

Asst. Prof. AHMET BİLAL YAPRAKDAL

Personal Information

Office Phone: [+90 216 345 4705](tel:+902163454705) Extension: 1331

Fax Phone: [+90 216 338 8060](tel:+902163388060)

Email: abyaprakdal@marmara.edu.tr

Web: <https://www.ahmetbilal.com>

Address: abyaprakdal@marmara.edu.tr

International Researcher IDs

ScholarID: Zq4L12MAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0854-5163

Yoksis Researcher ID: 108157

Biography

1980'de Kırklareli'de dünyaya geldi. İlk, orta ve lise tahsilini burada bitirdikten sonra, 2002 yılında İstanbul Teknik Üniversitesi, Elektrik - Elektronik Fakültesinden Elektronik ve Haberleşme Mühendisi olarak mezun oldu. Yüksek lisansını Marmara Üniversitesi, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Öğretmenliği programında; doktora eğitimini ise aynı enstitünün İlköğretim Matematik Öğretmenliği programında başarıyla tamamladı. Halen Marmara Üniversitesinde akademisyen olarak görev yapmakta, kodlama eğitimi, dijital ortamda problem çözme ve yapay zeka üzerine çalışmakta, zeka oyunları ile ilgili çeşitli bilim olimpiyatı organizasyonlarında, bilim kurulu ve soru hazırlama komitelerinde aktif görev almaktadır. Evli ve bir çocuk babasıdır.

Education Information

Doctorate, Marmara University, Institute of Educational Sciences, Department of Elementary Education, Turkey 2006 - 2013

Postgraduate, Marmara University, Institute of Educational Sciences, Department of Computer And Instructional Technologies Education, Turkey 2003 - 2006

Undergraduate, Istanbul Technical University, Elektrik-Elektronik, Elektronik Ve Haberleşme Mühendisliği, Turkey 1997 - 2002

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, Öğrenme nesneleri tasarımının öğretmen adaylarının eleştirel, yaratıcı düşünme ve bilimsel süreç becerilerine etkisi, Marmara University, Institute of Educational Sciences, Department of Elementary Education, 2013

Postgraduate, Öğrenim yönetim sistemlerine ve öğrenim içerik yönetim sistemlerine tasarım ve geliştirme modellerinin uygulanması, Marmara University, Institute of Educational Sciences, Department of Computer And Instructional Technologies Education, 2006

Research Areas

Computer Education and Instructional Technology, Computer Sciences

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Marmara University, Ataturk Faculty of Education, Computer and Educational Technology, 2022 - Continues

Research Assistant PhD, Marmara University, Ataturk Faculty of Education, Computer and Educational Technology, 2013 - 2022

Research Assistant, Marmara University, Ataturk Faculty of Education, Computer and Educational Technology, 2004 - 2013

Academic and Administrative Experience

Deputy Head of Department, Marmara University, Ataturk Faculty of Education, Computer and Educational Technology, 2018 - 2021

Deputy Head of Department, Marmara University, Ataturk Faculty of Education, Computer and Educational Technology, 2016 - 2017

Courses

Algoritma Tasarımı ve Geliştirme, Undergraduate, 2020 - 2021, 2018 - 2019

Topluma Hizmet Uygulamaları, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Eğitimde Bilişim Teknolojileri II, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Bilgisayar ve Öğretmenlik Uygulaması Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Zeka Soruları ve Oyunları, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Zeka Oyunları, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Zeka Oyunları, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Bilişim Teknolojileri, Undergraduate, 2018 - 2019

Topluma Hizmet Uygulamaları, Undergraduate, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Eğitimde Bilgi Teknolojileri, Undergraduate, 2018 - 2019

Zeka ve Mantık, Undergraduate, 2018 - 2019

Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitiminde Okul Deneyimi, Undergraduate, 2018 - 2019

Eğitimde Bilişim Teknolojileri I, Undergraduate, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016

Çoklu Ortam Tasarımı ve Üretimi, Undergraduate, 2016 - 2017

Öğretmenlik Uygulaması, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Okul Deneyimi, Undergraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Bilgisayar II, Undergraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Bilgisayar I, Undergraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Bilgisayar II, Undergraduate, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Web Destekli Matematik Öğretimi, Undergraduate, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Bilgisayar I, Undergraduate, 2013 - 2014

Designed Lessons

Yaprakdal A. B., Zeka Soruları ve Oyunları, Undergraduate, 2017 - 2018

Articles Published in Other Journals

- I. **Using The Relationship Between Periodic Continued Fraction and Quadriatic Irrationals ASAB II CIPHER**
ÖZDEMİR A. Ş., YAPRAKDAL A. B.
İstanbul Aydın Üniversitesi Fen Bilimleri Dergisi, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Zeka Bulmacaları: Ha Gayret! (7 fasikül)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2018
- II. **Zeka Bulmacaları: Pes Etme! (7 fasikül)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2018
- III. **Zeka Bulmacaları: Aman Dikkat! (7 fasikül)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2018
- IV. **Zeka Çöpü - 2 / Dijital Rakamlar (Çift Çöp)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2015
- V. **Zeka Çöpü - 3 / Geometrik Şekiller**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2015
- VI. **Zeka Çöpü - 1 / Dijital Rakamlar (Tek Çöp)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2015
- VII. **Zeka Çöpü - 4 / Romen Rakamları**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2015
- VIII. **Akıl Yürütme ve İşlem Oyunları**
Yaprakdal A. B.
Çamlıca Yayınları, İstanbul, 2014
- IX. **Kafayı Çalıştır 2: Analitik Düşünme Becerileri (Kolay Seviye)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2014
- X. **Kafayı Çalıştır 12: İlişkisel Düşünme ve Algı Becerileri (Zor Seviye)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2014
- XI. **Kafayı Çalıştır 8: İlişkisel Düşünme ve Algı Becerileri (Orta Seviye)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2014
- XII. **Kafayı Çalıştır 7: Görsel Düşünme ve Dikkat Becerileri (Orta Seviye)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2014
- XIII. **Kafayı Çalıştır 1: Mantıksal Düşünme Becerileri (Kolay Seviye)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2014
- XIV. **Kafayı Çalıştır 10: Analitik Düşünme Becerileri (Zor Seviye)**
Yaprakdal A. B.

- Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2014
- XV. **Kafayı Çalıştır 4: İlişkisel Düşünme ve Algı Becerileri (Kolay Seviye)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2014
- XVI. **Kafayı Çalıştır 3: Görsel Düşünme ve Dikkat Becerileri (Kolay Seviye)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2014
- XVII. **Kafayı Çalıştır 6: Analitik Düşünme Becerileri (Orta Seviye)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2014
- XVIII. **Kafayı Çalıştır 11: Görsel Düşünme ve Dikkat Becerileri (Zor Seviye)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2014
- XIX. **Kafayı Çalıştır 5: Mantıksal Düşünme Becerileri (Orta Seviye)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2014
- XX. **Kafayı Çalıştır 9: Mantıksal Düşünme Becerileri (Zor Seviye)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2014
- XXI. **İki Hamlede Mat - Satranç Oyunları (Orta ve İleri Seviye)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2012
- XXII. **Kıvrak Zeka 2: Eğlenceli Sözel Mantık Soruları**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2012
- XXIII. **Sivri Zeka 2: Eğlenceli Görsel Zeka Soruları**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2012
- XXIV. **Kakuro - Rakam Oyunları (Zor Orta Kolay 180 Bulmaca)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2012
- XXV. **Sudoku - Rakam Oyunları (Zor Orta Kolay 200 Bulmaca)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2012
- XXVI. **Tek Hamlede Mat - Satranç Oyunları (Temel ve Orta Seviye)**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2012
- XXVII. **Kıvrak Zeka 1: Eğlenceli Sözel Mantık Soruları**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2011
- XXVIII. **Süper Zeka 2: Öğrenciler İçin Eğlenceli Zeka Soruları**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2010
- XXIX. **Sivri Zeka 1: Eğlenceli Görsel Zeka Soruları**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2010
- XXX. **Süper Zeka 1: Öğrenciler İçin Eğlenceli Zeka Soruları**
Yaprakdal A. B.
Uğurböceği Yayınları, İstanbul, 2010

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **The Effect Of Learning Objects Design On The Creative Thinking Capacities Skills Of Prospective Teachers**
YAPRAKDAL A. B., ÖZDEMİR A. Ş.
World Congress on Computer Applications and Information Systems (WCCAIS'2014), Tunisia, 17 - 19 January 2014
- II. **Analysis Of The Effect Of Using Interactive Learning Objects On Critical Thinking Skills Of Math Teacher Candidates**
Özdemir A. Ş., Yaprakdal A. B.
International Eurasian Conference on Mathematical Sciences and Applications (IECMSA), Pristine, Kosovo, 3 - 07 September 2012, pp.261-263
- III. **Developing ASAB Cryptology Technique with Irrational Numbers Perspective**
ÖZDEMİR A. Ş., YAPRAKDAL A. B.
Maltepe University International Conference of Mathematical Sciences, İstanbul, Turkey, 4 - 10 August 2009
- IV. **A New Cryptology Technique ASAB Using Finite Continued Fractions**
ÖZDEMİR A. Ş., YAPRAKDAL A. B.
Proceedings of the Third International Conference on Modeling, Simulation and Applied Optimization, Sharjah, United Arab Emirates, 20 - 22 January 2009
- V. **Çocuklara Yönelik Web Ortamlarının Kullanışlılığı**
ARSLAN A., YAPRAKDAL A. B.
VIII. Ulusal Psikolojik Danışma ve Rehberlik Kongresi, İstanbul, Turkey, 21 - 23 September 2005
- VI. **Elektronik Ortamda Dil Problemleri**
BAYRAM S., ARSLAN A., YAPRAKDAL A. B.
Uluslararası V. Dil, Yazın, Değişibilim Sempozyumu / Marmara Üniversitesi, İstanbul, Turkey, 24 - 25 June 2005

Tasks In Event Organizations

- Yaprakdal A. B., Berk Ş., Bayram D., Süzük E., Köklü O., Üce M., Uygun Gökmen D., 2nd International Congress on Seeking New Perspectives in Education, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Ekim 2019
- Yaprakdal A. B., Doğan Ö. K., Kotan S., Berk Ş., SÜZÜK E., İREZ O. S., AKBULUT U., ERDEN ÇINAR S., YALÇIN V., 1. Uluslararası Eğitimde Yeni Arayışlar Kongresi, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Mayıs 2018
- Yaprakdal A. B., Yükseköğretimde Eğitim Araştırmaları ve Uygulamaları Kongresi, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Mayıs 2017
- Yaprakdal A. B., Bir Ekol Olarak Haydarpaşa Lisesi ve Türk Eğitimindeki Yeri Sempozyumu, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Nisan 2017
- Yaprakdal A. B., Deniz L., Avcı S., 8. Ulusal Eğitim Yönetimi Kongresi, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Kasım 2013
- Akbağ M., Heppinar G., Üce M., Deniz L., Yalçın Ş., Yaprakdal A. B., Beyreli L., Süzük E., Özdemir A. Ş., 21. Ulusal Eğitim Bilimleri Kongresi , Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Eylül 2012
- Yaprakdal A. B., VI. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, Eylül 2004

Metrics

Publication: 37