

Assoc. Prof. PINAR ÇAVAŞ

Personal Information

Office Phone: [+90 232 311 3158](tel:+902323113158)

Email: pinar.cavas@ege.edu.tr

Web: <https://avesis.ege.edu.tr/pinar.cavas>

Post Address: Ege Üniversitesi Eğitim Fakültesi Temel Eğitim Bölümü

Education Information

Doctorate, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü , İlköğretim Bölümü, Turkey 2004 - 2009

Post Graduate, Ege Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü , İlköğretim Bölümü, Turkey 2001 - 2004

Under Graduate, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik , Turkey 1994 - 1998

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, 4. Değerlendirici Eğitim Çalıştayı, Eğitim Fakülteleri Programlarını Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği, 2018

Dissertations

Doctorate, Sınıf Öğretmenlerinin Fen ve Teknoloji Okuryazarlıkları ile Öğretim Yeterliklerinin Belirlenmesi , Dokuz Eylül Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, İlköğretim, 2009

Post Graduate, İlköğretim Fen Bilgisi Dersinde Yer Alan Yaşamımızı Yönlendiren Elektrik Ünitesinin Öğrenme Döngüsüne Göre İşlenmesi, Ege Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İlköğretim, 2004

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Education, Elementary School Education, Teacher Training For Primary School, Teacher Training in Natural Sciences, Education in Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Ege Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, İlköğretim, 2013 - Continues

Assistant Professor, Ege Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, İlköğretim, 2011 - 2013

Lecturer, Ege Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Temel Eğitim Bölümü, 2010 - 2011

Research Assistant, Ege Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Temel Eğitim Bölümü, 2000 - 2010

Professional Experience

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ege University, Güzel Sanatlar, Tasarım Ve Mimarlık Fakültesi, 2019 - Continues

Director of the Center, Ege University, 2019 - Continues

Head of Department, Ege University, Eğitim Fakültesi, Temel Eğitim Bölümü, 2018 - Continues

Deputy Head of Department, Ege Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Temel Eğitim, 2016 - 2019
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ege Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, 2014 - 2017
Fakülte Kurulu Üyeliği, Ege University, Eğitim Fakültesi, 2014 - 2017

Courses

Bilim, Teknoloji ve Toplum, Under Graduate, 2018 - 2019
İlkokulda Temel Fen Bilimleri, Under Graduate, 2018 - 2019
Topluma Hizmet Uygulamaları, Under Graduate, 2018 - 2019
Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Under Graduate, 2017 - 2018, 2018 - 2019
İlköğretim Fen Eğitiminde Kavram Geliştirme ve Kavram Öğretimi, Post Graduate, 2018 - 2019
Öğretmenlik Uygulaması-2, Under Graduate, 2018 - 2019
Tez Danışmanlık, Post Graduate, 2017 - 2018
Topluma Hizmet Uygulamaları, Under Graduate, 2017 - 2018
İlköğretim Fen Eğitiminde Kavram Geliştirme ve Kavram Öğretimi, Post Graduate, 2017 - 2018
Fen ve Teknoloji Öğretimi-II, Under Graduate, 2017 - 2018
Fizik I, Under Graduate, 2017 - 2018
Fizik II, Under Graduate, 2017 - 2018
Fen Eğitimi, Under Graduate, 2017 - 2018, 2018 - 2019
Öğretmenlik Uygulaması-1, Under Graduate, 2018 - 2019
Genel Fizik, Under Graduate, 2017 - 2018, 2018 - 2019
Öğretmenlik Uygulaması-II, Under Graduate, 2017 - 2018
Fen Bilgisi Eğitiminde Güncel Araştırmalar, Post Graduate, 2017 - 2018
Öğretmenlik Uygulaması-I, Under Graduate, 2017 - 2018
Fizik 1, Under Graduate, 2018 - 2019
Fen Bilgisi Eğitiminde Güncel Araştırmalar, Post Graduate, 2018 - 2019
Çağdaş Öğrenme ve Öğretme Yaklaşımları, Post Graduate, 2018 - 2019
Fen ve Teknoloji Öğretimi-I, Under Graduate, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Advising Theses

Çavaş P., Sınıf Öğretmenlerinin STEM Yaklaşımına Yönelik Farkındalıklarının, Yeterliklerinin ve Tutumlarının İncelenmesi, Post Graduate, S.KIRTE(Student), 2019
ÇAVAŞ P., Sınıf öğretmeni adaylarının ısı ve sıcaklık konusundaki kavram yanılgılarının ve fen öğrenme becerilerinin araştırılması, Post Graduate, G.ÇETİN(Student), 2017

Jury Memberships

Post Graduate, Post Graduate, Ege Üniversitesi, July, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Ege Üniversitesi, July, 2019
Post Graduate, Post Graduate, Dokuz Eylül Üniversitesi, April, 2019
Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Ege Üniversitesi, August, 2018
Appointment Academic Staff, Appointment Academic Staff, Ege Üniversitesi, May, 2018

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

- **RESEARCH TRENDS IN SCIENCE EDUCATION FROM THE PERSPECTIVE OF JOURNAL OF BALTIC SCIENCE EDUCATION: A CONTENT ANALYSIS FROM 2002 TO 2011**

Cavas B., ÇAVAŞ P., Ozdem Y., RANNİKMAE M., Ertepinar H.

JOURNAL OF BALTIC SCIENCE EDUCATION, vol.11, pp.94-102, 2012 (Journal Indexed in SSCI)

- **AN INVESTIGATION OF ELEMENTARY STUDENTS' SCIENTIFIC LITERACY LEVELS**
Ozdem Y., ÇAVAŞ P., Cavas B., ÇAKIROĞLU J., Ertepinar H.
JOURNAL OF BALTIC SCIENCE EDUCATION, vol.9, pp.6-19, 2010 (Journal Indexed in SSCI)
- **A STUDY ON SCIENCE TEACHERS' ATTITUDES TOWARD INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES IN EDUCATION**
Cavas B., ÇAVAŞ P., KARAOĞLAN B., KIŞLA T.
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.8, pp.20-32, 2009 (Journal Indexed in SSCI)

Articles Published in Other Journals

- **More than Playing a Toy: The Effects of Lego Mindstorms on the Students' Perceptions about Scientists**
Çavaş B., Güney L. Ö. , Karagöz E., Çavaş P.
Science Education International, vol.31, pp.92-103, 2020 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Türkiye'de STEM Eğitimi Üzerine Yapılan Araştırmaların Durumu Üzerine Bir Çalışma**
ÇAVAŞ P., Ayar A., Turuplu S., Gürcan G.
Yüzüncü Yıl Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.17, pp.823-854, 2020 (Other Refereed National Journals)
- **Öğretmen Adaylarının Bilim ve Teknolojiye Yönelik Algılarının Metaforlar Yardımıyla Ortaya Konulması**
ÇAVAŞ P., ÇETİN G., PALABYIK E., ÇAVAŞ B.
Necatibey Eğitim Fakültesi Elektronik Fen ve Matematik Eğitimi Dergisi, vol.13, pp.1239-1272, 2019 (Other Refereed National Journals)
- **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Özyeterlik İnançlarının Değerlendirilmesi**
ERCAN ÖZAYDIN T., ÇAVAŞ P., ARSLAN CANSEVER B.
Ege Eğitim Dergisi, vol.18, pp.1-30, 2017 (Other Refereed National Journals)
- **Turkish Pre Service Elementary Science Teachers Scientific Literacy Level and Attitudes Toward Science**
ÇAVAŞ P., ÖZDEM YILMAZ Y., ÇAVAŞ B., ÇAKIROĞLU J., ERTEPINAR H.
Science Education International, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Turkish Students' Career Choices in Engineering: Experiences from Turkey**
ÇAVAŞ B., ÇAKIROĞLU J., ÇAVAŞ P., ERTEPINAR H.
Science Education International, vol.22, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Factors affecting the motivation of Turkish primary students for science learning**
ÇAVAŞ P.
Science Education International, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Sınıf Öğretmenlerinin Fen ve Teknoloji Öğretim Yeterliklerinin Belirlenmesi**
ÇAVAŞ P., KESERCİOĞLU T. İ.
Ege Eğitim Dergisi, vol.9, pp.75-94, 2010 (Other Refereed National Journals)
- **Turkish Students Views on Environmental Challenges with respect to Gender An Analysis of ROSE Data**
ÇAVAŞ B., ÇAVAŞ P., TEKKAYA c., ÇAKIROĞLU J., KESERCİOĞLU T. İ.
Science Education International, 2009 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **The effect of the teaching practice on pre service elementary teachers science teaching efficacy and classroom management beliefs**
YILMAZ H., ÇAVAŞ P.
Eurasia Journal of Mathematics, Science & Technology Education, 2008 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Reliability and validity study of the students motivation toward science learning questionnaire**
YILMAZ H., ÇAVAŞ P.
Elementary Education Online, 2007 (Other Refereed National Journals)
- **"4-E Öğrenme Döngüsü Yönteminin Öğrencilerin Elektrik Konusunu Anlamalarına Olan Etkisi"**
YILMAZ H., ÇAVAŞ P.
Journal of Turkish Science Education, 2006 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **The Use of Information Communication Technologies in Primary Science Education: A New Teaching and Learning Approach**
Çavaş B., Çavaş P., Karaoğlan B.
Journal of Turkish Science Education, vol.1, pp.34-44, 2004 (Refereed Journals of Other Institutions)

- **Eğitimde Sanal Gerçeklik**
ÇAVAŞ B., ÇAVAŞ P., CAN B.
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, 2004 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **İLKÖĞRETİM FEN BİLGİSİ ÖĞRETİMİNDE ANALOJİLERİN KULLANIMI ÖRNEK UYGULAMALAR**
KESERCİOĞLU T. İ. , YILMAZ H., ÇAVAŞ P., ÇAVAŞ B.
Ege Eğitim Dergisi, 2004 (Other Refereed National Journals)
- **Web Destekli Eğitim: Teletop Yaklaşımı**
ÇAVAŞ B., ÇAVAŞ P.
Buca Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.16, pp.70-75, 2004 (Other Refereed National Journals)
- **İnşacı Perspektife Göre 4-E Fen Öğretim Döngüsü**
YILMAZ H., ÇAVAŞ P.
Ege Eğitim Dergisi, vol.3, pp.49-58, 2003 (Other Refereed National Journals)

Book & Book Chapters

- **in: DİJİTAL MEDYA VE ÖĞRENME**
Karagöz E., Yıldız C., Güney L. Ö. , Çavaş B., Çavaş P.
Sanal Gerçeklik ve Eğitim Alanındaki Uygulamaları , Abdullah KUZU Elif Buğra KUZU DEMİR, Editor, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, pp.81-93, 2020
- **in: Current Researches in Educational Sciences**
Çavaş P., Arslan Cansever B., Çulha Y.
Intergenerational Differences in the Last Sixty Years, Ahmet Doğanay,M. Oğuz Kutlu, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.179-189, 2020
- **in: Science Education in Theory and Practice An Introductory Guide to Learning Theory**
Çavaş B., Çavaş P.
Multiple Intelligences Theory – Howard Gardner, Akpan,Ben,Kennedy,Teresa, Editor, Springer, London/Berlin , Chennai, pp.1-22, 2020
- **in: Okul Öncesinden Üniversiteye Kuram ve Uygulamada STEM Eğitimi**
ÇAVAŞ P.
STEM Eğitiminde Mühendislik Uygulamaları, Akgündüz, D. , Editor, Anı Yayıncılık, Ankara, pp.113-131, 2018
- **in: Fen Bilimleri Öğretimi**
ÇAVAŞ P., ÇAVAŞ B.
Fen Eğitiminde Duyuşsal Özellikler., Şengül S. Anagün, Nil Duban , Editor, Anı Yayıncılık, 2016
- **in: Fen Bilimleri Öğretimi**
ÇAVAŞ B., ÇAVAŞ P.
Fen Bilgisi Öğretiminde Öğrenme ve Öğretme Süreçleri, Şengül S. Anagün, Nil Duban, Editor, Anı Yayıncılık, 2016
- **in: Multiple Literacy and Science Education ICTS in Formal and Informal Learning Environments**
ÇAVAŞ B., ÇAVAŞ P., KARAOĞLAN B., KIŞLA T.
Diffusion of ICT Innovation in Science Education, Susan Rodrigues, Editor, IGI Global, pp.84-102, 2011
- **Çocuklar İçin Çok Kısa Sürede Yapılabilecek Fen Deneyleri**
Yılmaz H., Çavaş B., Çavaş P.
Palme Yayın Dağıtım, Ankara, 2004

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Öz Düzenleme Eğitiminin Sınıf Öğretmeni Bağlamında İncelenmesi**
ÇAVAŞ P., ÜNVER G., ARSLAN CANSEVER B.
Uluslararası Sosyal Bilimler ve Eğitim Bilimleri Sempozyumu, 22 - 23 Şubat 2020
- **Teaching in the Era of Industry 4.0: Cultivating the Next Generation of STEM Teachers.**
Demir K., ÇAVAŞ P., ÇAVAŞ B.
6th ICASE World Science and Technology Education Conference, Pattaya, Thailand, 2 - 06 Aralık 2019
- **Türkiye'deki İlkokul Program Uygulamalarının Öz Düzenleme Açısından İncelenmesi**

Arslan Cansever B., Ünver G., Çavaş P.

VII. Uluslararası Eğitim Programları ve Öğretim Kongresi, Ankara, Turkey, 9 - 12 Ekim 2019, pp.101-102

- **İlkokul 4. Sınıf Öğrencilerinin Çevre Farkındalık Düzeylerinin Farklı Değişkenler Açısından İncelenmesi**
ÇAVAŞ P., ARSLAN CANSEVER B., Adak Y. Z.
V. TURKCESS EĞİTİM VE SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ, İstanbul, Turkey, 27 Haziran 2019, pp.1
- **Robotik Uygulamalarına Dayalı STEM Etkinliklerin İlkokul Öğrencilerinin Mühendislik Algılarına Etkisi**
ÇAVAŞ P., Akdağ E.
EJER 2019, Ankara, Turkey, 19 Haziran 2019, pp.1
- **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Öğretmenliğe Hazır Olma Durumları ile Öğretme Motivasyonlarının İncelenmesi**
ÇAVAŞ P., ARSLAN CANSEVER B., Ayar A.
EJER 2019, Ankara, Turkey, 19 Haziran 2019, pp.1
- **Öğretmen Adaylarının Çocuk Hakları Kavramına İlişkin Metaforik Algılarının Analizi**
ARSLAN CANSEVER B., ÇAVAŞ P., Akdağ E.
VIth International Eurasian Educational Research Congress, Ankara, Turkey, 19 Haziran 2019, pp.1
- **TÜRKİYE' DE STEM EĞİTİMİ ÜZERİNE YAPILAN ARAŞTIRMALARIN DURUMU ÜZERİNE BİR ÇALIŞMA**
ÇAVAŞ P., Ayar A., Bula Turuplu S., Gürcan G.
Uluslararası Fen, Matematik, Girişimcilik ve Teknoloji Eğitimi Kongresi, İzmir, Turkey, 12 Nisan 2019, pp.1-10
- **İlkokul Öğrencileri için Algılanan Öz Düzenleme Becerileri Ölçeğinin Geliştirilmesi.**
Ünver G., Çavaş P., Arslan Cansever B.
17. Uluslararası Sınıf Öğretmenliği Eğitimi Sempozyumu, ANKARA, TÜRKİYE, Ankara, Turkey, 11 Nisan - 14 Ağustos 2018
- **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Mesleki Yeterliklerinin Öğretmenlik Uygulaması Kapsamında İncelenmesi**
ALTIPARMAK K., ÇAVAŞ P., ARSLAN CANSEVER B., ERCAN ÖZAYDIN T., ALAÇAM AKŞİT A. C.
VIII. Uluslararası Eğitimde Araştırmalar Kongresi, 9 - 11 Mayıs 2018
- **A Content Analysis of Theses Related to STEM in Turkey,**
ÇAVAŞ P., DERİCİOĞULLARI A., KIRTE S.
World STEM Education Conference, 8 - 10 Haziran 2018
- **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Mesleki Yeterliklerinin Öğretmenlik Uygulaması Kapsamında İncelenmesi.**
ALTIPARMAK K., ÇAVAŞ P., ARSLAN CANSEVER B., ERCAN ÖZAYDIN T., ALAÇAM AKŞİT A. C.
8. Uluslararası Eğitimde Araştırmalar Kongresi, Manisa., 9 - 11 Mayıs 2018
- **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Isı ve Sıcaklık Konusundaki Kavram Yanılgılarının Araştırılması.**
ÇETİN G., ÇAVAŞ P.
17. Uluslararası Sınıf Öğretmenliği Eğitimi Sempozyumu, ANKARA, 11 - 14 Nisan 2018
- **SINIF ÖĞRETMENİ ADAYLARININ MESLEKİ YETERLİKLERİNE İLİŞKİN GÖRÜŞLERİNİN OKUL DENEYİMİ DERSİ ÇERÇEVESİNDE İNCELENMESİ**
ALAÇAM AKŞİT A. C. , ARSLAN CANSEVER B., ÇAVAŞ P., ERCAN ÖZAYDIN T., ALTIPARMAK K.
6th World Congress on Educational and Instructional Studies-WCEIS 2017, 26 - 28 Ekim 2017
- **OKUL DENEYİMİ DERSİNİN SINIF ÖĞRETMENİ ADAYLARININ MESLEKİ YETERLİKLERİ ÜZERİNE ETKİSİ**
ÇAVAŞ P., ALTIPARMAK K., ARSLAN CANSEVER B., ERCAN ÖZAYDIN T., ALAÇAM AKŞİT A. C.
6th World Congress on Educational and Instructional Studies-WCEIS 2017, 26 - 28 Ekim 2017
- **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Mesleki Yeterliklerine İlişkin Görüşlerinin Okul Deneyimi Dersi Çerçevesinde İncelenmesi**
ALAÇAM AKŞİT A. C. , ARSLAN CANSEVER B., ÇAVAŞ P., ERCAN ÖZAYDIN T., ALTIPARMAK K.
6th World Congress on Educational and Instructional Studies, Antalya, Turkey, 26 - 28 Ekim 2017
- **Okul Deneyimi Dersinin Sınıf Öğretmeni Adaylarının Mesleki Yeterlikleri Üzerine Etkisi**
ÇAVAŞ P., ALTIPARMAK K., ARSLAN CANSEVER B., ERCAN ÖZAYDIN T., ALAÇAM AKŞİT A. C.
6th World Congress on Educational and Instructional Studies, Antalya, Turkey, 26 - 28 Ekim 2017
- **Hizmet Öncesi Öğretmen Eğitiminde Kuram Uygulama Bağlantısının Öğretmenlik Öz Yeterlik Algısı ve Öğretmenliğe Yönelik Tutum Üzerindeki Etkisi Üniversitesi**
Çavaş P., Erem E., Ünver G.
3.Uluslararası Avrasya Eğitim Araştırmaları Kongresi, Muğla Sıtkı Koçman, Muğla, Turkey, 31 Mayıs - 03 Haziran

2016

- **ÖĞRETMEN ADAYLARININ BİLİM VE TEKNOLOJİYE YÖNELİK ALGILARININ METAFORLAR YARDIMIYLA ORTAYA KONULMASI**
ÇAVAŞ P., ÇETİN G., PALABYIK E., ÇAVAŞ B.
International New Trends in Higher Education, 12 - 13 Nisan 2016
- **SINIF ÖĞRETMENİ ADAYLARININ FEN ÖĞRENME BECERİLERİNİN FARKLI DEĞİŞKENLER AÇISINDAN İNCELENMESİ**
ÇETİN G., ÇAVAŞ P.
15. Uluslararası Sınıf Öğretmenliği Eğitimi Sempozyumu, 11 - 14 Mayıs 2016
- **SINIF ÖĞRETMENİ ADAYLARININ ÖZYETERLİK İNANÇLARININ ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI I DERSİ ÇERÇEVESİNDE DEĞERLENDİRİLMESİ**
ERCAN ÖZAYDIN T., ÇAVAŞ P., ARSLAN CANSEVER B.
15. Uluslararası Sınıf Öğretmenliği Eğitimi Sempozyumu, 11 - 14 Mayıs 2016
- **The Effects of PROFILES Modules Student Motivation**
ÇAVAŞ B., ÖZDEM YILMAZ Y., ÇAVAŞ P., HOLBROOK J., BULUT Ç., AKPULLUKÇU S.
IOSTE Euroasian Regional Symposium Brokage Event Horizon 2020, 23., 30 Ekim - 01 Kasım 2013
- **The Use of Robotics in Science Education. Inquiry Based Science Education in Europe: Reflections from the PROFILES Project,**
ÇAVAŞ B., ÖZDEM YILMAZ Y., ÇAVAŞ P., HOLBROOK J.
1 st International PROFILES Conference, Book of Invited presenters, Berlin, Germany, 24 Eylül 2010 - 26 Eylül 2012, pp.163-165
- **PROFILES: Bilim Yoluyla Sorgulamaya Dayalı Öğrenme ve Eğitim Üzerine Mesleki Yansıma Odaklı Bir Program**
ÇAVAŞ B., ÖZDEM YILMAZ Y., ÇAVAŞ P., KESERCİOĞLU T. İ.
X. Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Niğde, Turkey, 27 Haziran 2016 - 30 Haziran 2012
- **Networking Among Science and Technology Teachers: Experiences from the PROFILES Project in Turkey to reduce heterogeneity in inquiry based science teaching and learning.**
ÇAVAŞ B., HOLBROOK J., ÖZDEM YILMAZ Y., ÇAVAŞ P.
21 st Symposium on Chemical and Science Education., Dortmund, Germany, 17 - 19 Mayıs 2012
- **Scientific Literacy of Undergraduate Students Enrolled in Science Faculties**
ÇAVAŞ B., ÖZDEM YILMAZ Y., ÇAVAŞ P., ÇAKIROĞLU J., ERTEPINAR H.
NARST Annual International Conference, Orlando, 3 - 06 Nisan 2011
- **What I Want to Learn about Physics Topics: A General Picture of Turkish Rose Survey**
ÇAVAŞ B., ÇAVAŞ P., YILMAZ H., KESERCİOĞLU T. İ.
XIV. IOSTE Symposium, 13 - 18 Haziran 2010
- **The Turkish Science and Science Education Students'xx Scientific Literacy Level.**
ÇAVAŞ P., ÖZDEM YILMAZ Y., ÇAVAŞ B., ERTEPINAR H.
European Conference on Educational Research Pre-conference., Vienna, Austria, 25 - 29 Eylül 2009
- **"Students' Attitudes toward Science Classes in two Countries: Turkey and Israel"**
ÇAVAŞ B., Trumper R., ÇAKIROĞLU J., ÇAVAŞ P., KESERCİOĞLU T. İ.
Sixteen International Conference on Learning, Barcelona, Spain, 01 Temmuz 2009, pp.1-4
- **The Examination of the Turkish University Students'xx Scientific Literacy Level**
ÇAVAŞ P., ÖZDEM YILMAZ Y., ÇAVAŞ B., ERTEPINAR H.
International Popularity and Relevance of Science Education for Scientific Literacy Conference., Berlin, Germany, 1 - 04 Mart 2009
- **The Use of ICT in Science Education A Case Study**
ÇAVAŞ P., ÇAVAŞ B., KIŞLA T., KARAOĞLAN B.
XIII.IOSTE Symposium, İzmir, Turkey, 21 - 26 Eylül 2008, pp.250-257
- **Türkiye deki Fen Bilgisi Öğretmenlerinin Bilgi ve İletişim Teknolojilerine Yönelik Tutumları**
KIŞLA T., ÇAVAŞ P., ÇAVAŞ B., KARAOĞLAN B.
2. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Sempozyumu, Turkey, 16 - 18 Nisan 2008, pp.1190-1199
- **Fen Bilgisi Öğretmenlerinin Bilgi ve İletişim Teknolojileri Bilgi ve Becerilerinin Arastirilmasina ve Gelistirilmesine Yönelik Bir Çalışma**

Supported Projects

- ÇAVAŞ P., TUBITAK Project, Argüman Odaklı Sanal Laboratuvar Uygulamaları Yoluyla Fen ve Teknoloji Öğretmelerinin Bilimsel Sorgulama Becerilerinin Geliştirilmesi, 2018 - Continues
- Çavaş P., Project Supported by Higher Education Institutions, Akıl ve Zeka Oyunlarının İlkokul 4 Sınıf Öğrencilerinin Yaratıcılık Üst Bilişsel Farkındalık Dikkat ve Sosyal Beceri Düzeylerine Etkisi, 2020 - 2022
- ÜNVER G., ARSLAN CANSEVER B., ÇAVAŞ P., Project Supported by Higher Education Institutions, İLKOKUL ÖĞRENCİLERİNİN ÖZ-DÜZENLEME BECERİLERİNE İLİŞKİN ALGILARI ETKİLEYEN PROGRAM UYGULAMALARININ İNCELENMESİ, 2018 - 2020
- ÇAVAŞ P., ERCAN ÖZAYDIN T., ARSLAN CANSEVER B., ALTIPARMAK K., ALAÇAM AKŞİT A. C. , Project Supported by Higher Education Institutions, OKUL DENEYİMİ VE ÖĞRETMENLİK UYGULAMASI I - II DERSLERİNİN SINIF ÖĞRETMENİ ADAYLARININ ÖĞRETMENLİK MESLEĞİNE YÖNELİK GENEL YETERLİLİK VE ÖZYETERLİK İNANÇLARI AÇISINDAN İNCELENMESİ, 2016 - 2018
- ÇAVAŞ P., TUBITAK Project, YOBOLAR DOĞAL YAŞAM PARKINDA BULUŞUYOR DOĞAYI VE HAYVANLARI ÖĞRENİYOR, 2013 - 2013
- ÇAVAŞ P., Project Supported by Other Official Institutions, İzmir Kent Sağlık Profili,, 2008 - 2008
- Kışla T., Karaoğlan B., Çavaş P., Çavaş B., TUBITAK Project, Fen Bilgisi Öğretmenlerinin Bilgi ve İletişim Teknolojileri Bilgi ve Becerilerinin Arastirilmesine ve Gelistirilmesine Yönelik Bir Çalışma, 2005 - 2008

Activities in Scientific Journals

Ege Eğitim Dergisi, Publication Committee Member, 2002 - 2010

Scientific Refereeing

- Eğitim ve Bilim, Journal Indexed in SSCI, May 2019
- Eğitimde Nitel Araştırmalar Dergisi [ENAD], National Scientific Refreed Journal, February 2018
- Afyon Kocatepe Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, National Scientific Refreed Journal, August 2017
- Ege Eğitim Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2015
- İstanbul Aydın Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2015
- Fen Bilimleri Öğretimi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2012
- Science Education International, Other Indexed Journal, January 2011
- Teaching and Teacher Education, Journal Indexed in SSCI, March 2009
- International Online Journal of Educational Sciences, Other Indexed Journal, January 2009

Invited Congress and Symposium Activities

- EPDAD IV. DEĞERLENDİRİCİ EĞİTİMİ ÇALIŞTAYI, Attendee, İstanbul, Turkey, 2018
- Eğitim Vizyon 2023 Çalıştayı, Attendee, İzmir, Turkey, 2018
- TÜBA-4. Uygulamalı Bilim Eğitimi Kursu, Attendee, Muğla, Turkey, 2016
- PROFILES FP7 Project Kick off meeting, Attendee, Berlin, Germany, 2010
- XVI. International Learning Conference, Attendee, Barcelona, Spain, 2009
- INDUCT European Union-LLP Youth Project, Action 4.3., Attendee, Levadia, Greece, 2008
- Education without Borders Conference, Higher College of Technology, Attendee, Abu Dhabi, United Arab Emirates, 2007
- International Workshop on Training Teacher Educators to use Cognitive Tools in Education, Attendee, İzmir, Turkey, 2001

Citations

Total Citations (WOS):48

h-index (WOS):3

Scholarships

Doktora Sonrası Araştırma Bursu,, YOK, 2012 - Continues