

	<p>Assoc. Prof. Dr. Erjon Mamoci</p> <p>Profesor i Asociuar në.....</p> <p>Departmenti Shkencave të Ushqimit dhe Bioteknologjisë Fakulteti i Bioteknologjisë dhe Ushqimit Universiteti Bujqësor i Tiranës</p> <p>Tel : E-mail : mamocie@ubt.edu.al</p>
-----------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Karriera / Arsimi

- 2022** Profesor i Asociuar
- 2011** – Lektor
- 2008 – 2011** Doktoraturë/ PhD
- 2020** – Përgjegjës Departamenti (Shkencave të Ushqimit dhe Bioteknologjisë)
- 2005 – 2007** Master në “Bujqësia Biologjike Mesdhetare”
- 2000 – 2005** Diplomë Bachelor Inxhinjeri Agrare

Fokusi i Kërkimit Shkencor

- Izolimi dhe identifikimi patogjenëve kërpudhorë të pasvjeljes së fruta-perimeve, aplikimi i ekstrakteve bimore dhe vajrave esenciale në pasvjelje për ruajtjen e fruta perimeve.
- Aktiviteti biologjik i ekstrakteve bimore, vajrave esenciale dhe komponimeve natyrale në patogjenët e ushqimeve, insektet dhe nematodat e bimëve, si dhe studimi i vetive antioksidante dhe alelopatike.
- Ndarja, purifikimi dhe identifikimi i komponimeve natyrale bimore me anë të teknikave kromatografike dhe spektrometrike.

Fokusi në Mësimdhënie

- Lektor i lëndës Mikrobiologji e përgjithshme pranë UBT-së
- Lektor i lëndës Biologji - Mikrobiologji pranë UBT-së
- Lektor i lëndës Mbrojtja dhe ruajtja e produkteve ushqimore pranë UBT-së

Publikime.

Numri total i publikimeve: 15

GoogleScholar: <https://scholar.google.com/citations?user=kfnsYngAAAAJ&hl=en> ResearchGate:
 ORCID iD:

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

Mamoci E., Peculi A., Andres M.F and Gonzalez-Coloma A. (2019). Chemical Profiling, Antimicrobial and Antioxidant Activity of Albanian Thyme Essential Oil. *Albanian Journal of Agricultural Sciences*, 18:53-58

Lloha I., Peculi A., Basha E., Zejnelhoxha S., **Mamoci E.**, Milanović V., Sabbatini R., Osimani A., Garofalo C., Clementi F., Agarbati A., Ciani M. and Aquilanti L. (2019). Brettanomyces spoilage in Albanian wines assessed by culture-dependent and culture-independent methods. *Journal of Food Science* 84(3): 564-571.

Shumka L., Shumka S. and **Mamoci E.** (2017). Role of fungi in the deterioration of mural frescoes in the post Byzantine churches. *Jokull Journal*, 67(2):35-44.

Hodaj E., Tsiftoglou O., Lazari D., **Mamoci E.** and Hadjipavlou-Litina D. (2015). Antioxidant Activity and Composition of Essential Oils of Five Aromatic and Medicinal plants from Albania. *Journal of Hygienic Engineering and Design*, 13:28-34.

Neza E., Centini M. and **Mamoci E.** (2015). Antimicrobial activity and chemical composition of Albanian oregano. *Albanian Journal of Agricultural Sciences*, 14 (4): 326-331.

Neza E., Centini M., **Mamoci E.** and Orčić D. (2015). Composition in phenolic compounds of elderflower from Albania: investigation of antimicrobial activity. *International Journal of Pharmacognosy and Phytochemistry*, 1375-1379.

Mamoci E., Hasalliu R., Hodaj E. and Kapidani M. (2014). Effect of essential oils on *Penicillium digitatum* growth. *Albanian Journal of Agricultural Sciences*, 13 (1): 1-6.

Mamoci E., Cavoski I., Andres M.F, Díaz C.E. and Gonzalez-Coloma A. (2012). Chemical Characterization of the Aphid Antifeedant Extracts from *Dittrichia viscosa* and *Ferula communis*. *Biochemical Systematics and Ecology*, 43: 101-107 [IF: 1.110].

Mamoci E., Cavoski I., Simeone V., Mondelli D., Al-Bitar L. and Caboni P. (2011). Chemical Composition and *In Vitro* Activity of Plant Extracts from *Ferula communis* and *Dittrichia viscosa* Against Postharvest Fungi. *Molecules*, 16: 2609-2625 [IF: 2.386].

Pertot I., Angeli D., **Mamoci E.**, Simeone V and Elad Y (2009). Adapting microbial biocontrol of plant disease for a changing climate: Effect of increased temperature. *IOP Conference Series: Earth and Environment Science* 6 372036 (1pp) doi: [10.1088/1755-1307/6/37/372036](https://doi.org/10.1088/1755-1307/6/37/372036)