

Prof. MEHMET YILMAZ

Personal Information

Office Phone: [+90 312 202 1628](tel:+903122021628)

Fax Phone: [+90 312 222 8483](tel:+903122228483)

Email: myilmaz@gazi.edu.tr

Other Email: fbmyilmaz@gmail.com

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

Address: G.Ü. Gazi Eğitim Fakültesi Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü Biyoloji Eğitimi Ana Bilim Dalı 06500
Teknikokullar-ANKARA

International Researcher IDs

ScholarID: 9uajPigAAAAJ

ORCID: 0000-0001-6700-6579

Publons / Web Of Science ResearcherID: AGV-7167-2022

ScopusID: 57214083691

Yoksis Researcher ID: 5416

Education Information

Doctorate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), Turkey 1990 - 1994

Postgraduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), Turkey 1987 - 1989

Undergraduate, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Turkey 1983 - 1987

Dissertations

Doctorate, Kapulukaya Baraj Gölü (Kırıkkale)'nde Yaşayan Sazan (*Cyprinus carpio* Linnaeus, 1758) ve İn Balığı (*Capoeta tinca* (Heckel, 1843))'nın Biyo-Ekolojik Özellikleri, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (Dr), 1994

Postgraduate, Gazi Eğitim Fakültesi Biyoloji Eğitimi Anabilim Dalı Öğrencilerinin Araştırma Yeteneklerinin Geliştirilmesinde Öğretim Elemanlarının Etkisi, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji (YI) (Tezli), 1989

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2010 - Continues

Associate Professor, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2005 - 2010

Assistant Professor, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 1995 - 2005

Research Assistant, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 1991 - 1995

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2022 - Continues
Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2009 - 2012

Courses

Genel Biyoloji-I, Undergraduate, 2022 - 2023
Yüksek Lisans Tez Çalışması, Postgraduate, 2020 - 2021
DOKTORA TEZ ÇALIŞMASI, Doctorate, 2020 - 2021
EVRİM (3.Şube), Undergraduate, 2020 - 2021
GENEL BİYOLOJİ LABORATUVARI-1 (1.Şube), Undergraduate, 2020 - 2021
EVRİM (1.Şube), Undergraduate, 2020 - 2021
Genel Biyoloji-1, Undergraduate, 2020 - 2021
ÇEVRE EĞİTİMİ, Postgraduate, 2020 - 2021
GENEL BİYOLOJİ LABORATUVARI-1 (2. Şube), Undergraduate, 2020 - 2021
DOKTORA TEZİNE HAZIRLIK, Doctorate, 2020 - 2021
Populasyon Dinamiği (Alan), Postgraduate, 2020 - 2021
YÜKSEK LİSANS TEZİNE HAZIRLIK, Postgraduate, 2020 - 2021
EVRİM (2.Şube), Undergraduate, 2020 - 2021
BİYOLOJİDE ÖZEL KONULAR-II, Undergraduate, 2020 - 2021

Advising Theses

Yılmaz M., Biyoloji ve fen bilgisi öğretmenlerinin tamamlayıcı ölçme ve değerlendirme tekniklerine yönelik örnek uygulamalarının değerlendirilmesi, Doctorate, N.TOPAY(Student), 2023
Yılmaz M., Fen öğretiminde Mendel genetiği konusuna yönelik eğitsel oyun tasarımı ve değerlendirilmesi, Postgraduate, S.MERVE(Student), 2023
Yılmaz M., 7. Sınıf Öğrencilerinin Böcek Algılarına Gezi Gözlem Tekniğinin Etkisinin İncelenmesi, Postgraduate, E.DÖŞKAYA(Student), 2023
Yılmaz M., Biyoloji öğretmen adaylarının çevre sorunlarına yönelik etik yaklaşımlarının ve çevre bilinci ile ilgili düşüncelerinin belirlenmesi, Postgraduate, İ.ASLAN(Student), 2023
Yılmaz M., Biyoloji öğretmenlerinin çevre konularına yönelik etkinlik hakkındaki görüşlerinin incelenmesi, Postgraduate, N.MEMOĞLU(Student), 2023
Yılmaz M., Ters yüz öğrenme modelinin 9. sınıf hücre ünitesi akademik başarısına ve öğrenci görüşlerine olan etkisinin araştırılması, Postgraduate, F.BÖLÜK(Student), 2023
Yılmaz M., Özel Yetenekli Öğrencilerin Mühendislik Tasarım Süreçlerinin İncelenmesi, Doctorate, M.ADIGÜZEL(Student), 2023
Yılmaz M., A Scale Study to Determine the Nature Deficiency Level of High School Students, Doctorate, K.ATLI(Student), 2022
Yılmaz M., The Researching the Awareness of Secondary School Students About Extinct Lives, Postgraduate, S.VARLI(Student), 2022
Yılmaz M., APPROACHING THE BASIC CONCEPTS AND PROBLEMS WITHIN THE CONTEXT OF ECOSYSTEM ECOLOGY THROUGH COMPUTATIONAL THINKING METHOD, Doctorate, A.Elif(Student), 2021
Yılmaz M., INVESTIGATING SCIENCE HIGH SCHOOL STUDENTS' STEM INTEGRATION PROCESSES, Doctorate, F.Karakaya(Student), 2021
Yılmaz M., Türkiye'de 2000'li yıllarda Biyoloji dersi öğretim programlarının çevre konuları bağlamında incelenmesi, Postgraduate, A.DUYGULU(Student), 2021
Yılmaz M., BİYOLOJİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ ÇEVRE HAKKI İLE İLGİLİ ALGILARI, Postgraduate, I.ELDENK(Student), 2020
Yılmaz M., Perception of High School Students About Recycling and Waste, Postgraduate, Ş.BAŞER(Student), 2019

- Yılmaz M., IDENTIFYING AND CORRECTING PRE-SERVICE BIOLOGY TEACHERS' MISCONCEPTIONS AN ACTION RESEARCH, Postgraduate, M.ADIGÜZEL(Student), 2019
- Yılmaz M., Examination Of Prospective Biology Teachers' Field Knowledge Proficiency , Postgraduate, U.ŞEN(Student), 2019
- Yılmaz M., The Evaluation Of The Environmental Myths According To Student'S Opinions , Postgraduate, H.NUR(Student), 2019
- YILMAZ M., Art As Inner-Reality Of A Lie A Critical View Of Contemporary Art, Competence In Art, D.Cemal(Student), 2018
- Yılmaz M., Examination of Prospective Teachers' Levels of Achievement and Beliefs on Environment, Postgraduate, S.ŞEN(Student), 2018
- YILMAZ M., Image Strategies Of Postmodern Art, Competence In Art, D.Meltem(Student), 2018
- YILMAZ M., Yapılandırmacı öğrenme yaklaşımı ve aktif öğrenmenin çevre eğitimi üzerindeki etkisinin sistematik incelenmesi ve meta-analizi, Doctorate, S.ARIK(Student), 2017
- YILMAZ M., Systematic Review and Meta-Analysis of The Effectiveness of Constructivist Learning Approach and Active Learning on Environmental Education, Doctorate, S.Arik(Student), 2017
- YILMAZ M., The Dialectics Of Open Work İn Intellectual And Plastic Context, Postgraduate, H.Arslan(Student), 2016
- YILMAZ M., Concepts Of The Doubt And Obsess Over The Woman's Body In The Context Of Objectification, Postgraduate, Y.Temürçi(Student), 2015
- YILMAZ M., Cts of computer supported education on middle school student's success for biochemical cycle and transformation of energy unit, Postgraduate, M.ENİS(Student), 2015
- YILMAZ M., Pain and irony in the context of body image, Postgraduate, Ö.Arı(Student), 2015
- YILMAZ M., Earth Art In Turkey, Postgraduate, A.Aydın(Student), 2014
- Yılmaz M., Visual analysis on heterotopia, Postgraduate, Y.Selvi(Student), 2014
- YILMAZ M., Counter-metaphors in contemporary art, Postgraduate, N.Sümer(Student), 2014
- YILMAZ M., The effect of laboratory aided teaching in biotechnology to the students' academ cachievement, Postgraduate, O.Aydoğmuş(Student), 2013
- YILMAZ M., Nature in contemporary art, Postgraduate, D.Oğuz(Student), 2013
- Yılmaz M., Dönüşümsel Öğrenme Modeline Dayalı Çevre Eğitiminin Biyoloji Öğretmen Adaylarının Çevre Sorunları İle İlgili Algılarına Etkisi, Doctorate, O.Çimen(Student), 2013
- YILMAZ M., The effect of transformative learning model based environmental education on pre-service biology teachers' perceptions of the environmental problems, Doctorate, O.Çimen(Student), 2013
- YILMAZ M., Fetishism and its visual analysis in modern art, Postgraduate, G.Tontu(Student), 2012
- YILMAZ M., Holography as a medium of artistic expression, Postgraduate, V.Işık(Student), 2012
- YILMAZ M., Context based learning approach candidates teachers' environmental attitudes, interest and the environmental effects of conscious consumer behaviours, Doctorate, N.Görsoy(Student), 2011
- Yılmaz M., DEVELOPING A BIOLOGY ATTITUDE SCALE, Doctorate, Z.Devrim(Student), 2011
- YILMAZ M., Visual comments of the play huis clos By Jean Paul Sartre, Postgraduate, S.Yücel(Student), 2011
- Yılmaz M., Determining environmental literacy levels of preservice science teachers, Doctorate, S.Timur(Student), 2011
- YILMAZ M., Hybrid approaches in modern art, Postgraduate, K.Akyol(Student), 2011
- YILMAZ M., Different level of education of students ninth class biology training program in the classroom "classification of living things" unit investigation of achievement levels, Postgraduate, F.İrem(Student), 2011
- Yılmaz M., EKOLOJİ ÜNİTESİNİN ÖĞRENİLMESİNDE PROJE TABANLI ÖĞRENME YÖNTEMİNİN ÖĞRENCİ BAŞARISINA ETKİSİ (İSTANBUL İLİ ÖRNEĞİ), Postgraduate, G.DOĞAY(Student), 2010
- Yılmaz M., Proje Yöntemi Uygulanan Okullar ile Diğer Okullardaki Öğrencilerin Çevre Bilinci Kazanımları Arasında Anlamlı Bir Fark Var Mıdır? (İstanbul İli Örneği), Postgraduate, G.Doğay(Student), 2010
- YILMAZ M., POSTMODERN SANAT ORTAMINDA YAPITLARARASI İLİŞKİLER, Postgraduate, D.Cemal(Student), 2010
- Yılmaz M., Malathion İnsektisitinin Poecilia reticulata (Peters, 1859) Üzerindeki Akut Toksik Etkisi, Postgraduate, N.Hilal(Student), 2010
- YILMAZ M., MALATHİON İNSEKTİSİTİNİN POECİLİA RETİCULATA (PETERS, 1859) ÜZERİNDEKİ AKUT TOKSİK ETKİSİ, Postgraduate, N.Hilal(Student), 2010
- Yılmaz M., Application and evaluation of ecological footprint as an environmental education concept on 7 th grade,

Postgraduate, G.ÖZTÜRK(Student), 2010

YILMAZ M., Investigation of environmental subjects in different countries' high school biology programmes, Postgraduate, A.Eken(Student), 2010

YILMAZ M., SCIENCE AND TECHNOLOGY COURSE TEACHING ACTIVITIES; AN INVESTIGATION OF THE LEVEL OF ADOPTION AND APPLICATION BASED ON TEACHER PERCEPTIONS, Doctorate, Y.DOĞAN(Student), 2009

Yılmaz M., Fen ve Teknoloji Dersi Etkinliklerinin Benimsenme ve Uygulanma Düzeyinin Öğretmen Görüşlerine Göre İncelenmesi, Doctorate, Y.Doğan(Student), 2009

YILMAZ M., ÇEVRE EĞİTİMİNDE TATLISU EKOSİSTEMLERİ KONUSUNDAKİ TEMEL KAVRAMLARIN ÜNİVERSİTE ÖĞRENCİLERİ TARAFINDAN ALGILANMA DÜZEYLERİ, Postgraduate, O.ÇİMEN(Student), 2008

Yılmaz M., Çevre Eğitiminde Tatlısu Ekosistemleri Konusundaki Temel Kavramların Üniversite Öğrencileri Tarafından Algılama Düzeyleri, Postgraduate, O.Çimen(Student), 2008

Yılmaz M., Sakarya Nehri Çeltikçe Çayı'nda Yaşayan Capoeta tinca (Heckel, 1843)' nın Dokularında Ağır Metal Birikiminin İncelenmesi, Postgraduate, Ö.Ağcasulu(Student), 2007

Yılmaz M., Biyoloji Öğretmenlerinin ve Biyoloji Dersi Alan Öğrencilerin Türkiye'nin Biyolojik Zenginlikleri Konusundaki Farkında Oluşluk Düzeylerinin Belirlenmesi, Postgraduate, S.Batur(Student), 2006

Yılmaz M., Malathion İnsektisitinin Aynalı Sazan (Cyprinus carpio L.,1758) Üzerindeki Akut Toksik Etkisinin Araştırılması ve Davranış Değişimlerinin İncelenmesi, Postgraduate, G.Deli(Student), 2005

Yılmaz M., Hirfanlı Baraj Gölü'nde Yaşayan Sazan (Cyprinus carpio L.,1758) ve Kadife (Tinca tinca (L.,1758))'nin Beslenme Biyolojisi, Doctorate, Ö.Ablak(Student), 2004

Yılmaz M., Orta Öğretim Kurumlarında Görev Yapan Öğretmenlerinin Nükleer Konulardaki Bilgi Birikimi, Postgraduate, B.Atila(Student), 2004

Yılmaz M., Özel Okullarda Öğrenim Gören Öğrenciler İle Devlet Okullarında Öğrenim Gören Öğrencilerin Çevre Eğitimi Düzeylerinin Karşılaştırılması, Postgraduate, G.Aşlıoğlu(Student), 2004

Yılmaz M., Kadmiyum Klorür (CdCl₂ . H₂O) Metal Tuzunun Pullu Sazan (Cyprinus carpio L., 1758) Üzerindeki Akut Toksik Etkisinin Araştırılması ve Davranış Değişimlerinin İncelenmesi, Postgraduate, S.Düz(Student), 2003

Yılmaz M., Ortaöğretim Biyoloji Müfredatında Yer Alan Konuların Öğretmen ve Öğrenciler Tarafından Algılanma Dereceleri, Postgraduate, M.Tokay(Student), 2003

Yılmaz M., Sakarya Anadolu Lisesi 10. Sınıf Öğrencilerine Verilen Anlamlandırma Stratejileri Eğitiminin, Öğrencilerin Biyoloji Dersinin "İnsanda Boşaltım Sistemi, Postgraduate, N.Gürsoy(Student), 2001

Yılmaz M., Çamlıdere Baraj Gölü (Ankara)'nde Yaşayan Sazan (Cyprinus carpio L., 1758)'in Bazı Biyolojik Özelliklerinin İncelenmesi, Postgraduate, Y.Doğan(Student), 2001

Yılmaz M., Kadmiyum Klorür (CdCl₂ . H₂O) Metal Tuzunun Lepistes (Poecilia reticulata Pallas, 1859) Üzerindeki Akut Toksik Etkisinin Araştırılması ve Davranış Değişimlerinin İncelenmesi, Postgraduate, E.Karaköse(Student), 2001

Yılmaz M., Mogan Gölü'nde Yaşayan Sazan (Cyprinus carpio L.,1758)'in Beslenme Biyolojisi, Postgraduate, A.Kuzu(Student), 1999

Yılmaz M., Mogan Gölü'nde Yaşayan Turna (Esox lucius L.,1758)'nin Beslenme Biyolojisi, Postgraduate, N.Şahin(Student), 1998

Yılmaz M., Hirfanlı Baraj Gölü'nde Yaşayan Sudak (Stizostedion lucioperca (L.,1758))'in Büyüme ve Beslenme Biyolojisi, Postgraduate, Ö.Ablak(Student), 1998

Yılmaz M., 2,4-D (Diklorofenoksiasetik Asit) Herbisitinin Pullu Sazan (Cyprinus carpio L.,1758) Üzerindeki Akut Toksik Etkisinin Araştırılması ve Davranış Değişimlerinin İncelenmesi, Postgraduate, R.Sarıkaya(Student), 1997

Jury Memberships

Competition, 52. LİSE ÖĞRENCİLERİ ARAŞTIRMA PROJELERİ FİNAL YARIŞMASI, TÜBİTAK, June, 2021

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. Acute kidney disease beyond day 7 after major surgery: a secondary analysis of the EPIS-AKI trial

Meersch M., Weiss R., Strauß C., Albert F., Booke H., Forni L., Pittet J., Kellum J. A., Rosner M., Mehta R., et al.
Intensive Care Medicine, vol.50, no.2, pp.247-257, 2024 (SCI-Expanded)

- II. **Examining ChatGPT's validity as a source for scientific inquiry and its misconceptions regarding cell energy metabolism**
Elmas R., ADIGÜZEL ULUTAŞ M., YILMAZ M.
Education and Information Technologies, 2024 (SSCI)
- III. **EPIdemiology of Surgery-Associated Acute Kidney Injury (EPIS-AKI): study protocol for a multicentre, observational trial.**
Weiss R., Kerschke L., Meersch M., Zarbock A., Makhloufi H., Cherak A., Ghanem L. L., Gouaglia Z., Guadouri D. N., Hama F. N., et al.
BMJ open, vol.11, no.12, 2021 (SCI-Expanded)
- IV. **Clinical characteristics and therapeutic outcomes of paroxysmal nocturnal hemoglobinuria patients in Turkey: a multicenter experience**
Goren Sahin D., Akay O. M., KEKLİK M., Okan V., Karakus A., Demir C., ERKURT M. A., İLKKILIÇ K., Yildirim R., Akgun Cagliyan G., et al.
Annals of Hematology, vol.100, no.7, pp.1667-1675, 2021 (SCI-Expanded)
- V. **Concentrations of metals in water, sediment and tissues of *Cyprinus carpio* L., 1758 from Mogan Lake (Turkey)**
Benzer S., Arslan H., Uzel N., Gül A., Yılmaz M.
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, vol.12, no.1, pp.45-55, 2013 (SCI-Expanded)
- VI. **Attitudes of primary school students toward recycling**
ÇİMEN O., YILMAZ M.
ENERGY EDUCATION SCIENCE AND TECHNOLOGY PART B-SOCIAL AND EDUCATIONAL STUDIES, vol.4, no.3, pp.1713-1720, 2012 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of Zinc, Copper, Lead and Cadmium Accumulation in the Tissues of *Sander lucioperca* (L., 1758) Living in Hirfanlı +/- Dam Lake, Turkey**
Gül A., Yılmaz M., Benzer S., Tasdemir L.
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.87, no.3, pp.264-266, 2011 (SCI-Expanded)
- VIII. **Breeding properties of *Esox lucius* (L., 1758) living in Kapulukaya Dam Lake (Kirikkale, Turkey)**
BENZER S., GÜL A., YILMAZ M.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, vol.9, no.34, pp.5560-5565, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **Growth properties of Tench (*Tinca tinca* L., 1758) living in Hirfanlı Reservoir (Kirsehir, Turkey)**
BENZER S., GÜL A., YILMAZ M.
IRANIAN JOURNAL OF FISHERIES SCIENCES, vol.8, no.2, pp.219-224, 2009 (SCI-Expanded)
- X. **Acute toxicity of alpha-cypermethrin on tilapia (*Oreochromis niloticus* L.) larvae**
Yılmaz M.
BULLETIN OF ENVIRONMENTAL CONTAMINATION AND TOXICOLOGY, vol.74, no.5, pp.880-885, 2005 (SCI-Expanded)
- XI. **Acute toxicity of alpha-cypermethrin to guppy (*Poecilia reticulata*, Pallas, 1859)**
Yılmaz M., Gul A., Erbasli K.
CHEMOSPHERE, vol.56, no.4, pp.381-385, 2004 (SCI-Expanded)
- XII. **Investigation of acute toxicity and the effect of cadmium chloride (CdCl₂ center dot H₂O) metal salt on behavior of the guppy (*Poecilia reticulata*)**
Yılmaz M., Gul A., Karakose E.
CHEMOSPHERE, vol.56, no.4, pp.375-380, 2004 (SCI-Expanded)
- XIII. **Investigation of acute toxicity of cadmium chloride (CdCl₂ center dot H₂O) metal salt and behavioral changes it causes on water frog (*Rana ridibunda* Pallas, 1771)**
Selvi M., Gul A., Yılmaz M.
CHEMOSPHERE, vol.52, no.1, pp.259-263, 2003 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Examination of Teachers' Opinions on The Concept of New Generation Item According to Some Variables**
SELÇUK E., KARAKAYA F., YILMAZ M.
KAFKAS EĞİTİM ARAŞTIRMALARI DERGİSİ, vol.11, no.1, pp.33-47, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Identification of the Students' Misconceptions about the Digestive System**
GÜL Ş., YILMAZ M., GÜL A.
Science Insights Education Frontiers, vol.21, no.2, pp.3409-3434, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Fen Bilimleri Öğretmenlerinin Öğretim Programı Farkındalıklarının İncelenmesi**
Karakaya F., Çakmak Z., Caner Ş. N., Yılmaz M.
Gazi Eğitim Bilimleri Dergisi, vol.10, no.1, pp.104-120, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **ORTAÖĞRETİM ÖĞRENCİLERİNİN DOĞA YOKSUNLUĞU DÜZEYİNİN BELİRLENMESİ İÇİN BİR ÖLÇEK ÇALIŞMASI**
ATLI K., YILMAZ M.
Trakya Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.26, no.1, pp.261-280, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Ders kitaplarının bilimsel içerik bakımından incelenmesi: 5. sınıf fen bilimleri ders kitabı örneği. Gazi Üniversitesi Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, 43(3), 1561-1585**
YILMAZ M., GÜNDÜZ E., ÇİMEN O., KARAKAYA F., ADIGÜZEL ULUTAŞ M.
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.43, no.3, pp.1561-1585, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Investigation of secondary school students learning about the fungi kingdom**
KARAKAYA F., BİLGİLİ C., SOYSAL N., YILMAZ M.
TURKISH JOURNAL OF EDUCATION, vol.12, no.4, pp.227-242, 2023 (ESCI)
- VII. **Investigation of science teachers' self-efficacy for online measurement and evaluation**
KARAKAYA F., SELÇUK E., YILMAZ M.
Modestum Ltd, vol.8, no.4, pp.1-8, 2023 (Scopus)
- VIII. **Türkiye'de Yapılan STEM Eğitimi Yaklaşımı Çalışmalarının Mühendislik Tasarım Süreci Uygulamaları Bağlamında İncelenmesi**
ADIGÜZEL ULUTAŞ M., ELMAS R., KARAKAYA F., YILMAZ M.
Türk Eğitim Bilimleri Dergisi, vol.21, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Biyoloji ve fen bilgisi öğretmenlerine yönelik tamamlayıcı ölçme ve değerlendirme teknikleri başarı testi geliştirilmesi**
Topay N., Yılmaz M.
Gazi Eğitim Bilimleri Dergisi, vol.9, no.2, pp.214-240, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Examination of the Effectiveness Biodiversity Argumentation Activities' During the Distance Education Process**
KARAKAYA F., ÜÇÜNCÜ G., Selçuk E., AKA E. İ., YILMAZ M.
Ahi Evran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.24, no.1, pp.511-546, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Uzaktan eğitim sürecinde biyoçeşitlik argümantasyon etkinliklerinin etkililiğinin incelenmesi**
Karakaya F., Üçüncü G., Elvan A. İ., Selçuk E., Yılmaz M.
Ahi Evran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.24, no.1, pp.511-546, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Context-Based Biology Motivations of Secondary School Students**
KARAKAYA F., ARIK S., YILMAZ M.
SCIENCE EDUCATION INTERNATIONAL, vol.33, no.4, pp.376-382, 2022 (Scopus)
- XIII. **DEVELOPING SEED AWARENESS OF PRESCHOOL CHILDREN**
Üçüncü G., Karakaya F., Yılmaz M., Girengir A.
Journal for the Education of Gifted Young Scientists, vol.10, no.3, pp.399-409, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Developing the STEM Activities Self-Efficacy Perception Scale: Validity and Reliability Study**
KARAKAYA F., YILMAZ M.
Türk Eğitim Bilimleri Dergisi, vol.20, no.2, pp.610-629, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **MAKING YOGURT: A PRACTICAL STUDY TO DEVELOP AN UNDERSTANDING OF USEFUL BACTERIA**

- Üçüncü G., Karakaya F., Yılmaz M.
Journal of Science Learning, vol.5, no.2, pp.321-333, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **Developing Preschool Students\2019 Awareness of Living Things: Fungi in Nature**
Karakaya F., Bozkurt Ş., Yılmaz M.
Pedagogical Research, vol.7, no.1, pp.1-10, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Examining Critical Thinking Disposition of Science High School Students: 9th Grade Example**
KARAKAYA F., YILMAZ M.
International Online Journal of Education and Teaching (IOJET), vol.9, no.2, pp.841-851, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **Teachers views on assessment and evaluation methods in STEM education: A science course example**
KARAKAYA F., YILMAZ M.
Journal of Pedagogical Research, vol.6, no.2, pp.61-71, 2022 (Scopus)
- XIX. **Fen Lisesi Öğrencilerinin Mühendislik Tasarım Süreçlerinin İncelenmesi**
KARAKAYA F., YILMAZ M.
Mersin Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.17, no.3, pp.511-534, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XX. **Examination of Pre-Service Science Teachers' Conceptual Perceptions and Misconceptions about Photosynthesis**
KARAKAYA F., YILMAZ M., İNCE AKA E.
Pedagogical Research, vol.6, no.4, pp.1-11, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXI. **Examination of Pre-Service Science Teachers Conceptual Perceptions and Misconceptions about Photosynthesis**
Karakaya F., Yılmaz M., Elvan A. İ.
Pedagogical Research, vol.6, no.4, pp.1-11, 2021 (Scopus)
- XXII. **Covid-19 Pandemi Sürecinde Uygulanan Uzaktan Eğitim Hakkında Ortaöğretim Öğrencilerinin Görüşlerinin Belirlenmesi**
ARIK S., KARAKAYA F., ÇİMEN O., YILMAZ M.
Gazi Üniversitesi Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.41, no.2, pp.631-659, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIII. **6. Sınıf Fen Bilimleri Ders Kitaplarının Bilimsel İçerik ve Kazanımlar Açısından İncelenmesi**
YILMAZ M., GÜNDÜZ E., ÇİMEN O., KARAKAYA F., ASLAN İ.
e-Kafkas Eğitim Araştırmaları Dergisi, vol.8, no.2, pp.101-122, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIV. **Çevre ile ilgili mitlerin öğrenci görüşlerine göre incelenmesi**
YEŞİL H. N., YILMAZ M.
Gazi Eğitim Bilimleri Dergisi (GEBD), vol.7, no.2, pp.138-154, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXV. **Investigation of pre-service science teachers' knowledge about food web.**
KARAKAYA F., YILMAZ M., MERVE A.
IOJET, vol.8, no.3, pp.1511-1526, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVI. **9.SINIF ÖĞRENCİLERİNİN TEMEL BİLİMSEL OLGULAR ÖLÇEĞİNDEN ALDIKLARI PUANLARIN BAZI DEMOGRAFİK DEĞİŞKENLERE GÖRE DEĞERLENDİRİLMESİ**
ATLI K., YILMAZ M.
Anadolu Öğretmen Dergisi, vol.5, no.1, pp.59-76, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVII. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Organel Kavramına Yönelik Yanılgılarının İncelenmesi**
KARAKAYA F., YILMAZ M.
Türk Eğitim Bilimleri Dergisi, vol.19, no.1, pp.403-420, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXVIII. **Fen Bilgisi Eğitimi Öğrencilerinin Liselere Geçiş Sınavında Sorulan Biyoloji Sorularına Yönelik Başarılarının İncelenmesi.**
Elvan A. İ., Karakaya F., Yılmaz M.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.40, no.1, pp.142-163, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXIX. **Examining the Concept Complexity of Pre-Service Teachers in Terms of Species Diversity and Species Richness**
YILMAZ M., KARAKAYA F., ÇİMEN O., ADIGÜZEL M.
Erzincan Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.23, no.1, pp.1-13, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

- XXX. **Teachers' views towards the effects of covid-19 pandemic in the education process in Turkey**
KARAKAYA F., Adıgüzel M., Üçüncü G., ÇİMEN O., YILMAZ M.
Participatory Educational Research, vol.8, no.2, pp.17-30, 2021 (Scopus)
- XXXI. **Fen Lisesi Öğrencilerinin Bilgi İşlemsel Düşünme Beceri Düzeylerinin Belirlenmesi**
Bulut A. E., Yılmaz M.
Gazi Journal of Education Sciences (GJES), vol.7, no.1, pp.80-91, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXII. **Investigation of pre-service science teachers' knowledge about food web**
KARAKAYA F., YILMAZ M., ADIGÜZEL ULUTAŞ M.
INTERNATIONAL ONLINE JOURNAL OF EDUCATION AND TEACHING, vol.8, pp.1511-1526, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIII. **Identifying and Correcting Pre-Service Teachers'xx Misconceptions about the Alternation of Generations**
KARAKAYA F., YILMAZ M., ÇİMEN O., ADIGÜZEL M.
Cumhuriyet Uluslararası Eğitim Dergisi, vol.9, no.4, pp.1047-1063, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIV. **Investigation of the views of biology teachers on distance education: The case study of COVID-19 Pandemic**
KARAKAYA F., ARIK S., ÇİMEN O., YILMAZ M.
Journal of Education in Science, Environment and Health, vol.6, no.4, pp.246-258, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXV. **Identifying and Correcting Pre-Service Teachers' Misconceptions about the Alternation of Generations**
KARAKAYA F., YILMAZ M., ÇİMEN O., ADIGÜZEL M.
Cumhuriyet Uluslararası Eğitim Dergisi, vol.9, no.4, pp.1047-1063, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVI. **An activity for gifted and talented students to learn the concept of keystone species**
ÜÇÜNCÜ G., KARAKAYA F., YILMAZ M.
Participatory Educational Research, vol.7, no.2, pp.19-32, 2020 (Scopus)
- XXXVII. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Kavram Yanılgılarının Belirlenmesi ve Giderilmesi Üzerine Bir Eylem Araştırması**
ADIGÜZEL ULUTAŞ M., YILMAZ M.
Eğitimde Kuram ve Uygulama, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXVIII. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Çevreye Yönelik Davranışlarının İncelenmesi**
TİMUR S., YILMAZ M.
Akdeniz Eğitim Araştırmaları Dergisi, vol.14, no.32, pp.36-54, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XXXIX. **Çevre Akademik Başarısı ve Çevreye Yönelik Tutumla İlgili Deneysel Çalışmaların Sistemik Alanyazın İncelemesi**
ARIK S., YILMAZ M.
Cumhuriyet Uluslararası Eğitim Dergisi, vol.9, no.2, pp.494-535, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XL. **2018 Biyoloji Öğretmenliği Lisans Programının Öğretmen Görüşlerine Göre İncelenmesi**
KARAKAYA F., ADIGÜZEL ULUTAŞ M., ÇİMEN O., YILMAZ M.
Türk Eğitim Bilimleri Dergisi, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XLI. **2018 Biyoloji Öğretmenliği Lisans Programının Öğretmen Görüşlerine Göre İncelenmesi**
KARAKAYA F., ADIGÜZEL M., ÇİMEN O., YILMAZ M.
Türk Eğitim Bilimleri Dergisi, vol.18, no.1, pp.122-135, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XLII. **Fen Lisesi Öğretmenlerinin TEOG ve LGS Sistemlerine Yönelik Görüşleri**
KARAKAYA F., BULUT A. E., YILMAZ M.
İhlara Eğitim Araştırmaları Dergisi, vol.5, no.1, pp.116-126, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIII. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Kavram Yanılgılarının Belirlenmesi ve Giderilmesi Üzerine Bir Eylem Araştırması**
ADIGÜZEL M., YILMAZ M.
Eğitimde Kuram ve Uygulama, vol.16, no.1, pp.69-82, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XLIV. **Özel Yetenekli Öğrencilerde Habitat Parçalanmasına Yönelik Farkındalık Oluşturma: Müzikli Sandalye Oyunu**

YILMAZ M., ÜÇÜNCÜ G., ARIK S.

Trakya Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, vol.22, no.1, pp.269-288, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

- XLV. **Öğretmen Adaylarının Partenogeneze Yönelik Kavram Yanılgılarının Belirlenmesi ve Düzeltilmesi**
KARAKAYA F., YILMAZ M., ÇİMEN O., ADIGÜZEL M.
BAŞKENT UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, vol.7, no.1, pp.81-91, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVI. **Determination of middle school students'xxviews about stem activities**
KARAKAYA F., ALABAŞ Z. E., AKPINAR A., YILMAZ M.
IOJET, vol.7, no.2, pp.537-551, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVII. **Öğretmen Adaylarının Döl Almaşına Yönelik Kavram Yanılgılarının Belirlenmesi ve Giderilmesi**
KARAKAYA F., YILMAZ M., ÇİMEN O., ADIGÜZEL ULUTAŞ M.
Başkent University Journal of Education, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- XLVIII. **The Effect of Constructivist Learning Approach and Active Learning on Environmental Education: A Meta-Analysis Study**
ARIK S., YILMAZ M.
International Electronic Journal of Environmental Education, vol.10, no.2, pp.44-84, 2020 (Scopus)
- XLIX. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Ekolojik Vatandaşlık Düzeylerinin İncelenmesi**
YILMAZ M., KARAKAYA F., ÇİMEN O., ADIGÜZEL M.
Akdeniz Eğitim Araştırmaları Dergisi, vol.13, no.30, pp.98-113, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- L. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Ekolojik Vatandaşlık Düzeylerinin İncelenmesi**
YILMAZ M., KARAKAYA F., ÇİMEN O., ADIGÜZEL ULUTAŞ M.
Akdeniz Eğitim Araştırmaları Dergisi, vol.13, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- LI. **Ortaokul Öğretmenlerinin Türkiye'deki Merkezi Sınavlara Yönelik Görüşlerinin İncelenmesi**
KARAKAYA F., ARIK S., ÇİMEN O., YILMAZ M.
Amasya Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.8, no.2, pp.352-372, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- LII. **İlkokul Öğrencilerinin STEM Etkinlikleri Hakkında Görüşlerinin Belirlenmesi: 4. Sınıf Örneği**
KARAKAYA F., YANTIRI H., YILMAZ G., YILMAZ M.
Uluslararası Türk Eğitim Bilimleri Dergisi, vol.7, no.13, pp.1-14, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- LIII. **11.SINIF BİYOLOJİ DERS KİTABINDAKİ KONULARIN BİLİMSEL İÇERİK BAKIMINDAN İNCELENMESİ**
GÜNDÜZ E., YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F.
Abant İzzet Baysal Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.19, no.3, pp.999-1015, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- LIV. **2018 Fen Bilgisi Öğretmenliği Lisans Programındaki Biyoloji Derslerinin Öğretmen Görüşlerine Göre Değerlendirilmesi**
İNCE AKA E., YILMAZ M., KARAKAYA F.
İhlara Eğitim Araştırmaları Dergisi, vol.4, no.1, pp.133-143, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- LV. **Ankara Asartepe Baraj Gölü'nde Yaşayan Carassius gibelio (Bloch, 1782)'nun Bazı Biyolojik Özellikleri**
Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M., Gül A.
Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.8, no.1, pp.14-25, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- LVI. **Öğretmen Adaylarının Tür Çeşitliliği ve Tür Zenginliği Kavramlarına Yönelik Kavram Karmaşalarının İncelenmesi**
YILMAZ M., KARAKAYA F., ÇİMEN O., ADIGÜZEL ULUTAŞ M.
Erzincan Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- LVII. **Öğretmen Adaylarının Öğretmenliğe Hazır Olma Düzeyleri**
Karakaya F., Uzel N., Gül A., Yılmaz M.
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.39, no.1, pp.373-396, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- LVIII. **Öğretmen Adaylarının Çevre Eğitimi Öz-Yeterlik Algılarına Farklı Değişkenlerin Etkisi**
Uzel N., Adıgüzel M., Yılmaz M., Gül A.
Erzincan Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.21, pp.93-107, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- LIX. **Helping Students Comprehend the Needs of Living Things in Their Natural Habitats Through Creative Drama Technique: A Musical Chair Game**
YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F., ADIGÜZEL M.

International Electronic Journal of Environmental Education, vol.9, no.2, pp.62-72, 2019 (Scopus)

- LX. **Ekolojik ayak izi kavramının kullanılmasının 7. sınıf öğrencilerinin çevreye yönelik tutumları ve tüketim tercihleri üzerine etkisi**
ÜÇÜNCÜ G., YILMAZ M.
Gazi Journal of Education Sciences, vol.5, no.2, pp.81-94, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- LXI. **BİYOLOJİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ ÇEVRE HAKKI KONUSUNDA BİLGİ, TUTUM VE FARKINDALIKLARI**
ELDENK I., YILMAZ M.
Anadolu Öğretmen Dergisi, vol.3, no.1, pp.16-31, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- LXII. **Fen Bilimleri Öğretmenlerinin Sosyal Medyada Yer Alan Hatalı Sekizinci Sınıf Biyoloji Soruları Hakkında Farkındalıkları**
YILMAZ M., ÜÇÜNCÜ G., KARAKAYA F., ÇİMEN O.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.38, no.1, pp.138-145, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIII. **Some Biological Features of Vimba vimba Population Living in Asartepe Dam Lake**
Saylar Ö., Gül G., Uzel N., Yılmaz M., Gül A.
INTERNATIONAL JOURNAL ON MATHEMATIC, ENGINEERING NATURAL SCIENCES, vol.2, no.6, pp.12-18, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIV. **BİYOLOJİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ ORTAÖĞRETİM BİYOLOJİ DERSİ ÜNİTE/KONULARINA YÖNELİK ÖZ-YETERLİK ALGILARININ İNCELENMESİ**
YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F., ADIGÜZEL M.
İhlara Eğitim Araştırmaları Dergisi (IHEAD), vol.3, no.2, pp.145-154, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- LXV. **Helping Students Comprehend the Needs of Living Things in Their Natural Habitats Through Creative Drama Technique: A Musical Chair Game**
Yılmaz M., Çimen O., Karakaya F., Adıgüzel Ulutaş M.
International Electronic Journal of Environmental Education, vol.9, no.2, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVI. **The Misconceptions of Pre-Service Teachers Regarding the Spelling of Terms Identified with the Names of Scientists**
YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F.
Eğitimde Kuram ve Uygulama, vol.14, no.4, pp.347-360, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVII. **Ortaokul öğrencilerinin fen öğrenmeye yönelik motivasyonlarının incelenmesi**
KARAKAYA F., AVGIN S. S., YILMAZ M.
KSÜSBD, vol.15, no.2, pp.359-376, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- LXVIII. **Fen Bilimleri Öğretmen Adaylarının Kpss Hazırlık Sürecinde Ek Ders Desteği Alma Durumlarının İncelenmesi**
İNCE AKA E., YILMAZ M.
Online Fen Eğitimi Dergisi, vol.3, no.1, pp.14-24, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- LXIX. **FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMENLERİNİN STEM YAKLAŞIMINA YÖNELİK FARKINDALIKLARI**
KARAKAYA F., ÜNAL A., ÇİMEN O., YILMAZ M.
Eğitim ve Toplum Araştırmaları Dergisi (JRES), vol.5, no.1, pp.124-138, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- LXX. **Fen Bilgisi öğretmen adaylarının çevreye yönelik etik tutumlarının incelenmesi**
KARAKAYA F., AVGIN S. S., YILMAZ M.
Başkent University Journal of Education, vol.5, no.2, pp.225-232, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXI. **Some Biological Features of Tinca tinca Population inAsartepe Reservoir (Ankara)**
Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M., Gül A.
Journal of Agricultural Science and Technology B, vol.8, no.7, pp.466-471, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXII. **Fen Bilimleri Öğretmen Adaylarının Atanamama Kaygılarının İncelenmesi Üzerine Bir Araştırma**
İnce Aka E., Yılmaz M.
Eğitim ve Toplum Araştırmaları Dergisi, vol.5, no.1, pp.105-123, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXIII. **BİYOLOJİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ ORTAÖĞRETİM BİYOLOJİ DERSİ ÜNİTE/KONULARINA YÖNELİK ÖZ-YETERLİK ALGILARININ İNCELENMESİ**
Yılmaz M., Çimen O., Karakaya F., Adıgüzel Ulutaş M.
İhlara Eğitim Araştırmaları Dergisi, vol.3, no.2, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

- LXXIV. **Ortaokul öğrencilerinin fen-teknoloji-mühendislik-matematik (FeTeMM) mesleklerine olan ilgileri**
KARAKAYA F., AVGIN S. S., YILMAZ M.
İhlara Eğitim Araştırmaları Dergisi (IHEAD), vol.3, no.1, pp.36-53, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXV. **Okul öncesi öğretmen adaylarının insan anatomisi ve fizyolojisi dersine yönelik sınav kaygılarına neden olan durumlar ve kaygı durumunu azaltan etkenler.**
YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F., ÜÇÜNCÜ G.
Anadolu Öğretmen Dergisi, vol.2, no.1, pp.1-18, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXVI. **Asartepe Baraj Gölü (Ankara) Balık Faunası**
Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M., Gül A.
Journal of Limnology and Freshwater Fisheries Research LimnoFish, vol.4, no.2, pp.90-97, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXVII. **Üstün Yetenekli Öğrenciler ve Akranlarının Çevre Algılarının İncelenmesi**
KARAKAYA F., ÜNAL A., ÇİMEN O., YILMAZ M.
Online Fen Eğitimi Dergisi, vol.3, no.1, pp.25-32, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXVIII. **MORPHOMETRIC AND MERISTIC FEATURES AND LENGTH-WEIGHT RELATION OF ESOX LUCIUS LINNAEUS, 1758 POPULATION LIVING IN MOGAN LAKE (ANKARA)**
Gül A., Saylar Ö., Benzer S., Gül G., Yılmaz M.
INTERNATIONAL JOURNAL ON MATHEMATIC, ENGINEERING NATURAL SCIENCES, vol.2, no.4, pp.1-10, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXIX. **SEKİZİNCİ SINIF FEN BİLİMLERİ DERS KİTABINDAKİ BİYOLOJİKONULARININ BİLİMSEL İÇERİK BAKIMINDAN İNCELENMESİ**
YILMAZ M., GÜNDÜZ E., ÜÇÜNCÜ G., KARAKAYA F., ÇİMEN O.
Anadolu Öğretmen Dergisi, vol.2, no.2, pp.17-35, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXX. **8. Sınıf Fen Bilimleri Ders Kitabındaki Biyoloji Konularının Bilimsel İçerik Açısından İncelenmesi**
YILMAZ M., GÜNDÜZ E., DİKEN E. H., ÇİMEN O.
Erzincan Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.19, no.3, pp.17-35, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXI. **MEB Ortaöğretim 11. Sınıf Biyoloji Ders Kitabının Bilimsel İçerik Bakımından İncelenmesi**
GÜNDÜZ E., YILMAZ M., ÇİMEN O., ŞEN U.
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.37, no.3, pp.1115-1140, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXII. **Asartepe Baraj Gölü (Ankara) Cyprinus carpio Popülasyonunun Bazı Biyolojik Özellikleri**
Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M., Gül A.
Nevşehir Bilim ve Teknoloji Dergisi, vol.6, no.2, pp.483-493, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXIII. **Morphometric and Meristic Characteristics and length-weight relations of Cyprinus carpio in the Mogan Lake Population**
Gül G., Yılmaz M., Saylar Ö., Benzer S., Gül A.
ACTA AQUATICA TURCICA, vol.13, no.2, pp.163-172, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXIV. **Environmental Ethics Awareness of Teachers**
KARAKAYA F., YILMAZ M.
International Electronic Journal of Environmental Education, vol.7, no.2, pp.105-115, 2017 (Scopus)
- LXXXV. **Examining of biology subjects in the science textbook for grade 7 regarding scientific content**
YILMAZ M., GÜNDÜZ E., ÇİMEN O., KARAKAYA F.
TURKISH JOURNAL OF EDUCATION, vol.6, no.3, pp.128-142, 2017 (ESCI)
- LXXXVI. **Asartepe Baraj Gölü (Ankara) Esox lucius Linnaeus, 1758 Popülasyonunun Boy-Ağırlık İlişkisi ve Kondisyon Değeri**
YILMAZ M., GÜL A., SAYLAR Ö., GÜL G.
Biyoloji Bilimleri Araştırma Dergisi, vol.10, no.1, pp.1-5, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXVII. **Environmental Literacy Dimensions of Pre-Service Teachers**
KARAKAYA F., AVGIN S. S., YILMAZ M.
Üniversitepark Bülten, vol.6, no.1, pp.95-108, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXVIII. **Fish fauna in Mogan Lake**
Gül A., Benzer S., Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M.

- Bahkesir Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, vol.19, no.1, pp.91-103, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- LXXXIX. **Fen Bilimleri Öğretmen Adaylarının Çevre Sorunlarına Yönelik Tutumları ve Çevre Kirliliğine Yönelik Metaforik Algıları**
ARIK S., YILMAZ M.
Kastamonu Üniversitesi Kastamonu Eğitim Dergisi, vol.25, no.3, pp.1147-1164, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XC. **MEB Ortaöğretim 10 Sınıf Biyoloji Ders Kitabının Bilimsel İçerik Bakımından İncelenmesi**
GÜNDÜZ E., YILMAZ M., ÇİMEN O.
Journal of Bayburt Education Faculty, vol.11, no.2, pp.414-430, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XCI. **Predictors of Behavior Factors of High School Students Against Recycling**
ÇİMEN O., YILMAZ M.
International Electronic Journal of Environmental Education, vol.6, no.1, pp.17-28, 2016 (Scopus)
- XCII. **Investigating High School Students Attitudes Towards Beliefs about and Behaviors Associated with Water and Energy Saving**
ÇİMEN O., YILMAZ M.
International Journal of Education, vol.8, no.2, pp.122-135, 2016 (Peer-Reviewed Journal)
- XCIII. **Predictors of Behavior Factors of High School Predictors of Behavior Factors of High School Students Against Recycling Students Against Recycling**
ÇİMEN O., YILMAZ M.
International Electronic Journal of Environmental Education, vol.6, no.1, pp.17-28, 2016 (Scopus)
- XCIV. **Evaluating high school students anxiety and self efficacy towards biology**
ÇİMEN O., YILMAZ M.
Educational Research and Reviews, vol.10, no.7, pp.987-993, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
- XCV. **Dönüşümsel Öğrenme Kuramına Dayalı Çevre Eğitiminin Biyoloji Öğretmen Adaylarının Çevre Sorunlarına Yönelik Algularına Etkisi**
ÇİMEN O., YILMAZ M.
Bartın Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.3, no.1, pp.339-359, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XCVI. **Strategies developed by pre service biology teachers against undesirable student behaviours**
ÇİMEN O., YILMAZ M.
International Journal of Education and Research, vol.2, no.1, pp.1-10, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- XCVII. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Öğretim Yöntem ve Teknikleri Uygulamalarına İlişkin Yeterlik Algıları**
ÇİMEN O., YILMAZ M.
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.33, no.1, pp.51-65, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XCVIII. **Yapılandırmacı Programın Öğrencileri Fen ve Teknoloji Okuryazarı Yapma Rolü ve Programın Uygulanmasına İlişkin Öğretmen Görüşlerinin İncelenmesi**
DOĞAN Y., YILMAZ M.
Mustafa Kemal Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.10, no.23, pp.119-129, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- XCIX. **Fen ve Teknoloji Dersinde Öğretim Teknolojilerinin Kullanımının İncelenmesi**
DOĞAN Y., YILMAZ M.
Adıyaman Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.2, no.2, pp.107-121, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- C. **İlköğretim Öğrencilerinin Geri Dönüşümle İlgili Bilgileri ve Geri Dönüşüm Davranışları**
ÇİMEN O., YILMAZ M.
Uludağ Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.25, no.1, pp.63-74, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- CI. **Fen ve Teknoloji ile Biyoloji Öğretmen Adaylarının Laboratuvar Güvenliği Hakkındaki Bilgi Düzeylerinin Belirlenmesi**
AYDIN S., DİKEN E. H., YEL M., YILMAZ M.
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.31, no.2, pp.583-604, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- CII. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Çevre Duyarlı Davranışlarının İncelenmesi**
ÇİMEN O., YILMAZ M.
Selçuk Üniversitesi Ahmet Keleşoğlu Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.32, pp.191-201, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- CIII. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının KPSS ile İlgili Görüşleri**

- ÇİMEN O., YILMAZ M.
Gümüşhane Üniversitesi Sosyal Bilimler Elektronik Dergisi, vol.4, pp.160-170, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- CIV. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Çevre Bilgi Düzeylerinin İncelenmesi ve Bazı Değişkenlere Göre İncelenmesi**
TİMUR S., YILMAZ M.
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.31, no.1, pp.303-320, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- CV. **Damsa Baraj Gölü Ürgüp Suyunun Bazı Fiziko Kimyasal Parametrelerini Araştırılması**
MERT R., BULUT S., Yıldırım G., YILMAZ M., GÜL A.
G.Ü. Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.30, no.2, pp.285-302, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- CVI. **Growth Properties of Tench Tinca tinca L 1758 Living in Kapulukaya Dam Lake**
Benzer S., Gül A., Yılmaz M.
Kastamonu Eğitim Dergisi, vol.18, no.3, pp.839-848, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- CVII. **Feeding Properties of Common Carp Cyprinus carpio L 1758 Living in Hirfanlı Dam Lake**
Gül A., Yılmaz M., Kuşçu A., Benzer S.
Kastamonu Eğitim Dergisi, vol.128, pp.545-556, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- CVIII. **The Feeding Biology of Pike (Esox lucius (L., 1758)) Living in Mogan Lake**
Yılmaz M., Gül A., Şahin N., Benzer S.
Gazi Üniversitesi Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.30, no.1, pp.203-218, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- CIX. **Damsa Baraj Gölü Ürgüp Suyu nun Bazı Fiziko Kimyasal Parametrelerinin Araştırılması**
MERT R., BULUT S., YILDIRIM G., YILMAZ M., GÜL A.
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.30, no.2, pp.285-302, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- CX. **Acute toxicity of zinc sulphate (ZnSO₄.H₂O) to guppies (Poecilia reticulata P., 1859)**
GÜL A., YILMAZ M., Işılak Z.
Gazi University Journal of Science, vol.22, no.2, pp.59-65, 2009 (ESCI)
- CXI. **Acute Toxicity of Zinc Sulphate ZnSO₄ H₂O to Guppies Poecilia reticulata P 1859**
GÜL A., YILMAZ M., IŞILAK Z.
Gazi University Journal of Science, vol.22, no.2, pp.59-65, 2009 (Scopus)
- CXII. **Sakarya Nehri Kırmızı Çayı'nda Yaşayan Capoeta tinca (Heckel, 1843)'da Civa-II Klörür'ün Akut Toksik Etkisi**
Gül A., Yılmaz M., Uzel N.
Kastamonu Eğitim Dergisi, vol.16, no.1, pp.199-206, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- CXIII. **Biyoloji Eğitimi Tezsiz Yüksek Lisans Öğrencilerinin Biyoloji Öğretimi Öz Yeterlik İnanç Düzeyleri**
YILMAZ M., ÇİMEN O.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.5, no.1, pp.20-29, 2008 (Peer-Reviewed Journal)
- CXIV. **Breeding properties of Tinca tinca L 1758 Living in Hirfanlı Dam Lake Kırşehir Turkey**
Benzer S., Gül A., Yılmaz M.
E.Ü. Journal of Fisheries Aquatic Sciences, vol.24, no.12, pp.127-129, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- CXV. **Breeding Properties of Tinca tinca (L., 1758) Living in Hirfanlı Dam Lake (Kırşehir, Turkey)**
BENZER S., GÜL A., YILMAZ M.
SU URUNLERİ DERGISİ, vol.24, no.1-2, pp.127-129, 2007 (ESCI)
- CXVI. **The Feeding Biology of Tinca tinca L 1758 Living in Hirfanlı Dam Lake**
Benzer S., Gül A., Yılmaz M.
Cumhuriyet Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, vol.28, no.1, pp.40-50, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- CXVII. **Hirfanlı Baraj Gölü Kırşehir nde Yaşayan Cyprinus carpio L 1758 nun Büyüme Özellikleri**
YILMAZ M., GÜL A., SAYLAR Ö.
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.27, no.1, pp.37-57, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- CXVIII. **The study of the toxic effects of mercury II chloride to chup Leuciscus cephalus L 1758**
GÜL A., YILMAZ M., SELVİ M.
G.Ü. Fen Bilimleri Dergisi, vol.17, no.4, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- CXIX. **The study of the toxic effects of mercury II chloride to chub Leuciscus cephalus L 1758**
GÜL A., YILMAZ M., SELVİ M.

- GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.17, no.4, pp.53-58, 2004 (Peer-Reviewed Journal)
- CXX. **Delice Irmağı Algleri**
ATICI T., YILMAZ M., GÜL A., KURU M.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.16, no.1, pp.9-17, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- CXXI. **Civa II Klorür ün Poecilia reticulata üzerindeki akut toksik etkisinin araştırılması ve davranış değişimlerinin incelenmesi**
SARIKAYA R., SELVİ M., YILMAZ M., GÜL A., ERKOÇ F.
Türk Sucul Yaşam Dergisi, no.1, pp.83-89, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- CXXII. **The algae of Delice Stream**
ATICI T., YILMAZ M., GÜL A.
Gazi University Journal of Science, vol.16, no.1, pp.9-17, 2003 (Peer-Reviewed Journal)
- CXXIII. **The Acute Toxic Effect of 2 4 D 2 4 Dichlorofenoxyaceticacid Upon Tench Tinca tinca L 1758**
SARIKAYA R., YILMAZ M., GÜL A.
Journal of the Institute of Science and Technology of Gazi University,, vol.15, no.1, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- CXXIV. **Hirfanlı Baraj Gölü Kırşehir nde Yaşayan Cyprinus carpio L 1758 nun Üreme Özellikleri**
YILMAZ M., GÜL A.
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.22, no.1, pp.25-39, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- CXXV. **Kızılırmak Nehri Delice Irmağı nda Yaşayan Capoeta tinca Heckel 1843 nın Büyüme Özellikleri**
GÜL A., YILMAZ M.
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.22, no.1, pp.13-24, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- CXXVI. **2 4 D 2 4 Diklorofenoksiasetik Asit Herbisitinin Kadife Balığı Tinca tinca L 1758 Üzerindeki Akut Toksik Etkisi**
SARIKAYA R., YILMAZ M., GÜL A.
GAZI UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE, vol.15, no.1, pp.289-296, 2002 (ESCI)
- CXXVII. **A study on some biological characteristics of Capoeta tinca (Heckel, 1843) living in the kirmir stream of Sakarya River (Ankara, Türkiye) Sakarya Nehri-Kirmir Çayı'nda yaşayan in balığı (Capoeta tinca (Heckel, 1843))'nin bazı biyolojik özelliklerinin incelenmesi**
YILMAZ M., GÜL A., SOLAK K.
Turkish Journal of Zoology, vol.20, no.3, pp.349-356, 1996 (Scopus)
- CXXVIII. **Çayı'nda Yaşayan Tatlısu Kefali Leuciscus cephalus (L., 1758)'un Büyüme Performansları Üzerine Bir Araştırma**
Solak K., GÜL A., YILMAZ M.
Süleyman Demirel Üniversitesi Su Ürünleri Fakültesi Dergisi, vol.4, pp.49-62, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- CXXIX. **Gazi Eğitim Fakültesi Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü Biyoloji Eğitimi Anabilim Dalı Hidrobiyoloji Laboratuvarında Bulunan Tatlı Su Balıkları**
GÜL A., YILMAZ M.
Gazi Üniversitesi Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.3, pp.136-140, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
- CXXX. **Gazi Eğitim Fakültesi Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü Biyoloji Eğitimi Anabilim Dalı Hidrobiyoloji Laboratuvarında Bulunan Deniz Balıkları**
YILMAZ M., GÜL A.
Gazi Üniversitesi Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.3, pp.147-152, 1995 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Karasal Yaşam Amacının Öğretim Programlarındaki Yeri**
ARIK S., KARAKAYA F., YILMAZ M.
in: Türkiye'de Sürdürülebilir Kalkınma Eğitiminin Öğretim Programlarındaki Yeri: İlköğretim Ve Ortaöğretim Kademeleri, KIZILAY ESRA, HAMALOSMANOĞLU MUSTAFA, Editor, Vizetek, Ankara, pp.297-329, 2024
- II. **Sudaki Yaşam Amacının Öğretim Programlarındaki Yeri**
KARAKAYA F., ARIK S., YILMAZ M.

in: Türkiye'de Sürdürülebilir Kalkınma Eğitiminin Öğretim Programlarındaki Yeri: İlköğretim Ve Ortaöğretim Kademeleri, KIZILAY ESRA, HAMALOSMANOĞLU MUSTAFA, Editor, Vizetek, Ankara, pp.279-296, 2024

- III. **Akıl Yürütme Bilim İnsanları Buluşları ve Eserleri**
Yılmaz M. (Editor), Özen Y. (Editor), Yüksel İ. (Editor), Karakaya F. (Editor)
Palme Yayınevi, Ankara, 2023
- IV. **Öğretmenlerin Su Sorununa Yönelik Görüşlerinin Belirlenmesi**
Bilgili C., Soysal N., ADIGÜZEL ULUTAŞ M., KARAKAYA F., YILMAZ M.
in: Fen Eğitimi Araştırmalarına Güncel Bakış-VIII, Ali Gül, Semra Benzer, Editor, Akademisyen Yayınevi, pp.149-160, 2023
- V. **Milattan Önce Akıl Yürütme Bilim İnsanları Buluşları ve Eserleri**
KARAKAYA F., YILMAZ M.
in: Akıl Yürütme Bilim İnsanları Buluşları ve Eserleri, Yılmaz Mehmet, Özen Yunus, Yüksel İbrahim, Karakaya Ferhat, Editor, Palme Yayınevi, Ankara, pp.1-14, 2023
- VI. **Investigation of Biology Teachers' Competency in Using Web 2.0 Tools**
ADIGÜZEL ULUTAŞ M., BİLGİLİ C., YILMAZ M.
in: Current Research in Education - VI, Doç. Dr. Önder Baltacı, Editor, Özgür Publications, Gaziantep, pp.207-220, 2023
- VII. **Öğretmenlerin Su Sorununa Yönelik Görüşlerinin Belirlenmesi**
BİLGİLİ C., SOYSAL N., MERVE A. U., KARAKAYA F., YILMAZ M.
in: Fen Eğitimi Araştırmalarına Güncel Bakış-VIII, Ali Gül, Semra Benzer, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.149-160, 2023
- VIII. **Okul Yöneticilerinin Öğretmenlik Alan Bilgisi Testi (ÖABT) Kapsamında Atanan Öğretmenlere Yönelik Görüşlerinin Belirlenmesi**
MERVE A. U., KARAKAYA F., YILMAZ M.
in: Türkiye Cumhuriyetinin 100. Yılında Eğitim Araştırmaları, Esra Benli Özdemir, Nurcan Uzel, Turhan Çetin, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.99-108, 2023
- IX. **Ortaokul Öğrencilerinin Canlı Varlıklara Yönelik Görüşlerinin İncelenmesi**
SOYSAL N., BİLGİLİ C., MERVE A. U., KARAKAYA F., YILMAZ M.
in: Fen Eğitimi Araştırmalarına Güncel Bakış-VIII, Ali Gül, Semra Benzer, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.133-148, 2023
- X. **Ortaokul Öğrencilerinin Canlı Varlıklara Yönelik Görüşlerinin İncelenmesi**
Soysal N., Bilgili C., Adıgüzel Ulutaş M., Karakaya F., Yılmaz M.
in: Fen Eğitimi Araştırmalarına Güncel Bakış-VIII, Ali Gül, Semra Benzer, Editor, Akademisyen Yayınevi Kitabevi, Ankara, pp.133-148, 2023
- XI. **Dünya'da ve Türkiye'de Biyoçeşitliliğin Korunmasına Yönelik Çalışmalar**
Karakaya F., Yılmaz M.
in: Kuramdan Uygulamaya Biyoçeşitlilik Eğitimi, Efe Aslan Hülya, Editor, Anı Yayıncılık, Ankara, pp.115-128, 2023
- XII. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Covid-19 Salgınına Yönelik Tutumlarının İncelenmesi**
KARAKAYA F., YILMAZ M.
in: Fen Eğitimi Araştırmalarına Güncel Bakış-IV, Benzer Semra, Gül Ali, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.107-120, 2022
- XIII. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Sürdürülebilir Kalkınma Farkındalıklarının Belirlenmesi**
MERVE A., KARAKAYA F., YILMAZ M.
in: Eğitimde Kuramsal ve Uygulamalı Akademik Araştırmalar- I, ÇETİN Turhan, KILIÇOĞLU Gökçe, SÖZEN Erol, Editor, Hiper Yayın, İstanbul, pp.483-490, 2022
- XIV. **365 Günde Bilim ve Akıl Yürütme**
Yılmaz M. (Editor), Yüksel İ. (Editor)
Nobel Yayınevi, Ankara, 2021
- XV. **Üstün Yetenekli Öğrencilerin Biyoçeşitliliği Tehdit Eden Faktörlere İlişkin Farkındalıklarının Belirlenmesi: Habitat Parçalanması ve İstilacı Tür Örneği**
Gökşen Ü., Karakaya F., Yılmaz M.

- in: Pandemi Sürecinde Eğitim Bilimlerinde Yeni Yönelimler, Turhan ÇETİN, Ömer TÜRKSEVER, Ali GÖKALP, Editor, Hiperlink & hiperyayın, İstanbul, pp.132-158, 2021
- XVI. **İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi Dersine Yönelik Görüşlerin İncelenmesi: Okul Öncesi Örneği**
KARAKAYA F., YILMAZ M.
in: Pandemi Sürecinde Eğitim Bilimlerinde Yeni Yönelimler, Turhan ÇETİN, Ömer TÜRKSEVER, Ali GÖKALP, Editor, Hiperlink & hiperyayın, İstanbul, pp.159-171, 2021
- XVII. **Pre-Service Biology Teachers' Values in Deciding on Ethical Dilemmas about Environment: Global Warming Example**
YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F., ADIGÜZEL M.
in: Current Researches in Environmental Education, Ali Gül Nurcan Uzel, Editor, SRA Academic Publishing, pp.153-162, 2019
- XVIII. **Fen Bilimleri Öğretmen Adaylarının KPSS Fen Bilimleri Öğretmenliği ÖABT Sorularını Cevaplama Durumlarının ve Sınava Yönelik Görüşlerinin İncelenmesi**
İNCE AKA E., YILMAZ M., KARAKAYA F.
in: İlköğretim Çalışmaları: Bütünsel Açından Çocuk, Sinan OLKUN Mehmet Engin DENİZ Mehmet TORAN Mehmet Hayri SARI Halil KAMIŞLI, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.499-515, 2019
- XIX. **Pre-service biology teachers' values in deciding on ethical dilemmas about environment: Global warming example**
YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F., ADIGÜZEL ULUTAŞ M.
in: Current Researches in Environmental Education , Ali Gül, Nurcan Uzel, Editor, SRA Academic Publishing, pp.153-160, 2019
- XX. **Trends in Articles on Environmental Education Published in SSCI Journals in Turkey: A Content Analysis**
ARIK S., YILMAZ M.
in: Current Researches in Environmental Education, Ali GÜL Nurcan UZEL, Editor, SRA (Strategic Researches Academy) Academic Publishing, Klaipeda, pp.69-94, 2019
- XXI. **MEB Ortaöğretim 10. sınıf Biyoloji Ders Kitabının Bilimsel İçerik Bakımdan İncelenmesi**
Gündüz E., Yılmaz M., Çimen O., Karakaya F., Adıgüzel M.
in: Current Academic Studies in Education Sciences, Harun Şahin, Abidin Temizer, Fatma Erdoğan, Editor, İVPE, Podgorica, pp.607-630, 2018
- XXII. **MEB ortaöğretim 10. sınıf biyoloji ders kitabının bilimsel içerik bakımından incelenmesi**
GÜNDÜZ E., YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F., ADIGÜZEL ULUTAŞ M.
in: EĞİTİM BİLİMLERİNDE GÜNCEL AKADEMİK ÇALIŞMALAR, Harun Şahin, Abidin TEMİZER, Fatma ERDOĞAN, Editor, İVPE Yayınevi, pp.607-630, 2018
- XXIII. **Populasyon Ekolojisi; Komüniteler ve Ekosistemler**
Türkan İ., İzbırak A., Gündüz E., Yılmaz M., Cansunar E.
in: Campbell Temel Biyoloji Fizyoloji İleveli, Ertunç Gündüz, İsmail Türkan, Editor, Pearson Education , Ankara, pp.402-452, 2017
- XXIV. **Fen Öğretimi Laboratuvar Uygulamaları I II**
Doğan A., Dökme İ., Yılmaz M.
Palme Yayın Dağıtım, Ankara, 2016
- XXV. **23.Kordalılar, 24.Balıklar**
Biricik M., İzbırak A., Altunkut Uncuoğlu A., Gündüz E., Perktas U., Saygı Y., Mutun S., Karaytuğ S., Yılmaz M., Gündüz N. E., et al.
in: Zooloji Entegre Prensipler, Ertunç Gündüz, Editor, McGraw Hill Higher Education , Ankara, pp.492-536, 2016
- XXVI. **Genel Biyoloji**
Yel M., Bahçeci Z., Yılmaz M.
Gündüz Eğitim Ve Yayıncılık, Ankara, 2008
- XXVII. **Sınıf Öğretmenleri İçin Fen Bilgisi Laboratuvar Deneyleri**
Yılmaz M., Yaman S., Altunçekiç A., Bozdoğan A. E.
EDM Yayıncılık, Ankara, 2007

XXVIII. Çevre Bilimi ve Eğitimi

Yıldız K., Sipahioğlu Ş., Yılmaz M.

Gündüz Eğitim ve Yayıncılık, Ankara, 2005

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Çevre Eğitimi Öz-Yeterlik Algılarına Farklı Değişkenlerin Etkisi**
UZEL N., YILMAZ M., GÜL A., ADIGÜZEL ULUTAŞ M.
II. Ulusal Biyoloji Eğitimi Kongresi, 03 July 2022
- II. **Öğrencilerin Canlıların Ekolojik Nişleriyle İlgili Bilgi Düzeyleri ve Çevre Bilinci Düzeyleri Arasındaki İlişkilerin İncelenmesi**
VARLI S., YILMAZ M.
13. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, (UBAK) 11 - 12 Mart 2022 / Online, Ankara, Turkey, 11 March 2022
- III. **Üstün Yetenekli Öğrencilerin Biyoçeşitliliği Tehdit Eden Faktörlere İlişkin Bazı Kavramları Öğrenmelerine Yönelik Bilimsel Okuma Parçaları Etkinliklerinin Geliştirilmesi**
ÜÇÜNCÜ G., KARAKAYA F., YILMAZ M.
EJERCongress 2021 Bildiri Özetleri Kitabı, Ankara, Turkey, 07 July 2021
- IV. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Biyolojik Çeşitliliğin Önemi ve Korunmasına Yönelik Kavramsal İlişkilendirme Düzeyleri**
ASLAN İ., TÜRKSAL A., KARAKAYA F., YILMAZ M.
EJERCongress 2021 Bildiri Özetleri Kitabı, Ankara, Turkey, 07 July 2021
- V. **Determining the Competences Expected to Be in an Ideal Biology Teaching According to the Biology Teacher Candidates**
ASLAN İ., KILIÇASLAN S. M., YILMAZ M., KARAKAYA F.
ITEAC 2021 EPDAD, 4 - 06 June 2021
- VI. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Pandemi Sürecinde Uygulamalı Derslere Yönelik Görüşlerinin Belirlenmesi**
ASLAN İ., TÜRKSAL A., YILMAZ Z., KARAKAYA F., SELVİ M., YILMAZ M.
ITEAC 2021 EPDAD, Ankara, Turkey, 4 - 06 June 2021, pp.89-90
- VII. **Ortaöğretim Öğrencilerinin Ekolojik Sorunlara Yönelik Çevre Bilinci Farkındalıklarının Belirlenmesi**
ASLAN İ., YILMAZ M., KARAKAYA F.
UBAK 2021, Ankara, Turkey, 11 - 12 April 2021
- VIII. **Beşinci Sınıf Düzeyi Özel Yetenekli Tanısı Almış Öğrenciler ile Tanılanmamış Öğrencilerin Canlıların Gruplandırılmasına Yönelik Kavram Yanılgıları**
ÜÇÜNCÜ G., ARIK S., YILMAZ M.
UBAK 2021, Ankara, Turkey, 11 - 12 April 2021
- IX. **Ortaokul Öğrencilerinin Mendel Genetiği Kavramlarının Öğrenilmesine Yönelik Görüşlerinin Belirlenmesi**
KILIÇASLAN S. M., YILMAZ M., KARAKAYA F.
UBAK 2021, Ankara, Turkey, 11 April 2021
- X. **Fen bilgisi öğretmen adaylarının biyoloji konularındaki öz-yeterlik algıları**
ARIK S., YILMAZ M.
II. Uluslararası 19 Mayıs Yenilikçi Bilimsel Yaklaşımlar Kongresi, Samsun, Turkey, 27 - 29 December 2019
- XI. **FEN BİLGİSİ ÖĞRETMENLERİNİN KALİTE, AKREDİTASYON VE ULUSLARARASI YETERLİLİKLER ÇERÇEVESİ STANDARTLARI HAKKINDAKİ GÖRÜŞLERİNİN BAZI DEĞİŞKENLERE GÖRE İNCELENMESİ**
KARAKAYA F., ARIK S., YILMAZ M.
III. Uluslararası Öğretmen Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Turkey, 30 November - 01 December 2019
- XII. **BİYOLOJİ EĞİTİMİNDE BİLGİ İŞLEMSEL (HESAPLAMALI) DÜŞÜNME BECERİSİNE BETİMSSEL BİR BAKIŞ**

BULUT A. E., YILMAZ M.

ULUSLARARASI 24 KASIM BAŐÖĖRET MEN EĞİTİM VE YENİLİKÇİ BİLİMLER SEMPOZYUMU, 23 November 2019

- XIII. **Biyoloji EĞitiminde Hesaplamalı Düşünme Tekniğine Betimsel Bir Bakış**
BULUT A. E., YILMAZ M.
1. Uluslararası STEM Öğretmenler Konferansı, İstanbul, Turkey, 13 - 14 June 2019, pp.1-7
- XIV. **TEMEL EĞİTİMDEN ORTAÖĞRETİME GEÇİŞ (TEOG) VE LİSELERE GEÇİŞ SINAVLARININ (LGS) ÖĞRENCİ GÖRÜŞLERİNE GÖRE DEĞERLENDİRİLMESİ**
YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F., KILIÇASLAN S. M.
VI th International Eurasian Educational Research Congress, Ankara, Turkey, 19 - 22 June 2019, pp.1739-1743
- XV. **BİYOLOJİ ÖĞRET MEN ADAYLARININ TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT) VE ALAN YETERLİLİK TESTİNE (AYT) YÖNELİK BAŞARI DÜZEYLERİNİN İNCELENMESİ**
YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F., ADIGÜZEL M.
VI th International Eurasian Educational Research Congress, Ankara, Turkey, 19 - 22 June 2019, pp.1744-1748
- XVI. **BİYOLOJİ ÖĞRET MEN ADAYLARININ TEMEL YETERLİLİK TESTİ (TYT) VE ALAN YETERLİLİK TESTİNE (AYT) YÖNELİK BAŞARI DÜZEYLERİNİN İNCELENMESİ**
YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F., ADIGÜZEL ULUTAŞ M.
VI th International Eurasian Educational Research Congress, 19 June 2019
- XVII. **Views of Biology Teacher Candidates on Project-Based Learning Methodology**
Karakaya F., Uzel N., Yılmaz M., Gül A.
2nd International Conference on Education, Technology and Science, Cyprus (Kktc), 11 - 14 April 2019
- XVIII. **Biyoloji Öğretmen Adayların Ekolojik Vatandaşlık Düzeylerinin İncelenmesi**
YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F., adıgüzel m.
2nd International Water Congress, 29 November - 01 December 2018
- XIX. **İlköğretim II. Kademe Öğrencilerinin Çevre Okuryazarlık Düzeylerinin İncelenmesi**
YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F., adıgüzel m.
2nd International Water Congress, 29 November - 01 December 2018
- XX. **MEB Ortaöğretim 10. Sınıf Biyoloji Ders Kitabının Bilimsel İçerik Bakımından İncelenmesi**
GÜNDÜZ E., YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F., adıgüzel m.
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), 16 - 17 November 2018
- XXI. **MEB ortaöğretim 9. Sınıf biyoloji ders kitabının bilimsel içerik bakımından incelenmesi**
GÜNDÜZ E., YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F., ADIGÜZEL ULUTAŞ M.
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu, 16 November 2018
- XXII. **MEB Ortaöğretim 9. Sınıf Biyoloji Ders Kitabının Bilimsel İçerik Bakımından İncelenmesi**
GÜNDÜZ E., YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F., adıgüzel m.
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), 16 - 17 November 2018
- XXIII. **İlköğretim II. Kademe öğrencilerinin çevre okuryazarlık düzeylerinin incelenmesi**
YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F., ADIGÜZEL ULUTAŞ M.
2. International Water Congress, 29 October 2018
- XXIV. **Biyoloji öğretmen adaylarının ekolojik okuryazarlık düzeylerinin incelenmesi**
YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F., ADIGÜZEL ULUTAŞ M.
2. International Water Congress, 29 October 2018
- XXV. **Öğretmen Adaylarının Öğretmenlik Mesleğine Hazır Olma Düzeyleri**
Karakaya F., Uzel N., Gül A., Yılmaz M.
II. Ulusal Biyoloji EĞitimi Kongresi, Turkey, 3 - 05 July 2018
- XXVI. **Ortaöğretim Öğrencilerinin İstilacı Balık Türleri Konusundaki Farkındalık Düzeyleri**
Özgen U., Karabolat B., Karakaya F., YILMAZ M., GÜL A.
II. Ulusal Biyoloji EĞitimi Kongresi, Turkey, 3 - 05 July 2018
- XXVII. **Some Biological Features of Tinca tinca Population in Asartepe Dam Lake (Ankara)**
Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M., Gül A.
International Ecology Symposium, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.690
- XXVIII. **Some Biological Features of Vimba vimba Population Living in Asartepe Dam Lake**

- Saylar Ö., Gül G., Uzel N., Yılmaz M., Gül A.
International Ecology Symposium, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.691
- XXIX. **Some Biological Characteristics of *Carassius gibelio* (Bloch, 1782) Living in Ankara Asartepe Dam Lake**
Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M., Gül A.
International Ecology Symposium, Kastamonu, Turkey, 19 - 23 June 2018, pp.691-692
- XXX. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Küresel Isınma Konusunda Çevre Etik Değerlerinin İncelenmesi.**
YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F.
X.Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, 27 - 30 April 2018
- XXXI. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Ortaöğretim Biyoloji Dersi Konularına Yönelik Öz-Yeterlik Algularının İncelenmesi.**
YILMAZ M., ÇİMEN O., KARAKAYA F.
X. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, 27 - 30 April 2018
- XXXII. **Biological properties of Ankara Barbell *Luciobarbus escherichii* (Steindachner, 1897) in Kirmir Stream**
Benzer S., Yılmaz M., Gül A.
1st International Limnology and Freshwater Fishery Symposium, 4 - 06 October 2017
- XXXIII. **Some morphometric characters of *Capoeta baliki* (Turan, Kottelat, Ekmekçi Imamoglu, 2006) in the from at Kayaağzı Creek**
Benzer S., Gül A., Yılmaz M.
1st International Limnology and Freshwater Fishery Symposium, 4 - 06 October 2017
- XXXIV. **Biometric Properties of the *Oxynoemacheilus angorae* (Steindachner, 1897) in Kayaağzı Creek (Kirmir Stream)**
Benzer S., Gül A., Yılmaz M.
XIII. Uluslararası Katılımlı Ekoloji ve Çevre Kongresi, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017
- XXXV. **The Morphometric Characters of *Alburnoides bipunctatus* (Bloch, 1782) in Kirmir Stream**
Yılmaz M., Benzer S., Gül A.
XIII. Uluslararası Katılımlı Ekoloji ve Çevre Kongresi, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017
- XXXVI. **Asartepe Baraj Gölü (Ankara) Balık Faunası / Fish Fauna in Asartepe Dam Lake (Ankara)**
Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M., Gül A.
XIII. Congress of Ecology and Environment With International Participation, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017, pp.122
- XXXVII. **Fish Fauna in Asartepe Dam Lake (Ankara)**
SAYLAR Ö., GÜL G., YILMAZ M., GÜL A.
UKECEK 12-15 September 2017 Edirne, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017
- XXXVIII. **The Morphometric Characters of *Alburnoides bipunctatus* (Bloch, 1782) in Kirmir Stream**
YILMAZ M., BENZER S., GÜL A.
UKECEK 12-15 September 2017 Edirne, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017
- XXXIX. **Biometric Properties of the *Oxynoemacheilus angorae* (Steindachner, 1897) in Kayaağzı Creek (Kirmir Stream)**
BENZER S., GÜL A., YILMAZ M.
UKECEK 12-15 September 2017 Edirne, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017
- XL. **Some Morphometric Characters of Sakarya Bleak (*Alburnus escherichii* Steindachner, 1897) in Kirmir Stream**
GÜL A., BENZER S., YILMAZ M.
UKECEK 12-15 September 2017 Edirne, 12 - 15 September 2017
- XLI. **Some Morphometric Characters of Sakarya Bleak (*Alburnus escherichii* Steindachner, 1897) in Kirmir Stream**
Gül A., Benzer S., Yılmaz M.
XIII. Uluslararası Katılımlı Ekoloji ve Çevre Kongresi, Edirne, Turkey, 12 - 15 September 2017
- XLII. **Asartepe Baraj Gölü (Ankara) *Esox lucius* Linnaeus, 1758 Populasyonunun Boy-Ağırlık İlişkisi ve**

Kondisyon Değeri

Yılmaz M., Gül A., Saylar Ö., Gül G.

3. ULUSLARARASI ZOOLOJİ VE TEKNOLOJİ KONGRESİ, Afyonkarahisar, Turkey, 12 - 15 July 2017, pp.84

- XLIII. **Ortaöğretim Öğrencilerinin Su Sorunu Ğle Ğlgili Algılarının Senaryolar Ğle Değerlendirilmesi**
karakuş g., YILMAZ M., ÇİMEN O.
Uluslararası Sosyal Bilimler Sempozyumu, 18 - 20 May 2017
- XLIV. **Kızılcahamam Halkının Nesli Tükenmekte Olan Kara Akbaba (Aegyptus Monachus) Ğle Ğlgili FarkındalıkDüzeyleri**
eldeniz b. ş., YILMAZ M., ÇİMEN O.
Uluslararası Sosyal Bilimler Sempozyumu, 18 - 20 May 2017
- XLV. **Growth Properties of Angora Loach, *Oxynoemacheilus angorae* (Steindachner, 1897) in Sakarya Basin**
BENZER S., GÜL A., YILMAZ M.
ECOLOGY 201711-13 May, Kayseri TURKEY, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017
- XLVI. **The Length-Weight Relation and Condition Factor of *Cyprinus carpio* Population in Asartepe Dam Lake (Ankara)**
Saylar Ö., Gül G., Yılmaz M., Gül A.
ECOLOGY 201711-13 May, Kayseri TURKEY, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017, pp.830
- XLVII. **Growth Properties of Angora Loach, *Oxynoemacheilus angorae* (Steindachner, 1897) in Sakarya Basin.**
Benzer S., Gül A., Yılmaz M.
ECOLOGY 2017 INTERNATIONAL SYMPOSIUM, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017
- XLVIII. **The Length-Weight Relationship and Condition of Sakarya Bleak (*Alburnus escherichii* Steindachner, 1897) in Sakarya Basin.**
Benzer S., Gül A., Yılmaz M.
ECOLOGY 2017 INTERNATIONAL SYMPOSIUM, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017
- XLIX. **The Length-Weight and Length-Length Relationship of *Capoeta* Baliki Turan, Kottelat, Ekmekçi and Imamoglu 2006 in Sakarya Basin**
BENZER S., YILMAZ M., GÜL A.
ECOLOGY 201711-13 May, Kayseri TURKEY, Kayseri, Turkey, 11 - 13 May 2017
- L. **The Length-Weight and Length-Length Relationship of *Capoeta* baliki Turan, Kottelat, Ekmekçi Imamoglu 2006 in Sakarya Basin.**
Benzer S., Yılmaz M., Gül A.
ECOLOGY 2017 INTERNATIONAL SYMPOSIUM, 11 - 13 May 2017
- LI. **The Biological Properties of *Cobitis simplicispina* Hankó, 1925 in Sakarya Basin.**
Benzer S., Yılmaz M., Gül G., Gül A.
ECOLOGY 2017 INTERNATIONAL SYMPOSIUM, 11 - 13 May 2017
- LII. **Biyoloji öğretmen adaylarının çevre ile ilgili yaşantılarının biyografiler yoluyla değerlendirilmesi**
ÇİMEN O., YILMAZ M., belen b.
ULEAD 2017, 27 - 29 April 2017
- LIII. **Biyoloji öğretmenlerinin sınıf için disiplin sorunları karşısında geliştirdikleri stratejiler**
ÇİMEN O., YILMAZ M., pala s., şen u.
ULEAD 2017, 27 - 29 April 2017
- LIV. **MEB Lise 11 Sınıf Biyoloji Kitabının Bilimsel İçerik Bakımından İncelenmesi**
GÜNDÜZ E., YILMAZ M., ÇİMEN O., şen u.
Uluslararası Çağdaş Eğitim Araştırmaları Kongresi, 29 September - 02 October 2016
- LV. **MEB LİSE 11 SINIF BİYOLOJİ KİTABININ BİLİMSSEL İÇERİK BAKIMINDAN İNCELENMESİ**
GÜNDÜZ E., YILMAZ M., ÇİMEN O., şen u.
Uluslararası Çağdaş Eğitim Kongresi, 29 September - 02 October 2016
- LVI. **Biyoloji Öğretmen Adaylarının Biyoloji Konularına Yönelik Öğrenme Güçlüğü ve Yeterlilik Algılarının Değerlendirilmesi**

ÇİMEN O., YILMAZ M., ŞEN U.

Uluslararası Çağdaş Eğitim Araştırmaları Kongresi, 29 September - 02 October 2016

- LXVII. **Meslek Lisesi Öğrencilerinin Enerji Sorunlarına Bakış Açıları**
Şen U., YILMAZ M., ÇİMEN O.
I. Ulusal Biyoloji Eğitimi Kongresi, Turkey, 27 - 28 May 2016
- LXVIII. **MEB Ortaöğretim 10 Sınıf Biyoloji Ders Kitabının Bilimsel İçerik Bakımından İncelenmesi**
GÜNDÜZ E., YILMAZ M., ÇİMEN O.
I. Ulusal Biyoloji Eğitimi Kongresi, Turkey, 27 - 28 May 2016
- LXIX. **SSCI Kapsamındaki dergilerde yayınlanan çevre eğitimi makaleleri: Doküman analizi.**
ARIK S., YILMAZ M.
VII. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, 5 - 08 May 2016
- LX. **Mogan Gölü nde Yaşayan Cyprinus carpio nun Linnaeus 1758 Morfometrik ve Meristik özellikleri**
Gül A., Yılmaz M., Saylar Ö., Benzer S., Kubilay S., Gül G.
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015, pp.153
- LXI. **Mogan Gölü (Ankara)'nde Yaşayan Alburnus orontis (Sauvage, 1882)' in Morfometrik ve Meristik Özellikleri**
Benzer S., Saylar Ö., Gül A., Yılmaz M., Gül G., Uzel N.
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015, pp.151
- LXII. **Mogan Gölü'nde yaşayan Cyprinus carpio'nun (L., 1758) Morfometrik ve Meristik Özellikleri**
GÜL A., YILMAZ M., SAYLAR Ö., BENZER S., GÜL G., KUBILAY S.
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, 14-17 Eylül Muğla 2015, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015
- LXIII. **Mogan Gölü Egzotik Balık Türlerinden Carassius gibelio, Bloch 1782' nun Morfometrik ve Meristik Özellikleri**
Saylar Ö., Benzer S., Yılmaz M., Gül A., Kubilay S., Gül G.
XII. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, 14-17 Eylül Muğla 2015, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015, pp.152
- LXIV. **Mogan Gölü Ankara nde Yaşayan Alburnus orontis Sauvage 1882 Morfometrik ve Meristik Özellikleri**
SAYLAR Ö., BENZER S., YILMAZ M., GÜL A., SEZİN K., GÜL G.
12. Ulusal Ekoloji ve Çevre Kongresi, Muğla, Turkey, 14 - 17 September 2015, vol.1, pp.177
- LXV. **Morphometric and Meristic Features of Pseudorasbora parva (Temminck & Schlegel, 1846) an Exotics Fish Species in Mogan Lake**
Yılmaz M., Gül A., Saylar Ö., Benzer S., Kubilay S., Gül G.
II Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, 20-22 Mayıs Eğirdir 2015, Isparta, Turkey, 20 - 22 May 2015, pp.187
- LXVI. **Morphometric and Meristic Features of Tinca tinca (Linnaeus, 1758) in Mogan Lake**
Benzer S., Saylar Ö., Gül A., Yılmaz M., Gül G., Uzel N.
II. Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Isparta, Turkey, 20 - 22 May 2015
- LXVII. **Mogan Gölü nde ki egzotik balık türlerinde Pseudosbora parva nın morfometrik ve meristik özellikleri**
Yılmaz M., Gül A., Saylar Ö., Benzer S., Kubilay S., Gül G.
2. Balıkçılık ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Isparta, Turkey, 20 - 22 May 2015, vol.1, pp.192
- LXVIII. **Mogan Gölü Ekonomik Balık Türlerinden Esox lucius (Linnaeus, 1758)'un Morfometrik ve Meristik Özellikleri**
Saylar Ö., Benzer S., Yılmaz M., Gül A., Gülderen M. N.
II Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, 20-22 Mayıs Eğirdir 2015, Isparta, Turkey, 20 May 2015, pp.189
- LXIX. **The Acute Toxicity of Mercury (II) Chloride upon Pseudorasbora parva (Temminck & Schlegel, 1846)**
Yılmaz M., Gül A., Uzel N., Kubilay S., Saylar Ö., Benzer S.
International Conference on Civil and Environmental Engineering- ICOCEE, Nevşehir, Turkey, 20 May 2015
- LXX. **Mogan Gölü nde yaşayan Tinca tinca L 1758 nın morfometrik ve meristik özellikleri**
BENZER S., SAYLAR Ö., GÜL A., YILMAZ M., GÜL G., UZEL N.

2. Balıkçılık ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Isparta, Turkey, 20 - 22 May 2015, vol.1, pp.188
- LXXI. **Some Biochemical Blood Parameters in Mogan Lake Economic Fish Species**
Benzer S., Saylar Ö., Düzel S., Gül G., Yılmaz M., Gül A.
ICOCEE – CAPPADOCIA 2015 Nevşehir, TÜRKİYE, May 20-23, 2015, Nevşehir, Turkey, 20 May 2015
- LXXII. **The acute toxicity of Fenitrothion upon Pseudorasbora parva (Temminck & Schlegel, 1846)**
Gül A., Yılmaz M., Kubilay S., Benzer S., Saylar Ö.
ICOCEE – CAPPADOCIA 2015 Nevşehir, TÜRKİYE, May 20-23, 2015, Nevşehir, Turkey, 20 May 2015
- LXXIII. **Mogan Lake (Ankara) Water Quality**
Saylar Ö., Benzer S., Düzel S., Gül G., Gül A., Yılmaz M.
ICOCEE – CAPPADOCIA 2015 Nevşehir, TÜRKİYE, May 20-23, 2015, Nevşehir, Turkey, 20 May 2015
- LXXIV. **Morphometric and Meristic Features of Atherina boyeri Risso 1810 an Exotics Fish Species in Mogan Lake**
Gül A., Yılmaz M., Benzer S., Saylar Ö., Uzel N.
II. Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, Isparta, Turkey, 20 May 2015
- LXXV. **The acute toxicity of Fenitrothion upon Pseudorasbora parva Temminck Schlegel 1846 23 2015 Poster**
GÜL A., YILMAZ M., KUBİLAY S., BENZER S., SAYLAR Ö.
ICOCEE – CAPPADOCIA 2015 Nevşehir, TÜRKİYE, 20 - 23 May 2015
- LXXVI. **Mogan Gölü ndeki Tinca tinca Linnaeus 1758 nın Morfometrik ve Meristik Özellikleri II**
BENZER S., SAYLAR Ö., GÜL A., YILMAZ M., UZEL N.
II Balıklandırma ve Rezervuar Yönetimi Sempozyumu, 20-22 Mayıs Eğirdir 2015., Turkey, 20 - 22 May 2015
- LXXVII. **The Acute Toxicity of Mercury II Chloride upon Pseudorasbora parva Temminck Schlegel 1846 I**
YILMAZ M., GÜL A., UZEL N., KUBİLAY S., SAYLAR Ö., BENZER S.
COCEE – CAPPADOCIA 2015 Nevşehir, TÜRKİYE, May 20-23, 2015., 20 - 23 May 2015
- LXXVIII. **Examining the Motivation Towards Recycling as the Predictor of Recycling Behavior**
ÇİMEN O., YILMAZ M.
İCEFİC, 13 - 15 May 2015
- LXXIX. **Bakır II Klorür ün Pseudorasbora parva Temminck Schlegel 1846 Üzerindeki Akut Toksisitesi**
Gül A., Yılmaz M., Benzer S., Saylar Ö., Gül G.
Ekoloji 2015, Sinop, Turkey, 6 - 09 May 2015, pp.340
- LXXX. **Bakır (II) Klorür'ün Pseudorasbora parva Üzerindeki Akut Toksisitesi**
GÜL A., YILMAZ M., BENZER S., SAYLAR Ö., GÜL G.
Ekoloji 2015 Sempozyumu, 06-09 Mayıs Sinop 2015, Sinop, Turkey, 6 - 09 May 2015
- LXXXI. **Baryum Nitrat Ba NO3 2 in Pseudorasbora parva Temminck Schlegel 1846 Üzerindeki Akut Toksisitesi Hematolojik ve Genotoksit Etkileri**
Yılmaz M., Gül A., Kubilay S., Saylar Ö., Benzer S., Uzel N.
Ekoloji 2015, Sinop, Turkey, 6 - 09 May 2015
- LXXXII. **Baryum Nitrat Ba NO3 2 in Pseudorasbora parva Üzerindeki Akut Toksisitesi**
YILMAZ M., GÜL A., SAYLAR Ö., BENZER S., UZEL N.
Ekoloji 2015 Sempozyumu, Turkey, 6 - 09 May 2015
- LXXXIII. **Egzotik Balık Türlerinden Pseudorasbora parva (Temminck & Schlegel, 1846)'da Ligula intestinalis L., 1758)**
Kocadağ K. N., Kubilay S., GÜL A., YILMAZ M.
Ekoloji 2015 Sempozyumu, 06-09 Mayıs Sinop 2015, Sinop, Turkey, 06 May 2015
- LXXXIV. **Baryum Nitrat (Ba(NO3)2)'ın Pseudorasbora parva Üzerindeki Akut Toksisitesi, Hematolojik ve Genotoksik Etkileri**
Yılmaz M., Gül A., Kubilay S., Saylar Ö., Benzer S., Uzel N.
Ekoloji 2015 Sempozyumu, Sinop, Turkey, 06 May 2015
- LXXXV. **Baryum Nitrat Ba NO3 2 in Pseudorasbora parva Üzerindeki Akut Toksisitesi Hematolojik ve Genotoksik Etkileri Ekoloji 2015 Sempozyumu Sinop 2015**
Yılmaz M., Gül A., Kubilay S., Saylar Ö., Benzer S., Uzel N.

Ekoloji 2015 Sempozyumu, Sinop 2015., Sinop, Turkey, 6 - 09 May 2015, pp.341

- LXXXVI. **Bakır II Klorür ün Pseudorasbora parva Üzerindeki Akut Toksisitesi Ekoloji 2015 Sempozyumu 06 09 Mayıs Sinop 2015**
GÜL A., YILMAZ M., BENZER S., SAYLAR Ö., GÜL G.
Ekoloji 2015 Sempozyumu, 06-09 Mayıs Sinop, Turkey, 6 - 09 May 2015
- LXXXVII. **Investigation of acute toxicity of malathion insecticide on mirror carp *Cyprinus carpio* L 1758 and the observation of associated behavioral changes**
Deli G., Yılmaz M., Benzer S., Gül A.
2nd International Conference on Environmental Science and Technology, Antalya, Turkey, 14 - 17 September 2014, pp.1
- LXXXVIII. **Investigation of acute toxicity of malathion insecticide on *Poecilia reticulata* Peters 1859**
Bakal N., Yılmaz M., Benzer S., Gül A.
2nd International Conference on Environmental Science and Technology, Antalya, Turkey, 14 - 17 September 2014, pp.1
- LXXXIX. **Fen ve Teknoloji Öğretmen Adaylarının Çevre Sorunlarına Yönelik Tutumları ve Metaforik Algıları**
ARIK S., YILMAZ M.
XI. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi Adana, Turkey, 11 - 14 September 2014
- XC. **Investigation of Acute Toxicity of Malathion Insecticide on Mirror Carp *Cyprinus carpio* L 1758 and the Observation of Associated Behavioral Changes**
YILMAZ M., BENZER S., GÜL A.
ICOEST'14 SDE Antalya, Turkey, 14 - 17 May 2014
- XCI. **Investigation of Acute Toxicity of Insecticide on *Poecilia reticulata* Peters 1859**
YILMAZ M., BENZER S., GÜL A.
ICOEST'14 SDE Antalya, Turkey, 14 - 17 May 2014
- XCII. **Investigation of Acute Toxicity of Insecticide on *Poecilia reticulata* Peters 1859**
Bakal N. H., YILMAZ M., BENZER S., GÜL A.
ICOEST'14 SDE 2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ENVIRONMENTAL SCIENCE AND TECHNOLOGY, 14 - 17 May 2014
- XCIII. **Hirfanlı Baraj Gölü ndeki Sazan Balığı *Cyprinus carpio* L 1758 nın Sindirim Kanalı İçeriği ve Mevsimlik Beslenme Biyolojisi**
ABLAK GÜRBÜZ Ö., YILMAZ M., GÜL A.
III. Ulusal Sulak Alanlar Kongresi, Turkey, 23 - 25 October 2013
- XCIV. **The Digestive Tract Content and Seasonal Feeding Biology of *Cyprinus carpio* L 1758 Living in Hirfanlı Dam Lake**
YILMAZ M., GÜL A.
III. National Aqueous Land Congress Samsun, Turkey, 23 - 25 October 2013
- XCV. **The Digestive Tract Content of *Tinca tinca* L 1758 Living in Hirfanlı Dam Lake and the Food Preferences According to Ages**
YILMAZ M., GÜL A.
III. National Aqueous Land Congress Samsun, Turkey, 23 - 25 October 2013
- XCVI. **Investigating Preservice Teachers affective Dispositions toward Environment**
ÇİMEN O., TİMUR S., YILMAZ M.
The Fifth International Congress of Educational Research, 6 - 09 June 2013
- XCVII. **Qualification perceptions of biology candidate teachers about measurement and evaluation applications**
ÇİMEN O., YILMAZ M.
IV. Uluslararası Türkiye Eğitim Araştırmaları Kongresi, 4 - 07 May 2012
- XCVIII. **Analysis of biology candidate teachers' self-efficacy beliefs on environmental education**
ÇİMEN O., GÖKMEN A., Altunsoy S., EKİCİ G., YILMAZ M.
3rd World Conference on Educational Sciences, WCES-2011, İstanbul, Turkey, 3 - 07 February 2011, vol.15, pp.2549-2553

- XCIX. **Sakarya Nehri Kirmir Çayı'nda yaşayan Capoeta tinca (Heckel, 1843)'nın büyüme özellikleri**
BENZER S., GÜL A., YILMAZ M., UZEL N., SAYLAR Ö.
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2011
- C. **Sakarya Nehri Kirmir Çayı'nda Yaşayan Barbus plebejus (Bonaparte, 1839)'un Büyüme Özellikleri**
Benzer S., Yılmaz M., Uzel N., Gül G.
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2011
- CI. **Sakarya Nehri Kirmir Çayı nda Yaşayan Capoeta tinca Heckel 1843 nın Büyüme Özellikleri**
Benzer S., Gül A., Yılmaz M., Uzel N., Saylar Ö.
16. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Antalya, Turkey, 25 - 27 October 2011
- CII. **Kızılırmak Nehri Devres Çayı'nda Yaşayan Capoeta tinca (Heckel, 1843)'nın Büyüme Özellikleri**
Benzer S., Gül A., Yılmaz M., Uzel N., Saylar Ö.
FABA 2011 Sempozyumu, Samsun, Turkey, 7 - 09 September 2011
- CIII. **Kızılırmak Nehri Devres Çayı nda Yaşayan Capoeta tinca Heckel 1843 nın Büyüme Özellikleri**
Benzer S., Gül A., Yılmaz M., Uzel N., Saylar Ö.
FABA 2011 Sempozyumu, Samsun, Turkey, 7 - 09 September 2011, pp.38
- CIV. **Fen ve Teknoloji ile Biyoloji Öğretmen Adaylarının Mikroskop Kullanımında Karşılaştıkları Sorunlar ve Bu Sorunların Nedenlerinin Belirlenmesi**
Uzel N., Diken E. H., Yılmaz M., Gül A.
2nd International Conference on New Trends in Education and Their Implications, Antalya, Turkey, 27 - 29 April 2011
- CV. **Analysis of biology candidate teacher self efficacy beliefs on environmental education**
ÇİMEN O., GÖKMEN A., ALTUNSOY S., EKİCİ G., YILMAZ M.
wces, 3 - 07 February 2011
- CVI. **Determining the Opinions of the Prospective (Candidate) Teachers About Public Personnel Selection Exam (KPSS)**
Diken E. H., Ozturk G., Uzel N., Yılmaz M.
3rd World Conference on Educational Sciences (WCES), İstanbul, Turkey, 3 - 07 February 2011, vol.15, pp.3571-3575
- CVII. **A Study on the Status of the Candidate Teachers' Preparation Process for Public Personnel Selection Exam (KPSS)**
Diken E. H., Ozturk G., Gunay H., YILMAZ M.
3rd World Conference on Educational Sciences (WCES), İstanbul, Turkey, 3 - 07 February 2011, vol.15, pp.3566-3570
- CVIII. **Environmental worries of teacher trainees**
ÇİMEN O., YILMAZ M.
3rd World Conference on Educational Sciences (WCES), İstanbul, Turkey, 3 - 07 February 2011, vol.15, pp.2214-2218
- CIX. **Öğretmen Adaylarının Biyoloji Derslerine ve Sınavlarına Yönelik Kaygılarının Belirlenmesi**
Diken E. H., Uzel N., Yılmaz M., Gül A.
IX. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi-UFBMEK, İzmir, Turkey, 23 - 25 September 2010
- CX. **Öğretmen adaylarının Biyoloji Derslerine Yönelik Bilgi Birikimleri Hakkındaki Görüşleri**
DİKEN E. H., ÇİMEN O., YILMAZ M., UZEL N., GÜL A.
Fen, Sosyal ve Çevre Eğitiminde Son Gelişmeler.Giresun, Turkey, 18 - 20 November 2009
- CXI. **The Feeding Biology of Tench Tinca tinca L 1758 Living in Kapulukaya Dam Lake**
BENZER S., GÜL A., YILMAZ M.
Ulusal Su Günleri Sempozyumu Elazığ 2009, Turkey, 29 September - 01 October 2009
- CXII. **Hirfanlı Baraj Gölü ndeki Sazan Balığı Cyprinus carpio L 1758 nın Sindirim Kanalı İçeriği ve Yaşlara Göre Besin Tercihleri**
ABLAK GÜRBÜZ Ö., YILMAZ M., GÜL A.
Ulusal Su Günleri Sempozyumu Elazığ 2009, Turkey, 29 September - 01 October 2009
- CXIII. **Mogan Gölü nde Yaşayan Turna Balığı Esox lucius L 1758 nin Beslenme Biyolojisi**

Yılmaz M., Gül A., Şahin N., Benzer S.

Ulusal Su Günleri Sempozyumu, Elazığ, Turkey, 29 September - 01 October 2009, pp.1

CXIV. Kapulukaya Baraj Gölü nde Yaşayan Turna *Esox lucius* L 1758 Balığının Beslenme Özellikleri

Benzer S., Gül A., Yılmaz M.

15. Ulusal Su Ürünleri Sempozyumu, Rize, Turkey, 1 - 04 July 2009, pp.1

CXV. *Tilapia nilotica* da Pisces Cichlidae Borun Lethal Konsantrasyonlarının Belirlenmesi

ÖZKURT Ş. Ö., KURU M., GÜL A., YILMAZ M.

XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 17 - 20 September 1996

CXVI. Kirmir Çayı nda Yaşayan Tatlısu Kefali *Leuciscus cephalus* L 1758 un Büyüme Performansları Üzerine Bir Araştırma

Solak K., GÜL A., YILMAZ M.

VIII. Mühendislik Haftası, Turkey, 26 - 30 May 1994, vol.4, pp.49-62

Supported Projects

Mirici S., Gül A., Yılmaz M., Tunali S., Özel Ç. A., Uzel N., Project Supported by Higher Education Institutions, Laboratuvarında Formaldehitte Saklanan Bazı Omurgalı Hayvanların Silikon Plastinasyonu ve Plastinatların Öğrenmeye Etkisi, 2020 - 2022

Yılmaz M., TUBITAK Project, TUBITAK 4004 Doğa Eğitimi ve Bilim Okulları Programı GÜZEL ATLAR ÜLKESİNDE DOĞAYA BİLİMSEL VE KÜLTÜREL BİR YOLCULUK- 2, 2021 - 2021

Yılmaz M., Çimen O., TUBITAK Project, TUBİTAK 4005 DOĞADAN ÖĞRENİYORUM: OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMENLERİ DOĞA TEMELLİ ÖĞRENME ORTAMLARI TASARLIYOR, 2021 - 2021

Yılmaz M., Yaman S., TUBITAK Project, Geleceği Sorgulayan Girişimciler II, 2020 - 2021

Sak U., Gündüz E., Yılmaz M., TUBITAK Project, Özel yeteneklilere yönelik öğretim programları geliştirme, 2018 - 2019

Yılmaz M., Gül A., Saylar Ö., Uzel N., Project Supported by Higher Education Institutions, Çevresel Faktörlerin Sakarya Nehri'nde Yaşayan Bazı Balık Türlerinde Biyokimyasal Etkileri, 2011 - 2014

YILMAZ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Kızılırmak nehri Kirmir çayında su sediment ve balıklarda ağır metal birikimi, 2008 - 2011

Gül A., Yılmaz M., Benzer S., Uzel N., Çimen O., Project Supported by Higher Education Institutions, Sakarya Nehri Kirmir Çayı nda Su Sediment ve Balıklarda Ağır Metal Birikimi, 2008 - 2010

Yılmaz M., Gül A., Benzer S., Uzel N., Çimen O., Project Supported by Higher Education Institutions, Kızılırmak Nehri Devres Çayı nda Su Sediment ve Balıklarda Ağır Metal Birikimi, 2008 - 2010

Yılmaz M., Saylar Ö., Gül A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kastamonu İli Sulak Alanlarının Balıkçılık Açısından Değerlendirilmesi Gazi Üniversitesi Projesi, 2005 - 2006

YILMAZ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Hirfanlı Baraj Gölünde yaşayan sazan ve kadife nin beslenme biyolojileri, 2002 - 2004

Yılmaz M., Gül A., Ablak Ö., Project Supported by Higher Education Institutions, Hirfanlı Baraj Gölü nde Yaşayan Sazan *Cyprinus carpio* L 1758 ve Kadife *Tinca tinca* L 1758 nın Beslenme Biyolojisi Proje No: GEF 04/2002-10, 2002 - 2004

Yılmaz M., Kuru M., Gül A., TUBITAK Project, Türkiye de Bulunan Sulak Alanların Ramsar Sözleşmesi Balık Kriterlerine Göre Değerlendirilmesi, 2000 - 2001

Yılmaz M., Gül A., Project Supported by Higher Education Institutions, Kızılırmak Delice Irmağı Ekonomik Balık Populasyonlarının Bolluk Durumu ve Büyüme Özelliklerinin İncelenmesi, 1999 - 1999

Yılmaz M., Erkoç F., Project Supported by Higher Education Institutions, Piretroid Pestisitlerin Bazı Balık Türlerine Toksikitesinin Araştırılması, 1998 - 1999

YILMAZ M., Project Supported by Higher Education Institutions, Hirfanlı baraj gölünde yaşayan sazan ve sudakin biyoekolojik özellikleri, 1996 - 1996

Gül A., Kuru M., YILMAZ M., Project Supported by Other Official Institutions, *Tilapia nilotica* da Pisces Cichlidae Bor un Letal Konsantrasyonlarının Belirlenmesi, 1993 - 1994

Gül A., Solak K., YILMAZ M., Project Supported by Other Official Institutions, Sakarya Nehri Kirmir Çayı nda Yaşayan *Leuciscus cephalus* L 1758 ve *Capoeta tinca* Heckel 1843 nın Yaş Boy Yaş Ağırlık Boy Ağırlık İlişkileri Büyüme Oranları Kondüsyon Faktörü Üreme ve Bazı Ekolojik Özellikleri, 1993 - 1994

Solak K., Gül A., Yılmaz M., TUBITAK Project, Fırat ve Dicle Nehir Sistemlerinde Yaşayan Leuciscus cephalus L 1758 Chondrostoma regium Heckel 1843 Barbus plebejus Bon 1832 Chalcalburnus mossulensis Heckel 1843 Capoeta capoeta umbra Güld 1773 ve Acanthobrama marmid Heckel 1843 Türlerinin Biyo Ekolojik Özellikleri Üzerine Araştırmalar, 1992 - 1993

Activities in Scientific Journals

Anadolu Öğretmen Dergisi, Publication Committee Member, 2017 - Continues
Eğitim ve Toplum Araştırmaları Dergisi, Committee Member, 2015 - Continues

Scientific Consultations

Milli Eğitim Bakanlığı, Other, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, Turkey, 2005 - 2022

Metrics

Publication: 291
Citation (WoS): 179
Citation (Scopus): 280
H-Index (WoS): 6
H-Index (Scopus): 9

Congress and Symposium Activities

Uluslararası Sürdürülebilir Eğitim Günleri (USEG), Attendee, Ankara, Turkey, 2022
Uluslararası Sürdürülebilir Eğitim Günleri (USEG), Moderator, Ankara, Turkey, 2022
V. INTERNATIONAL TEACHER EDUCATION AND ACCREDITATION CONGRESS, Attendee, Ankara, Turkey, 2021
V. Uluslararası Öğretmen Eğitimi ve Akreditasyon Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 2021