Assoc. Prof. MUSTAFA HAMALOSMANOĞLU

Personal Information

Office Phone: +90 352 207 6666 Extension: 37093
Email: hamalosmanoglu@erciyes.edu.tr
Web: https://avesis.erciyes.edu.tr/hamalosmanoglu/
Address: Erciyes Üniversitesi Eğitim Fakültesi Matematik ve Fen Bilimleri Bölümü Fen Bilgisi Eğitimi Anabilim Dalı Melikgazi / Kayseri

International Researcher IDs
ScholarID: rJ_BDhEAAAAJ
ORCID: 0000-0002-1126-0268
Publons / Web Of Science ResearcherID: AAU-9872-2021
ScopusID: 6506926067
Yoksis Researcher ID: 132210

Education Information

Doctorate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, Turkey 1998 - 2003
Postgraduate, Gazi University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, Turkey 1993 - 1998
Undergraduate, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, Turkey 1989 - 1993

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, Sapanca Gölü'xxnde yaşayan eğrez balığı (Vimba vimba L., 1758) ve tahta balığı (Blicca bjoerkna L., 1758)'xxnın büyüme ve üreme biyolojileri, Gazi University, 2003
Postgraduate, Mogan Gölünde yaşayan Tinca tinca (L.1758) ve Cyprinus carpio l.1758'xxnun karyotip analizi, Gazi University, 1997

Research Areas

Education, Elementary School Education, Teacher Training in Natural Sciences, Teacher Training, Teacher Training For Secondary School, Teacher Training in Science and Math. at Second. Sch. Lev., Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Erciyes University, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2020 - Continues
Assistant Professor, Erciyes University, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2018 - 2020
Assistant Professor, Erciyes University, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2004 - 2018
Research Assistant, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Orta Öğretim Fen ve Matematik Alanları Eğitimi, 1996 - 2003

Academic and Administrative Experience

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Erciyes University, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2021 - Continues
Bölüm Kalite Komisyonu Üyesi, Erciyes University, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2021 - Continues
Erciyes University, 2020 - Continues
Erciyes University, 2019 - Continues
Erciyes University, 2019 - Continues
Erciyes University, 2007 - 2008
Erciyes Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, İlköğretim Bölümü, 2006 - 2007
Erciyes University, 2005 - 2006

Courses

İlköğretimde Çevre Eğitimi, Postgraduate, 2022 - 2023
FEN-TEKNOLOJİ-TOPLUM-ÇEVRE-III (ÇEVRE SORUNLARI), Doctorate, 2022 - 2023
Beslenme ve Sağlık Bilgisi, Undergraduate, 2020 - 2021
Çevre Eğitimi, Undergraduate, 2020 - 2021
Çevre Eğitimi, Undergraduate, 2020 - 2021
Yapılandırmacı Yaklaşımla Temel Biyoloji Kavramlarının Öğretimi, Doctorate, 2020 - 2021
Beslenme ve Sağlık Bilgisi, Undergraduate, 2020 - 2021
Biyoloji Eğitiminde Özel Konular, Postgraduate, 2020 - 2021
Beslenme ve Sağlık Bilgisi, Undergraduate, 2020 - 2021
Beslenme ve Sağlık Bilgisi, Undergraduate, 2020 - 2021
Çevre Eğitimi, Undergraduate, 2019 - 2020
Biyoloji 1, Undergraduate, 2019 - 2020
Biyoloji 3, Undergraduate, 2019 - 2020
Beslenme ve Sağlık Bilgisi, Undergraduate, 2019 - 2020
Beslenme ve Sağlık Bilgisi, Undergraduate, 2020 - 2021
Sağlık Bilgisi ve İlkyardım, Undergraduate, 2020 - 2021
İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi, Undergraduate, 2020 - 2021
Genel Biyoloji II, Undergraduate, 2018 - 2019
Sağlık Bilgisi ve İlkyardım, Undergraduate, 2019 - 2020
Biyoloji 2, Undergraduate, 2019 - 2020
İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi, Undergraduate, 2019 - 2020
Genel Biyoloji I, Undergraduate, 2018 - 2019

Advising Theses

Hamalosmanoğlu M., Kızılay E., Biyoloji Konularında Sanal Müze Uygulaması: Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarına Yansıması, Postgraduate, H.ÜNAL(Student), 2022
Hamalosmanoğlu M., Bilimsel tartışma etkinliklerinin 7. sınıf öğrencilerinin çevreye yönelik tutumlarına ve bilgi düzeylerine etkisi, Postgraduate, S.VARİNLİOĞLU(Student), 2018
HAMALOSMANOĞLU M., Disiplinler Arası Yaklaşıma Dayalı Çevre Eğitiminin İlköğretim 4. Sınıf Öğrencilerinin Çevreye Yönelik Tutumlarına ve Davranışlarına Etkisinin İncelenmesi, Postgraduate, E.Güven(Student), 2012

Jury Memberships

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Erciyes Üniversitesi, June, 2023

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Erciyes Üniversitesi, June, 2023
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Erciyes Üniversitesi, December, 2022
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Erciyes Üniversitesi, December, 2022
Post Graduate, Post Graduate, Niğde Ömer Halisdemir Üniversitesi, September, 2022
Post Graduate, Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, August, 2022
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Erciyes Üniversitesi, June, 2022
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Erciyes Üniversitesi, May, 2022
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Erciyes Üniversitesi, December, 2021
Doctorate, Doctorate, Erciyes Üniversitesi, July, 2021
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Erciyes Üniversitesi, June, 2021
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Aksaray Üniversitesi, June, 2021
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Erciyes Üniversitesi, May, 2021
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Erciyes Üniversitesi, December, 2020
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Erciyes Üniversitesi, November, 2020
Doctoral Examination, Doctoral Examination, Erciyes Üniversitesi, July, 2020
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Erciyes Üniversitesi, August, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, August, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, June, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, July, 2018
PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Erciyes Üniversitesi, March, 2018
Post Graduate, Post Graduate, Erciyes Üniversitesi, May, 2015

Taught Courses And Trainings

Hamalosmanoğlu M., Düşünme Becerileri Eğitimi, 2022 - 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

I. **Mogan Gölü'nde (Ankara) Yaşayan Kadife Balığının (Tinca tinca L., 1758) Karyotip Analizi ve İdiogramı**
HAMALOSMANOĞLU M., KURU M.
Turkish Journal Of Veterinary Sciences, vol.28, pp.143-147, 2004 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

I. **Fen bilgisi öğretmen adaylarının fen eğitiminde sanal müze kullanımına yönelik görüşleri**
Ünal H., Kızılay E., Hamalosmanoğlu M.
Studies in Educational Research and Development, vol.6, no.1, pp.73-94, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
II. **Eğitimde Sürdürülebilir Kalkınma ile İlgili Yapılan Çalışmaların Analizi: Bir Meta-Sentez Çalışması**
Özerdinç F., Kızılay E., Hamalosmanoğlu M.
Aksaray Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.6, no.1, pp.33-51, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
III. **Examining the Researches in Turkey on Technology Integration in Education**
Arslan G. B., Kızılay E., Hamalosmanoğlu M.

Anadolu Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.6, no.1, pp.39-55, 2022 (Peer-Reviewed Journal)

IV. **VIEWS OF SECONDARY SCHOOL STUDENTS ON WATER FOOTPRINT, WATER AWARENESS AND WATER LITERACY**
Özerdinç F., Hamalosmanoğlu M.
Anadolu Öğretmen Dergisi, vol.5, no.2, pp.296-315, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

V. **Pre-service Teachers' Opinions and Visual Images About Science Laboratory**
Saylan Kırmızıgül A., Kızılay E., Hamalosmanoğlu M.
Shanlax International Journal of Education, vol.9, no.4, pp.190-195, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

VI. **COVİD-19 SALGIN SÜRECİNİN ÖĞRETMENLER ÜZERİNDE ETKİLERİNİN İNCELENMESİ**
Aslan G. B., Hamalosmanoğlu M.
Sosyal Bilimler Dergisi / TheJournal of SocialSciences, no.53, pp.668-688, 2021 (Peer-Reviewed Journal)

VII. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Çevre Sorunları Hakkındaki Görüşlerinin İncelenmesi**
Kızılay E., Hamalosmanoğlu M.
Öğretmen Eğitimi ve Öğretim, vol.1, no.1, pp.1, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

VIII. **Sosyal Bilgiler Öğretmen Adaylarının Çevre Sorunları Hakkındaki Görsel İmajlarının İncelenmesi**
Hamalosmanoğlu M.
Öğretmen Eğitimi ve Öğretim, vol.1, no.1, pp.45-51, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

IX. **The effects of using animated films in the environmental education course on prospective teachers' behavior towards environmental problems and their attitude towards solid waste and recycling**
Hamalosmanoğlu M., Kızılay E., Saylan Kırmızıgül A.
International Online Journal of Education and Teaching, vol.7, no.3, pp.1, 2020 (Peer-Reviewed Journal)

X. **Pre-service teachers' visual images about biology**
Kızılay E., Hamalosmanoğlu M.
International Journal of Evaluation and Research in Education, vol.8, no.4, pp.624-629, 2019 (Scopus)

XI. **The Effects of Argumentation Activities on Seventh Grade Students' Environmental Attitudes and Their Knowledge Level**
HAMALOSMANOĞLU M., Varinlioğlu S.
Science Education International, vol.30, no.3, pp.158-168, 2019 (Peer-Reviewed Journal)

XII. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Fen Bilimleri Dersi İle İlgili BilişselYapılarının İncelenmesi**
KIZILAY E., HAMALOSMANOĞLU M.
Sosyal Bilimler Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)

XIII. **Farklı Fen Bilimleri Öğretmenlerinden Ders Alan 6. Sınıf Öğrencilerinin Fen'e Yönelik Bakış Açıları**
Sarıduman İ., BEKTAŞ O., HAMALOSMANOĞLU M.
İlköğretim online, vol.17, no.3, pp.1644-1661, 2018 (Scopus)

XIV. **Çevre Eğitimi Alanındaki Çalışmaların İncelenmesi: Türkiye'de Mevcut Durum**
Güven E., Kaplan Z., Varinlioğlu S., Sungur Gül K., Hamalosmanoğlu M., Bozkurt O.
Necatibey Eğitim Fakültesi Elektronik Fen ve Matematik Eğitimi Dergisi, vol.8, pp.1-18, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

XV. **Analysis of Keywords Used in Environmental Education Research**
Guven E., Hamalosmanoğlu M., Kaplan Z., Varinlioglu S.
PEGEM EGITIM VE OGRETIM DERGISI, vol.4, no.3, pp.73-82, 2014 (Peer-Reviewed Journal)

XVI. **The effect of environmental education based on interdisciplinary approach to students' environmental attitudes and behaviours Disiplinler arasi yaklaşima dayali çevre eğitiminin öğrencilerin çevreye yönelik tutumlarina ve davranişlarina etkisi**
Hamalosmanoğlu M., Güven E.
Journal of Turkish Science Education, vol.11, no.4, pp.47-62, 2014 (Scopus)

XVII. **İlköğretim 7. Sınıf Çevre Eğitiminin Disiplinler Arası Yaklaşım Açısından İncelenmesi**
GÜVEN E., HAMALOSMANOĞLU M.
Journal of European Education, vol.2, no.2, pp.24-30, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XVIII. **İlköğretim 4. Sınıf Fen ve Teknoloji Ders Kitabındaki Çevre İçerikli Etkinliklerin Disiplinler Arası Yaklaşım Yönünden İncelenmesi**

Güven E., Hamalosmanoğlu M.
Journal of European Education, vol.2, no.1, pp.1-8, 2012 (Peer-Reviewed Journal)

XIX. **İlköğretim Öğrencilerinin Küresel Isınma ve Ozon Tabakası Hakkındaki Bilgi Düzeylerinin Belirlenmesi**
DARÇIN E. S., HAMALOSMANOĞLU M., BOZKURT O., KESKİN SAMANCI N.
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.26, no.2, pp.251-262, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

XX. **İlköğretim Öğrencilerinin Sera Etkisi Hakkındaki Bilgi DüzeylerininVe Kavram Yanılgılarının Tespit Edilmesi**
DARÇIN E. S., BOZKURT O., HAMALOSMANOĞLU M., KÖSE S.
Internatinal Journal Of Environmental and Science Education, vol.1, pp.104-115, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

XXI. **Mogan Gölü (Ankara)'nde Yaşayan Cyprinus carpio L., 1758 (Sazan)'nun Karyotip Analizi**
HAMALOSMANOĞLU M., KURU M.
Gazi Üniversitesi Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.23, pp.1-10, 2003 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. **Scenario-Based STEAM**
Hamalosmanoğlu M.
in: STEAM (Stem+Arts) Applications in the Classrooms of the Future, Mustafa Çevik,Fikriye Yaman,Burcu Bilgiç Uçak,Yakup Toprak, Editor, Vizetek, Ankara, pp.109-120, 2022

II. **Interdisciplinary Approach in Education**
Hamalosmanoğlu M.
in: Disiplinlerarası Fen Öğretimi, Esra Kızılay,Mustafa Çevik, Editor, Eğiten Kitap, Ankara, pp.1-28, 2022

III. **Besin Zinciri ve Besin Ağı**
Hamalosmanoğlu M.
in: Çevre Eğitimi, Orçn Bozkurt, Editor, Pegem A Yayıncılık, Ankara, pp.31-58, 2022

IV. **Besin Zinciri ve Besin Ağı**
Hamalosmanoğlu M.
in: Çevre Eğitimi, Orçun Bozkurt, Editor, Pegem A Yayıncılık, Ankara, pp.30-58, 2021

V. **Nanoteknoloji**
Kızılay E., Hamalosmanoğlu M.
in: Senaryolarla Desteklenmiş Fen ve Teknoloji Uygulamaları, Ezgi GÜVEN YILDIRIM,Ayşe Nesibe ÖNDER, Editor, Anı Yayıncılık, Ankara, pp.1, 2020

VI. **Farklı Yaklaşım, Yöntem ve Teknikler Işığında Etkinliklerle Çevre Eğitimi**
HAMALOSMANOĞLU M., ÖNDER A. N., HAMURCU G. C., Gölgeli Söndür D., KIZILAY E., GÜVEN YILDIRIM E., BALKAN KIYICI F., BOZKURT OURİLA F., YAMAK H., KILIÇ M. S., et al.
Eğiten Kitap, Ankara, 2019

VII. **Çevre Eğitiminde Argümantasyon Odaklı Öğrenme**
HAMALOSMANOĞLU M., Varinlioğlu S.
in: Farklı Yaklaşım, Yöntem ve Teknikler Işığında Etkinliklerle Çevre Eğitimi, Hamalosmanoğlu Mustafa, Editor, Eğiten Kitap, Ankara, pp.103-116, 2019

VIII. **Çevre Eğitimde Kavram Karikatürleri**
HAMALOSMANOĞLU M., Gölgeli Söndür D.
in: Farklı Yaklaşım, Yöntem ve Teknikler Işığında Etkinliklerle Çevre Eğitimi, Hamalosmanoğlu Mustafa, Editor, Eğiten Kitap, Ankara, pp.217-250, 2019

IX. **Giriş**
HAMALOSMANOĞLU M.
in: Farklı Yaklaşım, Yöntem ve Teknikler Işığında Etkinliklerle Çevre Eğitimi, Hamalosmanoğlu Mustafa, Editor, Eğiten Kitap, Ankara, pp.1-20, 2019

X. **İnsan Anatomisi ve Fizyolojisi**

HAMALOSMANOĞLU M.
Eğiten Kitap Yayıncılık, Ankara, 2017

XI. **4. Bölüm: Hücrenin Kimyasal Yapısı**
HAMALOSMANOĞLU M., BOYNUKARA Z.
in: Genel Biyoloji, Orçun Bozkurt, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.87-106, 2017

XII. **3. Bölüm: Besin Zinciri ve Besin Ağı**
HAMALOSMANOĞLU M.
in: Çevre Eğitimi, Orçun Bozkurt, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.35-64, 2017

XIII. **2. Bölüm: Canlıların Çeşitliliği**
HAMALOSMANOĞLU M.
in: Genel Biyoloji, Orçun Bozkurt, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.7-46, 2017

XIV. **Fen Eğitiminde Araştırma Teknikleri**
SAKA A. Z., ERDOĞMUŞ E., MATYAR F., MERİÇ G., HANÇER A. H., HAMALOSMANOĞLU M., GEMİCİ Ö., AKDEMİR Ö., TAŞKIN Ö., KORAY Ö., et al.
in: Fen ve Teknoloji Öğretimi, Özgür Taşkın ve Özlem Koray, Editor, Lisans Yayıncılık, İstanbul, pp.341-366, 2006

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

I. **Fen Bilimleri Öğretmen Adaylarının Bitkisel Dokular Konusundaki Görsel Algılarının İncelenmesi: Salgı Tüyü Örneği**
Hamalosmanoğlu M.
IV. ULUSAL BİYOLOJİ EĞİTİMİ KONGRESİ (UBEK 2022), Ankara, Turkey, 6 - 07 October 2022, pp.23-24

II. **Ortaokul Müfredatının Sürdürülebilir Kalkınma İle İlişkisine Yönelik Fen Bilimleri Öğretmen Adaylarının Görüşleri**
Hamalosmanoğlu M.
IV. ULUSAL BİYOLOJİ EĞİTİMİ KONGRESİ (UBEK 2022), Ankara, Turkey, 6 - 07 October 2022, pp.21-22

III. **FEN BİLGİSİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ ETKİNLİKLERLE SÜRDÜRÜLEBİLİR KALKINMA EĞİTİMİ SONRASINDA SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK HAKKINDA ALDIĞI KARARLAR**
Özerdinç F., Hamalosmanoğlu M.
7. ULUSLARARASI ERCİYES BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Kayseri, Turkey, 9 - 10 March 2022, pp.143-144

IV. **FEN BİLGİSİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ GENETİĞİ DEĞİŞTİRİLMİŞ ORGANİZMALAR (GDO) İLE İLGİLİ GÖRÜŞLERİ**
Özerdinç F., Hamalosmanoğlu M.
7. ULUSLARARASI ERCİYES BİLİMSEL ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Kayseri, Turkey, 9 - 10 March 2022, pp.141-142

V. **Son Üç Yıldaki YKS Fen Bilimleri Sorularının Bilimsel Süreç Becerileri Açısından İncelenmesi**
Kızılay E., Gürlek E. H., Hamalosmanoğlu M.
14. Ulusak Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Burdur, Turkey, 19 - 21 May 2021, pp.1

VI. **Fen Eğitiminde Sanal Gerçeklik: Sistematik Derleme Çalışması**
Ünal H., Kızılay E., Hamalosmanoğlu M., Saraçoğlu S.
14. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Burdur, Turkey, 19 - 21 May 2021, pp.211

VII. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Çevre Sorunları Hakkındaki Görüşlerinin İncelenmesi**
Kızılay E., Hamalosmanoğlu M.
I. Ulusal Çevrimiçi Disiplinlerarası Fen Eğitimi Öğretmenler Konferansı, Ankara, Turkey, 4 - 05 July 2020, pp.2

VIII. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Fen Bilimlerine İlişkin Görüşlerinin İncelenmesi**
Saylan Kırmızıgül A., Hamalosmanoğlu M., Kızılay E.
3. Uluslararası Sosyal Bilimleri Kongresine (USBIK 2020), Kayseri, Turkey, 29 - 31 January 2020, pp.1

IX. **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Fen Laboratuvarına İlişkin Görüşlerinin İncelenmesi**
Saylan Kırmızıgül A., Hamalosmanoğlu M., Kızılay E.
3. Uluslararası Sosyal Bilimleri Kongresine (USBIK 2020), Kayseri, Turkey, 29 - 31 January 2020, pp.1

X. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Dolaşım Sistemi ve Kalbin Yapısı Konusundaki Görsel Algılarının**

İncelenmesi
Hamalosmanoğlu M., Saylan Kırmızıgül A., Kızılay E.
III. Ulusal Biyoloji Eğitimi Kongresi, Rize, Turkey, 21 - 22 December 2019, vol.1, pp.1-2

XI. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Sindirim Sistemi Konusundaki Görsel Algılarının İncelenmesi**
Hamalosmanoğlu M., Kızılay E., Saylan Kırmızıgül A.
III. Ulusal Biyoloji Eğitimi Kongresi, Rize, Turkey, 21 - 22 December 2019, pp.1-2

XII. **BİLİMSEL TARTIŞMA ETKİNLİKLERİNİN 7. SINIF ÖĞRENCİLERİNİN ÇEVRE BİLGİ DÜZEYLERİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ**
HAMALOSMANOĞLU M., Varinlioğlu S.
X. Uluslararası Eğitim Araştırmaları Kongresi, Nevşehir, Turkey, 27 - 30 April 2018, pp.211

XIII. **Disiplinler Arası Yaklasıma Dayalı Çevre Egitimi: Örnek Bir Etkinlik**
KIZILAY E., HAMALOSMANOĞLU M.
II. Egitim Bilimleri Ögrenci Arastırmaları Kongresi, Turkey, 7 - 09 September 2012

XIV. **Çevre Eğitimi Araştırmalarında Kullanılan Anahtar Kelimelerin Analizi**
GÜVEN E., HAMALOSMANOĞLU M., KAPLAN Z., VARİNLİOĞLU S.
X. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Niğde, Turkey, 1 - 04 June 2012, pp.744

XV. **The place of environmental education in science education curricula in Turkey**
Hamalosmanoğlu M.
4th World Conference on Educational Sciences (WCES), Barcelona, Spain, 2 - 05 February 2012, vol.46, pp.4839-4844

XVI. **Ilkögretim 4. Sınıf Fen ve Teknoloji Ders Kitabındaki Çevre Içerikli Etkinliklerin Disiplinler Arası Yaklasım Yönünden Incelenmesi**
KIZILAY E., HAMALOSMANOĞLU M.
I. EgitimBilimleri Ögrenci Sempozyumu, Turkey, 9 - 10 September 2011

XVII. **Ilkögretim 7. Sınıf Çevre Egitiminin Disiplinler Arası Yaklasım Açısından Incelenmesi**
KIZILAY E., HAMALOSMANOĞLU M.
I. Egitim Bilimleri Ögrenci Sempozyumu, Turkey, 9 - 10 September 2011

XVIII. **FEN VE TEKNOLOJİ LABORATUARI DERSİNİN İLKÖĞRETİM SINIF ÖĞRETMENİ ADAYLARININ MOTİVASYONEL, BİLİŞSEL VE BİLİŞÜSTÜ YETERLİLİKLERİNE ETKİSİ**
Yenice N., Aktamış H., HAMALOSMANOĞLU M.
8. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi kongresi, Bolu, Turkey, 1 - 04 September 2008, pp.322-325

XIX. **MOGAN GÖLÜ (ANKARA)'NDE YAŞAYAN Cyprinus carpio L., 1758 (Sazan)'NUN KARYOTİP ANALİZİ**
HAMALOSMANOĞLU M., KURU M.
XVI. Ulusal Biyoloji Kongresi, Turkey, 4 - 07 September 2002

Supported Projects

Hamalosmanoğlu M., Öner Armağan F., TUBITAK Project, Uygulamalı Etkinliklerle Öğreniyorum, 2023 - 2023
Hamalosmanoğlu M., Taş E., TUBITAK Project, Engelsiz Doğa, Engelsiz Bilim, 2023 - 2023
Hamalosmanoğlu M., Öner Armağan F., TUBITAK Project, Uygulamalı Deprem Eğitimi, 2023 - 2023
Hamalosmanoğlu M., Kızılay E., Ünal H., Project Supported by Higher Education Institutions, Biyoloji Konularında Sanal Müze Uygulaması Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarına Yansıması, 2021 - 2023
Hamalosmanoğlu M., Öner Armağan F., TUBITAK Project, Fen Eğitiminde Teni Yaklaşımlar, 2022 - 2022
Öner Armağan F., Hamalosmanoğlu M., TUBITAK Project, Doğa ve Bilim Okulu, 2022 - 2022
Yaman F., Çevik M., Hamalosmanoğlu M., TUBITAK Project, Geleceğin Sınıflarında STEAM Uygulamaları, 2022 - 2022
Öner Armağan F., Hamalosmanoğlu M., TUBITAK Project, Öğretmen Adayları Uygulamalı Etkinliklerle Buluşuyor (Şubat), 2022 - 2022
Hamalosmanoğlu M., Öner Armağan F., TUBITAK Project, Öğretmen Adayları Uygulamalı Etkinliklerle Buluşuyor (Eylül-Ekim), 2021 - 2021
Saylan Kırmızıgül A., Hamalosmanoğlu M., TUBITAK Project, Etkinliklerle Sürdürülebilir Kalkınma Eğitimi, 2021 - 2021

Hamalosmanoğlu M., TUBITAK Project, Etkinlik Temelli Sürdürülebilir Kalkınma Eğitimi, 2021 - 2021
Hamalosmanoğlu M., Öner Armağan F., TUBITAK Project, Öğretmen Adayları Uygulamalı Etkinliklerle Buluşuyor (Haziran-Temmuz), 2021 - 2021
Hamalosmanoğlu M., Öner Armağan F., TUBITAK Project, Öğretmen Adayları Uygulamalı Etkinliklerle Buluşuyor (Mayıs-Haziran), 2021 - 2021
Hamalosmanoğlu M., Öner Armağan F., TUBITAK Project, Öğretmen Adayları Uygulamalı Etkinliklerle Buluşuyor, 2021 - 2021
Taş E., Kızılay E., Hamalosmanoğlu M., SAYLAN KIRMIZIGÜL A., TUBITAK Project, Dev-Bilim Şenliği, 2020 - 2021
Hamalosmanoğlu M., Taş E., TUBITAK Project, Erciyes'in Çocukları Doğayı Kucaklıyor, 2018 - 2018
Öner Armağan F., Hamalosmanoğlu M., TUBITAK Project, Fen ve Teknoloji Öğretmenlerine Yönelik Alternatif Öğretim Yöntem ve Teknikleri Bilim Danışmanlığı II, 2014 - 2014
HAMALOSMANOĞLU M., AKBIYIK C., Project Supported by Higher Education Institutions, VİDEO TABANLI BİYOLOJİ DENEYLERİ ÖĞRETİM MATERYALİNİN GELİŞTİRİLMESİ, 2009 - 2013
Hamalosmanoğlu M., Kuru M., Project Supported by Higher Education Institutions, Türkiye'de Bulunan Sulak Alanların Ramsar Sözleşmesi Balık Kriterlerine Göre Değerlendirilmesi Projesi, 2000 - 2001

Activities in Scientific Journals

Öğretmen Eğitimi ve Öğretim, Advisory Committee Member, 2020 - Continues

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

EPDAD (Association for Evaluation and Accreditation of Teacher Education Programs), Member, 2021 - Continues, Turkey
TEMA (Türkiye Erozyonla Mücadele Ağaçlandırma ve Doğal Varlıkları Koruma Vakfı), Consultant, 2017 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

Zonguldak Karaelmas Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, National Scientific Refreed Journal, November 2023
GAZİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, National Scientific Refreed Journal, August 2022
Amasya Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, Other Journals, July 2022
MİLLİ EĞİTİM, National Scientific Refreed Journal, July 2021
Anadolu Öğretmen Dergisi, Other journals, November 2020
III. Ulusal Biyoloji Eğitimi Kongresi, Conference Paper (Abstract), June 2019
Bildiri, Other Journals, July 2018

Tasks In Event Organizations

Hamalosmanoğlu M., Uluslararası Kayseri Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Scientific Congress, Kayseri, Turkey, Eylül 2023
Hamalosmanoğlu M., Yılmaz M., UBEK 2022 IV. Ulusal Biyoloji Eğitimi Kongresi, Scientific Congress, Ankara, Turkey, Ekim 2022
Uslu Ö., Hamalosmanoğlu M., International Eurasian Educational Research Congress / EJERCongress, Scientific Congress, İzmir, Turkey, Haziran 2022
Karaoğlu S., Hamalosmanoğlu M., Bahar Temizliği, Social Activities, Kayseri, Turkey, Mayıs 2022
Dağlı A., Hamalosmanoğlu M., Toprak Dedemizi Anıyoruz, Social Activities, Kayseri, Turkey, Ocak 2022
Dağlı A., Hamalosmanoğlu M., Meşe Tüpleme Eğitimi, Social Activities, Kayseri, Turkey, Kasım 2021
Hamalosmanoğlu M., Dağlı A., Minik Eller! Gelecek İçin Doğamıza Katkıda Bulun, Social Activities, Turkey, Nisan 2021

Hamalosmanoğlu M., Bayazıt İ., Öğretim Üyeleri ve Öğretmenler İçin Uygulama Dersi Oryantasyonu, Social Activities, Kayseri, Turkey, Mart 2021
Hamalosmanoğlu M., Toprak Dedemizi Anıyoruz, Social Activities, Kayseri, Turkey, Ocak 2021
Hamalosmanoğlu M., Taş E., 42. Istanbul Sanal Maratonu TEMA Kayseri Koşu Takımı antrenmanı, Sportive Activities, Kayseri, Turkey, Ekim 2020
Hamalosmanoğlu M., Dağlı A., Eğitime ve Girişimciliğe Farklı Bir Bakış, Social Activities, Kayseri, Turkey, Kasım 2019
Hamalosmanoğlu M., Dağlı A., "Arılar Varsa Yarınlar Var"-1, Social Activities, Kayseri, Turkey, Mayıs 2019
Hamalosmanoğlu M., Dağlı A., Geri Dönüşüm Malzemeleriyle Yapılan Tema Kuş Evinin Uygulamalı Eğitimi-1 , Social Activities, Kayseri, Turkey, Mayıs 2019
Hamalosmanoğlu M., Dağlı A., İl Göç İdaresi Personeline Uygulamalı Fidan Dikimi Eğitimi, Social Activities, Kayseri, Turkey, Mayıs 2019
Hamalosmanoğlu M., Şahin Ö., Altun Ö., Çelik S., Büyüktanır Z., Dağlı A., Bin adet fidan toprakla buluşturuldu, Social Activities, Kayseri, Turkey, Nisan 2019
Hamalosmanoğlu M., Dağlı A., Umut Yeşertiyoruz 2, Social Activities, Kayseri, Turkey, Nisan 2019
Hamalosmanoğlu M., Dağlı A., Umut Yeşertiyoruz, Social Activities, Kayseri, Turkey, Nisan 2019

Metrics

Publication: 56
Citation (WoS): 4
Citation (Scopus): 7
H-Index (WoS): 1
H-Index (Scopus): 1

Congress and Symposium Activities

IV. Ulusal Biyoloji Eğitimi Kongresi, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2022
Portfolio in Teacher Education, Attendee, Bielefeld and Kassel, Germany, 2014

Representation and Promotion Activities

Institutional Representation, Kayseri Melikgazi Belediyesi, Turkey, Kayseri, 2022 - 2022

Non Academic Experience

TEMA (Türkiye Erozyonla Mücadele, Ağaçlandırma ve Doğal Varlıkları Koruma Vakfı)
Professional Association, Association for Evaluation and Accreditation of Teacher Education Programs, Eğitim
Auburn University / Alabama / USA
M.E.B.