

Assoc. Prof. MUHAMMET BERİGEL

Personal Information

Office Phone: [+90 462 377 1808](tel:+904623771808)

Fax Phone: [+90 462 666 0061](tel:+904626660061)

Email: berigel@ktu.edu.tr

Web: <https://avesis.ktu.edu.tr//berigel>

Address: Hukuk Fakültesi Giriş Katı

International Researcher IDs

ScholarID: q1x2ioUAAAAJ

ORCID: 0000-0001-5682-8956

Publons / Web Of Science ResearcherID: V-8766-2017

ScopusID: 57195927057

Yoksis Researcher ID: 105901

Education Information

Associate Degree, Karadeniz Technical University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri, Turkey 2021 - Continues

Doctorate, Karadeniz Technical University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Orta Öğretim Fen Ve Matematik Alanları Eğ. Abd, Turkey 2007 - 2013

Postgraduate, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Abd, Turkey 2004 - 2007

Undergraduate, Middle East Technical University, Faculty Of Education, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, Turkey 1999 - 2004

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Doctorate, ÖĞRETİM ELEMANLARININ UZAKTAN EĞİTİM ORTAMLARINA UYUM SÜREÇLERİNİN İNCELENMESİ, Karadeniz Technical University, Eğitim Bilimleri Enstitüsü, Orta Öğretim Fen Ve Matematik Alanları Eğ. Abd, 2013

Postgraduate, WEB TABANLI İNGİLİZCE ÖĞRENME ORTAMININ GELİŞTİRİLMESİ UYGULANMASI VE DEĞERLENDİRİLMESİ, Karadeniz Technical University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Abd, 2007

Research Areas

Social Sciences and Humanities, Science, Technology and Society, Education, Computer Education and Instructional Technology, Computer Sciences, Artificial Intelligence, Computer Learning and Pattern Recognition, Engineering and Technology

Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Karadeniz Technical University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri, 2021 - Continues

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri, 2018 - 2021

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, İktisadi ve İdari Bilimler Fakültesi, Yönetim Bilişim Sistemleri, 2017 - 2018

Assistant Professor, Karadeniz Technical University, Fatih Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2013 - 2017

Research Assistant, Karadeniz Technical University, Fatih Eğitim Fakültesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi, 2006 - 2011

Academic and Administrative Experience

Head of Department, Karadeniz Technical University, Rektörlük, Uzaktan Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2020 - Continues

Karadeniz Technical University, Uzaktan Eğitim Uygulama Ve Araştırma Merkezi, 2014 - Continues

Assistant Manager of Research and Application Center, Karadeniz Technical University, Rektörlük, Uzaktan Eğitim Uygulama ve Araştırma Merkezi, 2014 - 2020

Courses

EĞİTİMDE GRAFİK VE CANLANDIRMA, Undergraduate, 2015 - 2016

EĞİTİMDE MATERYAL TASARIMI, Undergraduate, 2015 - 2016

EĞİTİMDE BENZETİM UYGULAMALARI, Undergraduate, 2015 - 2016

UZAKTAN EĞİTİMDE PLANLAMA YÖNETİM VE PROGRAM GELİŞTİRME, Postgraduate, 2015 - 2016

MOBİL ÖĞRENME, Undergraduate, 2015 - 2016

Jury Memberships

Competition, ORDU ÜNİVERSİTESİ ROBOT YARIŞMASI, ORDU ÜNİVERSİTESİ, March, 2015

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Using machine learning for NEETs and sustainability studies: Determining best machine learning algorithms**
BERİGEL M., BOZTAŞ G. D., Rocca A., Neagu G.
Socio-Economic Planning Sciences, vol.94, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **A bibliometric analysis of Educational Data Mining studies in global perspective**
Boztaş G. D., Berigel M., Altınay F.
EDUCATION AND INFORMATION TECHNOLOGIES, vol.29, no.7, pp.8961-8985, 2024 (SSCI)
- III. **A model for predicting determinants factors for NEETs rates: Support for the decision-makers**
BERİGEL M., BOZTAŞ G. D., Rocca A., Neagu G.
SOCIO-ECONOMIC PLANNING SCIENCES, vol.87, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **How Digital Inclusion Increase Opportunities for Young People: Case of NEETs from Bulgaria, Romania and Turkey**
Neagu G., BERİGEL M., Lendzhova V.

SUSTAINABILITY, vol.13, no.14, 2021 (SCI-Expanded)

- V. **A practice of e-learning platform in fostering professional development**
Sözgün Z., Altınay Z., BERİGEL M., Karal H., Altınay F.
Quality and Quantity, vol.52, pp.79-92, 2018 (SCI-Expanded)
- VI. **Levels of Interaction Provided by Online Distance Education Models**
Alhih M., Ossiannilsson E., BERİGEL M.
EURASIA JOURNAL OF MATHEMATICS SCIENCE AND TECHNOLOGY EDUCATION, vol.13, no.6, pp.2733-2748, 2017 (SSCI)
- VII. **Exploring Pre-Service Teachers' Level Of Social Networking Sites Addictive Tendencies**
BERİGEL M., Kokoc M., Karal H.
EURASIAN JOURNAL OF EDUCATIONAL RESEARCH, vol.12, pp.215-228, 2012 (SSCI)
- VIII. **Exploring University Students' Level Of Online Learning Acceptance**
BERİGEL M., Kokoc M., Karalen H.
EURASIAN JOURNAL OF EDUCATIONAL RESEARCH, vol.12, pp.275-288, 2012 (SSCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Promoting Academic Success and Social Inclusion in Non-Formal Education Contexts: The Case of a North-East Region of Portugal**
Rodrigues M. D. O., Loureiro A., Flynn P., Berigel M., Silva S. M. D.
SOCIETIES, vol.13, no.8, pp.1-13, 2023 (ESCI)
- II. **Readiness for Inclusion: Analysis of Information Society Indicator with Educational Attainment of People with Disabilities in European Union Countries**
BOZTAŞ G. D., BERİGEL M., Altınay Z., Altınay F., Shadiev R., Dagli G.
JOURNAL OF CHINESE HUMAN RESOURCES MANAGEMENT, vol.14, no.1, pp.47-58, 2023 (ESCI)
- III. **Usability Evaluation of the Online Skill Assessment Tool**
Yıldız M., Berigel M., Kalyoncu F., Özgenç Keleş Ö.
Acta Infologica, vol.6, no.1, pp.19-32, 2022 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Distance Education Students Satisfaction Level: Structure of the Program, Interaction and Common Problems**
Silbir L., BERİGEL M., Aksoy D.
MODERN JOURNAL OF LANGUAGE TEACHING METHODS, vol.8, no.11, pp.750-759, 2018 (ESCI)
- V. **Quality and Cost/Benefit Analysis of Distance Education: A Case Study at Karadeniz Technical University**
BERİGEL M.
Mediterranean Journal of Social & Behavioral Research, vol.1, pp.22-29, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Teacher's professional development in Turkey: Distance education perspective**
BERİGEL M.
New Trends and Issues Proceedings on Humanities and Social Sciences, vol.4, no.3, pp.21-23, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Adoption Process of Instructors to Online Roles**
BERİGEL M., KARAL H.
The Journal of Instructional Technologies & Teacher Education, vol.1, no.3, pp.1-10, 2013 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **LEARNING PROGRAMMING THROUGH GAME DESIGN**
BERİGEL M.
INTERNATIONAL ONLINE JOURNAL OF COMMUNICATIPN ,MARKETING AND TECHNOLOGY, vol.1, no.1, pp.32-41, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Students' Adoption of Distance Education Environments: An Action Research of a Non-Thesis Masters' Program**
BERİGEL M., KARAL H.

AHI EVRAN ÜNİVERSİTESİ KIRŞEHİR EĞİTİM FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.12, no.2, pp.135-145, 2011 (Peer-Reviewed Journal)

- X. **Eğitim fakültelerinin öğretmenlerin teknolojiyi eğitimde etkin olarak kullanabilme yeterlilikleri üzerine etkileri ve çözüm önerileri**

Berigel M., Karal H.

Çukurova Üniversitesi Sosyal Bilimler Enstitüsü Dergisi, vol.32, no.3, pp.60-66, 2006 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Açık ve Uzaktan Eğitimde Öğreten ve Öğrenen Roller**
BERİGEL M., ÇETİN İ.
in: AÇIK VE UZAKTAN ÖĞRENME, Erakn Tekinaraslan, Melih Derya güler, Editor, PEGEM AKADEMİ, Ankara, pp.127-143, 2020
- II. **İlköğretime Yönelik Web Tabanlı İngilizce Öğretim Materyalinin Geliştirilmesi ve Değerlendirilmesi**
KARAL H., BERİGEL M.
in: GÜNCEL EĞİTİM BİLİMLERİ ARAŞTIRMALARI II, Ahmet DOĞANAY,, Editor, Akademisyen Yayınevi, Ankara, pp.19-39, 2020
- III. **HAYAT BOYU ÖĞRENME**
BERİGEL M., ÇEBİ A.
in: İNTERNET VE AĞ TOPLUMU, ESRA KELEŞ, Editor, PEGEM AKADEMİ, Ankara, pp.179-190, 2019
- IV. **Programlama Dillerinin Tarihi ve Programlama Öğretimi**
ERÜMİT A. K., BERİGEL M.
in: Kuramdan Uygulamaya Programlama Öğretimi, Yasemin GÜLBAHAR Hasan KARAL, Editor, PEGEM AKADEMİ, Ankara, pp.2-36, 2018
- V. **Bilgisayar Bilimi Eğitiminde Kavram ve Kuramlar**
ÇETİN İ., BERİGEL M.
in: BİLGİ İŞLEMSEL DÜŞÜNMEYEN PROGRAMLAMAYA, Yasemin Gülbahar Çakmak, Editor, PEGEM AKADEMİ YAYINCILIK, Ankara, pp.101-131, 2017
- VI. **The Problems and Support Services in Web-Based Distance Education: Expectations in Support Services**
SARI A., ALTINAY F., ALTINAY Z., SARI A., BERİGEL M., EMİROĞLU B. G.
in: Handbook of Research on Engaging Digital Natives in Higher Education Settings, Margarida M. Pinheiro, Dora Simões, Editor, IGI Global, pp.362-373, 2016

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **DECISIVE FACTORS FOR NEETS IN EU AREA: A MODEL FOR PREDICTING NEETS RATES**
Berigel M., Boztaş G. D., Rocca A., Neagu G.
First International Conference Rural Youth and the new Youth Guarantee, Brescia, Italy, 14 September 2022, vol.1, no.1, pp.149-152
- II. **MICRO LEVEL EDUCATION INTERVENTIONS IN RURAL AREAS: DEVELOPING TRANSVERSAL SKILLS IN IRELAND, PORTUGAL AND TURKEY**
Berigel M., Flynn P., Rodrigues M.
First International Conference Brescia International "Rural Youth and the New Youth Guarantee ", Brescia, Italy, 14 September 2022, vol.1, no.1, pp.105-107
- III. **Assessment of basic skills of low qualified adults in Turkey for labor market: Needs analysis**
Berigel M., Adıyaman O., Özgenç Ö., Kalyoncu F., Yıldız M.
9th Teaching & Education Virtual Conference, Praha, Czech Republic, 23 - 24 June 2020, vol.1, pp.1-8
- IV. **Conceptual framework of adaptive web based skill assessment tool designed for low qualified adults**

in Turkey

Berigel M., Adiyaman O., Karal H., Baki A., Altun T., Yıldız M., Kalyoncu F.

9th Teaching & Education Virtual Conference, Praha, Czech Republic, 23 - 24 June 2020, vol.1, pp.73-80

- V. **Pre-service Computer Teachers Perceptions of Fundamental Internet Concepts**
ÖNGÖZ S., BERİGEL M., BAKI A.
XXII. CESE Conference, Spain, pp.26
- VI. **Pre-service Computer Teachers Perceptions of Fundamental Internet Concepts**
ÖNGÖZ S., BERİGEL M., BAKI A.
XXII. CESE Conference, Spain, pp.26
- VII. **Uzaktan Eğitim Literatüründeki Araştırma Eğilimlerinin Tespitine Yönelik Metinsel İçerik Analizi**
BERİGEL M., GÜRÇAN F.
7. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 30 October - 01 January 2019, pp.116-122
- VIII. **Bilişim Teknolojileri ve Yazılım Dersi İçin Artırılmış Gerçeklik Tabanlı Materyal Tasarlanması**
BERİGEL M., KURTOĞLU Y. B.
7. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 30 October - 01 November 2019, pp.647-652
- IX. **Üniversite Adayı Öğrencilerin Tercihlerindeki Ölçütlerin Belirlenmesi: Twitter Sosyal Medya Platformu Üzerinde İçerik Analizi**
GÜRÇAN F., BERİGEL M.
7. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen Eğitimi Sempozyumu, Antalya, Turkey, 30 October - 01 November 2019, pp.327-332
- X. **Endüstri 4.0 Kapsamında Akıllı Fabrikaların İncelenmesi**
CALP M. H., BERİGEL M., BAHÇEKAPILI E.
5th International Conference on Management Information Systems (IMISC 2018), Ankara, Turkey, 24 - 26 October 2018
- XI. **Uzaktan Eğitimde Çevrimdışı Sertifika Programları İçin Sistem Tasarımı**
BERİGEL M., CALP M. H., BAHÇEKAPILI E.
5th International Conference on Management Information Systems (IMISC 2018), Ankara, Turkey, 24 - 26 October 2018
- XII. **Real-Time Processing of Big Data Streams: Lifecycle, Tools, Tasks, and Challenges**
GÜRÇAN F., BERİGEL M.
2018 2nd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT), Ankara, Turkey, 19 - 21 October 2018
- XIII. **Quality Standards For Ict Supported Distance Education In Turkey**
BERİGEL M.
I. Uluslararası Kanuni Sultan Süleyman Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 24 - 26 April 2018, pp.638-639
- XIV. **Analysis Of Research Trends In Distance Education Literature By Probabilistic Topic Modeling Method**
GÜRÇAN F., BERİGEL M.
I. Uluslararası Kanuni Sultan Süleyman Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 24 - 26 April 2018, pp.640-643
- XV. **Üniversite Öğrencilerin Uzaktan Eğitim Alışkanlıklarının İncelenmesi: KtÜ Ortak Dersler Örneği**
BERİGEL M., ŞİLBİR L., YILDIZ A.
I. Uluslararası Kanuni Sultan Süleyman Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 24 - 26 April 2018, pp.652
- XVI. **Evaluation Of Distance Learning Activities Of Karadeniz Technical University Through Google Analytics Data**
BERİGEL M., ATASOY M.
I. Uluslararası Kanuni Sultan Süleyman Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 24 - 26 April 2018, pp.644-647
- XVII. **Uzaktan Eğitim Araçlarının Bilişim Derslerinin Öğrenimine Etkisi**
BERİGEL M., BAHÇEKAPILI E.
27. ULUSLARARASI EĞİTİM BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 18 - 22 April 2018, pp.2547-2552

- XVIII. **Uzaktan Eğitim Araçlarının Bilişim Derslerinin Öğretimine Etkisi**
BERİGEL M., BAHÇEKAPILI E.
27. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Ankara, Turkey, 18 - 22 April 2018, pp.2547-2552
- XIX. **Real-Time Processing of Big Data Streams: Lifecycle, Tools, Tasks, and Challenges**
GÜRCAN F., BERİGEL M.
2nd International Symposium on Multidisciplinary Studies and Innovative Technologies (ISMSIT), Kizilcahamam, Turkey, 19 - 21 October 2018, pp.284-289
- XX. **Üstün Yetenekli Öğrenciler İçin Geliştirilen Animasyon Konulu Bilgisayar Alanı Destek Eğitim Etkinliklerinin Değerlendirilmesi**
BERİGEL M., ÖNGÖZ S., AKSOY D. A.
The 26th International Congress on Educational Sciences, 20 - 23 April 2017, pp.1309-1318
- XXI. **DOĞU KARADENİZ TURİZMİNDE EĞİTİMSEL PROBLEMLERE UZAKTAN EĞİTİM İLE ÇÖZÜM ÖNERİLERİ**
BERİGEL M.
DOKAP Bölgesi ULUSLARARASI TURİZM SEMPOZYUMU, Trabzon, Turkey, 23 - 24 October 2017, pp.390-394
- XXII. **Okul öncesi öğretmenliği öğrencilerinin çevrimiçi ortam kavramına yönelik algıları**
BERİGEL M., YILDIZ M.
5th International Instructional Technologies and Teacher Education Symposium, ITTES 2017, İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017
- XXIII. **Okul öncesi öğretmenliği öğrencilerinin Eğitsel Sosyal Ağ ve Uzaktan Eğitim Platformuna Yönelik Görüşleri**
YILDIZ M., BERİGEL M.
5th International Instructional Technologies Teacher Education Symposium - ITTES 2017, İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017
- XXIV. **Okul öncesi öğretmenliği öğrencilerinin eğitsel sosyal ağ ve uzaktan eğitim platformuna ilişkin görüşleri**
YILDIZ M., BERİGEL M.
5th International Instructional Technologies and Teacher Education Symposium, ITTES 2017, İzmir, Turkey, 11 - 13 October 2017
- XXV. **Öğretmen Adaylarının Etkileşimli Tahta Kullanımı Algıları ve Kullanım Niyetlerinin Belirlenmesi**
ŞİMŞEK A., BERİGEL M., ERÜMİT A. K.
26. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 23 April 2017, pp.2762-2763
- XXVI. **Okul öncesi öğretmenliği öğrencilerinin Edmodo deneyimlerinin incelenmesi**
YILDIZ M., BERİGEL M.
26. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi, Antalya, Turkey, 20 - 23 April 2017
- XXVII. **Üstün yetenekli öğrenciler için geliştirilen animasyon konulu bilgisayar alanı destek eğitim etkinliklerinin değerlendirilmesi**
BERİGEL M., ÖNGÖZ S., AKSOY D. A.
26. Uluslararası Eğitim Bilimleri Kongresi (UEBK-ICES 2017), Antalya, Turkey, 20 - 23 April 2017, pp.84-85
- XXVIII. **Özel Eğitim Öğretmen Adaylarının Öğretim Teknoloji Kullanımına İlişkin Algıları ve Teknopedagojik Yeterlikleri**
ŞİMŞEK A., ERÜMİT A. K., BERİGEL M.
Uluslararası Türk Dünyası Eğitim Bilimleri ve Sosyal Bilimler Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 December 2016, pp.19
- XXIX. **TEACHER'S PROFESSIONAL DEVELOPMENT IN TURKEY: DISTANCE EDUCATION PERSPECTIVE**
BERİGEL M.
7th World Conference on Learning, Teaching and Educational Leadership, Budapest, Hungary, 27 - 29 September 2016
- XXX. **Improving the Smart Board Skills of Prospective Teachers Through Smart Board Course : A Case Study**
BERİGEL M., ŞİMŞEK A., ERÜMİT A. K.
3rd INTERNATIONAL EURASIAN EDUCATIONAL RESEARCH CONGRESS, Muğla, Turkey, 31 May - 03 June 2016,

pp.121-122

- XXXI. **IMPROVING DISANCE EDUCATION: PERSPECTIVE OF DISTANCE EDUCATIONORGANIZAITON STAFF**
BERİGEL M., SOLAK BERİGEL D.
3. Uluslararası Öğretim Teknolojileri ve Öğretmen eğitimi Sempozyumu, Trabzon, Turkey, 9 - 11 September 2015,
pp.74
- XXXII. **INPROVING DISTANCE EDUCATION: PERSPECTIVE OF DISTANCE EDUCATION ORGANIZATION STAFF**
BERİGEL M., SOLAK BERİGEL D.
INTERNATIONAL INSTRUCTIONAL TECHNOLOGIES AND TEACHER EDUCATION, Trabzon, Turkey, 9 - 11
September 2015, vol.1, pp.74
- XXXIII. **Türkiye’de Üniversitelerdeki Uzaktan Eğitim Merkezlerinin Faaliyetleri**
KILIÇ A., BERİGEL M., EMİROĞLU B. G.
9th International Computer & Instructional Technologies Symposium, Afyon, Turkey, 20 May - 22 December 2015,
pp.59
- XXXIV. **TÜRKİYE’DE ÜNİVERSİTELERDEKİ UZAKTAN EĞİTİM MERKEZLERİNİN FAALİYETLERİ**
KILIÇ A., BERİGEL M., EMİROĞLU B. G.
9th International Computer & Instructional Technologies Symposium, Afyon, Turkey, 20 - 22 May 2015, pp.1-7
- XXXV. **Quality and Cost/Benefit Analysis of Distance Education: A Case Study at Karadeniz Technical
University - Distance Education Research and Application Center**
BERİGEL M.
INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTERDISCIPLINARY RESEARCH ON EDUCATION, Milano, Italy, 29 - 30
November 2014, pp.1-7
- XXXVI. **Türkiye Yüksek Öğretiminde Uzaktan Eğitim ve Organizasyon Yapısı**
BERİGEL M.
II. International Instructional Technologies Teacher Education Symposium, Afyonkarahisar, Turkey, 20 - 22 May
2014, pp.58
- XXXVII. **Adoption Process Of Instructors To Online Roles**
BERİGEL M., KARAL H.
11. International Educational Technology Conference, İstanbul, Turkey, 25 - 27 May 2011, pp.773-782
- XXXVIII. **Web Tabanlı Yabancı Dil Eğitim Ortamlarının Müfredat Paralelinde İngilizce Derslerindeuygulanması
Ve Sonuçları**
KARAL H., BERİGEL M.
I. ULUSLARARASI BİLGİSAYAR VE ÖĞRETİMTEKNOLOJİLERİ SEMPOZYUMU, Çanakkale, Turkey, 16 - 18 May 2007,
pp.1628-1639
- XXXIX. **Prospective Mathematic Teacher’xs Attitudes towards Laearning Mathematics with Technology**
İPEK A. S., BERİGEL M.
7th International Educational Technology Conference, NİCOSİA, Cyprus (Kkct), 3 - 05 May 2007, pp.1075-1079
- XL. **Web Tabanlı Yabancı Dil Eğitim Ortamlarının Müfredat Paralelinde İngilizce Derslerinde Uygulanması
Ve Sonuçları**
KARAL H., BERİGEL M.
1. Bilgisayar Ve Öğretim Teknolojileri Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 16 - 18 May 2007, pp.1628-1637
- XLI. **Bilgisayar Destekli Materyal Kullanımının Öğrencilerin Matematik Tutumlarına Etkisi**
BAKİ A., KÖSA T., BERİGEL M.
7th International Educational Technology Conference, Nicosia, Cyprus (Kkct), 3 - 05 May 2007, vol.1, pp.44-48
- XLII. **Prospective Mathematics Teachers’ Attitudes Towards Learning Mathematics with Technology**
İPEK A. S., BERİGEL M.
7th International Educational Technology Conference, Lefkoşa, Cyprus (Kkct), 3 - 05 May 2007, vol.2, pp.27-30
- XLIII. **Yabancı Dil Eğitim Ortamlarının Bilişim Ve İletişim Teknolojileri Bit Kullanarak Zenginleştirilmesi**
KARAL H., BERİGEL M.
Xı. Türkiye’de İnternet Konferansı, İstanbul, Turkey, 21 - 23 December 2006
- XLIV. **Yabancı Dil Eğitim Ortamlarının Bilişim ve İletişim Teknolojileri (BIT) Kullanarak Zenginleştirilmesi**
KARAL H., BERİGEL M.

- "Türkiye'xxde İnternet" Konferansı Bildirileri (pp. 187-190), Ankara, Turkey, 10 - 13 October 2006
- XLV. **Türkiye'deki Yabancı Dil Eğitimindeki Problemlere Alternatif Bir Çözüm: Bilgisayar Destekli Etkileşimli Sınıf Ortamında Yabancı Dil Öğretimi**
KARAL H., BERİGEL M.
6th International Educational Technology Conference, FAMAGUSTA, Cyprus (Kkct), 19 - 21 April 2006, pp.10721076
- XLVI. **Increasing Students' Interest, Confidence and Ability on Mathematic Lessons Using Computer Simulations**
KARAL H., BERİGEL M.
6th International Educational Technology Conference, FAMAGUSTA, Cyprus (Kkct), 19 - 21 April 2006, pp.10451049
- XLVII. **Bilgisayar Ortamında Matematiksel Modellemeler Kullanarak Öğrencilerin Temel Matematik Becerilerinin Geliştirilmesi**
İPEK A. S., BERİGEL M.
6th INTERNATIONAL EDUCATIONAL TECHNOLOGY CONFERENCE, FAMAGUSTA, Cyprus (Kkct), 19 - 21 April 2006, pp.907911
- XLVIII. **Preservice computer teacher'xxs perceptions of fundamental internet concepts**
ÖNGÖZ S., BERİGEL M., BAKİ A.
XXII Comparative Education Society in Europe, Granada, Nicaragua, 3 - 06 July 2006, pp.26
- XLIX. **Lisans Eğitiminin Bilgisayar Öğretmenlerinin Meb Bağlı Okullardaki Etkinliğinin Arttırılması Ve Yaşadıkları Sorunların Azaltılması Üzerine Etkileri Ve Çözüm Önerileri**
KARAL H., BERİGEL M.
3. Uluslararası Öğretmen Yetiştirme Sempozyumu, Çanakkale, Turkey, 4 - 05 May 2006
- L. **Increasing Students Interest Confidence And Ability On Mathematic Lessons Using Computer Simulations**
KARAL H., BERİGEL M.
6th International Educational Technology Conference, Kıbrıs, Cyprus (Kkct), 19 - 21 April 2006, pp.1045-1049
- LI. **Türkiye Deki Yabancı Dil Eğitimindeki Problemlere Alternatif Bir Çözüm Bilgisayar Destekli Etkileşimli Sınıf Ortamında Yabancı Dil Öğretimi**
KARAL H., BERİGEL M.
6th International Educational Technology Conference, Kıbrıs, Cyprus (Kkct), 19 - 21 April 2006, pp.1072-1076
- LII. **Bilgisayar Ortamında Matematiksel Modellemeler Kullanarak Öğrencilerin Temel Matematiksel Becerilerinin Geliştirilmesi**
İPEK A. S., BERİGEL M.
6th International Educational Technology Conference,, Lefkoşa, Cyprus (Kkct), 19 - 21 April 2006, vol.1, pp.907-911
- LIII. **EFFECTIVENESS AT WEB BASED EDUCATIONAL ENVIROMENT**
KARAL H., BERİGEL M.
V. International Educational Technologies Conference, Sakarya, Turkey, 21 - 23 September 2005, pp.191-195

Supported Projects

Berigel M., CB Strateji ve Bütçe Başkanlığı (Kalkınma Bakanlığı) Projesi, Teknoloji ve Yetenek Atölyeleri Projesi (TEYAP), 2019 - 2022

Berigel M., Özgenç Ö., EU Supported Other Project, The development of an adaptive, web-based assessment tool for evaluating the literacy, numeracy and digital skills levels of low/skilled/low qualified adults in Turkey, 2019 - 2021

AYYILDIZ H., GÜRSOY İ., BERİGEL M., BAHÇEKAPILI E., Project Supported by Higher Education Institutions, İşletmeler İçin İnternet Tabanlı Pazarlama Planı Yazılımı Geliştirilmesi, 2018 - 2019

BERİGEL M., TUBITAK Project, Ortaokul öğrencilerinin uyuşturucu hakkında bilinçlendirilmesi, 2015 - 2015

BERİGEL M., TUBITAK Project, Trabzon'daki engelli bireylerin bilgi paylaşımı yapabileceği web sitesi tasarımı: Engelsiz

Trabzon Projesi, 2015 - 2015

BERİGEL M., TUBITAK Project, Gözlüyorum, 2015 - 2015

BERİGEL M., TUBITAK Project, Trabzonda ki tarihi eserlerin halkın hizmetine mobil uygulama ile sunulması (trabzon sanal müze), 2015 - 2015

BERİGEL M., TUBITAK Project, Görme engelliler için web sitelerinin erişilebilirliklerini kontrol eden, puanlayan ve çözüm öneren sistem tasarımı ve değerlendirilmesi, 2015 - 2015

Activities in Scientific Journals

JOURNAL OF INSTRUCTIONAL TECHNOLOGY AND TEACHER EDUCATION, First Editor, 2020 - Continues

Scientific Refereeing

JOURNAL OF EDUCATION AND SPECIAL EDUCATION, National Scientific Refreed Journal, November 2015

The International Review of Research in Open and Distance Learning, Journal Indexed in SSCI, November 2015

Journal of Educational Technology & Society, SCI Journal, September 2015

JOURNAL OF INSTRUCTIONAL TECHNOLOGY AND TEACHER EDUCATION, National Scientific Refreed Journal, May 2014

EĞİTİM VE BİLİM, Journal Indexed in SSCI, April 2014

Tasks In Event Organizations

Berigel M., Bahçekapılı E., Yıldız M., Rural NEET Youth in Turkey:Policies, Education ,Support and Future, Scientific Congress, Trabzon, Turkey, Aralık 2021

Berigel M., Bahçekapılı E., 8th International Instructional Technologies and Teacher Education Symposium, Scientific Congress, Trabzon, Turkey, Aralık 2021

Metrics

Publication: 77

Citation (WoS): 15

Citation (Scopus): 38

H-Index (WoS): 3

H-Index (Scopus): 2

Congress and Symposium Activities

On track 5 - Different youth work approaches for different NEET situations, Attendee, İstanbul, Turkey, 2021

KKTC ENGELSİZ BİLİŞİM GÜNLERİ, Attendee, Lefkoşa, Cyprus (Kktc), 2015

3. INTERNATIONAL INSTRUCTIONAL TECHHNOLOGY AND TEACHER EDUCATION SYMPOSIUM, Attendee, Trabzon, Turkey, 2015

KKTC ENGELSİZ BİLİŞİM GÜNLERİ, Attendee, Girne, Cyprus (Kktc), 2014

INTERNATIONAL CONFERENCE ON INTERDISCIPLINARAY RESEARCH ON EDUCATION, Attendee, Milano, Italy, 2014

KKTC ENGELSİZ BİLİŞİM GÜNLERİ, Attendee, Girne, Cyprus (Kktc), 2013

1. ULUSAL UZAKTAN EĞİTİM SEMPOZYUMU, Panelists, Konya, Turkey, 2013

Non Academic Experience

Other Public Institution, Milli Eğitim Bakanlığı