

Asst. Prof. FUNDA EKİCİ

Personal Information

Office Phone: [+90 312 202 1620](tel:+903122021620)

Email: fundaekici@gazi.edu.tr

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/fundaekici>

International Researcher IDs

ScholarID: wo8rNcIAAAAJ

ORCID: 0000-0001-7534-368X

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHD-3321-2022

ScopusID: 57442073100

Yoksis Researcher ID: 113469

Education Information

Doctorate, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanlar Eğitimi Bölümü, Turkey 2007 - 2015

Postgraduate, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Turkey 2005 - 2007

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Kimya öğretmen adaylarında özdüzenlemeli öğrenme becerilerinin geliştirilmesine yönelik temel öğrenme stratejileri öğretimi, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanlar Eğitimi Bölümü, 2015

Postgraduate, Yapılandırmacı yaklaşıma uygun 5e öğrenme döngüsüne göre hazırlanan ders materyalinin lise 3. sınıf öğrencilerinin yükseltgenme ? İndirgenme tepkimeleri ve elektrokimya konularını anlamalarına etkisi, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2007

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, 2022 - Continues

Research Assistant, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2005 - Continues

Courses

Genel kimya, Undergraduate, 2017 - 2018

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Teaching Some Features of Competitive Elimination and Substitution Reactions of Alcohols through a Guided Inquiry Laboratory Activity**
Kadayıfçı H., Işık B., Ekici F.
JOURNAL OF CHEMICAL EDUCATION, vol.100, no.8, pp.2896-2903, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Preservice Chemistry Teachers' Understanding of Surface Tension through Guided-Inquiry**
GENÇER S., EKİCİ F.
JOURNAL OF CHEMICAL EDUCATION, vol.99, pp.3946-3953, 2022 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **IMPLEMENTATION OF STRATEGY INSTRUCTION TO PROMOTE PRE-SERVICE CHEMISTRY TEACHERS' SELF-REGULATED LEARNING SKILLS**
Ekici F., Atasoy B.
Shanlax International Journal of Education, vol.11, no.1, pp.1-25, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Investigation of the Effects of Pre-Service Teachers' Socio-Economic Statuses and Personality Traits on Their Motivations**
Yüce G., Ekici F., Akkuş H., Atasoy B.
Participatory Educational Research, vol.9, no.6, pp.312-334, 2022 (Scopus)
- III. **Examining Pre-Service Teachers' Views about Online Chemistry Laboratory Learning Experiences Amid the Covid-19 Pandemic**
YEŞİLOĞLU S. N., GENÇER S., EKİCİ F., IŞIK B.
Journal of Turkish Science Education, vol.18, pp.108-124, 2021 (Scopus)
- IV. **Kimya Öğretmen Adaylarının Değerlendirmeye Bakış Açılarındaki Değişimin İncelenmesi**
Turan Oluk N., Ekici F., Gençer S., Akkuş H.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.16, no.1, pp.1698-1728, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **An Investigation of Preservice Teachers' Levels of Metacognitive Awareness in Terms of Certain Variables**
Ekici F., Ulutaş B., Atasoy B.
Bartın Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.8, no.3, pp.1035-1054, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Asitlik ve Bazlık**
EKİCİ F.
in: Genel Kimya, Atasoy Basri, Editor, Palme, Ankara, pp.238-254, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Kimya Öğretmen Adaylarının Organik Bileşiklerin Yüzey Gerilimine İlişkin Anlayışları**
EKİCİ F., GENÇER S.
VII. Ulusal Kimya Eğitimi Kongresi, Nevşehir, Turkey, 24 September 2021
- II. **Farklı Lise Türlerindeki Öğrencilerin Sosyoekonomik Durumları, Öğrenme Stratejileri ve Başarı-BaşarısızlıkYüklemeleri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi: Çankırı İli Örneği**
EKİCİ F., ATASOY B.
6. Ulusal Kimya Eğitimi Kongresi, Turkey, 2 - 04 May 2019
- III. **Ortaöğretim Öğrencilerinin Sosyoekonomik Durumları ileEpistemolojik İnançları, Öğrenme Yaklaşımları, Öğrenme Stratejileri Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**
EKİCİ F., ATASOY B.

6. Ulusal Kimya Eğitimi Kongresi, Turkey, 2 - 04 May 2019
- IV. **Özdüzenlemeli Öğrenme Becerilerinin Geliştirilmesi İçin Gerçekleştirilen Soru Sorma Stratejileri Etkinliklerinde Kimya Öğretmen Adaylarının Sordukları Soruların Kalitelerinin İncelenmesi**
EKİCİ F.
IV. Ulusal Kimya Eğitimi Kongresi, Turkey, 09 September 2015
- V. **The Role of Metacognitive Awareness in Academic Performance**
EKİCİ F., IŞIK B., ATASOY B.
The European Conference on Educational Research 2012, Cadiz, Spain, 19 - 22 September 2012
- VI. **Prospective Science Teachers' Metacognitive Awareness**
IŞIK B., EKİCİ F., ATASOY B.
The European Conference on Educational Research 2012, Cadiz, Spain, 17 September 2012
- VII. **The Relationship Between Students' Metacognitive Awareness and Their Attitudes Towards Science Courses, Academic Achievement, and Gender**
EKİCİ F., IŞIK B., ATASOY B.
CY-ICER 2012, Cyprus (Kktc), 8 - 10 February 2012
- VIII. **The Relationship Between Students' Metacognitive Awareness And Their Attitudes Towards Chemistry Courses, Academic Achievement, And Gender**
EKİCİ F., IŞIK B., ATASOY B.
ECER 2011, Berlin, Germany, 12 - 16 September 2011
- IX. **Kimya Öğretmen Adaylarında Özdüzenlenmiş Öğrenme Becerisinin Geliştirilmesine Yönelik Uygulamalar**
EKİCİ F., ATASOY B., ULUTAŞ B., KADAYIFÇI H.
II. Ulusal Kimya Eğitimi KONGRESİ, Erzurum, Turkey, 5 - 08 July 2011
- X. **Kimya Öğretmen Adaylarının Özdüzenlenmiş Öğrenme Yeteneğinin Geliştirilmesi**
ATASOY B., EKİCİ F., KADAYIFÇI H., IŞIK B.
II. Ulusal Kimya Eğitim Kongresi, Erzurum, Turkey, 05 July 2011
- XI. **Öğrencilerdeki Temel Elektrokimyasal Kavramların Makroskobik Sub Mikroskobik ve Sembolik Boyutta İncelenmesi**
EKİCİ F., ULUTAŞ B., YALÇIN ÇELİK A., ATASOY B.
IX. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Turkey, 23 - 25 September 2010
- XII. **The Effect of Instruction Based on 5E Learning Cycle Model on Students Conceptual Understanding of Electrochemistry**
EKİCİ F., ATASOY B., YÜRÜK N.
ESERA 2007, Malmö, Sweden, 21 - 25 August 2007
- XIII. **Öğrencilerin Yaratıcı Düşüncelerini Ortaya Çıkaran Çizimleri ve Açıklamaları**
VURAL N., EKİCİ F., KADAYIFÇI H., ATASOY B.
VII. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Turkey, 7 - 09 September 2006

Metrics

Publication: 22

Citation (Scopus): 3

H-Index (Scopus): 1