

Adı Soyadı : Feride Kulalı

Doğum Tarihi : 14/02/1980

Yabancı Dil : İngilizce

Öğrenim Durumu

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Fizik	Süleyman Demirel Üniversitesi	2005
Yüksek Lisans	Nükleer Fizik	Süleyman Demirel Üniversitesi	2009
Doktora	Nükleer Fizik	Süleyman Demirel Üniversitesi	2016

Yüksek Lisans Tezi

Topraktaki Radon Konsantrasyonu Ölçümü ve Deprem İlişkisinin Araştırılması

- Ölçünler Erasmus Öğrenci Değişim Programı (*EuRocean Community Action Scheme for the Mobility of University Students*) çerçevesinde Yunanistan'ın Midilli (Lesvos) Adasında gerçekleştirilmiştir.

Doktora Tezi

Pamukkale Jeotermal Alanlarında Radon Konsantrasyonu Ölçümü ve Depremle İlişkisinin Araştırılması

- SDÜ-BAP 2769 D- 11 Projesi ile desteklenmiştir.

Yayınlar

SCI, SSCI ve AHCI tarafından taranan dergilerde yayımlanan teknik not, editöre mektup, tartışma, vaka takdimi ve özet türünden yayınlar dışındaki makale

- F. Kulalı , İ. Akkurt, "Investigation of Radon Concentrations in Pamukkale-Turkey", *Acta Physica Polonica A*, 8/2015, Volume 128, Issue 2B, Pages B-445-B-446
- T. Tsvetkova, I. Nevinsky, B. Suyatin, I. Akkurt, F. Kulalı, "Application of the nuclear analytical chemistry (NAC) methods in seismological researches of mud volcanoes and springs in the Black Sea zone", *Journal of Radioanalytical and Nuclear Chemistry*, January 2016, Volume 307, Issue 1, pp 169-178
- F. Kulalı, I. Akkurt and N. Özgür, "Investigation of the Radon Levels in Groundwater and Thermal Springs of Pamukkale Region", *Acta Physica Polonica Series a* 130(1):496-498, July 2016

SCI, SSCI ve AHCI dışındaki indeks ve özler tarafından taranan dergilerde yayımlanan teknik not, editöre mektup, tartışma, vaka takdimi ve özet türünden yayınlar dışındaki makale

- İskender AKKURT, Feride KULALI, Kadir GÜNOĞLU "Denizli İlinin Bazı Bölgelerindeki Toprak Numunelerinde ⁴⁰K Konsantrasyonunun Belirlenmesi" Süleyman Demirel Üniversitesi Fen Bilimleri Enstitüsü Dergisi 17(3), 46-48, 2013

- F. Kulalı, T. Tsvetkova, I. Akkurt, B. Suyatin and I. Nevinsky, "Simultaneous Measurement of Groundwater Radon in a Large Area: First Results", Journal of Scientific Research and Reports, ISSN: 2320-0227, Vol.: 3, Issue.: 18 (16-30 September 2014), Page 2415-2421

Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceeding) tam metin olarak yayımlanan bildiriler

- Akkurt, N.Ç.Bezir, B. Mavi, H. Akyıldırım, C.Yalçın, F. Kulalı "The effect of solar - cosmic rays on the background radiation". Proceeding - International Conference on Environment: Survival and Sustainability Near East University, Nicosia-Northern Cyprus. Volume 7: 978-975-8359-59-2, 19-24 February 2007.
- T. Tsvetkova, I. Nevinsky, B. Suyatin, I. Akkurt, F. Kulalı "Successful Application of the Nuclear Analytical Chemistry (NAC) Methods in Seismological Researches of Mud Volcanoes and Springs in the Black Sea Zone" DAE-BRNS 5th Symp. on Nuclear Analytical Chemistry (NAC-V) Jan. 20-24, 2014, BARC, Mumbai, India
- F.Kulalı, I.Akkurt, E. Vogianis, "The Relation of Seismic Activity and Radon Concentration", International Conference of Computational Methods In Sciences and Engineering 2014, AIP Conference Proceedings 1618, 971 (2014)

Uluslararası toplantıda sunularak özet metin olarak yayımlanan bildiriler

- İ.Akkurt, E. Vogianis, F.Kulalı, B.Mavi, H. Akyıldırım "Radon measurement in soil to Predict Earthquakes" Türk Fizik Derneği 25. Uluslararası Fizik Kongresi 2008 Bodrum-Turkey
- İ. AKKURT, F. KULALI, K. GÜNOĞLU, "The Natural Radioactivity of Some Soil Sample of Pamukkale Region by Using Gamma Spectroscopy", International Turkish Congress on Molecular Spectroscopy (TURCMOS 2013).

Ulusal toplantıda sunularak özet metin olarak yayımlanan bildiri

- İ. AKKURT, N. ÖZGÜR, F. KULALI, "Karahayıt Jeotermal Alanında Radon Derişimleri ve Sismik Aktivite Korelasyonlarının Belirlenmesi" XI. Nükleer Bilimler ve Teknolojileri Kongresi, 12-14 Ekim 2016, Kuşadası.

Projeler

SDÜ-BAP: Pamukkale Jeotermal Alanlarında Radon Konsantrasyonu Ölçümü ve Depremle İlişkinin Araştırılması – Doktora Projesi

TUBİTAK: Isparta Açısı içerisindeki alkalin volkanitlerin radyoaktif element dağılımının gamma ışın spektrometrisi (Jeofizik Yöntem) ile incelenmesi- Bursiyer

İş Deneyimleri : MEB Fınlı İlköğretim Okulu – Fen Bilgisi, Matematik Öğretmenliği
Bayındır / İzmir, 07/03/2006 – 19/06/2006
SDÜ Jeotermal Enerji Yeraltısuyu ve Mineral Kaynakları Araştırma ve Uygulama Merkezi – Kısmi zamanlı öğrenci - Isparta,
20/10/2009 – 14/06/2011
SDÜ Atabey Meslek Yüksekokulu – Öğretim Elemanı – Isparta,
24/09/2014 – 31/12/2014