



**CURRICULUM VITAE**

Name and Surname: Ayça ERTAN  
Academic Title: Lecturer  
Work Address:  
Email: aertan@biruni.edu.tr  
Foreign Languages Known (Score and Year): English, B1 Intermediate, 2021  
Area of Expertise: Health Sciences  
Social Sciences and Humanities

Degree	Department/Program	University	Year
Doctorate	AFET TIBBİ (DR)	Health Sciences University	Continues
Master's Degree	DOĞAL AFETLERİN RİSK YÖNETİMİ (YL) (TEZLİ)	Çanakkale Onsekiz Mart University	2022
Bachelor's Degree	ACİL YARDIM VE AFET YÖNETİMİ BÖLÜMÜ	Çanakkale Onsekiz Mart University	2018

Master's Thesis Title (abstract attached) and Thesis Supervisor(s):

Analitik hiyerarşi süreci kullanarak sel ve taşkın alanlarının incelenmesi: Çanakkale-Karamenderes örneği

Position Title	Workplace	Year
Lecturer	Biruni University	2024-Continues

Roles in Projects:

1. *Investigation of Flood and Inundation Areas Using Geographic Information Systems: Karamenderes Basin Example*, Project Supported by Higher Education Institutions, Ertan A., Özelkan E., Karaman M., 2020-2021.

**PUBLICATIONS**

**A. Articles published in international peer-reviewed journals:**

A1. Ekrem Çebi G., Ertan A., Ege Zilan D., Koçak H., Çalışkan C., Kınık K., Yağmur Bek Ö., "Investigation of Trauma Cases Presented To The In-Event Health Care Services in Mass Gatherings: A Systematic Review", *The Journal of Emergency Medicine*, 2026.

**D. Articles published in national peer-reviewed journals:**

D1. Ertan A., Özelkan E., Karaman M., "Analitik Hiyerarşi Süreci Kullanılarak Coğrafi Bilgi Sistemleri Ortamında Sel ve Taşkın Alanlarının Belirlenmesi: Çanakkale-Karamenderes Havzası Örneği", *Journal of Research in Atmospheric Science (JRAS)*, no. 3, pp. 1-9, 2021.

**E. Papers presented at national scientific meetings and published in proceedings:**

**E1.** Ertan A., Esen A., Heybet S., DEPREM RİSK YÖNETİMİ STRATEJİLERİNDE 6-12 YAŞ ARASI ÇOCUKLARA YÖNELİK EĞİTİM VE BİLİNÇLENDİRME ÇALIŞMALARI: TÜRKİYE VE JAPONYA KARŞILAŞTIRMASI, In: *8. Sivil Strateji Sempozyumu*, İstanbul, Turkey, 2024, pp. 19-30.

**E2.** Heybet S., Ertan A., Heybet F., Pikniğe Ormana mı Gitsek? Engelli Bireylerin Orman Alanlarındaki Rekreasyonel Faaliyetlerinin Değerlendirilmesi, In: *8. Sivil Strateji Sempozyumu*, İstanbul, Turkey, 2024, pp. 19-30.