



## PROF. MEHMET DİYADDİN YAŞAR

### Kişisel Bilgiler

Eposta: mdiyaddinyasar@harran.edu.tr

Birimi : Fen Bilgisi Eğitimi

Dahili : 1291

### Makaleler (YOKSIS)

- 1 2007 Türkiye ve 2008 Almanya Northrhein Westfalen Eyaleti Kimya Dersi Öğretim Programlarının Karşılaştırmalı Olarak İncelenmesi**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN,SÖZBİLİR MUSTAFA  
Atatürk Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi,
- 2 6 7 8 Sınıf Öğrencilerinin Fen Derslerini Yapılandırmacı Anlayış Açısından Algılanması**  
ATİLLA Muhammet Ertaç,YAŞAR MEHMET DİYADDİN,YILDIRIM Murat,SÖZBİLİR MUSTAFA  
Milli Eğitim Bakanlığı (MEB) Dergisi,
- 3 9 Sınıf kimya dersi öğretim programındaki yapılandırmacılığa dayalı öğelerin öğretmenler tarafından uygulamaya yansıtılması**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN,SÖZBİLİR MUSTAFA  
The Journal of Academic Social Science Studies,
- 4 Analysis, Evaluation, and Comparison of the 2007, 2013 and 2018 Chemistry Curriculum Learning Outcomes Based on the Revised Bloom's Taxonomy**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN,SADİ YILMAZ SİBEL  
Bartın Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi,<https://dergipark.org.tr/tr/pub/buefad/issue/53032/590764>
- 5 Biyoçeşitlilik konusunda yapılan çalışmalar ve öğretim programlarında biyoçeşitliliğin değerlendirilmesi**  
DERMAN MUSTAFA,ÇAKMAK MÜRŞET,YAŞAR MEHMET DİYADDİN,KIZILASLAN AYDIN,GÜRBÜZ HASAN  
Eğitim ve Öğretim Araştırmaları Dergisi,,
- 6 Brain Based Learning in Science Education in Turkey:Descriptive content and Meta analysis of dissertations**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
Journal of Education and Practice,<http://iiste.org/Journals/index.php/JEP/article/view/36070/37065>
- 7 CHEMISTRY TEACHERS'xx ASSESSMENT LITERACY IN TURKEY**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN

- 7 Journal of Baltic Science Education,<http://www.scientiasocialis.lt/jbse/?q=node/827>
- 8 **Comparison of Problem Based Learning Studies in Science Education with the World Content Analysis of Research Papers**  
TOSUN CEMAL, YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
Asia-Pacific Forum on Science Learning and Teaching,,
- 9 **Descriptive Content Analysis of Problem Based Learning Researches in Science education in Turkey**  
TOSUN CEMAL, YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
Kastamonu Eğitim Dergisi,
- 10 **Development of an Achievement Test for the 6th Grade Sound and its Properties Unit**  
KILINÇ Büşra, YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
Science Insights Education Frontiers,<http://dx.doi.org/10.15354/sief.24.or596>
- 11 **Effectiveness of flipped classroom practices in teaching of science: a mixed research synthesis**  
DOĞAN YUNUS, BATDI VELİ, YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
Research in Science & Technological Education,<http://dx.doi.org/10.1080/02635143.2021.1909553>
- 12 **Effects of Web 2 0 Tools Kahoot Quizlet Google Form Example on Formative Assessment in Online Chemistry Courses**  
SADI YILMAZ SİBEL, YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
Journal of Science Learning,<https://ejournal.upi.edu/index.php/jslearning/article/view/203>
- 13 **Evaluating the Project Based Learning in Science Education through Mixed-meta Method (Fen Eğitiminde Proje Tabanlı Öğrenmenin Karma-meta Yöntemiyle Değerlendirilmesi)**  
KILINÇ Büşra, YAŞAR MEHMET DİYADDİN, BATDI VELİ  
Inonu University Journal of the Faculty of Education (İnönü Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi),<http://dx.doi.org/10.17679/inuefd.1170144>
- 14 **Evaluation of cooperative learning in science education: A mixed-meta method study**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN, Erdoğan Mustafa, BATDI VELİ, Cinkara Ülkü  
European Journal of Science and Mathematics Education,<http://dx.doi.org/10.30935/scimath/14872>
- 15 **Examination of Prospective Teachers' Creative Comparisons for the Concept of "Science Education"**  
YILMAZ ZEYNEL ABİDİN, YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
Uluslararası Eğitim Araştırmaları Dergisi (International Journal of Scholars in Education),<https://dergipark.org.tr/en/pub/ueader/issue/74903/1208416>
- 16 **Fen bilgisi öğretmen adaylarının 'istatistik' ve 'parametre' kavramlarına yönelik algıları.**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
Asya Studies-Academic Social Studies/Akademik Sosyal Araştırmalar,
- 17 **Fen bilgisi öğretmen adaylarının 'örneklem' ve 'evren' kavramlarına yönelik metaforik algıları ve kavramsal anlamaları. İstanbul Ticaret Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
İstanbul Ticaret Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi,
- 18 **Inquiry based teaching in Turkey A content analysis of research reports**

- 18 KIZILASLAN AYDIN,SÖZBİLİR MUSTAFA,YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
International Journal of Environmental and Science Education,,
- 19 **Investigating Teachers' Fidelity to Constructivist Chemistry Curriculum in Turkey: Congruence between Intended, Perceived and Observed Curriculum in Turkey**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN,SÖZBİLİR MUSTAFA  
International Journal of Physics and Chemistry  
Education,<http://ijpce.org/index.php/IJPCE/article/view/69/79>
- 20 **ÖĞRETMEN VE ÖĞRENCİLERİN FEN EĞİTİMİNDE TEKNOLOJİK UYGULAMALARA İLİŞKİN GÖRÜŞLERİ**  
YILMAZ ZEYNEL ABİDİN,YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
Turkish Studies-Educational Sciences,<http://www.turkishstudies.net/files/turkishstudies/f984ac21-7e3d-40c7-b3fb-37f25e7c0122.pdf>
- 21 **Öğretmenlerin 2007 yılı kimya dersi öğretim programındaki yapılandırmacılığa dayalı öğelere yönelik algılamaları**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN,SÖZBİLİR MUSTAFA  
Türk Fen Eğitimi Dergisi,
- 22 **Öğretmenlerin kimya öğretim programına yönelik görüşleri ve uygulamada karşılaştıkları sorunlar Erzurum örneği**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN,SÖZBİLİR MUSTAFA  
Erzincan Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi,
- 23 **Prospective Science Teachers'xx Perception Related to Formative Assessment Approaches in Turkey**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
Journal of Education and Training Studies,
- 24 **Prospective science teachers'xx views related to the Turkish education system: Current problems and proposed solutions**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN,SÖZBİLİR MUSTAFA  
Çukurova Üniversitesi Eğitim Fakültesi Dergisi,
- 25 **Sera etkisinin iklim değişikliği üzerindeki etkisi Öğretmen adaylarının görüşlerine göre**  
DERMAN MUSTAFA,ÇAKMAK MÜRŞET,YAŞAR MEHMET DİYADDİN,GÜRBÜZ HASAN  
International Refereed Journal of Humanities and Academic Sciences,
- 26 **Türkiye'xxde fen eğitiminde teknoloji destekli öğretim çalışmalarının içerik analizi**  
YILMAZ ZEYNEL ABİDİN,YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
Akdeniz Eğitim Araştırmaları Dergisi,[http://mjer.penpublishing.net/makale\\_indir/1188](http://mjer.penpublishing.net/makale_indir/1188)

## **Bildiriler (YOKSIS)**

- 1 **2007 2013 ve 2018 kimya dersi öğretim programları kazanımlarının yenilenmiş Bloom taksonomisine göre analizi**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN,SADİ YILMAZ SİBEL  
6. Kimya Eğitimi Kongresi , [http://www.egitim.hacettepe.edu.tr/belge/UKEK\\_2019\\_Kongre\\_Kitabi.pdf](http://www.egitim.hacettepe.edu.tr/belge/UKEK_2019_Kongre_Kitabi.pdf)
- 2 **2007 yılı 9 sınıf kimya öğretim programındaki yapılandırmacılığa dayalı öğelerin öğretmenler tarafından algılanışı ve uygulanışı**

- 2 YAŞAR MEHMET DİYADDİN,SÖZBİLİR MUSTAFA  
III. Ulusal Kimya Eğitimi Kongresi ,
- 3 **An Investigation of Chemistry Teachers Perceptions and Implementation of Constructivist Principles in 9th Grade Chemistry Curriculum in Turkey**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN,SÖZBİLİR MUSTAFA  
IUPAC 44th World Chemistry Congress ,
- 4 **Biyoçeşitlilik Konusunda Yapılan Çalışmalar ve Öğretim Programlarında Biyoçeşitliliğin Yerinin Değerlendirilmesi**  
DERMAN MUSTAFA,ÇAKMAK MÜRŞET,YAŞAR MEHMET DİYADDİN,KIZILASLAN AYDIN,GÜRBÜZ HASAN  
4th International Conference On New Trends in Education and Their Implications ,
- 5 **Biyoloji ve kimya öğretmeni adaylarının öğrenme güçlüğü çektiği biyokimya konuları**  
GÜL ŞEYDA,ÖZAY KÖSE ESRA,SADİ YILMAZ SİBEL,YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
4. Kimya Eğitimi Kongresi ,
- 6 **Chemistry teachers' perception and practices related to formative assessment techniques.**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
5 th International Congress on Education Sciences and Learning Technology (ICESLT) ,  
[https://www.education.gen.tr/sites/default/files/2019-edu-book-of-abstracts\\_v2.pdf](https://www.education.gen.tr/sites/default/files/2019-edu-book-of-abstracts_v2.pdf)
- 7 **Dünyada ve Türkiye de kimya eğitimi araştırmalarında genel eğilimler**  
SÖZBİLİR MUSTAFA,DEDE HÜLYA,YAŞAR MEHMET DİYADDİN,ARPACIK ÖMER  
9. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi ,
- 8 **Dünyada ve Türkiye de kimya eğitimi araştırmalarının durumu**  
SÖZBİLİR MUSTAFA,DEDE HÜLYA,YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
II. Ulusal Kimya Eğitimi Kongresi ,
- 9 **FEN BİLGİSİ BİRİNCİ SINIF ÖĞRETMEN ADAYLARININ EPİZOTLARI**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
ABANT 3RD INTERNATIONAL CONFERENCE ON CURRENT SCIENTIFIC RESEARCHES ,  
<https://www.abantkongresi.org/>
- 10 **Fen bilgisi öğretmen adaylarının “istatistik” kavramına yönelik metaforik algıları ve kavramsal anlamalarının incelenmesi**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
6. Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi (UBAK)- Sosyal ve Eğitim Bilimleri ,  
[http://www.ubaksymposium.org/Upload/editor/files/ubak20sosyal20\(1\)20C3B6zet\(3\).pdf](http://www.ubaksymposium.org/Upload/editor/files/ubak20sosyal20(1)20C3B6zet(3).pdf)
- 11 **Fen ve Teknoloji Öğretim Programındaki Yapılandırmacı Anlayışa Dayalı Bazı Öğelerin Öğretmenler Tarafından Algılanma Düzeyinin Belirlenmesi**  
Atila M Ertaç,SÖZBİLİR MUSTAFA,YAŞAR MEHMET DİYADDİN,Yazıcı Fatih  
X. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi ,
- 12 **Fen ve Teknoloji Öğretim Programındaki Yapılandırmacı Anlayışa Dayalı Bazı Öğelerin Öğretmenler Tarafından Uygulanabilme Düzeyinin Belirlenmesi**  
Atila M Ertaç,SÖZBİLİR MUSTAFA,YAŞAR MEHMET DİYADDİN,Yazıcı Fatih  
X. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi ,

- 12
- 13 **Inquiry based teaching in Turkey A content analysis research papers**  
SÖZBİLİR MUSTAFA, YAŞAR MEHMET DİYADDİN, KIZILASLAN AYDIN  
22nd International Conference on Chemistry Education- 11th European Conference on Research in Chemical Education ,
- 14 **İlköğretim 6 8 Sınıf Branş Öğretmenlerinin Alternatif Ölçme Değerlendirme Yaklaşımlarını Kullanabilme Durumları Erzurum Örnekleme**  
Yazıcı Fatih, SÖZBİLİR MUSTAFA, YAŞAR MEHMET DİYADDİN, Atila M Ertaç  
X. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi ,
- 15 **İlköğretim bölümü öğretmen adaylarının ders çalışma yaklaşımları ile genel erteleme davranışları arasındaki ilişki**  
AKAR HÜSEYİN, YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
6. Internatioanal congress of educational research ,
- 16 **Kimya Öğretim Programında Yer Alan Yapılandırıcılığa Dayalı Bazı Öğelerin Öğretmenler Tarafından Algılanma Düzeylerinin Tespit Edilmesi Erzurum Örneği**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN, SÖZBİLİR MUSTAFA, Atila M Ertaç, Yazıcı Fatih  
X. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi ,
- 17 **Kimya Öğretim Programındaki Yapılandırıcılığa Dayalı Bazı Öğelerin Öğretmenler Tarafından Uygulamaya Yansıtılabilme Düzeylerinin Tespit Edilmesi Erzurum Örneği**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN, SÖZBİLİR MUSTAFA, Atila M Ertaç, Yazıcı Fatih  
X. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi ,
- 18 **META AND CONTENT ANALYSIS OF DISSERTATIONS RELATED TO BRAIN BASED LEARNING IN SCIENCE EDUCATION IN TURKEY**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN, BATDI VELİ  
Konferans ,
- 20 **Ortaöğretim Öğrencilerinin Biyoloji Dersine yönelik İlgi Durumlarının İncelenmesi**  
DERMAN MUSTAFA, ÇAKMAK MÜRŞET, YAŞAR MEHMET DİYADDİN, KIZILASLAN AYDIN, GÜRBÜZ HASAN  
4th International Conference On New Trends in Education and Their Implications ,  
**Ortaöğretim öğrencilerinin biyoloji dersine yönelik ilgi durumlarının incelenmesi**  
DERMAN MUSTAFA, ÇAKMAK MÜRŞET, YAŞAR MEHMET DİYADDİN, KIZILASLAN AYDIN, GÜRBÜZ HASAN  
4th International Conference On New Trends in Education and Their Implications ,
- 21 **Prons and cons of the Turkish Education system with the perspective of prospective science teachers**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN, SÖZBİLİR MUSTAFA  
5th world conference on science and technology education ,
- 22 **Prospective science teachers conception related to alternative assessment approaches**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN, SEYHAN BANU ÇİÇEK, ÇAKMAK MÜRŞET  
International Conference on Education in Mathematics, Science Technology ,  
<http://www.2017.icemst.com/>
- 23 **Prospective science teachers' conceptions related to alternative assessment approaches.**

- 23 YAŞAR MEHMET DİYADDİN,ÖZDEMİR BANUÇİÇEK,ÇAKMAK MÜRŞET  
International Conference on Education in Mathematics, Science & Technology (ICEMST 2017) ,  
[https://www.2017.icemst.com/#:-:text=We%20would%20like%20to%20invite,Education%20and%20Science%20\(ISRES\).](https://www.2017.icemst.com/#:-:text=We%20would%20like%20to%20invite,Education%20and%20Science%20(ISRES).)
- 24 **Rise of chemistry education research in Turkey What are the challenges**  
SÖZBİLİR MUSTAFA,DEDE HÜLYA,YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
IUPAC 43rd World Chemistry Congress ,
- 25 **Teachers perceptions of constructivist principles in the renewed chemistry curriculum in Turkey**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN,SÖZBİLİR MUSTAFA,Atila M Ertaç,YILDIRIM ALİ  
22nd International Conference on Chemistry Education- 11th European Conference on Research in Chemical Education ,
- 26 **The Analysis Of The Cognitive Structure Of Students Towards Lungs Concept by Word Association Test.**  
SEYHAN BANU ÇİÇEK,YAŞAR MEHMET DİYADDİN,TEMELLİ AYSEL  
International Conference on Education in Mathematics, Science Technology ,  
<http://www.2017.icemst.com/>
- 27 **The comparison of chemistry biology and physics preservice teachers conceptions of dissolving in everyday life**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN,GÜL ŞEYDA,SÖZBİLİR MUSTAFA,Şekerci Ali Rıza  
22nd International Conference on Chemistry Education- 11th European Conference on Research in Chemical Education ,
- 28 **Trends and issues in chemistry education research papers published internationally.**  
SÖZBİLİR MUSTAFA,AKILLI MUSTAFA,YAŞAR MEHMET DİYADDİN,DEDE HÜLYA  
23rd IUPAC International Conference on Chemistry Education ,
- 29 **Türk fen eğitimi araştırmalarında genel eğilimler bir içerik analizi çalışması**  
SÖZBİLİR MUSTAFA,DEDE HÜLYA,YAŞAR MEHMET DİYADDİN,ARPACIK ÖMER  
9. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi ,
- 30 **Türkiye de fen eğitimi alanında probleme dayalı öğrenme yöntemi ile çalışılan tezlerin içerik analizi**  
TOSUN CEMAL,YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
4th International Conference On New Trends in Education and Their Implications ,
- 31 **Türkiye de Sorgulamaya Dayalı Öğrenme Yöntemi ile İlgili Çalışmalara Yönelik Bir İçerik Analizi Çalışması**  
KIZILASLAN AYDIN,YAŞAR MEHMET DİYADDİN,SÖZBİLİR MUSTAFA  
X. Ulusal fen bilimleri ve matematik eğitimi kongresi ,
- 32 **Türkiye de ve dünyada fen eğitimi alanında probleme dayalı öğrenme PDÖ yönteminde çalışılan makalelerin içerik analizi**  
TOSUN CEMAL,YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
III. Ulusal Kimya Eğitimi Kongresi ,
- 33 **Türkiye ve Almanya ortaöğretim kimya dersi öğretim programının genel yapısı**  
YAŞAR MEHMET DİYADDİN,SÖZBİLİR MUSTAFA,Reiners Christiane

- 33 II. Ulusal Kimya Eğitimi Kongresi ,
- 34 **Türkiye'de kimya eğitimi araştırmalarının gelişimi ve uluslararası çalışmalar ile karşılaştırılması**  
SÖZBİLİR MUSTAFA,AKILLI MUSTAFA,YAŞAR MEHMET DİYADDİN,DEDE HÜLYA  
11.Ulusal fen bilimleri ve matematik eğitimi kongresi ,
- 35 **Türkiye'de fen eğitimi konularında Teknoloji Destekli Öğretim ile İlgili alışmaların İçerik Analizi**  
YILMAZ ZEYNEL ABİDİN,YAŞAR MEHMET DİYADDİN  
VIth International Eurasian Educational Research Congress, Ankara, Turkey ,  
<https://drive.google.com/file/d/1OyVSrMf0PyEMWx9CiGRhnRg5nDXyT6xa/view>
- 36 **Yařam temelli yaklaşıma yönelik öğretim üyelerinin görüşleri Erzurum örneği**  
DEDE HÜLYA,YAŞAR MEHMET DİYADDİN,SÖZBİLİR MUSTAFA  
II. Ulusal Kimya Eğitimi Kongresi ,