

## Res. Asst. SEDA TÜRKMEN DURAL

### Personal Information

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

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

### Education Information

Doctorate, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, İlköđretim Matematik Eğitimi, Turkey 2022 - Continues

Postgraduate, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, İlköđretim Matematik Eğitimi, Turkey 2019 - 2022

Undergraduate, Karadeniz Technical University, Fatih Eğitim Fakültesi, İlköđretim Matematik đretmenliđi, Turkey 2015 - 2019

### Dissertations

Postgraduate, Ortaokul matematik ders kitaplarının problem zme stratejileri açısından incelenmesi: Sayılar ve işlemler öğrenme alanı, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2022

### Research Areas

Teacher Training For Elementary Sch. Edu. in Mathematics

### Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstits, 2023 - Continues

Research Assistant, Zonguldak Blent Ecevit University, Faculty Of Education, 2022 - Continues

### Articles Published in Other Journals

- I. Problem solving strategies used in&nbsp;mathematics textbooks for Turkish middle schools**  
TÜRKMEN DURAL S., DEDE Y.  
ASIAN EDUCATION AND DEVELOPMENT STUDIES, 2024 (ESCI)
- II. Okul ncesi Eğitim Etkinlik Kitaplarında Yer Alan Matematik Etkinliklerinin Eleřtirel Düřünmeyi Desteklemesi Açısından İncelenmesi**  
TÜRKMEN DURAL S., DUMAN G.  
Türk Eğitim Bilimleri Dergisi, vol.22, no.1, pp.726-744, 2024 (Peer-Reviewed Journal)

### Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. OKUL ÖNCESİ EğİTİMDE UYGULANAN MATEMATİK ETKİNLİKLERİNİN ELEŐTİREL DŐŐNMEYİ DESTEKLEMESİ AISINDAN İNCELENMESİ**  
TÜRKMEN S., DUMAN G.

Gazi Üniversitesi Genç Araştırmacılar Kongresi III, Ankara, Turkey, 19 June 2023

**II. IN THE PROJECT CYCLE MANAGEMENT PROCESS STUDENT EXPERIENCES**

TÜRKMEN S., OCAK M. A.

INTERNATIONAL ASIAN CONGRESS ON CONTEMPORARY SCIENCES - VIII, Aksaray, Turkey, 05 May 2023

**III. IN THE CONTEXT OF TOULMIN'S FUNCTIONAL ARGUMENTATION MODEL EXAMINATION OF THE PROOF OF THE PYTHAGOREAN THEOREM WITH THE CONCEPTS OF TRANSFORMATION AND MOTION**

TÜRKMEN S.

INTERNATIONAL ASIAN CONGRESS ON CONTEMPORARY SCIENCES - VIII, Aksaray, Turkey, 05 May 2023

**IV. Cebirsel Düşünme Temalı Lisansüstü Tezlerin Karakterizasyonu**

TÜRKMEN S., DEDE Y.

Gazi Üniversitesi Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri Kongresi-II, 16 November 2022

**V. Türkiye'de Matematik Eğitimi Alanında Yapılan Problem Çözme Stratejilerine İlişkin Lisansüstü Çalışmaların İncelenmesi (2010-2021)**

TÜRKMEN S., DEDE Y.

13. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi (UBAK), Ankara, Turkey, 11 - 12 March 2022, vol.1, pp.65-66

## **Congress and Symposium Activities**

Gazi Üniversitesi Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri Kongresi-II, Attendee, Ankara, Turkey, 2022

13. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi (UBAK), Attendee, Ankara, Turkey, 2022