

Doç.Dr. MEHMET EMİN AKSOY

Kişisel Bilgiler

E-posta: Emin.Aksoy@acibadem.edu.tr

Web: <https://avesis.acibadem.edu.tr/Emin.Aksoy>

Posta Adresi: Kayisdagi cad. No36 Atasehir

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: V_IqJiAAAAAJ

ORCID: 0000-0003-3227-2660

Publons / Web Of Science ResearcherID: X-1875-2018

ScopusID: 23970353200

Yoksis Araştırmacı ID: 203738

Eğitim Bilgileri

Doktora, Boğaziçi Üniversitesi, Biyomedikal Mühendisliği Enstitüsü, Biyomedikal Mühendisliği (Dr), Türkiye 1996 - 2008

Tıpta Uzmanlık, T.C. Sağlık Bakanlığı Taksim Eğitim Ve Araştırma Hastanesi, Türkiye 1994 - 1998

Yüksek Lisans, Boğaziçi Üniversitesi, Biyomedikal Mühendisliği Enstitüsü, Biyomedikal Mühendisliği (YL) (Tezli), Türkiye 1993 - 1996

Lisans, Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1984 - 1990

Yabancı Diller

Almanca, C2 Ustalık

İngilizce, C1 İleri

Latince, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Crew Resource Management Course, Türk Hava Yolları Kriz kaynak Yönetimi Kursu, Türk Hava Yolları, 2017

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Hayvan deneyi yapabilme yetkisi alınan Deney Hayvanları Kullanım Kursu, T.C. Bezmi Alem Vakıf Üniversitesi, 2013

Eğitim Yönetimi ve Planlama, University of Bristol - Train the Trainer Certificate,, Bristol Üniversitesi, 2011

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Human Patient Simulator Clinical Training, Medical Simulation Application Course, AQAI Training Center, 2007

Yaptığı Tezler

Doktora, The effect of dialysis environment and the clinical state of the patients with chronic renal failure on the high flux dialyzers, Boğaziçi Üniversitesi, Biyomedikal Mühendisliği Enstitüsü, Biyomedikal Mühendisliği (Dr), 2008

Tıpta Uzmanlık, Hemodiyaliz Kalitesini Etkileyen Faktörlerin Taguchi Yöntemiyle Değerlendirilmesi, 1998

Yüksek Lisans, Biocompatibility of dialysis membranes, Boğaziçi Üniversitesi, Biyomedikal Mühendisliği Enstitüsü, Biyomedikal Mühendisliği (YL) (Tezli), 1996

Araştırma Alanları

Biyomedikal Mühendisliği, Mühendislik ve Teknoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Biyomedikal Cihaz Teknolojisi Bölümü, 2014 - Devam Ediyor

Akademik İdari Deneyim

Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2017 - 2019

Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2014 - 2017

Verdiği Dersler

Diyaliz Makineleri Kullanımı ve Bakımı, Ön Lisans, 2022 - 2023

Biyomalzeme, Ön Lisans, 2022 - 2023

BCT-202 Sterilizasyon Cihazları, Ön Lisans, 2022 - 2023

BCT 108-Tedavi Cihazları, Ön Lisans, 2022 - 2023

BCT-110 Tibbi Görüntüleme Cihazları, Ön Lisans, 2022 - 2023

Tedavi Cihazları, Ön Lisans, 2020 - 2021

Sterilizasyon Cihazları, Ön Lisans, 2020 - 2021

Tibbi Görüntüleme Cihazları, Ön Lisans, 2020 - 2021

BCT110 - Tibbi Görüntüleme Cihazları, Ön Lisans, 2018 - 2019

MED-608 Simulated Clinical practice, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

BCT-209 Destek Sistem ve Cihazları, Ön Lisans, 2018 - 2019

DYZ-142 Diyaliz Makinaları Kullanımı ve Bakımı, Ön Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

EMED-004 Potential Risks of Hospital Environment, Lisans, 2018 - 2019, 2017 - 2018

BCT-208 Fizyolojik Sinyal İzleyiciler, Ön Lisans, 2017 - 2018

MED-252 Potential Risks of Hospital Environment, Lisans, 2016 - 2017

ENT-272 Nörofizyoloji Cihaz ve Ekipman Teknolojisi, Ön Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015

PRF-132 Biyomedikal, Ön Lisans, 2014 - 2015

Yönetilen Tezler

Eren B., Aksoy M. E., Üniversitelerde Medikal Simülasyon Merkezlerinin Sürdürülebilirliği: Paydaş Görüşleri, Yüksek Lisans, B.Ataş(Öğrenci), 2023

Aksoy M. E., Uğur E., HEMŞİRELİK SON SINIF ÖĞRENCİLERİNE KRİZ KAYNAK YÖNETİMİ KULLANILARAK VERİLEN SİMÜLASYON DESTEKLİ HİPOGLİSEMİ EĞİTİMİNİN ETKİNLİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, Yüksek Lisans, Z.BELHAN(Öğrenci), 2019

Erkmen B., Aksoy M. E., Laparoskopik cerrahi simülasyonlarında öğrenme düzeyinin elektroensefalografi sinyal analizi ile değerlendirilmesi, Yüksek Lisans, F.ÜCRAK(Öğrenci), 2017

Aksoy M. E., Kamaşak M. E., Evaluation and comparison of image quality for indirect flat panels with CsI and GOS scintillators, Yüksek Lisans, E.AKKUR(Öğrenci), 2011

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tez Savunma (Yüksek Lisans), Yeditepe Üniversitesi, Nisan, 2023

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Implementation of a high fidelity simulation based training program for physicians of children requiring long term invasive home ventilation: a study by ISPAT team**
Bas Ikizoglu N., Atag E., Ergenekon P., Gokdemir Y., Uyan Z. S., Girit S., Kilinc Sakalli A. A., Erdem Eralp E., Cakir E., Guven F., et al.
FRONTIERS IN PEDIATRICS, cilt.12, ss.1-8, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **Assessment of learning in simulator-based arthroscopy training with the diagnostic arthroscopy skill score (DASS) and neurophysiological measures**
Aksoy M. E., kocaoglu b., Izzetoglu K., Agrali A., Yoner S. I., Polat M. D., Kayaalp M. E., Yozgatli T. K., Kaya A., Becker R.
KNEE SURGERY, SPORTS TRAUMATOLOGY, ARTHROSCOPY, sa.-, ss.1-14, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **Comparing the Outcomes of Virtual Reality-Based Serious Gaming and Lecture-Based Training for Advanced Life Support Training: Randomized Controlled Trial**
Aksoy M. E., Ozkan A. E., Kitapcioglu D., Usseli T.
JMIR Serious Games, cilt.11, ss.1-13, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Extreme lateral lumbar interbody fusion surgery with a robot-assisted system in a swine model**
Berikol G., Gungor A., Goztepe M. B., Ozoner B., Ayhan S., Akpinar E., Canbolat C., Aksoy M. E., Eksi M. S.
TURKISH NEUROSURGERY, sa.22, ss.1-7, 2022 (SCI-Expanded)
- V. **Determination of Face and Content Validity of Cadaveric Model for Holmium Anatomic Endoscopic Enucleation of the Prostate Training: An ESUT AEEP Group Study**
TUNÇ L., Bozzini G., Scuffone C. M., Guven S., Hermann T., Porreca A., Misrai V., Ahyai S., Zor M., AKSOY M. E., et al.
EUROPEAN UROLOGY OPEN SCIENCE, cilt.32, ss.28-34, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **Studying Brain Activation during Skill Acquisition via Robot-Assisted Surgery Training**
Izzetoglu K., AKSOY M. E., Agrali A., KİTAPÇIOĞLU D., GÜNGÖR M., Simsek A.
BRAIN SCIENCES, cilt.11, sa.7, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **The Carotid Endarterectomy Cadaveric Investigation for Cranial Nerve Injuries: Anatomical Study**
Cevik O. M., Usseli M. İ., Babur M., Unal C., Ekşi M. Ş., Guduk M., Ovalioglu T. C., Aksoy M. E., Pamir M. N., Bozkurt B.
BRAIN SCIENCES, cilt.11, sa.2, 2021 (SCI-Expanded)
- VIII. **Comparing Basic Life Support Serious Gaming Scores With Hands-on Training Platform Performance Scores: Pilot Simulation Study for Basic Life Support Training.**
Aksoy M. E.
JMIR serious games, cilt.8, 2020 (SCI-Expanded)
- IX. **Team performance training for medical students: Low vs high fidelity simulation**
Nicolaides M., Theodorou E., Emin E. I., Theodoulou I., Andersen N., Lymeropoulos N., Odejinmi F., KİTAPÇIOĞLU D., AKSOY M. E., Papalois A., et al.
ANNALS OF MEDICINE AND SURGERY, cilt.55, ss.308-315, 2020 (SCI-Expanded)
- X. **Performance Monitoring via Functional Near Infrared Spectroscopy for Virtual Reality Based Basic Life Support Training**
Aksoy E., Izzetoglu K., Baysoy E., Agrali A., KİTAPÇIOĞLU D., Onaral B.
FRONTIERS IN NEUROSCIENCE, cilt.13, 2019 (SCI-Expanded)
- XI. **A Short-Term In Vivo Evaluation of the Istanbul Heart Left Ventricular Assist Device in a Pig Model.**
Lazoglu I., Kucukaksu D., Ozturk C., Aka I., Bakuy V., Arat N., Yalcin O., Ugurel E., Celikbilek E., Aksoy E., et al.
Experimental and clinical transplantation : official journal of the Middle East Society for Organ Transplantation, 2019 (SCI-Expanded)
- XII. **The effect of web-based learning in pediatric basic life support (P-BLS) training**
AKSOY M. E., GÜVEN F., SAYALI M. E., KİTAPÇIOĞLU D.

- COMPUTERS IN HUMAN BEHAVIOR, cilt.94, ss.56-61, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. Comparing the Effects on Learning Outcomes of Tablet-Based and Virtual Reality-Based Serious Gaming Modules for Basic Life Support Training: Randomized Trial
Aksoy E.
JMIR SERIOUS GAMES, cilt.7, sa.2, 2019 (SCI-Expanded)
- XIV. The role of simulation training in anaesthesiology
Sivrikaya G. U., Aksoy M. E.
EUROPEAN JOURNAL OF ANAESTHESIOLOGY, cilt.30, sa.1, ss.41-42, 2013 (SCI-Expanded)
- XV. The effect of hemodialysis environment and reuse solution on the stability of high flux polyamide membranes
Neslihan S., Emin A. M., Cuma B., Metin U., Hikmet U. A.
CLINICAL NEPHROLOGY, cilt.74, 2010 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. Comparison of The Effects of The in Situ Simulation and Simulated Clinical Immersion Methods on Cancer Nursing Students' Extravasation Management: Randomized Controlled Trial
Kocatepe V., Uslu Y., Ünver V., Kayış A., Karabacak Ü., Aksoy M. E.
Izmir Democracy University Health Sciences Journal, cilt.6, sa.2, ss.348-359, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. Cognitive Load Quantified via Functional Near Infrared Spectroscopy During Immersive Training with VR Based Basic Life Support Learning Modules in Hostile Environment
Aksoy M. E., Kitapçioğlu D., Yoner S. I., Usseli T.
cilt.1, sa.1, ss.359-372, 2023 (Düzenli olarak gerçekleştirilen hakemli kongrenin bildiri kitabı)
- III. Teaching and Assessment of Medical Students During Complex Multifactorial Team-Based Tasks: The "Virtual on Call" Case Study
Emin E. I., Emin E., Bimpis A., Pierides M., Dedeilia A., Javed Z., Rallis K., Saeed F., Theophilou G., Karkanevatos A., et al.
Advances in Medical Education and Practice, cilt. Volume 13, ss.457-465, 2022 (ESCI)
- IV. Evaluation of Simulation Based Education Clinical Preparation Program for Unstable Patient Management
Kitapçioğlu D., Yaylaci S., Yıldız İnanıcı S., Aksoy M. E., Gülpınar M. A.
SYSTEMICS, CYBERNETICS AND INFORMATICS, cilt.19, sa.2, ss.41-44, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. An Ultrasound Guided Percutaneous BreastBiopsy Simulator with Haptic Feedback
AKSOY M. E.
İstanbul Kanuni Sultan Süleyman Tıp Dergisi, cilt.11, ss.207-212, 2019 (Hakemli Dergi)
- VI. Serious Gaming as an Additional Learning Tool for Medical Education
AKSOY M. E., Sayali M. E.
International Journal of Educational Technology and Learning, cilt.5, ss.52-59, 2019 (Hakemli Dergi)
- VII. Paramedik Öğrencilerinin Eğitiminde İleri Düzey Simülatör Kullanarak Yapılan Medikal Simülasyon Uygulamalarının Etkinliğinin Değerlendirilmesi
Guven F., KİTAPÇIOĞLU D., YAYLACI S., Hatipoğlu C., AKSOY M. E.
Gaziosmanpaşa Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, cilt.6, ss.68-75, 2019 (Hakemli Dergi)
- VIII. Mezuniyet Sonrası Tıp Eğitiminde Simülasyona Dayalı Uygulamalar
KİTAPÇIOĞLU D., AKSOY M. E.
Türkiye Klinikleri, cilt.2, ss.65-69, 2017 (Hakemli Dergi)
- IX. Mezuniyet Sonrası Tıp Eğitiminde Simülasyona Dayalı Uygulamalar
Kitapçıoglu D., AKSOY M. E.
Turkiye Klinikleri Medical Education - Special Topics, cilt.2, ss.65-69, 2017 (Hakemli Dergi)
- X. Integrating medical simulation programs into the Turkish undergraduate medical curriculum
Kitapcioglu D., Aksoy M. E.

- ADVANCES IN MEDICAL EDUCATION AND PRACTICE, cilt.7, ss.29-30, 2016 (Hakemli Dergi)
- XI. **Where are we in simulation training? SIMMERK Turkey experiences.**
Erkalp K., Cokay f. y., Kitapcioglu D., Eren G., AKSOY M. E., Yumru C., Sivrikaya G. U., Kocer Gul E., Toprak N., Paksoy I.
Middle East journal of anaesthesiology, cilt.22, ss.127-8, 2013 (Hakemli Dergi)
- XII. **Simulation Education Of Anaesthesiology And Reanimation Residents: Simmerk® Experience Of The Four Years**
Erkalp K., Cokay f. y., Kitapcioglu D., Eren G., AKSOY M. E., Yumru C., Sivrikaya G. U., Kocer Gul E., Toprak N., Paksoy I., et al.
Journal of Cardio-Vascular-Thoracic Anaesthesia and Intensive Care Society, cilt.19, ss.23-30, 2013 (Hakemli Dergi)
- XIII. **Does management of cardiac arrest scenarios differ between residents of different disciplines? A comparison with simulation.**
AKSOY M. E., Kitapcioglu D., Eren G., Yumru C.
Middle East journal of anaesthesiology, cilt.21, ss.693-8, 2012 (Hakemli Dergi)
- XIV. **İntravenöz Diltiazemin Supraventriküler Taşikardilerin ve Atrial Fibrilasyonun Akut Tedavisinde Etkinliği ve Güvenilirliği**
Alicanoğlu R., Buğdaycı A. O., Erdoğan A., Çelebi A., Sayali M. E., AKSOY M. E.
Turkiye Klinikleri Journal of Cardiology, cilt.9, ss.105-109, 1996 (Hakemli Dergi)
- XV. **Erken dumping sendromu ve cerrahi tedavisi**
Yılmaz C., AKSOY M. E., Özbay M., Göktas İ., Er M.
Taksim Hastanesi Tıp Bülteni, cilt.25, ss.30-34, 1995 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Sağlıkta Sanal Gerçeklik**
Aksoy M. E.
Teletip & Klinik Yapay Zeka, Nilgün Bozboğa, Cengiz Yakıncı, Editör, İnönü Üniversitesi Yayımları, Ankara, ss.73-78, 2021
- II. **Sağlıkta Sanal Gerçeklik**
AKSOY M. E.
Teletip & Klinik Yapay Zeka, Nilgün Bozboğa, Cengiz Yakıncı, Editör, İnönü Üniversitesi Yayımları, Ankara, ss.64-73, 2021
- III. **Ciddi Oyun Teknolojilerinin Medikal Simülasyon Alanında Kullanılması**
AKSOY M. E.
Türkiye Klinikleri Anesteziyoloji Reanimasyon - Özel Konular MEDİKAL SİMÜLASYON, Kerem Erkalp, Editör, Türkiye Klinikleri Yayın Seri No: 820 Yaynevi/Matbaa Sertifika No: 48768, Ankara, ss.21-24, 2021
- IV. **Tıp Eğitiminde Dijitalleşme**
Aksoy M. E.
Sağlık Bilişimi, İlker Köse, Editör, İstanbul Medipol Üniversitesi, İstanbul, ss.307-314, 2020
- V. **Tıp Eğitimde Dijitalleşme**
AKSOY M. E.
Sağlık Bilişimi, İlker Köse, Editör, İstanbul Medipol Üniversitesi, İstanbul, ss.307-314, 2020
- VI. **Medikal Simülasyonun Geleceği**
Aksoy M. E.
Sağlık Bilimlerinde Simülasyon: Kavramdan Uygulamaya, Prof. Dr. Ükke Karabacak, Doç. Dr. Esra Uğur, Editör, Nobel Yayın Dağıtım, İstanbul, ss.93-100, 2019
- VII. **Medikal Simülasyon Terminolojisi: Medikal Simülasyonun ABC'xxsi**
AKSOY M. E., Kitapcioglu D., Sayali M. E., GÜVEN F.
Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Elektronik Öğrenme / Simülasyon Modelleri**
AKSOY M. E.
18. Ulusal Cerrahi Kongresi, İzmir, Türkiye, 23 Mayıs 2012 - 27 Mayıs 2102
- II. **PRESENT AND FUTURE OF MEDICAL SIMULATION**
Bozkır G., Aksoy M. E., Bektaş G.
5th International ACHARAKA Congress on Medicine, Nursing, and Health Sciences , İzmir, Türkiye, 11 - 13 Kasım 2023, ss.4-6
- III. **The Comparison of Virtual Reality Based Serious Gaming Versus Lecture Based Adult Basic Life Support Training Method: Randomized Trial**
Usseli T., Kitapçıoğlu D., Aksoy M. E.
14th World Congress of Nurse Anesthetists and 15th International Congress of Croatian Nurses Society of Anesthesia, Shibenik, Hırvatistan, 02 Mayıs 2022
- IV. **Kriz Kaynak Yönetimi Kullanılarak Verilen Simülasyon Destekli Hipoglisemi Eğitiminin Etkinliğinin Değerlendirilmesi**
Belhan Z., Uğur E., Aksoy M. E.
23. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 6 - 10 Ekim 2021, cilt.1, ss.218
- V. **"Evaluation of Simulation Based Education Clinical Preparation Program for Unstable Patient Management**
Kitapçıoğlu D., Yaylacı S., Yıldız İnanıcı S., Aksoy M. E., Gülpınar M. A.
12th International Multi-Conference on Complexity, Informatics and Cybernetics: IMCIC 2021, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 9 - 12 Mart 2021, cilt.2, ss.119-123
- VI. **Effect of Robotic Surgery Simulators in Training Assessed by Functional Near-Infrared Spectroscopy (fNIRs)**
AKSOY M. E., İzzetoglu K., Agrali A., KİTAPÇIOĞLU D., GÜNGÖR M., Şimşek A.
22ND INTERNATIONAL CONFERENCE ONHUMAN-COMPUTER INTERACTION, Copenhagen, Danimarka, 19 - 24 Temmuz 2020, ss.271-278
- VII. **Assessing Intravenous Catheterization Simulation Training of Nursing Students Using Functional Near-Infrared Spectroscopy (fNIRs)**
Aksoy M. E., Izzetoglu K., Agrali A., Uğur E., Kocatepe V., Kitapçıoğlu D., Baysoy E., Karabacak Ü.
International Conference on Human-Computer Interaction, Washington, Amerika Birleşik Devletleri, 19 - 24 Temmuz 2020, ss.3-13
- VIII. **Hemşirelikte Beceri Öğretimini Birseyselleştirmede Yeni Bir Değerlendirme Yaklaşımı:Optik Beyin Görüntüleme Kullanımı**
AKSOY M. E., İzzetoglu K., UĞUR E., BAYSOY E., KOCATEPE V., KİTAPÇIOĞLU D., KARABACAK Ü., ağrılı a.
5. Ulusal ve 1.Uluslararası Temel Hemşirelik Bakımı Kongresi, Antalya, Türkiye, 6 - 08 Aralık 2019, ss.11
- IX. **VR/AR in Healthcare Simulation**
AKSOY M. E.
Simulation in Medical Education Conference 2019, İstanbul, Türkiye, 13 - 15 Kasım 2019
- X. **Sağlık Eğitimde Yüksek Teknolojinin Kullanımı**
AKSOY M. E.
Tİptaki Güncel Teknolojik Gelişmeler, Kocaeli, Türkiye, 12 Kasım 2019
- XI. **Robotic Surgical Aproach to Mesiotemporal Region Anatomical Study**
Akbaş A., GÜNGÖR A., TUĞCU B., EKİŞİ M. Ş., GÜDÜK M., AKSOY M. E., PAMİR M. N.
4th Clinical Neuroscience Course, 17 - 19 Ekim 2019
- XII. **Travma ve Acil Cerrahi Eğitiminde Simülasyon**
AKSOY M. E.
12. Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Kongresi, Antalya, Türkiye, 9 - 13 Eylül 2019
- XIII. **Simulation based Learning for (SBL) for Pediatrics clerkship students**
Guven F., KİTAPÇIOĞLU D., Sayalı M. E., AKSOY M. E.

- AMEE 2018 Conference Switzerland, 25 Ağustos 2018 - 29 Ağustos 2019
- XIV. **simulation based learning for pediatrics clerkship students**
Güven F., Kitapçıoğlu D., Sayalı M. E., Aksoy M. E.
AMEE 2018 CONFERENCE, Basel, İsviçre, 25 - 29 Ağustos 2019, ss.3
- XV. **Changes in Prefrontal Cortex's EEG Based Functional Connectivity During Laparoscopic Simulation Training**
Keskin S., Aksoy M. E., Ucruk F., Bayram M. S. B., Ozcan İ. A.
2019 41st Annual International Conference of the IEEE Engineering in Medicine & Biology Society (EMBC), Berlin, Almanya, 23 - 27 Temmuz 2019
- XVI. **Simülasyon Eğitiminde Gelecekte Bizleri Neler Bekliyor?**
AKSOY M. E.
1. Ulusal Hemşirelik Öğrencileri Simülasyon Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 11 - 12 Mayıs 2019
- XVII. **MEZİOTEMPORAL BÖLGEYE POSTERIOR SUPRASERESELLAR TRANSTENTORYAL ROBOTİK CERRAHİ YAKLAŞIM: ANATOMİK ÇALIŞMA**
Akbaş A., Güngör A., Tuğcu B., Ekşi M. Ş., Güdük M., Aksoy M. E.
Türk Nöroşirürji Derneği 33. Bilimsel Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019, ss.252
- XVIII. **MEZİOTEMPORAL BÖLGEYE POSTERIOR SUPRASERESELLAR TRANSTENTORYAL ROBOTİK CERRAHİ YAKLAŞIM ANATOMİK ÇALIŞMA**
GÜNGÖR A., TUĞCU B., Akbaş A., EKŞİ M. Ş., GÜDÜK M., AKSOY M. E., PAMİR M. N.
33. Ulusal Türk Nöroşirürji Kongresi, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Nisan 2019
- XIX. **İstanbul İl Sağlık Müdürlüğü Büntesinde Kuruluhan Biyomedikal Mühendislik Şubesinin Sağlıkta Performans ile İlgili Aktiviteleri**
AKSOY M. E.
T.C.Sağlık Bakanlığı Uluslararası Sağlıkta Performans ve Kalite Yönetimi Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 21 Mart 2009, ss.111-115
- XX. **Assessing Correlation Between Virtual Reality Based Serious Gaming Performance and Cognitive Workload Changes via Functional Near Infrared Spectroscopy**
AKSOY M. E., İzzetoglu K., Onaral B., Kitapçıoğlu D., Sayalı M. E., Guven F.
13th International Conference on Augmented Cognition (AC) Held as Part of the 21st International Conference on Human-Computer Interaction (HCII), Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 26 - 31 Temmuz 2019, cilt.11580, ss.375-383
- XXI. **Clinical Simulation, Impact on The Quality of Patient Care**
AKSOY M. E.
Clinical Simulation on Biomedical and Clinical Engineering in The Arab Countries, Kahire, Mısır, 20 - 22 Kasım 2018
- XXII. **Clinical Simulation on Biomedical and Clinical Engineering in The Arab Countries**
AKSOY M. E.
The International Conference, Kahire, Mısır, 20 - 22 Kasım 2018
- XXIII. **SİMULATION BASED LEARNING FOR PEDIATRICS CLERKSHIP STUDENTS**
Güven F., Kitapçıoğlu D., Sayalı M. E., Aksoy M. E.
AMEE 2018 CONFERENCE, Basel, İsviçre, 25 - 29 Ağustos 2018, ss.3
- XXIV. **Simulation Based Learning (SBL) for Pediatrics Clerkship Students: A Preparation Program for Clinical Practice**
Guven F., Kitapçıoğlu D., Sayalı M. E., AKSOY M. E.
An International Association for Medical Education (AMEE) 2018 Conference, Basel, İsviçre, 25 - 29 Ağustos 2018, ss.613
- XXV. **Hasta Güvenliği ve Simülasyon**
AKSOY M. E.
4. Mininal İnvasiv ve Robotik Kalp Damar Cerrahisi Kongresi MIRC 2018, İstanbul, Türkiye, 21 - 23 Haziran 2018
- XXVI. **Undergraduate and Postgraduate Medical Simulation Courses organized at Acıbadem University CASE (Center of Advanced Simulation and Education)**
Kitapçıoğlu D., AKSOY M. E., Sayalı M. E., Guven F.

13TH INTERNATIONAL MEDICAL EDUCATION CONFERENCE - From Personalised Learning to Mastery of Competencies: Impact of Technology and Simulation on Health Professionals, Kuala-Lumpur, Malezya, 13 - 15 Nisan 2018

- XXVII. Undergraduate and postgraduate medical simulation courses organized at Acibadem University CASE KİTAPÇIOĞLU D., AKSOY M. E., Sayali M. E., Guven F.**
13th International Medical education conference.From Personaised learning to mastery of Competencies:Impact of Technology and simulation on Health professions Kuala Lumpur, 13 - 15 Nisan 2018
- XXVIII. Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi CASE Kuruluş Öyküsü**
AKSOY M. E., Kitapcioglu D.
Sağlık Bilimlerinde Klinik ve İletişim Beceri Kongresi, Ankara, Türkiye, 1 - 03 Mart 2018, cilt.1, ss.21
- XXIX. Medikal Simülasyon Teknolojileri**
AKSOY M. E.
3.Tıbbi Tedarik Zinciri Yönetimi Kongresi, Antalya, Türkiye, 7 - 08 Aralık 2017
- XXX. Medikal Simülasyon Teknolojileri**
AKSOY M. E.
Health 4.0. Sağlıkta Yenilikler Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Kasım 2017
- XXXI. Tıp Eğitiminde Ciddi Oyunun Eğitim Yöntemi Olarak Didaktik Eğitimle Karşılaştırılması**
Sayali M. E., Kitapcioglu D., AKSOY M. E., Guven F.
8. Ulusal Savunma Uygulamaları Modelleme ve Simülasyon Konferansı, Ankara, Türkiye, 21 - 23 Kasım 2017, ss.283
- XXXII. Cerrahide Simülasyon**
AKSOY M. E.
9. Cerrahi Araştırma Kongresi, Kocaeli, Türkiye, 11 - 12 Kasım 2017
- XXXIII. CRM(Crisis Resource Management) Training for Undergraduate Medical Students**
AKSOY M. E., Kitapcioglu D., Guven F., Sayali M. E., Borali B.
NASCE (Network of Accredited Skills Centers in Europe) Scientific Meeting, Lund, İsveç, 12 - 13 Ekim 2017, ss.3
- XXXIV. AMEE / ADEE Roundtable Discussion - Accredited Skills Centers for Simulation**
AKSOY M. E.
An International Association for Medical Education (AMEE) 2017 Conference, Helsinki, Finlandiya, 26 - 30 Ağustos 2017
- XXXV. Survey on medical students' opinion about a simulation based program for pediatric emergencies**
GÜVEN F., Sayali M. E., Kitapcioglu D., AKSOY M. E.
IPSS – International Pediatric Simulation Society (IPSSW) 2017, Boston, Amerika Birleşik Devletleri, 19 - 21 Haziran 2017
- XXXVI. Can self-assessment replace expert evaluation done by faculty members in simulation training?**
Sayali M. E., Guven F., AKSOY M. E., Kitapcioglu D.
IPSS – International Pediatric Simulation Society (IPSSW) 2017, Boston, Amerika Birleşik Devletleri, 19 - 21 Haziran 2017, ss.174
- XXXVII. Can self assessment replace expert evaluation done by faculty members in simulation training?**
Sayali M. E., Guven F., AKSOY M. E., KİTAPÇIOĞLU D.
IPSS International Pediatric Simulation Society symposium 2017, 1 - 03 Haziran 2017
- XXXVIII. Survey on Medical Students 'xxs opinion about Simulation based program for Pediatric Emergencies**
Guven F., Sayali M. E., KİTAPÇIOĞLU D., AKSOY M. E.
IPSS International Pediatric Simulation Society Symposium Boston, 1 - 03 Haziran 2017
- XXXIX. How to design a medical simulation center?**
AKSOY M. E.
DIMIMED International conference on Disaster and Military Medicine, Düsseldorf, Almanya, 15 - 16 Kasım 2016, cilt.1, ss.2
- XL. Pearls and Pitfalls of Creating Serious Game Modules as a complimentary tool for Medical Simulation**
Kitapcioglu D., AKSOY M. E., Guven F., Sayali M. E.
NASCE NETWORK OF ACCREDITED SKILLS CENTRES IN EUROPE“Defining Competence: Bridging the Theory Practice Gap, Dublin, İrlanda, 7 - 08 Ekim 2016

- XLI. **How effective are serious game modules compared to lecture based education?**
Sayali M. E., AKSOY M. E., Kitapcioglu D., Guven F.
NASCE NETWORK OF ACCREDITED SKILLS CENTRES IN EUROPE "Defining Competence: Bridging the Theory Practice Gap, Dublin, İrlanda, 7 - 08 Ekim 2016
- XLII. **A Serious Game Module as a complementary tool for basic life Support courses**
AKSOY M. E., Kitapcioglu D., Sayali M. E., Guven F.
NASCE NETWORK OF ACCREDITED SKILLS CENTRES IN EUROPE "Defining Competence: Bridging the Theory Practice Gap, Dublin, İrlanda, 7 - 08 Ekim 2016
- XLIII. **Simulation Based Learning (SBL) for Pediatrics Clerkship Medical Students: A Preparation Program for Clinical Practice**
GÜVEN F., Kitapcioglu D., Sayali M. E., AKSOY M. E.
IPSS – International Pediatric Simulation Society (IPSSW) 2016 Conference, Glasgow, Birleşik Krallık, 9 - 11 Mayıs 2016
- XLIV. **Mannequin based simulation to evaluate competency in neonatal resuscitation and CRM skills**
Guven F., AKSOY M. E., Kitapcioglu D., Sayali M. E., Sağır O.
IPSS – International Pediatric Simulation Society (IPSSW) 2016 Conference, Glasgow, Birleşik Krallık, 9 - 11 Mayıs 2016
- XLV. **Simulation Based Learning for Pediatrics Clerkship Medical Students:A preperation program for Clinical Practice**
Guven F., KİTAPÇIOĞLU D., Sayali M. E., AKSOY M. E.
IPSSW 2016 Glasgow,UK, 9 - 11 Mayıs 2016
- XLVI. **Mannequin based simulation to evaluate competency in neonatal resuscitation and CRM skills**
Guven F., AKSOY M. E., KİTAPÇIOĞLU D., Sayali M. E., Sağır O.
IPSSW 2016, 9 - 11 Mayıs 2016
- XLVII. **Creating a web based serious game module for teaching Basic Life support as acomplementary tool for simulation based trainings in Healthcare**
AKSOY M. E., KİTAPÇIOĞLU D., Özkan M. K., Guven F.
NextMed/MMVR22 The 22nd Medicine Meets Virtual Reality Conference, 7 - 09 Nisan 2016
- XLVIII. **Creating a Web Based Serious Game Module for Teaching Basic Life Support Protocol as a Complimentary Tool for Simulation Based Trainings in Healthcare**
AKSOY M. E., Kitapcioglu D., Özkan M. K., GÜVEN F.
NextMed / MMVR22 The 22nd Medicine Meets Virtual Reality Conference, Los-Angeles, Şili, 7 - 09 Nisan 2016, cilt1, ss.13
- XLIX. **Experience in Simulation**
AKSOY M. E., Kitapcioglu D.
Kuwait International Medical Education Congress (KIMEC) 2016, Kuwait, Kuveyt, 14 - 18 Şubat 2016, ss.14
- L. **Designing a Medical Simulaton Center for Interdisciplinary Trainings**
AKSOY M. E.
NASCE (Network of Accredited Skills Centers in Europe) Scientific Meeting 2015, İstanbul, Türkiye, 14 - 15 Eylül 2015, ss.2
- LI. **Simulation base Learning in postgraduate Nursing advanced life support training programme: Utilizing a flipped classroom method**
Kitapcioglu D., AKSOY M. E., Guven F.
SESAM Society for Simulation in Europe Annual Meeting 2014, Poznan, Polonya, 12 - 14 Haziran 2014
- LII. **Paramedic Students Approach to Drowning in Simulated Environment with High Fidelity Simulators**
AKSOY M. E., KİTAPÇIOĞLU D., Guven F.
SESAM 2014 Poznan, 12 - 14 Haziran 2014
- LIII. **Simulation based learning in postgraduate nursing advanced life support training programme.Utilizin a flipped classroom method.**
KİTAPÇIOĞLU D., AKSOY M. E., Guven F.
SESAM 2014 Poznan, 12 - 14 Haziran 2014

- LIV. **Paramedic students' approach to drowning in simulated environment with high fidelity simulators**
 AKSOY M. E., Kitapcioglu D., Guven F.
 SESAM Society for Simulation in Europe Annual Meeting 2014, Poznan, Polonya, 12 - 14 Haziran 2014
- LV. **High Fidelity Simulation Effectiveness in Paramedics Students' Transfer of Learning**
 AKSOY M. E., KİTAPÇIOĞLU D., Guven F.
 IPSSW 2014 Vienna, 23 - 25 Nisan 2014
- LVI. **Araştırma ve simülasyon laboratuarlarının günümüzdeki yeri**
 AKSOY M. E., ÖZTÜRK C.
 Türkiye II. Çocuk Kalp Sağlığı Platformu, İstanbul, Türkiye, 14 Aralık 2013
- LVII. **Assessment of pediatric residents 'xxtechnical and non technical skills on encountered emergencies**
 Guven F., kulcu N., AKSOY M. E., KİTAPÇIOĞLU D., Paksoy İ., Silivrikaya G. U.
 SESAM 2013 Paris, 13 - 15 Haziran 2013
- LVIII. **Assessment of anaesthesiology residents'xx experiences in managing acute care encounters**
 KİTAPÇIOĞLU D., Eren G., AKSOY M. E., Cokay F. Y., Erkarp K., Koçer Gül E.
 SESAM 2013 Paris, 12 - 15 Haziran 2013
- LIX. **Assessment of pediatric residents 'technical and non technical skills on encountered emergencies**
 GÜVEN F., Uygur Külcü N., Avtan S., AKSOY M. E., Kitapcioglu D., Paksoy I., Sivrikaya G. U.
 SESAM Society for Simulation in Europe Annual Meeting 2013, Paris, Fransa, 13 - 15 Haziran 2013
- LX. **Medical Simulation: From Aviation to Medicine and Beyond**
 AKSOY M. E.
 Simulation in Medical Education Conference 2012, Ankara, Türkiye, 16 - 18 Kasım 2012, ss.2
- LXI. **The Role of Virtual Reality Simulators in The Evaluation of Laparoscopic Surgery Skills: Our Initial Experience with Preliminary Results**
 DOKUCU A. İ., AKSOY M. E., Avtan S., Kitapcioglu D., Eren G., Torun D.
 SESAM Society for Simulation in Europe Annual Meeting 2012, Stavanger, Norveç, 14 - 16 Haziran 2012
- LXII. **Evaluation and comparison of image quality for indirect flat panel systems with CsI and GOS scintillators**
 AKSOY M. E., KAMAŞAK M. E., Akkur E., Üçgül A., Başak M., Alaca H.
 2012 7th International Symposium on Health Informatics and Bioinformatics, Nevşehir, Türkiye, 19 - 22 Nisan 2012, cilt.57
- LXIII. **Evaluation and comparison of image quality for indirect flat panel systems with CsI and GOS scintillators**
 AKSOY M. E., KAMAŞAK M. E.
 Health Informatics and Bioinformatics (HIBIT), 2012 7th International Symposium on, 19 - 22 Nisan 2012
- LXIV. **Anisotropical Behavior and Phases Transformation in Bone**
 Üçışık A. H., AKSOY M. E., KUTBAY I., USTA M., BİNDAL C.
 Annual Meeting and Edhibition the Minerals, Metals and Materials Society (TMS 141), 11 - 15 Mart 2012
- LXV. **Retrospective Analysis of Our Training Programme at Our Simulation Center (Simmerk)**
 Sivrikaya G. U., AKSOY M. E., Yumru C., Kitapcioglu D., Eren G., Paksoy I., Erkarp K., Cokay f. y., Toprak N., Boztepe A., et al.
 Simulation in Medical Education, Ankara, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2010, cilt.1, ss.16
- LXVI. **Türkiye'xxde Medikal Simülasyon Uygulamaları**
 AKSOY M. E.
 1. Türkiye Medikal Simülasyon Sempozyumu, İstanbul, Türkiye, 20 Ekim 2011
- LXVII. **Bone as Composite Materials**
 AKSOY M. E., KUTBAY I., USTA M., BİNDAL C., GÜL A., Üçışık A. H.
 Annual Meeting of Brazilian Material Research Society (XBMRS 10), Gramado, Brezilya, 25 - 29 Eylül 2011
- LXVIII. **Retrospective Analyses Of Our Training Programme At Our Simulation Center (Simmerk)**
 Sivrikaya G. U., AKSOY M. E., Yumru C., Kitapcioglu D., Eren G., Paksoy I., Erkarp K., Cokay f. y., Toprak N., Boztepe A., et al.
 SIMULATION IN MEDICAL EDUCATION 2010, Ankara, Türkiye, 31 Ekim - 02 Kasım 2010, ss.16

- LXIX. **Simulation based training in Crisis Resource Management for Anaesthesiology Residents**
 Silivrikaya G. U., Paksoy İ., Boztepe A., Koçer Gül E., KİTAPÇIOĞLU D., AKSOY M. E., Yumru C.
 SESAM 2010 Groningen, 16 - 18 Haziran 2010
- LXX. **Simulation – Based Training in Crisis Resource Management for Anaesthesiology Residents**
 Sivrikaya G. U., Paksoy I., Boztepe A., Kocer Gul E., Kitapcioglu D., AKSOY M. E., Yumru C.
 SESAM Society for Simulation in Europe Annual Meeting 2010, Groningen, Hollanda, 16 - 18 Haziran 2010
- LXXI. **Retrospective analysis of our training programme for Anaesthesiology Residents at our Simulation Center**
 Silivrikaya G. U., KİTAPÇIOĞLU D., AKSOY M. E., Erkarpal K., Toprak N.
 SESAM 2010 Gröningen, 16 - 18 Haziran 2010
- LXXII. **The Effects of Different Antiembolic Agents on The Crystallinity of Fractured Bones during The Healing Period**
 Tunc B., Aksoy E., Usta M., Ucik A. H.
 11th International Congress of the IUPESM/World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering, Munich, Almanya, 7 - 12 Eylül 2009, cilt.25, ss.1535-1537
- LXXIII. **The Effect of High Flux Hemodialysis on Polymeric Hollow Fibers Used in Dialyzers**
 Aksoy M. E., Usta M., Ucik A. H.
 35th Annual Northeast Bioengineering Conference, Cambridge, Kanada, 3 - 05 Nisan 2009, ss.100-101
- LXXIV. **Stability of Polymeric Hollow Fibers Used in Hemodialysis**
 Aksoy M. E., Usta M., Ucik A. H.
 13th International Conference on Biomedical Engineering (ICBME), Singapore, Singapur, 3 - 06 Aralık 2008, cilt.23, ss.1462-1464
- LXXV. **The effects of different antiembolic agents on the crystallinity of fractured bones during the healing period**
 Tunc B., AKSOY M. E., Usta M., Ucik A.
 World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering: Image Processing, Biosignal Processing, Modelling and Simulation, Biomechanics, Munich, Almanya, 7 - 12 Eylül 2009, cilt.25, ss.1535-1537
- LXXVI. **The Influences of Reuse Solution and the Hemodialysis Environment on the High Flux Polyamide Hollow Fiber Membranes**
 Sarica N., Aksoy M. E., Usta M., Bindal C., Ucik A. H.
 11th International Congress of the IUPESM/World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering, Munich, Almanya, 7 - 12 Eylül 2009, cilt.25, ss.233-234
- LXXVII. **The Effect of Dialysis Environment On High Flux Dialysis Membranes**
 Aksoy M. E., Usta M., Ucik A. H.
 World Congress on Medical Physics and Biomedical Engineering, Seoul, Güney Kore, 27 Ağustos - 01 Eylül 2006, cilt.14, ss.3165-3166
- LXXVIII. **Changes in material properties of dialysis membranes due to the effect of high flux dialysis**
 Aksoy E. M., Usta M., Ucik A. H.
 ASME Summer Bioengineering Conference, Colorado, Amerika Birleşik Devletleri, 24 - 28 Haziran 2007, ss.729-730
- LXXIX. **Quality of water used in water treatment systems for hemodialysis**
 Atwat K., Aksoy M. E., Ucik A.
 2nd International Biomedical Engineering Days Conference, İstanbul, Türkiye, 20 - 22 Mayıs 1998, ss.131-133
- LXXX. **Hemodiyaliz membranlarının biyoyumluluk açısından karşılaştırılması**
 AKSOY M. E., Konduk B. A., Sancaklı O., Üçışık A. H., Karakullukçu F.
 Biyomut 96 Biyomedikal Mühendisliği Ulusal Toplantısı, İstanbul, Türkiye, 21 - 22 Ekim 1996, ss.1-4

Desteklenen Projeler

Ünver V., Belhan Z., Aksoy M. E., Özker E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bacaktaki Kronik Yaraların Bakımında Sanal Gerçeklik Uygulmasının Ağrı ve kaygı Üzerine Etkisinin İncelenmesi, 2022 - 2024

Aksoy M. E., Özkan M. K., TÜBİTAK Projesi, 1190218 - İNSAN FİZYOLOJİSİ MODELLEMELİ KARMA GERÇEKLIK ALGOLOJİ SİMULATÖRÜ1511 Öncelikli Alanlar Araştırma Teknoloji Geliştirme ve Yenilik Projeleri Destekleme Programı, 2020 - 2021

Tözün A. N., Samur E., Aksoy M. E., Kitapçioğlu D., Kocatürk Ö., Öztürk C., TÜBİTAK Projesi, Esnek Endoskop Amaçlı Robotik Sistem (115E717), 2015 - 2020

Aksoy M. E., Özkan M. K., TÜBİTAK Projesi, Manken Entegre, Bulut SCORM X-Api Öğrenme Yönetim Sistemi Destekli, Temel Yaşam Destek Eğitimi Amaçlı Sanal Gerçeklik Ve Mobil Ciddi Oyun Platformu, 2017 - 2019

Aksoy M. E., Özkan M. K., TÜBİTAK Projesi, Ultrason Destekli Biyopsi Eğitim Simülörü, 2016 - 2017

Aksoy M. E., Özkan M. K., TÜBİTAK Projesi, Tıbbi Eğitim için Üç Boyutlu Simülasyon ve SCORM/Tin Can uyumlu Öğrenme Yönetim Sistemi, 2014 - 2015

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

NASCE (Network of Accredited Skills Centers in Europe), Başkan, 2018 - Devam Ediyor , Belçika
Society for Simulation in Healthcare, Üye, 2013 - Devam Ediyor , Amerika Birleşik Devletleri
Medsimder, Başkan, 2011 - 2014, Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

JMIR Serious Games, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

BMC MEDICAL EDUCATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

JMIR RESEARCH PROTOCOLS, ESCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2023

BMC MEDICAL EDUCATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023

VIRTUAL REALITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2022

VIRTUAL REALITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2022

TÜBİTAK Projesi, 1512 - Girişimcilik Aşamalı Destek Programı, RİSE TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ, Türkiye, Eylül 2022

VIRTUAL REALITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2022

BMC MEDICAL EDUCATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022

BMC MEDICAL EDUCATION, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022

JOURNAL OF MEDICAL INTERNET RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2022

VIRTUAL REALITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2022

FRONTIERS IN MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2022

VIRTUAL REALITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022

JMIR SERIOUS GAMES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022

VIRTUAL REALITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2022

behavioBehavior & Information Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Ocak 2022

VIRTUAL REALITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021

JMIR SERIOUS GAMES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021

JMIR SERIOUS GAMES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ekim 2021

JMIR SERIOUS GAMES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Eylül 2021

VIRTUAL REALITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

VIRTUAL REALITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

JMIR SERIOUS GAMES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

VIRTUAL REALITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2021

Behavior & Information Technology, Diğer İndekslerce Taranan Dergi, Temmuz 2021

JOURNAL OF MEDICAL INTERNET RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021

VIRTUAL REALITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Haziran 2021

VIRTUAL REALITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021

VIRTUAL REALITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021

VIRTUAL REALITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021
JMIR MEDICAL INFORMATICS, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Nisan 2021
JMIR SERIOUS GAMES, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Mart 2021
JMIR MHEALTH AND UHEALTH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Şubat 2021
TÜBİTAK Projesi, 1512 - Girişimcilik Aşamalı Destek Programı, RİSE TEKNOLOJİ ANONİM ŞİRKETİ, Türkiye, Kasım 2020
VIRTUAL REALITY, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2020
VIRTUAL REALITY, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2020
JOURNAL OF MEDICAL INTERNET RESEARCH, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2020
TÜBİTAK Projesi, 1505 - Üniversite-Sanayi İşbirliği Destek Programı, İstanbul Üniversitesi, Türkiye, Ocak 2017

Bilimsel Danışmanlıklar

Tübitak , Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Biyomedikal Cihaz Teknolojisi Bölümü, Türkiye, 2022 - Devam Ediyor
Tübitak , Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Biyomedikal Cihaz Teknolojisi Bölümü, Türkiye, 2020 - Devam Ediyor
Tübitak, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Biyomedikal Cihaz Teknolojisi Bölümü, Türkiye, 2017 - 2019
Tübitak, Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Biyomedikal Cihaz Teknolojisi Bölümü, Türkiye, 2016 - 2017
Tubitak , Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, Meslek Yüksekokulu, Biyomedikal Cihaz Teknolojisi Bölümü, Türkiye, 2014 - 2015
Türkmenistan Sağlık Bakanlığı, Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık, Türkiye, 2011 - 2013

Metrikler

Yayın: 119
Atıf (WoS): 76
Atıf (Scopus): 86
H-İndeks (WoS): 4
H-İndeks (Scopus): 6

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Davetli Konuşmacı, Berlin, Almanya, 2023
14. Ulusal Travma ve Acil Cerrahi Kongresi, Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2023
Davetli Konuşmacı, Antalya, Türkiye, 2023
Endoscopic Laparoscopic Surgeons of Asia (ELSA) Congress 2023, Oturum Başkanı, İstanbul, Türkiye, 2023
Çocuk Cerrahisi Pediatrik Üroloji Kongresi, Davetli Konuşmacı, Aydın, Türkiye, 2022
6. Ulusal 2. Uluslararası Temel Hemşirelik Bakımı Kongresi , Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2022
6th NASCE Scientific Meeting, Oturum Başkanı, Athens, Yunanistan, 2022
TİBBİN Sosyolojik Dönüşümü ve Cerrahinin Geleceğine Analitik Projeksiyon, Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2022
III. Uluslararası Sağlıklı Yapay Zeka Kongresi, Davetli Konuşmacı, İzmir, Türkiye, 2022
Sağlık Teknolojileri Zirvesi, Davetli Konuşmacı, İstanbul, Türkiye, 2021
SAĞLIK EĞİTİMİNDE SİMÜLASYON ULUSAL KONGRESİ, Davetli Konuşmacı, Trabzon, Türkiye, 2021
7. Cerrahi Araştırma Kongresi , Davetli Konuşmacı, Ankara, Türkiye, 2013

Ödüller

Aksoy M. E., Kitapçioğlu D., İnnovasyon Ödülü, Society For Simulation İn Healthcare, Ocak 2023

Aksoy M. E., IMSH Serious Games and Virtual Environments, Best in Show Award -Runner Up, Society For Simulation İn Healthcare,, Ocak 2019

Aksoy M. E., Mention Award for Excellence by Academic Faculty and Staff, Imsh Serious Games And Virtual Environments, Ocak 2018

Aksoy M. E., Winning poster award, Nextmed Medicine Meets Virtual Reality Meeting, Nisan 2016