

## Asst. Prof. NAZLI GÖKBEN ATILBOZ

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 312 202 1948](tel:+903122021948)

**Email:** [gokben@gazi.edu.tr](mailto:gokben@gazi.edu.tr)

**Other Email:** [gokbenatilboz@gmail.com](mailto:gokbenatilboz@gmail.com)

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

### International Researcher IDs

ScholarID: h59jnyUAAAAJ

ORCID: 0000-0002-6798-3078

Publons / Web Of Science ResearcherID: AHE-3066-2022

ScopusID: 16549097800

Yoksis Researcher ID: 112950

### Education Information

Doctorate, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Eğitimi (Dr), Turkey 2001 - 2007

Postgraduate, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Eğitimi (YI) (Tezli), Turkey 1998 - 2001

Undergraduate, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, Turkey 1994 - 1998

### Certificates, Courses and Trainings

Vocational Course, Akademik Yazma Kursu, Gazi Üniversitesi Akademik Yazma, Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2019

Measurement and Evaluation, 2. Eğitim Bilimleri Günleri, Pegem Akademi, 2011

Personal Evolution, Sanat Tarihi Atölyesi, Afsad, 2008

Personal Evolution, Fotoğraf Temel Eğitim Semineri 3.Kur, Afsad, 2008

Personal Evolution, Fotoğraf Temel Eğitim Semineri 1.Kur, Afsad, 2008

### Dissertations

Doctorate, Öğrenme halkası modelinin biyoloji öğretmen adaylarının, difüzyon ve osmoz konularını öğrenmeleri, biyoloji öğretimine yönelik özyeterlik inançları ve tutumları üzerine etkileri, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Eğitimi (Dr), 2007

Postgraduate, Lise 1. sınıf öğrencilerinde hücre ve moleküler biyoloji konuları ile ilgili görsel ve deneysel malzeme kullanımının başarı üzerine etkisi, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Eğitimi (YI) (Tezli), 2001

### Research Areas

Social Sciences and Humanities, Education, Education in Biology, Teacher Training

### Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2022 - Continues

Research Assistant PhD, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2007 - 2022  
Research Assistant, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 1999 - 2007

## Academic and Administrative Experience

Erasmus Coordinator, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2017 - 2019  
Sosyal ve Kültürel Etkinlikler Komisyonu Üyesi, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, 2008 - 2011

## Courses

Proje Döngüsü Yönetimi Eğitimi, Doctorate, 2023 - 2024  
Laboratuvar Tekniği, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Biyolojide Beceri Eğitimi, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Seminer, Postgraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Doğa Fotoğrafçılığı, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Eğitimde Proje Hazırlama, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023  
Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022  
Histoloji, Undergraduate, 2021 - 2022  
Zooloji Laboratuvarı-1, Undergraduate, 2022 - 2023  
Eğitimde Proje Hazırlama, Undergraduate, 2022 - 2023  
Biyoloji Okuryazarlığı, Undergraduate, 2018 - 2019  
Biyoloji Öğretim Programlarının İncelenmesi, Undergraduate, 2017 - 2018

## Jury Memberships

Award, 1. Gazi Üniversitesi Öğrenci Projeleri Kongresi ve Bilim Şenliği, Mayıs 2024, Gazi Üniversitesi, May, 2024

## Articles Published in Other Journals

- I. **Enhancing Preservice Teachers' Understanding of Circulation System Concepts, Attitude and Motivation**  
Atılboz N. G.  
International Journal of Scholars in Education, vol.4, no.2, pp.169-187, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Öğrenme Halkası Modelinin 10.Sınıf Öğrencilerini Madde Döngüleri Konusu Öğrenmeleri Üzerine Etkisi**  
Ercan S., GİRĞİN S., ATILBOZ N. G.  
Eğitim ve Toplum Araştırmaları Dergisi, vol.4, no.2, pp.135-145, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **The issues encountered in teaching biology subjects involved in science lesson at elementary school (A sample of Yozgat) İlköğretim okullarındaki fen bilgisi dersinde yer Alan biyoloji konularının öğretiminde karşılaşılan sorunlar (Yozgat ili örneği)**  
Kumbıçak Ü., ATILBOZ N. G., Salman S.  
Milli Eğitim, no.172, pp.211-224, 2007 (Scopus)
- IV. **Yapılandırmacı Öğretim Yaklaşımının Biyoloji Dersi Konularını Öğrenme Başarısı Üzerine Etkisi:Canlılığın Temel Birimi-Hücre**  
Saygın Ö., Atılboz N. G., Salman S.  
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.26, no.1, 2006 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **İki Farklı Sosyo Ekonomik Bölgedeki İlköğretim 4 Sınıf Öğrencilerinin Canlılara Karşı Tutumlarının İncelenmesi**

HIZARCI T., ATILBOZ N. G., SALMAN S.

Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, no.25, pp.55-69, 2005 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Lise 1 Sınıf Öğrencilerinin Mitoz ve Mayoz Bölünme Konuları İle İlgili Anlama Düzeyleri ve Kavram Yanılgıları**  
Atılboz N. G.  
GAZİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, no.24, pp.147-157, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Kavram haritalama yönteminin lise 3 sınıf öğrencilerinin genetik konularını öğrenme başarısı üzerine etkisi**  
Kazancı M., ATILBOZ N. G., DOĞAN N., SELVİ M.  
Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.25, pp.135-141, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **V Diyagramlarının Genel Biyoloji Laboratuvarı Konularını Öğrenme Başarısı Üzerine Etkisi Canlı Dokularda Enzimler ve Enzim Faaliyetini Etkileyen Faktörler**  
ATILBOZ N. G., YAKIŞAN M.  
Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi-Hacettepe University Journal Of Education, no.25, pp.8-13, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Öğretmen Adaylarının Biyoloji Felsefesi Hakkındaki Görüşleri**  
Ok E., Atılboz N. G., Güngör E., Yıldırım S.  
X. Uluslararası Türkçess Eğitim ve Sosyal Bilimleri Kongresi, Prizren, Kosovo, 11 - 13 July 2024, pp.1
- II. **A Workshop for the Development of Preservice Biology Teachers' Knowledge and Interest Levels in Invertebrate Animals**  
Atılboz N. G., Koca F. N., Güneş E.  
Ankara International Congress on Scientific Research-X, Ankara, Turkey, 25 - 27 June 2024, pp.1444-1445
- III. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Omurgasız Hayvan Türlerine İlişkin Korku ve İlgileri**  
Atılboz N. G., Koca F. N., Güneş E.  
III. Uluslararası Eğitimde Mükemmellik Kongresi, Aydın, Turkey, 15 - 17 December 2023, pp.44
- IV. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Omurgasız Hayvanlar Hakkındaki Bilgi Düzeylerinin İncelenmesi**  
Atılboz N. G., Koca F. N., Güneş E.  
III. Ulusal Disiplinlerarası Fen Eğitimi Öğretmenler Konferansı, Ankara, Turkey, 7 - 08 October 2023, pp.3
- V. **Tahmin/Tartışmaya Dayalı Öğrenme Halkası Modelinin Motivasyon Üzerine Etkileri: Hayvanların Sınıflandırılması**  
ATILBOZ N. G., SAYGIN Ö.  
10th International Congress on New Trends in Education, 26 - 27 April 2019
- VI. **Lise Öğrencilerinin Organ Bağışı Hakkındaki Bilgi ve Görüşlerine Eğitimin Etkisi**  
Saygın Ö., ATILBOZ N. G.  
6thWorld Congresson Educational and Instructional Studies WCEIS, 26 - 28 October 2017
- VII. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Özyeterlik İnançlarının Belirlenmesi ve Farklı Değişkenlere Göre İncelenmesi**  
GÜLEV D., ATILBOZ N. G., SALMAN S.  
IX. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Turkey, 23 - 25 September 2010
- VIII. **The Effects of Using Multiple Intelligences Theory and Learning Cycle to Teach Nucleic Acids and Protein Synthesis**  
SAYGIN Ö., ATILBOZ N. G., SALMAN S.  
ESERA 2009 Conference, 31 August - 04 September 2009
- IX. **Öğrenme Halkası Modelinin Nükleik Asitler ve Protein Sentezi Konusunu Öğrenme Başarısı Üzerine Etkisi**  
SAYGIN Ö., ÇAKIROĞLU J., ATILBOZ N. G., SALMAN S.  
8. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Turkey, 27 August 2008 - 29 August 2009

- X. **Activities Based on Learning Cycle Model for Teaching Animal Classification**  
ALPMEN A., ATILBOZ N. G., SALMAN S.  
The 1st International Conference of Living Theorists: Howard Gardner, 23 - 24 May 2009
- XI. **Using multiple intelligences theory to teach protein synthesis**  
SAYGIN Ö., ÇAKIROĞLU J., ATILBOZ N. G., SALMAN S.  
The 1st International Conference of Living Theorists: Howard Gardner, 23 - 24 May 2009
- XII. **Improving Students' Understanding of Nucleic Acids and Protein Synthesis Through Learning Cycle Approach**  
SAYGIN Ö., ÇAKIROĞLU J., ATILBOZ N. G., SALMAN S.  
10th International Conference on Further Education in The Balkan Countries, 23 - 26 October 2008
- XIII. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Kavram Yanılgıları, Biyoloji Öğretimine Yönelik Tutumları ve Özyeterlik İnançları**  
GÜLEV D., ATILBOZ N. G., SALMAN S.  
8. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Turkey, 27 - 29 August 2008
- XIV. **Öğrenme Halkası Modelinin İnsanda Dolaşım Sistemi Konusunu Öğrenme Başarısı Üzerine Etkisi**  
SAYGIN Ö., ATILBOZ N. G., ÇAKIROĞLU J., SALMAN S.  
7. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Turkey, 7 - 09 September 2006
- XV. **İlköğretim Fen Bilgisi Dersinde Yer Alan Biyoloji Konularının Öğretiminde Karşılaşılan Sorunlar**  
KUMBIÇAK Ü., ATILBOZ N. G., SALMAN S.  
VI.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Turkey, 09 September 2004
- XVI. **Yapılandırmacı Öğretim Yaklaşımının Lise 1.sınıf Öğrencilerinin Hücre Konusunu Öğrenmeleri Üzerine Etkisi**  
Saygın Ö., ATILBOZ N. G., SALMAN S.  
VI.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Turkey, 9 - 11 September 2004
- XVII. **İstanbul İlindeki İki Farklı Sosyo-Ekonomik Bölgedeki İlköğretim Okullarında Öğrencilerinin Canlılara Karşı Tutum ve Davranışlarının Ölçülmesi**  
HIZARCI T., ATILBOZ N. G., SALMAN S.  
VI.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Turkey, 9 - 11 September 2004
- XVIII. **V-Diyagramlarının Genel Biyoloji Laboratuvarı Konularını Öğrenme Başarısı Üzerine Etkisi.**  
ATILBOZ N. G., YAKIŞAN M.  
V.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Turkey, 16 - 17 September 2002
- XIX. **Lise 1.Sınıf Öğrencilerinde Hücre ve Moleküler Biyoloji Konuları İle İlgili Görsel ve Deneysel Malzeme Kullanımının Başarı Üzerine Etkisi.**  
ATILBOZ N. G., Kazancı M.  
2000'xxli Yıllarda Lise Eğitimine Çağdaş Yaklaşımlar Sempozyumu, Turkey, 8 - 09 June 2002

## Supported Projects

- Atilboz N. G., Erbaş D., TUBITAK Project, Biyoloji Eğitimi ile Sağlanan Tutum ve Davranış Değişikliklerinin Sürdürülebilir Kalkınma Hedefleri Kapsamında İncelenmesi , 2023 - 2024
- Atilboz N. G., Karaçor M., TUBITAK Project, Kuantum Öğrenme Yaklaşımıyla Desteklenen Oyunların Biyoloji Konularının Öğretiminde Kullanılması ve Öğretmenlik Uygulaması Dersine Yansımaları, 2023 - 2024
- Atilboz N. G., Guseynova A., TUBITAK Project, Yabancı Uyruklu Biyoloji Öğretmen Adaylarına Yönelik Türkçe-Latince-Türkmençe-Rusça Biyoloji Terimleri Sözlüğünün Geliştirilmesi, 2023 - 2024
- Atilboz N. G., Demir P., Ayyıldız M. E., TUBITAK Project, Artırılmış Gerçeklik Uygulamalarının Öğretmen Adaylarının Su Döngüsü Konusundaki Başarı ve İlgili Düzeylerine Etkisi, 2023 - 2024
- Atilboz N. G., Ok E., TUBITAK Project, Biyoloji ve Felsefe Öğretmen Adaylarının Biyoloji Felsefesi Hakkındaki Görüşlerinin İncelenmesi, 2023 - 2024
- Atilboz N. G., Güneş E., TUBITAK Project, Öğretmen Adaylarının Omurgasız Hayvanlar Konusundaki Bilgi Düzeyleri ve Tutumlarının Geliştirilmesine Yönelik Atölye Çalışması, 2022 - 2023

Atılboz N. G., Salman S., Saygın Ö., TUBİTAK Project, Biyoloji Konularının Öğretiminde Öğrenme Halkası Modeli Etkinliğinin Araştırılması, TÜBİTAK 1001, SOBAG105K172, 2006 - 2008

## **Scientific Refereeing**

Bartın Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2023

## **Tasks In Event Organizations**

Atılboz N. G., IV. Ulusal Biyoloji Eğitimi Kongresi (UBEK), Scientific Congress, Turkey, Ekim 2022

Atılboz N. G., 1.Ulusal Biyoloji Eğitimi Kongresi, Scientific Congress, Turkey, Mayıs 2016

Atılboz N. G., 7.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Scientific Congress, Turkey, Eylül 2006

## **Metrics**

Publication: 28

Citation (Scopus): 2

H-Index (WoS): 1

H-Index (Scopus): 1

## **Awards**

Atılboz N. G., Biyoloji Eğitimi Ana Bilim Dalı İkinciliği, Gazi Üniversitesi , June 1998

## **Artistic Activity**

Atılboz N. G., Afsad 3.Kur Fotoğraf Sergisi, Group Exhibition, October 2008