

Lect. Halime Erzen Yıldız

Personal Information

Office Phone: [+90 432 444 5065](tel:+904324445065) Extension: 21224

Email: halimeyildiz@yyu.edu.tr

Web: <https://avesis.yyu.edu.tr/halimeyildiz>

Address: Van Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu

Education Information

Doctorate, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Nükleer Fizik, Turkey 2016 - Continues

Post Graduate, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Nükleer Fizik, Turkey 2003 - 2007

Under Graduate, Van Yüzüncü Yil University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Fizik, Turkey 1999 - 2003

Associate Degree, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Hizmetleri Myo, Hemşirelik, Turkey 1993 - 1995

Foreign Languages

English, B1 Intermediate

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Temel ve Uygulamalı Bilimlerde Araştırma Projesi Hazırlama Ve Yürütme Süreçleri, TÜBİTAK-BİDEB, 2018

Health&Medicine, Hastane Öncesi Acil Sağlık Hizmetlerinde Resüsitasyon Sempozyumu, Acil Tıp Teknisyenleri ve Teknikerleri Derneği,, 2017

Health&Medicine, Van Radyoteknoloji Eğitim semineri, Türk Medikal Radyoteknoloji Derneği, 2017

Health&Medicine, Klinik Araştırma Eğitim Programı, Pfizer İlaçları Ltd.Şti. ve Van Yüzüncü Yil Üniversitesi işbirliği, 2011

Health&Medicine, Kemoterapi Hemşireliği Sertifikası,, Sağlık Bakanlığı Onkoloji Hemşireliği Derneği, 2007

Dissertations

Post Graduate, Uranyum ötesi çekirdeklerin dönme spektrumlarının analizi, Van Yüzüncü Yil University, Fen Bilimleri Enstitüsü, Fizik/Nükleer Fizik, 2006

Research Areas

Health Sciences, Nursing, Physics, Nuclear physics, Radioactive decay and in-beam spectroscopy, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Lecturer, Van Yüzüncü Yil University, Sağlık Hizmetleri Myo, Teknik Hizmetler Bölümü, 2013 - Continues

Other, Van Yüzüncü Yil University, Tıp Fakültesi, Radyasyon Onkolojisi, 2007 - 2013

Courses

radoterapi mesleki uyg.4, Associate Degree, 2018 - 2019
Kemoterapi Ekstravazasyonu, Associate Degree, 2018 - 2019
Kemoterapik Ajanlar, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019
Nükleer Enerji ve Radyoaktif Atıklar, Associate Degree, 2018 - 2019
Yaşam Stratejisi, Associate Degree, 2018 - 2019
Radyoterapi mesleki uyg.3, Associate Degree, 2018 - 2019
Radyoterapi Fiziği II, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019
Radyoterapi Fiziği I, Associate Degree, 2018 - 2019
Radyasyon Güvenliği ve Radyasyondan Korunma, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019
SAĞLIKTA NÜKLEER TEKNOLOJİSİ, Under Graduate, 2018 - 2019
radoterapi mesleki uyg.2, Associate Degree, 2018 - 2019
Radyasyon Sağlığı ve Korunma, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018, 2018 - 2019
Radyasyonla Yaşam, Associate Degree, 2017 - 2018, 2018 - 2019
Radyasyona Bağlı Fizikokimyasal Olaylar, Associate Degree, 2018 - 2019
Mesleki Hastalıklar, Associate Degree, 2016 - 2017, 2017 - 2018
İleri Tetkikler, Associate Degree, 2017 - 2018
Radyoterapi Mesleki Uygulama II, Associate Degree, 2017 - 2018
Histoloji ve Embriyoloji, Associate Degree, 2017 - 2018
Besin Zehirlenmeleri, Associate Degree, 2017 - 2018
Radyoterapi Mesleki Uygulama IV, Associate Degree, 2017 - 2018
Radyoterapi Cihazları, Associate Degree, 2018 - 2019
Klinik Onkoloji, Associate Degree, 2018 - 2019
Nükleer Tıp, Associate Degree, 2018 - 2019
Radyoterapi Mesleki uyg.1, Associate Degree, 2018 - 2019
Narkotik Maddeler, Associate Degree, 2017 - 2018
Radyoterapi, Associate Degree, 2018 - 2019
Radyobiyooloji ve Nükleer Tıp, Associate Degree, 2018 - 2019
Radyasyonla Yaşam, Associate Degree, 2016 - 2017
Meslek Etiği , Associate Degree, 2016 - 2017
Narkotik Maddeler, Associate Degree, 2016 - 2017
Radyasyona Bağlı Fizikokimyasal Olaylar, Associate Degree, 2016 - 2017
Radyoterapi Mesleki Uygulama II , Associate Degree, 2016 - 2017
Meslek Etiği, Associate Degree, 2015 - 2016
Kemoterapik Ajanlar, Associate Degree, 2015 - 2016
Mesleki Hastalıklar , Associate Degree, 2014 - 2015, 2015 - 2016
Radyoterapi Cihazları, Associate Degree, 2016 - 2017
Radyoterapi Fiziği II , Associate Degree, 2014 - 2015, 2015 - 2016
Besin Zehirlenmeleri, Associate Degree, 2014 - 2015, 2016 - 2017
Klinik Onkoloji, Associate Degree, 2014 - 2015, 2016 - 2017
Radyoterapi Fiziği I , Associate Degree, 2014 - 2015, 2016 - 2017
Radyasyon Sağlığı ve Korunma, Associate Degree, 2014 - 2015, 2015 - 2016
Radyoterapi Mesleki Uygulama I , Associate Degree, 2016 - 2017
Radyoterapi, Associate Degree, 2016 - 2017
Radyoizotopların Tıbbi Uygulamaları, Associate Degree, 2014 - 2015
Genel Tıbbi Terminoloji - I, Associate Degree, 2014 - 2015
Histoloji ve Embriyoloji, Associate Degree, 2014 - 2015
Radyasyona Bağlı Fizikokimyasal Olaylar, Associate Degree, 2014 - 2015
Radyoterapideki Temel Kavramlar, Associate Degree, 2014 - 2015

Articles Published in Other Journals

- **Batch Adsorption of Methylene Blue Dye using Van Sour Cherry Pulp and Statistical Comparison**
Yıldız H., Demir C., Kul A. R.
J. Int. Environmental Application & Science, vol.14, pp.177-182, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Modeling of Neutral Red Adsorption on Apple Peel Based Activated Carbon**
Demir C., Yıldız H., Kul A. R., Keskin S.
Asian Journal of Environment & Ecology, vol.11, pp.1-10, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Modeling of Neutral Red Adsorption on Apple Peel Based Activated Carbon**
Demir C., Yıldız H., Kul A. R., Keskin S.
Asian Journal of Environment & Ecology, vol.11, pp.1-10, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)
- **Statistical Modeling of Lead (Pb) Adsorption on Van Pumice**
Demir C., Demir Y., Kul A. R., Yıldız H.
EURASIAN JOURNAL OF ANALYTICAL CHEMISTRY, vol.14, pp.21-29, 2019 (Journal Indexed in ESCI)
- **Modeling of Neutral Red Adsorption on Apple Peel Based Activated Carbon**
Demir C., Yıldız H., Kul A. R., Keskin S.
Asian Journal of Environment & Ecology, vol.11, pp.1-10, 2018 (Refereed Journals of Other Institutions)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Determination Of Natural Radioactivity Levels Of Soil Samples In Lake Turna Surrounding In Van Province**
Yıldız H., Yıldız N., GÜR FİLİZ F.
3. ULUSLARARASI SOSYAL ve BEŞERİ BİLİMLER KONGRESİ, Van, Turkey, 20 - 22 September 2019, pp.24
- **Statistical Modeling of Lead (Pb) Adsorption on Clay Minerals of Çelebibaba**
Demir C., Kul A. R., Demir Y., Yıldız H., Keskin S.
International Conference on Data Science, Machine Learning and Statistics-2019 (DMS-2019), Van, Turkey, 26 - 29 June 2019, pp.273-276
- **Statistical Modeling of Lead (Pb) Adsorption on Clay Minerals of Çelebibaba**
Demir C., Kul A. R., Demir Y., Yıldız H., Keskin S.
International Conference on Data Science, Machine Learning and Statistics-2019 (DMS-2019), Van, Turkey, 26 - 29 June 2018, pp.273-276
- **Excitation Functions of Neutron Poison Elements Evaluated Using Pre-Equilibrium and Equilibrium Models**
Yıldız N., Kartal R., Özdemir Ö. F., Yıldız H.
3rd International Conference on Theoretical and Experimental Studies in Nuclear Applications and Technology, Adana, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.98
- **Cross Section Calculation of Neutron Poison Isotopes by Nuclear Reaction Models**
Yıldız N., Kartal R., Özdemir Ö. F., Yıldız H.
3rd International Conference on Theoretical and Experimental Studies in Nuclear Applications and Technology, Adana, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.99
- **The (n,?) Cross Section Calculations at 2-20 MeV Energy Range of Some Structural Materials Used in Nuclear Reactors**
Özdemir Ö. F., Yıldız N., Yıldız H., Kartal R.
3rd International Conference on Theoretical and Experimental Studies in Nuclear Applications and Technology, Adana, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.101
- **Nuclear Model Calculations of (n,?) Reaction Cross Sections for Some Isotopes in Heavy Concrete**
Özdemir Ö. F., Yıldız N., Yıldız H., Kartal R.
3rd International Conference on Theoretical and Experimental Studies in Nuclear Applications and Technology, Adana, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.99

● **(n,?) Reaction Cross Section Calculations of Some Isotopes Used in Nuclear Applications**

Özdemir Ö. F. , Yıldız N., Yıldız H., Kartal R.

3rd International Conference on Theoretical and Experimental Studies in Nuclear Applications and Technology, Adana, Turkey, 10 - 12 May 2017, pp.100

● **LAGENARIA SICERARI FRUIT LEAD OBTAINED BY ACTIVATED CARBON SHELL OF HEAVY METALS FROM AQUEOUS REMOVAL**

Kubilay Ş., Kul A. R. , Yıldız H., Selçuk N., Savran A.

5th international conference of ecosystems, Tiran, Iran, 5 - 08 June 2016, pp.22

● **LAGENARIA SICERARI FRUIT LEAD OBTAINED BY ACTIVATED CARBON SHELL OF HEAVY METALS FROM AQUEOUS REMOVAL**

Kul A. R. , Kubilay Ş., Selçuk N., Yıldız H., Savran A.

5 th INTERNATIONAL CONFERENCE OF ECOSYSTEMS, Tiran, Albania, 5 - 08 June 2015, pp.21-22

● **Mide Kardia, Korpuz ve Antrum Kanserli Hastalarda Yapılan Farklı Planlarda Doz Volum Histogramları ile Hedef Volum ve Riskli Organ Dozlarının Karşılaştırılması**

Yılmaz G., IZMIRLI M., Çakır T., Akpınar Palabıyık Z., Yıldız H.

IX. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Girne, Cyprus (Kktc), 21 - 25 April 2010, pp.148

Invited Congress and Symposium Activities

Data science Machine Learning and statistics DMS-2019, Attendee, Van, Turkey, 2019

ULUSLARARASI MÜZİK,DANS VE SAĞLIK KONGRESİ, Attendee, Van, Turkey, 2018

3rd International Conference on Theoretical and Experimental Studies in Nuclear Applications and Technology,, Attendee, Adana, Turkey, 2017

International Enviromental Science Symposium of Van (IESSV), Attendee, Van, Turkey, 2014