

	MSc. Ervin Shishmani Departmenti i Shkencave të Ushqimit dhe Bioteknologjisë Fakulteti i Bioteknologjisë dhe Ushqimit Universiteti Bujqësor i Tiranës Tel : +355675181795 E-mail : eshishmani@ubt.edu.al
---	--

Karriera / Arsimi

2022 – 2025 Doktorant
2017 – 2025 Asistent Lektor
2015 – 2017 Kërkues Shkencor
2012 – 2015 Master në Bioteknologji Industriale
2006– 2012 Diplomë Bachelor në Bioteknologji

Fokusi i Kërkimit Shkencor

- Identifikimi i zonave të kromatinës së hapur përmes teknologjisë ATAC-seq, si një faktor epigenomik në rregullimin e shprehjes gjenike në muskujt skeletorë të derrit
- Identifikimi i varianteve kauzale të QTL-ve molekulare
- Integrimi i të dhënave gjenomike dhe epigenomike për të pasuruar njohuritë mbi rregullimin funksional në zhvillimin e muskujve të derrit

Fokusi në Mësimdhënie

- Gjenomika funksionale
- Bioinformatika
- Biostatistika

Publikime.

Numri total i publikimeve:

 Google Scholar: 8

 ResearchGate: 9

 ORCID iD:

Lista publikimeve

- Shishmani, E., Palombo, V., Schiavo, G., Tavaniello, S., Wu, M., Palazzo, M., ... D'Andrea, M. (2024). Genetic characterisation of the Nero d'Aspromonte pig population in Southern Italy. *Italian Journal of Animal Science*, 23(1), 1358–1372. <https://doi.org/10.1080/1828051X.2024.2398777>
- Çakalli, A., Ismaili, H., Kullaj, E., Shishmani, E., & Bode, D. (2017). Evaluating the multiplication of Kiwi (*A. deliciosa*) with the cuttings treated by some rooting hormones. *International Journal of Current Microbiology and Applied Sciences*, 6(3), 2128–2133. <https://doi.org/10.20546/ijcmas.2017.603.243>
- Hobdari, V., Shishmani, E., Xhulaj, D., Çakalli, A., & Elezi, F. (2020). Diversity of durum wheat genotypes of Albanian Gene Bank collection. *Albanian Journal of Agricultural Sciences*, 19(4), 23–30. [Special Issue of the Conference: *Agriculture—a Life Science with Roots in Applied Biology*, December 3–4, 2020]. Agricultural University of Tirana.
- Kycyk, O., Shishmani, E., Veshaj, Z., Lamçe, F., Çakalli, A., & Ismaili, H. (2016). Technological parameters of some foreign genotypes and diversion of these parameters against the country of origin. *Albanian Journal of Agricultural Sciences, Special Edition*, 73–78. Agricultural University of Tirana.
- 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>
- Lloha, I., Berberi, E., & Shishmani, E. (2023). Analysis of nutritional constituents in different fruit tissues in four citrus species from South Albania region. *Scientific Bulletin. Series F. Biotechnologies*, 27(2).