

Assoc. Prof. İBRAHİM YÜKSEL

Personal Information

Mobile Phone: [+90 506 344 4844](tel:+905063444844)

Office Phone: [+90 312 021 650](tel:+90312021650)

Email: ibrahimyuksel@gazi.edu.tr

Other Email: ibrahimyuksel7@hotmail.com

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/ibrahimyuksel>

Address: ibrahimyuksel@gazi.edu.tr ibrahimyuksel7@hotmail.com

International Researcher IDs

ScholarID: 5Kt-u0EAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5686-9344

ScopusID: 00000057201216556

Yoksis Researcher ID: 110689

Education Information

Doctorate, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilgisi Eğitimi (Dr), Turkey 2011 - 2015

Postgraduate, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilgisi Eğitimi (YI) (Tezli), Turkey 2006 - 2009

Undergraduate, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, Turkey 2002 - 2006

Dissertations

Doctorate, Tahmin gözlem açıklama ve bilişsel gelişimi hızlandırma temelli etkinliklerin fen bilimleri öğretmen adaylarının muhakeme becerilerinin gelişimine etkisinin incelenmesi, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilgisi Eğitimi (Dr), 2015

Postgraduate, Yapılandırmacı eğitim yaklaşımının ilköğretim ikinci kademe fen ve teknoloji öğrencileri üzerindeki etkisi, Gazi University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Fen Bilgisi Eğitimi (YI) (Tezli), 2009

Research Areas

Social Sciences and Humanities

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi, 2022 - Continues

Lecturer, Gazi University, Gazi Eğitim Fakültesi, Matematik Ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü, 2011 - 2022

Courses

Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik, Postgraduate, 2022 - 2023

Bilimsel Muhakeme Becerileri, Undergraduate, 2022 - 2023

Fen Eğitiminde Bilimsel Muhakeme , Postgraduate, 2022 - 2023

Bilimsel Araştırma Yöntemleri ve Etik, Doctorate, 2022 - 2023
Intelligence games, Undergraduate, 2022 - 2023
Bilimsel Muhakeme Becerileri, Undergraduate, 2021 - 2022
Fen Öğretimi Laboratuvar Uygulamaları-1, Undergraduate, 2022 - 2023
Bilim Tarihi ve Felsefesi, Undergraduate, 2021 - 2022
Zeka Oyunları, Undergraduate, 2022 - 2023
Fen Eğitiminde Bilimsel Muhakeme, Postgraduate, 2022 - 2023
Bilimin Doğası ve Öğretimi, Undergraduate, 2021 - 2022
Fen Bilimleri Laboratuvar Uygulamaları, Undergraduate, 2021 - 2022
Fen Öğretimi Lab. Uyg. I, Undergraduate, 2020 - 2021
Bilim Tarihi ve Felsefesi, Undergraduate, 2020 - 2021
Fizikte Özel Konular, Undergraduate, 2019 - 2020
Bilimin Doğası ve Bilim Tarihi, Undergraduate, 2018 - 2019
Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2018 - 2019
Zeka Oyunları, Undergraduate, 2018 - 2019
Bireysel Sporlar 2(Satranç), Undergraduate, 2019 - 2020
Optik Uygulamaları ve Akıl Yürütme, Undergraduate, 2019 - 2020
Okul Deneyimi, Undergraduate, 2019 - 2020
FB310A Fen Öğretimi Lab. Uygulamaları II, Undergraduate, 2017 - 2018
FB409MB Okul Deneyimi, Undergraduate, 2017 - 2018
SNT-123 Hukuk Fakültesi Satranç, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
FB107A Genel Kimya Laboratuvarı I, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
ADS042 Satranç Öğretimi, Undergraduate, 2017 - 2018
ADS043 Zeka Oyunları, Undergraduate, 2017 - 2018
Öğretmenlik Uygulaması(Formasyon Eğitimi), Undergraduate, 2017 - 2018
SOS1003 Bilimsel Muhakeme Teknikleri, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
Sınıf Yönetimi (Formasyon Eğitim), Undergraduate, 2017 - 2018
FB207A Genel Fizik Lab. III, Undergraduate, 2017 - 2018
FB310A Fen Öğretimi Lab.Uyg. II, Undergraduate, 2017 - 2018
Özel Öğretim Yöntemleri(Formasyon Eğitim), Undergraduate, 2017 - 2018
FB404MB Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
SOS1001 Satranç, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
SNT-123 Satranç, Undergraduate, 2017 - 2018
ADS075 Optik Uygulamaları ve Akıl Yürütme, Undergraduate, 2017 - 2018
FB204 A Genel Biyoloji Lab. II, Undergraduate, 2017 - 2018
A 339 Bireysel Sporlar II (Satranç), Undergraduate, 2017 - 2018
A 238 Bireysel Sporlar I (Satranç), Undergraduate, 2017 - 2018
FB207A Genel Fizik Laboratuvarı III, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017
FB304A Bilimin Doğası ve Bilim Tarihi, Undergraduate, 2017 - 2018
1310038 Fen Eğitiminde Bilimsel Muhakeme, Postgraduate, 2016 - 2017
SÖ210A Fen ve Teknoloji Lab. Uygulamaları II, Undergraduate, 2016 - 2017
PF203 Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2016 - 2017
SÖ209A Fen ve Teknoloji Lab. Uygulamaları I, Undergraduate, 2016 - 2017
A339 Bireysel Sporlar 2 (Satranç), Undergraduate, 2016 - 2017
FB 222GK Seçmeli-I (Bilimsel Muhakeme Becerileri), Undergraduate, 2016 - 2017
Bireysel Sporlar I (Satranç) Seç., Undergraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2012 - 2013
Satranç, Undergraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Bilimsel Muhakeme Teknikleri, Undergraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Genel Fizik Lab. III, Undergraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014
Topluma Hizmet Uygulamaları, Undergraduate, 2013 - 2014, 2012 - 2013
Bilgisayar II, Undergraduate, 2012 - 2013

Seçmeli I(Ekonomi), Undergraduate, 2012 - 2013

Genel kimya Lab. I, Undergraduate, 2013 - 2014

Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2012 - 2013

Topluma Hizmet Uygulamaları, Undergraduate, 2012 - 2013

Articles Published in Other Journals

- I. **Views of Secondary School Science, Pre-school and Primary School Teachers on Science Education with Intelligence Games**
KURUPINAR A., YÜKSEL İ., KURT H.
INTERNATIONAL JOURNAL OF EDUCATION AND LITERACY STUDIES, vol.10, no.1, pp.48-57, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The Views of Pre-Service Science Teachers on Recycling**
Yüksel İ.
International Journal of Progressive Education, vol.17, no.4, pp.451-464, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Development of Verbal Games Achievement Test of Primary School 3rd Grade Science Lesson "Let's Know About Substance"**
Sağlam A., Yüksel İ., Erbasan Ö.
Education Quarterly Reviews, vol.4, no.1, pp.480-496, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **The Views of Pre-Service Science Teachers on the History of Science After Taking the Course of the Course of Nature and History of Science: A Profile from Turkey**
Yüksel İ., Eker M.
International Education Studies, vol.14, no.4, pp.72-82, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Investigation of the Opinions of Preservice Science Teachers about Chemical Wastes**
YÜKSEL İ., YENİKALAYCI N.
International Journal of Scientific and Technological Research, vol.6, no.10, pp.1-10, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **İstasyon Tekniğine Dayalı Yapılan Fen Öğretimi Laboratuvar Uygulamaları II'nin Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Ders Başarısına Etkisi**
EKER M., KİRÇİÇEK H., YÜKSEL İ.
Turkish Studies - Educational Sciences, vol.15, no.3, pp.1787-1797, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Fen Bilgisi Eğitimi Anabilim Dalı'ndaki Öğretmen Adaylarının Kaynakların Tasarruflu Kullanımı Hakkındaki Görüşleri**
Yüksel İ.
OPUS Uluslararası Toplum Araştırmaları Dergisi, vol.15, no.22, pp.1015-1031, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Bilim Tarihi ve Felsefesi Hakkındaki Görüşleri**
Yenikalaycı N., Yüksel İ.
Journal of Research in Education and Teaching, vol.9, no.1, pp.36-49, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Akademisyenlerin Okul Deneyimi ve Öğretmenlik Uygulaması Dersi ile İlgili Görüşleri**
Kırçicek H., Yüksel İ.
Gazi Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.39, no.3, pp.1319-1345, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Bilimsel Muhakeme Becerileri Testi'nin Geliştirilmesi**
YÜKSEL İ., ATEŞ S.
Cumhuriyet International Journal of Education, vol.8, no.3, pp.635-650, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **The Effects of Research-Inquiry Based Learning on the Scientific Reasoning Skills of Prospective Science Teachers**
Yüksel İ.
JOURNAL OF EDUCATION AND TRAINING STUDIES, vol.7, no.4, pp.273-278, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Developing a Test to Measure Drawing a Shape-Schema and Making a Table Skills of Prospective Teachers**
YÜKSEL İ., SAVAŞ M. A.

- Asian Journal of Education and Training, vol.5, no.1, pp.176-182, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- XIII. **The Views of Prospective Teachers about School Experience Course in the Department of Science Education and Other Departments**
YÜKSEL İ., KIRÇIÇEK H.
International Journal of Higher Education, vol.8, no.1, pp.160-170, 2019 (Scopus)
- XIV. **The Effect of Made-Up Instruction Based on Open and Closed-Ended Experimental Techniques on The Achievements and Attitudes of Science Education Students**
YÜKSEL İ., KIRÇIÇEK H., İNCE AKA E.
Journal of Turkish Studies-Educational Sciences, vol.13, no.19, pp.1989-2000, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- XV. **Sosyal Bilgiler, Fen Bilimleri ve Diğer Branş Öğretmenlerinin Görüşleri Açısından Zekâ Oyunları Öğretim Programı**
Adalar H., Yüksel İ.
JOURNAL OF TURKISH STUDIES, vol.12, pp.1-24, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVI. **FEN BİLGİSİ ÖĞRETMENLİĞİ PROGRAMINDAKİ ÖĞRENCİLER İLE BAZI LİSANS PROGRAMLARINDAKİ ÖĞRENCİLERE GEOMETRİK-MEKANİK OYUNLAR UYGULAMA ÖRNEKLERİ**
Yüksel İ., Savaş M. A., Demirci T., Atağ C., Duman E. Z., Adalar H.
Journal of Research in Education and Teaching, vol.6, no.4, pp.1-10, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVII. **Fen Bilgisi Öğretmenliği Programındaki Öğrenciler İle Bazı Lisans Programlarındaki Öğrencilere Geometrik-Mekanik Oyunlar Uygulama Örnekleri**
YÜKSEL İ., Muhammed Ali S., Demirci T., ATAĞ C., DUMAN E. Z., ADALAR H.
Journal of Research in Education and Teaching, vol.6, no.4, pp.1-10, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XVIII. **The Effects of Two Approaches on Developing Reasoning Skills of Preservice Science Teachers**
YÜKSEL İ., ATEŞ S.
International Journal on New Trends in Education and Their Implications, vol.8, no.3, pp.19-35, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- XIX. **Tahmin Gözlem Açıklama Yöntemine Dayalı Laboratuvar Uygulamalarının Elektrik Akımı Konusundaki Kavram Yanılgılarının Giderilmesine ve Başarıya Etkisi**
Tiftikçi H. İ., Yüksel İ., Koç A., Sert Çıbık A.
Ahi Evran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi, vol.18, pp.19-29, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **365 Günde Bilim ve Akıl Yürütme**
Yılmaz M. (Editor), Yüksel İ. (Editor)
Nobel Yayınevi, Ankara, 2021
- II. **Temel Eğitimde Zeka Oyunları ile Eğlenerek Öğreniyorum -2. Sınıf Örneği-**
Yüksel İ. (Editor), Kurt H. (Editor), Savaş M. A. (Editor)
Nobel Yayınevi, Ankara, 2021
- III. **Bilimi İlerleten Adımlar**
Merdan Z. (Editor), Yüksel İ. (Editor)
Nobel Yayınevi, Ankara, 2021
- IV. **Zekâ Oyunları İle Derslerimi Öğreniyorum 4. Sınıf Fen Bilimleri**
TARAKÇI B., YÜKSEL İ., ÖZPINAR M., SAVAŞ M. A.
in: Zekâ Oyunları İle Derslerimi Öğreniyorum 4. Sınıf, , Editor, Ata Yayıncılık, Ankara, pp.79-161, 2021
- V. **Zekâ Oyunları İle Derslerimi Öğreniyorum 3. Sınıf Fen Bilimleri**
TARAKÇI B., YÜKSEL İ., ÖZPINAR M., SAVAŞ M. A.
in: Zekâ Oyunları İle Derslerimi Öğreniyorum 3. Sınıf, , Editor, Ata Yayıncılık, Ankara, pp.118-157, 2021
- VI. **Özel eğitim, zekâ oyunları ve fen eğitiminde temel kavramlar**
Yüksel İ., Aslan C.
in: Özel Eğitime Gereksinimi Olan Öğrenciler İçin Zekâ Oyunlarıyla Fen Eğitimi Ve Etkinlik Örnekleri, Yahya

Çıkkı,İbrahim Yüksel, Editor, Nobel Yayın Dağıtım, Ankara, pp.1-18, 2020

VII. The Views of Science and Technology Teachers over The Effect of Constructivist Educational Approaches on Student

YÜKSEL İ., KALENDER S.

in: Special Topics In Science Education Research, Prof. Dr. İLBİLGE DOKME, Doç. Dr. SEMRA BENZER, Editor, Akademisyen Publishing House Inc, Ankara, pp.159-186, 2020

VIII. Bilimsel Muhakeme (Akıl Yürütme)

Ateş S., Temiz B. K., Yüksel İ., Şahin F., İnaltun H., Yalvaç E.

Palme Yayınevi, Ankara, 2019

IX. Optik Uygulamaları ve Akıl Yürütme

Merdan Z., Yılmaz Z. A., Yüksel İ., Mert V., Savaş M. A., Özpınar M.

Pegem Akademi, Ankara, 2019

X. Genel Fizik Laboratuvarı -3 Dersini Alan ve Almayan Fen Bilgisi Eğitimi Anabilim Dalındaki Öğrencilerin Geometrik Optik Konusunda Resfebe ve Eğitici Bulmaca Testi Arasındaki İlişkilerin Tespiti

EKER M., YÜKSEL İ.

in: Eğitim Bilimlerinde Akademik Çalışmalar -2019/2, Dr. Öğr. Gör. Ahmet Dönger, Dr. Öğr. Üy. Hacı YILDIZ, Editor, Ivpe, Cetinje, pp.239-247, 2019

XI. Genel Fizik Laboratuvarı -3 Dersini Alan ve Almayan Fen Bilgisi Eğitimi Anabilim Dalındaki Öğrencilerin 'Geometrik Optik Konusunda Anagram ve Akıl Yürütme Soruları Testi'ne Verdikleri Cevaplar Arasındaki İlişkilerin Tespiti

EKER M., YÜKSEL İ.

in: Eğitim Bilimlerinde Akademik Çalışmalar-2019/2, Dr. Öğr. Üy. Ahmet DÖNGER, Dr. Hacı YILDIZ, Editor, Ivpe, Cetinje, pp.229-238, 2019

XII. Fen Bilgisi Eğitiminde Geometrik-Mekanik Oyunlar

YÜKSEL İ.

in: Uzamsal Becerilerin Gelişimine Yönelik Geometrik-Mekanik Oyunlar, Öğr. Gör. Dr. İbrahim YÜKSEL, Editor, Pegem Akademi, Ankara, pp.13-44, 2019

XIII. Fen Bilgisi Öğretmen Adayları İçin Fen Öğretimi Laboratuvarı Uygulamaları Başarı Testi'nin Geliştirilmesi (Pilot Uygulama), Öğrencilerin Bekledikleri Notlarla Aldıkları Notlar Arasındaki İlişki ve Yeni Programdaki Laboratuvar Uygulamaları Hakkındaki Görüşleri

KIRÇIÇEK H., YÜKSEL İ.

in: CURRENT ACADEMIC STUDIES IN EDUCATION SCIENCES-2018, ŞAHİN Harun, TEMİZER Abidin , ERDOĞAN Fatma, Editor, ivpe, Cetinje, pp.727-736, 2018

XIV. Soyut İşlemler Döneminde Kazanılması Beklenen Bilimsel Muhakeme Becerilerinin Ortaokul Fen Bilimleri Dersi Açısından İncelenmesi

YÜKSEL İ., TARAKÇI B.

in: CURRENT ACADEMIC STUDIES IN EDUCATION SCIENCES-2018, ŞAHİN Harun, TEMİZER Abidin , ERDOĞAN Fatma, Editor, ivpe, Cetinje, pp.737-746, 2018

XV. Fen Bilimleri Branşındaki ve Farklı Branşlardaki Öğretmenlerin Optik Konularından Oluşan Kelime Avı, Kelime Türetme ve Bilmece Testindeki Başarıları Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi

YILMAZ Z. A., MERT V., YÜKSEL İ., ÖZPINAR M., SAVAŞ M. A.

in: CURRENT ACADEMIC STUDIES IN EDUCATION SCIENCES-2018, ŞAHİN Harun, TEMİZER Abidin , ERDOĞAN Fatma, Editor, ivpe, Cetinje, pp.747-758, 2018

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarının Doğal İndikatör Kullanılarak Asitlerin ve Bazların Belirlenmesi Konusundaki Farkındalıklarının Oluşturdukları Diyaloglar Aracılığıyla Belirlenmesi ve Diyalog Kullanımına Yönelik Görüşleri**

YENİKALAYCI N., YÜKSEL İ.

14. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Burdur, Turkey, 19 - 21 May 2021, pp.146

- II. **Tohum Çimlendirme Sürecinden Verimli Tarım Alanlarına Yolculuk: Fen Bilgisi Öğretmen Adayları Örneği**

YENİKALAYCI N., YÜKSEL İ.

14. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Burdur, Turkey, 19 May 2021, pp.20

- III. **Eski ve Yeni Programlara Göre Genel Fizik 1-2-3 Teorik Derslerinin ve Fen Bilimleri Öğretim Programlarında Fizik Konularının Durumu Hakkında Öğretmen Adaylarının Görüşlerinin Belirlenmesi**

TARAKÇI B., YÜKSEL İ.

Uluslararası 24 Kasım Başöğretmen Eğitim ve Yenilikçi Bilimler Sempozyumu, 23 - 24 November 2019

- IV. **Fen Bilgisi Öğretmen Adaylarına Yönelik Astronomi İle İlgili “Eksik Kelimeler” ve “Anagram” Testi Geliştirme**

TARAKÇI B., YÜKSEL İ.

Uluslararası 24 Kasım Başöğretmen Eğitim ve Yenilikçi Bilimler Sempozyumu, 23 - 24 November 2019

- V. **Öğretmen Adaylarının Şekil - Şema Çizme ve Tablo Oluşturma Başarısı Arasındaki İlişki**

SAVAŞ M. A., YÜKSEL İ.

VIth International Eurasian Educational Research Congress, 19 - 22 June 2019

- VI. **The Opinions of Prospective Teachers On The Turkish Strategy Game Mangala**

YÜKSEL İ., PULUR A.

7th International Congress on Curriculum and Instruction, 9 - 12 October 2019

- VII. **Prospective Teachers’ Opinions in Department Of Science Education On The Efficient Use of Resources**

YÜKSEL İ., PULUR A.

7th International Congress on Curriculum and Instruction, 9 - 12 October 2019

- VIII. **Fen Bilgisi Eğitimi, Sosyal Bilgiler Eğitimi ve Sınıf Eğitimi Anabilim Dalları’ndaki Öğretmen Adaylarının Şekil Çizme ve Tablo Oluşturma Başarısı Arasındaki İlişki**

SAVAŞ M. A., YÜKSEL İ.

VI th International Eurasian Educational Research Congress, 19 June 2019

- IX. **Fen Bilgisi Eğitimi Anabilim Dalı ve Diğer Anabilim Dallarındaki Akademisyenlerin ve Öğretmen Adaylarının Laboratuvar Derslerinin Programdaki Yeri İle İlgili Görüşleri**

YÜKSEL İ., KİRÇİÇEK H.

VIth International Eurasian Educational Research Congress, 19 - 22 June 2019

- X. **Genel Fizik Laboratuvarı -3 Dersini Alan ve Almayan Fen Bilgisi Eğitimi Anabilim Dalındaki Öğrencilerin ‘Geometrik Optik Konusunda Anagram ve Akıl Yürütme Soruları Testi’ne Verdikleri Cevaplar Arasındaki İlişkilerin Tespiti**

EKER M., YÜKSEL İ.

6th International Symposium on Academic Studies in Educational and Social Sciences, 13 - 15 June 2019

- XI. **Genel Fizik Laboratuvarı -3 Dersini Alan ve Almayan Fen Bilgisi Eğitimi Anabilim Dalındaki Öğrencilerin Geometrik Optik Konusunda Resfebe ve Eğitici Bulmaca Testi Arasındaki İlişkilerin Tespiti**

EKER M., YÜKSEL İ.

6th International Symposium on Academic Studies in Educational and Social Sciences, 13 - 15 June 2019

- XII. **Fen Bilimleri, Sınıf Öğretmenliği ve Diğer Branş Öğretmenlerinin Optik İlgili Anagram ve Akıl Yürütme Soruları Arasındaki İlişkileri**

SAVAŞ M. A., YÜKSEL İ., YILMAZ Z. A., MERT V., ÖZPINAR M.

2. Uluslararası Bilim ve Eğitim Kongresi, Afyonkarahisar, Turkey, 28 - 30 September 2018, pp.148-152

- XIII. **Fen Bilimleri ve Farklı Branşlardaki Öğretmenlerin Optik Konularındaki Resfebe ve Eğitici Bulmaca Testi Arasındaki İlişkilerin Tespiti**

YILMAZ Z. A., MERT V., SAVAŞ M. A., YÜKSEL İ.

2. Uluslararası Eğitim ve Bilim Kongresi, Afyonkarahisar, Turkey, 28 - 30 September 2018, pp.142-147

- XIV. **Fen Bilimleri Branşındaki ve Farklı Branşlardaki Öğretmenlerin Optik Konularından Oluşan Kelime Avı, Kelime Türetme ve Bilmece Testindeki Başarıları Arasındaki İlişkinin Belirlenmesi**
YILMAZ Z. A., MERT V., YÜKSEL İ., ÖZPINAR M., SAVAŞ M. A.
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), Cetinje, Montenegro, 16 - 17 November 2018
- XV. **Fen Bilgisi Öğretmen Adayları İçin Fen Laboratuvarı 2 Başarı Testinin Geliştirilmesi (Pilot Uygulama), Öğrencilerin Bekledikleri Notlarla Aldıkları Notlar Arasındaki İlişkiye Yeni Programdaki Laboratuvar Uygulamaları Hakkındaki Görüşleri**
TARAKÇI B., YÜKSEL İ.
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), 16 - 17 November 2018
- XVI. **Soyut İşlemler Döneminde Kazanılması Beklenen Bilimsel Muhakeme Becerilerinin Ortaokul Fen Bilimleri Dersi Açısından İncelenmesi**
TARAKÇI B., YÜKSEL İ.
V. Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Sempozyumu (ISMS), 16 - 17 November 2018
- XVII. **Fen Bilimleri, Sınıf Öğretmenliği ve Diğer Branş Öğretmenlerinin Optik ile ilgili Anagram ve Akıl Yürütme Soruları Arasındaki İlişkileri**
SAVAŞ M. A., YÜKSEL İ., YILMAZ Z. A., MERT V., ÖZPINAR M.
II. International Congress on Science and Education 2018 (ICSE2018) Abstract Proceedings, 28 - 30 September 2018
- XVIII. **Fen Bilimleri ve Farklı Branşlardaki Öğretmenlerinin Optik Konularındaki Resfebe ve Eğitici Bulmaca Testi Arasındaki İlişkilerin Tespiti**
SAVAŞ M. A., YÜKSEL İ., YILMAZ Z. A., MERT V., ÖZPINAR M.
II. International Congress on Science and Education 2018 (ICSE2018) Abstract Proceedings, 28 - 30 September 2018
- XIX. **Examination of the Relationship between Preservice Science Teachers' Scientific Reasoning and Problem Solving Skills on Basic Mechanics**
YÜKSEL İ., ATEŞ S.
33rd International Physics Congress of the Turkish-Physical-Society (TPS), Bodrum, Turkey, 6 - 10 September 2017, vol.1935
- XX. **The Effects of Prediction Observation Explanation (POE) Method on Science Teacher Training Program Teacher Candidates' Success in Teaching Geometric Optical Subjects and Their Attitudes Towards Physics Laboratory**
YÜKSEL İ.
Turkish Physical Society 33rd International Physics Congress, 6 - 10 September 2017
- XXI. **Examination of The Relationship Between Scientific Reasoning Skills And Problem Solving Skills on Basic Mechanics Of Preservice Science Teachers**
YÜKSEL İ., ATEŞ S.
Turkish Physical Society 33rd International Physics Congress, 6 - 10 September 2017
- XXII. **Zekâ Oyunları Dersi Öğretim Programı, Strateji Oyunları Uygulama Örnekleri**
DUMAN E. Z., ADALAR H., YÜKSEL İ., SAVAŞ M. A., DEMİRCİ T., ATAĞ C.
8.inci uluslararası Eğitimde Yeni Yönelimler Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 20 May 2017, pp.103
- XXIII. **Zekâ Oyunları Dersi Öğretim Programında Hafıza Oyunları ve Zekâ Soruları Uygulama Örnekleri**
DEMİRCİ T., ATAĞ C., DUMAN E. Z., ADALAR H., YÜKSEL İ., SAVAŞ M. A.
8.inci uluslararası eğitimde yeni yönelimler kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 20 May 2017, pp.102
- XXIV. **Zekâ Oyunları Öğretim Programında Akıl Yürütme ve İşlem Oyunları**
ATAĞ C., DUMAN E. Z., ADALAR H., YÜKSEL İ., SAVAŞ M. A., DEMİRCİ T.
8.inci Uluslararası Eğitimde Yeni Yönelimler Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 20 May 2017, pp.100
- XXV. **Zekâ Oyunları Dersi Öğretim Programında, Ölçme ve Değerlendirme Uygulama Örnekleri**
SAVAŞ M. A., DEMİRCİ T., ATAĞ C., DUMAN E. Z., ADALAR H., YÜKSEL İ.
8.inci uluslararası eğitimde yeni yönelimler kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 20 May 2017, pp.105
- XXVI. **Zekâ Oyunları Dersi Öğretim Programında, Sözel Oyunlar: Uygulama Örnekleri**
ADALAR H., YÜKSEL İ., SAVAŞ M. A., DEMİRCİ T., ATAĞ C., DUMAN E. Z.

- 8.inci uluslararası Eğitimde Yeni Yönelimler Kongresi, Antalya, Turkey, 18 - 20 May 2017, pp.104
- XXVII. **Zekâ Oyunları Dersi Öğretim Programında Geometrik-Mekanik Oyunlar: Uygulama Örnekleri**
YÜKSEL İ., SAVAŞ M. A., DEMİRCİ T., ATAĞ C., DUMAN E. Z., ADALAR H.
8th International Congress on New Trends in Education, Antalya, Turkey, 18 - 20 May 2017, pp.101
- XXVIII. **Tahmin Gözlem Açıklama Yöntemine Dayalı Laboratuvar Uygulamalarının Elektrik Akımı Konusundaki Kavram Yanılgılarının Giderilmesine ve Başarıya Etkisi**
Tiftikçi H. İ., YÜKSEL İ., Koç A., SERT ÇIBIK A.
12. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Turkey, 28 - 30 September 2016
- XXIX. **Comparing Elementary Maths and Science Preservice Teachers' Levels of Reasoning**
YÜKSEL İ., TERZİ M., HAN A. R., YENİKALAYCI N., DENİZ F.
3rd International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, 25 - 28 August 2014
- XXX. **The Difference Between Trainee Teachers in the Departments of "Teacher Training in Mathematics at Primary School Level" and "Teacher Training in Science and Technology" in Terms Of Critical Thinking**
TERZİ M., YÜKSEL İ.
2nd International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, 26 - 29 August 2013
- XXXI. **Problem-Solving Skills of Students at Primary Education Department of Mathematics and Science**
KARAMAN U., TERZİ M., YÜKSEL İ.
2nd International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications, 26 - 29 August 2013
- XXXII. **Bilim ve Sanat Merkezlerinde Uygulanan Modüler Fen ve Teknoloji Dersi Programıyla İlgili Öğretmen Görüşleri**
GÜNEŞ H., HACIOĞLU Y., EKİCİ G., YÜKSEL İ., KÜÇÜKÖZER Y.
IV. Uluslararası Türkiye Eğitim Araştırmaları Kongresi, 4 - 07 May 2012
- XXXIII. **Öğretmen Görüşlerine Göre İlköğretim I. Kademe Fen ve Teknoloji Dersi Öğretim Programının Uygulanmasında Karşılaşılan Sorunlar ve Çözüm Önerileri: Ankara İli Örneği**
YÜKSEL İ., KÜÇÜKÖNER Y., EKİCİ G., GÜNEŞ H., HACIOĞLU Y., ÖZCAN H.
IV. Uluslararası Türkiye Eğitim Araştırmaları Kongresi, 4 - 07 May 2012

Metrics

Publication: 75

Non Academic Experience

MEB

S.S YÜKSEL KONUT YAPI KOP.