

	As. Lektor Irida Goxhaj Asistent Profesor në Biologji Molekulare Departmenti i Mjedisit dhe Burimeve Natyrore Fakulteti i Bujqësisë dhe Mjedisit Universiteti Bujqësor i Tiranës Tel : +35547200893 E-mail : igoxhaj@ubt.edu.al
---	---

Karriera / Arsimi

- 2023 – 20..** Doktoraturë/ PhD
- 2022 – 20..** Staf Akademik në UBT; Kërkues shkencor në fushën e Mikrobiologjisë Molekulare në Laboratorin LMMM
- 2017 – 2022** Ekspert i ekzaminimeve biologjike dhe ADN-së, Instituti i Policisë Shkencore, Policia e Shtetit Shqiptar
- 2015 – 2016** Kërkues shkencor në Institutin Pasteur; Studimi i grupit të veçantë të DD endopeptidazave MepS, MepM dhe MepH (dikur Spr, YebA, YdhO) të cilat janë tepër thelbësore për zgjerimin e murit qelizor gjatë rritjes së qelizave në *Escherichia coli*
- 2015 – 2016** Master 2 University of Paris (Paris Diderot ose Paris 7) dhe Instituti Pasteur; Specialiteti i kërkimit: Biomolekulat dhe Terapeutika: Kimi dhe Terapeutikë, Biokimi Qelizore dhe Molekulare dhe proteinat funksionale, Patologjike dhe Terapeutike Makromolekulat Gjenomi dhe diferencimi i qelizave: Biologjia molekulare dhe funksionale e hematopoiezës, Gjenomi dhe fati i qelizave Sëmundje inflamatore dhe inflamatore
- Specialiteti profesional: Bioteknologji farmaceutike dhe terapi të avancuara
- 2014 – 2015** Master 1 University of Paris (Paris Diderot ose Paris 7); Zhvillimi i Produkteve Shëndetësore, Mikrobiologjisë së Aplikuar dhe Inxhinierisë Biologjike
- 2010 – 2014** Diplomë Baçelor në SHKENCA SHËNDETËSORE Universiteti i Parisit (Paris Descartes ose Paris 5); Biologji, Biokimi, Biologji molekulare, Mikrobiologji, Fizikë, Spektroskopi, Masspektrometri, Embriologji, Imunologji, Bakteriologji, Virologji

Shërbimi në Organizata Profesionale

Fokusi i Kërkimit Shkencor

Staf akademik në Universitetin Bujqësor të Tiranës, aktualisht në laboratorin LMMM, ku monitoronhen nivelet e COVID-19 në ujërat sipërfaqësore dhe kryhen analizat e Rezistencës Antimikrobike (AMR). Diplomur me nderime në Shkenca Shëndetësore nga Universitetet Paris Descartes/Paris Diderot në Paris, e specializuar në Biomolekula dhe Terapeutikë: Kimi dhe Terapeutikë, Biokimi/Biologji Qelizore dhe Molekulare dhe proteina funksionale, Makromolekula Patologjike dhe Terapeutike.

Më parë, është kontribuar në një projekt kërkimor në Institutin Pasteur në Paris, duke u fokusuar në rolin e DD-endopeptidases MepS, MepM dhe MepH në *Escherichia coli*. Këto enzima janë tepër thelbësore për zgjerimin e murit qelizor gjatë rritjes së qelizave.

Gjithashtu, eksperte e ADN-së në laboratorin e ADN-së në Ministrinë e Punëve të Brendshme.

Interesat kërkimore përfshijnë mikrobiologjinë, cilësinë e ujit dhe rezistencën antimikrobike, me fokus të veçantë në patogjenët në zhvillim dhe ndikimin e tyre mjedisor.

Fokusi në Mësimdhënie

Biologjia Molekulare, Mjedisi.

Publikime.

Numri total i publikimeve:

 *Google Scholar:*

 *ResearchGate:*

 *ORCID iD:*

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