

## Res. Asst. PhD ELİF YALVAÇ ERTUĞRUL

### Personal Information

**Email:** elifyalvac@gazi.edu.tr

**Web:** <https://avesis.gazi.edu.tr/elifyalvac>

### International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-4668-7525

Publons / Web Of Science ResearcherID: AIC-7839-2022

Yoksis Researcher ID: 45713

### Education Information

Doctorate, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, Turkey 2016 - 2023

Postgraduate, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, Turkey 2014 - 2016

Undergraduate, Middle East Technical University, Faculty Of Education, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Turkey 2008 - 2013

### Foreign Languages

English, C1 Advanced

### Dissertations

Doctorate, Gazi University, 2023

Postgraduate, Fen bilgisi öğretmen adaylarının ölçme değerlendirme okuryazarlık düzeyleri ile bilişsel stilleri arasındaki ilişkinin incelenmesi, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2016

### Research Areas

Teacher Training in Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant PhD, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2014 - Continues

### Articles Published in Other Journals

- Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Fen Okuryazarlık Algısı Ölçeği Uyarlama Çalışması**  
Çalık S., İnaltun H., Ertuğrul E., Ateş S.  
Anadolu Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.8, no.1, pp.187-218, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- The Relationship Between Preservice Teachers' Knowledge of Implementing and Understanding of Scientific Inquiry**

Yalvaç Ertuğrul E., Ateş S.

Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.42, no.3, pp.1959-1998, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

- I. Yalvaç Ertuğrul E., Çalık S.  
in: Fen Okuryazarlığı, Prof. Dr. Salih ATEŞ, Editor, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, pp.80-97, 2023
- II. Yalvaç Ertuğrul E., Ateş S.  
in: , Prof. Dr. Şafak Uluçınar Sağır, Doç. Dr. Fulya Öner Armağan, Editor, Nobel Yayınevi, Ankara, pp.69-103, 2022
- III. **Bilimsel Muhakeme (Akıl Yürütme)**  
Ateş S., Temiz B. K., Yüksel İ., Şahin F., İnaltun H., Yalvaç E.  
Palme Yayınevi, Ankara, 2019

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Eğitimde Biçimlendirici Değerlendirme Ölçekleri: Literatür Taraması**  
İnaltun H., Yalvaç Ertuğrul E., Yanış Kelleci H.  
ULUSAL FEN BİLİMLERİ VE MATEMATİK EĞİTİMİ KONGRESİ, Edirne, Turkey, 4 - 07 September 2024, pp.376-377
- II. **Rationales for the Strategies Used by Science Teachers While Teaching 'Variables That Affect the Brightness of a Light Bulb**  
IRMAK Ş., YILMAZ ERGÜL D., YALVAÇ ERTUĞRUL E.  
15th Biennial Conference of the European Science Education Research Association (ESERA), Nevşehir, Turkey, 28 August - 01 September 2023
- III. **Physics Teachers' Views on Formative Assessment**  
Yalvaç Ertuğrul E., Ateş S.  
37th INTERNATIONAL PHYSICS CONGRESS, Muğla, Turkey, 1 - 05 September 2021, vol.3, no.8, pp.127-133
- IV. **Investigating the Relationship between Preservice Science Teachers Assessment Literacy and Their Cognitive Styles**  
YALVAÇ E., ATEŞ S.  
INTCESS 2016, 8 - 10 February 2016

## Metrics

Publication: 9