

# Prof. Oya KALIPSIZ

## Personal Information

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

**Email:** [kalipsiz@yildiz.edu.tr](mailto:kalipsiz@yildiz.edu.tr)

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

**Address:** Yıldız Teknik Üniv. Davutpaşa Kampüs Elektrik Elektronik Fak. Bilgisayar Müh. D Blok 131

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0001-9553-669X

Yoksis Researcher ID: 8321

## Education Information

Doctorate, Istanbul University, Sayısal Yöntemler, Turkey 1985 - 1989

Postgraduate, Istanbul Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Sistem Analizi, Turkey 1980 - 1984

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Certificates, Courses and Trainings

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

Education Management and Planning, TRAIN THE TRAINER, DELAWARE TECH COLLEGE (ABD) / COMPUTER SCIENCE, 1988

## Research Areas

Computer Sciences, Database and Data Structures, Information Storage and Retrieval, Database Systems, Software, Programming Languages, Software Engineering, Engineering and Technology

## Academic Titles / Tasks

Professor, Yıldız Technical University, Faculty Of Electrical & Electronics, Computer Engineering, 2002 - Continues

Associate Professor, Yıldız Technical University, Faculty Of Electrical & Electronics, Computer Engineering, 1995 - 2002

## Academic and Administrative Experience

Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik Elektronik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, 1998 - Continues

Yıldız Teknik Üniversitesi, Graduate School of Natural and Applied Sciences, 2009 - 2014

Yıldız Teknik Üniversitesi, Elektrik Elektronik Fakültesi, 2002 - 2011

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

## Courses

YAZILIM MÜHENDİSLİĞİ, Undergraduate, 2017 - 2018

## Advising Theses

- KALIPSIZ O., Veri madenciliği yöntemleriyle hayvan hastalıklarında teşhis, prognoz ve risk faktörlerinin belirlenmesi, Doctorate, P.CİHAN(Student), 2018
- KALIPSIZ O., Yazılım projelerinde maliyet ve risk yönetiminde akıllı yöntemlerin kullanımı, Doctorate, A.BUHARALI(Student), 2016
- KALIPSIZ O., Nesneye yönelik yazılım geliştirmede kalite ölçütlerinin incelenmesi, Postgraduate, H.ÖZLEM(Student), 2009
- KALIPSIZ O., Hareket eden nesnelere için sorgu sistemi, Doctorate, P.KİLİMCİ(Student), 2009
- KALIPSIZ O., Tanecikli hesaplama yöntemi ile kavram çözümleme, Doctorate, M.BAL(Student), 2008
- KALIPSIZ O., Yeni makine öğrenmesi metotları ve ilaç tasarımına uygulamaları, Doctorate, M.FATİH(Student), 2008
- KALIPSIZ O., Yazılım projeleri ölçüm sonuçları veri tabanının oluşturulması ve yeni yazılım projelerinin maliyet tahmininde kullanımı, Doctorate, M.AYYILDIZ(Student), 2007
- KALIPSIZ O., Türkçe belgelerin anlam tabanlı yöntemlerle madenciliği, Doctorate, A.GÜVEN(Student), 2007
- KALIPSIZ O., Hareketli nesne veri tabanlarında modelleme ve erişim yapılarının tasarımı ve gerçekleştirilmesi, Doctorate, M.UTKU(Student), 2007
- KALIPSIZ O., Performans artırmaya yönelik paralel mimarilerin yapay sinir ağları yaklaşımı ile değerlendirilmesi, Doctorate, S.YAVUZ(Student), 2006
- KALIPSIZ O., Veri madenciliğinde apriori temelli ilişkilendirme kuralı algoritmalarının uygulama ve karşılaştırması, Postgraduate, F.KOYUNCU(Student), 2004
- KALIPSIZ O., Dinamik değişen iş süreçleri için nesne yönelimli bir iş akış yönetim sistemi, Postgraduate, H.SELÇUK(Student), 2003
- KALIPSIZ O., Üstyönetim bilgi sistemleri kuruluşu, Postgraduate, M.BABAOĞLU(Student), 2001
- KALIPSIZ O., Dağıtılmış veritabanı sistemlerinde eşzamanlılık ve eşzamanlılık kontrolü, Postgraduate, M.A.(Student), 1993
- KALIPSIZ O., Veri tabanı sistemleri ve ilişkisel veri tabanı modelleri, Postgraduate, G.METE(Student), 1992

## Jury Memberships

- Associate Professor Exam, TOLGA OVATMAN DOÇENTLİK JÜRİSİ, GAZİ ÜNİVERSİTESİ, June, 2017
- Associate Professor Exam, CEMAL YILMAZ Doçentlik Jürisi, GAZİ ÜNİVERSİTESİ, June, 2017
- Associate Professor Exam, CÜNEYT AKINLAR DOÇENTLİK SINAV JÜRİSİ, BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ, October, 2012
- Associate Professor Exam, AYSU BETİN CAN Doçentlik Sınav Jürisi, , BAŞKENT ÜNİVERSİTESİ, October, 2012

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **API Message-Driven Regression Testing Framework**  
Demircioğlu E. D., KALIPSIZ O.  
ELECTRONICS, vol.11, no.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, vol.11, no.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, vol.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, vol.30, no.1, pp.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, vol.23, no.4, pp.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), vol.12, no.11, pp.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, vol.24, no.6, pp.1098-1108, 2009 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

### 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, vol.10, pp.99-108, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

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

ARPACI A., KALIPSIZ O.

Ömer Halisdemir Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi, vol.7, pp.1-13, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

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

ALPASLAN G., KALIPSIZ O.

International Journal of Software Engineering & Applications, no.7, pp.1-11, 2016 (Peer-Reviewed Journal)

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

CİHAN P., KALIPSIZ O.

Türkiye Bilişim Vakfı Bilgisayar Bilimleri ve Mühendisliği Dergisi, vol.8, no.1, pp.41-48, 2015 (Peer-Reviewed Journal)

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

CİHAN P., KALIPSIZ O.

TEM JOURNAL-TECHNOLOGY EDUCATION MANAGEMENT INFORMATICS, vol.3, no.1, pp.42-49, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

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

CİHAN P., KALIPSIZ O.

Sigma: Journal of Engineering & Natural Sciences, vol.31, no.4, pp.595-603, 2013 (Peer-Reviewed Journal)

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

BAL M., Sever H., Kalipsiz O.

International Journal of Medical and Health Sciences, vol.1, pp.586-590, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

### 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.

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

- II. **Bilgisayar Bilimlerinde Sistem Analizi ve Tasarımı**  
KALIPSIZ O., Buharalı Olcaysoy A., BİRİCİK G.  
Papatya Yayıncılık, İstanbul, 2012

## **Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings**

- 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, Turkey, 7 - 09 October 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 July 2020
- III. **Web Application Testing With Model Based Testing Method: Case Study**  
Akpınar P., AKTAŞ M. S., Keleş A., Balaman Y., Özdemir Z., KALIPSIZ O.  
2nd International Conference on Electrical, Communication and Computer Engineering, 12 - 13 June 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 October 2020, pp.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 October - 02 November 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 September 2019
- VII. **Implementation of Association Rule Mining Algorithms on Distributed Data Processing Platforms**  
SEVER D., TUNA S., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O., KANLI A., TURGUT U.  
International Conference on Computer Science and Engineering (UBMK) 2018, 11 - 15 September 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, Turkey, 3 - 04 December 2018, pp.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 December 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 September 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 September - 23 August 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 May 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, Spain, 26 - 28 September 2018, vol.303, pp.678-687
- XIV. **Büyük Veri İçeren Öneri Sistemleri İçin Hiperparametre Optimizasyonu**  
Pınar M., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O.  
UYMS 17, İstanbul, Turkey, 18 October 2017, pp.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 October 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 October 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 October 2017
- XVIII. **Bulut Bilisim Teknolojisinin Yazılım Performans Testlerinde Kullanımı**  
ALPASLAN G., KALIPSIZ O.  
Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu, Antalya, Turkey, 18 October 2017, vol.11, pp.477-485
- XIX. **İstatistiksel ve Makine Öğrenimi Yöntemleriyle Kredi Skorumla**  
Demirbulut Y. E., AKTAŞ M. S., KALIPSIZ O.  
UYMS 17, Antalya, Turkey, 18 October 2017, pp.1-15
- XX. **Integration Issues on User Interface based Web Development**  
ALPASLAN G., KALIPSIZ O.  
International Conference on Electronics, Computers and Artificial Intelligence, Targoviste, Romania, 29 June 2017,  
vol.9, pp.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,  
Romania, 29 June 2017, pp.1-5
- XXII. **VETERİNERLİK ALANINDA BİR VERİTABANI TASARIMI**  
CİHAN P., KALIPSIZ O., GOKCE E.  
2. ULUSLARARASI MÜHENDİSLİK MİMARLIK VE TASARIM KONGRESİ, Kocaeli, Turkey, 04 May 2017, pp.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 October 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 October 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 October 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, Turkey, 20 October 2016, pp.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), Turkey, 15 - 17 September 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), Turkey, 15 - 17 September 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), Turkey, 15 - 17 September 2015
- XXX. **Web Uygulamaları için Model Tabanlı Çevik Süreç Yöntemi ile Yazılım Geliştirme**  
ALPASLAN G., KALIPSIZ O.  
Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu, İzmir, Turkey, 09 September 2015, pp.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, Turkey, 9 - 11 September 2015, vol.1483, pp.172-183
- XXXII. **Yazılım Geliştirme Dersleri Öğrenci Projelerinin Birliktelik Kuralı ile Değerlendirilmesi**  
CİHAN P., KALIPSIZ O.  
Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu, İzmir, Turkey, 25 September 2013, pp.1-10
- XXXIII. **Mobil Uygulamalarda Çevik Yazılım Geliştirme**  
DURU İ., KALIPSIZ O.  
Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu UYMS'13, Antalya, Turkey, 10 September 2013, pp.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, Greece, 16 July 2013, pp.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, Hungary, 22 - 24 September 2013, pp.57-61
- XXXVI. **Mobil Uygulamalarda Çevik Yazılım Geliştirme Metodunun Uygulanması**  
DURU İ., KALIPSIZ O.  
UYMK'12 Ulusal Yazılım Mimarisi Konferansı, İzmir, Turkey, 07 December 2012, pp.1
- XXXVII. **Mobil Uygulamalarda Çevik Yazılım Geliştirme Metodlarının İncelenmesi**  
DURU İ., KÖSE E., KALIPSIZ O.  
ELECO'12, Bursa, Turkey, 29 November 2012, pp.1
- XXXVIII. **Yazılım Kalitesinde İnsan Faktörü**  
KALIPSIZ O.  
Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu uyms2012, 01 May 2012
- XXXIX. **Farklı Kestirim Yaklaşımları Kullanılarak Yazılım Projelerindeki Problem Etkilerinin Risk Yönetiminin Gerçeklenmesi**  
KALIPSIZ O.  
Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu uyms2012, 01 May 2012
- XL. **Servis Tabanlı Yazılım Ürün Hattı Mimarileri**  
KALIPSIZ O.  
FIRAT ÜNİVERSİTESİ eLEKTRONİK BİLGİSAYAR SEMPOZYUMU, 01 October 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 December 2006
- XLII. **Gizli Anlambilimsel Dizinleme Yönteminin n-gram Kelimelerle Geliştirilerek, İleri Düzey Doküman Kümelemesinde Kullanımı**  
Güven A., BOZKURT Ö. Ö., Kalıpsız O.  
ELECO, 01 December 2006
- XLIII. **Advanced Document Clustering Using n-gram Words Enhanced Latent Semantic Indexing**  
Güven A., BOZKURT Ö. Ö., Kalıpsız O.  
Boğaziçi University, 01 October 2006

- XLIV. A Metric-Set and Model Suggestion for Better Software Project Cost Estimation**  
Ayyildiz M., KALIPSIZ O., YAVUZ S.  
Conference of the World-Academy-of-Science-Engineering-and-Technology, Venice, Italy, 24 - 26 November 2006, vol.16, pp.274-279
- XLV. Probabilistic point queries over network-based movements**  
Kalay U., kalipsiz O.  
20th International Symposium on Computer and Information Sciences, ISCIS 2005, İstanbul, Turkey, 26 - 28 October 2005, pp.823-832
- XLVI. Veri Madenciliğinde Birliktelik Kuralları**  
BAL M., Kalipsiz O.  
1. Bilimde Modern Yöntemler Sempozyumu, Kocaeli, Turkey, 08 November 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, Turkey, 10 June 2005, pp.1-9
- XLVIII. Renk Özelliğine Dayalı Bir İçerik Tabanlı Görüntü Erişim Sistemi**  
BİRİCİK G., ALBAYRAK S., KALIPSIZ O.  
Havacılıkta İleri Teknolojiler Sempozyumu, İstanbul, Turkey, 09 December 2004, pp.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, Turkey, 06 June 2003, pp.38-44

## Supported Projects

KALIPSIZ O., Project Supported by Higher Education Institutions, Nesneye yönelik yazılımlarda kalite ölçütlerinin iyileştirilmesi., 2008 - 2010

KALIPSIZ O., Project Supported by Higher Education Institutions, Çoklu Ortamda İçeriğe Dayalı Sorgulama Sistemi, 2003 - 2005

## Scientific Research / Working Group Memberships

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

## Metrics

Publication: 70

Citation (WoS): 27

Citation (Scopus): 66

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 6

## Congress and Symposium Activities

UYMK ULUSAL YAZILIM MİMARİSİ, Attendee, İstanbul, Turkey, 2016

## Non Academic Experience

YILDIZ TEKNİK UNİVERSİTESİ  
İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ