

## Lect. Özlem GÖKSEL

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 216 500 4444](tel:+902165004444) Extension: 4315

**Email:** [Ozlem.Goksel@acibadem.edu.tr](mailto:Ozlem.Goksel@acibadem.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.acibadem.edu.tr/ozlem.goksel>

### Education Information

Post Graduate, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sağlık Fiziği Tezli Yüksek Lisans Programı, Turkey 2010 - 2012

Post Graduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Physics, Turkey 2007 - 2010

Under Graduate, Canakkale Onsekiz Mart University, Fen Edebiyat Fakültesi, Fizik, Turkey 2002 - 2006

### Foreign Languages

English, B1 Intermediate

### Certificates, Courses and Trainings

Vocational Training, Tıp Fakülteleri için PubMed'in Tam Metin Versiyonu ile Kaynak Tarama, Meta Analizler, Sistematik İncelemeler ve DynaMed ile KDT, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2020

Education Management and Planning, Web of Science Core Collection Keşif Burda Başlıyor: Akademisyenlere Yönelik, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2020

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

Education Management and Planning, Online LMS Sınav Yönetimi Eğitimi, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2020

Education Management and Planning, Ölçme Değerlendirme Temel Kavramları ve ÖD Uzaktan Yapılabilir Mi?, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2020

Vocational Training, Springer Nature Yazar Çalıştayı, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2020

Other, İntihal Analiz Programları Eğitimi, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2019

Education Management and Planning, LMS (Learning Management System-Öğrenme Yönetimi Sistemi) Eğitimi , Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2019

Measurement and Evaluation, Tıp ve Sağlık Eğitiminde Ölçme-Değerlendirme Kursu, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2019

Education Management and Planning, Eğitimci Gelişimi Eğitimi - Öğrenme Çıktıları Hazırlama ve Öğrenci İş Yükü Hesaplama , Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2019

Security, Bilgi Güvenliği Yönetim Sistemi Farkındalık Eğitimi, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar Üniversitesi, 2019

### Dissertations

Post Graduate, Determination of dose distributions for IMRT and conformal radiotherapy applications in breast cancer cases: A film-based phantom study, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sağlık Fiziği Tezli Yüksek Lisans Programı, 2012

Post Graduate, Marder uzay-zamanında kozmik sicim (string) kaynaklı bazı kozmolojik modeller, Canakkale Onsekiz Mart University, Physics, 2010

## Research Areas

Radiation Oncology, Physics, Biophysics and Medical Physics

## Academic Titles / Tasks

Lecturer, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Radyoterapi Bölümü, 2016 - Continues

## Professional Experience

Program Koordinatörü, Acibadem Mehmet Ali Aydınlar University, Vocational School Of Health Services, Radiotherapy, 2014 - Continues

## Courses

Radyasyon Güvenliği ve Radyasyondan Korunma, Associate Degree, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Radyasyon Güvenliği ve Radyasyondan Korunma, Associate Degree, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Ağız ve Diş Sağlığında Radyasyon Güvenliği ve Korunma, Associate Degree, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Radyoterapide Kalite Güvencesi, Associate Degree, 2014 - 2015, 2015 - 2016, 2016 - 2017, 2018 - 2019, 2019 - 2020

Ağız ve Diş Sağlığında Radyasyon Güvenliği ve Korunma, Associate Degree, 2019 - 2020

Radyoterapide Kalite Güvencesi, Associate Degree, 2015 - 2016, 2016 - 2017

Işınli Tedavi Cihazları, Associate Degree, 2016 - 2017

Araştırma Yöntem ve Teknikleri, Associate Degree, 2015 - 2016

Ses Fiziği ve Akustik Prensipler, Associate Degree, 2015 - 2016, 2016 - 2017

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Beyin SRT tedavilerinde 6B masa düzeltmesinin önemi**  
Göksel Ö., Göksel E. O. , Şenkesen Ö., Küçüçük H., Özen Z., Şengöz K. M.  
17. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, İstanbul, Turkey, 18 - 19 October 2019, pp.157
- II. **Personel Dozimetre Karşılaştırılması**  
Elpen Karyemez F. P. , Göksel Ö.  
Radyolojide Yeni Ufuklar ve Radyasyondan Korunma Sempozyumu, Nevşehir, Turkey, 07 April 2019
- III. **Düzleştirilmiş (FF) ve Düzleştirilmemiş (FFF) Enerjilerde Gradient İndeksin Hedef Yapı Hacmiyle Değişimi**  
Göksel Ö., Göksel E. O. , Şenkesen Ö., Küçüçük H., Tezcanlı E., Garipağaoğlu M., Aslay I., Şengöz K. M.  
15. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Trabzon, Turkey, 16 - 19 May 2015, pp.339
- IV. **Meme Kanseri Radyoterapisinde 3BKRT, FinF ve IMRT Teknikleri için Doz Dağılımlarının Özel Yapım Meme Fantomunda Film Dozimetri Yöntemi ile Karşılaştırılması**  
Göksel Ö., Küçüçük H., Göksel E. O. , Garipağaoğlu M.

11. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 23 - 27 April 2014, pp.134
- V. **Meme Kanseri Radyoterapisinde 3BKRT, FinF ve IMRT Teknikleri için Doz Dağılımlarının Özel Yapım Meme Fantomunda Film Dozimetri Yöntemi ile Karşılaştırılması**  
Göksel Ö., Küçüçük H., Göksel E. O. , Garipağaoğlu M.  
14. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Antalya, Turkey, 21 - 24 November 2013, pp.58
- VI. **A film-based phantom study: The dose distributions of IMRT, FinF and 3DCRT techniques in breast cancer**  
Göksel Ö., Küçüçük H., Göksel E. O. , Garipağaoğlu M.  
2nd Estro Forum, Geneve, Switzerland, 19 - 23 April 2013, vol.106, no.2, pp.447-448
- VII. **Bilgisayar Temelli 3 Boyutlu Jinekolojik Brakiterapide Inter-Fraksiyonel Aplikasyon ve Anatomi Değişiminin Mesane ve Rektum Dozuna Etkisi**  
Göksel E. O. , Göksel Ö., Şenkesen Ö., Küçüçük, Küçüçük H., Tezcanlı E., Garipağaoğlu, Garipağaoğlu M., Şengöz K. M. , Aslay I.  
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 April 2012 - 23 December 2019, pp.211
- VIII. **Akciğer Kanserli Hastaların Radyoterapisinde Adaptif Planlamanın Etkisi**  
Göksel Ö., Şenkesen Ö., Göksel E. O. , Küçüçük H., Tezcanlı E., Arslan Kabalay İ., Garipağaoğlu M., Şengöz K. M.  
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2012, pp.135
- IX. **Meme Kanseri Tedavisinde Forward ve Inverse IMRT Tekniklerinin Karşılaştırılması**  
Küçüçük H., Göksel E. O. , Şenkesen Ö., Göksel Ö., Şengöz K. M. , Tezcanlı E., Kabalay İ., Garipağaoğlu M., Aslay I.  
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2012, pp.350
- X. **Meme Kanserli Hastalarda Ek Dozun Verilmesinde IMRT ile Eş Zamanlı Boost Tekniği ve 3D Konformal Radyoterapi Sonrası 3D İnterstisyel Brakiterapi Tekniğinin Dozimetrik Olarak Karşılaştırılması**  
Şenkesen Ö., Küçüçük H., Göksel E. O. , Göksel Ö., Tezcanlı E., Garipağaoğlu M., Şengöz K. M. , Aslay I.  
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2012, pp.278
- XI. **IMRT planlarının Kalite Kontrolünde İyon Odası hacimlerinin Ölçüm Doğruluğuna Etkisi**  
Göksel Ö., Göksel E. O. , Şenkesen Ö., Küçüçük H.  
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2012, pp.236
- XII. **Meme Kanseri Tedavisinde İki Alan Invers IMRT ile Forward IMRT Tekniklerinin Karşılaştırılması**  
Küçüçük H., Göksel E. O. , Şenkesen Ö., Garipağaoğlu M., Göksel Ö., Tezcanlı E., Şengöz K. M. , Arslan Kabalay İ., Aslay I.  
10. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 19 - 23 April 2012, pp.199

## Memberships / Tasks in Scientific Organizations

Turkish Medical Physics Association, Member, 2011 - Continues

## Edit Congress and Symposium Activities

- XI. Ulusal Tıp Eğitimi Çevrimiçi Kongresi, Audience, İstanbul, Turkey, 2020
17. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Attendee, İstanbul, Turkey, 2019
- TROD 3. Brakiterapi Bilgi Paylaşım Günleri, Attendee, İstanbul, Turkey, 2016
14. Medikal Fizik Kongresi, Attendee, Antalya, Turkey, 2013
- Respiratory Gating Eğitimi, Audience, İstanbul, Turkey, 2012
13. Ulusal Medikal Fizik Kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2011
- Meme Kanseri için IMRT Uygulamaları, Attendee, İstanbul, Turkey, 2011
- IAEA Doz Protokolleri ve Uygulamaları Çalıştayı, Attendee, İstanbul, Turkey, 2010