

# Doç.Dr. PINAR ÇAVAŞ

## Kişisel Bilgiler

**İş Telefonu:** [+90 232 311 3158](tel:+902323113158)

**E-posta:** [pinar.cavas@ege.edu.tr](mailto:pinar.cavas@ege.edu.tr)

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

**Posta Adresi:** Ege Üniversitesi Eğitim Fakültesi Temel Eğitim Bölümü

## Eğitim Bilgileri

Doktora, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İlköğretim Bölümü, Türkiye 2004 - 2009

Yüksek Lisans, Ege Üniversitesi, Sosyal Bilimler Enstitüsü, İlköğretim Bölümü, Türkiye 2001 - 2004

Lisans, Ege Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, Türkiye 1994 - 1998

## Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

## Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 4. Değerlendirici Eğitim Çalıştayı, Eğitim Fakülteleri Programlarını Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği, 2018

## Yaptığı Tezler

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

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

## Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Eğitim, İlköğretim, Sınıf Öğretmenliği, Fen Bilgisi Öğretmenliği, Fen Bilimleri Eğitimi

## Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, İlköğretim, 2013 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, İlköğretim, 2011 - 2013

Öğretim Görevlisi, Ege Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Temel Eğitim Bölümü, 2010 - 2011

Araştırma Görevlisi, Ege Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Temel Eğitim Bölümü, 2000 - 2010

## Mesleki Deneyim

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ege Üniversitesi, Güzel Sanatlar, Tasarım Ve Mimarlık Fakültesi, 2019 - Devam Ediyor

Merkez Müdürü, Ege Üniversitesi, 2019 - Devam Ediyor

Anabilim/Bilim Dalı Başkanı, Ege Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Temel Eğitim Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Ege Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Temel Eğitim, 2016 - 2019

Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Ege Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, 2014 - 2017

Fakülte Kurulu Üyeliği, Ege Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, 2014 - 2017

## Verdiği Dersler

Bilim, Teknoloji ve Toplum, Lisans, 2018 - 2019

İlkokulda Temel Fen Bilimleri, Lisans, 2018 - 2019

Topluma Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2018 - 2019

Bilimsel Araştırma Yöntemleri, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019

İlköğretim Fen Eğitiminde Kavram Geliştirme ve Kavram Öğretimi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Öğretmenlik Uygulaması-2, Lisans, 2018 - 2019

Tez Danışmanlık, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Topluma Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2017 - 2018

İlköğretim Fen Eğitiminde Kavram Geliştirme ve Kavram Öğretimi, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Fen ve Teknoloji Öğretimi-II, Lisans, 2017 - 2018

Fizik I, Lisans, 2017 - 2018

Fizik II, Lisans, 2017 - 2018

Fen Eğitimi, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Öğretmenlik Uygulaması-1, Lisans, 2018 - 2019

Genel Fizik, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019

Öğretmenlik Uygulaması-II, Lisans, 2017 - 2018

Fen Bilgisi Eğitiminde Güncel Araştırmalar, Yüksek Lisans, 2017 - 2018

Öğretmenlik Uygulaması-I, Lisans, 2017 - 2018

Fizik 1, Lisans, 2018 - 2019

Fen Bilgisi Eğitiminde Güncel Araştırmalar, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Çağdaş Öğrenme ve Öğretme Yaklaşımları, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Fen ve Teknoloji Öğretimi-I, Lisans, 2017 - 2018, 2018 - 2019

## Yönetilen Tezler

Çavaş P., Sınıf Öğretmenlerinin STEM Yaklaşımına Yönelik Farkındalıklarının, Yeterliklerinin ve Tutumlarının İncelenmesi, Yüksek Lisans, S.KIRTE(Öğrenci), 2019

ÇAVAŞ P., Sınıf öğretmeni adaylarının ısı ve sıcaklık konusundaki kavram yanılgılarının ve fen öğrenme becerilerinin araştırılması, Yüksek Lisans, G.ÇETİN(Öğrenci), 2017

## Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Ege Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Dokuz Eylül Üniversitesi, Nisan, 2019

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Ege Üniversitesi, Ağustos, 2018

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Ege Üniversitesi, Mayıs, 2018

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **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, cilt.11, ss.94-102, 2012 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)
- **AN INVESTIGATION OF ELEMENTARY STUDENTS' SCIENTIFIC LITERACY LEVELS**

Ozdem Y., ÇAVAŞ P., Cavas B., ÇAKIROĞLU J., Ertepinar H.

JOURNAL OF BALTIC SCIENCE EDUCATION, cilt.9, ss.6-19, 2010 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)

• **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, cilt.8, ss.20-32, 2009 (SSCI İndekslerine Giren Dergi)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **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, cilt.31, ss.92-103, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **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, cilt.17, ss.823-854, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **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, cilt.13, ss.1239-1272, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Özyeterlik İnançlarının Değerlendirilmesi**  
ERCAN ÖZAYDIN T., ÇAVAŞ P., ARSLAN CANSEVER B.  
Ege Eğitim Dergisi, cilt.18, ss.1-30, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Turkish Students' Career Choices in Engineering: Experiences from Turkey**  
ÇAVAŞ B., ÇAKIROĞLU J., ÇAVAŞ P., ERTEPINAR H.  
Science Education International, cilt.22, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Factors affecting the motivation of Turkish primary students for science learning**  
ÇAVAŞ P.  
Science Education International, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Sınıf Öğretmenlerinin Fen ve Teknoloji Öğretim Yeterliklerinin Belirlenmesi**  
ÇAVAŞ P., KESERCİOĞLU T. İ.  
Ege Eğitim Dergisi, cilt.9, ss.75-94, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **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 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Reliability and validity study of the students motivation toward science learning questionnaire**  
YILMAZ H., ÇAVAŞ P.  
Elementary Education Online, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **"4-E Öğrenme Döngüsü Yönteminin Öğrencilerin Elektrik Konusunu Anlamalarına Olan Etkisi"**  
YILMAZ H., ÇAVAŞ P.  
Journal of Turkish Science Education, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **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, cilt.1, ss.34-44, 2004 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

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

## Kitap & Kitap Bölümleri

- **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, Editör, Palme Yayın Dağıtım, Ankara, ss.81-93, 2020
- **Current Researches in Educational Sciences**  
Çavaş P., Arslan Cansever B., Çulha Y.  
Intergenerational Differences in the Last Sixty Years, Ahmet Doğanay,M. Oğuz Kutlu, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.179-189, 2020
- **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, Editör, Springer, London/Berlin , Chennai, ss.1-22, 2020
- **Okul Öncesinden Üniversiteye Kuram ve Uygulamada STEM Eğitimi**  
ÇAVAŞ P.  
STEM Eğitiminde Mühendislik Uygulamaları, Akgündüz, D. , Editör, Anı Yayıncılık, Ankara, ss.113-131, 2018
- **Fen Bilimleri Öğretimi**  
ÇAVAŞ P., ÇAVAŞ B.  
Fen Eğitiminde Duyuşsal Özellikler., Şengül S. Anagün, Nil Duban , Editör, Anı Yayıncılık, 2016
- **Fen Bilimleri Öğretimi**  
ÇAVAŞ B., ÇAVAŞ P.  
Fen Bilgisi Öğretiminde Öğrenme ve Öğretme Süreçleri, Şengül S. Anagün, Nil Duban, Editör, Anı Yayıncılık, 2016
- **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, Editör, IGI Global, ss.84-102, 2011
- **Çocuklar İçin Çok Kısa Sürede Yapılabilecek Fen Deneyleri**  
Yılmaz H., Çavaş B., Çavaş P.  
Palme Yayın Dağıtım, Ankara, 2004

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **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, Tayland, 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, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2019, ss.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, Türkiye, 27 Haziran 2019, ss.1
- **Robotik Uygulamalarına Dayalı STEM Etkinliklerin İlkokul Öğrencilerinin Mühendislik Algılarına Etkisi**  
ÇAVAŞ P., Akdağ E.  
EJER 2019, Ankara, Türkiye, 19 Haziran 2019, ss.1
- **Sınıf Öğretmeni Adaylarının Öğretmenliğe Hazır Olma Durumları ile Öğretme Motivasyonlarının İncelenmesi**  
ÇAVAŞ P., ARSLAN CANSEVER B., Ayar A.  
EJER 2019, Ankara, Türkiye, 19 Haziran 2019, ss.1
- **Öğretmen Adaylarının Çocuk Hakları Kavramına İlişkin Metaforik Algılarının Analizi**  
ARSLAN CANSEVER B., ÇAVAŞ P., Akdağ E.  
VIth International Eurasian Educational Research Congress, Ankara, Türkiye, 19 Haziran 2019, ss.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, Türkiye, 12 Nisan 2019, ss.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, Türkiye, 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, Türkiye, 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, Türkiye, 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, Türkiye, 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, Almanya, 24 Eylül 2010 - 26 Eylül 2012, ss.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, Türkiye, 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, Almanya, 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, Avusturya, 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, İspanya, 01 Temmuz 2009, ss.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, Almanya, 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, Türkiye, 21 - 26 Eylül 2008, ss.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, Türkiye, 16 - 18 Nisan 2008, ss.1190-1199
- **Fen Bilgisi Öğretmenlerinin Bilgi ve İletişim Teknolojileri Bilgi ve Becerilerinin Arastirilmasına ve Gelistirilmesine Yönelik Bir Çalışma**

## Desteklenen Projeler

- ÇAVAŞ P., TÜBİTAK Projesi, Argüman Odaklı Sanal Laboratuvar Uygulamaları Yoluyla Fen ve Teknoloji Öğretmelerinin Bilimsel Sorgulama Becerilerinin Geliştirilmesi, 2018 - Devam Ediyor
- Çavaş P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 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., TÜBİTAK Projesi, YOBOLAR DOĞAL YAŞAM PARKINDA BULUŞUYOR DOĞAYI VE HAYVANLARI ÖĞRENİYOR, 2013 - 2013
- ÇAVAŞ P., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, İzmir Kent Sağlık Profili,, 2008 - 2008
- Kışla T., Karaoğlan B., Çavaş P., Çavaş B., TÜBİTAK Projesi, Fen Bilgisi Öğretmenlerinin Bilgi ve İletişim Teknolojileri Bilgi ve Becerilerinin Arastırılmasına ve Gelistirilmesine Yönelik Bir Çalışma, 2005 - 2008

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Ege Eğitim Dergisi, Yayın Kurul Üyesi, 2002 - 2010

## Bilimsel Hakemlikler

- Eğitim ve Bilim, SSCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2019
- Eğitimde Nitel Araştırmalar Dergisi [ENAD], Hakemli Bilimsel Dergi, Şubat 2018
- Afyon Kocatepe Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2017
- Ege Eğitim Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2015
- İstanbul Aydın Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2015
- Fen Bilimleri Öğretimi Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2012
- Science Education International, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2011
- Teaching and Teacher Education, SSCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2009
- International Online Journal of Educational Sciences, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2009

## Davetli Kongre ve Sempozyum Faaliyetleri

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

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):48

h-indeksi (WOS):3

## **Burslar**

Doktora Sonrası Araştırma Bursu,, YÖK, 2012 - Devam Ediyor