

Dr.Öğr.Üyesi KASIM ÖZACAR

Kişisel Bilgiler

E-posta: kasimozacar@karabuk.edu.tr

Web: <https://avesis.karabuk.edu.tr/kasimozacar>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Tohoku University, Bilişim Bilimleri (Information Sciences), Sistem Bilisim Bilimleri, Japonya 2012 - 2016

Yüksek Lisans, Tohoku University, Bilişim Bilimleri (Information Sciences), Sistem Bilisim Bilimleri, Japonya 2010 - 2012

Lisans, Gebze Teknik Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik, Türkiye 2004 - 2009

Yabancı Diller

Japonca, B2 Orta Üstü

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Doktora, Tek ve Çok Kullanıcılı Ekranlar için 3B Etkileşim Tekniklerinin Tasarlanması ve Değerlendirilmesi, Tohoku University, Bilişim Bilimleri, Sistem Bilisim Bilimleri, 2016

Yüksek Lisans, Steryoskopik Masa Üstü Ekranda Doğrudan Çoklu Dokunma Etkileşimi, Tohoku University, Bilişim Bilimleri, Sistem Bilisim Bilimleri, 2012

Araştırma Alanları

Bilgisayar Bilimleri, Bilgisayar Grafiği, Arttırılmış Gerçeklik, Sanal Gerçeklik, Bilgisayarla Görme, 3B Gösterimler, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Karabük Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Bilgisayar , 2019 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Karabük Üniversitesi, Eskipazar Myo, Bilgi Teknolojileri, 2017 - 2019

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- SmartEscape: A Mobile Smart Individual Fire Evacuation System Based on 3D Spatial Model**
ATİLA Ü., ORTAKCI Y., ÖZACAR K., DEMİRAL E., KARAŞ İ. R.
ISPRS INTERNATIONAL JOURNAL OF GEO-INFORMATION, cilt.7, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- 3D Selection Techniques for Mobile Augmented Reality Head-Mounted Displays**
Ozacar K., Hincapie-Ramos J. D. , Takashima K., Kitamura Y.
INTERACTING WITH COMPUTERS, cilt.29, ss.579-591, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- GyroWand: An approach to IMU-based raycasting for augmented reality**

HİNCAPÍÉ-RAMOS J. D. , Özacar K., Irani P. P. , KÍTAMURA Y.

IEEE Computer Graphics and Applications, cilt.36, ss.90-96, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **A Low-Cost and Lightweight 3D Interactive Real Estate-Purposed Indoor Virtual Reality Application**
ÖZACAR K., ORTAKCI Y., KAHRAMAN İ., DURGUT R., KARAŞ İ. R.
4th International GeoAdvances Workshop, GeoAdvances 2017: ISPRS Workshop on Multi-dimensional Multi-scale Spatial Data Modeling, Safranbolu, Türkiye, 14 - 15 Ekim 2017, cilt.4, ss.307-310
- II. **Comparison of a Smart Mobile Application-Supported Evacuation System and Traditional Evacuation Systems**
ORTAKCI Y., ATILA Ü., DEMİRAL E., ÖZACAR K., KARAŞ İ. R.
12th 3D GeoInfo Conference 2017, 26-27 Oct. 2017, Melbourne, Avustralya, 25 - 27 Ekim 2017
- III. **Exploring in-the-Wild Game-Based Gesture Data Collection**
Oka K., LU W., Özacar K., TAKASHİMA K., KÍTAMURA Y.
16th IFIP TC13 International Conference on Human-Computer Interaction, INTERACT 2017, Mumbai, Hindistan, 25 - 29 Eylül 2017, ss.97-106
- IV. **Direct 3D object manipulation on a collaborative stereoscopic display**
Özacar K., TAKASHİMA K., KÍTAMURA Y.
1st ACM Symposium on Spatial User Interaction, SUI 2013, Los Angeles, CA, Amerika Birleşik Devletleri, 20 - 21 Temmuz 2013, ss.69-72

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):8

h-İndeksi (WOS):2

Burslar

YLSY programı, Milli Eğitim Bakanlığı, 2019 - Devam Ediyor