

Europass Curriculum Vitae



Informacion Personal

Emri / Mbiemri **Rea Tako**
Adresa Rr. Shyqyri Berxolli, nr 16, apt 1, Tirana, Albania
Telefoni(at) Fiks: 042239739 **Celular:** +35569245888
Fax
E-mail [reatako@gmail.com/](mailto:reatako@gmail.com) rtako@ubt.edu.al
Shtetësia Shqiptare
Data e lindjes 31/03/1988
Gjinia Femër

Punësimi i dëshiruar / Fusha e punësimit

Ekspierencat e punësimit

Data 05. 2013 - Vazhdimësi

Roli ose pozicioni i punës Asistente Lektore

Aktivitetet kryesore dhe përgjegjësitë

- Projektimi dhe imlementimi i leksioneve, seminareve dhe laboratoreve.
- Projektimi dhe imlementimi i eksperimenteve fushore dhe laboratorike
- Mbjedhja dhe analizimi i të dhënave të përfuara nga eksperimentet e kryera.
- Projektimi dhe mbikqyrja e punes kërkimore studentore
- Fokusimi ne analizimin dhe mbikqyrjen e eksperimenteve fushore dhe gjenetike të kulturave, grurë, misër, rigon etc.

Emri dhe adresa e punëdhënsit Universiteti Bujqësor i Tiranës, Fakulteti i Bujqësisë dhe Mjedisit, Departamenti i Shkencave Agronomike, Rruga "Pasho Vasa", Kodër Kamëz

Lloji i biznesit ose sektori

Data 05. 2009- 05.2012

Roli ose pozicioni i punës Asistente Kërkimore

Aktivitetet kryesore dhe përgjegjësitë

- Projektimi dhe imlementimi i eksperimenteve
- Analizimi i të dhënave të përfuara nga eksperimentet e kryera.
- Trajnimi i studenteve të rinj me metodat laboratorike të përdorura.
- Organizimi dhe mbajtja e mbledhjeve të stafit.

Emri dhe adresa e punëdhënsit Nikolas Nikolaidis, Asistent Profesor, Ph.D. Departmenti i Shkencave Biologjike, Biologji Molekulare dhe Bioteknologji. Universiteti Shtetëror i Kalifornisë Fullerton.

Lloji i biznesit ose sektori

Arsimi dhe trajnimet

Data	09/2014-06/2016
Titulli i kualifikimit të arritur	Master Shkencor në Inxhinieri Bujqësore
Temat kryesore / aftësitë e mbuluara nga edukimi / trajnimi	Inxhinieri Bujqësore,
Emri dhe lloji i subjektit që ofroi edukimin ose trajnimin	Universiteti Szent Istvan, Fakulteti I Bujqësisë dhe Mjedisit, Godollo, Hungari.
Niveli në klasifikimin kombëtar ose ndërkombëtar	
Data	2006-2011
Titulli i kualifikimit të arritur	Bachelor Shkencor në Shkencat Biologjike, Përqëndrimi: Biologji Molekulare dhe Bioteknologji. mesatare 3.58(cum laude)
Temat kryesore / aftësitë e mbuluara nga edukimi / trajnimi	
Emri dhe lloji i subjektit që ofroi edukimin ose trajnimin	Universitetin Shtetëror të Kalifornisë Fullerton, Fakulteti i Shkencave Natyrore dhe Matematikës, Departamenti i Biologjisë.
Niveli në klasifikimin kombëtar ose ndërkombëtar	(hiqeni nëse nuk është e vlefshme, shihni udhëzimet)

Aftësitë personale dhe kompetencat

Gjuha e nënës **Shqip**

Gjuhë të tjera

Vetë vlerësimi <i>Niveli European (*)</i>		Të kuptuarit		Të folurit		Të shkruarit
		Dëgjim	Lexim	Ndërveprim folës	Prodhim folës	
Gjuha	Anglisht	C2	C2	C2	C2	C2
Gjuha	Italisht	B2	B2	B1	B1	B1
Gjuha	Gjermanisht	A2	A2	A2	A2	A2
	Italisht Italisht	B2 B2	B2 B2	B1 B1	B1 B1	B1 B1

(*) *Korniza Europiane e përbashkët e referimit për gjuhët*

Aftësi sociale dhe kompetenca	Aftësi shumë të mira komunikuese dhe ndërpersonale. Eksperienat e mia të punës me kanë bërë që të kultivoj një frymë pozitive rreth punës në grup, duke zhvilluar njëkohësisht komunikimin horizontal dhe atë vertikal në çdo ambient. E aftë të krijoj lidhje të shkëlqyera pune dhe të ambientohem dhe menaxhoj situata të ndryshme.
Aftësi organizative dhe kompetenca	Aftësi shumë të mira organizative dhe menaxheriale. Kam organizuar dhe menaxhuar projekte kërkimore, praktika dhe leksione. Kam eksperiencë në menaxhimin e punës në grup, e hapur ndaj ideve të të tjerëve.
Aftësi teknike dhe kompetenca	Qelizore dhe Molekulare; Southern/ Northern blotting, elektroforezë me xhel agarozë, PCR, ekstraktim ADN, mutagjenezë e siteve të drejtuar, shprehja dhe purifikim proteinik. Teknikat e ADN rekombinante. Transformimi i qelizave bakteriale dhe eukariote (specifikisht <i>S. cerevisiae</i>), Mikroskopi (me dritë, fluoreshent, dhe imunofluoreshent), database mining Proteinike dhe Biokimike: fraksionimi qelizor, ese enzimike, ëestern blotting, ELISA, kromatografi proteinike (shkëmbim jonik, filtrim-xhel, afiniteti), elektroforezë në xhel SDS-PAGE 2-D, ese të fosforilimit proteinik, spektroskopi.

Aftësi kompjuterike dhe kompetenca	Paketen e plate te MICROSOFT: Word (Advanced), Excel (Advanced), PowerPoint (Advanced), Internet. Njohuri te thella ne Bioinformatike
Aftësi artistike dhe kompetenca	Piano
Aftësi të tjera dhe kompetenca	
Leje drejtimi	Tipi B

Informacion shitesë

Botime

- Kadiasi N., Tako R., Ibraliu, A. (2018) Variability of essential oils in thirteen populations of Origanum vulgare subs. hirtum, collected in Albania. Online International Interdisciplinary Research Journal Volume -08 March 2018 Special Issue, page no 09-13
- Kadiasi N., Tako R., Ibraliu, A. (2018) Variability of essential oil composition of Origanum vulgare subs. hirtum at different harvesting stages. International Journal of Ecosystem and Ecology Science. Volume 8/2, 2018 page 429-432
- Kadiasi N., Hajdari A., Tako R., Ibraliu, A. (2018) Variability of the Essential Oil Composition in the 27/6/18 © European Union, 2002-2018 | <http://europass.cedefop.europa.eu> Page 2 / 13
Curriculum vitae Rea Tako
Origanum vulgare. subs. vulgare Collected in Albania. Albanian Journal of Agricultural Sciences. Volume 17(1), 2018 page no 91-97
- Kelmendi B., Shala. N., Berisha. D., Cacaj. I., Tako. R. (2016). Comparative research of some wheat varieties (Triticum Aestivum L) from Hungary under Kosovo agroecological conditions. Albanian Journal of Agricultural Sciences. 79 – 84
- Das, S., Hirano, M., Tako, R., McCallister, C., & Nikolaidis, N. (2012). Evolutionary Genomics of Immunoglobulin-Encoding Loci in Vertebrates. Current Genomics, 13, 95-102.
- Das, S., Hirano, M., McCallister, C., Tako, R., & Nikolaidis, N. (2011). Comparative genomics and evolution of the immunoglobulin-encoding loci in tetrapods. Advances in Immunology, 111, 143-178.

Konferenca

- Kadiasi N., Tako R., Biturku J., A. Ibraliu. (2018). Variability in the Oregano (Origanum vulgare L.) collection of the Albanian Gene Bank . Book of abstracts: ISBN: 978-9928-245-34-2, Pages: 120. 2nd International Conference on Agriculture and Life Sciences (ICOALS 2018), Tirana, Albania, May 07 - 09, 2018
- Ibraliu A., Kadiasi N., Tako R., Biturku J., Shehu I., Voroipeva N. (2018). The effect of nanotechnology application on presowing seeds of three Albanian wheat varieties. ISBN: 978-9928-245-34-2, Pages: 125 . 2nd International Conference on Agriculture and Life Sciences (ICOALS 2018), Tirana, Albania, May 07 - 09, 2018
- Tako, R., Hoxha, I., Malaj, L. Application of biotechnology products in Albania. International Pharmaceutical Conference, Kosovo. September 2012.
- Clemens, J., Tako, R., Duran, A., Medina, R., Nikolaidis, N. Analysis of the Hsp70s in animals reveals multiple events of convergent, divergent, and concerted evolution. CSU Biotechnology Symposium 2011
- Chaudari, S., McCallister C., Shirazi, F., Botros, D., Tako, R., Nikolaidis, N. Mouse Hsp70s are functionally differentiated with respect to their lipid-binding properties. CSU Biotechnology Symposium 2011
- McCallister C., Le, D., Chaudari, S., Tako, R., Clemens, J., Nikolaidis, N. Functional annotation of the lipid binding regions of the 70k-da heat shock proteins. RECOMB Conference on Proteomics 2010

Vlerwsime

- FAO Scholar 2014-2016
- Fituese e grantit te FDC Faculty- Student Research Grant Program per studentet eksepsionale ne punet kerkimore. (2010)
- Fituese e grantit te ASI (Associated Student Inc) per punimet kerkimore. (2010-2011)
- Pjesetare e The National Society of Collegiate Scholars (NSCS)
- Presente ne listen e Dekanit si studente eksepsionale pranvere 2010- pranvere 2011

Anekse

Listoni materiale ose dokumenta të bashkngjitura me CV-në. (Hiqeni nëse nuk është e vlefshme, shihni udhëzimet)

