

Res. Asst. ÖZGÜN ŞEFİK

Personal Information

Office Phone: [+90 312 780 5541](tel:+903127805541)

Email: ozgun.sefik@hacettepe.edu.tr

Education Information

Doctorate, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Ana Bilim Dalı Matematik Eğitimi Bölümü, Turkey 2017 - Continues

Postgraduate, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Ofma Matematik Eğitimi, Turkey 2014 - 2017

Postgraduate, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Bölümü, Turkey 2014 - 2017

Undergraduate, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fak., Ofma Matematik Eğitimi, Turkey 2007 - 2013

Dissertations

Postgraduate, Topolojik Uzaylarda Yakınlık, Hacettepe Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik Ana Bilim Dalı, 2017

Postgraduate, Öğrencilerin İki Değişkenli Fonksiyon Kavramını Anlamalarının APOS Teorisi ile Analizi, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Ofma Ana Bilim Dalı Matematik Eğitimi Bölümü, 2017

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Education, Teacher Training in Science and Math. at Second. Sch. Lev.

Articles Published in Other Journals

- I. **The analysis of the understanding of the three-dimensional (Euclidian) space and the two -variable function concept by university students**
ŞEFİK Ö., DOST Ş.
JOURNAL OF MATHEMATICAL BEHAVIOR, vol.57, 2020 (Journal Indexed in ESCI)
- II. **Ortaöğretim Matematik Öğretmen Adaylarının Matematik Okuryazarlığı Hakkındaki Görüşleri**
ŞEFİK Ö., DOST Ş.
e-Necatibey Eğitim Fakültesi Elektronik Fen ve Matematik Eğitimi Dergisi (elektronik), vol.10, no.2, pp.320-338, 2016 (National Refreed University Journal)
- III. **Secondary Preservice Mathematics Teachers Views On Mathematical Literacy**
ŞEFİK Ö., DOST Ş.
Necatibey Eğitim Fakültesi Elektronik Fen ve Matematik Eğitimi Dergisi (elektronik), vol.10, pp.320-338, 2016 (Other Refereed National Journals)

Books & Book Chapters

- I. **Matematik Eğitiminde Modelleme Etkinlikleri**
SEZEN YÜKSEL N., SAĞLAM KAYA Y., URHAN S., ŞEFİK Ö.

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Analysis of Metacognitive Skills and Van Hiele Levels of Geometric Thinking through Various Variables**
ŞEFİK Ö., URHAN S., SEZEN YÜKSEL N.
7th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA-2018), 28 - 31 August 2018
- II. **Analysis of Mental Structures of Students According to Two-Variable Functions' Geometrical Representations**
ŞEFİK Ö., DOST Ş.
7th INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON MATHEMATICAL SCIENCES AND APPLICATIONS, Kiev, Ukraine, 28 August 2018, pp.232-233
- III. **Analysis of Metacognitive Skills and Van Hiele Levels of Geometric Thinking through Various Variables**
ŞEFİK Ö., URHAN S., SEZEN YÜKSEL N.
7th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA), Kyiv, Ukraine, 28 - 31 August 2018, vol.2037
- IV. **Determining The Relationship Between Motivation And Learning Strategies Of Preservice Teachers: Mathematics Course**
ŞEFİK Ö., DOST Ş.
International Journal of Arts& Sciences (IJAS)---Int. Conference for Academic Disciplines, Freiburg, Germany, 29 November 2016
- V. **Matematik Öğretmen Adaylarının Matematik Okuryazarlığı Hakkındaki Görüşleri**
ŞEFİK Ö., DOST Ş.
Uluslararası Öğretmen Yetiştirme Politikaları ve Sorunları Sempozyumu V, 30 April - 02 May 2015

Supported Projects

DOST Ş., ŞEFİK Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, ÜSTBİLİŞ VE HESAPLAMALI DÜŞÜNMENİN MATEMATİKSEL DÜŞÜNMEYE ETKİSİ, 2018 - 2019

DOST Ş., ŞEFİK Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Öğretmen Adaylarının Öğrenme Stratejileri ve Güdülenmeleri Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi: Matematik Dersi, 2016 - 2017

ŞEFİK Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Matematik Öğretmen Adaylarının Matematik Okuryazarlığı Hakkındaki Görüşleri, 2015 - 2015

Citations

Total Citations (WOS):2

h-index (WOS):1