

ÖZGEÇMİŞ

1. **Adı Soyadı:** Zeynep Delen Nircan
2. **Doğum Tarihi:** 15/09/1978
3. **Doğum Yeri:** İzmir
4. **Unvanı:** Dr.
5. **Uzmanlık alanı:** Kimya
6. **Yabancı dili:** İngilizce/Almanca
7. **Öğrenim Durumu:** Doktora

Derece	Alan	Üniversite	Yıl
Lisans	Kimya	Boğaziçi Üniversitesi	2001
Y. Lisans	Kimya	University of Massachusetts	2005
Doktora	Kimya	University of Massachusetts	2007
Yardımcı Doçentlik			
Doçentlik			
Profesörlük			
Halen			

8. Yönetilen Yüksek Lisans ve Doktora Tezleri

7.1 Yüksek Lisans Tezleri

7.2 Doktora Tezleri

9. Yayınlar

8.1 Uluslararası SCI & SSCI & Arts and Humanities kapsamındaki hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

- Selçuk, İ.; Nircan, Z.D.; Coşkun, B.S. Imagining Decent Work towards a Green Future in a Former Forest Village of the City of Istanbul. *Soc. Sci.* 2023, 12, 342.
- Blatchly, Richard A.; Delen, Zeynep; O'Hara, Patricia; Making Sense of Olive Oil: Chemistry connecting observations with standards - Experimental Approaches, *Journal of Chemical Education*, 91 (10), 1623–1630, 2014.
- O'Hara, Patricia B.; Delen, Zeynep; Wernz, Christian; Blatchly, Richard ; Türköz, Meltem; "Re-Orienting the Liberal Arts: The Olive Experiment, 4th Annual Conference on Higher Education Pedagogy, Virginia Tech. February 8-10, 2012.
- Murata, Hidenori; Yuji Miyazaki; ArmandoPaduan-Filho; Valdir Bindilatti; Nei Fernandes Oliviera Jr.; Delen, Zeynep; Lahti, Paul M. 2-(4,5,6,7-Tetrafluorobenzimidazol-2-yl)-4,4,5,5-tetramethyl-4,5-dihydro-1H-imidazole-3-oxide-1-oxyl, A Hydrogen-Bonded Organic Quasi-1D Ferromagnet. *Journal of American Chemical Society*, 130, 186-194, 2008.
- Delen, Zeynep; Lahti, Paul M. Crystallography and Magnetism of Two 1-(4-Nitroxylphenyl)pyrroles. *Journal of Organic Chemistry*, 71, 25, 9341-9347, 2007.
- Delen, Zeynep; Lahti, Paul M. Crystallography and Magnetism of 1-(4-[N-tert-butylaminoxyl]-2,3,5,6-tetrafluorophenyl)-pyrrole. *Polyhedron*, 26, 2031-2036, 2007.
- Murata, Hidenori; Delen, Zeynep; Lahti, Paul M. Strong Ferromagnetic Exchange in 2-(4,5,6,7-Tetrafluorobenzimidazol-2-yl)-4,4,5,5-tetramethyl-4,5-dihydro-1H-imidazole-3-oxide-1-oxyl. *Chemistry of Materials*, 18(11), 2625-2652, 2006.

- Delen, Zeynep; Xie, Chunping; Hill, Pamela J.; Choi, Jong; Lahti, Paul M. Hindered Hydrogen Bonding in 2,6-Di-tert-butylphenols with Para Aza-Heterocyclic Rings. *Crystal Growth & Design*, 5(5), 1867-1873, 2005.

8.2 Uluslararası diğer hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

8.3 Uluslararası diğer dergilerde yayınlanan makaleler

8.4 Uluslararası bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında (Proceedings) basılan bildiriler

- Delen, Zeynep; Lahti, Paul M. Synthesis of Phenols with Potential Biological Activity. 33rd Northeast Regional Meeting of the American Chemical Society, Fairfield, CT, United States, July 14-17, 2005.
- Delen, Zeynep; Lahti, Paul M. Synthesis of phenols with potential biological activity. 228th American Chemical Society National Meeting, Philadelphia, PA, United States, August 22-26, 2004.
- Delen, Zeynep; Chemical Advances in Olive Oil Production, IEHCA Fourth International Convention on Food History and Food Studies, Tours, France, 2018.

8.5 Yazılan uluslararası kitaplar

- Blatchly, Richard A.; Delen, Zeynep; O'Hara, Patricia; The Chemical Story of Olive Oil: From Grove to Table, Royal Society of Chemistry Publishers, 2017.

8.6 Yazılan uluslararası kitaplarda bölümler

- Delen, O'Hara, Blatchly, *Learning Design from the Olive in Pomace: Learning Circularity from the Olive* edited by Melis Baloğlu, Serdar Aşut, Emre Günlügür funded by Creative Industries Funds NL. 2023

8.7 Ulusal hakemli dergilerde yayınlanan makaleler

8.8 Ulusal hakemsiz dergilerde yayınlanan makaleler

8.9 Ulusal bilimsel toplantılarda sunulan ve bildiri kitabında basılan bildiriler

- Delen, Zeynep; Eriş, Ertuğrul. Yükseköğretimde Eğitim Odaklı Alternatif Yaklaşım, International Higher Education Congress: New Trends and Issues, Istanbul Turkey, May 27-29, 2011.

8.10 Yazılan ulusal kitaplar

- Blatchly, Richard A.; Delen, Zeynep; O'Hara, Patricia; Zeytinlikten Sofraya Zeytinyağının Hikayesi, İş Bankası Yayınları, 2020. (3 Baskı)

8.11 Diğer yayınlar

Zeytinyağı üretimindeki kimyasal gelişmeler, *Yemek ve Kültür Dergisi* 53. Sayı, Çiya Yayınları, Sonbahar 2018.

Meraklısına Bilim, Bilim Akademisi, 2020

Meraklısına Bilim, Doğan Kitap, 2021

Meraklısına Bilim, Bilim Akademisi, 2022

www.sarkac.org

- Mantar Tarım Ekolojik Denge Sarkaç Bilim Akademisi, 2023.
- Beyin Nasıl Çalışır? Bilim Akademisi Sarkaç Dergisi, 2023.
- Mantar Nedir? II Sarkaç Bilim Akademisi, 2022
- Mantar Nedir? I Sarkaç Bilim Akademisi, 2022
- Gelelim Fasulyenin Faydalarına Sarkaç Bilim Akademisi, 2021
- Nergis Çiçeği: Mis Kokulara bürünmüş zehir ve şifa, Sarkaç Bilim Akademisi, 2021
- Bitkilerdeki sağlıklı maddeler: Polifenol nedir? Sarkaç Bilim Akademisi, 2020

- Antibiyotik Direncinden Neden Korkmalıyız? Bilim Akademisi Sarkaç Dergisi, 2019
- Kendi kendine Tatlanan Zeytin, Sarkaç Bilim Akademisi, 2019
- Zeytin Ağacının Yaşı, Sarkaç Bilim Akademisi, 2019
- Zeytinyağının Tadını Almak, Sarkaç Dergisi, Bilim Akademisi, 2018
- Zeytinyağında Boynuz Kulağı Geçiyor, Sarkaç Bilim Akademisi, 2018
- Zeytinyağı Neden Sağlıklı, Sarkaç Bilim Akademisi, 2017

8.12 Uluslararası atıflar

Toplam Atıf Sayısı 130

10. Projeler

- TÜBİTAK-ARDEB “Low salt content olive packaging technology development” in collaboration with SUNUM and Olive Research Institute 2023-2025
- PRIMA-OLIVEPACK –Bio-based Antimicrobial Packaging Materials to Increase the Shelf Life of Naturally Fermented Low-Salt Table Olives (OLIVEPACK)”, supported under the PRIMA Section 2 Program 2024-2027
- Detection of heavy metals in olive samples in polluted areas collaboration with SESAME partners from Jordan, Greece, Cyprus. (SESAME: Synchrotron-light for Experimental Science and Applications in the Middle East.) Pending.
- Investigation of olive oil oxidation using EPR collaboration with Emre Erdem of Sabancı University Pending.

11. Akademik ve İdari Görevler

10.1 Akademik Görevler

10.2 İdari Görevler

12. Üyesi olduğu ve görev üstlendiği ulusal ve uluslararası bilimsel ve mesleki kuruluşlar

13. Profesyonel Ödüller

14. Son iki yılda verdiğiniz lisans ve lisansüstü düzeydeki dersler için aşağıdaki tabloyu doldurunuz.

Akademik Yıl	Dönem	Dersin Adı	Haftalık Saati		Öğrenci Sayısı
			Teorik	Uygulama	
2023	Güz				
	İlkbahar	NS 102: Nature of Science	2	2	200
NS 102: Nature of Science		2	2	200	
2022	Güz	NS 102: Nature of Science	2	2	150
		NS 102: Nature of Science	2	2	150
	İlkbahar	NS 102: Nature of Science	2	2	200
		NS 102: Nature of Science	2	2	200

Not: Açılmışsa, yaz döneminde verilen dersler de tabloya ilave edilecektir.

15. Eklenmesi Düşünülen diğer Hususlar

16. Adresleri ve Telefon Numaraları

Ev :

Cep :

İş :

