

	Prof. Dr. sc. agr. Dr. Myqerem Tafaj Profesor në Fiziologjinë e të Ushqyerit të kafshëve Departmenti i Shkencave Zooteknike Fakulteti i Bujqësisë dhe Mjedisit Universiteti Bujqësor i Tiranës E-mail : mtafaj@ubt.edu.al
---	--

Karriera akademike/ Arsimi

nga 09.2017 Profesor, Universiteti Bujqësor i Tiranës

09.2005-08.2017 Profesor i jashtëm, Universiteti Bujqësor i Tiranës

09.2001-09.2005 Lektor dhe kërkues shkencor në Universitetin Hohenheim, Gjermani

09.1999-08.2001 Guest Professor me bursën e Alexander von Humboldt Stiftung, Universiteti Hohenheim, Instituti i Të Ushqyerit të Kafshëve,

08.1997-08.1999 Profesor, Universiteti Bujqësor i Tiranës

08.1996-07.1997 Profesor i jashtëm, Universiteti Bujqësor i Tiranës

01.1997 Titulli “Profesor”, propozuar nga Universiteti Bujqësor i Tiranës dhe miratuar nga Komisioni i Kualifikimit Shkencor i Republikës së Shqipërisë

02. -07.1996 Profesor i asociuar, Universiteti Bujqësor i Tiranës

09.1992-01.1996 Doktoraturë në shkencat bujqësore (Dr.sc.agr.), Universiteti Hohenheim, Gjermani,

04.1994 Titulli “Profesor i Asociuar”, propozuar nga Universiteti Bujqësor i Tiranës dhe miratuar nga Komisioni i Kualifikimit Shkencor i Republikës së Shqipërisë

12.1990-9.1991 Kurs pasuniversitar njëvjecar për politikën e zhvillimit, Deutsche Stiftung fuer Internationale Entwicklung (DSE), Gjermani

05.1989 Pedagog me gradën shkencore “Dr”, Instituti i Lartë Bujqësor i Tiranës

03.1989 Doktoraturë në fushën e Zooteknisë “Dr”, propozuar nga Instituti i Lartë Bujqësor i Tiranës dhe miratuar nga Komisioni i Lartë i Atestimit i Republikës së Shqipërisë

09.1982 Asistent - pedagog në Institutin e Lartë Bujqësor i Tiranës, Fakulteti i Veterinarisë

05.1982 Mbrojtje e Diplomës “Zooteknik i lartë”, lëshuar nga Fakulteti i Veterinarisë, Instituti i Lartë Bujqësor i Tiranës

08.1981-04.1982 Stazhier si Zooteknik i lartë në Ndërmarrjen Bujqësore “Gj. Dimitrov” Tiranë

1977-1981 Studime universitare në degën e Zooteknisë, Fakulteti i Veterinarisë i Institutit të Lartë Bujqësor i Tiranës

Shërbimi në Organizata Profesionale

Nga 2025 Anëtar i Bordit Shkencor të International Journal of Applied Agricultural Sciences

	(IJAAS) (http://www.sciencepg.com/journal/ijaas) dhe reviewer i kësaj reviste
Nga 2021	Ekspert i jashtëm i vlerësimit të projekteve kërkimore pranë Slovenia Agency of Research
Nga 2018	Reviewer në revistën e ADSA – Journal of Dairy Science
Nga 2017	Anëtar (e-membership) i American Dairy Science Association (ADSA)
2006-2009	Anëtar i Komisionit të Titujve akademikë dhe Gradave shkencore, emëruar nga Këshilli i Ministrave i Republikës së Shqipërisë
2007-2009	Anëtar i Këshillit të Arsimit të Lartë & Shkencës, emëruar nga Këshilli i Ministrave i Republikës së Shqipërisë
Nga 2001	Anëtar i Alexander von Humboldt-Stiftung - Alumni.

Fokusi i Kërkimit Shkencor

Fiziologjia e digjestionit; Marrëdhëniet midis të ushqyerit dhe shëndetit të kafshëve, prodhimtarisë dhe cilësisë së qumështit dhe mishit.

Fokusi në Mësimdhënie

Fiziologjia e të Ushqyerit të kafshëve; Të ushqyerit praktik, crregullimet alimentare të kafshëve dhe cilësia e produkteve blegtorale; Të ushqyerit dhe dietetika e kafshëve.

Publikime.

Numri total i publikimeve: 146 (65 peer-reviewed papers; 81 peer-reviewed conference/congress contributions); ***h-index* 20; *i10-index* 28; 2584 citations;** (gusht 2025)

GoogleScholar: [Prof. Dr. sc.agr. Myqerem Tafaj - Google Scholar](#)

ResearchGate: https://www.researchgate.net/profile/Tafaj-Myqerem?ev=prf_overview

ORCID iD: <https://orcid.org/0009-0004-7266-0726>

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

TAJAJ, M., A. MAULBETSCH, Q. ZEBELI, H. STEINGASS, AND W. DROCHNER (2005). Effects of physically effective fibre concentration of diets consisting of hay and slowly degradable concentrate on chewing activity in mid-lactation dairy cows under constant intake level. *Archives of Animal Nutrition*. Vol. 59:313-324.
<https://doi.org/10.1080/17450390500247840>

TAJAJ, M, Q. ZEBELI, B. JUNCK, STEINGASS & W. DROCHNER (2005): Effects of particle size of a total mixed ration on in vivo ruminal fermentation patterns and inocula characteristics used for in vitro gas production. *Animal Feed Science and Technology*, 123/124, 139-154. <https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2005.04.032>

TAJAJ, M., M. SCHOLLENBERGER, J. FEOFILOWA, Q. ZEBELI, H. STEINGASS & W. DROCHNER (2006). Relationship between thiamine concentration and fermentation patterns in the rumen of dairy cows fed with graded concentrate levels. *Journal of Animal Physiology and*

Animal Nutrition 90:335-343. <https://doi.org/10.1111/j.1439-0396.2006.00608.x>

Q. ZEBELI, **M. TAJAJ**, B. METZLER, H. STEINGASS & W. DROCHNER (2006): Neue Aspekte zum Einfluss der Qualität der Faserschicht auf die Digestakinetik im Pansen der Hochleistungsmilchkuh (New aspects on the contribution of ruminal mat quality on digesta kinetics in reticulorumen of high-producing dairy cows). *Übersichten zur Tierernährung*, Vol. 34, No. 2, 165-196. ISSN (Print): 0303-6340. CABI Record Number: 20073050162.

TAJAJ, M., Q. ZEBELI, CH. BAES, H. STEINGASS & W. DROCHNER (2007): Meta-analysis examining effects of particle size of total mixed ration on intake, rumen digestion and milk production in high-yielding dairy cows in early lactation. *Animal Feed Science and Technology*, 138:137-161. <https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2007.06.020>

ZEBELI, Q., J. DIJKSTRA, **M. TAJAJ**, H. STEINGASS, B.N. AMETAJ & W. DROCHNER (2008): Modeling dietary fiber adequacy in dairy cows based on responses of ruminal pH and milk fat production to diet composition. *Journal of Dairy Science*, 91:2046-2066. <https://doi.org/10.3168/jds.2007-0572>

ZEBELI, Q; ASCHENBACH, JR; **TAJAJ, M**; BOGUHN, J; AMETAJ, BN; DROCHNER, W. (2012): Invited review: Role of physically effective fiber and estimation of dietary fiber adequacy in high-producing dairy cattle. *Journal of Dairy Science*, 95(3):1041-1056. <https://doi.org/10.3168/jds.2011-4421>

E HUMER, RM PETRI, JR ASCHENBACH, BJ BRADFORD, GB PENNER, **M TAJAJ**, K-H SÜDEKUM & Q ZEBELI: Invited review: Practical feeding management recommendations to mitigate the risk of subacute ruminal acidosis in dairy cattle. In: *Journal of Dairy Science*, 101(2), 2018, p. 872 – 888. <https://doi.org/10.3168/jds.2017-13191>

MAÇI, RENIS, ROLAND MEÇAJ, MAJLIND SULÇE, FLORIAN PLAKU, ARTAN XHAFJA, ENKELEJDA SALLAKU, XHELIL KOLECI & **MYQEREM TAJAJ** (2025). The Relationship Between the Occurrence of Subclinical Mastitis and Milk Quality in Medium-Sized Holstein Cow Farms in Albania. *Italian Journal of Food Safety*, July. <https://doi.org/10.4081/ijfs.2025.13748>

XHELIL KOLECI, ROLAND MEÇAJ, ENKELEJDA EMIRI SALLAKU, RENIS MAÇI, ILIR ÇERA & **MYQEREM TAJAJ** (2025): The prevalence of environmental and contagious bovine mastitis, risk factors associated with feed supplements, farm and milking hygiene in Albania dairy cattle. *International Journal of Environmental Sciences*, 513-524. <https://doi.org/10.64252/xqjrrw83>