

ÖZGEÇMİŞ

1. Adı Soyadı: Özlem YILDIRIM
2. İletişim Bilgileri: ozlem.yildirim1@altinbas.edu.tr
3. Unvanı: Uzman
4. Öğrenim Durumu: PhD Adayı

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Fizik (İng)	ABANT İZZET BAYSAL ÜNİVERSİTESİ	2009-2014
Lisans	Fizik (İng)	VILNIUS UNIVERSITY	2011-2012
Yüksek Lisans	Radyasyon Bilim ve Teknolojisi	İSTANBUL TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	2014-2016
Doktora	Biyomühendislik	YILDIZ TEKNİK ÜNİVERSİTESİ	2016-Devam ediyor.

5. Akademik Unvanlar

Uzman (2016)
Öğretim Görevlisi (2015)

6. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

6.1. Yüksek Lisans Tezleri

Cr-51 Kullanılarak Yapılan Karaciğer Sintigrafisine İlişkin Kritik Organ Dozlarının Belirlenmesi Ve MIRD Metodu İle Karşılaştırılmalı Değerlendirilmesi (Haziran - 2016) Tez Danışmanı: Prof. Dr.Asiye Beril TUĞRUL

6.2. Doktora Tezleri

Manyetik Parçacık Görüntülemeye X uzayı Çözünürlüğü Geliştirilmesi; Tez Danışman: Doç. Dr. Ayhan BİNGÖLBALİ 2016-Devam ediyor.

7. Yayınlar

Uluslararası Yayınlar:

7.1 Uluslararası hakemli dergilerde yayımlanan makaleler:

- **MARANCI ÖZLEM**, TUĞRUL ASİYE BERİL (2017). The Chronic Dose Assessment of Three Critical Organs for Liver Scintigraphy with Using Cr-51. Acta Physica Polonica A, 132(3), 476-478., Doi: 10.12693/APhysPolA.132.476 (Yayın No: 3614466)

7.2 Uluslar arası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceeding) basılan bildiriler.

- **MARANCI ÖZLEM**, TUĞRUL ASİYE BERİL (2016). The Chronic Dose Assesment of Three Critical Organs for Liver Scintigraphy with using Cr-51. 3rd ICCESN (Poster)(Yayın No:3607587)
- **MARANCI ÖZLEM**, TUĞRUL ASİYE BERİL (2015). Determination of Critical Organ Doses for Liver Scintigraphy with Using Cr 51. 17th International Conference on Medical Physics and Medical Sciences, 1307(6892), 2064-2067. (Tam Metin Bildiri/)(Yayın No:1654775)

7.3 Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitaplarında basılan bildiriler:

- **MARANCI ÖZLEM**, TUĞRUL ASİYE BERİL (2016). Cr-51 Kullanılarak Yapılan Karaciğer Sintigrafisine İlişkin Kritik Organ Akut Doz Belirlenmesi Ve Değerlendirilmesi, 11. Ulusal Nükleer Bilimler ve Teknolojileri Kongresi,12-14 Ekim 2016, Kuşadası. (Poster)(Yayın No: 3607580)

7.4 Diğer Yayınlar

7.5 Kitap Çevirisi (Kendi Bilim Dalı Veya Yakın Bilim Dalında Ders Kitabı Veya Yardımcı Ders Kitabı Çevirisi)

7.6 Uluslararası SCI Expanded, SSCI, AHCI Kapsamındaki Dergilerde Reviewer

8.Projeler

- Araştırmacı, **MARANCI Ö.** ; Yürütücü, **TUĞRUL A.B.**, Cr-51 Kullanılarak Yapılan Karaciğer Sintigrafisine İlişkin Kritik Organ Dozlarının Torso Fantom Kullanılarak Belirlenmesi, Yükseköğretim Kurumları tarafından destekli bilimsel araştırma projesi, , 24/11/2015 - 20/12/2016 (ULUSAL).

9.İdari Görevler

- İstanbul Gelişim Üniversitesi, SHMYO Optisyenlik Program Başkanlığı
- İstanbul Gelişim Üniversitesi, SHMYO Tıbbi Görüntüleme Teknikleri Program Başkanlığı
- İstanbul Gelişim Üniversitesi, SHMYO Bologna Koordinatörü
- İstanbul Gelişim Üniversitesi, SHMYO Komisyon Üyeliği
- Altınbaş Üniversitesi, SHMYO Tıbbi Görüntüleme Teknikleri Program Başkanlığı
- Altınbaş Üniversitesi, SHMYO Yüksek Okul Kurulu Üyesi
- Altınbaş Üniversitesi, SHMYO Komisyon Üyeliği
- Altınbaş Üniversitesi, SHMYO Akreditasyon Komisyon Üyeliği

10.Bilimsel Kuruluşlara Üyelikleri

11.Ödüller

12. Son İki Yılda Verdiği Lisans ve Lisansüstü Düzeyindeki Dersler

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Ders Saati	Öğrenci Sayısı
2014-2015	Bahar	Sağlık Mevzuatı	3	60
2014-2015	Bahar	Halk Sağlığı	3	60
2014-2015	Bahar	Radyoterapide Kalite Güvenliği	3	90
2015-2016	Güz	Fizik ve Geometrik Optik	2	60
2015-2016	Güz	Alternatif Akım Devre Analizi	1	50
2015-2016	Güz	Mesleki Matematik	2	50
2015-2016	Güz	Radyoterapide Görüntü Oluşumu	3	90
2015-2016	Güz	Radyasyon Güvenliği Ve Korunması	4	90
2015-2016	Bahar	Doğru Akım Devre Analizi	4	35
2015-2016	Bahar	Elektrik Ve Elektronik Devre	3	40

		Elemanları		
2015-2016	Bahar	Matematik	4	40
2015-2016	Bahar	Fizik	2	40
2015-2016	Güz	Fizik	2	40
2015-2016	Güz	Odyolojiye Giriş Ve Fizik	3	100
2015-2016	Güz	Fizik Ve Geometrik Optik	2	60
2016-2017	Güz	Mesleki Uygulamalar	18	120
2016-2017	Bahar	Hasta Bakım Yöntemleri	4	32
2016-2017	Güz	Matematik	2	40
2016-2017	Bahar	Temel Fizik	2	45
2016-2017	Bahar	Klinik Rotasyon II	8	35
2016-2017	Güz	Radyasyon Güvenliği Ve Korunması	4	90
2016-2017	Güz	Radyoterapide Görüntü Oluşumu	6	90
2016-2017	Güz	Odyolojiye Giriş Ve Fizik	3	100
2017-2018	Güz	Tıbbi Görüntüleme Sistemleri	2	35
2017-2018	Güz	Tıbbi Görüntülemede Kalite	6	35
2017-2018	Güz	Klinik Rotasyon I	8	35