

|                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>Dr. Edlira Shahinasi</b><br/> <b>Doktor Shkence në.....</b><br/> <b>Departmenti Kimi</b><br/> <b>Fakulteti i Bioteknologjisë dhe Ushqimit</b><br/> <b>Universiteti Bujqësor i Tiranës</b></p> <p><b>Tel : 0684038965</b><br/> <b>E-mail : <a href="mailto:eshahinasi@ubt.edu.al">eshahinasi@ubt.edu.al</a></b></p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Karriera / Arsimi

**2008 –** Lektore

**2012 - 2019** Doktoraturë/ PhD

**2009 – 2010** Diplomë pas Universitare në cilësinë ushqimore dhe kiminë e produkteve natyrore. Instituti Agronomic Mesdhetar Chania, Crete, Greece

**2004 – 2008** Ndihmës Lektore

**2004 – 2006** Master në Kimi. Drejtimi përpunimi I lëndëve të para. Fakulteti i Shkencave të Natyrës Universiteti i Tiranës

**1997– 2002** Diplomë Universitare (Master i Integruar) në Kimi Industriale, Departamenti Kimi Industriale, Fakulteti i Shkencave të Natyrës, Universiteti i Tiranës

## Fokusi i Kërkimit Shkencor

- Kontaminantët ushqimorë. Vlerësimi i niveleve kontaminantëve (pesticideve) në produktet ushqimore me origjinë bimore.
- Karakterizimi i ujërave të shkarkimeve të gjeneruara nga industria ushqimore dhe vlerësimi i ndikimit të tyre në mjedis
- Paketimi i produkteve ushqimore. Dizenjim paketimi inteligjent për monitorimin e zinxhirrit ftohë të produkteve ushqimore që pirshen shpejt.
- Përdorimi i komponimeve bioactive të rikuperuara nga mbejet e industrisë ushqimore në paketimin aktiv dhe inteligjent
- Reduktimi i mbetjeve agroushqimore përmes konceptit të ekonomisë qarkulluese.

## Fokusi në Mësimdhënie

- Kimi e Përgjithshme dhe Inorganike;
- Kimia Analitike dhe Metodot Instrumentale
- Aditivët dhe kontaminantët në Ushqime

## Publikime

**Numri total i publikimeve: 38**

*GoogleScholar: 26*

*ResearchGate: 12*

*ORCID iD: 0000-0002-9381-4374*

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

1. 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.
2. Edlira Shahinasi, Ferdi Brahushi (2023). “*Evaluation of pesticides in fruits and vegetables an emerging issue in Albania: Case study residues of triazole in apple*”. 4<sup>th</sup> International Conference on Agriculture and Life Sciences (ICOAL4), Albania. Proceeding book, ISBN: 978-9928-363-51-0
3. 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.
4. Edlira Shahinasi, Ferdi Brahushi (2019) “*Efficacy of sterol-inhibiting fungicides on the control of scab disease (Venturia Inaequalis) in apple tree*” European Journal of Engineering Research and Science. ISSN (Online) : 2506-8016 Vol. 4, No. 6, June 2019
5. Edlira Shahinasi, Vojislava Bursic, Martina Mezei, Ferdi Brahushi, Magdalena Cara, Gorica Vukovic , (2019): “*Fate of Myclobutanil Residues after Application on Apples Growing to Korca District, Albania*”. Journal of Food Science and Engineering 9: pp 81-87. ISSN: 2159-5828 (print) 2164-5795 (online). doi: 10.17265/2159-5828/2019.03.001 Copernicus Indexed.
6. Edlira Shahinasi, Ferdi Brahushi (2019) “*Efficacy of sterol-inhibiting fungicides on the control of scab disease (Venturia Inaequalis) in apple tree*” European Journal of Engineering Research and Science. ISSN (Online):2506-8016 Vol. 4, No. 6, June 2019
7. Edlira Shahinasi, Ariola Devolli, Mariola Kodra (2018): *Chapter 7- Chromium* In Matta G. and Gjyli L. (eds) Inorganic Toxicity: Environment & Human Health. Publisher LAP LAMBERT Academic Publishing.
8. 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/ijiaar.2018.174.12>
9. Edlira Shahinasi, Ferdi Brahushi, Ariola Devolli, Mariola Kodra (2017): “*The ecotoxicology of pesticides group of triazole and their use to control apple scab (Venturia inaequalis)*”. Journal of Hygenic Engineering and Desing Vol 18, 36-42 (2017). Scopus Indexed
10. Ariola Devolli, Mariola Kodra, **Edlira Shahinasi**, Dhurata Feta, Frederik Dara (2016) *Hydenic Control in Beer Bottling and Dispersing Systems*. Journal of Hygenic Engineering and Desing 15: 5-11 Scopus Indexed