

	<p><b>Assoc. Prof. Dr. Ariola Devolli</b></p> <p><b>Profesor/ Profesor i Asociuar</b>  <b>Departamenti Kimi</b>  <b>Fakulteti i Bioteknologjisë dhe Ushqimit</b>  <b>Universiteti Bujqësor i Tiranës</b></p> <p><b>Tel : 0692233117</b>  <b>E-mail : <a href="mailto:adevolli@ubt.edu.al">adevolli@ubt.edu.al</a></b></p>
---	---

## Karriera / Arsimi

- 2020-** Profesor i Asociuar
- 2010 – 2020** Lektor
- 2007 – 2011** Doktoraturë/ PhD
- 2014-** Përgjegjës GMK
- 2002 – 2006** Studime Pasuniversitare, Master në Kimi, Drejtimi Inxhinieri Ushqimore, Fakulteti i Shkencave të Natyrës, Universiteti i Tiranës
- 1996– 2001** Diplomë Universitare (Master i Integruar) në Kimi Industriale, Departamenti Kimi Industriale, Fakulteti i Shkencave të Natyrës, Universiteti i Tiranës

## Fokusi i Kërkimit Shkencor

- Valorizimi i mbetjeve dhe nënprodukteve të gjeneruara nga industria ushqimore, rikuperimi i komponimeve bioaktive nëpërmjet metodave të ekstraktimit të gjelbër dhe aplikimi i tyre në formulimin dhe fortifikimin e ushqimeve.
- Përdorimi i komponimeve bioaktive si një burim potencial i ushqimeve funksionale. Ndikimi në karakteristikat fiziko-kimike, antioksiduese, ushqyese dhe në teksturën e ushqimeve të fortifikuara.
- Vlerësimi i cilësisë dhe jetëgjatësisë së ushqimeve, migrimi i metaleve të rënda në produktet ushqimore.
- Karakterizimi i ujërave të shkarkimeve të gjeneruara nga industria ushqimore dhe vlerësimi i ndikimit të tyre në mjedis.
- Reduktimi i qëndrueshëm i mbetjeve të gjeneruara nga industria agroushqimore. Qasja e Ekonomisë qarkulluese ndaj menaxhimit të tyre.

## Fokusi në Mësimdhënie

- Kimi e Përgjithshme dhe Inorganike;
- Kimia Analitike dhe Metodot Instrumentale
- Kontrolli Analitik i Ushqimeve
- Analizat Fiziko-Kimike të Ushqimeve

## Publikime

**Numri total i publikimeve: 56**

GoogleScholar: 49

ResearchGate: 34

ORCID iD: 0000-0001-7943-4597

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

1. Katerina Pikuli, Ariola Devolli (2025). “*Role of Solvents and Extraction Techniques on the Recovery of Phenolic Compounds from Olive Pomace*”. <https://www.doi.org/10.33422/AGRICONF.2025.03.115>
2. Enkeleda Berberi, Ilir Lloha, Suada Lalaj, Erjon Mamoçi, Ariola Devolli, Albjona Veli, Erjola Kopali, Nertil Xhaferaj (2025). “*Wine Production Sector in Albania: Determination of Trace Levels of Protein Fining Agents in Albanian Wines Through Enzyme-Linked Immunosorbent Assay/ELISA*”, Food Science and Technology 13(2): 137-151. DOI: 10.13189/fst.2025.130203 <http://www.hrpub.org>
3. Abel Inobeme, John Tsado Mathew, Ariola Devolli, Charles Oluwaseun Adetunji, Nadeem Sharma, Muniratu Maliki, Alexander Ajai, Jonathan Inobeme, Abdullahi Mann, Goddidit Enyoze, Amos Mamman, Jonathan Hussaini (2025). “*Metal components in industrial wastes and methods for metal ions recovery*”. Publisher: Elsevier, pp 1-15. <https://doi.org/10.1016/B978-0-443-21884-2.00018-6>
4. Ariola Devolli, Edlira Shahinasi, Enkeleida Sallaku, Marilda Osmani, Belinda Hoxha, Frederik Dara (2024). “*Assessment of physicochemical and bacteriological quality of well water used for drinking and domestic purposes in an industrial area of Elbasan district, Albania*”. Scientific Papers. Series E. Land Reclamation, Earth Observation & Surveying, Environmental Engineering. Vol. XIII, Print ISSN 2285-6064, CD-ROM ISSN 2285-6072, Online ISSN 2393-5138, ISSN-L 2285-6064.
5. Katerina Pikuli, Ariola Devolli (2024). “*Characterization and Environmental Impact of Olive Mill Wastewater Generated from the Three-Phase Extraction Process*”. International Journal of Innovative Approaches in Agricultural Research, Vol. 8 (3), 263-276 <https://doi.org/10.29329/ijjaar.2024.1075.7>
6. Katerina Pikuli, Ariola Devolli (2024). “*Total phenolic content and antioxidant activity evaluation of olive mill pomace extract*”. Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies, Vol. XXVIII, No. 1, 2024 ISSN 2285-1364, CD-ROM ISSN 2285-5521, ISSN Online 2285-1372, ISSN-L 2285-1364, May 2024, Rumania.
7. Katerina Pikuli, Kiriakos Dimitriadi, Diamanto Lazari, Ariola Devolli (2023), “*The recovery of phenolic compounds from olive oil pomace using different extraction methods*”, 4<sup>th</sup> International Conference on Agriculture and Life Sciences (ICOAL4), Albania. Proceeding book, ISBN: 978-9928-363-51-0 pp 598-600.
8. Derya Y. Koseoglu-Imer, Hasan Volkan Oral, Cristina Sousa Coutinho Calheiros, Pawel Krzeminski, Serkan Güçlü, Sofia Almeida Pereira, Joanna Surmacz-Górska, Elzbieta Plaza, Petros Samaras, and Pablo Martin Binder, Eric D. van Hullebusch, Ariola Devolli (2023). “*Current challenges and future perspectives for the full circular economy of water in European countries*”. Journal of Environmental Management 345 (2023) 118627. <https://doi.org/10.1016/j.jenvman.2023.118627>
9. Ariola Devolli, Merita Stafasani, Edlira Shahinasi, Frederik Dara, Hikmete Hamiti (2021) “*Determination of vitamin C content in commercial fruit juices by volumetric and spectrophotometric methods*”. JHED, Vol 34, pp 124-131.
10. Ariola Devolli, Frederik Dara, Merita Stafasani, Edlira Shahinasi, Mariola Kodra (2018). “*The influence of protein content on beer quality and colloidal stability*”. International Journal of Innovative Approaches in Agricultural, ISSN: 2602-4772, Vol. 2(4) 391-407. <https://doi.org/10.29329/ijjaar.2018.174.12>