

	Assoc. Prof. Dr. Enkelelda Berberi Profesor i Asociuar në Biologji Qelizore dhe Molekulare dhe Gjurmueshmëria Molekulare e Ushqimeve Departmenti i Shkencave të Ushqimit dhe Bioteknologjisë Fakulteti i Bioteknologjisë dhe Ushqimit Universiteti Bujqësor i Tiranës Tel : 00355693022163 E-mail : eberberi@ubt.edu.al
---	--

Karriera / Arsimi

2025 - Në vazhdim	Anëtare e Komisionit Të Studimit/Kurrikulës, Projekti BOKU/UBT 2030
2025 -Në vazhdim	Profesor i Asociuar. Departamenti i Shkencave të Ushqimit dhe Bioteknologjisë, Fakulteti i Bioteknologjisë dhe Ushqimit, Universiteti Bujqësor i Tiranës
2021 - Në vazhdim	Përgjegjëse e Grupit Mësimor-Kërkimor “Biologji dhe Aplikimi i teknikave të Biologjisë Molekulare ne Ushqime”, Departamenti i Shkencave të Ushqimit dhe Bioteknologjisë, Fakulteti i Bioteknologjisë dhe Ushqimit,
2017 – 2018	Studime Post Doktorature në Universitetin e Vigos, Fakulteti i Biologjisë, Departamenti “Biologji Funksionale dhe Shkencat e Shëndetit”, Vigo, Spanjë. <i>Erasmus Mundus Action 2 Partnerships. Strand 1. Lot 2 GreenTech: Smart and Green Technologies for Innovative and Sustainable Societies in the Western Balkans. Projekt kërkimor me titull: “Quorum sensing and virulenca e Aeromonas salmonicida”</i>
2011 – 2015	Grada Shkencore “Doktor” në fushën “Shkenca dhe Bioteknologjia Ushqimore”. Fakulteti i Bioteknologjisë dhe Ushqimit, Universiteti Bujqësor i Tiranës. <i>Projekt kërkimor me titull “Studimi i Viremisë Pranverore te Krapit”.</i>
2010 – Në vazhdim	Lektor, Fakulteti i Bioteknologjisë dhe Ushqimit, Universiteti Bujqësor i Tiranës
2007 – 2010	Master Shkencor në Biologji Qelizore dhe Molekulare, Fakulteti i Shkencave të Natyrës, Univeristeti i Tiranës.
2001 – 2006	Diplomë Bachelor në Biologji (kursi 5-vjecar) Fakulteti i Shkencave të Natyrës, Univeristeti i Tiranës.

Shërbimi në Organizata Profesionale

2022-2024	Konsulente në laboratorin AQSCERT
2022	Pedagoge e ftuar në Universitetin “Luarasi”, lënda “Mikrobiologji”
	2007-2008 Pedagoge e ftuar në Universitetin “Aleksandër Moisiu”, Durrës, Shqipëri.

Fokusi i Kërkimit Shkencor

1. Biologjia molekulare dhe teknikat e gjurmueshmërisë molekulare të aplikuara në sigurinë dhe kontrollin e cilësisë së ushqimit.
2. Hetimi i patogjenëve ushqimorë, rezistencës antimikrobike dhe diagnoza molekulare në akuakulturë dhe produktet ushqimore me origjinë shtazore.
3. Studime mbi perceptimin e konsumatorëve për sigurinë ushqimore, nutrigjenomikën, ushqimet e modifikuara gjenetike, alergjinë ndaj produkteve ushqimore, etj.
4. Mekanizmat e bazuar në ARN për kontrollin e patogjenëve dhe studimet mbi matricën e biofilmit të lidhura me sigurinë ushqimore.
5. Sistemet e qëndrueshme të prodhimit ushqimor, ruajtja e biodiversitetit dhe ndërthurja e tyre me shëndetin publik dhe ndikimin mjedisor.

Fokusi në Mësimdhënie

1. Kontrolli dhe gjurmueshmëria e ushqimit duke përdorur teknika biomolekulare.
2. Biologjia molekulare dhe qelizore e aplikuar në shkencat ushqimore.
3. Mikrobiologjia dhe siguria ushqimore në bioteknologji.
4. Histologjia dhe anatomia e njeriut.

Publikime.

Numri total i publikimeve është 28.

(Përfshirë 12 artikuj shkencorë të rishikuar nga kolegët, 15 punime konferencash dhe 1 manual laboratorik bashkautorësie)

GoogleScholar: [Enkeleda Berberi - Google Scholar](#)

ResearchGate: https://www.researchgate.net/profile/Enkeleda-Berberi?ev=hdr_xprf

ORCID iD: <https://orcid.org/0000-0002-0359-0822>

(Listoni maksimumi 10 nga publikimet tuaja më të rëndësishme).

1. Berberi, E. (2013). The effects of fish disease and particularly spring viremia of carp on commercial freshwater aquaculture in Albania. *International Journal of Ecosystems and Ecology Science (IJEES)*, 3(4), 623–630.
2. Berberi, E., Ciulli, S., Volpe, E., & Shumka, S. (2014). First detection of spring viremia of carp virus in *Cyprinus carpio* in Lake Shkodra/Scadar, Albania. *International Journal of Innovative Research in Science, Engineering and Technology*, 3(12).
3. Berberi, E., Devolli, A., Lloha, I., & Mici, K. (2019). Detection of *Aeromonas salmonicida* in fish samples from Lake Ohrid by culture and PCR methods. *Journal of Animal Science*, LXII(2), 323.
4. Shumka, S., Berberi, E., Kulici, M., Muçaj, S., & Vladi, F. (2022). Assessing the relationship between biodiversity conservation and slow food culture in selected protected areas in Albania. *BIODIVERSITAS*, 23(3), 1319–1326. <https://doi.org/10.13057/biodiv/d230316>

5. Berberi, E., Kongoli, R., Vouros, A. P., Chatzipetrou, V., et al. (2022). Developing a Joint Master of Sciences in Sustainable Food Production Systems in Western Balkan Countries. *European Modern Studies Journal*, 6(2), 87–105.
6. Berberi, E., Lloha, I., Shishmani, E., & Hallaci, A. (2023). Perception of nutrigenomics & nutrigenetics among Albanian young adults. *Universal Journal of Public Health*, 11(4), 510–525. <https://doi.org/10.13189/ujph.2023.110417>
7. Berberi, E., Lloha, I., Rudho, I., Lalaj, S., Shishmani, E., & Kiri, A. (2024). Prevalence and persistence of *Listeria spp.* and *Listeria monocytogenes* in processed milk from small retailers in Tirana, Albania. *Journal of Hygienic Engineering and Design*, 46, 28–36.
8. Berberi, E., Lalaj, S., Lloha, I., Devolli, A., Mamoçi, E., Veli, A., & Kopali, E. (2024). Selfreported questionnaire survey on adverse wine reactions in a sample of Albanian population. *Food Science and Technology*, 12(4), 213–237. <https://doi.org/10.13189/fst.2024.120401>
9. Berberi, E., Lloha, I., Lalaj, S., Mamoçi, E., Devolli, A., Veli, A., Kopali, E., & Xhaferaj, N. (2025). Wine production sector in Albania: Determination of trace levels of protein fining agents in wines using ELISA. *Food Science and Technology*, 13(2), 137–151. <https://doi.org/10.13189/fst.2025.130203>
10. Shumka, S., Petriki, O., Shumka, L., & Berberi, E. (2025). Fish fauna, ecological quality, and conservation challenges in Lake Dojran. *Fishes*, 10(6), 272. <https://doi.org/10.3390/fishes10060272>