

Prof.Dr. Refik DİLBER

Kişisel Bilgiler

Web: <https://avesis.atauni.edu.tr/rdilber>

Posta Adresi: Atatürk Üniversitesi Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Fizik Eğitimi Bilim Dalı 25240 Erzurum

Eğitim Bilgileri

Doktora, Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, Türkiye 2002 - 2006
Yüksek Lisans, Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, Türkiye 2000 - 2002

Lisans, Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Fizik Öğretmenliği, Türkiye 1993 - 1997

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Yaptığı Tezler

Doktora, Fizik Öğretiminde Analoji Kullanımının ve Kavramsal Değişim Metinlerinin Kavram Yanılgılarının Giderilmesine ve Öğrenci Başarısına Etkisinin Araştırılması, Atatürk Üniversitesi, Fizik Eğitimi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2006
Yüksek Lisans, Ohm Kanunu İlgili Olarak Ortaöğretim Fen Kolu Öğrencilerinde Oluşan Kavram Yanılgıları, Atatürk Üniversitesi, Fizik Eğitimi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2002

Araştırma Alanları

Sosyal ve Beşeri Bilimler, Eğitim, Fen Bilimleri Eğitimi, Ortaöğretim Fen ve Mat. Alanları Öğretmenliği

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof.Dr., Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2016 - Devam Ediyor
Doç.Dr., Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2011 - Devam Ediyor
Dr.Öğr.Üyesi, Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2006 - Devam Ediyor

Araştırma Görevlisi, Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2000 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Enstitü Müdür Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2020 - Devam Ediyor

Enstitü Müdür Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Anabilim Dalı, 2016 - Devam Ediyor

Bölüm Başkan Yardımcısı, Atatürk Üniversitesi, Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi,
2011 - 2016

Verdiği Dersler

Öğretmenlik Uygulaması II, Lisans, 2021 - 2022
Eğitimde proje hazırlama, Lisans, 2020 - 2021
Öğretmenlik Uygulaması II, Lisans, 2020 - 2021
Eğitimde roje Hazırlama, Lisans, 2020 - 2021
Eğitimde Proje Hazırlama, Lisans, 2020 - 2021
Program Geliştirme ve Öğretim, Lisans, 2020 - 2021
Bilimin Doğası ve Bilim Tarihi, Lisans, 2020 - 2021
Eğitim Sosyolojisi, Lisans, 2020 - 2021
Öğretmenlik Uygulaması I, Lisans, 2020 - 2021
Fizik 2, Lisans, 2019 - 2020
Fizik Optik, Lisans, 2019 - 2020
Öğretmenlik Uygulaması I, Lisans, 2020 - 2021
Eğitime Giriş, Lisans, 2020 - 2021
Analojilerle Fizik Öğretimi, Yüksek Lisans, 2020 - 2021
Fizik I, Lisans, 2020 - 2021
İnsan ilişkileri ve iletişim, Lisans, 2020 - 2021

Yönetilen Tezler

Dilber R., Fen Bilgisi Öğretmenlerinin Ders Kitabı Dışında Kaynak Kullanıp Kullanmadıkları Üzerine Bir Araştırma, Yüksek Lisans, H.ÖZDEMİR(Öğrenci), 2020
DİLBER R., Ortaöğretim 7. Sınıf Işık Konularının Öğretiminde Akran Öğretiminin Uygulanması, Doktora, E.Tan(Öğrenci), 2019
DİLBER R., Aktif Öğrenme Yöntemi ile Yapılan Fizik Öğretiminin Lise Öğrencilerinin Bilimsel Muhakeme Becerilerine ve Akademik Başarılarına etkisi, Doktora, F.Nur(Öğrenci), 2015
DİLBER R., Lise-1 Düzeyindeki Öğrencilerin Modsal Betimlemeleri Tanıyıp Öğrenme Amaçlı Yazmada Kullanmalar, Yüksek Lisans, S.ÖZTÜRK(Öğrenci), 2014
DİLBER R., Bilgisayar Simülasyonlarının ve Kavramsal Değişim Metinlerinin Statik Elektrik Konusunun Öğretimine Etkisi, Yüksek Lisans, F.Nur(Öğrenci), 2012

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Erzincan Binali Yıldırım Üniversitesi, Aralık, 2021
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2021
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2021
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2020
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Aralık, 2020
Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Kafkas Üniversitesi, Eylül, 2020
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Eylül, 2020
Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Eylül, 2020
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2020
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2020
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Haziran, 2020

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Atatürk Üniversitesi, Mayıs, 2020

Akademik Kadroya Atama, Akademik Kadroya Atama, Atatürk Üniversitesi, Mart, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2020

Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Doktora Tez İzleme Komitesi (TİK) Üyeliği, Atatürk Üniversitesi, Ocak, 2020

Doçentlik Sınavı, Doçentlik Sınavı, YÖK, Aralık, 2017

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **The effect of Mo and F double doping on structural, morphological, electrical and optical properties of spray deposited SnO₂ thin films**
Turgut G., Sönmez E., Aydın S., Dilber R., Turgut Ü.
CERAMICS INTERNATIONAL, cilt.40, ss.12891-12898, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **The variation of the features of SnO₂ and SnO₂:F thin films as a function of V dopant**
Turgut G., SÖNMEZ E., YILMAZ M., ÇÖGENLİ M. S. , Yılmaz M., TURGUT Ü., DİLBER R.
JOURNAL OF MATERIALS SCIENCE-MATERIALS IN ELECTRONICS, cilt.25, sa.6, ss.2808-2828, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Investigation of boron and yttrium doping effect on structural, electrical and optical properties of sol-gel spin coated SnO₂ thin films**
Keskenler E. F. , Turgut G., Aydın S., Dilber R., Turgut Ü.
Journal of Ovonic Research, cilt.9, ss.61-71, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Investigation the effect of preparing Powerpoint presentations about science topics on prospective teachers' science achievements and science process skills**
Kisoglu M., ERKOL M., DİLBER R., GÜRBÜZ H.
Energy Education Science and Technology Part B: Social and Educational Studies, cilt.4, sa.1, ss.213-222, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Students' understandings of air pressure**
DİLBER R.
Energy Education Science and Technology Part B: Social and Educational Studies, cilt.3, sa.4, ss.751-760, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **STEM UYGULAMALARINDA ÖĞRETMEN ADAYLARININ KODLAMA EĞİTİMİ HAKKINDAKİ GÖRÜŞLERİ**
DİLBER R., Gülyüz h., ERDOĞAN İ.
Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, ss.71-83, 2020 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- II. **STEM UYGULAMALARINDA ÖĞRETMEN ADAYLARININ 3D YAZICI KULLANIMI HAKKINDAKİ GÖRÜŞLERİ**
Gülyüz h., DİLBER R., ERDOĞAN İ.
Ağrı İbrahim Çeçen Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, cilt.5, sa.2, ss.1-8, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- III. **ALTI ŞAPKALI DÜŞÜNME TEKNİĞİNİN 7. SINIF ÖĞRENCİLERİNİN AKADEMİK BAŞARILARINA ETKİSİ**
YILMAZ M., ARICI F., DİLBER R.
Researcher:Social Science Studies, cilt.5, ss.128-139, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **FİZİK DERSİ OPTİK ÜNİTESİ ÖĞRETİMİNDE JIGSAWTEKNİĞİNİN 10. SINIF ÖĞRENCİLERİNİN AKADEMİK BAŞARISINA ETKİSİ**
MERAL Y., SÖNMEZ E., DİLBER R.
The Journal of Akademik Social Science, cilt.5, ss.1-13, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- V. **Teknik Meslek Lisesi Öğrenci ve Öğretmenlerinin Aktif Öğrenme Tekniği ile Oluşturulan Öğrenme**

Ortamına İlişkin Görüşleri

ERSOY F., DİLBER R.

Milli Eğitim Dergisi, cilt.4, ss.45-60, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- VI. **HIGH SCHOOL STUDENTS MISCONCEPTIONS ABOUT MAGNETISM**
DİLBER R., ERSOY F. N.
Chemistry: Bulgarian Journal of Science Education, cilt.25, ss.547-554, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VII. **THE CONTRIBUTION OF MODEL TEACHING AND MATERIAL DEVELOPMENT TO PHYSICS TEACHING FARADAY S LAW OF INDUCTION**
KARAMAN İ., DİLBER R., YELGÜN A.
Chemistry: Bulgarian Journal of Science Education, cilt.25, ss.176-196, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- VIII. **The opinions of technical and vocational high school students and teachers about learning environment which are formed by active learning method Teknik meslek lisesi öğrenci ve öğretmenlerinin aktif öğrenme tekniğiyle oluşturulan öğrenme ortamına ilişkin görüşleri**
BÜYÜKBAYRAKTAR ERSOY F. N. , DİLBER R.
Milli Eğitim, cilt.1, sa.212, ss.45-60, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IX. **Görsel Okuma Yaklaşımının Üniversite Öğrencilerinin Fizik Dersindeki Akademik Başarılarına Etkisi**
DÜZGÜN E., DİLBER R., YASEMİN Ş., TATAR D., DÜZGÜN B.
The Journal of academic Social Science, cilt.3, ss.104-124, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- X. **YGS VE LYS SINAVLARINDAKİ FİZİK SORULARININ ÖĞRETİM PROGRAMI AÇISINDAN VE BLOOM TAKSONOMİSİBİLİŞSEL ALAN DÜZEYİ AÇISINDAN ANALİZİ**
KARAMAN İ., SALAR R., DİLBER R., TURGUT Ü.
Akademik Sosyal Araştırmalar Dergisi, cilt.2, ss.309-315, 2014 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XI. **The Effects of Analogy on Students Understanding of Direct Current Circuits and Attitudes towards Physics Lessons**
UĞUR G., DİLBER R., ŞENPOLAT Y., DÜZGÜN B.
European Journal of Educational Research, cilt.1, ss.211-223, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XII. **Preparation of LiCoO₂ and LiNi_{1-x}Co_xO₂ by Solid State Reaction Technique**
Yılmaz M., Aydın S., Turgut G., Dilber R., Ertuğrul M.
Progresses in Nanotechnology and Nanomaterials, cilt.1, ss.5-8, 2012 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIII. **Effect of conceptual change instruction on students' understanding of electricity concepts**
DİLBER R.
International Journal of Innovation and Learning, cilt.7, sa.4, ss.478-496, 2010 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XIV. **High school students' understanding of projectile motion concepts**
DİLBER R., KARAMAN İ., DÜZGÜN B.
EDUCATIONAL RESEARCH AND EVALUATION, cilt.15, sa.3, ss.203-222, 2009 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- XV. **Teaching of Water Waves Effectiveness of Using Computer Simulations on Students Success and Elimination of Misconception**
DİLBER R.
Bulgarian Journal of Chemistri Education, cilt.17, sa.1, ss.33-45, 2008 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XVI. **Teaching of Water Waves Effectiveness of Using Computer Simulations on Students Success and Elimination of Misconception**
DİLBER R.
Bulgarian Journal of Chemistri Education, cilt.17, sa.1, ss.33-45, 2008 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XVII. **Teachinf of Newton s Law Force and Motion The effectiveness of Demonstrations**
DİLBER R.
Essays in Education, cilt.1, sa.1, ss.63-75, 2008 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XVIII. **Teachinf of Newton s Law Force and Motion The effectiveness of Demonstrations**
DİLBER R.
Essays in Education, cilt.1, sa.1, ss.63-75, 2008 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XIX. **Effectiveness of Analogy on Students Success and Elimination of Misconceptions**

- DİLBER R., DÜZGÜN B.
Lat. Am. Journal of Physics Education, cilt.2, ss.174-183, 2008 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XX. **2006 Öğrenci Seçme Sınavında Çıkmış Olan Fizik Sorularının Kapsam Geçerliliğinin Analizi**
KARAMAN İ., DİLBER R., SÖNMEZ E.
Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.16, ss.79-110, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXI. **STUDENTS PERCEPTIONS REGARDING SOME PHYSICAL CONCEPTS**
DİLBER R., SÖNMEZ E., KARAMAN İ.
BALKAN PHYSICS LETTERS, cilt.15, ss.44-50, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXII. **APPLICATION OF A QUESTIONNAIRE TO DESCRIBE PHYSICS STUDENTS ATTITUDES ABOUT LABORATORY ACTIVITIES**
DİLBER R., SÖNMEZ E., ÖZAY KÖSE E., SEZEK F., DOĞAN S.
Balkan Physics Letter, cilt.15, ss.13-21, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIII. **Öğretim Teknolojileri ve Materyal Geliştirme Dersinin Öğrenci Açısından Önemine Yönelik Bir Çalışma**
SÖNMEZ E., DİLBER R., KARAMAN İ.
Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.13, ss.112-119, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIV. **Fizikte Öğrenme Güçlüklerinin Saptanmasına Yönelik Bir Çalışma**
TURGUT Ü., KARAMAN İ., SÖNMEZ E., DİLBER R., ŞİMŞEK Ö.
Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.13, ss.431-437, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXV. **Fizik Bölümü Öğrencilerinin Laboratuvarlara Karşı Tutumlarının Değerlendirilmesi ve Karşılaşılan Sorunların Tespit Edilmesi üzerine Bir araştırma**
DİLBER R., SÖNMEZ E., DOĞAN S., SEZEK F.
Çukurova Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.1, ss.102-110, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVI. **Öğrenci Gözüyle Fen Bilgisi Öğretmenlerinin Derslerinde Kullandıkları Öğretim Yöntem ve Teknikleri**
SÖZBİLİR M., ŞENOCAK E., DİLBER R.
Milli Eğitim Dergisi, cilt.172, ss.276-286, 2006 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVII. **Ortaöğretim Başarı Ölçütleri ile Öss Puanları Arasındaki İlişkinin Araştırılması**
KARAMAN İ., DİLBER R.
Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Dergisi, ss.263-269, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXVIII. **Fizik Laboratuvarlarında Kullanılan Deney Malzemeleri Üzerine Bir Çalışma**
SÖNMEZ E., DİLBER R., KARAMAN İ.
KAZIM KARABEKİR EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.11, ss.590-604, 2005 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXIX. **First Year Undergraduate Students Understandings of Brightness Concepts**
DİLBER R.
Balkan Physics Letters, cilt.13, sa.2, ss.72-83, 2005 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXX. **First Year Undergraduate Students Understandings of Brightness Concepts**
DİLBER R.
Balkan Physics Letters, cilt.13, sa.2, ss.72-83, 2005 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXXI. **Models Draw By Students Related To Solid Objects**
DİLBER R., KARAMAN İ.
Erzincan Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.5, ss.23-34, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXII. **İlköğretim Öğrencilerinin Isı ve Sıcaklık Konularını Kavrama Düzeyleri Üzerine Bir Araştırma**
ŞENOCAK E., DİLBER R., SÖZBİLİR M., TAŞKESEN LİGİL Y.
Pamukkale Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, sa.13, ss.199-210, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXIII. **AN INVESTIGATION OF STUDENTS ABILITIES IN ESTABLISHING RELATIONS BETWEEN SOME PHYSICAL CONCEPTS**
KARAMAN İ., DİLBER R., ERTUĞRUL M., ŞİMŞEK Ö., DÜZGÜN B.
BALKAN PHYSICS LETTERS, cilt.11, sa.1, ss.27-33, 2003 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXXIV. **Model Drawing in Physics**
KARAMAN İ., DİLBER R.
Balkan Physics Letters, cilt.11, ss.27-33, 2003 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

- XXXV. **İlköğretim Fen Öğretiminde Demonstrasyonlar ve Öğrencilerin Soru Yazma Tekniğinden Yararlanma Üzerine Bir Çalışma**
ŞENOCAK E., SÖZBİLİR M., DİLBER R., TAŞKESENLİGİL Y.
ÇUKUROVA ÜNİVERSİTESİ EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, cilt.2, sa.23, ss.26-32, 2002 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- XXXVI. **İlköğretim fen öğretiminde demonstrasyonlar ve öğrencilerin soru yazma tekniğinden yararlanma üzerine bir çalışma**
ŞENOCAK E., SÖZBİLİR M., DİLBER R., TAŞKESENLİGİL Y.
Çukurova Eğitim Fakültesi Dergisi, cilt.2, sa.23, ss.26-32, 2002 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXVII. **STUDENTS UNDERSTANDING OF COULOMB S LAW AND THE TRANSFER OF CHARGE BETWEEN CONDUCTORS**
DİLBER R., KARAMAN İ., DOĞAN O.
BALKAN PHYSICS LETTERS, ss.70-77, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- XXXVIII. **Öğretmenlik Uygulamasına Katılan Öğretmen Adaylarının Değerlendirilmesi**
DOĞAN O., DİLBER R., ERTUĞRUL M., KARAMAN İ., ŞİMŞEK Ö.
Fırat Üniversitesi Fen ve Mühendislik Bilimleri Dergisi, cilt.13, ss.243-248, 2001 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Fen Bilimleri Öğretmen Adayların Robotik Kodlama ile Yaptıkları Bir Stem Uygulaması**
Dilber R.
UBCAK, 5. Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Elazığ, Türkiye, 15 Mart - 17 Nisan 2021, ss.211-212
- II. **Türkiye’de Fen Bilimleri Dersi Öğretim Programındaki Konuların Öğretiminde Stem Eğitiminin Yeri ve Önemi**
Güleryüz H., Dilber R., Erdoğan İ.
UBCAK, 5. Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Elazığ, Türkiye, 15 - 17 Mart 2021, ss.276-277
- III. **Stem Eğitimi Kapsamında Kullanılan Üç Boyutlu Tasarım ve Modelleme Programı ile Fen Bilimleri Konularının Öğretilmesi**
Dilber R.
UBCAK, 5. Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Elazığ, Türkiye, 15 - 17 Mart 2021, ss.258-259
- IV. **Fen Bilimleri Öğretmen Adayların 3d Yazıcı ile Yaptıkları Bir Stem Uygulaması**
Dilber R.
UBCAK, 5. Uluslararası Bilimsel Çalışmalar Kongresi, Elazığ, Türkiye, 15 Mart - 17 Nisan 2021, ss.209-210
- V. **Informal Learning Activity: The Topic Of Object’s Magnetic Characteristic**
BÜYÜKBAYRAKTAR ERSOY F. N. , DİLBER R.
27th International Conference on Educational Sciences, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2018
- VI. **Akran Öğretimi Yönteminin 7. Sınıf Öğrencilerinin Akademik Başarılarına Etkisi**
DİLBER R.
ICES-UBEK 2018, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2018, ss.110-111
- VII. **Ders Dışı Eğitim Etkinliği: Maddenin manyetik Karakteristiği Konusu**
DİLBER R.
ICES-UBEK 2018, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2018, ss.112-113
- VIII. **Ders Dışı Eğitim Etkinliği: Maddenin manyetik Karakteristiği Konusu**
DİLBER R.
ICES-UBEK 2018, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2018, ss.112-113
- IX. **Akran Öğretimi Yönteminin 7. Sınıf Öğrencilerinin Akademik Başarılarına Etkisi**
DİLBER R.
ICES-UBEK 2018, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2018, ss.110-111
- X. **Effect of Jigsaw Technique on 10th Grade Students’ Academic Success**
DİLBER R., SÖNMEZ E., Meral Y.

- II. Uluslararası İğdır Sempozyumu, 9 - 11 Ekim 2017
- XI. **High school students' perceptions about the physics**
DİLBER R., KARBAN K.
II. Uluslararası İğdır Sempozyumu, 9 - 11 Ekim 2017
- XII. **Analysis of the relationship between undergraduate students' physics successes and their abilities**
KARAMAN İ., TURGUT Ü., DİLBER R., SALAR R.
10th Annual International Conference of Education, Research and Innovation (ICERI2017), Sevilla, İspanya, 16 - 18 Kasım 2017
- XIII. **Manyetizma Konusunun Aktif Öğrenme Uygulamalarıyla Öğretimi**
BÜYÜKBAYRAKTAR ERSOY F. N. , DİLBER R.
3.Uluslararası Sosyal Bilimler Sempozyumu, 26 - 28 Ekim 2017
- XIV. **Aktif Öğrenme Uygulamalarıyla Yapılan Fizik Öğretiminin Lise Öğrencilerinin Bilimsel Muhakeme Becerilerine Etkisi**
BÜYÜKBAYRAKTAR ERSOY F. N. , DİLBER R.
3.Uluslararası Sosyal Bilimler Sempozyumu, 26 - 28 Ekim 2017
- XV. **Effect of Conceptual Change Text and Simulation on Students Understanding of Electricity Concepts**
DİLBER R.
ERPA International Congresses, 2 - 04 Haziran 2016
- XVI. **Problem Solving Strategies Observed in Pre service Physics Teachers**
KARAMAN İ., DİLBER R.
ERPA International Congresses on Education, 2 - 04 Haziran 2016
- XVII. **Students understandings of magnetism concepts**
ERSOY F., DİLBER R.
ERPA International Congresses, 2 - 04 Haziran 2016
- XVIII. **The Effects Of High School Students Recognising Mode Descriptions And Using In Writing To Learn On Academic Success**
DİLBER R., ÖZTÜRK S., SALAR R., TURGUT Ü.
Teaching & Education Conference, Amsterdam, Hollanda, 12 - 15 Mayıs 2015
- XIX. **High School Students Misconceptions About Projectile Motion**
AYDIN S., AYDIN e., DİLBER R., TURGUT Ü., SALAR R.
16th International Academic Conference, Amsterdam, Hollanda, 12 - 15 Mayıs 2015
- XX. **High School Students Views About 7e Model In The Unit Of Electromagnetism**
TURGUT Ü., ÇOLAK A., SALAR R., DİLBER R.
16th International Academic Conference, Amsterdam, Hollanda, 12 - 15 Mayıs 2015
- XXI. **A Study on Primary School Students Understandings of Energy Concepts**
YILMAZ M., YILMAZ R. M. , DİLBER R.
New Perspectives in Science Education Conference, Florence, Italy, 2014, Florence, İtalya, 20 - 21 Mayıs 2014, ss.261-267
- XXII. **Comparison of two different techniques on students understandings of static electric concepts**
FATMANUR E., DİLBER R., SALAR R., TURGUT G., AYDIN S., KARAMAN İ.
IATED 2013, 4 - 06 Mart 2013
- XXIII. **Comparison of Two Different Techniques on Students**
Ersoy F. N. , DİLBER R., SALAR R., TURGUT G., AYDIN S.
INTEND 2013, 4 - 06 Mart 2013
- XXIV. **Investigation of Sturctural and Optical Properties OF SOL-GEL Derived LA Doped ZnO Thin Films**
KESKENLER E. F. , TURGUT G., AYDIN S., DOĞAN S., GÜRBULAK B., DİLBER R.
Turkish Physical Society 29th International Physical Congress, 5 - 08 Eylül 2012
- XXV. **Effect of B Incorporation on Microstructural and Optical Properties of ZNO By SOL-GEL Technique**
KESKENLER E. F. , TURGUT G., AYDIN S., DOĞAN S., DİLBER R.
Turkish Physical Society 29th International Physical Congress, 5 - 08 Eylül 2012
- XXVI. **Structural Properties of Zinc Oxide Thin Films Grown on Glasses by Simplified Spray Technique**

AYDIN S., TURGUT G., DİLBER R., ÖZALTIN K., AKTAN T., YILMAZ M., ERTUĞRUL M.

7th Nanoscience and Nanotechnology Conference, Istanbul, Turkey, 2011, İstanbul, Türkiye, 27 Haziran - 01 Temmuz 2011, ss.22

XXVII. Effects of Artificial Pinning Centers on NbBa₂Cu₃O_{7-x} Thin Films Prepared by PLD

SÖNMEZ E., YILMAZ M., YILMAZ M., DİLBER R., DÜZGÜN B., ERTUĞRUL M.

6th Nanoscience and Nanotechnology Conference, İzmir, Turkey, 2010, İzmir, Türkiye, 15 - 18 Haziran 2010, ss.239

XXVIII. An AFM Study of Morphology and Optical Properties of Zinc Oxide Nanorods Grown on Glasses by Chemical Spray Pyrolysis

SÖNMEZ E., ERTUĞRUL M., AYDIN S., DİLBER R., MORKOÇ KARADENİZ S.

4. Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, 9 - 13 Haziran 2008

XXIX. Öğrenci Gözüyle Fen Bilgisi Öğretmenlerinin Derslerde Oluşturmacılığa Dayalı Öğretim Yöntemlerini Ne Kadar Kullandıklarına Yönelik Bir Araştırma

SÖZBİLİR M., ŞENOCAK E., DİLBER R., TAŞKESENLİGİL Y.

VI. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2004, ss.89

XXX. Öğrenci gözüyle fen bilgisi öğretmenlerinin derslerde oluşturmacılığa dayalı öğretim yöntemlerini ne kadar kullandıklarına yönelik bir araştırma.

SÖZBİLİR M., ŞENOCAK E., DİLBER R., TAŞKESENLİGİL Y.

6. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2004, ss.89

XXXI. Öğrenci Gözüyle Fen Bilgisi Öğretmenlerinin Derslerde Oluşturmacılığa Dayalı Öğretim Yöntemlerini Ne Kadar Kullandıklarına Yönelik Bir Araştırma

SÖZBİLİR M., ŞENOCAK E., DİLBER R., TAŞKESENLİGİL Y.

VI. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, İstanbul, Türkiye, 9 - 11 Eylül 2004, ss.89

XXXII. Students Understanding Of Coulomb s Law And The Transfer Of Charge Between Conductors

DOĞAN O., DİLBER R., KARAMAN İ., ŞİMŞEK Ö., DÜZGÜN B., ERTUĞRUL M.

First Hellenic-Turkish International Conference, BODRUM, Türkiye, 10 Eylül - 15 Ağustos 2001, ss.257

XXXIII. Students Understanding Of Some Electrical Subjects

KARAMAN İ., DİLBER R., DOĞAN O., ŞİMŞEK Ö., DÜZGÜN B., ERTUĞRUL M.

First Hellenic-Turkish International Conference, 10 - 15 Eylül 2001

XXXIV. Investigation on Relation Between Secondary Education Achievement Criteria and Points of Student Selection Examination

DİLBER R., KARAMAN İ., DOĞAN O., ŞİMŞEK Ö., ERTUĞRUL M., DÜZGÜN B.

First Hellenic-Turkish International Conference, BODRUM, Türkiye, 10 Aralık - 15 Kasım 2001, cilt.262

Desteklenen Projeler

DİLBER R., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sİ, INP, GAAS, SİC, GE, GAN, GASB, GAP, INAS, INSB, GASB, GAP, INAS, INSB YARIİLETKENLERİ KULLANARAK METAL/YARIİLETKEN DİYOT YAPILARININ ÜRETİMİ, 2013 - 2015

DİLBER R., AYDIN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ZNO, SNO₂ VE TiO₂ NANO YAPILARIN ÜRETİMİ VE BOYA İLE DUYARLAŞTIRILMIŞ GÜNEŞ PİLLERİNDE KULLANILMASI, 2013 - 2015

DİLBER R., AYDIN S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ELEKTROKİMYASAL DEPOLAMA YÖNTEMİ İLE ESNEK İNCE FİLM CDTE/CDS GÜNEŞ PİLİ ÜRETİMİ, 2012 - 2014

Bilimsel Hakemlikler

TÜBİTAK Projesi, 4004 - Doğa Eğitimi ve Bilim Okulları, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2021

TÜBİTAK Projesi, 4004 - Doğa Eğitimi ve Bilim Okulları, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2021

TÜBİTAK Projesi, 4004 - Doğa Eğitimi ve Bilim Okulları, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Mayıs 2021

TÜBİTAK Projesi, 4004 - Doğa Eğitimi ve Bilim Okulları, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2021

TÜBİTAK Projesi, 4004 - Doğa Eğitimi ve Bilim Okulları, Atatürk Üniversitesi, Türkiye, Nisan 2021

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):67

h-indeksi (WOS):4