

Prof. SEMA ALTUN YALÇIN

Personal Information

Office Phone: [+90 446 224 0089](tel:+904462240089)

Fax Phone: [+90 446 226 6665](tel:+904462266665)

Email: sayalcin@erzincan.edu.tr

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

Education Information

Doctorate, Atatürk Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, Fizik Eğitimi, Turkey 2003 - 2008

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Dissertations

Doctorate, Proje Tabanlı Öğrenme, Atatürk Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ortaöğretim Fen Ve Matematik Eğitimi, 2008

Research Areas

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

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Erzincan Binali Yildirim University, Eğitim Fakültesi, Fizik Öğretmenliği, 2015 - Continues

Assistant Professor, Erzincan Binali Yildirim University, Eğitim Fakültesi, İlköğretim Bölümü, 2009 - 2015

Assistant Professor, Erzincan Binali Yildirim University, Eğitim Fakültesi, İlköğretim Bölümü, 2009 - 2015

Research Assistant PhD, Bayburt Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, İlköğretim Bölümü, 2008 - 2009

Research Assistant, Bayburt Üniversitesi, Eğitim Fakültesi, İlköğretim Bölümü, 2005 - 2008

Courses

Fizikte Özel konular, Under Graduate, 2015 - 2016

Eğitimde Yeni Yönelimler, Post Graduate, 2015 - 2016

Advising Theses

ALTUN YALÇIN S., FEN BİLİMLERİ DERSİNDE EĞLENDİRİCİ EĞİTSEL MATERYALLERLE OYUN YÖNTEMİNİN

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

- **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, vol.8, pp.318, 2016 (Journal Indexed in SSCI)
- **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.
IIB International Refereed Academic Social Sciences Journal, vol.10, pp.21-36, 2013 (Journal Indexed in SSCI)
- **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), vol.2, pp.72-87, 2012 (Journal Indexed in SSCI)
- **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, vol.51, pp.867-872, 2012 (Journal Indexed in SSCI)

Articles Published in Other Journals

- **Investigating the use of case-oriented station technique in teaching socio-scientific issues: A mixed method study**
Ture Z. G., YALÇIN P., ALTUN YALÇIN S.
PEGEM EGITIM VE OGRETIM DERGISI, vol.10, pp.929-960, 2020 (Journal Indexed in ESCI)
- **THE EFFECT OF INTEGRATED STEM EDUCATION ON TEACHERS AND THE OPINIONS OF TEACHERS**
ALTUN YALÇIN S.
JOURNAL OF SOCIAL, HUMANITIES AND ADMINISTRATIVE SCIENCES, no.20, pp.948-963, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **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, vol.5, pp.106-118, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının FeTeMM Eğitimi Konusundaki Metaforik Algılarının İncelenmesi (The Investigation of The Metaforic Perceptions of Pre Service Science Teacher on STEM Education).**
ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P.
International Journal of Social Science, pp.39-59, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Astronomi konularında istasyon tekniğinin öğrencilerin akademik başarısına nasıl etki ettiğini belirlemek.**
ALBAYRAK H., YALÇIN P., ALTUN YALÇIN S.
International Journal of Human Sciences, vol.14, pp.4561-4578, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **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, vol.14, pp.4561-4578, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **The Effect of Teaching Practices with Real Life Content inLight and Sound Learning Areas**
ALTUN YALÇIN S., YALÇIN P., AKAR M. S., ÖZTURAN SAĞIRLI M.
Universal Journal of Educational Research, vol.5, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)

FEN BİLGİSİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ KPSS ALGILARI VE BU ALGILARIN ÖĞRENME YATKILARINA ETKİSİ

YILMAZ Z. A. , ALTUN YALÇIN S., YALÇIN S., KAHRAMAN S.

Sosyal Bilimler Dergisi, vol.7, 2017 (Other Refereed National Journals)

Difficulties Encountered by Academicians in Academic Research Processes in Universities

YALÇIN S., ALTUN YALÇIN S.

Journal of Education and Practice, vol.8, 2017 (Refereed Journals of Other Institutions)

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, vol.8, pp.32130-32137, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

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, vol.4, pp.21-38, 2013 (International Refereed University Journal)

İlköğretim birinci kademe ders kitaplarının son durumu

ALTUN YALÇIN S.

International Online Journal of Educational Science, vol.5, pp.381-392, 2013 (Refereed Journals of Other Institutions)

Öğretmen Adaylarının Eğitsel İnternet Kullanımı Özyeterlilik İnançlarının İncelenmesi

ALTUN YALÇIN S.

İlköğretim Online Dergisi, vol.12, pp.1000-1015, 2013 (International Refereed University Journal)

Kamu Personeli Seçme Sınavının Eğitsel Ortamlara Yansımaları (Öğretim Üyesi Görüşleri)

ALTUN YALÇIN S., KAHRAMAN S., AÇIŞLI S., YILMAZ Z. A.

ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.13, pp.147-160, 2013 (National Refereed University Journal)

Teaching Methods and Techniques Used By Teaching Staff during Lectures As Seen By Candidate Teachers (The Example of Bayburt

ALTUN YALÇIN S.

Mevlana International Journal of Education, vol.2, pp.120-134, 2012 (International Refereed University Journal)

The use of internet by pre-Service teachers for educational purposes

ALTUN YALÇIN S., KAHRAMAN S.

Energy Education Science and Technology Part, vol.4, pp.595-602, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)

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, vol.2, pp.72-87, 2012 (International Refereed University Journal)

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, vol.2, pp.72-87, 2012 (International Refereed University Journal)

Investigating of pre service science teachers' views of the nature of science according to grade level and gender and determining effectuality of education faculties about developing nature of science

ALTUN YALÇIN S.

EEST, vol.4, pp.223-232, 2012 (Refereed Journals of Other Institutions)

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, vol.2, pp.72-87, 2012 (International Refereed University Journal)

yeni ilköğretim müfredatının uygulanmasına ilişkin ilköğretim öğretmenlerinin görüşleri

YALÇIN S., altun yalçin s.

- milli eğitim dergisi, pp.92-100, 2011 (Other Refereed National Journals)
Effects of the 5E learning model on students' academic achievements in movement and force issues
AÇIŞLI S., ALTUN YALÇIN S., TURGUT Ü.
- procedia social and behavioral science, vol.15, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)
Yeni ilköğretim müfredatının uygulanmasına ilişkin ilköğretim öğretmenleri görüşleri
ALTUN YALÇIN S., Yalçın s.
- Milli Eğitim, vol.40, pp.92-101, 2011 (Other Refereed National Journals)
Primary school teachers of instructional technologies self-efficacy levels
ALTUN YALÇIN S., KAHRAMAN S., YILMAZ Z. A.
- procedia social and behavioral sciences, vol.28, 2011 (Refereed Journals of Other Institutions)
Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Bilimin Doğası Konusundaki Görüşlerinin Tespit Edilmesi.
ALTUN YALÇIN S.
Erzincan Üniversitesi Erzincan Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.3, pp.181-197, 2010 (National Refreed University Journal)
- **5e Öğretim Modelinin Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Bilimsel İşlem Becerilerine Ve Fizik Laboratuvarlarına Karşı Tutumlarına Etkisi**
ALTUN YALÇIN S., Açışlı S., TURGUT Ü.
Kastamonu Üniversitesi Kastamonu Eğitim Dergisi, vol.18, pp.147-158, 2010 (National Refreed University Journal)
- **Elektrik Konusunda 5e Öğrenme Modeline Dayalı Öğretimin Üniversite Öğrencilerinin Bilimsel İşlem Becerilerine ve Fizik Laboratuvarına Karşı Tutumlarına Etkisi**
ALTUN YALÇIN S., Açışlı S., Turgut ü., gürbüz f.
BAYBURT EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.4, pp.78-90, 2009 (National Refreed University Journal)
- **The Effect of Project Based Learning on Science Undergraduates' Learning of Electricity, Attitude Towards Physics and Scientific Process Skills,**
ALTUN YALÇIN S., Turgut ü., Büyükkasap e.
International Online Journal of Educational Science, vol.1, pp.81-105, 2009 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Sınıf Öğretmenliği Öğrencilerinin Isı İletim Mekanizması Hakkında Sahip Oldukları Kavram Yanılgıları**
ALTUN YALÇIN S.
Erzincan Üniversitesi Erzincan Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.1, pp.185-200, 2009 (National Refreed University Journal)
- **Üç Aşamalı Bir Testle Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Basit Elektrik Devreleri Konusundaki Kavram Yanılgılarının tespiti**
ALTUN YALÇIN S.
BAYBURT EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.5, pp.70-77, 2009 (National Refreed University Journal)
- **First Year Turkish Science Undergraduates' Understandings and Misconceptions of Light**
ALTUN YALÇIN S.
SCIENCE EDUCATION, vol.18, pp.1083-1093, 2008 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Fizik Dersinde Proje Tabanlı Öğrenme Metodunun Üniversite Öğrencilerinin Grup Çalışmasına Karşı Tutumlarına Etkisi.**
ALTUN YALÇIN S., Turgut ü., Büyükkasap E.
BAYBURT EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.2, pp.160-171, 2007 (National Refreed University Journal)
- **Ortaöğretim II. Sınıf Öğrencilerinin Newton'un I. ve III. Hareket Kanunları ile İlgili Kavram Yanılgıları**
ALTUN YALÇIN S., Turgut ü., Aptekin i. m.
BAYBURT EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.2, pp.164-178, 2007 (National Refreed University Journal)
- **Fizikte Öğrenme Güçlüklerinin Saptanmasına Yönelik Bir Çalışma**
ALTUN YALÇIN S., Turgut ü.
Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.13, pp.431-437, 2006 (National Refreed University Journal)

Books & Book Chapters

- **Temel Kavramlar Bölümü**
ALTUN YALÇIN S.
in: Öğretim Teknolojisi ve Materyal Tasarımı, Şahin, H., Editor, Lisans Yayıncılık, İstanbul, pp.11-21, 2011

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **The Effect of Project Based Learning on The Science Undergraduates' Belief of Self –Efficacy Towards Physics**
ALTUN YALÇIN S.
XIII. IOSTE Symposium, Aydın, Turkey, pp.1156
- **Sınıf Öğretmenliği Ve Fen Bilgisi Öğretmenliği Öğrencilerinin Materyal Kullanımı ile ilgili Görüşleri Ve Geliştirdikleri Öğretim Materyallerinin Karşılaştırılması.**
ALTUN YALÇIN S., demir y., kahraman s.
1. Uluslararası Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, pp.138
- **Grup Çalışması ile Uygulanan Proje Tabanlı Öğretim Metodunun Öğretmen Adaylarının Öz Yeterliliklerine Etkisinin İncelenmesi**
ALTUN YALÇIN S., Turgut Ü., Büyükkasap E.
ICES' 08, Cyprus (Kktc), pp.138
- **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, Turkey, 19 - 21 October 2019, vol.1, pp.95
- **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, Turkey, 28 - 20 October 2018, vol.1, pp.8
- **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, Turkey, 6 - 08 October 2018, vol.1, pp.297
- **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, Turkey, 3 - 05 May 2018, vol.1, pp.114
- **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 SCINECE, TECHNOLOGY, ENGINEERING, MATHEMATICS (STEM) AND EDUCATIONAL SCIENCES (Uluslararası STEM ve Eğitim Bilimleri Kongresi), Muş, Turkey, 3 - 05 May 2018, vol.1, pp.265-266
- **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, Turkey, 3 - 05 May 2018, vol.1, pp.318-319
- **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, Turkey, 14 - 16 September 2017, vol.1, pp.242-244

● **Views of Pre-service Teachers on Qualifications of Academics to Provide Positive Classroom Climate**
YALÇIN S., ÖZBAŞ M., USLU T., ALTUN YALÇIN S.

● International Academic Conference, 14 - 15 April 2017

● **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., ZAİM E.

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

● **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, Turkey, 28 - 30 September 2016, vol.1, pp.154

● **effects of teaching systems in our body module with animated cartoon film on attitude against the course and academic achivement of students**

tok z., ALTUN YALÇIN S.

xvii ioste symposium, 11 - 16 July 2016

● **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 sağırılı M., Akar m. s.

xvii ioste symposium, Braga, Portugal, 11 - 16 July 2016

● **THE EFFECT OF REAL LIFE ORIENTED TEACHING PRACTICES ON LEARNING ABOUT LIGHT AND SOUND**

ALTUN YALÇIN S., Yalçın P., Özturan sağırılı M., akar m. s.

xvii ioste symposium, Braga, Portugal, 11 - 16 July 2016

● **Viewpoints of pedagogical formation students on techonology**

ALTUN YALÇIN S., Yalçın s., KAHRAMAN S., yılmaz z. a. , Özbek c.

xvii ioste symposium, Braga, Portugal, 11 - 16 July 2016

● **instructors opinions about powerpoint their usage frequency use and intended purposes**

ALTUN YALÇIN S., Yalçın s., KAHRAMAN S., Yılmaz z. a. , kaya e.

instructors opinions about powerpoint their usage frequency use and intended purposes, Braga, Portugal, 11 - 16 July 2016

● **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, Portugal, 11 - 16 July 2016

● **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, Portugal, 11 - 16 July 2016

● **Eğitimde Beynin Yapı ve İşleyişinin Anlaşılmasının Önemi Hakkında Öğretmen Adaylarının Bakış Açılarının İncelenmesi**

ALTUN YALÇIN S., yıldırım s., sülün a.

3. ULUSLARARASI AVRASYA EĞİTİM ARAŞTIRMALARI KONGRESİ, Muğla, Turkey, 31 May - 03 June 2016

● **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, Turkey, 19 - 22 May 2016

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,

Turkey, 19 - 22 May 2016, vol.1, pp.164

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, Turkey, 11 - 14 September

2014, pp.391

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, Turkey, 4 - 07 May 2012, pp.80-81

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, İstanbul, Turkey, 4 - 07 May 2012, pp.365-366

kavramsal Değişim Metinlerinin Üniversite Öğrencilerinin Geometrik Optik Konusundaki Kavram Yanılgılarının Düzeltmesine ve Tutumlarına Etkisi.

ALTUN YALÇIN S., Özturan sağırlı M., Yalçın p.

XVI. Ulusal Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 02 May 2012, pp.867-872

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, Turkey, 1 - 04 May 2012, pp.867-872

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, Turkey, 4 - 07 May 2012, pp.365-366

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, Turkey, 4 - 07 May 2012, pp.80

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, Turkey, 4 - 07 May 2012, pp.80-81

Lise Öğrencilerinin İnternet Kullanımı,

ALTUN YALÇIN S., çevik kansu C., KAHRAMAN S.

, 5th International Computer & Instructional Technologies Symposium, Elazığ, Turkey, 22 - 24 September 2011

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 July 2011, pp.435-438

Primary school teachers of instructional technmologies self-efficacy

ALTUN YALÇIN S., KAHRAMAN S., yılmaz z. a.

orld Conference on Educational Technology Researcher., Antalya, Turkey, 27 April 2011, vol.28, pp.499-502

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, Turkey, 04 April 2011, vol.28, pp.435-438

Analyzing The Elementary Teachers' Views On Nature Of Science According To Their Academicals Level

ALTUN YALÇIN S., Yalçın s.

3rd World Conference on Educational Sciences, İstanbul, Turkey, 3 - 07 February 2011, vol.15, pp.942-946

Effects Of 5e Learning Model On Students' Academic Achievements In The Movement And Force Issues

ALTUN YALÇIN S., Açıışlı S., Turgut ü.

3rd World Conference on Educational Sciences, İstanbul, Turkey, 3 - 05 February 2011, vol.15, pp.2459-2462

An Evaluation Of The Activities Designed In Accordance With The 5e Model By The Would-Be Science Teachers

ALTUN YALÇIN S., Yalçın s., Turgut ü.

3rd World Conference on Educational Sciences, İstanbul, Turkey, 3 - 07 February 2011, vol.15, pp.708-711

Determinig The Levels Of Pre-Service Science Teachers' Scientific Literacy And Investigating Effectuality Of The Education Faculties About Developing Scientific Literacy.

ALTUN YALÇIN S., Açıışlı S., Turgut ü.

Determinig The Levels Of Pre-Service Science Teachers' Scientific Literacy And Investigating Effectuality Of The Education Faculties About Developing Scientific Literacy., İstanbul, Turkey, 3 - 07 February 2011, pp.783-787

Study of developing a scale of attitude towards radiation

TORUN M., YALÇIN P., ALTUN YALÇIN S.

3rd World Conference on Educational Sciences (WCES-2011), Bahcesehir University, İstanbul, Turkey, 3 - 07 February 2011

. Özel Öğretim Yöntemleri Dersinde Aktif Öğrenme Yaklaşımının Fen Bilgisi Öğretmenliği Öğrencilerinin Bilimsel İşlem Becerileri ve Bilimin Doğası Anlayışının Etkisi.

ALTUN YALÇIN S., ÖZKAN E.

XVI. Ulusal Eğitim Bilimleri Kongresi, Tokat, Turkey, 5 - 07 September 2007

. kavramsal Değişim Metinlerinin Üniversite Öğrencilerinin Geometrik Optik Konusundaki Kavram Yanılgılarının Düzeltmesine ve Tutumlarına Etkisi.

ALTUN YALÇIN S., Turgut ü., Büyükkasap E.

XVI. Ulusal Eğitim Bilimleri Kongresi, Tokat, Turkey, 5 - 07 September 2007

Kavramsal Değişim Yaklaşımının Öğrencilerin Geometrik Optik Konusundaki Kavram Yanılgılarının Düzeltmesindeki Rolünün Araştırılması.

ALTUN YALÇIN S., Turgut ü., Büyükkasap E.

XVI. Ulusal Eğitim Bilimleri Kongresi, Tokat, Turkey, 5 - 07 September 2007

Sınıf Öğretmenliği Programı Fen Bilgisi Öğretimi Dersi'nde Akran Değerlendirmesi

ALTUN YALÇIN S., Gürses A., Özkan E., KAHRAMAN S., Taşğın E.

7. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Ankara, Turkey, 7 - 09 September 2006

Supported Projects

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., Project Supported by Higher Education Institutions, Bütünleşik Stem Projesi, 2017 - 2017

ALTUN YALÇIN S., TUBITAK Project, KUDAKA, 2016 - 2017