

## Prof. Dr. ŞENOL DOST

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 297 6104](tel:+903122976104)

İş Telefonu: [+90 312 780 6104](tel:+903127806104)

Fax Telefonu: [+90 312 297 8600](tel:+903122978600)

E-posta: [dost@hacettepe.edu.tr](mailto:dost@hacettepe.edu.tr)

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/dost>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-5762-8056

Yoksis Araştırmacı ID: 182412

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü-Topoloji Anabilim Dalı, Türkiye 1998 - 2004

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü-Topoloji Anabilim Dalı, Türkiye 1995 - 1998

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Öğretmenliği, Türkiye 1990 - 1995

### Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Almanca, B2 Orta Üstü

### Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Eğitim, Öğretmen Eğitimi, Ortaöğretim Fen ve Mat. Alanları Öğretmenliği, Matematik, Genel Topoloji, Temel Bilimler

### Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2012 - 2018

Yrd. Doç. Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2007 - 2012

Öğretim Görevlisi Dr., Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2004 - 2007

Araştırma Görevlisi, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 1995 - 2004

### Akademik İdari Deneyim

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2020 - 2023

Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanlar Eğitimi Bölümü, 2012 - 2013

## Verdiği Dersler

MATEMATİK TARİHİ, Lisans, 2021 - 2022  
DİFERENSİYEL DENKLEMLER, Lisans, 2017 - 2018  
OLASILIK, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
MATEMATİK EĞİTİMİNDE LİTERATÜR İNCELENMESİ, Yüksek Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
NÜMERİK ANALİZ, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
OKUL DENEYİMİ, Lisans, 2017 - 2018  
MATEMATİK EĞİTİMİNDE BİLİŞSEL SÜREÇLER, Doktora, 2017 - 2018  
BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA II, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
ANALİZ II, Lisans, 2017 - 2018  
BİLGİSAYAR PROGRAMLAMA I, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017  
Doktora Eğitiminde Seminer Çalışmaları, Doktora, 2016 - 2017  
GERÇEL ANALİZ, Lisans, 2016 - 2017  
MATEMATİK EĞİTİMİNDE SEMİNER ÇALIŞMALARI, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

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

- I. **An argumentation experience regarding concepts of calculus with ChatGPT**  
URHAN S., Gençaslan O., DOST Ş.  
Interactive Learning Environments, 2024 (SSCI)
- II. **Analysis of Ninth Grade Mathematics Course Book Activities Based on Model-Eliciting Principles**  
URHAN S., DOST Ş.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENCE AND MATHEMATICS EDUCATION, cilt.16, sa.5, ss.985-1002, 2018 (SSCI)
- III. **Precise Sets in Approximation Spaces and Textures**  
DOST Ş.  
FUNDAMENTA INFORMATICA, cilt.158, sa.4, ss.353-368, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **Semi-compactness in ditopological texture spaces and soft fuzzy topological spaces**  
DOST Ş.  
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS, cilt.32, sa.1, ss.925-936, 2017 (SCI-Expanded)
- V. **Ortaöğretim Matematik Öğretmen Adaylarının Matematik Okuryazarlığı Hakkındaki Görüşleri**  
ŞEFİK Ö., DOST Ş.  
e-Necatibey Eğitim Fakültesi Elektronik Fen ve Matematik Eğitimi Dergisi (elektronik), cilt.10, sa.2, ss.320-338, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **A Qualitative Research on Example Generation Capabilities of University Students**  
Saglam Y., DOST Ş.  
INTERNATIONAL JOURNAL OF SCIENCE AND MATHEMATICS EDUCATION, cilt.14, sa.5, ss.979-996, 2016 (SSCI)
- VII. **A textural view of semi-separation axioms in soft fuzzy topological spaces**  
Kule M., DOST Ş.  
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS, cilt.30, sa.4, ss.2037-2053, 2016 (SCI-Expanded)
- VIII. **Quotient Structure of Interior-closure Texture Spaces**  
Dost S.  
FILOMAT, cilt.29, sa.5, ss.947-962, 2015 (SCI-Expanded)
- IX. **A textural view of soft fuzzy rough sets**  
Dost S.  
JOURNAL OF INTELLIGENT & FUZZY SYSTEMS, cilt.28, sa.6, ss.2519-2535, 2015 (SCI-Expanded)
- X. **A CATEGORICAL VIEW OF TEXTURAL APPROXIMATION SPACES**  
Dost S.  
QUAESTIONES MATHEMATICAE, cilt.38, sa.3, ss.385-402, 2015 (SCI-Expanded)
- XI. **Matematik Öğretmen Adaylarının Eleştirel Düşünme Eğilimleri**  
SEZEN YÜKSEL N., SARI UZUN M., DOST Ş.

Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi-Hacettepe University Journal Of Education, ss.393-403, 2013 (SSCI)

- XII. **Critical Thinking Tendencies of Prospective Mathematics Teachers**  
Yuksel N. S., Uzun M. S., DOST Ş.  
HACETTEPE UNIVERSİTESİ EGİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION,  
ss.393-403, 2013 (SSCI)
- XIII. **CRITICAL THINKING TENDENCIES OF PROSPECTIVE MATHEMATICS TEACHERS**  
DOST Ş., SARI UZUN M., SEZEN YÜKSEL N.  
Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi-Hacettepe University Journal Of Education, cilt.1, ss.393-403, 2013  
(SSCI)
- XIV. **USE OF COMPUTER ALGEBRA SYSTEMS IN MATHEMATICS TEACHING AT UNIVERSITY: A TEACHING  
EXPERIMENT**  
DOST Ş., SAGLAM Y., UGUR A. A.  
HACETTEPE UNIVERSİTESİ EGİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, sa.40,  
ss.140-151, 2011 (SSCI)
- XV. **Üniversitede matematik öğretiminde bilgisayar cebiri sistemlerinin kullanımı Bir öğretim deneyi**  
DOST Ş., SAGLAM Y., ALTAY UĞUR A.  
Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi-Hacettepe University Journal Of Education, cilt.40, ss.140-151, 2011  
(SSCI)
- XVI. **beta-OPEN AND beta-CLOSED SETS IN DİTOPOLOGICAL TEXTURE SPACES**  
DOST Ş., Brown L. M., ERTÜRK R.  
FILOMAT, cilt.24, sa.2, ss.11-26, 2010 (SCI-Expanded)
- XVII. **Interior and closure operators on texture spaces-II: Dikranjan-Giuli closure operators and Hutton  
algebras**  
DİKER M., DOST Ş., UGUR A. A.  
FUZZY SETS AND SYSTEMS, cilt.161, sa.7, ss.954-972, 2010 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Interior and closure operators on texture spaces-I: Basic concepts and Cech closure operators**  
DİKER M., DOST Ş., UGUR A. A.  
FUZZY SETS AND SYSTEMS, cilt.161, sa.7, ss.935-953, 2010 (SCI-Expanded)
- XIX. **Observations on quasi-uniform products**  
Dost S., KUNZI H. A.  
TOPOLOGY AND ITS APPLICATIONS, cilt.154, sa.6, ss.1157-1169, 2007 (SCI-Expanded)
- XX. **Ditopological texture spaces and fuzzy topology - III: Separation axioms**  
BROWN L., Erturk R., Dost S.  
FUZZY SETS AND SYSTEMS, cilt.157, sa.14, ss.1886-1912, 2006 (SCI-Expanded)
- XXI. **Intuitionistic Textures Revisited**  
DOST Ş., BROWN L.  
Hacettepe Journal Of Mathematics And Statistics, cilt.34, ss.115-130, 2005 (SCI-Expanded)
- XXII. **Ditopological texture spaces and fuzzy topology, II. Topological considerations**  
BROWN L., Erturk R., Dost E.  
FUZZY SETS AND SYSTEMS, cilt.147, sa.2, ss.201-231, 2004 (SCI-Expanded)
- XXIII. **Ditopological texture spaces and fuzzy topology, I. Basic concepts**  
BROWN L., Ertuk R., Dost E.  
FUZZY SETS AND SYSTEMS, cilt.147, sa.2, ss.171-199, 2004 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Concept Images of University Students for Geometric Representation of the Double Integral Concept**  
ÖZBEY M., Dost S.  
Necatibey Eğitim Fakültesi Elektronik Fen ve Matematik Eğitimi Dergisi, cilt.17, sa.1, ss.66-98, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Weak Structures on Texture Spaces and Weak Semiopen Sets**

- DOST Ş.  
Boletim da Sociedade Paranaense de Matematica, cilt.41, 2023 (ESCI)
- III. **Weak preopen sets and weak bicontinuity in texture spaces**  
DOST Ş.  
MATHEMATICA MOROVICA, cilt.26, sa.2, ss.63-71, 2022 (Hakemli Dergi)
- IV. **A Design Study To Develop The Proof Skills Of Mathematics Pre-Service Teachers**  
ER S., DOST Ş.  
Necatibey Eğitim Fakültesi Elektronik Fen ve Matematik Eğitimi Dergisi, cilt.16, sa.1, ss.189-226, 2022 (Hakemli Dergi)
- V. **NEARNESS STRUCTURE ON TEXTURE SPACES**  
DOST Ş.  
MATEMATICKI VESNIK, cilt.74, sa.1, ss.26-34, 2022 (ESCI)
- VI. **Serial relation and textural rough set**  
DOST Ş.  
Mathematica Moravica, cilt.25, sa.2, ss.69-79, 2021 (Hakemli Dergi)
- VII. **beta-SELECTION PROPERTIES IN DITOPOLOGICAL TEXTURE SPACES**  
KULE M., DOST Ş.  
SIGMA JOURNAL OF ENGINEERING AND NATURAL SCIENCES-SIGMA MUHENDISLIK VE FEN BILIMLERI DERGISI, cilt.38, sa.2, ss.1019-1029, 2020 (ESCI)
- VIII. **EXAMINING THE EXAMPLE GENERATION ABILITIES OF HIGH SCHOOL STUDENTS WITHIN THE CONTEXT OF MATHEMATICS COURSE**  
DOST Ş., YÜCE M.  
INTERNATIONAL ONLINE JOURNAL OF EDUCATION AND TEACHING, cilt.6, sa.2, ss.260-279, 2019 (Hakemli Dergi)
- IX. **TEXTURE SPACES WITH IDEAL**  
KULE M., DOST Ş.  
COMMUNICATIONS FACULTY OF SCIENCES UNIVERSITY OF ANKARA-SERIES A1 MATHEMATICS AND STATISTICS, cilt.68, sa.2, ss.1596-1610, 2019 (ESCI)
- X. **Metric spaces and textures**  
DOST Ş.  
APPLIED GENERAL TOPOLOGY, cilt.18, sa.1, ss.203-217, 2017 (ESCI)
- XI. **Matematiksel modelleme etkinliklerinin derslerde kullanımı: Öğretmen görüşleri**  
URHAN S., DOST Ş.  
Elektronik Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.15, ss.1279-1295, 2016 (Hakemli Dergi)
- XII. **Secondary Preservice Mathematics Teachers Views On Mathematical Literacy**  
ŞEFİK Ö., DOST Ş.  
Necatibey Eğitim Fakültesi Elektronik Fen ve Matematik Eğitimi Dergisi (elektronik), cilt.10, ss.320-338, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Ditopological texture spaces and semi regularityaxioms**  
KULE M., DOST Ş.  
Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics, cilt.12, ss.47-62, 2016 (Hakemli Dergi)
- XIV. **C set and a decomposition of bicontinuousdifunctions**  
DOST Ş.  
Annals of Fuzzy Mathematics and Informatics, cilt.8, ss.365-371, 2014 (Hakemli Dergi)
- XV. **Semi open and semi closed sets in ditopological texture space**  
DOST Ş.  
J. Adv. Math. Studies, cilt.5, ss.97-110, 2012 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Some decompositions of bicontinuous difunction**  
DOST Ş.  
Journal of Advanced Studies in topology, cilt.2, ss.1-8, 2011 (Hakemli Dergi)
- XVII. **alpha open sets and alpha bicontinuity in ditopological texture space**  
DOST Ş.

- The Journal of Nonlinear Sciences and Applications, cilt.2, ss.12-20, 2010 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Generalization some fuzzy separation axioms to ditopological Texture Spaces**  
ERTÜRK R., ÖZÇAĞ S., DOST Ş.  
The Journal of Nonlinear Sciences and Applications, cilt.2, ss.234-242, 2009 (Hakemli Dergi)
- XIX. **The categories of textures and topological spaces**  
DOST Ş.  
Int. J. Contemp. Math. Sciences, cilt.4, ss.1273-1287, 2009 (Hakemli Dergi)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

- I. **ÖABT-MATEMATİK- I. KİTAP**  
DOST Ş.  
Beyaz Kalem Yayınevi, Ankara, 2014
- II. **ÖABT-MATEMATİK**  
DOST Ş.  
Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, 2013
- III. **Maple Yaklaşımıyla Matematik Uygulamaları**  
DOST Ş.  
Hacettepe Üniversitesi, Ankara, 2010

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

- I. **INVESTIGATION OF HIGH SCHOOL STUDENTS GENERATING EXAMPLE TYPES**  
KULE M., İNAN B., SEZEN YÜKSEL N., YÜCE M., DOST Ş.  
7th International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA-2018), 28 - 31 Ağustos 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, Ukrayna, 28 Ağustos 2018, ss.232-233
- III. **Texture spaces with ideal**  
Kule M., DOST Ş.  
7th INTERNATIONAL EURASIAN CONFERENCE ON MATHEMATICAL SCIENCES AND APPLICATIONS, Kiev, Ukrayna, 28 Ağustos 2018, ss.281
- IV. **Nearness in texture spaces**  
DOST Ş.  
7st International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, 28 - 31 Ağustos 2018
- V. **The Analysis of Pre-service Math Teachers' Level of Understanding the Derivative Concept within the Context of APOS Theory**  
URHAN S., DOST Ş.  
ERPA International Congress on Education, İstanbul, Türkiye, 28 Haziran - 01 Temmuz 2018, cilt.48
- VI. **Approximation and texture spaces**  
DOST Ş.  
International Journal of Arts and Sciences, 29 Kasım - 02 Aralık 2016
- VII. **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, Almanya, 29

Kasım 2016

- VIII. **The potential power of group work on mathematical modeling activities**  
ÖZBEY M., SAĞLAM Y., DOST Ş.  
17 th ISERD International Conference, New-York, Amerika Birleşik Devletleri, 17 - 19 Kasım 2015
- IX. **On textural Approximation spaces**  
DOST Ş.  
Workshop on Appl. İn Mathematics and Computer science (ATMC 2015), 7 - 08 Eylül 2015
- X. **Textures and Approximation spaces**  
DOST Ş.  
4st International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA), 31 Ağustos - 03 Eylül 2015
- XI. **The Analysis of the Mathematical Modelling Activities in 9 Grade Mathematics Coursbook**  
URHAN S., DOST Ş.  
4st International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA), 31 Ağustos - 03 Eylül 2015
- XII. **Matematik Öğretmenlerinin Matematiksel Modelleme Hakkındaki Görüşleri**  
URHAN S., DOST Ş.  
Uluslararası Öğretmen Yetiştirme Politikaları ve Sorunları Sempozyumu V, 30 Nisan 2015 - 02 Mayıs 2014
- XIII. **Matematik Öğretmen Adaylarının Matematik Okuryazarlığı Hakkındaki Görüşleri**  
ŞEFİK Ö., DOST Ş.  
Uluslararası Öğretmen Yetiştirme Politikaları ve Sorunları Sempozyumu V, 30 Nisan - 02 Mayıs 2015
- XIV. **Semi regularity axioms in ditopological texture spaces**  
DOST Ş., KULE M.  
3st International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA), 25 - 28 Ağustos 2014
- XV. **Dimetric texture spaces and their categories**  
DOST Ş.  
3st International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA), 25 - 27 Ağustos 2014
- XVI. **Matematik Öğretmen Adaylarının Yansıtıcı ve Eleştirel Düşünme Eğilimleri Arasındaki İlişki**  
SARI UZUN M., SEZEN YÜKSEL N., DOST Ş.  
1st Eurasian Educational Research Congress, 24 - 26 Nisan 2014
- XVII. **Preservice science and mathematics teachers' beliefs about mathematical problem solving**  
Saglam Y., DOST Ş.  
5th World Conference on Educational Sciences (WCES), Rome, İtalya, 5 - 08 Şubat 2013, cilt.116, ss.303-306
- XVIII. **Investigation of Pre service Teachers Mathematics Teaching Efficacy Beliefs in Terms of their Reflective Thinking Tendencies**  
SARI UZUN M., SEZEN YÜKSEL N., DOST Ş.  
International Conference on New Horizons in Education, 25 - 27 Haziran 2013
- XIX. **Öğretmen adaylarının matematik öğretimi öz yeterliklerinin yansıtıcı düşünme düzeylerine göre incelenemesi**  
SARI UZUN M., SEZEN YÜKSEL N., DOST Ş.  
İnt. Conf. on New Horizons in Education, 25 - 27 Haziran 2013
- XX. **Semi compactness in ditopological texture spaces**  
DOST Ş.  
1st International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA), Prishtina, KOSOVO., 3 - 07 Eylül 2012
- XXI. **A qualitative research on university students example generating capabilities 5 7 June 2012**  
SAGLAM Y., DOST Ş.  
The International conference of new horizons in education, Prag., 5 - 07 Temmuz 2012
- XXII. **Effects of preservice teachers' learning styles and field of study on computer-assisted instruction**  
DOST Ş., Saglam Y.  
4th World Conference on Educational Sciences (WCES), Barcelona, İspanya, 2 - 05 Şubat 2012, cilt.46, ss.3812-

3816

- XXIII. **Bilgisayar Cebiri Sistemlerinin Matematik Öğretimi ve Öğrenimi ile Bütünleştirilmesine Yönelik Bir Çalışma**  
DOST Ş., SAĞLAM Y., ALTAY UĞUR A.  
Uluslararası Öğretmen Yetiştirme Politikaları ve Sorunları Sempozyumu II, 16 - 18 Mayıs 2010
- XXIV. **Balanced Bitopological Sapaces International Conference on Topology and its Applications Hacettepe University**  
DOST Ş., BROWN L.  
International Conference on Topology and its Applications, Hacettepe University, Ankara, 13 - 16 Temmuz 2009
- XXV. **Uniformities in a fuzzy and textural context**  
ÖZÇAĞ S., DOST Ş.  
Mathematical Conference: 85 Years of Professor Blagoj Popov Life, Ss. Cyril and Methodius University, Macedonia (Ohrid), 1 - 04 Eylül 2008
- XXVI. **On generalized separation axioms in texture spaces**  
BROWN L., ERTÜRK R., ÖZÇAĞ S., DOST Ş.  
Mathematical Conference: 85 Years of Professor Blagoj Popov Life, Ss. Cyril and Methodius University, Macedonia (Ohrid), 1 - 04 Eylül 2008
- XXVII. **open and closed sets in ditopological setting**  
BROWN L., DOST Ş.  
Mathematical Conference: 85 Years of Professor Blagoj Popov Life', Ss. Cyril and Methodius University, Macedonia (Ohrid), 1 - 04 Eylül 2008
- XXVIII. **The Category of Di uniform Texture Spaces**  
DOST Ş.  
22th 'Summer Conference on Topology and its Applications, Universidad Jaume I Castellon, Spain, 16 - 19 Temmuz 2007
- XXIX. **A categorical view of di uniform texture spaces**  
ÖZÇAĞ S., DOST Ş.  
International Conference on Topology and its Applications, Aegion, Greece, 19 - 22 Haziran 2006
- XXX. **Hutton Cebirleri ve Dokuların Kategorileri**  
DOST Ş., BROWN L.  
17. Ulusal Matematik Sempozyumu, Türkiye, 24 Ağustos 2004 - 26 Ağustos 2001
- XXXI. **Products and Coproduct in Categories of Textures**  
DOST Ş., BROWN L.  
19th 'Summer' Conference on Topology and its Applications, University of Cape Town, South Africa, 19 - 22 Temmuz 2004
- XXXII. **Textural Categories a Preliminary Report**  
DOST Ş., BROWN L.  
International Conference on Applicable general Topology, 20 - 23 Ağustos 2001

## **Desteklenen Projeler**

Sezen Yüksel N., Dost Ş., TÜBİTAK Projesi, ÜSTÜN YETENEKLİ ÖĞRENCİLER İÇİN MATEMATİK ÖĞRETMENLERİNE YÖNELİK TEKNOLOJİ ODAKLI ETKİNLİK HAZIRLAMA EĞİTİMİ, 2020 - 2020

Dost Ş., TÜBİTAK Projesi, Doku Uzaylar Teorisinde Yakınlık Kavramı, 2017 - 2020

DOST Ş., ŞEFİK Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÜSTBİLİŞ VE HESAPLAMALI DÜŞÜNMENİN MATEMATİKSEL DÜŞÜNMEYE ETKİSİ, 2018 - 2019

DOST Ş., TÜBİTAK Projesi, İkinci Altmoduller için Zariski Benzeri Topolojiler, 2015 - 2018

DOST Ş., ŞEFİK Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Öğretmen Adaylarının Öğrenme Stratejileri ve Güdülenmeleri Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi: Matematik Dersi, 2016 - 2017

DOST Ş., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kesinlik: Tanımlanabilirlik kavramına dokusal yaklaşım, 2016 - 2017

DOST Ő., Yksekġretim Kurumları Destekli Proje, Dokusal Yaklaşım Uzaylarına Kategoriyel BakıŐ, 2016 - 2016

DOST Ő., Yksekġretim Kurumları Destekli Proje, Ditopolojik doku uzaylar ve fuzzy topoloji, I: Temel kavramlar, 2016 - 2016

DOST Ő., Yksekġretim Kurumları Destekli Proje, Matematik ġretmen Adaylarının Eleştirel Düşünme Eġilimleri, 2015 - 2015

## **Metrikler**

Yayın: 80

Atıf (WoS): 231

Atıf (Scopus): 189

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 5

## **Akademi DıŐı Deneyim**

Hacettepe Üniversitesi

Hacettepe Üniversitesi

Hacettepe niversitesi