

## Öğr. Gör. YASİN ŞAHİN

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 1419](tel:+904623771419)

E-posta: [yasinsahin@ktu.edu.tr](mailto:yasinsahin@ktu.edu.tr)

Web: <http://yasnsahn.com/>



### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5980-4877

Publons / Web Of Science ResearcherID: W-2732-2017

Yoksis Araştırmacı ID: 16165

### Eğitim Bilgileri

Yüksek Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, -, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye 2012 - 2016

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar Mühendisliği, Türkiye  
2006 - 2011

### Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

### Yaptığı Tezler

Yüksek Lisans, İlişkisel veritabanlarının bütünlüğünün sağlanması için yeni bir sıfır damgalama şeması, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği, 2016

### Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Bilgi Güvenliği ve Güvenilirliği, Bilgi Gizleme, Bilgi Sistemi Güvenilirliği, Veritabanı ve Veri Yapıları, Veri Yapıları, Veritabanı Sistemleri, Yazılım, Programlama Dilleri, Yazılım Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Rektörlük, Rektörlük, 2017 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi, Gümüşhane Üniversitesi, Torul Meslek Yüksekokulu, Bilgisayar Teknolojileri, 2013 - 2017

### Akademik İdari Deneyim

Gümüşhane Üniversitesi, Torul Meslek Yüksekokulu, 2017 - 2017

### Verdiği Dersler

Nesne Tabanlı Programlama, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Bilgisayar Donanımı, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Mesleki Matematik, Ön Lisans, 2016 - 2017  
Açık Kaynak İşletim Sistemleri, Ön Lisans, 2015 - 2016  
Programlama Temelleri, Ön Lisans, 2013 - 2014

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

- I. **DEVELOPING WEB BASED DECISION SUPPORT SYSTEM FOR EVALUATION OCCUPATIONAL RISKS AT SHIPYARDS**  
ÇEBİ S., Akyuz E., Sahin Y.  
BRODOGRADNJA, cilt.68, sa.1, ss.17-30, 2017 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **A fragile zero watermarking schema to check integrity of relational databases based on discrete cosines transform**  
ŞAHİN Y., ULUTAŞ G., İMAMOĞLU M. B.  
PAMUKKALE UNIVERSITY JOURNAL OF ENGINEERING SCIENCES-PAMUKKALE UNIVERSITESI MUHENDISLIK BILIMLERI DERGISI, cilt.24, sa.5, ss.887-897, 2018 (ESCI)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Mesleki risklerin analizi ve önlenmesi için web tabanlı karar destek sistemi geliştirilmesi**  
ÇEBİ S., ŞAHİN Y., AKYÜZ E., ÖZKÖK M., ÇELİK M., ACUNER Ö.  
INTERNATIONAL CONFERENCE ON SAFETY & HEALTH, İstanbul, Türkiye, 8 - 11 Mayıs 2016
- II. **An Effective Database Watermarking Method Based On Histogram of Pairs**  
Sahin Y., ULUTAŞ G., Imamoglu M. B.  
24th Signal Processing and Communication Application Conference (SIU), Zonguldak, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2016, ss.353-356

## Desteklenen Projeler

ÖZKÖK M., ŞAHİN Y., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Tersaner İçin Risk Analiz Karar Destek Sistemi, 2015 - 2016  
TURHAN K., ŞAHİN Y., Sanayi Tezleri Projesi, DICOM Uyumlu Meme Kanseri Karar Destek Sistemi, 2012 - 2014

## Metrikler

Yayın: 4  
Atıf (WoS): 10  
Atıf (Scopus): 11  
H-İndeks (WoS): 2  
H-İndeks (Scopus): 2

## Akademi Dışı Deneyim

Özel İmperial Hastanesi  
Biltek Yazılım