



UNIVERSITETI I BUJQËSISË DHE MJEDISIT  
AGRICULTURAL UNIVERSITY OF TIRANA

### CV AKADEMIKE

#### UNIVERSITETI BUJQËSOR I TIRANËS

Fakulteti i Bujqësisë dhe Mjedisit

Departamenti i Mjedisit dhe Burimeve Natyrore

<b>Emri dhe Mbiemri:</b>	<b>Prof. Dr. Ferdi BRAHUSHI</b>		
E-mail :	fbrahushi@ubt.edu.al	Tel: 0682072584	
Fakulteti ku punon	Fakulteti i Bujqësisë dhe Mjedisit (FBM)	Programi studimor:	<ul style="list-style-type: none"> <li>· Bachelor</li> <li>· Master Profesional</li> <li>· Master Shkencor</li> </ul>
Modulet qe mbulon	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ndotësit Organikë dhe Ekotoksikologjia</li> <li>• Ekotoksikologjia e Pesticideve dhe Siguria Mjedisore</li> <li>• Menaxhimi Cilësisë dhe Sigurisë Mjedisore</li> <li>• Ekotoksikologjia e Ndotësve Organikë</li> </ul>		

	Institucioni	Diploma / Titulli	Vlerësimi
<b>ARSIMIMI DHE KUALIFIKIMET</b>	Ministria e Arsimit dhe Shkencës	“ <b>Profesor</b> ”, Shtator 2012	
	Ministria e Arsimit dhe Shkencës	“ <b>Profesor i Asocuar</b> ”, Mars 2004	
	Universiteti Bujqësor i Tiranës	“ <b>Doktor</b> ”, Gusht 1996	“Shume mirë”
	Instituti Lartë Bujqësor i Tiranës	“ <b>Agronom i Lartë</b> ”, Janar 1989	Nota mesatare: 9,7

<b>GJUHE HUAJ</b>	<b>Lexim</b>	<b>Me gojë</b>	<b>Me shkrim</b>
Anglisht	1 <sup>1</sup>	2	1
Frëngjisht	1	2	2

	<b>PERIUDHA E PUNËSIMIT</b>	<b>PËRSHKRIMI I PROFILIT TË PUNËS</b>	<b>INSTITUCIONI PUNËDHËNËS</b>
<b>PËRVOJA PROFESIONALE</b>	Shtator 2012 dhe në vazhdim	<i>Profesor</i> në Departamentin e Agro-Mjedisit & Ekologjisë, Fakulteti i Bujqësisë & Mjedisit	Universiteti Bujqësor i Tiranës
	Mars 2010 - Shtator 2012	<i>Profesor i Asocuar</i> në Departamentin e Agro-Mjedisit & Ekologjisë, Fakulteti i Bujqësisë	Universiteti Bujqësor i Tiranës
	Tetor 2005 - Shkurt 2010	<i>Drejtor i Përgjithshëm</i> i “Agjencisë për Zhvillim Bujqësor e Rural” dhe Pedagog i jashtëm në UBT	Ministria e Bujqësisë Ushqimit & Mbrojtjes së Konsumatorit, Tiranë

<sup>1</sup>Nga 1 në 5 (1 – shumë mirë; 5 - mjaftueshëm)

	Mars 2004 - Tetor 2005	<b>Profesor i Asocuar</b> në Departamentin e Agro-Mjedisit & Ekologjisë, Fakulteti i Bujqësisë	Universiteti Bujqësor i Tiranës
	Gusht 1996 - Mars 2004	<b>Pedagog</b> në seksionin e “Shkencave të Tokës”, Fakulteti i Bujqësisë	Universiteti Bujqësor i Tiranës
	Maj 1989 - Gusht 1996	<b>Asistent pedagog</b> , në seksionin e “Shkencave të Tokës”, Fakulteti i Bujqësisë	Universiteti Bujqësor i Tiranës

<b>TRAJNIME / KUALIFIKIME</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Nga Maj 2005 deri më Korrik 2005 (3 muaj) studime kerkimore pranë Institute of Soil Ecology, GSF- National Research Center for Environment and Health, Neuherberg-Germany.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Nga Janari 2000 deri më Prill 2003 (3,3 vjet) studime kërkimore pranë Institute of Soil Ecology, GSF- National Research Center for Environment and Health, Neuherberg-Germany.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Nga Korriku 1997 deri më Janar 1998 (6 muaj) dhe nga Korriku deri më Gusht 1999 (2 muaj) kualifikim shkencor, pranë “Institute of Soil Ecology”, GSF- National Research Center for Environment and Health Neuherberg-Germany.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Nga Prilli deri më Qershor 1996 (2 muaj) kualifikim shkencor “Universita degli Studi di Padova”, Padova – Italy.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Nga Prilli deri më Maj 1995 (2 muaj), kualifikim shkencor “School of Agriculture, Aristotle University of Thessaloniki”, Greqi.</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Nga Maji deri më Tetor 1994 (6 muaj) kualifikim shkencor, “Service de Phytopharmacie” E.N.S.A.I.A.I.N.P.L., Nancy – Francë.</li> </ul>

<b>PUBLIKIME</b>	<p><b>Libra universitarë:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Brahushi F., <b>2018</b>. “Ndotsit Organikë dhe Ekotoksikologjia”, (Ribotim) <i>Tekst mësimor për studentët</i>, UBT, Tirana, 340f.</li> <li>2. Brahushi F., <b>2015</b>. “Ndotsit Organikë dhe Ekotoksikologjia”, <i>Tekst mësimor për studentët</i>, UBT, Tirana, 324f.</li> <li>3. Brahushi F. &amp; E. Shahinasi <b>2012</b>. “Ndotja e Atmosferës“. <i>Tekst mësimor për studentët</i>, UBT, Tirana, 178f.</li> <li>4. Gjoka F. &amp; F. Brahushi <b>2007</b>. TOKAT: natyra, cilesite, shperndarja dhe perdorimi i tyre; <i>Tekst mësimor për studentët</i>, UBT, Tirana, 249f.</li> <li>5. Harizaj F., F. Brahushi &amp; P. Laze <b>1999</b>. Kimia dhe Biokimia e Pesticideve. Herbicidet. <i>Tekst mësimor për studentët</i>, UBT, Tirana, 192f.</li> <li>6. Brahushi F., F. Harizaj &amp; P. Laze <b>2000</b>. Plehrat, Pesticidet dhe Mjedis. <i>Monografi</i>, Tiranë, 130f.</li> </ol>
------------------	---

**Artikuj shkencor:**

1. Alikaj M., L. Kupe, E. Bahiti, F. Brahusi, **2021**. Comparison of ecological status in two lakes in Albania based on diatoms algae. *Fresenius Environmental Bulletin*, (Accepted), (IF=0.641).
2. Shumka S., S. Sulçe, F. Brahusi, L. Shumka, H. Hyso **2021**. Biomass Energy for Productive Use in the Olive Oil and Other Agriculture Sectors in Albania. *Proceedings on Engineering Sciences*: Vol. 03, No. 1 103-110, Doi: 10.24874/PES03.01.010, (IF=0.14).
3. Brahusi, F., Alikaj, M., Abeshi, P., Draeck, M., Geylan, O. & Hyso, H. **2020**. Assessment of biomass potential as bio-energy source from fruit trees and grapes in Albania. *Bulg. J. Agric. Sci.*, 26 (6) 1143–1150.
4. Shahinasi E. and F. Brahusi **2019**. Efficacy of Sterol-Inhibiting Fungicides on the Control of Scab Disease (*Venturia Inaequalis*) in Apple Tree. *EJERS, European Journal of Engineering Research and Science* Vol. 4, No. 6, 101-103; DOI: <http://dx.doi.org/10.24018/ejers.2019.4.6.1367>.
5. Zela G., J. Malltezi, S. Sulce, A. Bani, F. Brahusi **2019**. Assessment of Air Pollution from the Oil Extraction Industry in Marinza Oilfield in Fieri, Albania. *EUROPEAN ACADEMIC RESEARCH*, Vol. VII (2), 1618-1627.
6. Laze, A., Arapi, V., Ceca, E., Gusho K., Pezo, L., Brahusi, F., Knežević, D. **2019**. "Chemical Composition and Amino Acid Content in Different Genotypes of Wheat Flour". *Periodica Polytechnica Chemical Engineering*, 1-11; <https://doi.org/10.3311/PPch.13185>.
7. Shahinasi E., V. Bursic, M. Mezei, F. Brahusi, M. Cara and G. Vukovic **2019**. Fate of Myclobutanil Residues after Application on Apples Growing to Korça District, Albania. *Journal of Food Science and Engineering* 9: 81-87; doi: 10.17265/2159-5828/2019.03.001.
8. Alikaj M., F. Brahusi, L. Kupe **2019**. Ecological Status Assessment Using Diatom Indices of Water Ecosystems in Gjirokastra District, Albania. *Fresenius Environmental Bulletin*, Vol. 28. No 2, 899-904. (IF=0.641).
9. Laze, A., Arapi, V., Brahusi, F., Pezo, L., Kristl, J., Riciputi, Y. & Knezevic, D., **2018**. Assessment of Microelements Content in Organic Soft Albanian Wheat Genotypes *International Journal of Innovative Approaches in Agricultural Research*, 2(4), 295-306, doi: 10.29329/ijjaar.2018.174.4.
10. Alikaj M., F. Brahusi **2018**. Assessment of heavy metals content in water ecosystem of Viroi lake in Gjirokastra district, Albania. *Albanian Journal of Agricultural Science (AJAS)*, Special edition - ICOALS: 450-455.
11. Cela R. F. Sallaku, I. Tarreli, P. Zdruli, S. Shallari, J. Korita, F. Brahusi, F. Gjoka, **2018**. Land resources and land market development in Albania through land consolidation: Characteristics, Problems and Policy Options. *Albanian Journal of Agricultural Science (AJAS)*, Special edition – ICOALS: 456-462.
12. Demiraj E., A. Libutti, J. Malltezi, F. Brahusi, E. Rroço, M. Monteleone, S. Sulçe **2018**. Effect of organic amendments on nitrate leaching mitigation in a sandy loam soil of Shkodra district, Albania. *Italian Journal of Agronomy*. 13: 1136; 93-102-. (IF: 0,687).
13. Brahusi F, Kengara F O, Song Y, Jiang X, Munch J C, Wang F. **2017**. Fate processes of chlorobenzenes in soil and potential remediation strategies: A review. *Pedosphere*. 27(3): 407–420. (IF: 1,734).

14. Alikaj M., F. Brahuhi **2017**. Heavy Metals Assessment in the Macrophytes of Viroi Lake. *Albanian Journal of Agricultural Science (AJAS)*, Special edition: 245-252.
15. Gjoka F., E. Beqiraj (Goga), F. Brahuhi, A. Hoda **2017**. Use of Nanomaterials in Agriculture and Environment: Current Status in Albania. *Journal of Natural and Technical Sciences (JNTS)*; No. 43/2017 (XXII): 93-102.
16. Shahinasi E., F. Brahuhi, A. Devolli, M. Kodra **2017**. The Ecotoxicology of Pesticides Group of Triazole and their Use to Control Apple Scab (*Venturia Inaequalis*). *Journal of Hygienic Engineering and Design, UDC 632.952:547.79]*: 634.11-248; 36-42.
17. Ploechl L., F. Brahuhi, R. Nolz, P. Cepuder **2016**. Baseline Survey for an Assessment of the Nitrate Problematic in Divjaka Region of Albania. *Albanian Journal of Agricultural Science (AJAS)*, **15 (3)**: 125-130.
18. Maloku F., A. Ahmeti, A. Kopali, A. Doko, J. Malltezi, F. Brahuhi, S. Sulçe **2015**. Water and Sediment Heavy Metal Pollution in Ereniku River of Kosovo. *Albanian Journal of Agricultural Science (AJAS)*, **14 (2)**: 137-148.
19. Taka A., F. Brahuhi, R. Basha, B. Leskaj, B. Musabelliu, S. Sulçe **2015**. Gaps Analysis of Albanian and International Legislation on Easement: Legal Prospect. *Albanian Journal of Agricultural Science (AJAS)*, **14 (2)**: 79-86.
20. Laze A., V. Arapi, F. Brahuhi **2015**. Zinc and Iron Concentrations in some Soft Wheat Albanian Genotypes. *Albanian Journal of Agricultural Science (AJAS)*, **14 (1)**: 11-14.
21. Haxhibeqiri B., M. Alikaj, F. Brahuhi **2015**. Occurrence of Heavy Metals in Drini Bardhë River. *Anglisticum Journal (IJLLIS)*. **Vol. 4, Issue 2**: 200-204.
22. Alikaj A., F. Brahuhi, C. Piro, K. Puto **2014**. Assessment of trophic state in the water ecosystem of Gjirokastra district - Albania. *Fresenius Environmental Bulletin*, Vol. 23, No. 12b, 3308-3313. (**IF=0.641**).
23. Bijo B., F. Brahuhi, L. Peri, R. Postoli and I. Pagria **2014**. Analysis of the regional demands of Third Mission activities: Agricultural University of Tirana. TEMPUS Project: Developing Third Mission Activities in Albanian Universities Coordinated by Javier Vidal – María José Vieira – Camino Ferreira. Universidad de León, Servicio de Publicaciones, pp. 190-221.
24. Bijo B., L. Peri, R. Postoli, I. Pagria, F. Brahuhi and A. Lika **2014**. Mapping Third Mission activities and needs in Agricultural University of Tirana. TEMPUS Project: Developing Third Mission Activities in Albanian Universities Coordinated by Javier Vidal – María José Vieira – Camino Ferreira. Universidad de León, Servicio de Publicaciones, pp.107-114.
25. Haxhibeqiri B., M. Alikaj, F. Brahuhi **2014**. Assessment of Heavy Metal Content in Soils along Drini Bardhe River – Kosovo. *Albanian j. agric. sci. (AJAS)*; **13 (3)**: 15-20.
26. Alikaj M., F. Brahuhi, Z. Rada **2014**. Heavy metals contamination of the sediments in the Viroi lake of Gjirokastra district, Albania. *Thalassia Salentina*, **Vol. 36**, 35-42.
27. Haxhibeqiri B., F. Maloku, F. Brahuhi **2014**. Physical - Chemical and Bacteriological Analysis of the River Drini i Bardhe. *European Scientific Journal*, February 2014, **Special edition, Vol.3**, 7-12.
28. Brahuhi F., E. Kullaj **2014**. The Assessment of Pesticides Residues in Some Organic Cultivated and Wild-Collected Medicinal Plants in Albania. *Albanian Journal of Agricultural Sciences (AJAS)*, **Special edition**, 25-29.

29. Brahushi F., U. Dörfler, E. Shahinasi, R. Schroll & J.C. Munch **2013**. The analyse of chlorobenzenes (CBs) in the soil environment. *Albanian Journal of Agricultural Sciences (AJAS)*; **Vol. 12 (2)**: 289-295.
30. Brahushi F., M. Alikaj, S. Belalla & P. Laze **2013**. The measures to control the ammonia emission from agricultural sources in Albania. *International Journal of Ecosystems and Ecology Science (IJEES)*, **Vol. 3, Issue 2**, 377-380.
31. Leka P., N. Vata, G. Ndreja, F. Gjoka & F. Brahushi **2012**. The determination of economic cost of soil erosion. *Albanian Socio Economic Review*, **Nr. 1 (70)**, 305-311.
32. Alikaj M., F. Brahushi **2011**. The assessment of water quality of Viroi Lake using physic and chemical parameters. *Bulletin of Natural Sciences (Faculty of Natural Sciences)*. **Special Number**, 239-246.
33. Bani A., F. Brahushi, E. Çela, S. Mustafaj and E. Jojic **2011**. The assessment of air and water quality of Sharra landfill. *Albanian Journal of Agricultural Sciences (AJAS)*. **Nr. 1, Vol. 10**, 31-38.
34. Brahushi F., F. Gjoka, H. Shehu **2011**. Estimation of Economic Cost-Environmental Risk Relationship on Application of Herbicides in Maize. *Journal of Economy & Agribusiness (AUT)*. **Nr. 2**, 110-118.
35. Brahushi F., V. Agalliu and E. Bushati, **2008**. Improvement of Irrigation through Klos's canal at Mat Region. *Bulletin of Agricultural Sciences (AUT)*, **Nr. I**, 63-69.
36. Brahushi F., A. Guri & V. Vorpsi **2005**. Environmental Impact of Persistent Organic Pollutants (POPs). *Albanian Journal of Agricultural Science*, **Nr. 6, Vol. 4**, 34-39.
37. Brahushi F., U. Dörfler, R. Schroll & J. C. Munch **2004**. Stimulation of Reductive Dechlorination of Hexachlorobenzene in Soil by Inducing the Native Microbial Activity. *Chemosphere*, **55**, 1477-1484. (**IF=3.634**).
38. Schroll R., F. Brahushi, U. Dörfler, S. Kühn, J. Fekete & J. C. Munch. **2004** Biomineralisation of 1,2,4-Trichlorobenzene in soil by an adapted microbial population. *Environmental Pollution*, **Vol. 127,3**, 395-401. (**IF=3.73**).
39. Brahushi F., U. Dörfler, R. Schroll, E. Feicht & J. C. Munch **2002**. Environmental Behaviour of Monochlorobenzene in an Arable Soil. *Fresenius Environmental Bulletin*, **Vol. 11, N. 9a**, 599-604. (**IF=0.641**).
40. Brahushi F., P. Laze & F Harizaj **1999**. Potential Risk Evaluation of Groundwater Contamination from some Soil Applied Herbicides in Weed Control of Maize (*Zea Mays L.*). *Albanian Journal of Natural & Technical Sciences*. **Vol. IV, N. 7**, 123-130.
41. Brahushi F., P. Laze F Harizaj & B. Huqi **1999**. Evaluation of Cost-environmental Risk Relationship in Weed Control of Maize in Albania. *Journal of Balkan Ecology*, **Vol. 2, N. 3**, 45-50.
42. Brahushi F. **1998**. Herbicidet që përdoren në tokë dhe sjellja e tyre. *Bujqësia Shqipëtare*, **N. 11**, 18-19.
43. Brahushi F. **1998**. Zgjedhja e herbicideve për kontrollin e barërave të këqija. *Bujqësia Shqipëtare*, **N. 5**, 22-23.
44. Brahushi F. **1997**. Vlerësimi i herbicideve në kontrollin e barërave të këqija. *Buletini i Shkencave Bujqësore*, **N. 2**, 59-62.
45. Brahushi F. **1996**. Vlerësimi i sistemeve të solventëve në ekstraktimin e trifluralinës nga tri lloje tokash. *Buletini i Shkencave Bujqësore*, **N. 2**, 27-31.

	<p><b>46.</b> Brahushi F. <b>1995.</b> Përcaktimi i trifluralinës në ujë. <i>Bujqësia Shqipëtare</i> (Rubrika kërkime shkencore), <b>N. 11</b>, 25-26.</p> <p><b>47.</b> Brahushi F. &amp; F. Gjoka <b>1995.</b> Faktorët kufizues të prodhimit. <i>Bujqësia Shqipëtare</i>, <b>N. 4</b>, 13-14.</p> <p><b>48.</b> Brahushi F. &amp; T. Dishnica <b>1995.</b> Ndotja e tokave dhe ujrave nga produktet fitosanitare. <i>Bujqësia Shqipëtare</i>, <b>N. 2</b>, 25-26.</p>
--	--

<b>VLERËSIM I PUBLIKIMEVE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Artikuj gjithsej 48</li> <li>• Artikuj me Impakt Faktor 9</li> <li>• h index 6</li> <li>• Citime 267</li> <li>• Proceedings dhe prezantime në konferenca shkencore 60</li> </ul>
	<ul style="list-style-type: none"> <li>•</li> </ul>