

## Dr.Öğr.Üyesi AYŞEGÜL ÖZTÜRKALAN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: aysegul.akyol@agu.edu.tr

Web: <https://avesis.agu.edu.tr/aysegul.ozturkalan>

### Eğitim Bilgileri

Doktora, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2008 - 2013

Yüksek Lisans, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2005 - 2008

Lisans, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Türkiye 2000 - 2005

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Doktora, Simple Singular Irreducible Plane Sextics, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Matematik Bölümü, 2013

Yüksek Lisans, Classical Zariski Pairs with Nodes, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Matematik Bölümü, 2008

### Araştırma Alanları

Matematik, Cebirsel Topoloji, Geometri, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Abdullah Gül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Mühendislik Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor

Dr.Öğr.Üyesi, Abdullah Gül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2018 - 2019

Yrd.Doç.Dr., Abdullah Gül Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, İnşaat Mühendisliği, 2014 - 2018

### Verdiği Dersler

Calculus I, Lisans, 2019 - 2020

Linear Algebra, Lisans, 2017 - 2018

Discrete Mathematics, Lisans, 2016 - 2017

Applied Mathematics, Lisans, 2016 - 2017

Calculus II, Lisans, 2014 - 2015

Calculus I, Lisans, 2014 - 2015

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

**I. Geography of irreducible plane sextics**

Akyol A., Degtyarev A.

PROCEEDINGS OF THE LONDON MATHEMATICAL SOCIETY, cilt.111, ss.1307-1337, 2015 (SCI-Expanded)

**II. CLASSICAL ZARISKI PAIRS**

Akyol A.

JOURNAL OF KNOT THEORY AND ITS RAMIFICATIONS, cilt.21, sa.9, 2012 (SCI-Expanded)

**Metrikler**

Yayın: 2

Atf (WoS): 6

Atf (Scopus): 1

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1