



Mehmet Tekerek

Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi
Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü

e-posta: tekerek@ksu.edu.tr

Telefon: +90(344) 300 1310

Araştırma Alanları: Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri,
Bilişim, Bilgi Güvenliği, Robotik,
Mühendislik Eğitimi

Eğitim

Derece	Bölüm	Üniversite	Yıl
Lisans	Endüstriyel Teknoloji Eğitimi	Gazi Üniversitesi	1996
Yüksek Lisans	Endüstriyel Teknoloji Eğitimi	Gazi Üniversitesi	2000
Doktora	Endüstriyel Teknoloji Eğitimi	Gazi Üniversitesi	2006

Yüksek Lisans Tezi ve Tez Danışmanı

Proje kavramı ve endüstriyel teknoloji projesi iki eksenli PC kontrollü robot sistem,
Yrd.Doç.Dr. Ahmet Şenel

Doktora Tezi ve Tez Danışmanı

Esnek üretim sisteminde görüntü işleme tekniği ile robotik eğitim modeli geliştirilmesi,
Prof.Dr. Mehmet Eroğlu

Deneyim

Akademik

Ünvan	Kurum	Bölüm	Yıl
Yrd.Doç.Dr.	Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi	Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi	2007-2012
Yrd.Doç.Dr.	Kırgızistan Türkiye Manas Üniversitesi	Bilgisayar Mühendisliği	2012-2013
Doç.Dr.	Kırgızistan Türkiye Manas Üniversitesi	Bilgisayar Mühendisliği	2013-2014
Doç.Dr.	Utah State University	Technology and Engineering Education	2014- 2015
Doç.Dr.	Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi	Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi	2015-2018
Prof.Dr.	Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi	Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi	2018-

Diğer

Teknik Öğretmen	Milli Eğitim Bakanlığı	1996-2007
-----------------	------------------------	-----------

Milli Eğitim Bakanlığı, İLSİS Projesi; Ankara Pilot Uygulaması, 2001- 2002

Milli Eğitim Bakanlığı, OBESİD Başkanlığı, Yazılım geliştirme ve uygulama, 2004- 2006

Yönetilen Lisansüstü Tezler

Yüksek Lisans

Mart, İ., (2012), *Bilişim Kültüründe Bilgi Güvenliği Farkındalığı*, Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Anabilim Dalı

Nurakun, J., (2013), *Bilimsel içerik yönetim, değerlendirme ve yayınlama sisteminin geliştirilmesi*, Kırgızistan Türkiye Manas Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı

Tairova, N.,(2016), *Bilgisayarlı Çeviri Algoritmalarının Türkçe Dil Ailesine Uygulanması*, Kırgızistan Türkiye Manas Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı

Baburoglu, B., (Devam Ediyor), *Türkçe akademik korpus geliştirilmesine yönelik bir doğal dil işleme derin öğrenme uygulaması geliştirilmesi*, Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enformatik Anabilim Dalı

Öztürk, C., (Devam Ediyor), *Li/fi-Wi/fi melez modem geliştirilmesi*, Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enformatik Anabilim Dalı (İkinci Danışman)

Dağaoturan, A., (Devam Ediyor), *Kullanıcı etkileşimli video analiz uygulaması geliştirilmesi*, Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enformatik Anabilim Dalı

Temur, H.B., (Devam Ediyor), *Bir bilgi ağı geliştirilmesi*, Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enformatik Anabilim Dalı

Aslansoy, A., (Devam Ediyor), *Robotik Eğitimi programlama araçlarının karşılaştırılması*, Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enformatik Anabilim Dalı

Üner, R., (Devam Ediyor), *Programlama eğitiminde sanal gerçeklik uygulaması*, Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Enformatik Anabilim Dalı

Doktora

Kutluana, A., (Devam Ediyor), *Nesnelerin interneti ve bilgi güvenliği*, Hacettepe Üniversitesi, Bilişim Enstitüsü, Bilgisayar Mühendisliği Anabilim Dalı, (İkinci Danışman)

Proje Deneyimi

Bilişim Kültüründe Bilgi Güvenliği Farkındalığı, Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Projesi, 2010. Yürütücü, (5000 TL)

KSÜ Güneş Enerjili Arabası İSTİKLAL'in geliştirilmesi", Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Altyapı Projesi, 2011. Yürütücü, (2012 yılı Türkiye 6.sı). (50000 TL)

- Bilimsel içerik yönetim, değerlendirme ve yayınlama sisteminin geliştirilmesi*, Kırgızistan Türkiye Manas Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Projesi, 2013. Yürütücü, (3500 \$)
- STEM Disiplinlerinde Etik Farkındalık*, Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Projesi, 2016. Yürütücü, (1500 TL)
- STEM İlişkilendirme Aracı Olarak Bütünleşik Öğretim Materyali*, Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Projesi, 2016. Yürütücü, (1500 TL)
- Türkçe akademik korpus geliştirilmesine yönelik bir doğal dil işleme derin öğrenme uygulaması geliştirilmesi*, Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Projesi, (Devam Ediyor). Yürütücü, (2000 TL)
- Tasarsız Ağlarda Li-Fi/Wi-Fi Anahtarlama bir Ağ Cihazı Uygulaması ve Başarım Testi Gerçeklenmesi*, Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Projesi, (Devam Ediyor). Araştırmacı, (6894 TL)
- Endüstriyel Motorların Nesnelerin İnterneti Teknikleri Yardımıyla Kontrol ve Yönetimi*, Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi, Bilimsel Araştırma Projesi, (Devam Ediyor). Araştırmacı, (5292 TL)

Araştırma Deneyimi

- The Effect of Cellular Knowledge Network on Engineering Education, Hücresel Bilgi Ağı Geliştirilmesi ve Mühendislik Eğitimi Üzerine Etkisi, Utah State Üniversitesi, Araştırma, 01.09.2014 -31.08.2015 (Uluslararası)

İdari Görevler

- Bölüm Başkanı, Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2007-2012
- Staj Koordinatörü, Kırgızistan Türkiye Manas Üniversitesi, Bilgisayar Mühendisliği Bölümü, 2012-2014
- Merkez Müdürü, Uzaktan Eğitim Merkezi, Kırgızistan Türkiye Manas Üniversitesi, 2013-2014
- Bölüm Başkanı, Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi, Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri Eğitimi Bölümü, 2015-

Editörlük ve Hakemlikler

- Kurucu, Baş Editor, Turkish Journal of Education
- Editor, Alan Editörü, Journal of Energy Systems
- Konuk Editör, TÜBİTAK, Turkish Journal of Electrical Engineering & Computer Sciences
- Kurucu, Editör, EDUCCON Education Conference
- Bilim Kurulu Üyesi, International Conference on Information Security and Cryptology
- Bilim Kurulu Üyesi, Research in Engineering Education Symposium

Burs ve Ödüller

- Başarı Bursu, Milli Eğitim Bakanlığı, 1992-1996
- Teşekkür Belgesi, Milli Eğitim Bakanlığı,(İki adet) 1999, 2005
- Taktir Belgesi, Ankara Valiliği, (Beş adet) 2001, 2003, 2004, 2004, 2005

Taktir Belgesi, Türk Silahlı Kuvvetleri, Ordu Donatım Okul Komutanlığı, 2007
TÜBİTAK Bilimsel Yayın Ödülü, 2011, 2017
Prof. Dr. Cevat Alkan Genç Bilim İnsanı Ödülü, 2012
TÜBİTAK 2219 Doktora Sonrası Araştırma Bursu, 2014

Üyelikler

International Technology and Engineering Educators Association, (ITEEA)

Çağrılı Sunumlar

(Ulusal)

Konferans, (04 Nisan 2007), "Bilgi Güvenliği Farkındalığı", Milli Eğitim Bakanlığı, Kahramanmaraş, Türkiye
Konferans, (07 Ekim 2008), "Gençlik ve Projeler", COJEP International, I. Turkey Youth Summit, Nevşehir, Türkiye
TV Programı, (10 Nisan 2008), "Bilgi Toplumu ve İnternet", AKSUTV, Kahramanmaraş, Türkiye
Panel, (07 Ekim 2009), "Bilgisayar ve Öğretim Teknolojileri", International CEIT Symposium, KTU, Trabzon, Türkiye
Radyo Konuşması, (14 Nisan 2009), "İnternet Haftası, Bilgi Güvenliği Farkındalığı", TRT Radio 1 "Gündem" Programı
Konferans, (20 Ekim 2010), "Bilişimin Karanlık Yüzü", KSU, Kahramanmaraş, Türkiye
Seminer, (05-11 Nisan 2011), "Bilgi Güvenliği Yönetimi ve ISO27001"
Panel, (20 May 2011), "Öğretim Teknolojilerinin Geleceği", BÖTE Öğrenci Kurultayı, Yıldız Teknik Üniversitesi, İstanbul, Türkiye

(Uluslararası)

Study Tour, (14-17 June 2011), "The role of civil society organizations in promoting active citizenship, 44966, European Union, Brussels, Belgium
Invited Speaker, (20 April 2008), "Final Conference of EU Project TR-11-337-2007-R5" Association of Youth Development, Gaziantep, Turkey
Invited Speaker, (10 May 2013), "FATİH Project" Central Asia Instructional Technology Conference, Bishkek, Kyrgyzstan
Study Tour, (11-19 June 2016), "Social network activism, Vienna, Austria
Invited Speaker; (07-08 December 2017) "Teaching Innovation in P-12 Education", EDUCON 2017, Ankara, Turkey

Verilen Dersler, Lisans ve Yüksek Lisans (Son iki yıl)

Akademik Yıl	Dönem	Dersler	Haftalık Saatler		Öğrenci Sayısı
			Kuramsal	Uygulama	
2017-2018	Güz	Eğitim Bilişimi	3	0	6
		Bilgi ve Bilgisayar Güvenliği	3	0	8
	Bahar	Bilişim Sistemlerinin Prensipleri	3	0	5
		İnsan Bilgisayar Etkileşimi	3	0	8
		Bilimsel Araştırma Teknikleri ve Yayın Etiği	3	0	16

2018-2019	Güz	Bilgi ve Bilgisayar Güvenliği Veri Mahremiyetine Giriş			
	Bahar				

Yeterlilikler

Dil Becerisi:

İngilizce (*Okuma-Yazma-Konuşma: İyi*); Rusça (*Okuma-Yazma-Konuşma: Temel*)

Uzmanlık Becerileri

Mühendislik Eğitimi ve Robot uygulamaları ve K12 için eğitim yöntemleri ve lisans seviyesinde çalışmalar,

Proje geliştirme ve yönetimi, öğretim teknolojilerinde ürün geliştirmeye yönelik proje geliştirme ve yönetimi uygulamaları,

Yazılım Mühendisliği Projelerinin Hazırlanması ve Yazılım Geliştirme Projelerinin Yönetimi, Öğretim Teknolojileri, Tasarım Eğitimi, Robotik Eğitimi, Öğretim Yazılım Geliştirme,

Web tabanlı uygulamalar için tasarlanmış öğretim teknolojisi ve eğitim yazılımlarının geliştirilmesi,

Bilgi Güvenliği Farkındalığına dayanan bilgi güvenliği politikaları ve bilgi güvenliği yönergelerinin hazırlanması,

Sertifika

COLLABORATIVE INSTITUTIONAL TRAINING INITIATIVE (CITI PROGRAM), Curriculum Group: Human Research, Course Learner Group: Social & Behavioral Research Modules, Stage: Basic Course Belmont Report and CITI Course Introduction History and Ethical Principles - SBE Defining Research with Human Subjects - SBE The Federal Regulations - SBE Assessing Risk - SBE Informed Consent - SBE Privacy and Confidentiality - SBE Internet-Based Research - SBE Conflicts of Interest in Research Involving Human Subjects Utah State University, Çevrimiçi, Sertifika, 09.01.2015 (Uluslararası)

Sosyal Beceriler

Takım oyuncusu, yenilikçi tutum, insanlar arasında fikir birliği kurma yeteneği; Açıkça iletişim kurma, karmaşık konuları hızlı ve hassas bir şekilde sunma,

Organizasyon Becerileri

Çoklu görevler, agresif son tarihler, araştırma ve analitik beceri gerektiren çeşitli projeleri planlama, önceliklendirme ve yönetme becerisi; koordine etme, denetleme ve eğitim becerisi

Sanatsal Beceri & Serbest Zaman Değerlendirme:

Orienteering

Eserler

A. Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- A1. Tekerek, M., (2009). A human robot interaction application for robotic education, *Procedia Social and Behavioral Sciences*, 1, 2164-2169, DOI:10.1016/j.sbspro.2009.01.380
- A2. Tekerek, M., Yeniterzi, B., Ercan, O., (2011). Math attitudes of computer education and instructional technology students, *Turkish Online Journal of Educational Technology*, 10(3), 168-174.
- A3. Tekerek, M., Ercan, O., Tekerek, A., (2011). A descriptive study about internet use attitudes of physics teachers, *Procedia Social and Behavioral Sciences*, 15, 3758-3762, DOI:10.1016/j.sbspro.2011.04.369
- A4. Gençay, S., Gençay, Ö, A., Tekerek, M., Akyel, Y., (2011). Examination of continuous anger and anger expression styles of physical education, computer sciences and mathematics teacher candidates, *Pakistan Journal of Social Sciences*, 8(4), 181-186, DOI:10.3923/pjssci.2011.181.186
- A5. Tekerek, M., Tekerek, A., Ercan, O., (2012). Assessment of physics teachers' attitudes towards internet use in terms of some variables, *World Journal on Educational Technology*, 4(1,), 43-55.
- A6. Tekerek, M., Ercan, O., (2012). Analysis of teachers' attitude towards internet use: example of chemistry teachers, *Creative Education*, 3(3), 296-303, DOI:10.4236/ce.2012.33047
- A7. Tekerek, M., Ercan, O., Udum, M.S., Saman, K., (2012). "Computer self-efficiency of pre-service IT teachers", *Turkish Journal of Education*, 1(2), 80-91. DOI: 10.19128/turje.181049
- A8. Tekerek, M., Tekerek, A., (2013). A research on students' information security awareness, *Turkish Journal of Education*, 2(3), 61-70. DOI: 10.19128/turje.181065
- A9. Tekerek, M., Nurakun, J., (2013). Design and implementation of scientific publication CMS with peer review tools for academic institutions, *MANAS Journal of Engineering*, 1(2), 33-42.
- A10. Tekerek, M., Mangytbaev, B., Nurakun, J., (2014). A comparative analysis of types of digital image used in web publication ,*MANAS Journal of Engineering*, 2(1),35-42
- A11. Tekerek, M., Altan, T., Gündüz, İ., (2014). Student attitudes on using tablet PC in FATİH project, *International Journal of Informatics Technologies*, 7(2), 21-27, DOI:10.12973/bid.2017
- A12. Tekerek, M., Altan, T. (2014). The effect of Scratch environment on student's achievement in teaching algorithm. *World Journal on Educational Technology*, 6(2), 132-138.
- A13. Tayirova. N., Tekerek, M., Brimkulov, U., (2015). Statistical machine translation implementation and performance tests between Kyrgyz and Turkish Languages, *MANAS Journal of Engineering*, 3(2), 59-68
- A14. Vural, Y., Aydos M., Tekerek, M., (2016). A detailed study on routing security for ad hoc networks, *International Journal of Informatics Technologies*, 9(2), 171-180. DOI: 10.17671/btd.64124
- A15. Tekerek, M., Karakaya, F., Tekerek, B., (2016). Ethical reasoning in STEM disciplines, *Journal of Education and Practice*, 7(32), 82-88.

- A16. Özen, G.Z., Tekerek, M., Sultanov, R., (2017). Hadoop framework implementation and performance analysis on a cloud, *Turkish Journal of Electrical Engineering & Computer Sciences*, 25(2), 705-716. DOI: 10.3906/elk-1501-43
- A17. Tekerek, M, Tekerek, B. (2017). Emotional intelligence in engineering education, *Turkish Journal of Education*, 6 (2), 88-95. DOI: 10.19128/turje.306499
- A18. Tekerek, M, Tekerek, B . (2018). Integrated instructional material and development processes, *Turkish Journal of Education*, 7 (3), 156-167 DOI: 10.19128/turje.362491

B. Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler

- B1. Tekerek, M., Avgan, U., Tekerek, A., (2009). An application for computer aided design of card stunt systems, *Proceedings of 9th International Educational Technology Conference*, 282-288pp., Ankara, Turkey, May 2009
- B2. Tekerek, M., Yılmaz, R., Tekerek, A., (2009). Implementation of a web content management system for the student's club works, *Proceedings of 9th International Educational Technology Conference*, 57-63, Ankara, Turkey, May 2009
- B3. Tekerek, M., Mart, İ., (2010). Behavioral computer and web security awareness for k8 level, *4th International Conference on Information Security and Cryptology Proceeding Book*, 254-258, Ankara, Turkey, May 2010
- B4. Tekerek, M., Yeniterzi, B., Ercan, O., (2011). Math attitudes of CEIT students, *Proceedings of 11th International Educational Technology Conference*, 708-713, İstanbul, Turkey, May 2011 (Awarded by 11th IETC as the best article)
- B5. Tekerek, M., Polat, S., (2011). Preservice teacher's attitudes towards teaching profession, *Proceedings of 5th International Computer & Instructional Technology Symposium*, Fırat University, Elazığ, Turkey, September 2011
- B6. Tekerek, M., (2012). Information and computer security awareness of elementary and high school students: Sample of Kahramanmaraş city, *5th International Conference on Information Security and Cryptology Proceeding Book*, 87-92, Ankara, Turkey, May 2012
- B7. Tekerek, M., Yeniterzi, B., Yıldırım, Z., (2012). Web-Based Geometry Teaching, *Proceedings of 1st Applied Education Congress*, Middle East Technical University, Ankara, Turkey, September, 2012
- B8. Tekerek, M., Altan, T., Akın, Y., (2012). The effect of enriched maps with learning objects on academic achievement and attitude, *Proceedings of 6th International Computer & Instructional Technology Symposium*, 484- 490, Gaziantep University, Gaziantep, Turkey, October 2012
- B9. Tekerek, M., Altan, T., Gündüz, İ., (2012). Analysis of student's attitudes of using tablet PC in FATİH project of Turkey, *Proceedings of 6th International Computer & Instructional Technology Symposium*, 242-247, Gaziantep University, Gaziantep, Turkey, October 2012
- B10. Tekerek, M., Altan, T., Akdağ M. A., (2012). The effect of scratch on student's achievement in teaching algorithm, *Proceedings of 6th International Computer & Instructional Technology Symposium*, 54- 59, Gaziantep University, Gaziantep, Turkey, October 2012
- B11. Yeniterzi, B., Tekerek, M., (2012). The effect of computer assisted instructional material on teaching mathematical concepts in pre-school, *Proceedings of 6th International Computer & Instructional Technology Symposium*, 466-471, Gaziantep University, Gaziantep, Turkey, October 2012

- B12. Vural, Y., Aydos M., Tekerek, M., (2016). Protection of National Cyber Security: Awareness & Education, *The International Conference on Computing Technology, Information Security and Risk Management (CTISRM2016)*, 61-66, Islamic Azad University, Academic City, Dubai, United Arab Emirates, January 2016
- B13. Öztürk, C., Tekerek, M., Yılmaz, A.S., (2016). Comparison of information security industry by country, *9th International Conference on Information Security and Cryptology Proceeding Book*, 231-235, Ankara, Turkey, October 2016
- B14. Vural, Y., Aydos M., Tekerek, M., Yılmaz, A.S., (2016). Smart power grids: threats to data privacy, *9th International Conference on Information Security and Cryptology Proceeding Book*, 236-244, Ankara, Turkey, October 2016
- B15. Kelleci, Ö., Tekerek, M., (2017). Açık kaynak kodlu öğrenme yönetim sisteminde farklı ders modellerine göre geliştirilen içeriklerin değerlendirilmesi, *11th International Instructional Technology Symposium 2017*, Malatya, Turkey, October 2017
- B16. Kelleci, Ö., Tekerek, M., (2017). İçerik geliştirici açısından açık kaynak kodlu öğrenme yönetim sistemi kullanıcı deneyimi araştırması, *11th International Instructional Technology Symposium 2017*, Malatya, Turkey, October 2017
- B17. Tekerek, M., Tekerek, B., (2017). The concept of Integrated instructional Material, *EDUCCON Education Conference Novelty Yearbook 2017*, 20-21, Ankara, Turkey, December 2017
- B18. Kalmış, H.V., Yılmaz, A.S., Tekerek, M., (2018)., Developing an energy informatics application for green buildings, *6th European Conference on Renewable Energy Systems Proceeding Book*, 69, İstanbul, Turkey, June, 2018

C. Kitaplar

- C1. Tekerek, M., (2009). *Proje Geliştirme (MEB TTKB Onaylı Ortaöğretim Ders Kitabı)*, 126 ss., Ankara, Gün Yayınları.
- C2. Togay, A., Kılıç, Y., Karaarslan, A., Tekerek, M., (2008). *Bilgi ve İletişim Teknolojileri, (MEB TTKB Onaylı Mesleki ve Teknik Eğitim Ders Kitabı)*, 240 ss. Ankara, Gün Yayınları.
- C3. Tekerek, M., (2005). *Satranç (İlköğretim Ders Kitabı)*, 145 ss. Ankara, Gün Yayınları.

D. Ulusal hakemli dergilerde yayımlanan makaleler

- D1. Tekerek, M., Yılmaz, M., (2006). Sigara içme alışkanlığı ile bilgisayar kullanma alışkanlığı arasındaki ilişkinin incelenmesi Betimsel bir araştırma. *Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi*, 3(1), 77- 88
- D2. Tekerek, M., (2007). İlköğretim İkinci Kademe Bilgisayar Dersi Verimlilik Araştırması Ankara Örneği. *KMÜ Sosyal ve Ekonomik Araştırmalar Dergisi*, Mayıs 2007 Özel Sayı, 63-74
- D3. Tekerek, M., (2007). Teknoloji Eğitiminde Proje Uygulaması. *Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi*, 10(2), 29-35
- D4. Tekerek, M., (2008). Bilgi Güvenliği Yönetimi. *Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi*, 11(1), 132-137
- D5. Tekerek, M., Sert, G., (2012). Sınıf Öğretmenlerinin Öğretme Öğrenme Sürecinde Bilgisayar Kullanımına İlişkin Tutumları. *Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi Sosyal Bilimler Dergisi*, 9(1), 63-73

- D6. Gürler, A., Yılmaz, A.S., Tekerek M., (2018) Veri görselleştirme ve infografikler, *Kahramanmaraş Sütçüimam Üniversitesi Mühendislik Bilimleri Dergisi*, 21(2), 131-148

E. Proceedings Published in National Conferences

- E1. Gençay S., Gençay Ö.A., Marangoz, İ., Tekerek, M., (2003). Üniversite Öğrencilerinin Rekreatif Aktivite Programlarına Katılımını Etkileyen Faktörler. I. Gençlik Boşzaman ve Doğa Sporları Sempozyumu, 1, 95-101.
- E2. Tekerek, M., Gençay, S., Gençay Ö.A., (2003). Ergin İzcilikte Proje Geliştirilmesi. I. Gençlik Boşzaman ve Doğa Sporları Sempozyumu, 1, 163-167.
- E3. Tekerek, M., (2004). Mesleki Yönlendirmede Proje Metodu. MEB TTKB Orta Öğretimde Yeniden Yapılanma Sempozyumu, 1, 200-206.
- E4. Yılmaz R., Tekerek M., (2008). Web tabanlı eğitim ortamı olarak okul gazetesi modeli. 13. Türkiye'de İnternet Konferansı, 13, 23-29.
- E5. Barut, A., Tekerek, M., (2010). Anlamsal Ağ ve Eğitim Süreçlerine Yansıması. Akademik Bilişim 2010, 10, 93-93
- E6. Bilen K., Ercan O., Tekerek M., Sağır M., (2012). Öğretmen adaylarının mesleki yeterlik duygusu. 10. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, 10, 536-536.
- E7. Tekerek M., Ercan O., Bilen K., Udum, S., Saman, K., (2012). FATİH Projesi öncesi bilişim teknolojileri öğretmen adaylarının bilgisayar öz yeterlilik algılarının incelenmesi. 10. Ulusal Fen Bilimleri ve Matematik Eğitimi Kongresi, 10, 14-14.
- E8. Yeniterzi B., Tekerek, M., Yıldırım Z., (2012). Web tabanlı geometri öğretimi. 1. Uygulamalı Eğitim Kongresi 1, 126-126.
- E9. Kök, S., Tekerek, M., (2012). Sokak siyasetinden sosyal ağlara yeni aktivizm Arap baharı deneyimi. 2. Bölgesel Sorunlar ve Türkiye Sempozyumu, 2, 59-65.
- E10. Başarıcı, R., Tekerek, M., (2018). Bilişim Teknolojileri Alanında Kullanılan Metaforların Kültürel Açıdan İncelenmesi. 20. Akademik Bilişim Konferansı, 20, 15.

F. Tasarımlar

- F1. *Bası Yaralarını (Dekübit Ülserleri) Azaltmak İçin Tasarlanmış Yoğun Bakım Yatağı*, Mahmut Tokur, Zeynep Özdemir, Kübra Gök, Muharrem İmal, Mehmet Tekerek, Bilimsel Tasarım, Bülent Ecevit Üniversitesi Farabi IV. Ar-Ge Proje Pazarı, 8 Mayıs 2017, Zonguldak, Türkiye
- F2. *Yeni Nesil Biyopsi İğnesi Projesi*, Mahmut Tokur, Kübra Gök, Zeynep Özdemir, Muhammet Sayan, Muharrem İmal, Mehmet Tekerek, Bilimsel Tasarım, Bülent Ecevit Üniversitesi Farabi IV. Ar-Ge Proje Pazarı, 8 Mayıs 2017, Zonguldak, Türkiye

G. Atıflar

Google Scholar 201 (*h index*: 8)