

## Arş. Gör. ALPER KARAMANLIOĞLU

### Kişisel Bilgiler

E-posta: alperkar@metu.edu.tr

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/alperkar>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: UzSfT68AAAAJ

ORCID: 0000-0001-5536-1354

Publons / Web Of Science ResearcherID: ABA-3990-2020

ScopusID: 57197835852

Yoksis Araştırmacı ID: 201166

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

- Data interoperability between DDS and HLA through a dynamically reconfigurable gateway**  
Kaya M. C., Cilden E., KARAMANLIOĞLU A., MURAT F., DOĞRU A. H., OĞUZTÜZÜN M. H. S.  
Software - Practice and Experience, cilt.53, sa.11, ss.2200-2221, 2023 (SCI-Expanded)
- Comparative analysis of variability modelling approaches in component models**  
Suloglu S., KAYA M. Ç., KARAMANLIOĞLU A., Entekhabi S., Nikoo M. S., Tekinerdogan B., DOĞRU A. H.  
IET SOFTWARE, cilt.12, sa.6, ss.437-445, 2018 (SCI-Expanded)

### Kitap & Kitap Bölümleri

- Cloud-Enabled Domain-Based Software Development**  
Süloğlu S., KAYA M. Ç., ÇETİNKAYA A., KARAMANLIOĞLU A., DOĞRU A. H.  
Software Engineering in the Era of Cloud Computing, Mahmood Z., Editör, Springer, Cham, ss.109-130, 2020
- Runtime Adaptability of Ambient Intelligence Systems Based on Component-Oriented Approach**  
KAYA M. Ç., EROĞLU A., KARAMANLIOĞLU A., ONUR E., Tekinerdoğan B., DOĞRU A. H.  
Guide to Ambient Intelligence in the IoT Environment, Mahmood Z., Editör, Springer, Cham, ss.69-92, 2019
- Runtime Adaptability of Ambient Intelligence Systems Based on Component-Oriented Approach**  
KAYA M. Ç., EROĞLU A., KARAMANLIOĞLU A., ONUR E., TEKİNERDOĞAN B., DOĞRU A. H.  
Guide to Ambient Intelligence in the IoT Environment, Mahmood, Zaigham, Editör, SPRINGER, ss.69-92, 2018

### Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- Parallel and Distributed Architecture for Multilingual Open Source Intelligence Systems**  
Karamanlioglu A., Yurtalan G., Karatas Y. B.  
Proceedings of the 17th European Conference on Software Architecture, ECSA 2023, İstanbul, Türkiye, 18 - 22 Eylül 2023, cilt.14590 LNCS, ss.438-450
- An Experimental Study on Decomposition: Process First or Structure First?**  
ÇETİNKAYA A., Süloğlu S., KAYA M. Ç., KARAMANLIOĞLU A., TOKDEMİR G., DOĞRU A. H.  
International Symposium on Business Modeling and Software Design, Lisbon, Portekiz, 1 - 03 Temmuz 2019, ss.279-289
- A CONFIGURABLE GATEWAY FOR DDS-HLA INTEROPERABILITY**

KAYA M. Ç., KARAMANLIOĞLU A., Cetintas I. C., Cilden E., Canberi H., Oguztuzun H.

Summer Simulation Conference (SummerSim), Berlin, Almanya, 22 - 24 Temmuz 2019

**IV. An Ontology-Based Expert System to Detect Service Level Agreement Violations**

KARAMANLIOĞLU A., ALPASLAN F. N.

International Symposium on Business Modeling and Software Design (BMSD 2018), 2 - 04 Temmuz 2018

**V. Eşgüdümlü Bileşenler ile Birleştirme Yaklaşımı**

ÇETİNKAYA A., KARAMANLIOĞLU A., KAYA M. Ç., DOĞRU A. H.

11. Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu, Alanya, Türkiye, 18 - 20 Ekim 2017, ss.619-631

**VI. Bileşen Modellerinde Değişkenlik Yönetimi Yaklaşımlarının Karşılaştırılması**

KAYA M. Ç., KARAMANLIOĞLU A., Saeedi Nikoo M., Entekhabi S., Suloglu S., DOĞRU A. H.

10. Ulusal Yazılım Mühendisliği Sempozyumu, Çanakkale, Türkiye, 24 - 26 Ekim 2016, ss.502-513

## **Metrikler**

Yayın: 11

Atf (WoS): 2

Atf (Scopus): 5

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1