

## Res. Asst. HACER İLHAN

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 312 297 7850](tel:+903122977850) Extension: 117

**Fax Phone:** [+90 312 299 2017](tel:+903122992017)

**Email:** [hacerilhan@hacettepe.edu.tr](mailto:hacerilhan@hacettepe.edu.tr)

**Web:** <http://www.mat.hacettepe.edu.tr/personel/staff/hacer/index.html>

**Address:** Hacettepe Üniversitesi Fen Fakültesi Matematik Bölümü, 06800 Beytepe, Ankara, TÜRKİYE

### Education Information

Doctorate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Anabilimdalı, Turkey 2011 - Continues

Postgraduate, Hacettepe University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Anabilimdalı, Turkey 2008 - 2011

Undergraduate, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Turkey 2002 - 2007

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Postgraduate, Çokgenel bölgelerin kesintisiz dönüşümleri üzerine, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik (YI) (Tezli), 2011

### Research Areas

Mathematics, Computer Science, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Hacettepe University, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, 2009 - Continues

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

- I. **The Expression and Comparison of Healthy and Ptotic Upper Eyelid Contours Using a Polynomial Mathematical Function**  
MOCAN M. C., İLHAN H., GÜRÇAY H., DİKMETAŞ Ö., KARABULUT E., Erdener U., IRKEC M.  
CURRENT EYE RESEARCH, vol.39, no.6, pp.553-560, 2014 (SCI-Expanded)
- II. **Classification of human motion based on affective state descriptors**  
Cimen G., İLHAN H., Capin T., GÜRÇAY H.  
COMPUTER ANIMATION AND VIRTUAL WORLDS, vol.24, pp.355-363, 2013 (SCI-Expanded)
- III. **Polygon Morphing and Its Application in Orebody Modeling**

İLHAN H., GÜRÇAY H.

MATHEMATICAL PROBLEMS IN ENGINEERING, 2012 (SCI-Expanded)

## Supported Projects

AKALAN E., İLHAN H., KALEBOĞAZ B., SARAÇ B., Project Supported by Higher Education Institutions, 5. HALKA, MODÜL VE CEBİR ÇALIŞTAYI- Serre Sanısı, 2016 - 2016

YILDIZ F., İLHAN H., Project Supported by Higher Education Institutions, Topolojinin Matematik ve Bilgisayar Biliminde Uygulamaları Üzerine Çalıştay -- Prof. Hans-Peter A Künzi nin Hacettepe Üniversitesi 'ni Ziyareti Onuruna, 2015 - 2015

AKALAN E., AYDOĞDU P., SARAÇ B., İLHAN H., TEKİN AKÇİN H. M., KALEBOĞAZ B., ORHAN ERTAŞ N., SAYIN U., Project Supported by Higher Education Institutions, 4. HALKA MODÜL VE CEBİR ÇALIŞTAYI-Değişmeli olmayan halkalarda ideallerin çarpımsal teorisi, Krull-Schmidt ve Serial Halkalar., 2015 - 2015

## Metrics

Publication: 3

Citation (WoS): 12

Citation (Scopus): 2

H-Index (WoS): 2

H-Index (Scopus): 1

## Non Academic Experience

Hacettepe Üniversitesi