGENCE, Targoviste, Romanya, 29 Haziran 2017, ss.1-5
- XXII. **VETERİNERLİK ALANINDA BİR VERİTABANI TASARIMI**  
CİHAN P., KALIPSIZ O., GOKCE E.  
2. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, Kocaeli, Türkiye, 04 Mayıs 2017, ss.368-369
- XXIII. **Bankacılık Uygulamalarının İnsan Bilgisayar Etkileşimi Standartları Kullanılarak İyileştirilmesi**  
Tatar S., Temel Ş., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O.  
10. Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu, 24 - 26 Ekim 2016
- XXIV. **Çok Yanıtlı Doğrusal Regresyon Algoritmasıyla Lojistik Regresyon ve Birliktelik Kuralı Sonuçlarının Birleştirilmesi**  
Ekmekçi N., Kasap Ö. Y., Ketenci U. G., KALIPSIZ O., AKTAŞ M. S.  
10. Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu, 24 - 26 Ekim 2016
- XXV. **Comparison of Supervised Learning Algorithms Performances**  
Kırtay S. H., Dayıoğlu A. B., Halıcı T., KALIPSIZ O., AKTAŞ M. S.  
International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK 2016), 20 - 23 Ekim 2016
- XXVI. **Veri Madenciliği, Veri Ön İşleme Tekniklerinin Hayvancılık Verisine Uygulanması**  
CİHAN P., KALIPSIZ O., GOKCE E.  
International Conference on Computer Science and Engineering, Tekirdağ, Türkiye, 20 Ekim 2016, ss.577-585
- XXVII. **Pazar Sepet Analizi için Örneklem Oluşturulması ve Birliktelik Kurallarının Çıkarılması**  
Kırtay S. H., Ekmekçi N., Halıcı T., Ketenci U. G., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O.  
9. Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu (UYMS-15), Türkiye, 15 - 17 Eylül 2015
- XXVIII. **Veri Madenciliğinde Özellik Seçim Tekniklerinin Bankacılık Verisine Uygulanması Üzerine Araştırma ve Karşılaştırmalı Uygulama**  
YAZICI B., YASLI F., GÜRLEYİK H. Y., TURGUT U. O., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O.  
9. Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu (UYMS-15), Türkiye, 15 - 17 Eylül 2015
- XXIX. **İlişkisel Veri Tabanı Sistemlerinde İşlem Yönetimi ve Büyük Verinin Saklanması**  
AYDOĞAN S., DEMİREL E., KETENCİ U., AKTAŞ M. S., HELVACIOĞLU İ., KALIPSIZ O.

9. Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu (UYMS-15), Türkiye, 15 - 17 Eylül 2015
- XXX. **Web Uygulamaları için Model Tabanlı Çevik Süreç Yöntemi ile Yazılım Geliştirme**  
ALPASLAN G., KALIPSIZ O.  
Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 09 Eylül 2015, ss.471-478
- XXXI. **Pazar sepeti analizi için örneklem oluşturulması ve birliktelik kurallarının çıkartılması**  
Kirtay S. H., Ekmekçi N., Halici T., Ketenci U., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O.  
9th Turkish National Software Engineering Symposium, UYMS 2015, İzmir, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2015, cilt.1483, ss.172-183
- XXXII. **Yazılım Geliştirme Dersleri Öğrenci Projelerinin Birliktelik Kuralı ile Değerlendirilmesi**  
CİHAN P., KALIPSIZ O.  
Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu, İzmir, Türkiye, 25 Eylül 2013, ss.1-10
- XXXIII. **Mobil Uygulamalarda Çevik Yazılım Geliştirme**  
DURU İ., KALIPSIZ O.  
Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu UYMS'13, Antalya, Türkiye, 10 Eylül 2013, ss.1
- XXXIV. **Assessing the Human Factors in Software Development Courses Students Project**  
CİHAN P., KALIPSIZ O.  
International Conference on Education and Educational Technologies, Rhodes Island, Yunanistan, 16 Temmuz 2013, ss.222-226
- XXXV. **Prediction of project problem effects on software risk factors**  
Cingiz M. O., UNUDULMAZ A., KALIPSIZ O.  
12th IEEE International Conference on Intelligent Software Methodologies, Tools and Techniques, SoMeT 2013, Budapest, Macaristan, 22 - 24 Eylül 2013, ss.57-61
- XXXVI. **Mobil Uygulamalarda Çevik Yazılım Geliştirme Metodunun Uygulanması**  
DURU İ., KALIPSIZ O.  
UYMK'12 Ulusal Yazılım Mimarisi Konferansı, İzmir, Türkiye, 07 Aralık 2012, ss.1
- XXXVII. **Mobil Uygulamalarda Çevik Yazılım Geliştirme Metodlarının İncelenmesi**  
DURU İ., KÖSE E., KALIPSIZ O.  
ELECO'12, Bursa, Türkiye, 29 Kasım 2012, ss.1
- XXXVIII. **Yazılım Kalitesinde İnsan Faktörü**  
KALIPSIZ O.  
Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu uyms2012, 01 Mayıs 2012
- XXXIX. **Farklı Kestirim Yaklaşımları Kullanılarak Yazılım Projelerindeki Problem Etkilerinin Risk Yönetiminin Gerçeklenmesi**  
KALIPSIZ O.  
Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu uyms2012, 01 Mayıs 2012
- XL. **Servis Tabanlı Yazılım Ürün Hattı Mimarileri**  
KALIPSIZ O.  
FIRAT ÜNİVERSİTESİ ELEKTRONİK BİLGİSAYAR SEMPOZYUMU, 01 Ekim 2011
- XLI. **Advanced Information Extraction with n-gram Based LSI**  
Güven A., BOZKURT Ö. Ö., Kalıpsız O.  
World Academy of Science Engineering And Technology, 01 Aralık 2006
- XLII. **Gizli Anlambilimsel Dinleme Yönteminin n-gram Kelimelerle Geliştirilerek, İleri Düzey Doküman Kümelemesinde Kullanımı**  
Güven A., BOZKURT Ö. Ö., Kalıpsız O.  
ELECO, 01 Aralık 2006
- XLIII. **Advanced Document Clustering Using n-gram Words Enhanced Latent Semantic Indexing**  
Güven A., BOZKURT Ö. Ö., Kalıpsız O.  
Boğaziçi University, 01 Ekim 2006
- XLIV. **A Metric-Set and Model Suggestion for Better Software Project Cost Estimation**  
Ayyıldız M., KALIPSIZ O., YAVUZ S.  
Conference of the World-Academy-of-Science-Engineering-and-Technology, Venice, İtalya, 24 - 26 Kasım 2006,

cilt.16, ss.274-279

- XLV. **Probabilistic point queries over network-based movements**  
Kalay U., kalıpsız O.  
20th International Symposium on Computer and Information Sciences, ISCIS 2005, İstanbul, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2005, ss.823-832
- XLVI. **Veri Madenciliğinde Birliktelik Kuralları**  
BAL M., Kalıpsız O.  
1. Bilimde Modern Yöntemler Sempozyumu, Kocaeli, Türkiye, 08 Kasım 2005
- XLVII. **Developing Information System with N-Tier Architecture: Hospital Management Information System**  
BİRİCİK G., Yavuz A. A., KARTAL Ö., KALIPSIZ O.  
International Informatics Congress, Eskişehir, Türkiye, 10 Haziran 2005, ss.1-9
- XLVIII. **Renk Özelliğine Dayalı Bir İçerik Tabanlı Görüntü Erişim Sistemi**  
BİRİCİK G., ALBAYRAK S., KALIPSIZ O.  
Havacılıkta İleri Teknolojiler Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 09 Aralık 2004, ss.541-546
- XLIX. **The Impact of Object Oriented Development Methods on Software Quality**  
BİRİCİK G., Buharalı Olcaysoy A., KALIPSIZ O.  
Impact of Software Process on Quality Workshop, Ankara, Türkiye, 06 Haziran 2003, ss.38-44

## Desteklenen Projeler

KALIPSIZ O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nesneye yönelik yazılımlarda kalite ölçütlerinin iyileştirilmesi, 2008 - 2010

KALIPSIZ O., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Çoklu Ortamda İçeriğe Dayalı Sorgulama Sistemi, 2003 - 2005

## Bilimsel Araştırma / Çalışma Grubu Üyelikleri

YAZILIM KALİTE LAB, YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ, Türkiye, <http://softwarequality.yildiz.edu.tr/contact.html>, 2008 - Devam Ediyor

## Metrikler

Yayın: 70

Atıf (WoS): 25

Atıf (Scopus): 70

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 6

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

UYMK ULUSAL YAZILIM MİMARİSİ, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2016

## Akademi Dışı Deneyim

YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ

İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ