

Prof. ESİN ATAV

Personal Information

Office Phone: [+90 312297](tel:+90312297) Extension: 8620

Email: esins@hacettepe.edu.tr

Education Information

Doctorate, Justus-Liebig Universitaet Giessen, Institut Für Angewandte Microbiologie, Germany 1992 - 1996

Dissertations

Doctorate, In-situ-Quantifizierung und Mechanismen der Lachgas (N₂O)-Freisetzung aus dem Belebungsbecken einer kommunalen Kläranlage, Justus-Liebig Universitaet Giessen, Institut Für Angewandte Mikrobiologie, 1996

Post Graduate, Ortaöğretimde Biyoloji Programlarının Değerlendirilmesi, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 1990

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Education, Teacher Training in Science and Math. at Second. Sch. Lev.

Academic Titles / Tasks

Professor, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanlar Eğitimi Bölümü, 2015 - Continues

Associate Professor, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2007 - 2015

Assistant Professor, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 1997 - 2007

Research Assistant, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 1989 - 1997

Professional Experience

Deputy Head of Department, Hacettepe Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Alanlar Eğitimi Bölümü, 2013 - Continues

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **DETERMINING THE ENVIRONMENTAL RISK PERCEPTIONS OF SECONDARY EDUCATION STUDENTS**
ALTUNOĞLU B. D. , ATAV E.
FRESENIUS ENVIRONMENTAL BULLETIN, vol.25, pp.671-683, 2016 (Journal Indexed in SCI)
- II. **Pre-Service Teachers' Views about Micro Teaching Practices in Biology Education**
ATAV E., KUNDUZ N., SEÇKEN N.
HACETTEPE UNIVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION,
vol.29, pp.1-15, 2014 (Journal Indexed in SSCI)

- III. **Pre-service teachers' views about micro teaching practices in biology education** **Biyoloji eğitiminde mikro öğretim uygulamalarına dair öğretmen adaylarının görüşleri**
ATAV E., KUNDUZ N., SEÇKEN N.
Hacettepe Eğitim Dergisi, vol.29, pp.1-15, 2014 (Journal Indexed in SSCI)
- IV. **Validity and Reliability of the Turkish Version of the Motivation Scale on Teaching Profession and Field Choice**
ATAV E., ALTUNOĞLU B. D.
HACETTEPE UNIVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGISİ-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, vol.28, pp.58-70, 2013 (Journal Indexed in SSCI)
- V. **The Views of Teacher Candidates about Public Personnel Selection Examination (PPSE)**
ATAV E., Sonmez S.
HACETTEPE UNIVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGISİ-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, pp.1-13, 2013 (Journal Indexed in SSCI)
- VI. **SECONDARY SCHOOL STUDENTS' ENVIROMENTAL RISK PERCEPTION**
Altunoglu B. D. , ATAV E.
HACETTEPE UNIVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGISİ-HACETTEPE UNIVERSITY JOURNAL OF EDUCATION, pp.1-11, 2009 (Journal Indexed in SSCI)
- VII. **Öğretmen Adaylarının İnternete Erişim olanakları ve Kullanım Amaçları**
ATAV E., AKKOYUNLU B., SAĞLAM N.
Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, pp.37, 2006 (Journal Indexed in SSCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Enzimler Konusunun Anlamli Öğrenilmesinde Analojiler Oluşturmanın Etkisi**
ATAV E., ERDEM E., YILMAZ A., GÜCÜM E. B.
Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.27, pp.21-29, 2004 (Refereed Journals of Other Institutions)
- II. **Öğrencilerin Madde Konusunu Anlama Düzeyleri Kavram Yanılgıları Fen Bilgisine Karşı Tutumları Ve Mantıksal Düşünme Düzeylerinin Araştırılması**
ERDEM E., YILMAZ A., ATAV E., GÜCÜM E. B.
Hacettepe Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.27, pp.74-82, 2004 (Refereed Journals of Other Institutions)
- III. **Biyoloji Öğrencilerinin Çevre Konularına Olan İlgilerinin Araştırılması ve Kimya Öğrencileri Karşılaştırılması**
SORAN H., İNCİ M., YÜCEL A. S. , ATAV E., IŞIK S.
HACETTEPE ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGISİ, vol.18, pp.128-139, 2000 (Refereed Journals of Other Institutions)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The determination of the environmental attitudes of secondary education students**
ATAV E., ALTUNOĞLU B. D. , Sonmez S.
5th International Conference on New Horizons in Education (INTE), Paris, France, 25 - 27 June 2014, vol.174, pp.1391-1396
- II. **Perception of pre-service teachers about their competence in biology applications**
ATAV E., Altunoglu B. D.
World Conference on Educational Sciences, Nicosia, CYPRUS, 4 - 07 February 2009, vol.1, pp.1278-1284

Supported Projects

ATAV E., ÜRENER G., ACARLI D. S. , Project Supported by Higher Education Institutions, Temel mikrobiyoloji kavramlarının uygulamalı öğretimi ve kavram yanlışlarının giderilmesi, 2016 - 2017

ATAV E., Project Supported by Higher Education Institutions, 3. Uluslararası Avrasya Eğitim Araştırmaları Kongresine dinleyici olarak katılma isteği, 2016 - 2016

ATAV E., Project Supported by Higher Education Institutions, MİKRO ÖĞRETİM UYGULAMALARI TEKNİĞİ KULLANILARAK ÖZEL ALAN YETERLİLİKLERİNİN ARAŞTIRILMASI, 2015 - 2016

ATAV E., Sönmez S., Project Supported by Higher Education Institutions, Biyoloji Eğitiminde Öğrenci Analogileri, 2015 - 2016

ATAV E., TUBITAK Project, MEB EARGED Projesi Protokol No 2008, 2008 - 2010

Citations

Total Citations (WOS):23

h-index (WOS):2