

# MUSTAFA EMRE AKÇAY

## Kişisel Bilgiler

E-posta: emre.akcay@kocaeli.edu.tr

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/emre.akcay>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-3181-0511

Publons / Web Of Science ResearcherID: F-4845-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 187156

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

### I. Visual Modulation of Human Responses to Support Surface Translation

AKÇAY M. E., Lippi V., Mergner T.

FRONTIERS IN HUMAN NEUROSCIENCE, cilt.15, 2021 (SCI-Expanded)

## Düzen Dergilerde Yayınlanan Makaleler

### I. Developing a Human Balance Test System (DETES) in Order to Investigate Control Mechanisms of Human Erect Posture

gürses s., AKÇAY M. E., gökgöz m., cengiz b., bostan i., çınar a., satar b., demirkaya ş., bilgiç h.

Journal of Advances in Biomedical Engineering and Technology, 2016 (Hakemli Dergi)

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

### I. Visual effects on human responses to support surface translation - optic flow makes major contribution

AKÇAY M. E., lippi v., asslander l., mergner t.

8TH INTERNATIONALPOSTURE SYMPOSIUM, 9 - 12 Eylül 2018

### II. Human responses to support surface translation - body-footproprioception can replace body-space vestibular input

mergner t., AKÇAY M. E., lippi v., asslander l.

8TH INTERNATIONALPOSTURE SYMPOSIUM, 9 - 12 Eylül 2018

### III. Decomposition Method for Dynamic Posturographic Data

AKÇAY M. E., gürses s., özgören k.

ISPGR Conference, 22 - 26 Haziran 2013

### IV. Differences in the fall responses of sedentary subjects versus contact and noncontact sportsmen due to tendon vibration at different sensory conditions

çınar o., AKÇAY M. E., yıldırım a., gürses s.

ISPGR Conference, 22 - 26 Haziran 2013

### V. A Method for Analysis of Dynamic Posturographic Data

AKÇAY M. E., gürses s., özgören k.

ISPGR Conference, 24 - 28 Haziran 2012

### VI. Visual and somatosensory interaction at two different sensory environments tested by tendon

**vibration technique**

çınar o., AKÇAY M. E., yıldırım a., gürses s.

ISPGR Conference, 24 - 28 Haziran 2012

- VII. **İnsan denge testi için bilgisayar kontrollü iki serbestlik dereceli hidrolik platform tasarıımı, benzetimi ve üretimi**

AKÇAY M. E., gürses s., özgören k.

TOK 2011, Türkiye, 8 - 18 Eylül 2011

- VIII. **Vision Based Reference Generator for Mobile Manipulator**

çetin l., uyar e., AKÇAY M. E.

DECOM07 IFAC Workshop Technology Transfer in Developing Countries, 17 - 18 Mayıs 2007

- IX. **Cam Temizleme Robotu Tasarımı ve İmalatı**

uyar e., AKÇAY M. E., varol e.

IV.Ulusal Hidrolik Pnömatik Kongresi, Türkiye, 1 - 04 Aralık 2005

## **Metrikler**

Yayın: 11