

INFORMACION PERSONAL**Alma Ahmeti**

 Rruga "e Bogdaneve", Pallati 5, Ap11., Tiranë, Shqipëri

 00355 68 4038060

 aahmeti@ubt.edu.al

Sex: Femer | **Datëlindja:** 20/10/1974 | **Shtetësia:** Shqiptare

EKSPERIENCE PUNE

1999 - në vazhdim Lektor në lëndën e Fizikës, Meteorologjisë dhe Biofizikes

Departamenti i Fizikës dhe Shkencave të Aplikuara, Fakulteti i Shkencave Pyjore, Universiteti Bujqësor i Tiranës, Kodër Kamëz, Tiranë, Shqipëri

Institucion Publik

EDUKIMI DHE TRAJNIMI

1993 - 1998 Bachelor në Fizikë, Fakulteti i Shkencave Natyrore, Universiteti i Tiranës

2003 Mbrojtja e Mikrotezës me temë: "Vlerësimi i Evapotranspirimit të Bimeve Bujqësore", Universiteti Bujqësor i Tiranës.

2009 Mbrojtja e Doktoraturës në fushën e Agrometeorologjisë, Universiteti Bujqësor i Tiranes.

2011 Titulli "Docent", Universiteti Bujqësor i Tiranës

2015 Profesor i asociar, Universiteti Bujqësor i Tiranës

Mars – Dhjetor 2001 Specializim 10 mujor në Universita' di Bari (Itali)

MJESHTËRI PERSONALE

Gjuha amëtare

Shqip

Gjuhë të tjera

| KUPTIMI | E FOLUR | | E SHKRUAR |
|-----------|---------|--------------------|-------------------|
| Listening | Reading | Spoken interaction | Spoken production |
| | | | |

| | | | | |
|----------|----|----|----|----|
| Angleze | C1 | C1 | C2 | C2 |
| Italiane | C1 | C1 | B2 | B2 |

- Mjeshtëri në komunikim**
- Komunikimi i mirë me shkrim dhe verbal;
 - Aftësi të mira konfidenciale, të artikuluara dhe profesionale në të folur;
 - Aftësi të mira në prezantim dhe negocim të fituara nëpërmjet eksperiencës sime si lektore
- Mjeshtëri Organizative /manaxheriale**
- Aftësi të mira në organizimin dhe prioritizimin e detyrave;
 - Aftësi për të kooperuar me efektivitet me kolegët për të siguruar përbushjen e qëllimeve dhe pikësynimeve të vëna ndaj vetes;
 - Aftësi ne drejtim te këshillimit dhe mbështetjes ndaj studenteve dhe kolegëve;
- Mjeshtëri të lidhura me punën**
- Aftësi të mira për të zbatuar dhe përshtatur praktika të qendrueshme në mjedise shumë-kulturore;
 - Aftësi/fleksibilitet i kënaqshëm i fituar nëpërmjet punës dhe eksperiencës time akademike me kolegë;
- Aftësi kompjuterike**
- Mjeshtëri të mira në Operating System Microsoft Office 2010 (Excel & Spread Sheet, word Perfect, and PoWer Point)
 - Mjeshtëri të mira në software statistikore si ASPP, SPSP
 - Njohuri bazë në SAS (Statistical Software)

Niveli i patentës Niveli B

INFORMACION SHTESË

Publikime

1. Artikuj Shkencorë

- Ahmeti, A.**, Grazhdani, S., Zyfi, A. **2018.** Using integrated assessment analysis for evaluating the climate change impact on crop management options: A case study in the Korça region, Albania. 2018. Albanian Journal of Agricultural Sciences (AJAS) Volume 17, Special issue: 591-596
- Zyfi, A., Grazhdani, S., **Ahmeti, A.** **2018.** Evaluating potentials and corresponding risks of optimal irrigation management under weather uncertainty. Albanian Journal of Agricultural Sciences (AJAS) Volume 17, Special issue: 584-590
- Ahmeti, A.**, Zyfi, A., Grazhdani, S., **2017.** Modelling the Impact of Climate Change and Agricultural Management Practices on Soil Erosion in the Agricultural Basin of Lakes Prespa. *J. Int. Environmental Application & Science*, Vol. 12(4): 285-293 (2017)
- Zyfi, A., Grazhdani, S., **Ahmeti, A.** **2017.** An approach for Identifying Optimal Solutions for Adapting Agricultural Land Management to Climate Change. *J. Int. Environmental Application & Science*, Vol. 12(4): 277-284 (2017)
- Zyfi, A., Grazhdani S., **Ahmeti, A.** **2014.** Application of CE-QUAL-W2 Model to Water Quality Simulation in Prespa Lakes. *International Journal of Innovative Research in Science, Engineering and Technology*, Vol. 3, Issue 5: 12021 - 12029.
- Bitri, M., Grazhdani S., **Ahmeti A.** **2014.** Validation of the AquaCrop Model for Full and Deficit Irrigated Potato Production in Environmental Condition of Korça Zone, South-eastern Albania" *International Journal of Innovative Research in Science, Engineering and Technology*, Vol. 3, Issue: 12013-12020.
- Ahmeti, A.**, et.al. **2013.** Natural radioactivity in clay bricks and cements used in Albania. *Natura Montenegrina* 12 (3-4), pp.1003-1012.
- Ahmeti, A.**, Grazhdani, S. **2013.** The effects of different tillage, crop rotation and stubble management on rainfall infiltration, soil properties and soil and nutrient losses. *Natura Montenegrina*, 12 (3-4), pp.1013-1023.
- Ahmeti, A.**, et.al. **2013.** First characterization of natural radioactivity in building materials manufactured in Albania. *Radiation Protection Dosimetry*, Vol. 155, No. 2: pp. 217-223.
- Laska, A., Cara, M., Gjata, G., **Ahmeti, A.** **2012.** Vulnerability of Climatic Change Land Degradation in Albania. *South- Eastern European Journal of Observation and Geomatics*, Vol. 1, N2S, pp.15 -31.
- Grazhdani, S., **Ahmeti, A.** **2010.** Vlerësimi i evapotranspirimit të bimës referuese duke përdorur dy ekuacione të metodës Penman – Monteith për kushtet klimatike të Shqipërisë. *Revista shqiptare e shkencave bujqësore*, Nr. 13/Vol. 9, pp 3 - 11.
- Ahmeti, A.**, Grazhdani, S. **2009.** Një model për vlerësimin e nevojave për ujë dhe ujijtë të bimëve bujqësore. *Revista shqiptare e shkencave bujqësore*, Nr. 11/Vol. 8, pp 3 – 12.
- Grazhdani, S., **Ahmeti, A.** **2002.** Vlerësimi i disa metodave njehsuese të evapotranspirimit të bimës referuese që përdorin të dhëna klimatike. *Buletini i Shkencave Bujqësore*, Nr 2, 23 – 32.
- Grazhdani, S., **Ahmeti, A.** **2000.** Analiza statistikore e vlerësimit të përbajtjes së ujit në tokë dhe të evapotranspirimit duke përdorur metodën e shpërhapjes së neutroneve. *Buletini i Shkencave Bujqësore*, Nr. 3, pp 27 – 35.

2. Pjesëmarrje në Konferenca/kongrese

- Ahmeti, A.**, Grazhdani, S., Zyfi, A. **2018.** Results from an approach for adapting agricultural land management to climate change in a protected area. 1st International Conference: "The Holistic Approach to Environment" Sisak, September 13th-14th,
- Ahmeti, A.**, Zyfi, A., Grazhdani, S., **2017.** Modeling the impact of climate change and agricultural management practices on soil erosion in agricultural basin of lakes Prespa. International conference on sustainable water resources management, Elbasan, Tirana.
- Zyfi, A., Grazhdani, S., **Ahmeti, A.** **2017.** A regional multi-objective optimization approach for adapting agricultural land management to climate change. International conference on sustainable water resources management, Elbasan, Tirana.
- Grazhdani, S., **Ahmeti, A.** **2016.** Validating the FAO Aqua-Crop model for irrigated and water deficient corn. 5th Congress of Ecologists of Macedonia. Ocober 2016, Ohrid, Macedonia.
- Bitri, M., Grazhdani, S., **Ahmeti, A.** **2015.** Validating the FAO Aqua-Crop model for irrigated and water deficient corn. The International Physics Conference, Tirana, University of Tirana, Tirana, Albania.
- Bitri, M., Grazhdani, S., **Ahmeti, A.** **2013.** Test and validation of Aqua-Crop model in simulating canopy cover, biomass and grain yield of irrigated and water deficient field maize. The 5th International Symposium of Ecologists of Montenegro (ISEM5), 2 – 5 October, 2013, Tivat, Montenegro.
- Zyfi, A., Grazhdani, S., **Ahmeti, A.** **2013.** Modeling Water Quality in the Lake Shkodra Using CE-QUAL-W2 Model. The 5th International Symposium of Ecologists of Montenegro (ISEM5), 2 – 5 October, 2013, Tivat, Montenegro.
- Ahmeti, A.**, Grazhdani, S. **2013.** The effects of different tillage, crop rotation and stubble management on rainfall infiltration, soil properties, and soil and nutrient losses. The 5th International Symposium of Ecologists of Montenegro (ISEM5), 2 – 5 October, 2013, Tivat, Montenegro.
- Ahmeti, A.**, Grazhdani, S. **2013.** Modeling Soil Erosion Dynamics for Mountainous Terrain with Application to Albania. The 1st International Conference on Resewarch and Education – Challenges Towards the Future (ICRAE2013), 24 – 25 May, University of Shkodra "Luigj Gurakuqi", Shkodra, Albania (Abstract Book, ISSN: 2308 – 0825).
- Bitri M., Grazhdani, S., **Ahmeti, A.** **2013.** Parameterization and evaluation of the Aqua-Crop Model for Full and Deficit Irrigated maize in climatic condition of Korça region. The 1st International Conference on Resewarch and Education – Challenges Towards the Future (ICRAE2013), 24 – 25 May, University of Shkodra "Luigj Gurakuqi", Shkodra, Albania (Abstract Book, ISSN: 2308 – 0825).
- Laska, A., Ymeti, I., **Ahmeti, A.**, Cara, M. **2013.** Evaluation of FAO – 56 Penman-Monteith in Estimating Reference Evapotranspiration and real Evapotranspiration, Application in Albania. International Conference of Ecosystems – "Essays on Ecosystem and Environmental Research", June, 2013, Tirana, Albania. pp. 791-796.
- Ahmeti, A.** et.al. **2013.** Natural radioactivity in chemical fertilizers used in Albania investigated with full automated gamma-ray spectrometer. International Conference of Ecosystems – Essays on Ecosystem and Environmental Research, June, 2013, Tirana, Albania. pp. 791-796.
- Ahmeti, A.**, Grazhdani, S. **2012.** Environmental Benefits of Water Table Management in South-eastern Albania. BALWOIS 2012-Ohrid, Republic of Macedonia - 28 May to 2 June 2012.
- Grazhdani S., Zyfi A., **Ahmeti.** **2011.** Water Quality Modeling of Lake Macro Prespa Ecosystem. International Conference on Ecosystems. In Proceedings of International Conference on Ecosystems, 4 – 6 June 2011, Tirana, Albania.
- Grazhdani S., Bitri M., **Ahmeti A.** **2011.** An Opportunity for improving irrigation efficiency using FAO aqua-crop model for irrigated and water deficient agricultural crops. In Proceedings of International Conference on Ecosystems, 4 – 6 June 2011, Tirana, Albania.
- Grazhdani S., **Ahmeti, A.** **2010.** Estimating Reference Evapotranspiration Using Two Different Models of Penman-Monteith Method for Climatic Conditions of Albania. International Conference BALWOIS, 25 – 29 May 2010 – Ohrid, Macedonia.
- Grazhdani, S., **Ahmeti, A.**, Bitri M. **2010.** An Evaluation and Comparison of Reference Crop Evapotranspiration in Climatic Conditions of Albania. 4th INTERNATIONAL SYMPOSIUM OF ECOLOGISTS OF MONTENEGRO, ISEM4, 6 – 10 October 2010, Budva, Montenegro.
- Grazhdani, S., **Ahmeti, A.**, Njela O. **2009.** Zbatimi i një Modeli për Vlerësimin e Rolit të Vegjetacionit në Qëndrueshmërinë ndaj Rërëshqitjes së Terreneve të Pjerrëta. Konferencë shkencore: "Pylltaria dhe industria e drurit ne Shqipëri, sfidat e integrimit Evropian", Tiranë, nëntor 2009.
- Grazhdani, S., **Ahmeti, A.** **2008.** Një model për vlerësimin e nevojave për ujë dhe ujtitë të bimëve bujqësore. Takimi 3 Instituti Albshkenca. Tiranë, Shtator 2008.
- Grazhdani S., Tairi J., **Ahmeti, A.** **2008.** Drainage-subirrigation effects on water quality. International Conference on Biological and Environmental sciences, Tirana 26 – 27 September 2008.

Prof. Asoc. Alma Ahmeti

