

FATMA PINAR ELPEN KARYEMEZ

ASST. PROF.

Email : pinar.elpen@acibadem.edu.tr

Other Email : pinar.elpen@acibadem.edu.tr

International Researcher IDs

ScholarID: xcw70pYAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0139-1202

ScopusID: 60106488

Yoksis Researcher ID: 114577

Education

Doctorate 2019 - 2023	Istanbul Gedik University, Institute Of Health Sciences, Turkey
Postgraduate 2002 - 2005	Marmara University, Institute Of Health Sciences, Turkey
Undergraduate 1997 - 2002	Sakarya University, Faculty Of Arts And Sciences, Department Of Physics, Turkey

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Quality Management, MEDEK-Mesleki Eğitim Değerlendirme ve Akreditasyon Derneği Değerlendirici Eğitimi Çalıştayı, , 2025

Education Management and Planning, Eğitici Gelişimi Temel Kursu, Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2023

Education Management and Planning, Uzaktan Eğitim Merkezi (UZEM) Öğitmenler için Çevrimiçi Eğitim Kursu , Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2020

Vocational Training, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Eğitici Gelişimi Temel Kursu , Acıbadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2012

Occupational Health and Safety, Hizmet İçi Eğitim, Marmara Üniversitesi, 2008

Health&Medicine, Syngo Software Eğitimi, Siemens , 2007

Health&Medicine, MR Fizik Kursu , Türk Manyetik Rezonans Derneği, 2007

Education Management and Planning, Pedagojik Formasyon Sertifikası , Sakarya Üniversitesi, 1999

IT, Sakarya Üniversitesi Eğitim Vakfı Bilgisayar Kursu, Sakarya Üniversitesi, 1998

Dissertations

Doctorate, Kronik Kulak Çınlamalarının (Tinnitus) Beyin Bağlantıları Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi, Istanbul Gedik University, 2023

Postgraduate, Radyodiagnostik Cihazlarda Voltaja Bağlı Arızalar , Marmara University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2005

Academic Positions

Assistant Professor 2023 - Continues	Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Vocational School Of Health Services, Medical Imaging Techniques
Lecturer PhD 2023 - 2023	Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Vocational School Of Health Services, Medical Imaging Techniques
Lecturer 2009 - 2023	Acibadem Mehmet Ali Aydinlar University, Vocational School Of Health Services, Medical Imaging Techniques

Awards

1. Elpen Karyemez F. P., Uslu S., Sıçanlarda Deneysel Femur Kırık yileşmesine femoral sinir bloğunun etkisi., Rejyonal Anestezi Derneği, October 2013

Scholarships

Başarı Bursu , University, 2003 - 2005

Journal articles indexed in SCI, SSCI, and AHCI

1. **The effect of femoral nerve block on fracture healing via expressions of growth factors and β -catenin.**
Uslu S., Irban A. G., GERELİ A., AYDINLAR E., Elpen P., İNCE Ü.
Folia histochemica et cytobiologica, vol.54, no.3, pp.151-158, 2016 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

1. **Investigation of the Network Made with the Complementary Motor of the Thalamus with the DTI Method in Individuals with Tinnitus**
Elpen Karyemez F. P., Yağimli M., Tozan H.
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE AND ONCOLOGY, vol.8, no.2, pp.141-151, 2024 (ESCI)
2. **Could DTI Unlock the Mystery of Subjective Tinnitus: It's Time for Parameters That Go A Little Out of the Routine**
Yilmaz E., Yildirim D., Sanli D. E. T., Elpen P., Tuzuner F. G., Inan N. G., Sirin A., Yagimli M., Tozan H., Sanli A. N., et al.
Indian Journal of Otolaryngology and Head and Neck Surgery, vol.76, 2024 (ESCI)
3. **The Role of Putamen in Subjects with Subjective Tinnitus**
Elpen Karyemez F. P., Yilmaz E., Yıldırım D., Şirin A., Tüzüner F.
Eurasian Journal of Medical Investigation, vol.8, no.1, pp.1, 2023 (Peer-Reviewed Journal)
4. **ISA New Technical Mode in Mammography: Self-Compression Improves Satisfaction**
Ulus S., Kovan O., Arslan A., Elpen P., Arıbal E.
EUROPEAN JOURNAL OF BREAST HEALTH, vol.15, no.4, pp.207-212, 2019 (ESCI)
5. **The effect of ozone therapy on experimental bone fracture healing in rats**
Arzu I., USLU S., GERELİ H. A., Elif I. A., ELPEN KARYEMEZ F. P., Nurettin L., Guldal G. S.
International Research Journal od Public and Environmental Health, vol.2, no.10, pp.159-166, 2015 (Peer-

Books

1. **The Impact of Distance Education on Applied Courses: Views of Students Enrolled in Medical Imaging Techniques Program and Medical Documentation and Secreteriat Program**
Kovan Ö., Elpen Karyemez F. P., Eren B., Yavuz Yılmaz A. N., Köse B.
in: Mesleki Eğitimde ve Ekonomide Güncel Yaklaşımlar, ŞENGEL SALİM, Editor, Detay Yayıncılık, Ankara, pp.61-70, 2022

Papers Presented at Peer-Reviewed Scientific Conferences

1. **Öğrenci Merkezli Eğitim Uygulamalarının Tıbbi Görüntüleme Teknikleri Öğrencilerinin Uygulama Derslerindeki Başarılarına Etkisi; Bir Vakıf Üniversitesi Örneği**
Elpen Karyemez F. P., Kovan Ö.
11. Uluslararası Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Düzce, Turkey, 5 - 07 October 2023, pp.84, (Summary Text)
2. **Uzaktan Eğitimin Uygulamalı Dersler Üzerindeki Etkisi: Tıbbi Görüntüleme Teknikleri ve Tıbbi Dokümantasyon ve Sekreterlik Programı Öğrencilerinin Görüşü**
Kovan Ö., Elpen Karyemez F. P., Eren B., Yavuz Yılmaz A. N., Köse B.
10. Uluslararası Meslek Yüksekokulları Sempozyumu, Eskişehir, Turkey, 20 - 23 October 2022, pp.61-70, (Summary Text)
3. **Personel Dozimetre Karşılaştırılması**
Elpen Karyemez F. P., Göksel Ö.
Radyolojide Yeni Ufuklar ve Radyasyondan Korunma Sempozyumu, Nevşehir, Turkey, 07 April 2019, (Unpublished)
4. **A new technique in mammography self compression survey of patient contentedness**
ULUS BUTURAK Ö. S., kovan Ö., ARSLAN A., ELPEN KARYEMEZ F. P., ARIBAL M. E.
European Congres of Radiology, Viyana, Austria, 27 February - 02 March 2019, (Summary Text)
5. **Sıçanlarda deneysel femur kırık iyileşmesine femoral sinir bloğunun etkisi**
USLU S., İRBAN A., GERELİ H. A., ILGAZ AYDINLAR E., ELPEN KARYEMEZ F. P., İNCE Ü.
13. Ulusal Rejyonel Anestezi Kongresi, Turkey, 3 - 06 October 2013, (Summary Text)

Academic and Administrative Experience

2023 - Continues	Internship Committee Member	Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services
2022 - Continues	Member of Commissions Affiliated to the Rectorate	Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services
2022 - Continues	Member of Commissions Affiliated to the Rectorate	Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services
2020 - Continues	Member of Unit Strategic Planning Commission	Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services

2015 - Continues	Education and Curriculum Board Member	Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services
2009 - Continues	Program Coordinator	Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services, Medical Imaging Techniques
2024 - 2024	Mezuniyet Komisyon Başkanı	Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services
2012 - 2013	Program Coordinator	Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services, Electroneurophysiology
2009 - 2012	Program Coordinator	Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services, Radiotherapy

Courses

Associate Degree

Tıbbi Görüntüleme Uygulamaları II, Associate Degree, 2024 - 2025

Tıbbi Görüntüleme Uygulamaları IV, Associate Degree, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Tıbbi Görüntüleme Uygulamaları IV, Associate Degree, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Tıbbi Görüntüleme IV, Associate Degree, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Tıbbi Görüntüleme Uygulamaları II, Associate Degree, 2024 - 2025

Tıbbi Görüntüleme IV, Associate Degree, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018

Tıbbi Görüntüleme I, Associate Degree, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Tıbbi Görüntüleme Uygulamaları III, Associate Degree, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Tıbbi Görüntüleme Uygulamaları II, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Tıbbi Görüntüleme I, Associate Degree, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Tıbbi Görüntüleme Uygulamaları II, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Tıbbi Görüntüleme I, Associate Degree, 2024 - 2025

Tıbbi Görüntüleme Uygulamaları III, Associate Degree, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Tıbbi Görüntüleme I, Associate Degree, 2024 - 2025

Tıbbi Terminoloji, Associate Degree, 2024 - 2025, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Tıbbi Görüntüleme Uygulamaları I, Associate Degree, 2023 - 2024

Tıbbi Görüntüleme Uygulamaları I, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Tıbbi Görüntüleme Uygulamaları I, Associate Degree, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017

Tıbbi Görüntüleme Uygulamaları I, Associate Degree, 2023 - 2024

Tıbbi Görüntüleme II, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017,

2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Tıbbi Görüntüleme II, Associate Degree, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Tıbbi Terminoloji, Associate Degree, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Tıbbi Terminoloji, Associate Degree, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Tıbbi Görüntüleme III, Associate Degree, 2013 - 2014, 2012 - 2013

Tıbbi ve Radyolojik Terminoloji, Associate Degree, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Associate Degree, 2011 - 2012

Klinik Uygulama, Associate Degree, 2010 - 2011

Onkolojik Görüntüleme, Associate Degree, 2010 - 2011

Direkt Radyografi, Associate Degree, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Film Banyo Tekniği, Associate Degree, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Radyolojik İnceleme, Associate Degree, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Activities in Scientific Journals

European Journal of Medical Investigation , Assistant Editor/Section Editor, 2020 - Continues

Memberships and Roles in Scientific Organizations

Member, 2025 - Present, Turkey

Radyasyondan Korunma Uzmanları Derneği, Member, 2020 - Continues, Turkey

Medikal Fizik Derneği, Member, 2018 - Continues, Turkey

Roles in Event Organizations

Elpen Karyemez F. P., ÇİZMELİ M. O., 4. Şaban Akpolat Radyolojide Yeni Ufuklar Sempozyumu, Scientific Congress, Nevşehir, Turkey, May 2022

Elpen Karyemez F. P., Kovan Ö., İleri Görüntüleme Sempozyumu 3, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, April 2022

Çizmeli M. O., Kovan Ö., Elpen Karyemez F. P., İleri Görüntüleme Sempozyumu 3, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, April 2022

Elpen Karyemez F. P., Kovan Ö., Meme Sağlığı Farkındalık Etkinlikleri , Social Activities, İstanbul, Turkey, October 2021

Çizmeli M. O., ELPEN KARYEMEZ F. P., 2023 Türkiye Vizyonu Online Radyoloji Çalıştayı, Workshop Organization, İstanbul, Turkey, June 2021

Kovan O., Elpen Karyemez F. P., Meme Sağlığı Farkındalık Etkinlikleri, Social Activities, İstanbul, Turkey, October 2020

Elpen Karyemez F. P., 2. Radyoloji ve Radyoterapide Yeni Ufuklar Online Sempozyumu, Scientific Congress, Nevşehir, Turkey, August 2020

Elpen Karyemez F. P., Kovan O., Meme Sağlığı Farkındalık Etkinlikleri , Social Activities, İstanbul, Turkey, October 2019

Çizmeli M. O., ELPEN KARYEMEZ F. P., İleri Görüntüleme Sempozyumu 2, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, March 2019

Elpen Karyemez F. P., Kovan O., Meme Sağlığı Farkındalık Etkinlikleri , Social Activities, İstanbul, Turkey, October 2018

Elpen Karyemez F. P., Kovan O., Çizmeli M. O., İleri Görüntüleme Sempozyumu , Scientific Congress, İstanbul, Turkey, December 2017

Elpen Karyemez F. P., Çizmeli M. O., İleri Görüntüleme Sempozyumu, Scientific Congress, İstanbul, Turkey, December 2017

Metrics

Publication: 12
Citation (WoS): 9
Citation (Scopus): 6
H-Index (WoS): 2
H-Index (Scopus): 1

Congress and Symposium Activities

Çocuk İstismarı ve İhmali Radyoloji “Teknikerlerinin Farkındalığı” Sempozyumu, Audience, İstanbul, Turkey, 2022
Öğrenci Merkezli Eğitime Geçiş Çalıştayı, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2022
4. Şaban Akpolat Radyolojide Yeni Ufuklar Sempozyumu, Audience, Nevşehir, Turkey, 2022
Öğrenci Merkezli Eğitim Eğitimcilerin Eğitimi Çalıştayı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2021
Öğrenci Merkezli Aktif Öğrenme SWOT Analizi Çalıştayı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2021
2023 Türkiye Vizyonu Online Radyoloji Çalıştayı, Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2021
Radyasyondan Korunmada Güncel Yaklaşımlar Çalıştayı, Audience, İstanbul, Turkey, 2021
Öğrenci Merkezli Karma Eğitim Çalıştayı , Attendee, İstanbul, Turkey, 2021
3. Radyolojide Yeni Ufuklar Online Sempozyumu, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2021
2. Radyoloji ve Radyoterapide Yeni Ufuklar Online Sempozyumu, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2020
İş Sağlığı ve Güvenliği Sempozyumu, Attendee, İstanbul, Turkey, 2019
Radyolojide Yeni Ufuklar ve Radyasyon Güvenliği Sempozyumu, Attendee, Nevşehir, Turkey, 2019
Geçmişten Geleceğe Radyoloji, Invited Speaker, Nevşehir, Turkey, 2018
İleri Görüntüleme Sempozyumu , Invited Speaker, İstanbul, Turkey, 2017
Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokullarına Yönelik Çekirdek Eğitim Programı (ÇEP) Çalıştayı-II, Working Group, Adana, Turkey, 2017
İnsan Hakları ve Şiddet, Audience, İstanbul, Turkey, 2013
2. Aile Hekimliği Sempozyumu , Audience, İstanbul, Turkey, 2012
Sağlık Sektöründe İnsan Kaynakları Sempozyumu , Audience, İstanbul, Turkey, 2012
NBC Sempozyumu , Audience, Tekirdağ, Turkey, 2005

Research Areas

Work Health, Radiodiagnostic, Interdisciplinary Physics and Related Science and Technology Areas, Biophysics and Medical Physics