

Assoc. Prof. AYSUN NÜKET ELÇİ

Personal Information

Email: aysunnuket.elci@deu.edu.tr

Web: <https://avesis.deu.edu.tr/aysunuket.elci>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0200-668X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAY-5598-2020

Yoksis Researcher ID: 57835

Education Information

Doctorate, Dokuz Eylul University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Ortaöğretim Fen ve Matematik Alanlar Eğitimi , Turkey 2002 - 2008

Postgraduate, Dokuz Eylul University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Ortaöğretim Fen ve Matematik Alanlar Eğitimi , Turkey 2000 - 2002

Undergraduate, Dokuz Eylul University, Fen Fakültesi, Matematik Bölümü, Turkey 1991 - 1996

Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, Kitap Ayracındaki Sanatta Matematiğin Keşfi, İzmir İl Milli Eğitim Müdürlüğü, 2024

Dissertations

Doctorate, Öğrenme stillerine uygun olarak seçilen öğrenme yöntemlerinin öğrencinin başarısına, matematiğe yönelik tutumuna ve kaygısına etkileri, Dokuz Eylul University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Ortaöğretim Fen ve Matematik Alanları Öğretmenliği, 2008

Postgraduate, Ortaöğretim matematik öğretiminde öğretmen davranışlarının başarıya etkisi, Dokuz Eylul University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Ortaöğretim Fen ve Matematik Alanları Öğretmenliği, 2002

Research Areas

Teacher Training For Primary School, Teacher Training For Elementary Sch. Edu. in Mathematics, Teacher Training, Teacher Training in Science and Math. at Second. Sch. Lev.

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Dokuz Eylul University, Buca Eğitim Fakültesi, Temel Eğitim Bölümü, 2023 - Continues

Associate Professor, Manisa Celal Bayar University, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2014 - 2023

Assistant Professor, Bartın University, Eğitim Fakültesi , İlköğretim Bölümü, 2012 - 2014

Academic and Administrative Experience

- Head of Department, Manisa Celal Bayar University, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2017 - 2023
- Deputy Head of Department, Manisa Celal Bayar University, Eğitim Fakültesi, İlköğretim Matematik Bölümü, 2014 - 2015
- Assistant Director of the Institute, Bartın University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, 2012 - 2014
- Deputy Head of Department, Bartın University, Eğitim Fakültesi, İlköğretim Bölümü, 2012 - 2014

Advising Theses

- Elçi A. N., Matematiksel modelleme eğitiminin sınıf öğretmeni adaylarının problem çözme becerisine ve matematiğe yönelik tutumuna etkisi (Manisa Celal Bayar Üniversitesi örneği), Postgraduate, D.KOÇ(Student), 2022

Taught Courses And Trainings

- Elçi A. N., Kula Ünver S., Kitap Ayraçındaki Sanatta Matematiğin Keşfi, 2024 - 2024

Articles Published in Other Journals

- I. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Matematiksel Metinlerde Doğrusal ve Çoklu Metin Kullanımı İle İlgili Görüşleri**
Çandır E., IŞIK A. D., ELÇİ A. N.
Necmettin Erbakan Ereğli Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.5, no.1, pp.73-92, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Cognitive Mathematical Modeling Competencies of Primary School Teachers Candidates**
KOÇ D., ELÇİ A. N.
Batı Anadolu Eğitim Bilimleri Dergisi(BAEBD), vol.13, no.2, pp.1017-1035, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Opinions of Pre-service Elementary School Mathematics Teachers on Misconceptions**
Kula Ünver S., Elçi A. N.
Research on Education and Psychology, vol.6, no.2, pp.236-253, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The effect of mathematical modeling instruction on pre-service primary school teachers' problem solving skills and attitudes towards mathematics**
Koç D., Elçi A. N.
Journal of Pedagogical Research, vol.6, no.4, pp.111-129, 2022 (Scopus)
- V. **4MAT Öğrenme Stillerine Uygun Olarak Seçilen Öğrenme Yöntemlerinin Matematik Öğretmen Adaylarının Açık Uçlu Problem Çözmedeki Başarısına Etkisi**
ELÇİ A. N.
Buca Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.53, pp.725-741, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Matematik Öğretmeni Adaylarının Bilgisayar Destekli Ortamda Geometri Problem Çözme Stratejilerinin Belirlenmesi**
BÜLBÜL B. Ö., ELÇİ A. N., GÜLER M., GÜVEN B.
Buca Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.51, pp.403-432, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Examining the Effect of Computer-Assisted Geometry Activities on Problem Solving Achievements of Pre-service Mathematics Teachers**
BÜLBÜL B. Ö., ELÇİ A. N., GÜLER M., GÜVEN B.
Turkish Journal of Mathematics Education, vol.1, no.1, pp.57-78, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **The Compatibility of Model Eliciting Activities of Secondary School Teacher Candidates with Design Principles**
ELÇİ A. N.
Journal of Computer and Education Research, vol.15, no.8, pp.305-322, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Students' Attitudes Towards Mathematics and The Impacts of Mathematics Teachers' Approaches on**

It

ELÇİ A. N.

Acta Didactica Napocensia, vol.10, no.2, pp.99-108, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

- X. **Lise Öğrencilerinin Performans Geliştirmeye Uygun Öğrenme Ortamı, Öğrenme Etkinlikleri ve Performans Ölçmeye İlişkin Görüşleri**

KILIÇ S. D., ELÇİ A. N., ALKAN H.

Eğitim ve Öğretim Araştırmaları Dergisi, vol.1, no.3, pp.1-7, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

- XI. **4MAT Model s Impact on the Learning Styles Success and Attitudes Towards Mathematics**

ELÇİ A. N., KILIÇ S. D., ALKAN H.

Journal of Educational and Instructional Studies In The World, vol.2, no.3, pp.135-147, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **İlkokul Birinci Sınıf Öğrencilerinin Rutin Olmayan Problem Çözme Becerilerinin İncelenmesi"**

KOÇ D., ELÇİ A. N.

in: Eğitimde Dijital Dönüşüm, GÜNEŞ, Firdevs - IŞIK, Ayşe Derya, Editor, Sınırsız Eğitim ve Araştırma Derneği, Ankara, pp.119-130, 2023

- II. **İlkokulda Matematiksel Modellemeye Yönelik Zorluklar**

ELÇİ A. N., KOÇ D.

in: Matematiksel Modelleme: Teoriden Uygulamaya Bütünsel Bakış, BUKOVA GÜZEL ESRA, DOĞAN MUHAMMED FATİH, ÖZALTUN ÇELİK AYTUĞ, Editor, PEGEM YAYINEVİ, Ankara, pp.133-143, 2021

- III. **Farklı Öğrenme Yollarının Karşılaştırılması**

ELÇİ A. N., EV ÇİMEN E.

in: Karşılaştırmalı Eğitim Araştırma Yaklaşımları ve Metodları, Mark Bray , Bob Adamson , Mark Mason, Serhat Aydın, Editor, Pegem Akademi Yayıncılık, Ankara, pp.341-360, 2021

- IV. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Matematik Öğretimi Dersi Kapsamında Yürüttükleri Etkinlik Temelli Öğretim Sürecinin Değerlendirilmesi**

BÜLBÜL B. Ö., ELÇİ A. N.

in: Eğitimde Araştırmalar, Bilal Duman, Sabri Sideki, Editor, Eğiten Kitap Yayıncılık, Ankara, pp.89-100, 2019

- V. **İlkokulda Matematiksel Modelleme: Kavramlar Ve Uygulamaları**

BUKOVA GÜZEL E., ELÇİ A. N.

in: Matematik Öğretiminin Temelleri İlkokul, Kamuran Tarım, Güney Hacıömeroğlu, Editor, Anı Yayıncılık, Ankara, pp.263-282, 2019

- VI. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Matematiksel Problem Çözmeye İlişkin İnançları**

IŞIK A. D., ELÇİ A. N.

in: Eğitimde Araştırmalar, Duman Bilal, Sideki Sabri, Editor, Eğiten Yayınevi, Ankara, pp.1-14, 2019

- VII. **Mathematical Understanding and Reading Skills**

ELÇİ A. N.

in: The Skill Approach in Education: From Theory to Practice, FİRDEVŞ GÜNEŞ, YUSUF SÖYLEMEZ, Editor, Cambridge Scholars Publishing, pp.379-391, 2018

- VIII. **EĞİTİM BİLİMİNE GİRİŞ**

GÜNEŞ F., SEMERCİ Ç., ELÇİ A. N., IŞIK A. D., TOSUN C., ÖZMEN C., ÜNAL F., ŞAHAN G., ER H., GENÇ M., et al. PEGEM, Ankara, 2014

- IX. **GEOMETRİ 9**

LÖKÇÜ M., ELÇİ A. N., KURT M., TÜFEKÇİ Ö. Ö.

MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI, Ankara, 2010

- X. **MATEMATİK 11**

BAĞRIAÇIK M., LÖKÇÜ M., SAĞLAM Z., ÇOLAK Ö., YURTSEVEN T., OĞUZ T., ELÇİ A. N., YILDIRIM Y.

MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI, Ankara, 2008

XI. MATEMATİK 9

BAĞRIAÇIK M., ŞİŞMAN M., LÖKÇÜ M., ÇOLAK Ö., KESKİN Ç., ATAK Ö., ELÇİ A. N., SAĞLAM Z., SEVİM M., YURTSEVEN T., et al.

MİLLİ EĞİTİM BAKANLIĞI, Ankara, 2008

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **İlkokul Birinci Sınıf Öğrencilerinin Rutin Olmayan Problem Çözme Becerilerinin İncelenmesi**
KOÇ D., ELÇİ A. N.
6.Uluslararası Sınırsız Eğitim ve Araştırma Sempozyumu (USEAS), Ankara, Turkey, 04 May 2023
- II. **İlkokul Matematik Ders Kitaplarında Dört İşlem Konusunda Kullanılan Örnek Türlerinin Analizi**
KOÇ D., ELÇİ A. N.
6.Uluslararası Sınırsız Eğitim ve Araştırma Sempozyumu (USEAS), Ankara, Turkey, 4 - 06 May 2023
- III. **Matematik Öğretmeni Adaylarının Matematik Öğretmenliği Mesleğini Tercih Etme Nedenleri**
ELÇİ A. N., ÖZALTUN ÇELİK A., BUKOVA GÜZEL E.
IV. Uluslararası Eğitimde Stratejik Araştırmalar Kongresi ISRC 2018 Antalya, Antalya, Turkey, 07 November 2018
- IV. **İlkokul Matematik Ders Kitaplarında Doğal Sayılarla Toplama ve Çıkarma İşlemi Konusunda Bireysel Çalışmalara Eşlik Eden Görsellerin İncelenmesi**
KARTOPU S., ELÇİ A. N., IŞIK A. D.
III.Uluslararası Bilim, Eğitim, Sanat ve Teknoloji Sempozyumu UBEST 2022 İzmir, İzmir, Turkey, 23 September 2022
- V. **Matematik Kavramlarının Ortaokul Fen Bilimleri Dersindeki Yeri.**
ERDİNÇ F. Y., IŞIK A. D., ELÇİ A. N.
III.Uluslararası Bilim, Eğitim, Sanat ve Teknoloji Sempozyumu UBEST 2022 İzmir, İzmir, Turkey, 23 September 2022
- VI. **9.Sınıf Matematik Ders Kitabında Köklü İfadeler Konusunda Kullanılan Örnek Türlerinin Analizi**
BİRSEN F., BİLHAN D., TEKGÜL A., KIZILBOĞA E., ELÇİ A. N.
III.Uluslararası Bilim, Eğitim, Sanat ve Teknoloji Sempozyumu UBEST 2022 İzmir, İzmir, Turkey, 23 September 2022
- VII. **İlkokul Matematik Ders Kitaplarındaki Matematiksel Modellerin İncelenmesi**
KOÇ D., ELÇİ A. N.
III.Uluslararası Bilim, Eğitim, Sanat ve Teknoloji Sempozyumu UBEST 2022 İzmir, İzmir, Turkey, 23 September 2022
- VIII. **Ders Kitaplarında Türev Konusunda Kullanılan Örnek Türlerinin Analizi**
GİLASİN M. H., UZ A., KAYA İ., ELÇİ A. N.
III.Uluslararası Bilim, Eğitim, Sanat ve Teknoloji Sempozyumu UBEST 2022 İzmir, İzmir, Turkey, 23 September 2022
- IX. **9. Sınıf Matematik Ders Kitabında Mutlak Değer Konusunda Kullanılan Örnek Türlerinin Analizi**
BİLHAN D., TEKGÜL A., BİRSEN F., KIZILBOĞA E., ELÇİ A. N.
III.Uluslararası Bilim, Eğitim, Sanat ve Teknoloji Sempozyumu UBEST 2022 İzmir, İzmir, Turkey, 23 September 2022
- X. **9.Sınıf Matematik Ders Kitabında Üslü İfadeler Konusunda Kullanılan Örnek Türlerinin Analizi.**
TEKGÜL A., BİRSEN F., BİLHAN D., KIZILBOĞA E., ELÇİ A. N.
III.Uluslararası Bilim, Eğitim, Sanat ve Teknoloji Sempozyumu UBEST 2022 İzmir, İzmir, Turkey, 23 September 2022
- XI. **8. Sınıf Matematik Ders Kitaplarında Üslü İfadeler Konusunda Kullanılan Örnek Türlerinin Analizi**
KAYA İ., GİLASİN M. H., UZ A., ELÇİ A. N.
III.Uluslararası Bilim, Eğitim, Sanat ve Teknoloji Sempozyumu UBEST 2022 İzmir, İzmir, Turkey, 23 September 2022
- XII. **İlkokul 4. Sınıf Öğrencilerinin Okuduğunu Anlama ve Problem Çözme Becerileri**
IŞIK A. D., ELÇİ A. N.
6. Uluslararası Sınırsız Eğitim ve Araştırma Sempozyumu USEAS 2022 Ankara, Ankara, Turkey, 16 June 2022
- XIII. **Matematik Öğretme Kaygısı Ölçeği: Geçerlik ve Güvenirlilik Çalışması**
ELÇİ A. N., IŞIK A. D.
5. Uluslararası Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu TÜRK BİLMAT-5 Antalya, Antalya, Turkey, 28 October 2021
- XIV. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Bilişsel Matematiksel Modelleme Yeterlikleri**
KOÇ D., ELÇİ A. N.

5. Uluslararası Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu TÜRKBİLMAT-5 Antalya, Antalya, Turkey, 28 October 2021
- XV. **İlkokul Öğrencilerinin Tangram Etkinlikleriyle Geometrik Şekiller Oluşturma Becerileri**
KOÇ D., ELÇİ A. N.
5. Uluslararası Sınırsız Eğitim ve Araştırma Sempozyumu USEAS 2021, Ankara, Turkey, 17 June 2021
- XVI. **Öğretmen Adaylarının Öğrenmeye Yönelik Tutum ve Öğretmenlik Mesleğine Yönelik Kaygı Düzeyleri**
DURGUT E., IŞIK A. D., ELÇİ A. N.
II.Uluslararası Bilim, Eğitim, Sanat ve Teknoloji Sempozyumu UBEST 2021 İzmir, İzmir, Turkey, 28 May 2021
- XVII. **Matematik Öğretmen Adaylarının Alan Öğretimi Bilgilerine İlişkin Algıları ve Matematiğe Yönelik Tutumları**
ELÇİ A. N.
II.Uluslararası Bilim, Eğitim, Sanat ve Teknoloji Sempozyumu UBEST 2021 İzmir, İzmir, Turkey, 28 May 2021
- XVIII. **Matematik Öğretmeni Adaylarının Ders Planı Hazırlama Yeterlikleri**
ELÇİ A. N.
4. Uluslararası Sınırsız Eğitim ve Araştırma Sempozyumu USEAS 2020 Ankara, Ankara, Turkey, 03 September 2020
- XIX. **Matematik Öğretmeni Adaylarının Hazırladıkları Ders Planındaki Ders Sonu Soruları ve Ev Ödevlerinin Değerlendirilmesi**
KIZILBOĞA E., ELÇİ A. N.
4. Uluslararası Sınırsız Eğitim ve Araştırma Sempozyumu USEAS 2020 Ankara, Ankara, Turkey, 3 - 06 September 2020
- XX. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Matematiksel Modelleme Becerilerinin İncelenmesi: Büyük Ayak Problemi**
KOÇ D., ELÇİ A. N.
II.Uluslararası Temel Eğitim Kongresi UTEK 2019 Muğla, İzmir, Turkey, 23 - 27 October 2019
- XXI. **Sınıf Öğretmenlerinin Model Oluşturma Etkinlikleri ve Sınıfta Uygulanabilirliği Hakkındaki Görüşleri**
KOÇ D., ELÇİ A. N.
4. Uluslararası Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi TÜRKBİLMAT-4 Sempozyumu İzmir, İzmir, Turkey, 26 - 28 September 2019
- XXII. **Matematiksel Modelleme Konusundaki Tezler ve Makalelerin İncelenmesi**
KOÇ D., ELÇİ A. N.
4. Uluslararası Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi TÜRKBİLMAT-4 Sempozyumu İzmir, İzmir, Turkey, 26 - 28 September 2019
- XXIII. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Matematikte İnteraktif Defter Kullanımı ile ilgili Görüşleri**
KIZILBOĞA E., ELÇİ A. N.
I.Uluslararası Bilim, Eğitim, Sanat ve Teknoloji Sempozyumu UBEST 2019 İzmir, İzmir, Turkey, 2 - 04 May 2019
- XXIV. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Verilen Problemi Öğrenci Seviyesine Uygun Yeniden Yazma ve Çözme Becerilerinin İncelenmesi**
KOÇ D., ELÇİ A. N.
I.Uluslararası Bilim, Eğitim, Sanat ve Teknoloji Sempozyumu UBEST 2019 İzmir, İzmir, Turkey, 2 - 04 May 2019
- XXV. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Matematiksel Problem Çözmeye İlişkin İnançları**
IŞIK A. D., ELÇİ A. N.
II.Uluslararası Temel Eğitim Kongresi UTEK 2019 Muğla, Muğla, Turkey, 23 October 2019
- XXVI. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Matematik Öğretimi Dersi Kapsamında Yürüttükleri Etkinlik Temelli Öğretim Sürecinin Değerlendirilmesi**
BÜLBÜL B. Ö., ELÇİ A. N.
II.Uluslararası Temel Eğitim Kongresi UTEK 2019 Muğla, Muğla, Turkey, 23 - 27 October 2019
- XXVII. **Ortaokul Matematik Öğretmeni Adaylarının Bir Geometri Problemini Anlama Becerilerinin İncelenmesi**
ELÇİ A. N.
3.Uluslararası Sınırsız Eğitim ve Araştırma Sempozyumu USEAS 2019 Muğla, Muğla, Turkey, 24 - 27 April 2019
- XXVIII. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının İlkokulda Temel Matematik Dersi İle İlgili Görüşleri**

ELÇİ A. N.

3.Uluslararası Sınırsız Eğitim ve Araştırma Sempozyumu USEAS 2019 Muğla, Muğla, Turkey, 24 - 27 April 2019

XXIX. **BİR MATEMATİK ÖĞRETMENİ ADAYININ MATEMATİKSEL MODELLEME ETKİNLİĞİ UYGULMASINA İLİŞKİN DENEYİMLERİ**

ELÇİ A. N., BUKOVA GÜZEL E.

IV. ULUSLARARASI STRATEJİK ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, 7 - 11 November 2018

XXX. **MATEMATİK ÖĞRETMENİ ADAYLARININ GELİŞTİRDİKLERİ PERMÜSTASYON ETKİNLİĞİNİN KAVRAMSAL ANLAMA AÇISINDAN İNCELENMESİ**

ELÇİ A. N., BUKOVA GÜZEL E.

IV. ULUSLARARASI STRATEJİK ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, 7 - 11 November 2018

XXXI. **Ortaokul Matematik Öğretmeni Adayları Kavramsal Anlamayı Nasıl Ele Alıyorlar?**

ÖZALTUN ÇELİK A., ELÇİ A. N., BUKOVA GÜZEL E.

IV. Uluslararası Stratejik Arastirmalar Kongresi ISRC 2018 Antalya, Antalya, Turkey, 7 - 11 November 2018

XXXII. **Matematik Öğretmen Adaylarının Matematik Öğretimi ile İlgili Kavramlara İlişkin Metafor Algıları**
ELÇİ A. N.

13. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi UFBMEK 2018 Denizli, Denizli, Turkey, 04 October 2018

XXXIII. **Matematik Öğretmenlerinin Matematik Eğitimi İhtiyaçlarının SWOT Analizi ile Belirlenmesi**
ELÇİ A. N.

13. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi UFBMEK 2018 Denizli, Denizli, Turkey, 04 October 2018

XXXIV. **Yaşam Boyu Öğrenmenin Penceresinden Demirci'de kaybolmuş ya da Kaybolmaya Yüz Tutmuş Meslekler**

ADAMAZ K., ATAÇ A., BİZBİRLİK A., SELÇUK G., ELÇİ A. N.

VIII. Uluslararası Eğitimde Araştırmalar Kongresi ULEAD 2018 Manisa, Turkey, 9 - 11 May 2018, vol.1, pp.200

XXXV. **Sınıf Öğretmenlerinin Problem Çözmede Problemi Anlama Becerilerinin İncelenmesi**

ELÇİ A. N.

VIII. Uluslararası Eğitimde Araştırmalar Kongresi ULEAD 2018 Manisa, Manisa, Turkey, 09 May 2018

XXXVI. **Sınıf Öğretmenlerinin Matematik Öğretmen Kimliklerini Oluşturan Özelliklerin Belirlenmesi**

ELÇİ A. N.

VIII. Uluslararası Eğitimde Araştırmalar Kongresi ULEAD 2018 Manisa, Manisa, Turkey, 09 May 2018

XXXVII. **Sınıf Öğretmenlerinin Matematik Öğretimi İhtiyaçlarının Swot Analizi İle Belirlenmesi**

ELÇİ A. N.

VIII. Uluslararası Eğitimde Araştırmalar Kongresi ULEAD 2018 Manisa, Manisa, Turkey, 9 - 11 May 2018

XXXVIII. **Matematik Ders Kitapları ile İlgili Lisansüstü Tezler ve Makalelerin İncelenmesi**

ELÇİ A. N., KULA ÜNVER S.

2nd International Symposium of Limitless Education And Research, 26 - 28 April 2018

XXXIX. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Problem Çözmede Problemi Anlama Becerilerinin İncelenmesi**

ELÇİ A. N.

2. Uluslararası Sınırsız Eğitim ve Araştırma Sempozyumu USEAS 2018 Muğla, Muğla, Turkey, 26 April 2018

XL. **İlköğretim Matematik Öğretmeni Adaylarının Kavram Yanılgılarına İlişkin Görüşleri**

KULA ÜNVER S., ELÇİ A. N.

International Congress on Science and Education, 23 - 25 March 2018

XLI. **İlköğretim Matematik Öğretmeni Adaylarının Öğretim Materyallerine İlişkin Görüşleri**

KULA ÜNVER S., ELÇİ A. N.

Fifth International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, 11 - 13 October 2017

XLII. **Sınıf Öğretmenlerinin Temel Matematik ve Matematik Öğretimi Derslerinin Okul Matematiğine Yansımaları**

ELÇİ A. N., KULA ÜNVER S.

Fifth International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, 11 - 13 October 2017

XLIII. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Matematik Öğretmen Kimliklerinin İncelenmesi**

ELÇİ A. N.

Uluslararası Eğitim Araştırmaları Ve Öğretmen Eğitimi Kongresi ERTE Uşak, Uşak, Turkey, 14 - 16 September 2017

- XLIV. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Problem Kurma, Problem Çözme ve Problem Geliştirme Becerilerinin İncelenmesi**
ELÇİ A. N.
Uluslararası Eğitim Araştırmaları Ve Öğretmen Eğitimi Kongresi ERTE Uşak, Uşak, Turkey, 14 - 16 September 2017
- XLV. **Stratejini Belirle, Oyunda İlerle! (Çalıştay)**
EV ÇİMEN E., ELÇİ A. N., BUKOVA GÜZEL E.
Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu 3 (TÜRKBİLMAT 3), Afyon, Turkey, 17 - 19 May 2017
- XLVI. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Problem Kurma ve Problem Çözme Becerilerinin İncelenmesi**
ŞAHİN H. B., ÖZAL Ç., ELÇİ A. N.
1.Uluslararası Sınırsız Eğitim ve Araştırma Sempozyumu USEAS 2017 Antalya, Antalya, Turkey, 24 - 26 April 2017
- XLVII. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Doğal Sayılarda Bölme İşlemi ve Bölme İşleminin Öğretimindeki Bilgilerinin İncelenmesi**
ÖZAL Ç., ŞAHİN H. B., ELÇİ A. N.
1.Uluslararası Sınırsız Eğitim ve Araştırma Sempozyumu USEAS 2017 Antalya, Antalya, Turkey, 20 - 24 April 2017
- XLVIII. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Eski Türk Oyunlarından Mangalanın Erişilebilir Materyallerle Hazırlanmasına İlişkin Görüşleri**
ELÇİ A. N., EV ÇİMEN E., BUKOVA GÜZEL E.
I. Uluslararası Sınırsız Eğitim ve Araştırma Sempozyumu (USEAS 2017), Antalya, Turkey, 24 - 26 April 2017
- XLIX. **Sınıf Öğretmenleri, Öğretmen Adayları ve Velilerin Matematik Dersi Ev Ödevleri Hakkındaki Görüşleri**
ÖZAL Ç., ŞAHİN H. B., ELÇİ A. N.
3.Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu TÜRKBİLMAT-3 Afyon, Afyonkarahisar, Turkey, 17 March 2017
- L. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Matematik Öğretimi Bağlamında Öğretmen Kimliklerinin İncelenmesi**
ŞAHİN H. B., ÖZAL Ç., ELÇİ A. N.
3.Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu TÜRKBİLMAT-3 Afyon, Afyonkarahisar, Turkey, 17 March 2017
- LI. **Matematik Pedagojik Formasyon Sertifika Programına Katılan Öğrenciler İle Eğitim Fakültesi Öğrencilerinin Matematiği Öğretme Bilgilerinin Karşılaştırılması**
ELÇİ A. N.
XII. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi UFBMEK 2016 Trabzon, Trabzon, Turkey, 28 September 2016
- LII. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Matematiği Öğretme Bilgisine İlişkin Görüşleri**
ELÇİ A. N.
XII. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi UFBMEK 2016 Trabzon, Trabzon, Turkey, 28 - 30 September 2016
- LIII. **The Effects of Students Mathematical Thinking on Constructing and Interpreting of Mathematical Models**
BUKOVA GÜZEL E., ELÇİ A. N., ALKAN H.
International Workshop on Research in Secondary and Tertiary Mathematics Education Ankara, Ankara, Turkey, 7 - 11 July 2006
- LIV. **Mathematical Activities Which Are Suitable For Learning Styles**
ELÇİ A. N., BUKOVA GÜZEL E., ALKAN H.
International Workshop on Research in Secondary and Tertiary Mathematics Education Ankara, Ankara, Turkey, 7 - 11 July 2006
- LV. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Matematik Öğretimi Kavramlarına İlişkin Metafor Algıları**
ELÇİ A. N.
The Third International Conference on New Trends in Education İzmir, İzmir, Turkey, 26 - 29 April 2016
- LVI. **Sınıf Öğretmenliği Adaylarının Matematiği Öğretme Bilgisine İlişkin Algıları**
ELÇİ A. N.
The Third International Conference on New Trends in Education İzmir, İzmir, Turkey, 26 - 29 April 2016
- LVII. **Matematik Pedagojik Formasyon Sertifika Programına Katılan Öğrencilerinin Matematiği Öğretme**

Bilgisine İlişkin Algıları

ELÇİ A. N.

Yükseköğretimde Yeni Eğilimler: Değişime Ayak Uydurma İstanbul, İstanbul, Turkey, 12 - 13 April 2016

- LVIII. **Matematik Pedagojik Formasyon Sertifika Programına Katılan Öğrencilerinin Matematik Öğretimi Kavramlarına İlişkin Metafor Algıları**
ELÇİ A. N.
Yükseköğretimde Yeni Eğilimler: Değişime Ayak Uydurma İstanbul, İstanbul, Turkey, 12 - 13 April 2016
- LIX. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Matematiğe Yönelik Tutumlarının Akademik Başarıya Etkisi**
ELÇİ A. N., SELÇUK G., ŞAHİN H. B., ÇAKMAK A.
Yükseköğretimde Yeni Eğilimler: Değişime Ayak Uydurma İstanbul, İstanbul, Turkey, 12 - 13 April 2016
- LX. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Yaşam Boyu Öğrenme Yeterlikleri ile Akademik Başarıları Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
SELÇUK G., ELÇİ A. N., ŞAHİN H. B., ÇAKMAK A.
Yükseköğretimde Yeni Eğilimler Kongresi: Değişime Ayak Uydurma İstanbul, İstanbul, Turkey, 12 - 13 April 2016
- LXI. **Determinations of Prospective Primary School Teachers Attitudes Towards To Mathematics**
ELÇİ A. N., SELÇUK G., ŞAHİN H. B., ÇAKMAK A.
5th Cyprus International Conference on Educational Research CYICER 2016 Kıbrıs, Girne, Cyprus (Kkct), 31 March - 02 April 2016
- LXII. **Analyzing Competence Perception of Teacher Candidates Towards Life Long Learning Approach According To Some Variables**
SELÇUK G., ELÇİ A. N., ŞAHİN H. B., ÇAKMAK A.
5th Cyprus International Conference on Educational Research CYICER 2016 Kıbrıs, Girne, Cyprus (Kkct), 31 March - 02 April 2016
- LXIII. **Matematik Pedagojik Formasyon Sertifika Programına Katılan Öğrencilerin Matematiği Öğretme Bilgisine İlişkin Algıları**
ELÇİ A. N.
2.Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu TÜRKBİLMAT-2 Adıyaman, Adıyaman, Turkey, 16 - 18 September 2015
- LXIV. **4MAT Öğrenme Stillerine Göre Oluşturulmuş Bir Öğrenme Grubunun Türev Kavramına İlişkin Algıları**
ELÇİ A. N., ALKAN H.
2.Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu TÜRKBİLMAT-2 Adıyaman, Adıyaman, Turkey, 16 - 18 September 2015
- LXV. **Matematik öğretmenleri modellemeye dayalı ders planı hazırlarken nelere dikkat ediyorlar?**
TEKİN DEDE A., HİDİROĞLU Ç. N., ÖZALTUN ÇELİK A., KULA S., BUKOVA GÜZEL E., ELÇİ A. N.
Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu-2, Turkey, 16 - 18 May 2015
- LXVI. **Matematik Öğretmenleri Modellemeye Dayalı Ders Planı Hazırlarken Nelere Dikkat Ediyorlar?**
TEKİN DEDE A., HİDİROĞLU Ç. N., ÖZALTUN ÇELİK A., KULA ÜNVER S., BUKOVA GÜZEL E., ELÇİ A. N.
2. Türk Bilgisayar ve Matematik Eğitimi Sempozyumu (TÜRKBİLMAT-2), Turkey, 16 - 18 May 2015
- LXVII. **Matematik Öğretmen Adaylarının 4MAT Öğrenme Stili Modeline Göre Öğrenme Stillerinin Belirlenmesi**
ELÇİ A. N., ALKAN H.
11.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi Adana, Adana, Turkey, 11 - 14 September 2014
- LXVIII. **4MAT Öğrenme Stilleri Modeline Göre Türev Alt Öğrenme Alanına Yönelik Etkinliklerin Örneklenmesi ve Akademik Başarıya Etkisi**
ELÇİ A. N., ALKAN H.
11.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi Adana, Adana, Turkey, 11 - 14 September 2014
- LXIX. **4MAT Öğrenme Modeli ile Öğrenme: Permütasyon Alt Öğrenme Alanı Örneklemesi**
ELÇİ A. N., ALKAN H.
11.Matematik Sempozyumu Samsun, Samsun, Turkey, 19 September 2012
- LXX. **Lise Öğrencilerinin Performans Geliştirmeye Uygun Öğrenme Ortamı Öğrenme Etkinlikleri ve Performans Ölçmeye İlişkin Görüşleri**

KILIÇ S. D., ELÇİ A. N., ALKAN H.

3rd International Conference on New Trends in Education and Their Implications ICONTE Antalya, Antalya, Turkey, 26 - 28 April 2012

LXXI. 4MAT Model s Impact on the Learning Styles Success and Attitudes Towards Mathematics

ELÇİ A. N., KILIÇ S. D., ALKAN H.

3rd International Conference on New Trends in Education and Their Implications ICONTE Antalya, Antalya, Turkey, 26 - 28 April 2012

LXXII. Students Performance Level And Its Improvement

KILIÇ S. D., ELÇİ A. N., ALKAN H.

Cyprus International Conference on Educational Research CYICER 2012 Kıbrıs, 8 - 12 February 2012

LXXIII. The Impact of a Learning Technique Based on 4MAT Learning Model on the Learning Styles and Success of Pre Service Teachers

ELÇİ A. N., KILIÇ S. D., ALKAN H.

Cyprus International Conference on Educational Research CYICER 2012 Kıbrıs, 8 - 12 February 2012

LXXIV. Ülkemiz Matematik Öğretmen Adaylarının Profiline Yapılandırıcı Öğrenme Yaklaşımına Uygunluğu

BUKOVA GÜZEL E., ELÇİ A. N., ALKAN H.

VII. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi Ankara, Ankara, Turkey, 7 - 09 September 2006

LXXV. Çok Yönlü Etkinlik Yaklaşımları ile Matematiksel Kavram Oluşturma

BUKOVA GÜZEL E., ELÇİ A. N., ALKAN H.

VII. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi Ankara, Ankara, Turkey, 7 - 09 September 2006

LXXVI. Matematik Öğretmenlerinin Kazandığı Nitelikler ve Uygulamaya Yansımaları

ALKAN H., BUKOVA GÜZEL E., ELÇİ A. N.

VII. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi Ankara, Ankara, Turkey, 7 - 09 September 2006

LXXVII. Matematik öğretmen yeterliliklerinin belirlenmesi

BUKOVA GÜZEL E., ELÇİ A. N., ALKAN H.

III. Uluslararası Öğretmen Yetiştirme Sempozyumu, 4 - 05 May 2006

LXXVIII. Yapılandırıcı Öğrenme Ortamında Fonksiyon Kavramının Öğrenilmesine Yönelik Etkinlikler

BUKOVA GÜZEL E., ELÇİ A. N., ALKAN H.

Eğitimde Çağdaş Yönelimler-III: Yapılandırıcılık ve Eğitime Yansımaları Sempozyumu İzmir, İzmir, Turkey, 29 April 2006

LXXIX. Yapılandırıcı Öğrenme Yaklaşımına Uygun Çalışma Yaprakları

ELÇİ A. N., BUKOVA GÜZEL E., ALKAN H.

Eğitimde Çağdaş Yönelimler-III: Yapılandırıcılık ve Eğitime Yansımaları Sempozyumu İzmir, İzmir, Turkey, 29 April 2006

LXXX. Öğrencilerin matematiğe yönelik tutumlarında matematik öğretmenlerinin üstlendiği rollerin belirlenmesi

ALKAN H., BUKOVA GÜZEL E., ELÇİ A. N.

XIII. Ulusal Eğitim Bilimleri Kurultayı, Turkey, 6 - 09 July 2004

Supported Projects

Elçi A. N., TÜBİTAK Project, Geleceği Şekillendiren Öğretmen Adaylarının Yenilikçi Çözüm Arayışları:TÜBİTAK 2209-A Proje Yolculuğu, 2023 - 2024

Yiğit Koyunkaya M., Akkoç H., Semerci İ., Şadan N., Uğurel I., Türnüklü E., Bukova Güzel E., Narlı S., Cantürk Günhan B., Boyacıoğlu Emiroğlu H., et al., Project Supported by Other Official Institutions, Ortaokul Matematik Öğretmenlerinin Matematiği Öğretme Bilgilerinin Geliştirilmesi, 2017 - 2017

Metrics

Publication: 103

Citation (Scopus): 2

H-Index (Scopus): 1

Non Academic Experience

HATİCE GÜZELCAN ANADOLU LİSESİ BORNOVA İZMİR

HATİCE GÜZELCAN ANADOLU LİSESİ BORNOVA İZMİR

HATİCE GÜZELCAN ANADOLU LİSESİ BORNOVA İZMİR

SIDIKA RODOP LİSESİ BORNOVA İZMİR

SIDIKA RODOP LİSESİ BORNOVA İZMİR

Sıdıka Rodop Lisesi, Bornova, İzmir

Haydar Rüştü Öktem Lisesi, Konak, İzmir

Haydar Rüştü Öktem Lisesi, Konak, İzmir

Arpaseki İlköğretim Okulu, Kınık, İzmir

Özel İzmir Anadolu Dershaneleri