

	MSc.Mamica Ruci Asistente Lektore Qendra e Kërkimit të Ushqimit Fakulteti i Bioteknologjisë dhe Ushqimit Universiteti Bujqësor i Tiranës Tel : +355 69 82 36 131 E-mail : mruci@ubt.edu.al
---	---

Karriera / Arsimi

- 2021 – në vazhdim:** Doktoraturë/ PhD në “**Bioteknologji dhe Shkencat e ushqimit**”, Fakulteti i Bioteknologjisë dhe Ushqimit, Universiteti Bujqësor i Tiranës
- 2019 – në vazhdim:** Asistente Lektore, Fakulteti i Bioteknologjisë dhe Ushqimit, Universiteti Bujqësor i Tiranës
- 2008 – 2010:** Master Shkencor në “**Inxhinieri Agroushqimore**”, Fakulteti i Bioteknologjisë dhe Ushqimit, Universiteti Bujqësor i Tiranës
- 2005 – 2008:** Diplomë Bachelor në “**Teknologji Agroushqimore**”, Fakulteti i Bioteknologjisë dhe Ushqimit, Universiteti Bujqësor i Tiranës

Fokusi i Kërkimit Shkencor

- Cilësia dhe Siguria Ushqimore
- Enologjia
- Teknologjia Ushqimore

Fokusi në Mësimdhënie

- Kontrolli dhe sistemet e menaxhimit të sigurisë dhe cilesisë në Industrinë Ushqimore
- Projektimi dhe invacioni në Industrinë Ushqimore

Publikime.

Numri total i publikimeve: 20

 **Google Scholar:** [Mamica Ruci - Google Scholar](#)

 **ResearchGate:** [Mamica Ruci](#)

 **ORCID iD:** [mamica Ruci \(0000-0002-8151-6142\) - My ORCID](#)

- Ruci, M., et al. (2025),** Preliminary Insights Regarding The Quality Of Kallmet Wine, Obtained By Sequential Inoculation With Metschnikowia Pulcherrima And Saccharomyces Cerevisiae, 2025 Frontiers in Microbiology 16,p. 1654308
- Ruci, M., et al. (2024).** Evaluation of Polyphenols And Anthocyanin Content In Kallmet Wine, Through Sequential Fermentation, Using Selected Non-Saccharomyces.,

VI. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Turkey, 18-20 September 2024, p.1808

3. **Ruci, M., et al. (2023).** Preliminary Characterization Of *Metschnikowia Pulcherrima* Strains For Future Applications In Wine Biotechnology, V. International Agricultural, Biological & Life Science Conference, Edirne, Turkey, 18-20 September 2023, P. 385
4. **Ruci, M., et al. (2023).** Impact of sequential inoculation of *Metschnikowia pulcherrima* and *Saccharomyces cerevisiae* on the chemical composition of Kallmet wine. Proceedings of international conference on agriculture and life sciences (ICOALS 4), Tirana, Albania, AUT
5. Bioprospecting of *Metschnikowia pulcherrima* strains, isolated from a vineyard ecosystem, as novel starter cultures for craft beer production Karaulli, J., Xhaferaj, N., Coppola, F., Testa, B., Letizia, F., Kyçyk, O., Kongoli, R., **Ruci, M.**, Lamçe, F., Sulaj, K. and Iorizzo, M., 2024, Fermentation, 10(10), p.513. <https://doi.org/10.3390/fermentation10100513>.
6. Versatility of *Saccharomyces cerevisiae* 41CM in the Brewery Sector: Use as a Starter for “Ale” and “Lager” Craft Beer Production” Bruno Testa, Francesca Coppola, Francesco Letizia, Gianluca Albanesi, Julian Karaulli, **Mamica Ruci**, Marco Pistillo, Giacinto Salvatore Germinara, Maria Cristina Messina, Mariantonietta Succi, Franca Vergalito, Patrizio Tremonte, Silvia Jane Lombardi and Massimo Iorizzo. *Processes* 2022, 10, 2495. <https://doi.org/10.3390/pr10122495>
7. **Ruci, M., et al. (2021).** Hardhia dhe vera Kallmet, krahasuar në Qarqet Lezhë dhe Shkodër”, , Simpozium Shkencor: “Vreshtaria dhe Verëtaria në Hapësirën Mbarëshqiptare”, Tiranë, Shqipëri, 2021.
8. **Ruci, M., et al. (2021).** Physico-Chemical and Antioxidant Properties of some Apple Cultivars (*Malus Domestica*) Grown in Albania” International Conference on Agriculture and Life Sciences – ICOALS III, Tirane, Shqipëri. Nëntor 1 – 3. .