



Dr. Lorena Hysi

Doktor i Shkencave

Departamenti i Shkencave Zooteknike

Fakulteti i Bujqësisë dhe Mjedisit

Universiteti Bujqësor i Tiranës

Tel : 0689084847

E-mail : lhysi@ubt.edu.al

Karriera / Arsimi

Tetor 2013 e vazhdim Universiteti Bujqësor i Tiranës, Fakulteti i Bujqësisë dhe Mjedisit, Departamenti i Shkencave Zooteknike, Tiranë-Shqipëri. www.ubt.edu.al

2012-2013 Fakulteti i Shkencave të Natyrës, Universiteti i Tiranës, Tiranë-Shqipëri www.fshn.edu.al

2009-2012 Lektore Universiteti “Fan S. Noli”, Fakulteti i Bujqësisë, Departamenti i BioKimisë, Korçë- Shqipëri . www.unkorce.ubt.edu.al

2009 – 2015 “Doktor i Shkencave” në Biologji Molekulare, Fakulteti i Shkencave të Natyrës, Universiteti i Tiranës – Shqipëri

2009 – 2011 Master i Nivelit të Dytë MND dega “Biologji Eksperimentale”, Drejtimi “Biologji Qelizore”, Fakulteti i Shkencave të Natyrës, Universiteti i Tiranës – Shqipëri

2004 – 2009 Diplomë e Integruar e Nivelit të Dytë DIND në Biologji 5- Vjeçare, titulli “Biologe”

Fokusi i KërkimitShkencor

Studimi i diversitetit gjenetik, struktura gjenetike dhe karakterizimi i racave

Studimi i intensitetit të rritjes dhe prodhimtaria e qumështit tek bagëtitë e imëta në kuadër të përmirësimit të programeve të mbarështimi dhe përmirësimit gjenetik

Bioinformatika dhe analiza in silico

Fokusi në Mësimdhënie

Gjenetikë

Metodat dhe aplikimet e bioteknologjisë në kafshë
Gjenetika e popullatave dhe statistikore
Bioteknologjia dhe kontrolli i performancës në kafshë dhe cilësia e produkteve blegtorale
Publikime.

Numri total i publikimeve:

GoogleScholar: 13

ResearchGate: 6

1. Hysi, L., Hoda, A., Papa, L., Jankulla, S., Ajçe, S. (2024): Growth pattern of goat kids from birth to weaning period of two imported breeds reared in southeast Albania. Agriculture and Forestry, 70 (4): 57-69. <https://doi:10.17707/AgricultForest.70.4.05>
2. Hysi, L., Hoda, A., Papa, L., Jankulla, S., Ajçe, S..Growth intensity of lambs from native sheep breeds in Albania(2023). (2023). Journal of Biological Studies, 6(1), 67–76. Retrieved from <https://onlinejbs.com/index.php/jbs/article/view/7759>
3. Hoda, A., Papa, L., Turmalaj, L., Bakiasi, I., Dobi, P., Hysi, L., Jankulla, S., Ajçe, S. (2023) Polymorphism of the callipyge gene in an Albanian sheep breed and association with body weight Journal of Biological Studies 6 (2), 241–248-241–248
4. Hoda, A., Hykaj, G., Hysi, L., Bixheku, Xh. (2023): Genetic structure of three Albanian local goat breeds based on micosatellite markers. Agriculture and Forestry, 69 (2): 7-19. doi:10.17707/AgricultForest.69.2.01
5. Hysi, L., Hoda, A., Papa, L., Jankulla, S., Ajçe S . Comparative study on milk yield and its fat content of local and imported sheep breeds reared in Albania; (2022). International Journal of Biolife Science, 1(2):48-53. Journal of Biological Studies, 6(1),67–76. Retrieved from <https://onlinejbs.com/index.php/jbs/article/view/7759>
6. Hoda, A., Hajno, L., Hysi, Bixheku, Xh. (2022). Variation in FABP4 gene associated with the morphometric traits in Albanian sheep. Acta Biologica Turcica, 35(1), 25-28.
7. Bozgo V., Hoda, A., Hysi, L., Papa, L. (2020)“Genetic polymorphism detection of Casein genes in Albanian local sheep breeds”. Livestock research for rural development. Volume 32, online edition. Issue 5. ISSN 0121-3784. <http://www.lrrd.org/lrrd32/lrrd32.htm>
8. Hoda, A., Hysi, L., Bozgo, V., & Sena, L. (2020). Structural and Functional Analysis of Interferon Gamma From Bos taurus by Bioinformatic Tools. Zhivotnovadni Nauki, 57(4), 25-37 (Bg).
9. Bixheku, Xh., Hoda, A., Hysi, L. (2020) “In silico analysis of osteocalcin gene in Cyprinidae” Albanian journal of agriculture science; Volume 18, special issue, 2019. ISSN 2218, Fq 197-203.

https://sites.google.com/a/ubt.edu.al/rssb/https-sites-google-com-a-ubt-edu-al-rssb-biotech_3

10. Bixheku, Xh., Hoda, A., Hysi, L., Bozo, Dh. (2019) "Genetic diversity of *Cyprinus carpio* from two hatcheries in Albania".

Albanian journal of agriculture science; Volume 18, special issue, ISSN 2218-2020. Fq 205-208.

https://sites.google.com/a/ubt.edu.al/rssb/https-sites-google-com-a-ubt-edu-al-rssb-biotech_3