

Prof. Dr. PAŞA YALÇIN

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 446 224 0089](tel:+904462240089) Dahili: 42239

Fax Telefonu: [+90 446 223 1901](tel:+904462231901)

E-posta: pyalcin@erzincan.edu.tr

Diğer E-posta: pasayalcin@hotmail.com

Web: <https://avesis.ebyu.edu.tr/pyalcin>

Posta Adresi: ERZİNCAN ÜNİVERSİTESİ, EĞİTİM FAKÜLTESİ, MATEMATİK VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ BÖLÜMÜ FEN BİLGİSİ EĞİTİMİ 24100 ERZİNCAN

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: 8927906374201156534

ORCID: 0000-0002-8085-7914

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-1441-2018

ScopusID: 8927906374201156534

Yoksis Araştırmacı ID: 112033

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimler Enstitüsü, Fizik-Atom Molekül, Türkiye 1998 - 2002

Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik-Atom Molekül, Türkiye 1995 - 1998

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Fen Fakültesi, Fizik, Türkiye 1987 - 1991

Yabancı Diller

İngilizce, B1 Orta

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, AKADEMİK YAZMA VE ENDNOTE, ANI YAYINCILIK, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, BİLGİSAYAR DESTEKLİ NİTEL VERİ ANALİZİ Nvivo 10, ANI YAYINCILIK, 2014

Eğitim Yönetimi ve Planlama, ROBOT TEKNOLOJİLERİ ZİRVESİ, ÜSKÜDAR ROBOT VE TEKNOLOJİLERİ ARAŞTIRMALARI MERKEZİ, 2013

Eğitim Yönetimi ve Planlama, BİLGİLENDİRME VE EĞİTİM SEMİNERİ, TÜBİTAK, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, ERASMUS TEACHER MOBILITY SERTİFİKATE, UNIVERSITY COLLEGE SOUTH DENMARK, LEMBCKESVEJ, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, EĞİTİM BİLİMLERİ BAKIŞI AÇISIYLA EĞİTİM FAKÜLTELERİ VE AKREDİTASYONU, ANKARA ÜNİVERSİTESİ, 2007

Eğitim Yönetimi ve Planlama, PROJE SÜRECİ YÖNETİMİ, UNDP/ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ, 2006

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Quantum Information Computation and Cryptography, FEZA GÜRSEY ENSTİTÜSÜ, 2003

Eğitim Yönetimi ve Planlama, İNGİLİZCE HAZIRLIK, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLER ENSTİTÜSÜ, 1997

Eğitim Yönetimi ve Planlama, 7 AYLIK TEMEL İNGİLİZCE KURSU, ERZURUM MİLLİ EĞİTİM MÜD. ANADOLU LİS, 1994

Yaptığı Tezler

Doktora, RADYOAKTİF BOZUNMA SONUCU MEYDANA GELEN GAMA, K VE L X-IŞINLARI İÇİN EMİSYON İHTİMALİYETLERİNİN ÖLÇÜLMESİ, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimler Enstitüsü, Fizik, 2002
Yüksek Lisans, İNKOHERENT SAÇILMA FONKSİYONU $S(x,Z)$ ' NİN ATOM NUMARASINA GÖRE DEĞİŞİMİ, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimler Enstitüsü, Fizik, 1998

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Eğitim, İlköğretim, Fen Bilgisi Öğretmenliği, İlköğretim Fen ve Matematik Öğretmenliği, Fen Bilimleri Eğitimi, Fizik Eğitimi, Fizik, Atom ve Molekül Fiziği, Atomik Özellikler ve Fotonla Etkileşmeler, Nükleer Fizik, Radyoaktif bozunum ve in-beam spektroskopi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2016 - Devam Ediyor
Doç. Dr., Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2011 - 2016
Yrd. Doç. Dr., Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2006 - 2011
Yrd. Doç. Dr., Atatürk Üniversitesi, Erzincan Eğitim Fakültesi, İlköğretim, 2002 - 2006
Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Erzincan Eğitim Fakültesi, İlköğretim Fen Bilgisi Eğitimi A.B.D., 1996 - 2002

Akademik İdari Deneyim

Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, 2021 - Devam Ediyor
Birim Kalite Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2021 - Devam Ediyor
Bölüm Tanıtım ve Mezunlarla İlişkiler Komisyonu Başkanı, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2020 - Devam Ediyor
Bölüm Akademik Teşvik Değerlendirme Komisyonu Başkanı, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2019 - Devam Ediyor
Bölüm Kalite Komisyonu Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2018 - Devam Ediyor
Bölüm Başkanı, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2016 - Devam Ediyor
Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2016 - Devam Ediyor
Fakülte Kurulu Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2015 - Devam Ediyor
Fakülte Akademik Kurul Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2014 - Devam Ediyor
Anabilim Dalı Akademik Kurul Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2009 - Devam Ediyor
Etik Kurul Başkanı, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2017 - 2019
Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Fen Bilimler Enstitüsü, 2016 - 2018
Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi

Bölümü, 2014 - 2018

Erzincan Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, İlköğretim, 2009 - 2017

Erzincan Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, İlköğretim, 2015 - 2016

MYO Müdürü, 2010 - 2011

Verdiği Dersler

Topluma Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2023 - 2024, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2014 - 2015

Radyasyon ve Canlı, Lisans, 2022 - 2023

Fizik 2, Lisans, 2022 - 2023

Fen Eğitiminde Motivasyon Stratejileri, Doktora, 2022 - 2023

Topluma Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2022 - 2023

Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Bilim Etiği, Doktora, 2023 - 2024

Fizik 1, Lisans, 2023 - 2024

Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Bilim Etiği, Doktora, 2022 - 2023

Topluma Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2021 - 2022

Fen Bilimleri Eğitiminde Çoklu Zeka Teorisi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022, 2019 - 2020

Fen Bilimleri Eğitiminde Çoklu Zeka Teorisi, Yüksek Lisans, 2021 - 2022

Fen Eğitiminde Motivasyon Stratejileri, Doktora, 2021 - 2022

Fizik 1, Lisans, 2022 - 2023

Fen Öğretim Programları, Lisans, 2021 - 2022

Öğretmenlik Uygulaması 2, Lisans, 2021 - 2022

Öğretmenlik Uygulaması 1, Lisans, 2021 - 2022

Radyasyon ve Canlı, Lisans, 2020 - 2021

Fen ve Teknolojide Bilimsel Araştırma Proje Eğitimi , Doktora, 2021 - 2022, 2020 - 2021

Fizik 3, Lisans, 2021 - 2022

Okul Deneyimi, Lisans, 2021 - 2022

Eğitimde Proje Hazırlama, Lisans, 2020 - 2021

Fizik 3, Lisans, 2020 - 2021

Model Destekli Fen Öğretimi , Yüksek Lisans, 2020 - 2021

Fen ve Teknolojide Bilimsel Araştırma Proje Eğitimi, Doktora, 2020 - 2021

Model Destekli Fen Öğretimi, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Bilimsel Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Yüksek Lisans, 2019 - 2020, 2017 - 2018

Öğretmenlik Uygulaması, Lisans, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Eğitimde Araştırma Yöntemleri, Yüksek Lisans, 2018 - 2019

Isı ve Madde, Lisans, 2016 - 2017

Genel Fizik Laboratuvarı III, Lisans, 2017 - 2018

Topluma Hizmet Uygulamaları, Lisans, 2016 - 2017

Genel Fizik Laboratuvarı III, Lisans, 2016 - 2017

Genel Fizik III, Lisans, 2016 - 2017

Gene Fizik III, Lisans, 2015 - 2016

Genel Fizik Laboratuvarı III, Lisans, 2015 - 2016

Yönetilen Tezler

Yalçın P., Ortaokul ses ve özellikleri ünitesinin öğretiminde artırılmış gerçeklik uygulamalarının etkisinin bazı değişkenler açısından incelenmesi, Doktora, Z.GÜL(Öğrenci), 2024

Yalçın P., Lise fizik öğretiminde öğrencilerin güçlük çektiği konuların belirlenmesi ve çözüm önerileri, Yüksek Lisans, Y.ÜRAL(Öğrenci), 2023

Yalçın P., Pandemi döneminde öğretmen adaylarının fen okuryazarlıkları ile aşı tereddütleri arasındaki ilişkinin incelenmesi, Yüksek Lisans, H.EKER(Öğrenci), 2023

Yalçın P., Basit makineler ünitesinin öğretiminde model kullanımının bazı değişkenler üzerine etkisinin belirlenmesi, Yüksek Lisans, A.ÖZBİLİR(Öğrenci), 2023

Yalçın P., ÖZ R., Işık madde ile etkileşimi ünitesinde yapay zekâ sisteminin öğrencilerin akademik başarısına etkisi, Yüksek Lisans, S.KESLER(Öğrenci), 2021

Yalçın P., Çalışmayan ev hanımlarının fen okuryazarlık durumlarının belirlenmesi, Yüksek Lisans, M.ACER(Öğrenci), 2021

Yalçın P., Sosyoekonomik Bakımdan Dezavantajlı Öğrencilerin Fen ve Matematik Başarıları İle Koruyucu Faktörler Arasındaki İlişki, Yüksek Lisans, E.OSMAN(Öğrenci), 2020

Yalçın P., Artırılmış Gerçeklik Teknolojisi Kullanımının Fen Eğitiminde Öğrenci Başarılarına ve Derse Karşı Motivasyonlarına Etkisi, Yüksek Lisans, S.SARIYILDIZ(Öğrenci), 2020

YALÇIN P., Sağlık Çalışanlarının Radyasyon Tutumunu Belirleme Ölçeği Geliştirme Ve Uygulama Çalışması, Yüksek Lisans, M.EKİNCİ(Öğrenci), 2019

YALÇIN P., Ortaokul Fen Bilimleri Derslerinde ve Tıms Sınavında Sorulan Fen Bilimleri Sorularının Karşılaştırılması, Yüksek Lisans, M.ŞİMŞEK(Öğrenci), 2019

YALÇIN P., Örnek Olay Destekli İstasyon Tekniğinin Sosyobilimsel Konuların Öğretimi Üzerine Etkisi, Yüksek Lisans, Z.Gül(Öğrenci), 2018

YALÇIN P., Astronomi Konularında İstasyon Tekniğinin Öğrencilerin Akademik Başarısına ve Astronomiye Karşı Tutumuna Etkisi, Yüksek Lisans, H.ALBAYRAK(Öğrenci), 2016

YALÇIN P., Avrupa Birliği Fen Eğitimi Politikalarına Göre Türkiye’de Fen Derslerinde Yapılan İyileştirmeler Hakkında Paydaş Görüşleri, Yüksek Lisans, E.ZAİM(Öğrenci), 2016

YALÇIN P., Öğretmenlerin Radyasyon Kavramına Karşı Tutum ve Bilgilerinin Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, T.KARENOĞULLARI(Öğrenci), 2014

YALÇIN P., Erzincan İl Merkezi ve Merkeze Yakın Yerleşim Yerlerinde İçme ve Kullanma Sularının Doğal Radyoaktivite Yönünden İncelenmesi, Yüksek Lisans, H.TAŞKIN(Öğrenci), 2011

YALÇIN P., İlköğretim 8. Sınıf Fen ve Teknoloji Dersi 2008 Yılı Öğretim Programının Öğretmen Görüşlerine Göre Değerlendirilmesi (Van İli Örneği), Yüksek Lisans, M.KARAŞAHİN(Öğrenci), 2011

YALÇIN P., Mıknatıslanmanın X-Işını Flöresans Tesir Kesitlerine Etkisi, Yüksek Lisans, M.TERZİ(Öğrenci), 2011

YALÇIN P., Lisans Öğrencilerinin Radyasyon Olgusuna Karşı Tutum ve Bilgilerinin Değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, M.TORUN(Öğrenci), 2011

Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, Muş Alparslan Üniversitesi, Kasım, 2024

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Ekim, 2024

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, Şubat, 2024

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Doçentlik, Ardahan Üniversitesi, Şubat, 2024

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Ocak, 2022

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Ocak, 2022

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Aralık, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Ağustos, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Ağustos, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Temmuz, 2021

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama, Balıkesir Üniversitesi, Nisan, 2021

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Şubat, 2021

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora Yeterlik Sınavı, Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi, Ocak, 2021

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2021

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Ağustos, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Temmuz, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Temmuz, 2019

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Aralık, 2018

Doktora Yeterlik Sınavı, Doktora yeterlik sınavına jüri üyesi, Atatürk Üniversitesi Eğitim Bilimler Enstitüsü , Aralık, 2017

Tez Savunma (Doktora), Doktora Tez Savunma sınavına jüri üyesi, Atatürk Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü , Aralık, 2017

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Aralık, 2017

Doçentlik Sınavı, Dr. Hatice Gülay ALGÜL'in Doçentlik Sınav Jürisi, ÜAK Doçentlik Sınav Jürisi, Kasım, 2017

Doçentlik Sınavı, Dr. Nina TUNÇEL'in Doçentlik Sınav Jürisi, ÜAK Doçentlik Sınav Jürisi, Ekim, 2017

Doçentlik Sınavı, Dr. Berna ÇATIKAŞ' in Doçentlik Sözlü Sınavın, ÜAK Doçentlik Sınav Jürisi, Ekim, 2017

Akademik Kadroya Atama-Profesörlük, DOÇ.DR. SAKİNE SERAP AVGIN İN PROFESÖR KADROSUNA ATANMAYA İSTEKLİ , Kahramanmaraş Sütçü İmam Üniversitesi , Eylül, 2017

Tez Savunma (Doktora), Doktora tez sınavında jüri üyesi, Atatürk Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2017

Tez Savunma (Doktora), U, Pb, Hf, Sm ve Sb ELEMENTLERİNİN BAZI L ALTTABAKA X-IŞINLARININ AÇISAL DAĞILIMLARININ DENEYSEL TAYİNİ, Atatürk Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Avrupa Birliği Fen Eğitimi Politikalarına Göre Türkiye'de Fen Derslerinde Yapılan İyileştirmeler Hakkında Paydaş Görüşleri, Erzincan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hüsnü AYVAZOĞLU'NUN YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMASI, Erzincan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2016

Tez Savunma (Doktora), İŞBİRLİKLİ ÖĞRENME YÖNTEMİNİN İYİ BİR EĞİTİM ORTAMI İÇİN YEDİ İLKE VE MODELLERLE BİRLİKTE KULLANILMASININ 7. SINIF MADDENİN YAPISI VE ÖZELLİKLERİ ÜNİTESİNİN ANLAŞILMASINA ETKİSİ, Atatürk Üniversitesi Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Nisan, 2016

Tez Savunma (Yüksek Lisans), ZERRİN TOK'UN YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMASI, Erzincan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2016

Tez Savunma (Doktora), FEN BİLGİSİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ FOTOELEKTRİK OLAYI MODELLEMELERİ VE SLOW MOTİON ANİMASYONLA ÖĞRENMELERİNE YÖNELİK BİR ARAŞTIRMA, Atatürk Üniversitesi Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Aralık, 2015

Tez Savunma (Doktora), AKTİF ÖĞRENME UYGULAMALARIYLA YAPILAN FİZİK ÖĞRETİMİNİN LİSE ÖĞRENCİLERİNİN BİLİMSSEL MUHAKEME BECERİLERİNE VE AKADEMİK BAŞARILARINA ETKİSİ, Atatürk Üniversitesi Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Ekim, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Serap Özgür ÇELİK'in YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMASI, Erzincan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Hamidiye GENÇ'İN YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMASI, Erzincan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), ASLIHAN TAŞPOLAT'IN YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMASI, Erzincan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2015

Tez Savunma (Yüksek Lisans), MEHMED KAVAZ'İN YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMASI, Erzincan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Aralık, 2014

Tez Savunma (Yüksek Lisans), TUBA KARENOĞULLARI'İN YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMASI, Erzincan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kasım, 2014

Tez Savunma (Doktora), ORTAÖĞRETİM 11. SINIF ELEKTROMANYETİZMA ÜNİTESİNDE 7E MODELİNİN ÖĞRENCİLERİN KAVRAMSAL BAŞARILARINA ETKİSİ, Atatürk Üniversitesi Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Eylül, 2014

Tez Savunma (Doktora), AYHAN AKSAKALLI'NIN DOKTORA TEZ SAVUNMASI, Atatürk Üniversitesi Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Ağustos, 2014

Tez Savunma (Doktora), BURCU AKÇAI'NIN DOKTORA TEZ SAVUNMASI, Atatürk Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2014

Tez Savunma (Doktora), M. SAİD AKAR'IN DOKTORA TEZ SAVUNMASI, Atatürk Üniversitesi Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Ağustos, 2012

Tez Savunma (Yüksek Lisans), MEHMET KARAŞAHİN'İN YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMASI, Erzincan Üniversitesi, Fen

Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2011

Tez Savunma (Yüksek Lisans), MEHMET TERZİ'NİN YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMASI, Erzincan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Şubat, 2011

Tez Savunma (Yüksek Lisans), YUNUS KÜTÜKÇÜ'NÜN YÜKSEK LİSANS TEZ SAVUNMASI, Erzincan Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Eylül, 2010

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Morphological Characterization and Phase Determination of Kidney Stones Using X-Ray Diffractometer and Scanning Electron Microscopy**
(Porikli) Durdağı S., Al- Jalawee A. H. H., YALÇIN P., Bozkurt A. S., SALCAN S.
Chinese Journal of Physics, cilt.83, ss.379-388, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **An investigation of anthropogenic pollution in soil samples from residential areas in Erzincan city center and its vicinity by evaluating chemical factors**
YALÇIN P., KAM E., Yumun Z. U., Kurt D.
ARABIAN JOURNAL OF GEOSCIENCES, cilt.11, sa.22, 2018 (SCI-Expanded)
- III. **Evaluation of Attitudes and Knowledge of Teachers Regarding the Concept of Radiation**
Yalçın P., Karenogullari T., Yalcin S.
EGITIM VE BILIM-EDUCATION AND SCIENCE, cilt.43, sa.194, ss.245-260, 2018 (SSCI)
- IV. **Eğitim Bilimleri ve Öğretmen Yetiştirme Temel Alanı->Ortaöğretim Fen ve Matematik Alanlar Eğitimi**
ALTUN YALÇIN S., Yalçın P., Özturan sağırlı M., Yalçın s.
INTERNATIONAL JOURNAL, cilt.8, sa.5, ss.318, 2016 (SSCI)
- V. **Investigation of radioactivity level in soil and drinking water samples collected from the city of Erzincan, Turkey**
YALÇIN P., Taskin H., Kam E., Taskin H., Terzi M., Varinlioglu A., Bozkurt A., Bastug A., Tasdelen B.
JOURNAL OF RADIOANALYTICAL AND NUCLEAR CHEMISTRY, cilt.292, sa.3, ss.999-1006, 2012 (SCI-Expanded)
- VI. **Examination in the Terms of Some Variables of Real Life Problems with Teacher Candidates Eyes**
ÖZTURAN SAĞIRLI M., ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P.
Procedia - Social and Behavioral Sciences, cilt.51, ss.867-872, 2012 (SSCI)
- VII. **The examination of the Public Personnel Selection Examination PPSE in the of light pre service teachers opinions**
ALTUN YALÇIN S., ÖZTURAN SAĞIRLI M., YALÇIN S., YALÇIN P.
Mevlana International Journal of Education (MIJE), cilt.2, sa.1, ss.72-87, 2012 (SSCI)
- VIII. **Determination of Chemical Effect on the K beta(1)/K alpha, K beta(2)/K alpha, K beta(2)/K beta(1) and K beta/K alpha X-Ray Intensity Ratios of 4d Transition Metals**
PORIKLI S., Han I., YALÇIN P., KURUCU Y.
SPECTROSCOPY LETTERS, cilt.44, sa.1, ss.38-46, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Measurement of relative L X-ray intensity ratio following radioactive decay and photoionization**
YALÇIN P., Porikli S., KURUCU Y., ŞAHİN Y.
PHYSICS LETTERS B, cilt.663, sa.3, ss.186-190, 2008 (SCI-Expanded)
- X. **Measurement of relative K X-ray intensity ratio following radioactive decay and photoionization**
Yalcin P.
NUCLEAR INSTRUMENTS & METHODS IN PHYSICS RESEARCH SECTION B-BEAM INTERACTIONS WITH MATERIALS AND ATOMS, cilt.254, sa.2, ss.182-186, 2007 (SCI-Expanded)
- XI. **The efficiency determination for Si Li detector in the 3 723 keV energy range**
YALÇIN P., SÜLÜN A., BAŞTUĞ A., KURUCU Y., ŞAHİN Y.
Canadian Journal Of Analytical Sciences And Spectroscopy, cilt.50, sa.3, ss.108-115, 2005 (SCI-Expanded)
- XII. **Emission probabilities of K X- and gamma-rays following Cr-51 and Ga-67 decay**
Yalcin P., KURUCU Y.
APPLIED RADIATION AND ISOTOPES, cilt.62, sa.1, ss.63-67, 2005 (SCI-Expanded)

- XIII. **Measurement of L iota, L alpha, l beta and L gamma X-ray fluorescence cross-sections in Hg, Tl, Pb and Bi for the exciting photons of 16.90-59.54 keV energy**
BASTUG A., Yalçin P., DEMİR L., SAHİN Y.
JOURNAL OF QUANTITATIVE SPECTROSCOPY & RADIATIVE TRANSFER, cilt.84, sa.3, ss.271-279, 2004 (SCI-Expanded)
- XIV. **Incoherent scattering of (241)[Am] gamma photons**
Yalçin P., EKİNÇİ N., KURUCU Y.
SPECTROCHIMICA ACTA PART B-ATOMIC SPECTROSCOPY, cilt.57, sa.4, ss.791-796, 2002 (SCI-Expanded)
- XV. **Incoherent scattering functions for some elements with $23 \leq Z \leq 81$**
Yalçin P., KURUCU Y., SAHİN Y.
X-RAY SPECTROMETRY, cilt.31, sa.1, ss.100-102, 2002 (SCI-Expanded)
- XVI. **Measurement of the incoherent scattering functions**
Yalçin P., KURUCU Y., İCELLİ O., ERZENEĞLU S., SAHİN Y.
RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, cilt.58, sa.4, ss.325-329, 2000 (SCI-Expanded)
- XVII. **Experimental studies on atomic form factors at 2 216\AA^1 photon momentum transfer**
İCELLİ O., ERZENEĞLU S. Z., YALÇIN P., KURUCU Y., ŞAHİN M.
Journal of Trace and Microprobe Techniques, cilt.18, sa.3, ss.361-367, 2000 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Determination of Cognitive, Affective, and Behavioral Attitudes of Healthcare Professionals Towards Radiation. , 7(1),**
YALÇIN P., YURT M., ALTUN YALÇIN S.
Sağlık Bilimlerinde Eğitim Dergisi, cilt.7, sa.1, ss.34-56, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Development of engineering perception scale**
Altun Yalçın S., Yalçın P.
Journal of STEM Teacher Institutes, cilt.4, sa.2, ss.127-138, 2024 (Hakemli Dergi)
- III. **Artırılmış Gerçeklik Teknolojisi Kullanımının Fen Eğitiminde Öğrenci Başarılarına ve Derse Karşı Motivasyonlarına Etkisi**
Sarıyıldız S., Yalçın P., Altun Yalçın S.
Muğla Sıtkı Koçman Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.11, sa.2, ss.261-292, 2024 (Hakemli Dergi)
- IV. **Metaverse Kavramı ve Öne Çıkan Terimler Üzerine Bibliyometrik Bir Analiz**
Ağgöl E., Yalçın P., Altun Yalçın S.
IBAD Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.16, ss.126-153, 2024 (Hakemli Dergi)
- V. **Determination of the subjects that students have difficulty in high school physics teaching with the opinions of high school physics teachers**
ÜRAL Y., YALÇIN P.
ISRG Journal of Education, Humanities and Literature, cilt.1, sa.3, ss.8-11, 2024 (Hakemli Dergi)
- VI. **Teknoloji Bağımlılığı İle İlgili Yapılmış Akademik Çalışmalara Yönelik Doküman Analizi**
Ağgöl E., Yalçın P.
BAGIMLIK DERGISI, cilt.25, sa.4, ss.354-367, 2024 (Hakemli Dergi)
- VII. **The effect of augmented reality applications on students' self-efficacy perceptions and social skills towards science learning**
Türe Z. G., Yalçın P.
Int. J. Educational Research, cilt.7, sa.3, ss.78-97, 2024 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Investigation of the Relationship between Pre-Service Teachers Science Literacy and Vaccine Hesitancy**
Eker H., Yalçın P., Altun Yalçın S.
Ondokuz Mayıs Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.42, sa.2, ss.737-774, 2023 (Hakemli Dergi)
- IX. **Öğretmen adaylarının metaverse ve web 3.0 kavramı hakkındaki görüşleri**

Ağgöl E., Altun Yalçın S., Yalçın P.

Uluslararası Anadolu Sosyal Bilimler Dergisi,, cilt.7, sa.2, ss.292-307, 2023 (Hakemli Dergi)

- X. **The relationship between the protective factors and science and mathematics achievements of the socioeconomically disadvantaged students.**
YALÇIN E. O., YALÇIN P.
African Educational Research Journal, cilt.11, sa.2, ss.241-253, 2023 (Hakemli Dergi)
- XI. **Fizik Öğretiminde Yaşam Temelli Öğrenme Kullanımının Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Konuları Gerçek Yaşamla İlişkilendirme Düzeylerine Etkisi**
Altun Yalçın S., Yalçın P.
Erzincan Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.25, sa.2, ss.340-350, 2023 (Hakemli Dergi)
- XII. **The effect of stem and stem-based robotic activities on the development of students' perceptions of mental risk-taking and its predictors and their inquiry skills in science learning**
Akkoyun N., Altun Yalçın S., Çakır Z., Yalçın P.
Asian Journal of Contemporary Education, cilt.7, sa.1, ss.1-14, 2023 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Fen Eğitiminde Öğrenci Başarısını Artırmaya Yönelik Motivasyon Çalışmalarının Analizi**
ARABACI S., YALÇIN P., KARDAŞ F.
ATLAS Journal, cilt.8, sa.50, ss.2851-2860, 2022 (Hakemli Dergi)
- XIV. **The Effect of Teaching Practices with Real Life Content in "Heat and Temperature" and "Movement and Force" Learning Areas**
Akar M. S., Altun Yalçın S., Yalçın P., Özturan Sağırlı M.
European Journal of Physics Education, cilt.-13, sa.2, ss.30-52, 2022 (Hakemli Dergi)
- XV. **Radiation Attitudes Scale for Healthcare Staff**
Yalçın P., İkinci M., Altun Yalçın S.
European J of Physics Education, cilt.11, sa.3, ss.17-37, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Investigating the use of case-oriented station technique in teaching socio-scientific issues: A mixed method study**
Ture Z. G., Yalçın P., Altun Yalçın S.
PEGEM EGITIM VE OGRETIM DERGISI, cilt.10, sa.3, ss.929-960, 2020 (ESCI)
- XVII. **Montessori Yaklaşımı Temelli STEM Etkinliklerinin Okul Öncesi Öğretmen Adaylarının Eleştirel Düşünme Eğilimlerine Etkisi (The Effect of Montessori Approach Based STEM Activities on Pre-School Teacher Candidates' Critical Thinking Tendencies)**
ÇAKIR Z., ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P.
Fen Bilimleri Öğretimi Dergisi, cilt.8, sa.1, ss.18-45, 2020 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Investigation of The Chemical Effect on The Lines of Bromine $K\alpha$ And $K\beta$ X-Ray Emission Spectra Using EDXRF Spectrometry**
HATİPOĞULLARI M. M., ÇÜMEN H., DURDAĞI S., YALÇIN P.
ALKÜ Fen Bilimleri Dergisi, cilt.1, ss.107-112, 2019 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Montessori Yaklaşımı Temelli STEM Etkinliklerinin Okul Öncesi Öğretmen Adaylarının Yaratıcılık Becerilerine Etkisi**
Çakır Z., Altun Yalçın S., Yalçın P.
JOURNAL OF THE INTERNATIONAL SCIENTIFIC RESEARCH, cilt.4, sa.2, ss.392-409, 2019 (Hakemli Dergi)
- XX. **The Views of Participants for the Improvements in Science Education Lessons According to the European Union Education Policies**
YALÇIN P., ZAİM E., ALTUN YALÇIN S.
Journal of Education Social Policy, cilt.5, sa.2, ss.106-118, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının FeTeMM Eğitimi Konusundaki Metaforik Algılarının İncelenmesi (The Investigation of The Metaphoric Perceptions of Pre Service Science Teacher on STEM Education).**
Altun Yalçın S., Yalçın P.
International Journal of Social Science, sa.70, ss.39-59, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXII. **Determining Natural Radiation Level in River Water of Upper Euphrates (Karasu) Basin's Part Located in Erzincan Province Borders**

- YALÇIN P., KAVAZ M., YILDIRIM M., KAM E.
Journal of Physical Science and Application, cilt.8, sa.2, ss.43-52, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXIII. **The Effects of Teaching Applications with Real Life Content on the Levels of Pre-Service Teachers' Abilities to Associate Daily Life with Astronomy and Electrical Learning Topics**
YALÇIN P., Yalçin S. A., AKAR M. S., Sağırli M.
PEGEM EGİTİM VE OGRETİM DERGİSİ, cilt.8, sa.2, ss.229-251, 2018 (ESCI)
- XXIV. **The View of Participations for the Improvement in Science Education Lessons According to the european Union Education Policies**
YALÇIN P., Zaim E., ALTUN YALÇIN S.
Journal of Education Social Policy, cilt.55, sa.2, ss.106-119, 2018 (Hakemli Dergi)
- XXV. **Astronomi konularında istasyon tekniğinin öğrencilerin akademik başarısına nasıl etki ettiğini belirlemek.**
Albayrak H., Yalçın P., Altun Yalçın S.
International Journal of Human Sciences, cilt.14, sa.4, ss.4561-4578, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVI. **To determine how the effect of station technique on students' achievement in astronomy subjects**
Astronomi konularında istasyon tekniğinin öğrencilerin akademik başarısına nasıl etki ettiğini belirlemek
Albayrak H., YALÇIN P., ALTUN YALÇIN S.
Journal of Human Sciences, cilt.14, sa.4, ss.4561-4578, 2017 (Hakemli Dergi)
- XXVII. **The Effect of Teaching Practices with Real Life Content in Light and Sound Learning Areas**
Altun Yalçın S., Yalçın P., Akar M. S., Özturan Sağırli M.
UNIVERSAL JOURNAL OF EDUCATIONAL RESEARCH, cilt.5, sa.9, 2017 (Scopus)
- XXVIII. **The effects on technology using efficacy of teacher candidates of education faculty curriculum**
ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P., ÖZTURAN SAĞIRLI M., YALÇIN S.
International Journal of Current Research, cilt.8, sa.5, ss.32130-32137, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXIX. **The effects on technology using efficacy of teacher candidates of education faculty curriculum**
ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P., ÖZTURAN SAĞIRLI M., YALÇIN S.
International journal of current research, cilt.8, sa.5, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXX. **Undergraduate Students Attitudes Towards Radiation and Related Knowledge**
YALÇIN P.
Mevlana International Journal of Education (MIJE), cilt.6, sa.1, ss.18-29, 2016 (Hakemli Dergi)
- XXXI. **Aydınlatma elemanlarındaki ışık akısı azalmalarının yapay sinir ağları ile tahmini**
ŞAHİN M., BÜYÜKTÜMÜRK F., YÜKSEL OĞUZ O., YALÇIN P.
Erzincan University Journal of Science and Technology, cilt.7, sa.1, ss.19-36, 2014 (Hakemli Dergi)
- XXXII. **Examining The Measurement And Evaluation Methods Employed By Professors In Classes And The Efficiency Of These Methods**
ALTUN YALÇIN S., YALÇIN S., ÖZTURAN SAĞIRLI M., YALÇIN P.
International Refereed Academic Social Science Journal, cilt.10, sa.4, ss.21-37, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXIII. **Examining the measurement and evaluation methods employed by professors in classes and the efficiency of these methods.**
ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P., ÖZTURAN SAĞIRLI M., YALÇIN S.
IIB Uluslararası Hakemli Akademik Sosyal Bilimler Dergisi, cilt.4, sa.10, ss.21-38, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXIV. **İLKÖĞRETİM 8 SINIF FEN VE TEKNOLOJİ DERSİ 2008 YILI ÖĞRETİM PROGRAMININ ÖĞRETMEN GÖRÜŞLERİNE GÖRE DEĞERLENDİRİLMESİ VAN İLİ ÖRNEĞİ**
KARŞAHİN M., YALÇIN P.
Kastamonu Eğitim Dergisi (Kastamonu Education Journal), cilt.21, sa.1, ss.303-320, 2013 (Hakemli Dergi)
- XXXV. **The examination of public personel selection examination (ppse) in the of light pre-service teachers opinions**
ALTUN YALÇIN S., ÖZTURAN SAĞIRLI M., YALÇIN P., YALÇIN S.
Mevlana International Journal of Education, cilt.2, sa.1, ss.72-87, 2012 (Hakemli Dergi)
- XXXVI. **The examination of public personel selection examination (ppse) in the of light pre-service teachers**

opinions

ALTUN YALÇIN S., ÖZTURAN SAĞIRLI M., YALÇIN P., YALÇIN S.

Mevlana International Journal of Education, cilt.2, sa.1, ss.72-87, 2012 (Hakemli Dergi)

- XXXVII. **The examination of public personel selection examination (ppse) in the of light pre-service teachers opinions**

ALTUN YALÇIN S., ÖZTURAN SAĞIRLI M., YALÇIN P., YALÇIN S.

Mevlana International Journal of Education, cilt.2, sa.1, ss.72-87, 2012 (Hakemli Dergi)

- XXXVIII. **erzincan eğitim fakültesinde öğrenim görmekteolan öğretmen adaylarının yöntem seçme ve dersi planlama becerileri**

YİĞİT D., SÜLÜN A., YALÇIN P.

Erzincan üniversitesi Eğitim fakültesi der., cilt.6, sa.1, ss.75-90, 2012 (Hakemli Dergi)

- XXXIX. **The usage of instructional technologies by lecturers (examples of Erzincan).**

ALTUN YALÇIN S., YALÇIN S., ÖZTURAN SAĞIRLI M., YALÇIN P., KOÇ A.

Social and Behavioral Sciences, cilt.28, 2011 (Hakemli Dergi)

- XL. **Study of developing a scale of attitude towards radiation**

Torun M., Yalçın P., Altun Yalçın S.

PROCEDIA SOCIAL AND BEHAVIOURAL SCIENCES, cilt.3, ss.8-25, 2011 (Hakemli Dergi)

- XLI. **Relative Reflection Efficiency of A Lif Crystal**

BAŞTUĞ A., GUROL A., YILDIRIM D., YALÇIN P., İÇELLİ O., ŞAHİN Y.

Azerbaijan Journal of Physics, cilt.XVI, sa.2, ss.607-609, 2010 (Hakemli Dergi)

- XLII. **226 Ra ve 241 Am radyoizotoplarının bozunmalarını takip eden gama ve X ışınlarının yayınlanma olasılıkları**

YALÇIN P.

Anadolu Üniversitesi Bilim ve Teknoloji Dergisi (ANADOLU UNIVERSITY JOURNAL OF SCIENCE AND TECHNOLOGY), cilt.9, ss.97-104, 2008 (Hakemli Dergi)

- XLIII. **L L L L Li L Li L and L L X ray intensity ratios for elements in the atomic range 68 Z 83 at 22 58 keV**

BAŞTUĞ A., YALÇIN P.

Balkan Physics Letters, cilt.1301, sa.8329, ss.112-116, 2008 (Hakemli Dergi)

- XLIV. **MADDEYİ TANIMA ÜNİTESİNİN KAVRATILMASINDA GÖRSEL ÖĞRETİM MATERYALLERİNİN ETKİSİ ÜZERİNE BİR ARAŞTIRMA (The effects of using visual materials on learning the unit defining matter)**

YALÇIN P., SÜLÜN A., YİĞİT D., BAL D. A., AKTAŞ M.

Kastamonu Eğitim Dergisi, cilt.11, sa.1, ss.115-120, 2003 (Hakemli Dergi)

- XLV. **The effects of using visual materials on learning the unit defining matterMaddeyi Tanıma Ünitesinin Kavratılmasında Görsel Öğretim Materyallerinin Etkisi Üzerine Bir Araştırma**

YALÇIN P., SÜLÜN A., YİĞİT D.

Kastamonu Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.11, ss.115-120, 2003 (Hakemli Dergi)

- XLVI. **79 Au İçin Atomik Form Faktörlerinin Açısız Değişiminin Deneysel Olarak Ölçülmesi**

İÇELLİ O., ERZENEĞLU S. Z., YALÇIN P., POLAT R., BAŞTUĞ A.

Erzincan Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.2, sa.2, ss.158-164, 1999 (Hakemli Dergi)

Kitaplar

- I. **Focus of Educational Sciences and Future Perspective**

Gülyüz H., Güler H., Şimşek M., Altun Yalçın S., Torun T., Eryılmaz M., Doğan H., Yalçın P. (Editör)
SRA Academic Publishing, Klaipeda, 2023

- II. **Comparison of Questions in Secondary School Science Course and TIMSS Science Questions**

Yalçın P., Şimşek M., Altun Yalçın S.

Focus of Educational Sciences and Future Perspective, Yalçın Paşa, Editör, SRA Academic Publishing, Klaipeda, ss.32-70, 2023

- III. **Mühendisler ve Fen Bilimciler İçin Fizik Elektrik ve Manyetizma Problem Çözümleri**

Şahin Y., Yıldırım M., Boydaş E., Yılmaz D., Duman S., Demir L., Yalçın P.

Atatürk Üniversitesi Yayınları, Erzurum, 2022

- IV. **Avrupa Birliği Fen Eğitimi Politikalarına Göre Türkiye'de Fen Derslerinde Yapılan İyileştirmeler Hakkında Paydaşların Görüşleri**
Zaim E., Yalçın P., Altun Yalçın S.
INSAC Contemporary Trends in Education Sciences., Mehmet Dalkılıç, Editör, Duvar Yayınları, Ankara, ss.35-75, 2022
- V. **Yaratıcı ve Eleştirel Düşünme Becerileri, Eğilimi ve Algısı Konusunda 2003 Yılı Sonrasında Yayımlanmış Bilimsel Çalışmaların İncelenmesi**
Zaim E., Yalçın P., Altun Yalçın S.
Eğitim Bilimleri Alanında Uluslararası Araştırmalar X, Nurten Özçelik, Editör, Eğitim Yayınevi, Konya, ss.59-70, 2022
- VI. **3.7 MANYETİK ALANIN KAYNAKLARI**
YALÇIN P.
Mühendisler ve Fen Bilimciler İçin Fizik Elektrik ve Manyetizma Problem Çözümleri, Prof. Dr. Yusuf ŞAHİN, Prof. Dr. Muhammed YILDIRIM, Editör, Atatürk Üniversitesi Yayınları, Erzurum, ss.123-143, 2022
- VII. **Bölüm 3.6 MANYETİK ALAN ve MANYETİK ETKİLEŞMELER**
Yalçın P.
Mühendisler ve Fen Bilimciler için FİZİK ELEKTRİK ve MANYETİZMA, Prof. Dr. Yusuf ŞAHİN, Prof. Dr. Muhammed YILDIRIM, Editör, Geçit Matbaacılık ve Yayıncılık San. Tic., Erzurum, ss.179-216, 2020
- VIII. **Bölüm 3.7 MANYETİK ALANIN KAYNAKLARI**
Yalçın P.
Mühendisler ve Fen Bilimciler için FİZİK ELEKTRİK ve MANYETİZMA, Prof. Dr. Yusuf ŞAHİN, Prof. Dr. Muhammed YILDIRIM, Editör, Geçit Matbaacılık ve Yayıncılık San. Tic., Erzurum, ss.221-260, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **The impact of augmented reality applications on students' perceived self-efficacy in science and their social skills.**
YALÇIN P., TÜRE Z. G.
2. Uluslararası Dede Korkut Eğitim Araştırmaları Kongresi. Özet Bildiri Kitabı, Bayburt, Türkiye, 03 Ekim 2024, cilt.2, ss.299-300
- II. **Determination of the subjects that are difficult to learn in high school physics courses according to student opinions and solution suggestions**
YALÇIN P., ÜRAL Y.
Turkish Physical Society 40th International Physics Congress., MUĞLA-BODRUM, Türkiye, 03 Eylül 2024, cilt.40, ss.327
- III. **Ses ve Özellikler Ünitesinde Artırılmış Gerçeklik Uygulamalarının 6. Sınıf Öğrencilerinin Akademik Başarı ve Teknolojik Farkındalık Düzeyine Etkisi**
Türe Z. G., Yalçın P.
ABANT 2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENTIFIC RESEARCHES, (ABANT 2. Uluslararası Güncel Akademik Çalışmalar Sempozyumu), Bolu, Türkiye, 30 Aralık 2023, cilt.1, ss.163
- IV. **Determining the effect of model use on some variables in science teaching.**
ÖZBİLİR A., YALÇIN P.
Ege 8th International Conference On Social Sciences, June 2-4, 2023 -İzmir, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Haziran 2023, cilt.1, ss.258-259
- V. **The Effect of Using Models in Teaching Force and Energy Unit on Some Variables**
SARAÇ Y., YALÇIN P.
FMGTEK 2023 Uluslararası Fen, Matematik ve Teknoloji Eğitimi Kongresi, Bursa, Türkiye, 18 Mayıs 2023, cilt.1, ss.78-79
- VI. **Lise fizik öğretiminde öğrencilerin zorlandığı konuların belirlenmesi**

ÜRAL Y., YALÇIN P.

5. International Palandoken Scientific Studies Congress, Erzurum, Türkiye, 18 Mart 2023, cilt.1, ss.145-146

VII. **Pandemi Döneminde Öğretmen Adaylarının Fen Okuryazarlığı Düzeyi ile Aşı Tereddütü Arasındaki İlişkinin İncelenmesi**

EKER H., YALÇIN P., ALTUN YALÇIN S.

International Education Congress, Antalya, Türkiye, 17 Kasım 2022, cilt.1, ss.696-698

VIII. **STEM ve STEM temelli robotik etkinliklerinin ortaokul öğrencilerinin problem çözme ve üst biliş becerilerine etkisinin incelenmesi**

Güven H., Altun Yalçın S., Yalçın P.

Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi Uluslararası Profesyonel Eğitim Konferansı (IPEC) Nevşehir Hacı Bektaş Veli University International Professional Education Conference (IPEC), Nevşehir, Türkiye, 23 - 29 Ağustos 2021, cilt.1, sa.27, ss.87-89

IX. **STEM ve STEM Temelli Robotik Etkinliklerinin Ortaokul Öğrencilerinin Problem Çözme ve Üstbiliş Becerilerine Etkisinin İncelenmesi**

GÜVEN H., ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P.

Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi Uluslararası Profesyonel Eğitim Konferansı, 23 Ağustos 2021

X. **STEM ve STEM temelli robotik etkinliklerinin ortaokul öğrencilerinin problem çözme ve üst biliş becerilerine etkisinin incelenmesi (Investigation of the Effects of STEM and STEM-Based Robotic Activities on the Problem Solving and Metacognition Skills of Secondary School Students).**

GÜVEN H., ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P.

Nevşehir Hacı Bektaş Veli Üniversitesi Uluslararası Profesyonel Eğitim Konferansı (IPEC) Nevşehir Hacı Bektaş Veli University International Professional Education Conference (IPEC), Nevşehir, Türkiye, 23 Ağustos 2021, cilt.1, ss.87-89

XI. **Işığın Madde ile Etkileşimi Ünitesinin Yapay Zekâ Sisteminin Kullanılarak Öğretilmesi**

KESLER S., YALÇIN P., ÖZ R.

1. ULUSAL EĞİTİMDE YAPAY ZEKA UYGULAMALARI KONGRESİ, Şanlıurfa, Türkiye, 28 Haziran 2021, ss.93-94

XII. **Taşımali İlköğretim Uygulamasının Öğrencilerin Fen Bilimleri Dersine Karşı Tutumuna Etkisi.**

Atmaca S., Yalçın P.

International Pegem Conference on Education (IPCET), Diyarbakır, Türkiye, 16 - 19 Eylül 2020, cilt.1, ss.495-508

XIII. **The Effect Of Using Augmented Reality Technology On Students'xx Academic Achievement And Motivation Against The Course In Science Education.**

Sarıyıldız S., YALÇIN P., ALTUN YALÇIN S.

2nd International Conference on Science, Mathematics, Entrepreneurship and Technology Education (E-Conference), Bursa, Türkiye, 19 - 22 Kasım 2020, cilt.1, ss.180-181

XIV. **Analyzing of The Correlation Between Perceptions of Social Support And Academic Achievement In Science and Mathematics of Disadvantaged Students.**

ATMACA S., YALÇIN P.

International Pegem Conference on Education/Uluslararası Pegem Eğitim Kongresi, p496-497. 16-19 Eylül 2020, Diyarbakır, Türkiye, 16 - 19 Eylül 2020, cilt.1, ss.496-497

XV. **The Effect of The Bussed Primary School on Students'xx Attitude Towards Science Lesson.**

ATMACA S., YALÇIN P.

International Pegem Conference on Education/Uluslararası Pegem Eğitim Kongresi, Diyarbakır, Türkiye, 16 - 19 Eylül 2020, cilt.1, ss.502-503

XVI. **Sosyoekonomik Bakımdan Dezavantajlı Öğrencilerin Bilişsel Esneklik ve Okula Bağlanma Durumları İle Fen ve Matematik Akademik Başarıları Arasındaki İlişkinin İncelenmesi.**

YALÇIN E. O., YALÇIN P., ALTUN YALÇIN S.

2. Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi 07 HAZİRAN 2020 KONYA. UBAK Uluslararası Bilimler Akademisi Derneği, Konya, Türkiye, 07 Haziran 2020, cilt.1, ss.239-251

XVII. **Sağlık Çalışanlarının Radyasyon Tutumunu Belirleme Ölçeği Geliştirme ve Uygulama Çalışması**

YALÇIN P., EKİNCİ M., ALTUN YALÇIN S.

SADAB 4rd International Social Research and Behavioral Sciences Symposium, Antalya, Türkiye, 19 - 21 Ekim

2019, cilt.1, ss.95

- XVIII. **Öğretmen Adaylarının Bireysel Değerlerinin Farklı Değişkenler Açısından İncelenmesi**
KESLER S., ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P.
I. Uluslararası Bilim Eğitim Sanat ve Teknoloji Sempozyumu UBEST 2019 1st International Science, Education, Art Technology Symposium UBEST 2019, İzmir, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, cilt.1, ss.397-402
- XIX. **Öğretmen Adaylarının Bireysel Değerlerinin Değişkenler Farklı Açısından İncelenmesi**
Kesler S., Akar M. S., Yalçın P.
1st International Science, Education, Art & Technology Symposium , İzmir, Türkiye, 2 - 04 Mayıs 2019, ss.370-375
- XX. **(2019). (23241) Çalışmayan Ev Hanımlarının Fen Okuryazarlık Durumlarının Belirlenmesi.- 25-28 April 2019 Rize - Abstract Book, p. 154, Teacher Education Policy in the 21st Century: Evidence, Research and Praxis” 25 - 28 April, 2019, Recep Tayyip Erdogan University.**
TÜRE Z. G., YALÇIN P., ALTUN YALÇIN S.
The Twelfth International Congress of Educational Research, Rize, Türkiye, 25 - 28 Nisan 2019, cilt.1, ss.154
- XXI. **FEN BİLGİSİ ÖĞRETMENLİĞİ MÜFREDATININ DEĞERLENDİRİLMESİ**
ALTUN YALÇIN S., YILMAZ Z. A., YALÇIN P.
AL -FARABI 4. ULUSLARARASI SOSYAL BİLİMLER KONGRESİ, Erzurum, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2019, ss.38
- XXII. **Fen Bilgisi Öğretmenliği Müfredatının Değerlendirilmesi**
ALTUN YALÇIN S., YILMAZ Z. A., YALÇIN P.
Al -Farabi 4. Uluslararası Sosyal Bilimler Kongresi, Erzurum, Türkiye, 2 - 05 Mayıs 2019
- XXIII. **FARKLI SAÇILMA AÇILARINDA 59.54 KEV ENERJİDE KURŞUNUNL X-IŞINI DİFERANSİYEL TESİR KESİTLERİ**
BİLGİÇ S., AKKUŞ T., YALÇIN P.
ZEUGMA II. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALARKONGRESİ, Gaziantep, Türkiye, 18 - 20 Ocak 2019, cilt.1
- XXIV. **L X-RAY DIFFERENTIAL CROSS-SECTION OF LEAD AT SEVERAL SCATTERING ANGLES AT 59.54 KEV**
BİLGİÇ S., AKKUŞ T., YALÇIN P.
II. ULUSLARARASI MULTİDİSİPLİNER ÇALIŞMALAR KONGRESİ, 18 - 20 Ocak 2019
- XXV. **Örnek Olay Destekli İstasyon Tekniğinin Sosyobilimsel Konuların Öğretimi Üzerine Etkisi**
TÜRE Z. G., YALÇIN P., ALTUN YALÇIN S., ALBAYRAK H.
II. International Congress on Science and Education 2018 (ICSE2018), Afyonkarahisar, Türkiye, 28 - 20 Ekim 2018, cilt.1, ss.8
- XXVI. **Ortaokul Fen Bilimleri Dersinde Sorulan Sorular ile TIMSS Fen Bilimleri Sorularının Karşılaştırılması**
ŞİMŞEK M., YALÇIN P., ALTUN YALÇIN S.
International Learning Teaching and Educational Research Congress (ILTER 2018), Amasya, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2018, cilt.1, ss.297
- XXVII. **INVESTIGATION OF THE CHEMICAL EFFECT USING EDXRF SPECTROMETRY ON THE LINES OF BROMINE $K\alpha$ AND $K\beta$ X-RAY EMISSION SPECTRA**
DURDAĞI S., YALÇIN P.
XI. International Conference on Nuclear Structure Properties, 12 - 14 Eylül 2018
- XXVIII. **ORTAOKUL ÖĞRENCİLERİ ÜZERİNDE STEM EĞİTİMİ ETKİSİNİNİNCELENMESİ**
AYDIN N., ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P.
STEMES 2018 INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCINECE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, MATHEMATICS (STEM) AND EDUCATIONAL SCIENCES (Uluslararası STEM ve Eğitim Bilimleri Kongresi), Muş, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018, cilt.1, ss.114
- XXIX. **FEN BİLGİSİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ STEM EĞİTİMİ KONUSUNDAKİ METAFORLAR**
ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P.
STEMES 2018 INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCINECE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, MATHEMATICS (STEM) AND EDUCATIONAL SCIENCES (Uluslararası STEM ve Eğitim Bilimleri Kongresi), Muş, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018, cilt.1, ss.318-319
- XXX. **MONTESSORİ YAKLAŞIM TEMELLİ STEM ETKİNLİKLERİNİN OKUL ÖNCESİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ ELEŞTİREL DÜŞÜNME BECERİLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN İNCELENMESİ**

ÇAKIR Z., ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P.

STEMES 2018 INTERNATIONAL CONFERENCE ON SCIENCE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, MATHEMATICS (STEM) AND EDUCATIONAL SCIENCES (Uluslararası STEM ve Eğitim Bilimleri Kongresi), Muş, Türkiye, 3 - 05 Mayıs 2018, cilt.1, ss.265-266

XXXI. ASTRONOMİ KONULARI İÇİN TASARLANAN ÖĞRENME İSTASYONLARININ 7. SINIF ÖĞRENCİLERİN AKADEMİK BAŞARISINA ETKİSİ

ALBAYRAK H., YALÇIN P., ALTUN YALÇIN S.

I. ULUSLARARASI EĞİTİM ARAŞTIRMALARI VE ÖĞRETMEN EĞİTİMİ KONGRESİ, Uşak, Türkiye, 14 - 16 Eylül 2017, cilt.1, ss.242-244

XXXII. Investigation of Heavy Metal Concentrations in Soils at the Central Settlements of Erzincan- Turkey
YALÇIN P., YÜMÜN Z. Ü., KAM E., KURT D.

Sixth Bozok Science Workshop: Studies from Nuclei to Nanomaterials with Applications, Yozgat, Türkiye, 23 - 25 Ağustos 2017, cilt.13, ss.26-27

XXXIII. OPINIONS ABOUT THE IMPROVEMENTS MADE IN ACCORDANCE WITH THE POLICIES OF THE EUROPEAN UNION SCIENCE EDUCATION COURSE IN TURKEY AVRUPA BİRLİĞİ FEN EĞİTİMİ POLİTİKALARINA GÖRE TÜRKİYE DE FEN DERSLERİNDE YAPILAN İYİLEŞTİRMELER HAKKINDAKİ PAYDAŞLARIN GÖRÜŞLERİ

YALÇIN P., ALTUN YALÇIN S., ZAIM E.

International Conference on Research in Education and Science (ICRES), BODRUM-MUĞLA, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2016

XXXIV. Öğrenme istasyonlarının yıldız kelimesi içeren astronomi kavramlarına ait zihinsel modellere etkisi
ALBAYRAK H., YALÇIN P., ALTUN YALÇIN S.

12. UFBMEK (12.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi), Eylül 2016, Trabzon, Türkiye, 28 - 30 Eylül 2016, cilt.1, ss.154

XXXV. THE EFFECT OF MAGNETIZATION ON X RAY FLUORESCENCE CROSS SECTIONS

YALÇIN P., GÜROL A., TERZİ M.

Fifth Bozok Science Workshop, Nano Carbon Materials and Their Applications, (Beşinci Bozok Bilim Çalıştayı: Nano Karbon Malzemeler ve Uygulamaları), Yozgat, Türkiye, 28 - 29 Nisan 2016, cilt.12, ss.17-18

XXXVI. THE EFFECT OF REAL LIFE ORIENTED TEACHING PRACTICES ON LEARNING ABOUT LIGHT AND SOUND

ALTUN YALÇIN S., Yalçın P., Özturan Sağırlı M., Akar m. s.

xvii ioste symposium, Braga, Portekiz, 11 - 16 Temmuz 2016

XXXVII. the effect of real life oriented teaching application on the prospective teacher's ability to make associations with real life

ALTUN YALÇIN S., Yalçın P., Özturan Sağırlı M., Akar m. s.

xvii ioste symposium, Braga, Portekiz, 11 - 16 Temmuz 2016

XXXVIII. The effect of real life oriented teaching practices on learning about light and sound

ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P., AKAR M. S., ÖZTURAN SAĞIRLI M.

XVII IOSTE SYMPOSIUM Science and Technology Education for a Peaceful and Equitable World19, Braga/Portugal, Portekiz, 11 - 16 Temmuz 2016

XXXIX. The Effect of Real Life Oriented Teaching Applications on the Prospective Teachers Ability to Make Associations with Real Life For the Subjects of Astronomy and Electricity

YALÇIN P., ALTUN YALÇIN S., ÖZTURAN SAĞIRLI M., AKAR M. S.

XVII IOSTE SYMPOSIUM Science and Technology Education for a Peaceful and Equitable World19, Braga/ Portugal, Portekiz, 11 - 16 Temmuz 2016

XL. OPINIONS ABOUT THE IMPROVEMENTS MADE IN ACCORDANCE WITH THE POLICIES OF THE EUROPEAN UNION SCIENCE EDUCATION COURSE IN TURKEY

ALTUN YALÇIN S., Yalçın P., zaim e.

International Conference on Research in Education and Science (ICRES, Muğla, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2016

XLI. The effect of entertaining educational materials on students science course metaphors

TOK Z., ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P.

International Conference on Education in Mathematics, Science & Technology (ICEMST), BODRUM/ MUĞLA, Türkiye, 19 - 22 Mayıs 2016, cilt.1, ss.164

- XLII. **Sağlık Çalışanları İçin Radyasyon Kavramına Yönelik Tutum Ölçeği Geliştirme Development of Attitudes Scale Towards Concept Radiation for Health Care Staff**
EKİNCİ M., YALÇIN P.
ULUSAL RADYOLOJİ TENİSYENLERİ KONGRESİ VE MEME RAYOLOJİ SEMPOZYUMU (RADYOTEK 2016), Antalya, Türkiye, 14 - 20 Nisan 2016
- XLIII. **Lisans Öğrencilerinin Radyasyon İle İlgili Tutum ve Bilginlerinin Araştırılması**
YALÇIN P., ALTUN YALÇIN S., BAŞTUĞ A., ÖZTURAN SAĞIRLI M., AKAR M. S., TORUN M.
11. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi (Çevre ve Sağlık Eğitimi), Adana, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2014, ss.391
- XLIV. **ÜNİVERSİTELERE BAĞLI ALTERNATİF ENERJİ KAYNAKLARI BÖLÜMLERİNİN SANAYİ AÇISINDAN ÖNEMİ**
YALÇIN P., ŞAHİN M., KARATAY E., KIRTILOĞLU Y.
ÜSİMP 7. Ulusal Kongresi, Kayseri, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2014
- XLV. **ÜNİVERSİTELERDEKİ HAVACILIK BÖLÜMLERİNİN SEKTÖRLE İŞBİRLİĞİ**
ŞAHİN M., KARATAY E., YALÇIN P., KIRTILOĞLU Y.
ÜSİMP 7. Ulusal Kongresi, Kayseri, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2014
- XLVI. **DOĞU ANADOLU BÖLGESİNDEKİ İKLİM DEĞİŞİKLİĞİNE BAĞLI YENİLENEBİLİR ENERJİ POTANSİYELİNİN İNCELENMESİ**
KIRTILOĞLU Y., ŞAHİN M., YALÇIN P., KARATAY E.
ÜSİMP 7. Ulusal Kongresi, Kayseri, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2014
- XLVII. **Sivil Havacılık Sektörünün Ulusal ve Uluslar Arası Düzeyde İncelenmesi**
KARATAY E., ŞAHİN M., YALÇIN P., KIRTILOĞLU Y.
7. Üniversite Sanayi İşbirliği Merkezleri Platformu Kongresi (ÜSİMP)-Erciyes Üniversitesi, KAYSERİ, Kayseri, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2014
- XLVIII. **Üniversitelere Bağlı Alternatif Enerji Kaynakları Bölümlerinin Sanayi Açısından Önemi**
YALÇIN P., ŞAHİN M., KARATAY E., KIRTILOĞLU Y.
7. Üniversite Sanayi İşbirliği Merkezleri Platformu Kongresi (ÜSİMP) Erciyes Üniversitesi, KAYSERİ, Kayseri, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2014
- XLIX. **Üniversitelerdeki Havacılık Bölümlerinin Sektörle İşbirliği.**
ŞAHİN M., YALÇIN P., KARATAY E., KIRTILOĞLU Y.
7. Üniversite Sanayi İşbirliği Merkezleri Platformu Kongresi (ÜSİMP) Erciyes Üniversitesi, KAYSERİ, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2014
- L. **Doğu Anadolu Bölgesindeki İklim Değişikliğine Bağlı Yenilenebilir Enerji Potansiyelinin İncelenmesi**
KIRTILOĞLU Y., ŞAHİN M., YALÇIN P., KARATAY E.
7. Üniversite Sanayi İşbirliği Merkezleri Platformu Kongresi (ÜSİMP) 22-23 Mayıs 2014 Erciyes Üniversitesi, KAYSERİ, Kayseri, Türkiye, 22 - 23 Mayıs 2014
- LI. **Instructors usage of real life problems in their lessons and some difficulties that they encounter**
ÖZTURAN SAĞIRLI M., ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P.
IV. Uluslararası Türkiye Eğitim Araştırmaları Kongresi, 4 - 07 Mayıs 2012
- LII. **How much teacher candidates develop their ability of using technology by education faculty curriculum and what should be done for developing it.**
ALTUN YALÇIN S., ÖZTURAN SAĞIRLI M., YALÇIN P., YALÇIN S.
IV. Uluslararası Türkiye Eğitim Araştırmaları Kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Mayıs 2012, ss.80-81
- LIII. **kavramsal Değişim Metinlerinin Üniversite Öğrencilerinin Geometrik Optik Konusundaki Kavram Yanılgılarının Düzeltilmesine ve Tutumlarına Etkisi.**
ALTUN YALÇIN S., Özturan sağırlı M., Yalçın p.
XVI. Ulusal Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 02 Mayıs 2012, ss.867-872
- LIV. **Examination in The Terms of Some Variables of Real Life Problems With Teacher Candidates Eyes**
ÖZTURAN SAĞIRLI M., ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P.

World Conference on Design, Arts and Education., Antalya, Türkiye, 1 - 04 Mayıs 2012, ss.867-872

- LV. Instructors Usage of Real Life Problems in Their Lessons And Some Difficulties That They Encounter 4 7 Mayıs 2012**
ÖZTURAN SAĞIRLI M., ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P.
IV. Uluslararası Türkiye Eğitim Araştırmaları Kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Mayıs 2012, ss.365-366
- LVI. Evaluation of Education Faculty s Curriculum in The Aspect of Science Education Candidates A Sample Case Erzincan University**
ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P., YALÇIN S., ÖZTURAN SAĞIRLI M.
IV. Uluslararası Türkiye Eğitim Araştırmaları Kongresi., İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Mayıs 2012, ss.80
- LVII. How Much Teacher Candidates Develop Their Ability of Using Technology by Education Faculty Curriculum and What Should Be Done For Developing It 4 7 Mayıs 2012**
ALTUN YALÇIN S., ÖZTURAN SAĞIRLI M., YALÇIN P., YALÇIN S.
IV. Uluslararası Türkiye Eğitim Araştırmaları Kongresi, İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Mayıs 2012, ss.80-81
- LVIII. Measurement of incoherent scattering differential cross sections of 241Am gamma photons**
YALÇIN P., BAŞTUĞ A., KURUCU Y.
Hellenic-Turkish International physics Conference, Bodrum and Kos, 10 - 15 Eylül 2001, cilt.1, ss.193
- LIX. The Usage of Instructional Technologies by The Lecturers Examples of Erzincan Procedia Social and Behavioral Sciences 435 438 pp Temmuz 2011**
ALTUN YALÇIN S., YALÇIN S., YALÇIN P., ÖZTURAN SAĞIRLI M., KOÇ A.
World Conference on Educational Technology Researches konferansı, Nicosia, 5 - 09 Temmuz 2011, ss.435-438
- LX. The usage of instructional technologies by lecturers**
ALTUN YALÇIN S., Yalçın s., Yalçın p., Özturan sağırlı M., Koç A.
World Conference on Educational Technology Researcher., Antalya, Türkiye, 04 Nisan 2011, cilt.28, ss.435-438
- LXI. The usage of instructional technologies by lecturers (Examples of Erzincan)**
YALCIN S. A., YALÇIN S., SAGIRLI M. O., Yalcin P., Koc A.
World Conference on Educational Technology Researches (WCETR), Nicosia, CYPRUS, 5 - 09 Temmuz 2011, cilt.28
- LXII. Study of developing a scale of attitude towards radiation**
Torun M., YALÇIN P., Yalcin S. A.
3rd World Conference on Educational Sciences (WCES), İstanbul, Türkiye, 3 - 07 Şubat 2011, cilt.15, ss.918-921
- LXIII. Erzincan İl Merkezi ve Merkeze Yakın Yerleşim Yerlerinde Toprak Örneklerindeki Eser Element Miktarlarının Belirlenmesi**
YALÇIN P., TAŞKIN H., TAŞKIN H., KAYGUN A.
Turkish Physical Society 27th. International Physics Congress, Istanbul University, İstanbul, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2010, ss.97
- LXIV. Erzincan İl Merkezi ve Merkeze Yakın Yerleşim Yerlerinde İçme ve Kullanma Sularının Doğal Radyoaktivite Yönünden İncelenmesi İstanbul**
TAŞKIN H., TAŞKIN H., YALÇIN P., VARİNLİOĞLU A., TERZİ M.
Turkish Physical Society 27th. International Physics Congress, Istanbul University, 14 - 17 Eylül 2010, ss.328
- LXV. Natural Radioactivity Levels in Soil Samples From Erzincan Region of Eastern Turkey**
YALÇIN P., Varinlioğlu A., Taşkın H., Taşkın H., TERZİ M., KAM E.
Chemical Physics Congress IX, İzmir Institute of Technology, Altmyunus Hotel – Çeşme, ÇEŞME/ İZMİR, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2010, ss.84
- LXVI. Erzincan Eğitim Fakültesinin İlköğretim Bölümü Matematik Eğitimi ve Fen Bilgisi Eğitimi Anabilim Dallarında Eğitim Gören Lisans Öğrencilerinin Radyasyon Kavramına Karşı Bilgi ve Tutumlarının Belirlenmesi**
TORUN M., YALÇIN P.
IX. Ulusal Fen Bilimleri Ve Matematik Eğitimi Kongresi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Buca Eğitim Fakültesi, İzmir, Türkiye, 23 - 25 Eylül 2010
- LXVII. Atom Numarası 68 Z 83 Olan Bazı Elementlerin L L X Işını Üretim Tesir Kesitlerinin 32 890 38 184 43 949 keV Enerjide Atom Numarasına Göre Değişimlerinin İncelenmesi**
BAŞTUĞ A., YALÇIN P., POLAT R., ŞAHİN Y.

- III. Ulusal Atom ve Molekül Fiziği Sempozyumu, 25-27 Mayıs 2000, p.10-17 Atatürk Üniversitesi Fen Ed. Fak. Fizik Böl. Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Mayıs 2010
- LXVIII. **22 Z 82Aralığındaki Bazı Elementlerin İnkohorent Saçılma Fonksiyonu**
YALÇIN P., KURUCU Y., POLAT R., BAŞTUĞ A.
III. Ulusal Atom ve Molekül Fiziği Sempozyumu, 25-27 Mayıs 2000, p.10-17 Atatürk Üniversitesi Fen Ed. Fak. Fizik Böl. Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Mayıs 2010
- LXIX. **İlköğretim 7. Sınıf Fen ve Teknoloji Dersi Yeni Öğretim Programının Uygulanması İle İlgili Öğretmen Görüşleri**
KÜTÜKCÜ Y., YİĞİT D., YALÇIN P., AKRAŞAHİN M.
1. Ulusal Eğitim Programları ve Öğretim Kongresi-Balıkesir Üniversitesi Necatibey Eğitim Fakültesi ile EPÖDER İşbirliği/ BALİKESİR, Balıkesir, Türkiye, 13 - 15 Mayıs 2010
- LXX. **İlköğretim 8. Sınıf Fen ve Teknoloji Dersi Yeni Öğretim Programının Uygulanması İle İlgili Öğretmen Görüşleri**
KARAŞAHİN M., YALÇIN P., YİĞİT D., KÜTÜKCÜ Y.
1. Ulusal Eğitim Programları ve Öğretim Kongresi-Balıkesir Üniversitesi Necatibey Eğitim Fakültesi ile EPÖDER İşbirliği/ BALİKESİR, Balıkesir, Türkiye, 13 - 15 Mayıs 2010
- LXXI. **Erzincan Kaplıca Sularındaki Doğal Radyoaktivite Düzeyi**
YALÇIN P., KAM E., BOZKURT A.
X. Ulusal Nükleer Bilimler ve Teknolojileri Kongresi, Muğla, Türkiye, 6 - 09 Ekim 2009
- LXXII. **Atom numarası 68 Z 83 olan elementler için 32.89 keV enerjide L_{α}/L_{β} , L_{β}/L_{γ} , L_{γ}/L_{δ} , L_{δ}/L_{ϵ} ve L_{ϵ}/L_{ζ} X-ışını şiddet oranlarının ölçülmesi**
BAŞTUĞ A., DURDAĞI S., YALÇIN P., ŞAHİN Y.
XI. Ulusal Spektroskopi Kongresi-Gazi Üniversitesi, Fen Edebiyat Fakültesi, Kimya Bölümü, Ankara, Ankara, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2009
- LXXIII. **L L L L L L L L L and L L X ray intensity ratios for elements in the atomic range 68 Z 83 at 22 58 keV**
BAŞTUĞ A., YALÇIN P.
24 th International Physics Congress of Turkish Physical Society, Malatya, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2007, ss.112-116
- LXXIV. **Measurements of The Total Molecular Differential Attenuation Coefficients For Scattering of Gamma Rays At Some Compounds**
İÇELLİ O., POLAT R., YALÇIN P.
Türk Fizik Derneği 25. Uluslararası Fizik Kongresi, Bodrum/MUĞLA, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2008, ss.338
- LXXV. **Widths Asimmetries and Energy Shifts of The K and L Series X Ray Lines of The Some Tin Compounds**
DURDAĞI S., KURUCU Y., YALÇIN P.
Türk Fizik Derneği Uluslararası Fizik Kongresi, BODRUM/ MUĞLA, Türkiye, 25 - 28 Ağustos 2008
- LXXVI. **L L L L L L L L L and L L X Ray Intensities Ratios For Elements in the atomic range 68 Z 83 at 22 58 keV**
BAŞTUĞ A., YALÇIN P.
TFD-24 -Türk Fizik Derneği 24. Uluslararası Fizik Kongresi 28-31 Ağustos 2007 Sahife 112-116 Malatya Üniversitesi/Malatya-TÜRKİYE, Türkiye, 28 - 31 Ağustos 2007
- LXXVII. **Emission probabilities of KX and G rays following I 131 and Xe 131 decay**
YALÇIN P.
2005 Dünya Fizik Yılı Türk Fizik Derneği 23. Uluslararası Fizik Kongresi, Muğla, Türkiye, 13 - 16 Eylül 2005, ss.426
- LXXVIII. **266Ra ve 241Am Radyoizotoplarının bozunmalarını takip eden ve ve X ışınlarının Emisyon ihtimaliyetleri**
YALÇIN P., BAŞTUĞ A., POLAT R., KURUCU Y., ŞAHİN Y.
Geleneksel Erzurum Fizik Günleri-II 25-28 Mayıs 2005, p.47 ERZURUM, Türkiye, 25 - 28 Mayıs 2005
- LXXIX. **266Ra ve 241Am Radyoizotoplarının Bozunmalarını Takip Eden α - Ve X-ışınlarının Emisyon İhtimaliyetleri**
YALÇIN P., BAŞTUĞ A., POLAT R., KURUCU Y., ŞAHİN Y.

Erzurum Fizik Günleri- II, Erzurum, Türkiye, 25 - 28 Mayıs 2005

- LXXX. **Emission probabilities of KX and rays following ^{51}Cr and ^{67}Ga decay**
YALÇIN P., BAŞTUĞ A., KURUCU Y.
Türk Fizik Derneği 22. Fizik Kongresi, 14-17 Eylül 2004 (358). Bodrum – TÜRKİYE, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2004
- LXXXI. **Emission probabilities of KX- and β -rays following ^{51}Cr and ^{67}Ga decay, 14-17 Eylül – TÜRKİYE,**
YALÇIN P., BAŞTUĞ A., KURUCU Y.
Türk Fizik Derneği 22. Fizik Kongresi, Bodrum, Türkiye, 14 - 17 Eylül 2004, ss.358
- LXXXII. **ORTAÖĞRETİM FİZİK DERSİNDE ÖĞRETMEN ÖĞRENCİLİŞKİSİNİ ETKİLEYEN FAKTÖRLERİN ÖĞRETMEN VE ÖĞRENCİ GÖRÜŞLERİ ÇERÇEVESİNDE DEĞERLENDİRİLMESİ**
YALÇIN P., BAŞTUĞ A., AKTAŞ M., SÜLÜN A.
Bildiri, Isparta, Türkiye, 11 - 13 Eylül 2002
- LXXXIII. **Maddeyi Tanıma Ünitesinin Kavratılmasında Görsel Öğretim Materyallerinin Etkisi Üzerine Bir Araştırma**
YALÇIN P., YİĞİT D., AKTAŞ M., BAŞTUĞ A., BAL D. A.
V. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi (UFBMEK-5) Özet kitapçığı s. 53. 16-18 Eylül 2002. ODTU, Ankara, Türkiye, 16 - 18 Eylül 2002, ss.53
- LXXXIV. **Öğrenci sayısının fen bilgisi laboratuvarı dersinin hedeflerini gerçekleştirme düzeyine etkisi.**
BAŞTUĞ A., ÇIKILI Y., YALÇIN P., POLAT R.
V. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi (UFBMEK-5) ODTU, Ankara, Türkiye, 16 - 18 Eylül 2002, ss.285-292
- LXXXV. **Ortaöğretim Fizik Dersinde Öğretmen-Öğrenci İlişisini Etkileyen Faktörlerin Öğretmen ve Öğrenci Görüşleri Çerçevesinde Değerlendirilmesi.**
YALÇIN P., BAŞTUĞ A., AKTAŞ M., SÜLÜN A.
TFD-21 Türk Fizik Derneği 21. Fizik Kongresi, Isparta, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2002
- LXXXVI. **The Efficiency Determination for Si(Li) Detector in the 3-722 keV Energy Range TFD-21 Türk Fizik Derneği 21. Fizik Kongresi**
YALÇIN P., KURUCU Y., ŞAHİN Y.
TFD-21 Türk Fizik Derneği 21. Fizik Kongresi, Isparta, Türkiye, 11 - 14 Eylül 2002, ss.53
- LXXXVII. **Physical Factors controlling the Urban Planning in Disaster Areas Bartın Northern Turkey**
TÜYSÜZ O., GENÇ Ş. C., TARI U., YALÇIN P., Albayrak H.
3. Remote Sensing of Urban Areas International Symposium, İstanbul, Türkiye, 11 - 13 Haziran 2002, ss.787
- LXXXVIII. **5-11 keV enerji aralığında uyarılan Ti elementinin TiF₃ ve TiF₄ bileşikleri için K X-ışını şiddet oranları üzerine kimyasal etki.**
BOYDAŞ E., ORHAN E., SÖĞÜT Ö., YILMAZ D., YALÇIN P., ŞAHİN Y., BÜYÜKKASAP E.
TFD 19 (Türk Fizik Derneği 19. Fizik Kongresi, Elazığ, Türkiye, 26 - 29 Eylül 2000
- LXXXIX. **22Z82 Aralığındaki Bazı Elementlerin İnkohherent Saçılma Fonksiyonu**
YALÇIN P., KURUCU Y., POLAT R., İÇELLİ O., BAŞTUĞ A.
III. Ulusal Atom ve Molekül Fiziği Sempozyumu Atatürk Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Mayıs 2000
- XC. **Atom numarası $68 \leq Z \leq 83$ olan bazı elementlerde L_{α} , L_{β} , X-ışını üretim tesir kesitlerinin 32,980, 38,184, 43.949 keV enerjide atom numarasına göre değişimlerinin incelenmesi**
BAŞTUĞ A., YALÇIN P., POLAT R., ERTUĞRUL M., ŞAHİN Y.
III. Ulusal Atom ve Molekül Fiziği Sempozyumu-Atatürk Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Mayıs 2000
- XCII. **45 β -125 β A Saçılma aralığında ^{79}Au tarafından 59.5 keV'lik β -ışınlarının Koherent Saçılması**
İÇELLİ O., ERZENEĞLU S. Z., YALÇIN P., POLAT R.
III. Ulusal Atom ve Molekül Fiziği Sempozyumu- Atatürk Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü, Erzurum, Türkiye, 25 - 27 Mayıs 2000
- XCIII. **Koherent ve Compton Scattering Diferansiyel Tesir Kesitleri Oranlarının 55 β ve 115 β için 26 β Z β 82 Atomik Element Bölgesinde Atom numarasına Göre değişimi**
İÇELLİ O., ERZENEĞLU S. Z., YALÇIN P.

TFD 18 (Türk Fizik Derneği 18. Fizik Kongresi) Çukurova Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü, Adana, Türkiye, 25 - 28 Ekim 1999

XCIII. Al, Fe, Zn, Nb, Sn ve Ta Elementlerinin İnkohherent Saçılma Fonksiyonu

YALÇIN P., İÇELLİ O., BAŞTUĞ A., KURUCU Y., ŞAHİN Y.

TFD 18 (Türk Fizik Derneği 18. Fizik Kongresi) Çukurova Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü, Adana, Türkiye, 25 - 28 Ekim 1999

XCIV. Çeşitli Detektör ve Kaynak Geometrilerinde Monte-Carlo Metodu ile Katı Açının Hesaplanması

KARABULUT A., BUDAK G., POLAT R., YALÇIN P.

TFD 17 (Türk Fizik Derneği 17. Fizik Kongresi) ALANYA, Türkiye, 27 - 31 Ekim 1998

XCIV. Ti, Ni, Zn, In, Au ve Pb Numunelerinde İnkohherent Saçılma Fonksiyonunun Ölçülmesi

KURUCU Y., YALÇIN P.

II. Ulusal Atom ve Molekül Fiziği Sempozyumu-Gazi Üniversitesi Fen Edebiyat Fakültesi Fizik Bölümü, Ankara, Türkiye, 9 - 11 Eylül 1998

Desteklenen Projeler

YALÇIN P., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Deprem Araştırma Merkezi ve Hidrojeolojik Deprem Ölçüm Ağı, 2009 - Devam Ediyor

YALÇIN P., TÜRE Z. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Artırılmış Gerçeklik Uygulamalarıyla Desteklenen Grafik Materyallerin Fen Bilimleri Dersinde Kavram Öğrenimi ve Kalıcı Öğrenme Üzerine Etkisi, 2021 - 2024

Pala Ş. M., Yalçın P., Tuna Yıldırım S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Doğanın Harikası Bilimin Fabrikası Ergan 2, 2019 - 2022

Yalçın P., KENAN A., TÜBİTAK Projesi, Tüm Renkleriyle Bilimi Keşfet: Erzincan Bilim Şenliği, 2020 - 2021

Yalçın P., Pala Ş. M., TÜBİTAK Projesi, Doğanın Harikası Bilimin Fabrikası Ergan, 2019 - 2019

Yalçın P., Altun Yalçın S., TÜBİTAK Projesi, Erzincan Bilim Şenliği, 4007 BİLİM ŞENLİKLERİ, 2018 - 2018

Yalçın P., TÜBİTAK Projesi, Erzincan'ın Gizemli Sazlığına Yolculuk, 2018 - 2018

ALTUN YALÇIN S., ÇAKIR Z., AKAR M. S., KAYA m. e., YALÇIN S., ÖZTÜRK S. C., ÖZTURAN SAĞIRLI M., ÇAKMAK Z., BAŞ F., KOÇ A., et al., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bütünleşik Stem Projesi, 2017 - 2017

Yalçın P., Altun Yalçın S., Diğer Resmi Kurumlarca Desteklenen Proje, Stem Atölye Oluşturma BİLİM VE TOPLUM YENİLİKÇİ EĞİTİM UYGULAMALARI, 2016 - 2017

Yalçın P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kavram Yanılgılarını Tespit Etme ve Gidermede Öğretmenlerle Akademisyenler El Ele, 2012 - 2015

YALÇIN P., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Erzincan Üniversitesi merkez Araştırma Laboratuvarının Kurulması (EÜMEL) 2010-... T.C. Başbakanlık Devlet Planlama Teşkilatı, 2010 - 2015

YALÇIN P., AKAR M. S., TÜBİTAK Projesi, Matematik Fizik ile Hayat Matik, 2013 - 2014

YALÇIN P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erzincan Üniversitesi Fen ve Teknoloji Kulübü Amatör Gözlemevi Kurulması, 2012 - 2013

YALÇIN P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karasu Fırat Nehri Havzasının Nehir Suyunda Doğal Radyasyon Seviyesinin Belirlenmesi, 2009 - 2011

YALÇIN P., TÜBİTAK Projesi, Eğitimde Proje Danışmanlığı Taslak Programı "Eğitimcilerin Eğitimi Çalıştayı 2008", 2008 - 2008

Yalçın P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Avrupa ülkelerinin ilköğretim fen bilgisi müfredat programlarının uygulama aşamalarının ülkem, 2005 - 2007

Yalçın P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Erzincan Eğitim Fakültesinde Çoklu Zeka Kuramına Göre Oluşturulmuş Ortamların Öğrenci Zeka Profiline Etkisi, 2005 - 2007

Yalçın P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 15 92 atom numaralı elementlerin K L ve M tabakası X ışını üretim fotoiyonizasyon tesir kesitleri floresan verimleri ve boşluk transfer ihtimallerinin XRF metoduyla ölçülmesi, 1997 - 2000

Yalçın P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Toplam Compton ve Kohherent Saçılma Diferansiyel Tesir Kesitlerinin Ölçülmesi, 1997 - 1999

Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

Pegem Eğitim ve Öğretim Dergisi, Bilim Kurulu Üyeliği, 2017 - Devam Ediyor

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

TÜRK FİZİK DERNEĞİ, Üye, 2011 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

USBAD Uluslararası Sosyal Bilimler Akademi Dergisi - International Journal of Social Sciences Academy, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Mart 2022

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, BAP Araştırma Projesi, Ordu Üniversitesi, Türkiye, Eylül 2021

Erzincan Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2021

ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Nisan 2021

ERZİNCAN ÜNİVERSİTESİ FEN BİLİMLER EĞİTİMİ DERGİSİ, Hakemli Bilimsel Dergi, Ekim 2018

TÜBİTAK - 2232 YURDA DÖNÜS ARASTIRMA BURS PROGRAMI BURSIYER DEGERLENDİRME, Diğer Dergiler, Temmuz 2018

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Temmuz 2018

TÜRK FİZİK DERGİSİ, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2018

Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Şubat 2018

Metrikler

Yayın: 168

Atıf (WoS): 93

Atıf (Scopus): 117

H-İndeks (WoS): 6

H-İndeks (Scopus): 6

Akademi Dışı Deneyim

Erzincan Üniversitesi-Eğitim Fakültesi, Doç. Dr.

Erzincan Üniversitesi-Eğitim Fakültesi, Yrd. Doç.

Atatürk Üniversitesi-Erzincan Eğitim Fakültesi, Yrd. Doç.

Atatürk Üniversitesi-Erzincan Eğitim Fakültesi, Araştırma Görevlisi

Diğer Kamu Kurumu, Milli Eğitim , 23 Temmuz Orta Okulu

Milli Eğitim, Öğretmen

Diğer Kamu Kurumu, Milli Eğitim , Mustafa Baba İlköğretim Okulu