



Ümit Şimşek

Prof. Dr. · Fen Bilgisi Eğitimi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı · Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi
Bölümü Başkanlığı · Fen Bilgisi Eğitimi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Ofis: Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi · Posta adresi: 25240

ORCID: [0000-0003-2010-9321](https://orcid.org/0000-0003-2010-9321) · Scopus Yazar ID: [24545005300](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorid=24545005300) · Publons / ResearcherID: [PGM-2890-2026](https://publons.com/author/28902026) ·

YÖKSİS Araştırmacı ID: 51716

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/simsekum>

Genel Bakış

Görev yeri: Prof. Dr. · Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı · Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü
Başkanlığı · Fen Bilgisi Eğitimi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Prof. Dr. · Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı

Görevlendirme: Doç. Dr. · Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Education, Scientific Disciplines · Education & Educational Research

Scopus Konu Alanları (ASJC): General Social Sciences · Education

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

1. **Lisans** (1996 – 2010)

Atatürk Üniversitesi · Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı
Türkiye

2. **Doktora** (2005 – 2007)

Atatürk Üniversitesi · Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı
Türkiye

3. **Yüksek Lisans** (2004 – 2005)

Atatürk Üniversitesi · Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı
Türkiye

Yaptığı Tezler

1. **ÇÖZELTLER ve KMYASAL DENGİ KONULARINDA UYGULANAN JGSAW ve BRLKTE ÖĞRENME TEKNİKLERİNİN
ÖĞRENCİLERİN MADDENİN TANEKLE YAPIDA ÖĞRENİMLERİ VE AKADEMİK BAŞARILARI ÜZERİNE ETKİSİ** (2007)
Ümit Şimşek

Yaptığı Tez · Doktora · Danışman: kemal doymuş · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **İşbirlikçi öğrenme yönteminin fen bilgisi dersinin akademik başarı ve tutumuna etkisi** (2005)
Ümit Şimşek

Yaptığı Tez · Yüksek Lisans · Danışman: Kemal Doymuş · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

1. **Ölçme ve Değerlendirme** (2014)

Ümit Şimşek

Verdiği Ders · Lisans

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Prof. Dr.** (2018 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı

2. **Doç. Dr.** (2000 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı

3. **Prof. Dr.** (2000 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Kâzım Karabekir Eğitim Fakültesi Dekanlığı > Matematik ve Fen Bilimleri Eğitimi Bölümü Başkanlığı > Fen Bilgisi Eğitimi Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2017 – Devam ediyor)

Ümit Şimşek

Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

Projeler

1. **Yapay Zeka Destekli İnfografik ve İfovideoların Fen Bilimleri Dersinde Akademik Başarı ve Farklı Duyuşsal Değişkenler Üzerine Etkisi** (2026)

Ümit Şimşek, Seda KESKİN

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **6 Sınıf Fen Bilimleri Dersi Sindirim ve Dolaşım Sistemi Konularının Sanal Gerçeklik ve Dijital Öykü Öğretim Materyalleri ile Öğretimi** (2022 – 2025)

Yeter Ünlü, Ümit Şimşek

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Devam Ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **6 Sınıf Fen Bilimleri Dersi Sindirim ve Dolaşım Sistemi Konularının Sanal Gerçeklik ve Dijital Öykü Öğretim Materyalleri ile Öğretimi** (2022 – 2025)

Ümit Şimşek, Yeter Ünlü

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **SANAL GERÇEKLİK VE DİJİTAL ÖYKÜ UYGULAMALARININ 6 SINIF ÖĞRENCİLERİNİN GÜNEŞ SİSTEMİ VE TUTULMLAR ÜNİTESİNDE BİLİŞSEL VE DUYUŞSAL YETERLİKLERİ ÜZERİNDEKİ ETKİSİNİN İNCELENMESİ** (2022 – 2025)

Ümit Şimşek, Elif İYİ

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Dolaşım Sisteminin Öğretiminde Eğitsel Oyun ve STEM Uygulamalarının Öğrencilerin Akademik Ve Sosyal Becerilerine Etkisi** (2022 – 2025)

Ümit Şimşek, Ümmügülsüm BOZKURT

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Fen Öğretiminde Dijital Tasarım ve Teknoloji Destekli Etkinliklerin Özel Yetenekli Öğrencilerin Akademik Başarılarına ve Üst Düzey Düşünme Becerilerine Etkisi** (2021 – 2026)

Ümit Şimşek, Asiye Pınar KÖKSAL

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **OkumaYazmaOyun ve OkumaYazmaModelleme Yöntemlerinin Kimyasal Bağlar Konusunun Öğrenimine Etkisinin İncelenmesi** (2021 – 2022)

Emre Yıldız, Nesrin ÜRÜN ARICI, Ümit Şimşek

Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Tanecikler Arası Zayıf Etkileşmeler Konusunun Öğrenilmesi Üzerine Modellemenin Entegre Edildiği Okuma Yazma Ve Artırılmış Gerçeklik Uygulamalarının Etkisi** (2020 – 2022)

Ümit Şimşek, Nesrin ÜRÜN ARICI

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **5, 6, 7. SINIF FEN BİLİMLERİ DERSİNDE YAŞANAN ÖĞRENME PROBLEMLERİNİN GİDERİLMESİNDE EĞİTSEL OYUN, OKUMA-YAZMA-OYUN VE OKUMA-YAZMA-UYGULAMA YÖNTEMLERİNİN ETKİSİNİN İNCELENMESİ** (2017 – 2019)

Ümit Şimşek, Emre Yıldız

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Öğrenci Projeleri

1. **Bir Kap Mutluluk** (2025)

Ümit Şimşek

Öğrenci Projesi

Yayınlar

Makaleler

1. **STEM ETKİNLİKLERİ ENTEGRE EDİLMİŞ ÖĞRENME MODELİNİN ÖĞRENCİLERİN AKADEMİK BAŞARILARI VE FEN BİLİMLERİ DERSİNE YÖNELİK TUTUMLARI ÜZERİNDEKİ ETKİSİ** (2025)

Ümmügülsüm Bozkurt, Ümit Şimşek

Educational academic research (Online), Sayı 57, ss. 110–121 · DOI: [10.33418/education.1625962](https://doi.org/10.33418/education.1625962)

Tam Makale · Ulusal

2. **The Effect of Augmented Reality Applications Integrated with Modeling on Pre-Service Science Teachers' Modeling Skills and Academic Achievements** (2023)

Nesrin Ürün Arıcı, Ümit Şimşek

JOURNAL OF SCIENCE LEARNING, Cilt 6, Sayı 4, ss. 387–400

Tam Makale · Uluslararası

3. **Identifying the Subjects in Which Sixth-Grade Students Have Difficulty Learning in Science Lessons, as well as the Causes of the Problems and Possible Solutions** (2022)

Emre Yıldız, Ümit Şimşek

Journal of Qualitative Research in Education, Cilt 32, ss. 33–70 · DOI: [10.14689/enad.32.805](https://doi.org/10.14689/enad.32.805)

Tam Makale · Uluslararası

4. **TÜRKİYE'DE SOSYAL BİLGİLER VE FEN BİLİMLERİ EĞİTİMİ ALANLARINDA EĞİTSEL OYUNLARA İLİŞKİN YAPILAN LİSANSÜSTÜ TEZLERİN İNCELENMESİ** (2022)
Yeter Ünlü, Kübra Kandemir, Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**, SELAHATTİN KAYMAKCI
EKEV AKADEMİ DERGİSİ, Cilt 0, Sayı 91, ss. 297-318
Tam Makale · Ulusal
5. **Elektriğin İletimi Ünitesinin Öğretiminde İşbirlikli Deney Yöntemi ve Animasyon Tekniğinin Etkisinin İncelenmesi** (2022)
Özlem Ağgöl, Emre Yıldız, Şeyma Yürüsoy, **Ümit Şimşek**
Trakya Eğitim Dergisi, Cilt 12, Sayı 2, ss. 1073-1086
Tam Makale · Ulusal
6. **A Study on the Effect of Educational Games and Cooperative Learning Applications on Solving Students Learning Problems** (2022)
Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**
INTERNATIONAL JOURNAL OF GAME-BASED LEARNING, Cilt 12, Sayı 1, ss. 1-25 · DOI: [10.4018/ijgbl.304435](https://doi.org/10.4018/ijgbl.304435)
Tam Makale · Uluslararası
7. **Investigation of Fifth Grade Students' Perceptions about the Educational Game Method** (2021)
Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**
CUKUROVA UNIVERSITY FACULTY OF EDUCATION JOURNAL, Cilt 50, Sayı 2, ss. 1367-1396 · DOI: [10.14812/cufej.841358](https://doi.org/10.14812/cufej.841358)
Tam Makale · Uluslararası
8. **Gasların Kinetik Teorisi Konusunun Öğretiminde Üç Farklı İşbirlikli Öğrenme Yönteminin Etkisi** (2020)
Emre Yıldız, Şeyma Yürüsoy, **Ümit Şimşek**
Dokuz Eylül Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Cilt 49, ss. 24-42
Tam Makale · Ulusal
9. **Eğitsel Oyun, Okuma-Yazma-Oyun Ve Okuma-Yazma- Uygulama Yöntemlerinin Öğrenme Problemlerini Gidermedeki Etkisi** (2020)
Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**
Uludağ Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 33, Sayı 3, ss. 715-748 · DOI: [10.19171/uefad.659040](https://doi.org/10.19171/uefad.659040)
Tam Makale · Ulusal
10. **EGİTSEL OYUN, OKUMA-YAZMA-OYUN VE OKUMA-YAZMAUYGULAMA YÖNTEMLERİNİN 6. SINIF ÖĞRENCİLERİNİN FEN BİLİMLERİ DERSİNDE YASADIKLARI ÖĞRENME PROBLEMLERİNİ GIDERMEDEKİ ETKİSİ** (2020)
Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**
Balıkesir Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Cilt 23, Sayı 43, ss. 87-117 · DOI: [10.31795/baunsobed.671097](https://doi.org/10.31795/baunsobed.671097)
Tam Makale · Ulusal
11. **Eğitsel Oyun ve İşbirlikli Öğrenmenin 6. Sınıf Öğrencilerinin Akademik Başarılarına, Sosyal Becerilerine ve Öğrenme Motivasyonlarına Etkisi** (2020)
Emre Yıldız, Özlem Ağgöl, Şeyma Yürüsoy, **Ümit Şimşek**
anemon, Cilt 8, Sayı 6, ss. 1703-1716
Tam Makale · Uluslararası
12. **GAZ KANUNLARI KONUSUNUN ÖĞRETİMİNDE ÜÇ FARKLI İŞBİRLİKLI ÖĞRENME YÖNTEMİNİN ETKİSİ** (2019)
Emre Yıldız, ŞEYMA ÇALIKLAR, **Ümit Şimşek**
Atatürk Üniversitesi, Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Dergisi, Sayı 38
Tam Makale · Ulusal

13. **GAZ KANUNLARI KONUSUNUN ÖĞRETİMİNDE ÜÇ FARKLI İŞBİRLİKLİ ÖĞRENME YÖNTEMİNİN ETKİSİ** (2019)
Emre Yıldız, Şeyma Yürüsoy, **Ümit Şimşek**
Atatürk Üniversitesi, Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Dergisi, Sayı 38
Tam Makale · Ulusal
14. **Takım-Oyun-Turnuva ve Öğrenci Takımları Başarı Bölümleri Yöntemlerinin Akademik Başarı ve Kalıcılık Üzerine Etkisi** (2017)
Şeyma Çalıklar, **Ümit Şimşek**
Ahi Evran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 18, Sayı 3, ss. 44-63 · DOI: [10.29299/kefad.2017.18.3.003](https://doi.org/10.29299/kefad.2017.18.3.003)
Tam Makale · Ulusal
15. **JİGSAW ENTEGRE EDİLMİŞ PROBLEME DAYALI ÖĞRENME YÖNTEMİNİN ÖĞRENCİLERİN FEN MOTİVASYONU, SOSYAL BECERİ VE OKULA KARŞI TU-TUMLARINA ETKİSİ** (2017)
Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**, feyza yüksel
Kastamonu Üniversitesi Kastamonu Eğitim Dergisi, Cilt 25, ss. 1957-1978
Tam Makale · Uluslararası
16. **Eğitsel Oyun Entegre Edilmiş İşbirlikli Öğrenme Modelinin Öğrencilerin Fen Öğrenimi Motivasyonları ve Sosyal Becerileri Üzerine Etkisi** (2017)
EMRE YILDIZ, **Ümit Şimşek**, hacer ağdaş
Ahi Evran Üniversitesi Kırşehir Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 18, Sayı 2, ss. 37-54
Tam Makale · Uluslararası
17. **Eğitsel Oyun Entegre Edilmiş Grup Araştırması Yönteminin Öğrencilerin Fen Öğrenimi Motivasyonları ve Sosyal Becerileri Üzerine Etkisi** (2017)
Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**, hacer ağdaş
AHI EVRAN ÜNİVERSİTESİ KIRŞEHİR EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, Cilt 18, Sayı 2, ss. 37-54
Tam Makale · Uluslararası
18. **The Effect of the Educational Game Method on Students' Social Skills, Attitude towards the School, and Sciences Learning Anxiety** (2017)
Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**, hakan ARAZ
Necatibey Eğitim Fakültesi Elektronik Fen ve Matematik Eğitimi Dergisi (elektronik), Cilt 11, ss. 381-400
Tam Makale · Uluslararası
19. **Determination of coherent to Compton scattering differential cross section ratios of some inorganic materials with EDXRF** (2017)
Demet Yılmaz, **Ümit Şimşek**, Tuba AKKUS, Yılmaz ŞAHİN
CANADIAN JOURNAL OF PHYSICS, Cilt 95, Sayı 4, ss. 407-411 · DOI: [10.1139/cjp-2016-0337](https://doi.org/10.1139/cjp-2016-0337)
Tam Makale · Uluslararası
20. **SOCIAL STUDIES TEACHERS' AND TEACHER CANDIDATES' PERCEPTIONS ON PROMPT FEEDBACK AND COMMUNICATE HIGH EXPECTATIONS** (2017)
Ufuk Şimşek, İBRAHİM TURAN, **Ümit Şimşek**
PEOPLE: International Journal of Social Sciences, Cilt 3, ss. 332-345
Tam Makale · Uluslararası
21. **Jigsaw Entegre Edilmiş Probleme Dayalı Öğretim Yönteminin Öğrencilerin Akademik Başarıları Bilgilerinin Kalıcılığı ve Fen Bilimleri Öğrenme Kaygı Düzeyleri Üzerine Etkisi** (2016)
Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**, feyza yüksel
dicle üniversitesi ziya gökalp eğitim fakültesi dergisi, ss. 333-345
Tam Makale · Ulusal

22. **DOLAŞIM SİSTEMİ KONUSUNDA EĞİTSEL OYUN YÖNTEMİNİN KULLANILMASININ ÖĞRENCİLERİN AKADEMİK BAŞARI VE FEN ÖĞRENİMİ MOTİVASYONU ÜZERİNE ETKİSİ** (2016)
Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**, hakan ARAZ
Mustafa Kemal Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Cilt 13, ss. 20-32
Tam Makale · Uluslararası
23. **Effect of Jigsaw II, Reading-Writing-Presentation, and Computer Animations on the Teaching of “Light” Unit** (2016)
Yasemin Koç, Emre Yıldız, Şeyma ÇALIKLAR, **Ümit Şimşek**
Educational Research and Review, Cilt 11, Sayı 20, ss. 1906-1917
Tam Makale · Uluslararası
24. **İŞBİRLİKLI ÖĞRENME YÖNTEMLERİNİN 7 SINIF MADDENİN YAPISI VE ÖZELLİKLERİ ÜNİTESİ ÜZERİNE ETKİSİ** (2016)
YASEMİN KOÇ, **Ümit Şimşek**
Journal of Computer and Education Research, Cilt 4, s. 1 · DOI: [10.18009/jcer.98387](https://doi.org/10.18009/jcer.98387)
Tam Makale · Uluslararası
25. **Jigsaw Yönteminin Maddenin Tanecikli Yapısı Ünitesinin Öğretiminde Öğrenci Başarısına Etkisi** (2016)
muhammet ali KILIÇ, alev DOĞAN, **Ümit Şimşek**
Erzincan Üniversitesi Erzincan Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 18 · DOI: [10.17556/jef.31750](https://doi.org/10.17556/jef.31750)
Tam Makale · Uluslararası
26. **Eğitim Araştırmalarında Likert Ölçeği ve Likert Tipi Soruların Kullanımı ve Analizi** (2015)
İBRAHİM TURAN, **Ümit Şimşek**, HASAN ASLAN
Sakarya Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi
Tam Makale · Ulusal
27. **JIGSAW TEKNİĞİNİN 6 SINIF FEN VE TEKNOLOJİ DERSİ YER KABUĞU NELERDEN OLUŞUR ÜNİTESİNİN ÖĞRETİMİNDE ÖĞRENCİ BAŞARISINA** (2015)
Alev DOĞAN, Uçar SEVTAP, **Ümit Şimşek**
Mustafa Kemal Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi
Tam Makale · Ulusal
28. **Işık ünitesinin öğretiminde bilgisayar animasyonlarının etkisi** (2013)
YASEMİN KOÇ, **Ümit Şimşek**, cemil HAS
Muş Alparslan Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi.
Tam Makale · Ulusal
29. **Işık ünitesinin öğretiminde okuma yazma uygulama yönteminin etkisi** (2013)
YASEMİN KOÇ, **Ümit Şimşek**, muhammet FIRAT
Erzincan Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 15, ss. 204-225
Tam Makale · Ulusal
30. **Effects of two cooperative learning strategies on achievement in chemistry in undergraduate classes** (2012)
Ümit Şimşek
Energy Education Science And Technology Part B-Social And Educational Studies, Cilt 4, Sayı 2, ss. 901-912
Tam Makale · Uluslararası

31. **The effect of cooperative learning model on academic achievement in physics** (2012)
Nilüfer Okur Akçay, Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, Seda Okumuş
Energy Education Science And Technology Part B-Social And Educational Studies, Cilt 4, ss. 1915-1924
Tam Makale · Uluslararası
32. **The Effects of Two Cooperative Learning Strategies on the Teaching and Learning of the Topics of Chemical Kinetics** (2010)
YASEMİN KOÇ, Kemal Doymuş, ATAMAN KARAÇÖP, **Ümit Şimşek**
Journal of Turkish Science Education,, Cilt 7, ss. 53-64
Tam Makale · Uluslararası
33. **Üniversite Öğrencilerinin Elektrokimya Konusundaki Kavramları Anlamalarına Jigsaw ve Bilgisayar Animasyonları Tekniklerinin Etkisi** (2010)
Kemal Doymuş, ATAMAN KARAÇÖP, **Ümit Şimşek**
Kastamonu Eğitim Dergisi,, Cilt 18, ss. 431-448
Tam Makale · Ulusal
34. **The effects of animation and cooperative learning on chemistry students' academic achievement and conceptual understanding about aqueous solutions'** (2009)
Ümit Şimşek
World Applied Sciences Journal, Cilt 7, Sayı 1, ss. 24-33
Tam Makale · Uluslararası
35. **Effects of Two Cooperative Learning Strategies on Teaching And Learning Topics of Thermochemistry** (2009)
Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, ATAMAN KARAÇÖP, ŞÜKRÜ ADA
World Applied Sciences Journal, Cilt 7, ss. 34-42
Tam Makale · Uluslararası
36. **İşbirlikli Öğrenmenin İki Farklı Tekniğinin Öğrencilerin Akademik Başarıları ve Maddenin Tanecikli Yapısında Anlamaları Üzerine Etkisi** (2009)
Ümit Şimşek, Kemal Doymuş, Alev DOĞAN, ATAMAN KARAÇÖP
Gazi Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 29, ss. 763-791
Tam Makale · Ulusal
37. **The Effects of Computer Animations and Cooperative Learning Methods in Micro Macro and Symbolic Level Learning of States of Matter** (2009)
Kemal Doymuş, ATAMAN KARAÇÖP, **Ümit Şimşek**
EURASIAN JOURNAL OF EDUCATIONAL RESEARCH, Cilt 9, ss. 109-128
Tam Makale · Uluslararası
38. **Yükseköğretimde Eğitim Gören Öğrencilerin Demokratik Tutumlarına Jigsaw Ve Birlikte Öğrenme Tekniklerinin Etkisi** (2009)
Ümit Şimşek, Kemal Doymuş, ATAMAN KARAÇÖP
Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Cilt 13, ss. 167-176
Tam Makale · Ulusal
39. **Öğrencilerin Akademik Başarılarına Bilgisayar Animasyonları Ve Jigsaw Tekniğinin Etkisi** (2009)
ATAMAN KARAÇÖP, Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, YASEMİN KOÇ
Gazi Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 29, ss. 211-235
Tam Makale · Ulusal

40. **The Effects of Animation Technique on Teaching of Acids and Bases Topics** (2008)
İkramettin Daşdemir, Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, ATAMAN KARAÇÖP
Türk Fen Eğitimi Dergisi, Cilt 5, ss. 60-69
Tam Makale · Ulusal
41. **İşbirlikli Öğrenme Yönteminin Genel Kimya Laboratuvar Dersinin Akademik Başarısına Etkisi ve Öğrencilerin Bu Yöntem Hakkındaki Görüşleri** (2008)
GÖKHAN AKSOY, Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, YASEMİN KOÇ
Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Dergisi, ., Cilt 17, ss. 212-227
Tam Makale · Ulusal
42. **Çözeltiler Ünitesinde Uygulanan Grup Araştırması Tekniğinin Öğrencilerin Maddenin Tanecikli Yapıda Anlamalarına Ve Akademik Başarılarına Etkisi** (2008)
Ümit Şimşek, ATAMAN KARAÇÖP, Kemal Doymuş, YASEMİN KOÇ
Bayburt Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 3, ss. 87-99
Tam Makale · Ulusal
43. **Dasdemir I Doymus K Simsek Ü ve Karacop A The Effect of Animation Technique on Teaching of Acid and Bases Topics** (2008)
İkramettin Daşdemir, Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, ATAMAN KARAÇÖP
Journal of Turkish Science Education (TUSED),, Cilt 10, ss. 60-69
Tam Makale · Uluslararası
44. **İşbirlikçi Öğrenme Yöntemi Üzerine Derleme Çalışması II İşbirlikçi Öğrenme Yönteminin Sınıf Ortamında Uygulanması** (2008)
Ümit Şimşek, Kemal Doymuş, Ufuk Şimşek
Erzincan Eğitim Fakültesi Dergisi,, Cilt 10, ss. 123-142
Tam Makale · Ulusal
45. **Kimyasal Bağların Öğretilmesinde Jigsaw Tekniğinin Etkisi ve Bu Teknik Hakkında Öğrenci Görüşleri** (2007)
Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**
Milli Eğitim Dergisi, Cilt 173, ss. 231-244
Tam Makale · Ulusal
46. **The effect of cooperative learning and traditional method on students achievements identifications and use of laboratory equipments ingeneral chemistry laboratory course** (2007)
Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, ATAMAN KARAÇÖP
EURASIAN JOURNAL OF EDUCATIONAL RESEARCH, Cilt 7, ss. 31-43
Tam Makale · Uluslararası
47. **Kimyasal Bağların Öğretilmesinde Jigsaw Tekniğinin Etkisi Ve Bu Teknik Hakkında Öğrenci Görüşleri** (2007)
Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**
Milli Eğitim Dergisi, Cilt 173, Sayı 1, ss. 231-244
Tam Makale · Ulusal
48. **Fen Bilgisi Laboratuvarı Uygulamalarında İşbirlikli Öğretim Yönteminin Kullanılması** (2006)
İkramettin Daşdemir, Kemal Doymuş, ATAMAN KARAÇÖP, **Ümit Şimşek**
Kazım Karabekir Elitim Fakültesi Dergisi, Sayı 13, ss. 157-166
Tam Makale · Ulusal

49. **İşbirlikçi Öğrenme Yönteminin Kırsal alanda eğitim Gören öğrencilerin Fen Bilgisi Dersi Başarısına ve Tutumuna Etkisi** (2006)
Ümit Şimşek, Kemal Doymuş, Samih BAYRAKÇEKEN
Eğitim ve Bilim Dergisi,, Cilt 31, ss. 3-10
Tam Makale · Ulusal
50. **Fen Bilgisi Laboratuvarı Uygulamalarında İşbirlikçi Öğrenme Yönteminin Kullanılması** (2006)
Kemal DOYMUŞ, GÖKHAN AKSOY, İkrasmettin Daşdemir, **Ümit Şimşek**, ATAMAN KARAÇÖP
Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Dergisi,, Cilt 13, ss. 157-166
Tam Makale · Ulusal
51. **LİSE DÜZEYİNDE EĞİTİM GÖREN ÖĞRENCİLERİN DEMOKRATİK TUTUMLARINA İŞBİRLİKÇİ ÖĞRENME YÖNTEMİNİN ETKİSİNİN İNCELENMESİ** (2006)
Ufuk Şimşek, Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, Yavuz Özdemir
Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi
Tam Makale · Uluslararası
52. **Lise Düzeyinde Öğrenim Gören Öğrencilerin Demokratik Tutumlarına İşbirlikçi Öğrenme Yönteminin Etkisinin İncelenmesi** (2006)
Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, Ufuk Şimşek, Yavuz Özdemir
Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, Cilt 7, Sayı 1, ss. 165-172
Tam Makale · Ulusal
53. **İşbirlikçi Öğrenme Yöntemi Üzerine Derleme Çalışması III İşbirlikçi Öğrenme Yönteminin Eğitim Ortamındaki Faydaları** (2006)
Ufuk Şimşek, **Ümit Şimşek**, Kemal Doymuş
Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 13, ss. 414-437
Tam Makale · Ulusal
54. **İşbirlikçi Öğrenme Yöntemi Üzerine Derleme I İşbirlikçi Öğrenme Yöntemi Ve Yöntemle İlgili Çalışmalar** (2005)
Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, Ufuk Şimşek
Erzincan Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 7, Sayı 1, ss. 59-83
Tam Makale · Ulusal
55. **İşbirlikçi Öğrenme Yöntemi Üzerine Derleme Çalışması II İşbirlikçi Öğrenme Yönteminin Eğitim Ortamındaki Faydaları** (2005)
Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, Ufuk Şimşek
Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Dergisi,, Cilt 13, ss. 414-437
Tam Makale · Ulusal
56. **İşbirlikçi Öğrenme Yöntemi Üzerine Derleme Çalışması I İşbirlikçi Öğrenme Yöntemi Ve Yöntemle İlgili Çalışmalar** (2005)
Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, Ufuk Şimşek
Erzincan Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 7, ss. 59-83
Tam Makale · Ulusal
57. **İşbirlikçi öğrenme yöntemi üzerine derleme İşbirlikli öğrenme yöntemi ve yöntemle ilgili çalışmalar** (2005)
Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, Ufuk Şimşek
Erzincan Üniversitesi Erzincan Eğitim Fakültesi Dergisi
Tam Makale · Uluslararası

58. **İşbirlikçi Öğrenme Yöntemi** (2005)
Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, Ufuk Şimşek
Erzincan Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 7, ss. 59-83
Tam Makale · Ulusal
59. **Lise Düzeyinde Öğrenim Gören Öğrencilere Grupla Öğrenme Yönteminin Kazandırdığı Bilgi Ve Beceriler** (2005)
Kızıloğlu NURCAN, **Ümit Şimşek**, Kemal Doymuş
G.Ü. Kastamonu Eğitim Dergisi, Cilt 13, ss. 67-80
Tam Makale · Ulusal
60. **İşbirlikçi Öğrenme Yönteminin Fen Bilgisi Dersinde Akademik Başarı Ve Tutumuna Etkisi** (2004)
Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, Samih BAYRAKÇEKEN
Türk Fen Eğitim Dergisi, Cilt 1, ss. 103-115
Tam Makale · Ulusal
61. **İşbirlikçi Öğrenme Yönteminin Fen Bilgisi Dersinde Akademik Başarı ve Tutuma etkisi** (2004)
Kemal Doymuş, SAMİH BAYRAKÇEKEN, **Ümit Şimşek**
Journal of Turkish Science Education, Cilt 1, Sayı 1, ss. 103-115
Tam Makale · Uluslararası
62. **Öğrencilerin Demokratik Tutumlarına Grupla Öğrenme Yönteminin Etkisinin İncelenmesi** (2004)
Ufuk Şimşek, Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, Yavuz Özdemir
Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 9, ss. 387-396
Tam Makale · Ulusal
63. **Grupla Ödev hazırlamanın başarıya Etkisi** (2003)
Kemal Doymuş, Samih BAYRAKÇEKEN, **Ümit Şimşek**
Kazım Karabekir Eğitim Fakültesi Dergisi, Cilt 7, ss. 66-77
Tam Makale · Ulusal

Bildiriler

1. **OKUMA-YAZMA-OYUN VE OKUMA-YAZMA-MODELLEME YÖNTEMLERİNİN KİMYASAL BAĞLAR KONUSUNUN ÖĞRENİMİNE ETKİSİNİN İNCELENMESİ** (2022)
Emre Yıldız, nesrin ürün arıcı, **Ümit Şimşek**
International Ege Congress on Social Sciences & Humanities, 03.10.2022, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
2. **Investigation of the 6th grade students' behaviors and views on educational game method** (2020)
Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**
EDUCCON, İstanbul, 12.12.2020, s. 78, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
3. **EĞİTSEL OYUN, OKUMA-YAZMA-OYUN VE OKUMA-YAZMA-UYGULAMA YÖNTEMLERİNİN “KUVVET VE ENERJİ” ÜNİTESİNDE YAŞANAN ÖĞRENME PROBLEMLERİNİ GİDERMEDEKİ ETKİSİ** (2019)
Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**
1. *Uluslararası Oyun Kongresi*, 30.10.2019 – 02.11.2019, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası

4. **5. Sınıf Öğrencilerinin Fen Bilimleri Dersinde Öğrenme Problemleri Yaşadıkları Konuların, Problem Yaşama Nedenlerinin ve Çözüm Önerilerinin Belirlenmesi (2019)**
Emre Yıldız, Ümit Şimşek
III. Uluslararası Eğitim Bilimleri Ve Sosyal Bilimler Sempozyumu., 25.06.2019 – 27.06.2019, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
5. **Eğitsel oyun, okuma-yazma-oyun ve okuma-yazma-uygulama yöntemlerinin “Madde ve Değişim” Ünitesinde yaşanan öğrenme problemlerini gidermedeki etkisi (2019)**
Emre Yıldız, Ümit Şimşek
III. ULUSLARARASI EĞİTİM BİLİMLERİ VE SOSYAL BİLİMLER SEMPOZYUMU, 25.06.2019 – 27.06.2019, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
6. **6. Sınıf Öğrencilerinin Fen Bilimleri Dersinde Öğrenme Problemleri Yaşadıkları Konuların, Problem Yaşama Nedenlerinin ve Çözüm Önerilerinin Belirlenmesi (2019)**
Emre Yıldız, Ümit Şimşek
VI th International Eurasian Educational Research Congress, 19.06.2019 – 22.06.2019, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
7. **Eğitsel Oyun, Okuma-Yazma-Oyun ve Okuma-Yazma-Uygulama Yöntemlerinin 6. Sınıf Öğrencilerinin Fen Bilimleri Dersinde Yaşadıkları Öğrenme Problemlerini Gidermedeki Etkisi (2019)**
Emre Yıldız, Ümit Şimşek
VI th International Eurasian Educational Research Congress, 19.06.2019 – 22.08.2019, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
8. **Genel fizik laboratuvarı II dersinde raporların köşe yazısı olarak hazırlanmasının fen bilimleri öğretmen adaylarının fizik ve fizik laboratuvarı başarılarına etkisi (2018)**
Emre Yıldız, Gülşen Koçak, Ümit Şimşek, nesrin ÜRÜN ARICI
13. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, 04.10.2018 – 06.10.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
9. **FEN BİLİMLERİ ÖĞRETMEN ADAYLARININ ÖĞRETME ÖZYETERLİK ALGILARI ve ELEŞTİREL DÜŞÜNME BECERİLERİNİN İNCELENMESİ (2018)**
Emre Yıldız, nesrin ÜRÜN ARICI, Gülşen Koçak, Ümit Şimşek
5th ASM-International Congress of Social Sciences, 03.05.2018 – 05.05.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
10. **SOSYAL BİLGİLER ÖĞRETMEN ADAYLARININ ÖĞRETME ÖZYETERLİK ALGILARI ve ELEŞTİREL DÜŞÜNME BECERİLERİNİN İNCELENMESİ (2018)**
nesrin ürün arıcı, Emre Yıldız, Gülşen Koçak, Ümit Şimşek, asiye pınar köksal
5th ASM-International Congress of Social Sciences, 03.05.2018 – 05.05.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
11. **Fen Bilimleri Öğretmen Adaylarının Öğrenme Stilleri, Bilişüstü Yetileri ve Akademik Başarılarının İncelenmesi (2018)**
nesrin ÜRÜN ARICI, Emre Yıldız, Gülşen Koçak, asiye pınar KÖKSAL, Ümit Şimşek
V th International Eurasian Educational Research Congress, 02.05.2018 – 05.05.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
12. **Öğrenme Amaçlı Yazma Türlerinden Hikâyenin Fen Bilimleri Öğretmen Adaylarının Genel Fizik Laboratuvarı Dersi Başarılarına Etkisi (2018)**
Emre Yıldız, Gülşen Koçak, nesrin ÜRÜN ARICI, Ümit Şimşek
V th International Eurasian Educational Research Congress, 02.05.2018 – 05.05.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası

13. **Examination of the effect of writing to learn with cooperative method on academic achievement, retention and writing ability (2018)**
Gülşen Koçak, asiye pınar KÖKSAL, Emre Yıldız, nesrin ÜRÜN ARICI, Sabriye Çolak, **Ümit Şimşek**
International Conference on Research in Education and Science, 28.04.2018 – 01.05.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
14. **The effect of cooperative learning and writing to learn studies on prospective teachers' physics laboratory III achievements and writing to learn skills (2018)**
asiye pınar KÖKSAL, Emre Yıldız, Gülşen Koçak, **Ümit Şimşek**, Sabriye Çolak, nesrin ÜRÜN ARICI
International Conference on Education in Mathematics, Science Technology, 28.04.2018 – 01.05.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
15. **Views of science teacher candidates regarding poster-making (2018)**
Emre Yıldız, Gülşen Koçak, asiye pınar KÖKSAL, nesrin ÜRÜN ARICI, **Ümit Şimşek**
International Conference on Research in Education and Science, 28.04.2018 – 01.05.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
16. **The Effect of Team-Game-Tournament and Student Team Achievement Divisions Methods on Undergraduate Students' Epistemological Beliefs and Opinions about Methods (2018)**
Şeyma Yürüsoy, **Ümit Şimşek**
27th International Conference on Educational Sciences, Antalya, 18.04.2018 – 22.04.2018, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye
17. **Takım-oyun-turnuva ve öğrenci takımları başarı bölümleri yöntemlerinin öğrencilerin epistemolojik inançları üzerine etkisi ve yöntemler ile ilgili görüşleri (2018)**
Şeyma Yürüsoy, **Ümit Şimşek**
27. Eğitim Bilimleri Kongresi, 18.04.2018 – 22.04.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
18. **The Effect Of Team-Game-Tournament And Student Teams Achievement Divisions Methods On Undergraduate Students' Epistemological Beliefs And Opinions About Methods (2018)**
Şeyma Yürüsoy, **Ümit Şimşek**
27th International Conference on Educational Sciences, Antalya, 18.04.2018 – 22.04.2018, ss. 2195-2198, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
19. **İşbirlikli Öğrenme ve Öğrenme Amaçlı Yazma Çalışmalarının Öğretmen Adaylarının Fizik Laboratuvar Başarılarına ve Öğrenme Amaçlı Yazma Becerilerine Etkisi (2018)**
Emre Yıldız, Gülşen Koçak, nesrin ÜRÜN ARICI, **Ümit Şimşek**
27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi., 17.04.2018 – 22.04.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
20. **Staj Raporlarında Öğrenme Amaçlı Yazmayı Kullanan Öğretmen Adaylarının Yazma Hakkında Görüşleri (2018)**
Emre Yıldız, Gülşen Koçak, nesrin ÜRÜN ARICI, asiye pınar KÖKSAL, **Ümit Şimşek**
27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, 17.04.2018 – 22.04.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
21. **Eğitsel Oyun ve işbirlikli deney yöntemlerinin öğrencilerin sosyal becerileri, fen kaygıları ve okul tutumları üzerine etkisi (2017)**
Özlem Ağgöl, Emre Yıldız, Şeyma Yürüsoy, **Ümit Şimşek**
6th World Conference on Educational and Instructional Studies, Antalya, 26.10.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

22. **EĞİTSEL OYUN ve İŞBİRLİKLİ DENEY YÖNTEMLERİNİN ÖĞRENCİLERİN SOSYAL BECERİLERİ, FEN KAYGILARI ve OKUL TUTUMLARI ÜZERİNE ETKİSİ** (2017)
özlem AĞGÜL, Emre Yıldız, Şeyma Çalıklar, **Ümit Şimşek**
6th world conference on educational and instructional studies, 26.10.2017 – 28.10.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
23. **The Effect of Reading- Writing- Game Method on Students Academic Achievements and Reading Comprehension Skills** (2017)
Emre Yıldız, Özlem Ağgöl, Şeyma Yürüsoy, **Ümit Şimşek**, Yasemin Koç
International Conference on Education in Mathematics, Science Technology, Aydın, 18.05.2017 – 21.05.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
24. **The effect of cooperative experiment method and using animation of students' motivation and anxiety towards science course** (2017)
özlem ağgöl, Şeyma Yürüsoy, Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**, YASEMİN KOÇ
International Conference on Education in Mathematics, Science Technology (ICEMST 2017), 18.05.2017 – 21.05.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
25. **THE EFFECT OF EDUCATIONAL GAME METHOD ON STUDENTS' ACADEMIC ACHIEVEMENT AND ATTITUDES TOWARDS SCIENCE COURSE** (2017)
Şeyma Yürüsoy, Emre Yıldız, Özlem Ağgöl, **Ümit Şimşek**, Yasemin Koç
International Conference on Research in Education and Science (ICRES), Aydın, 18.05.2017 – 21.05.2017, s. 234, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
26. **THE EFFECT OF READING-WRITING-GAME METHOD ON STUDENTS ACADEMIC ACHIEVEMENTS AND READING COMPREHENSION SKILLS** (2017)
Emre Yıldız, özlem ağgöl, Şeyma ÇALIKLAR, **Ümit Şimşek**, Yasemin Koç
International Conference on Education in Mathematics, Science & Technology (ICEMST), Aydın, 18.05.2017 – 21.05.2017, s. 215, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
27. **OKUMA-YAZMA-OYUN YÖNTEMİNİN ÖĞRENCİLERİN AKADEMİK BAŞARILARI ve OKUDUĞUNU ANLAMA BECERİLERİ ÜZERİNE ETKİSİ** (2017)
Emre Yıldız, özlem ağgöl, Şeyma Yürüsoy, **Ümit Şimşek**, YASEMİN KOÇ
International Conference on Education in Mathematics, Science Technology (ICEMST 2017), 18.05.2017 – 21.05.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
28. **Okuma-yazma-oyun yönteminin öğrencilerin akademik başarıları ve okuduğunu anlama becerileri üzerine etkisi** (2017)
Emre Yıldız, özlem ağgöl, şeyma çalıklar, **Ümit Şimşek**, yasemin koç
International Conference on Education in Mathematics, Science & Technology, Aydın, 18.05.2017 – 21.05.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

29. **The Effect of Cooperative Experiment Method and Using Animation on Students' Motivation and Anxiety towards Science Course** (2017)
Özlem Ağgöl, Şeyma Yürüsoy, Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**, Yasemin Koç
International Conference Education in Mathematics, Science Technology, Aydın, 18.05.2017 – 21.05.2017, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
30. **Eğitsel Oyun Yönteminin Öğrencilerin Akademik Başarı ve Fen Bilimleri Dersine Yönelik Tutumları Üzerine Etkisi** (2017)
şeyma çalıklar, Emre Yıldız, özlem ağgöl, **Ümit Şimşek**, yasemin koç
International Conference on Research in Education and Science, Antalya, 18.05.2017, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
31. **İşbirlikli Deney Yöntemi ve Animasyon Kullanımının Öğrencilerin Fen Bilimleri Dersine Yönelik Motivasyon ve Kaygıları Üzerine Etkisi** (2017)
Emre Yıldız, özlem ağgöl, şeyma çalıklar, **Ümit Şimşek**, yasemin koç
International Conference on Education in Mathematics, Science & Technology, Antalya, 18.05.2017 – 21.05.2017, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
32. **Eğitsel Oyun ve Okuma-Yazma-Uygulama Yöntemlerinin Öğrencilerin Akademik Başarı, Fen Motivasyonu ve Okuduğunu Anlama Becerileri Üzerine Etkisi** (2017)
Ümit Şimşek, Emre Yıldız, Şeyma Yürüsoy, Özlem Ağgöl, Yasemin Koç
4th International Eurasian Educational Research Congress, Bayburt, 11.05.2017 – 14.05.2017, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
33. **Eğitsel oyun ve okuma-yazma-oyun yöntemlerinin öğrencilerin akademik başarı, fen motivasyonu ve okuduğunu anlama becerileri üzerine etkisi** (2017)
Ümit Şimşek, Emre Yıldız, Şeyma ÇALIKLAR, Özlem Ağgöl, Yasemin Koç
IV th International Eurasian Educational Research Congress, Denizli, 11.05.2017 – 14.05.2017, ss. 639-640, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
34. **The Effect Of Educational Game and Reading-Writing-Educational Game Methods On Students' Science Learning Anxiety, Social Skills and Attitudes Towards School** (2017)
Emre Yıldız, şeyma çalıklar, özlem ağgöl, **Ümit Şimşek**
26. Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, 21.04.2017 – 23.04.2017, ss. 1548-1550, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
35. **The Effect Of Cooperative Experiment and Animation Methods On Students' Academic Achievements and Attitudes Towards Science Course** (2017)
şeyma çalıklar, özlem ağgöl, Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**, yasemin koç
26. Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, 21.04.2017 – 23.04.2017, ss. 1708-1710, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
36. **Öğrencilerin akademik başarı ve fen bilimleri dersine karşı tutumları üzerine işbirlikli deney ve animasyon yöntemlerinin etkisi** (2017)
Şeyma Yürüsoy, özlem ağgöl, Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**
26. eğitim bilimleri kongresi, 20.04.2017 – 23.04.2017, Özet bildirir
Özet Bildiri · Uluslararası

37. **Eğitsel oyun ve okuma-yazma-eğitsel oyun yöntemlerinin öğrencilerin fen kaygıları, sosyal becerileri ve okula ilişkin tutumları üzerine etkisi** (2017)
Emre Yıldız, Şeyma Yürüsoy, Özlem Ağgöl, **Ümit Şimşek**
26. eğitim bilimleri kongresi, 20.04.2017 – 23.04.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
38. **The Effect of Cooperative Experiment and Animation Methods on Students' Academic Achievements and Attitudes Towards Science Course** (2017)
Şeyma Yürüsoy, Özlem Ağgöl, Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**
26. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, 20.04.2017 – 23.04.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
39. **The Effect of Educational Game and Reading-Writing-Educational Game Methods on Students' Science Learning Anxiety, Social Skills and Attitudes Towards School** (2017)
Emre Yıldız, Şeyma Yürüsoy, Özlem Ağgöl, **Ümit Şimşek**
26. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, 20.04.2017 – 23.04.2017, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
40. **The Impact of Two Different Cooperative Learning Methods on Academic Achievements and Epistemology Behaviors of the Students in the Teaching of the Unit of the Structure and Features of The Matter. Multidisciplinary Academic Conference on Education, Teaching and Learning** (2016)
Ümit Şimşek, muhammed firat, Emre Yıldız
MAC-ETL 2015, Praha, 07.12.2016 – 09.12.2016, ss. 1-9, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
41. **Social Studies Teachers and Prospective Teachers Views on Prompt Feedback and Communicate High Expectations** (2016)
Ufuk Şimşek, İBRAHİM TURAN, **Ümit Şimşek**
13th International Conference on Teaching, Education and Learning (ICTEL), 06.12.2016 – 07.12.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
42. **Gaz kanunları konusunun öğretiminde üç farklı aktif öğrenme yönteminin öğretmen adaylarının bilimsel süreç becerileri ve epistemolojik inançlarına etkisi** (2016)
şeyma çalıkıllar, Emre Yıldız, YASEMİN KOÇ, **Ümit Şimşek**
4. Uluslararası Eğitim Programları ve Öğretim Kongresi, 27.10.2016 – 30.10.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
43. **The Effects of Three Different Cooperative Learning Methods on Teacher Candidates' Scientific Process Skills and Epistemological Beliefs in Teaching of Gas Laws** (2016)
Şeyma Yürüsoy, Emre Yıldız, Yasemin Koç, **Ümit Şimşek**
4th International Conference on Curriculum and Instruction, Bayburt, 27.10.2016 – 30.10.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
44. **Gaz Kanunları Konusunun Öğretiminde Üç Farklı İşbirlikli Öğrenme Yönteminin Etkisi** (2016)
Emre Yıldız, Şeyma Yürüsoy, **Ümit Şimşek**, Yasemin Koç
5th World Conference on Educational and Instructional Studies, Antalya, 27.10.2016 – 29.10.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
45. **Kavram yanlışlarının tespitinde kavram karikatürleri ile yaratıcı dramının etkililiğinin kıyaslanması: müdahaleli bir karma pilot araştırma** (2016)
SEMA ÖZDEŞ DEMİRCİ, **Ümit Şimşek**
12.Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, 28.09.2016 – 30.09.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

46. **ÖĞRENCİLERİN 6 SINIF MADDE VE ISI ÜNİTESİNİ ANLAMALARINA TAKIM OYUN TURNUVA YÖNTEMİNİN ETKİSİ** (2016)
abdulrahim ateş, **Ümit Şimşek**, YASEMİN KOÇ, Şeyma Yürüsoy, Emre Yıldız
12. *Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi*, Trabzon, 28.09.2016 – 30.12.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
47. **GAZLARIN KİNETİK TEORİSİ KONUSUNUN ÖĞRETİMİNDE ÜÇ FARKLI AKTİF ÖĞRENME YÖNTEMİNİN ETKİSİ** (2016)
Emre Yıldız, şeyma çalıklar, YASEMİN KOÇ, **Ümit Şimşek**
12. *ulusal fen bilimleri ve matematik eğitimi kongresi*, Trabzon, 28.09.2016 – 30.12.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
48. **Gazların Kinetik Teorisinin Öğretiminde Üç Farklı Aktif Öğrenme Yönteminin Etkisi** (2016)
Emre Yıldız, Şeyma Yürüsoy, Yasemin Koç, **Ümit Şimşek**
12. *Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi*, Trabzon, 28.09.2016 – 30.09.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
49. **Madde ve Isı Ünitesinin Öğretiminde Takım-Oyun-Turnuva Yönteminin Etkisi** (2016)
Abdulrahim Ateş, **Ümit Şimşek**, Yasemin Koç, Şeyma Yürüsoy, Emre Yıldız
12. *Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi*, Trabzon, 28.09.2016 – 30.09.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
50. **Alan Bilgisinin Görsel Okuryazarlık Becerisine Etkisi** (2016)
İBRAHİM TURAN, Ufuk Şimşek, **Ümit Şimşek**
IV. *INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON HISTORY EDUCATION*, 01.09.2016 – 03.09.2016, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
51. **Eğitsel Oyun Entegre Edilmiş İşbirlikli Öğrenme Modelinin Akademik Başarı ve Okula Karşı Tutum Üzerine Etkisi** (2016)
Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**, hacar ağdaş
IIIrd *International Eurasian Educational Research Congress*, Muğla, 31.05.2016 – 04.06.2016, ss. 815-816, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
52. **Eğitsel Oyun Entegre Edilmiş Grup Araştırması Yönteminin Akademik Başarı ve Okula Karşı Tutum Üzerine Etkisi** (2016)
Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**, hacar ağdaş
ejer 2016, 30.05.2016 – 02.06.2016, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
53. **Jigsaw Entegre Edilmiş Probleme Dayalı Öğretim Yönteminin Öğrencilerin Akademik Başarıları ve Fen Bilimleri Kaygı Düzeyleri Üzerine Etkisi** (2016)
Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**, feyza yüksel
XVIII. *Congress AMSE-AMCE-WAER Teaching and Training Today for Tomorrow*, Eskişehir, 30.05.2016 – 03.06.2016, s. 163, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
54. **The impact of two different cooperative learning methods on academic achivement and epistemology behaviors of the students in the teaching of the unit of the structure and features of the matter** (2015)
Ümit Şimşek, MUHAMMET FIRAT, Emre Yıldız
MAC-ETL in Prague, 04.12.2015 – 06.12.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası

55. **The Impact of Two Different Cooperative Learning Methods on Academic Achievements and Epistemology Behaviors of the Students in the Teaching of the Unit of the Structure and Features of The Matter** (2015)
Ümit Şimşek, muhammet firat, Emre Yıldız
Mac-etl, prag, 04.12.2015 – 06.12.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
56. **Çözeltilerin iletkenliği yardımıyla maddenin tanecikli yapısıyla ilgili anlamaların belirlenmesi** (2015)
Seda Okumuş, OYLUM ÇAVDAR, Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**
24. *Eğitim Bilimleri Kongresi*, Niğde, 16.04.2015 – 19.04.2015, s. 2, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
57. **Fen bilgisi öğretmen adaylarının iyi bir eğitim ortamı için yedi ilkenin “öğrenciler arası işbirliğinin sağlanması” nın uygulanması hakkındaki görüşleri** (2014)
OYLUM ÇAVDAR, Seda Okumuş, BİLGE ÖZTÜRK, Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, Yusuf KARADENİZ
XI. *Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Kongresi*, Adana, 11.09.2014 – 14.09.2014, s. 2, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
58. **Fen bilgisi öğretmen adaylarının iyi bir eğitim ortamı için yedi ilkenin “farklı öğrenme biçimlerine toleranslı olma” ilkesinin uygulanması hakkındaki görüşleri** (2014)
Seda Okumuş, OYLUM ÇAVDAR, BİLGE ÖZTÜRK, MUSTAFA ALYAR, Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**
23. *Eğitim Bilimleri Kurultayı*, Kocaeli, 04.09.2014 – 06.09.2014, s. 1, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
59. **Öğrencilerin Fen ve Teknoloji Dersindeki Kavramları Anlamalarına Animasyonların Etkileri** (2013)
İkramettin Daşdemir, NİLÜFER OKUR AKÇAY, MUHAMMED SAİD AKAR, YASEMİN KOÇ, **Ümit Şimşek**
11. *Ulusal Sınıf Öğretmenliği Eğitimi Sempozyumu*, 15.09.2013, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
60. **Kimya öğretmenleri ve öğretmen adaylarının iyi bir eğitim ortamı için yedi ilke hakkındaki görüşleri II** (2013)
BİLGE ÖZTÜRK, Seda Okumuş, SEDAT AYDOĞDU, ATAMAN KARAÇÖP, Gökhan ÖZDEMİR, Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**
III. *Ulusal Kimya Eğitimi Kongresi*, Trabzon, 05.09.2013 – 07.09.2013, s. 62, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
61. **Sosyal Bilgiler Öğretmen Adayları ve Öğretmenlerinin Öğrenci ve Fakülte Okul Etkileşimi Hakkındaki Görüşleri** (2013)
Ufuk Şimşek, Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, YAVUZ TOPKAYA, MURAT BAYRAM YILAR, Ravza Nur AYDIN
II. *Uluslararası Sosyal Bilgiler Eğitimi Sempozyumu (USBES-II)*, Aksaray, 26.04.2013 – 28.04.2013, s. 98, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
62. **Sosyal Bilgiler Öğretmen Adayları ve Öğretmenlerinin Öğrenci ve Fakülte/Okul Etkileşimi Hakkında Görüşleri** (2013)
Ufuk Şimşek, Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, YAVUZ TOPKAYA, MURAT BAYRAM YILAR, AYŞE SEYHAN
USBES-II INTERNATIONAL SYMPOSIUM ON SOCIAL STUDIES EDUCATION II, Aksaray, 26.04.2013 – 28.04.2013, s. 98, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
63. **Sosyal bilgiler öğretmen adayları ve öğretmenlerinin öğrenciler arası işbirliği hakkında görüşleri** (2013)
Ufuk Şimşek, Seda Okumuş, YASEMİN KOÇ, SEDAT AYDOĞDU, Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**
II. *Uluslararası Sosyal Bilgiler Eğitimi Sempozyumu*, Aksaray, 26.04.2013 – 28.04.2013, s. 199, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye

64. **The using of reading-writing-presentation technique in science teaching** (2013)
Kemal Doymuş, **Ümit Şimşek**, NİLÜFER OKUR AKÇAY, Seda Okumuş, YASEMİN KOÇ
5th World Conference on Educational Science, Roma, 05.02.2013 – 08.02.2013, s. 1, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · İtalya
65. **Öğrencilerin fen ve teknoloji dersindeki konuları anlamalarına jigsaw ve grup araştırma yöntemlerinin etkileri** (2012)
Samih Dikel, YASEMİN KOÇ, Seda Okumuş, Yusuf ZORLU, FULYA BAŞARAN, **Ümit Şimşek**, Kemal Doymuş
11. Ulusal Sınıf Öğretmenliği Eğitimi Sempozyumu, Rize, 24.05.2012 – 26.05.2012, s. 2, Tam metin bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
66. **Kimya derslerinin işlenişinde işbirlikli okuma- yazma- sunma/uygulama yöntemin uygulaması** (2011)
Ümit Şimşek, Seda Okumuş, Yusuf KARADENİZ, FULYA BAŞARAN, MUHAMMED SAİD AKAR, NİLÜFER OKUR, ADEM AKKUŞ, Kemal Doymuş
II. Kimya Eğitimi Kongresi, Erzurum, 05.07.2011 – 08.07.2011, s. 9, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
67. **Ödev Araştırmalarda Grupla Öğrenme Metodunun Etkisi** (2003)
Kemal Doymuş, Samih BAYRAKÇEKEN, Yavuz Taşkesenligil, **Ümit Şimşek**
XVII. Ulusal Kimya Kongresi, İstanbul, 08.09.2003 – 11.09.2003, s. 480, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye

Kitaplar

1. **Ortaokullar İçin Eğitsel Oyun Uygulamaları -Kuramdan Uygulamaya** (2021)
Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**
Nobel Yayınevi, Nobel Yayınevi, Ankara, 1. baskı, 350 sayfa
Kitap · Uluslararası

Kitapta Bölümler

1. **EĞİTSEL OYUN YÖNTEMİ** (2021)
Emre Yıldız, **Ümit Şimşek**
ORTAOKULLAR İÇİN EĞİTSEL OYUN UYGULAMALARI Kuramdan Uygulamaya, Editör: Yıldız Emre, Şimşek Ümit, Nobel Yayınevi, ss. 1-17
Kitapta Bölüm · Uluslararası