

CURRICULUM VITAE

I. TË DHËNA PERSONALE

Emri, *Thoma*

Atësia, *Thanas*

Mbiemri, *Lice*

Datëlindja: 05.02.1952

Vendlindja: Tiranë

e-mail: maqolice@gmail.com,

Universiteti: “Fan S.Noli”, Korçë.

Fakulteti : I Shkencave Natyrore dhe Humane.

Departamenti: I Informatikë-Fizikës

Grada: Doktor i shkencave në Fizikë (mbrojtur në dt.17.02.1994, dt. e lëshimit të diplomës: 10.10.1995, Nr. i diplomës 59)

Prof. As. Dr. e mbrojtur në qershor 2015 , pranë Fakultetit të Shkencave të Natyrës të Universitetit të Tiranës

Vjetërsia në mësimdhënie: 17 vjet (1998-2015); 14 vjet në Universitet

Vjetërsia në punë: 38 vjet

Gjuhët e huaja: Rusisht (me dëshmi nga Fakulteti i Gjuhëve të huaja); Anglisht (lexim, shkrim).

ARSIMIMI:

1971-1976: Universiteti i Tiranës, Fakulteti i Shkencave Natyrore, Dega Fizikë 5-vjeçar.

1977: Mbrojta tezën “ Përpunimi termik i çeliqueve të markës shqiptare”. Titulli: “ Fizikant”

Kualifikime pasuniversitare:

1984- 1989: Përgatitja dhe dhënia e provimeve pas universitare; Gjuha e huaj, Filozofi, Fizika e metaleve.

1989- 1992: Përgatitja e disertacionit me temë: “Vjetërimi i detaleve të derdhur prej gize”.

1992: Mbrojtja e disertacionit para komisionit në Fakultetin e Shkencave Natyrore, Departamenti i Fizikës.

17.02.1994: Doktor i shkencave në Fizikë (mbrojtur në dt.17.02.1994, dt. e lëshimit të diplomës: 10.10.1995, Nr. i diplomës 59)

PËRVOJA NË PUNË:

1976- 1980: Fizikant në Kombinatin Metalurgjik të Elbasanit, Uzina Energjitike, Reparti i Gazgolderave.

1979-1980: Llogarit dhe projektoj dy kalimmatës të gazit për Uzinën e Petëzimit dhe asaj të Çelikut

1980-1998: Fizikant në prodhim në rolin e teknologut dhe përgjegjësit të repartit termik të Uzinës Mekanike Bujqësore (U.M.B.) Korçë.

1985: Eksperimentova, projektova dhe ngrita në repartin termik teknologjinë e përpunimit të nitroçimentimit të detaleve.

1989-1990: Eksperimentova, projektova dhe ngrita në repartin termik teknologjinë e përpunimit me borizim të detaleve.

1998-2006: Mësues në shkollë të mesme.

2006-2008: Drejtor i gjimnazit “Themistokli Gërmenji” Korçë.

PËRVOJA SI PEDAGOG NË UNIVERSITET:

2001-2008: Pedagog i jashtëm.

2008 e në vazhdim: Pedagog i Fizikës në Universitetin “Fan S.Noli”, Korçë.

II. SKEDA E VEPRIMTARISË

Vjetërsia në mësimdhënie: 6 vjet (2008 e ne vazhdim);

Vjetërsia në mësimdhënie si lektor i ftuar.: 7 vjet (2001-2008)

Referime/postera konferenca dhe kongrese shkencore

1. 12-14 shtator 1994, General conference of the Balkan Physical Union, Izmir-Turkey “The connection of the remained tensions during the moulding of cast iron details through cooling isothermal surfaces”. (autor i parë).

2. 27-28 maj 2011, Konferenca Ndërkombëtare e Bujqësisë, Ushqimit dhe Mjedisit, Korçë-Shqipëri, “ Lidhja e ngrohjes globale me përqëndrimin e CO₂ dhe ulja e efektit serë të tij nëpërmjet shfrytëzimit të energjisë së ripërtëritëshme”. ISBN: 978-9928-4055- 7-9. (autor i parë).

3. 01-04 shtator 2011, Takimi i VI i Institutit Alb-Shkenca Prishtinë-Kosovë, “LIBRI I PËRMBLEDHJEVE”, “The influence of the isothermal cooling surfaces in the deformation of the cast spare-scenario of a plate” (autor i dytë).

4. 29-31 gusht 2012, Takimi i VII vjetor shkencor ndërkombëtar IASH 2012, Shkup-Maqedoni, “ LIBRI I PËRMBLEDHJEVE 7 Mendimi shkencor gjithëshqiptar në pragshekullin e dytë të pavarësisë kombëtarë”, “Pjekja ciklike pa shkallë e çelikut për kushineta KCr15” (autor i parë).

5. 05-07 tetor 2012, Internal Conference “Education Across Borders”, Follorinë- Greqi “Referending with science through the coordination of methods” (autor i parë).

6. 16-17 nëntor 2012, International Conference on “Towards future sustainable development” Shkodër, ALBANIA “.PROCEEDINGS BOOK (IC 2012) Shkodër-Shqipëri, “The connection between galactic cosmic rays, solar cycles and the global warming” (autor i parë).

7. 07-08 dhjetor 2012, 1st Conference Albania International Conference on Education, Tiranë-Shqipëri, “Some opinions and proposals on high school physics curriculum” (autor i parë).

8. 24-25 maj 2013, THE 1st INTERNATIONAL CONFERENCE ON “RESEARCH AND EDUCATION-CHALLENGES TOWARDS THE FUTURE” ICRAE 2013 Shkodër-Shqipëri, “Learning the physics applying the contests method” (autor i parë).

9. 29-31 gusht 2013, Takimi i 8-të vjetor ndërkombëtar i institutit ALB-SHKENCA, Tiranë-Shqipëri, “Përmbledhjet e punimeve shkencore”, “Coordination of new methods of teaching with traditional methods” (autor i parë).

10. 13 dhjetor 2013, Simpoziumi Shkencor “Didaktika e shkencave”, Universiteti “Fan S. Noli” Fakulteti i Shkencave Natyrore dhe Humane Korçë-Shqipëri, “Bashkërendimi i metodave tradicionale me metodat e reja të mësimdhënies” (autor i parë).

11. 31 tetor-1 nëntor 2014, 2nd Internal Conference “Education Across Borders”, Korçë-Shqipëri, “Critical thinking in education”, “Physics interaction with dialectical materialism” (autor i parë).

Referime/postera konferenca dhe kongrese shkencore, në konferenca ndërkombëtare me “Proceedings”

1. 27-28 maj 2011, Konferenca Ndërkombëtare e Bujqësisë, Ushqimit dhe Mjedisit, Korçë-Shqipëri, “ Lidhja e ngrohjes globale me përqëndrimin e CO₂ dhe ulja e efektit serë të tij nëpërmjet shfrytëzimit të energjisë së ripërtëritëshme”. ISBN: 978-9928-4055- 7-9. (autor i parë).

2. 01-04 shtator 2011, Takimi i VI i Institutit Alb-Shkenca Prishtinë-Kosovë, “LIBRI I PËRMBLEDHJEVE”, “The influence of the isothermal cooling surfaces in the deformation of the cast spare-scenario of a plate” (autor i dytë).

3. 29-31 gusht 2012, Takimi i VII vjetor shkencor ndërkombëtar IASH 2012, Shkup-Maqedoni, “ LIBRI I PËRMBLEDHJEVE 7 Mendimi shkencor gjithëshqiptar në pragshekullin e dytë të pavarësisë kombëtarë”, “Pjekja ciklike pa shkallë e çelikut për kushineta KCr15” (autor i parë).

4. 05-07 tetor 2012, Internal Conference “Education Across Borders”, Follorinë- Greqi “Referending with science through the coordination of methods” (autor i parë).

5. 16-17 nëntor 2012, International Conference on “Towards future sustainable development” Shkodër, ALBANIA “.PROCEEDINGS BOOK (IC 2012) Shkodër-Shqipëri, “The connection between galactic cosmic rays, solar cycles and the global warming” (autor i parë).

6. 29-31 gusht 2013, Takimi i 8-të vjetor ndërkombëtar i institutit ALB-SHKENCA,Tiranë-Shqipëri, “Përmbledhjet e punimeve shkencore”, “Coordination of new methods of teaching with traditional methods” (autor i parë).

7. 31 tetor-1 nëntor 2014, 2nd Internal Conference “Education Across Borders”, Korçë-Shqipëri, “Critical thinking in education”, “Physics interaction with dialectical materialism” (autor i parë).

Artikuj shkencorë origjinalë ose review

1. BULETINI SHKENCOR (seria e shkencave të zbatuara) 2003 “*Probleme të krizës energjitike dhe mundësitë e zgjidhjes së saj në rrethin e Korçës*” Viti VIII i botimit, Nr.5, 2003, f.60-68.

2. ICAFE-2011 VOLUMI I , “ *Lidhja e ngrohjes globale me përqëndrimin e CO₂ dhe ulja e efektit serë të tij nëpërmjet shfrytëzimit të energjive të ripërsëritëshme*”, Proceedings, Nr. 2, f.213-219.

3. AKTET Journal of Institute Alb-Shkenca Vol.V 2012 “ *The influence of the isothermal cooling surfaces in the deformation of the cast spare parts- scenario of a plate*”, ISSN 2073-2244 Prishtinë-Kosovë, f. 158-162.

4. EDUCATION ACROSS BORDERS, 2012, FLORINA “ *Befriending with science through the coordination of methods*” 1st International Conference “, Conference Proceedings ISSN:2241-8881, **ISBN978-618-81385-0-6**, , June 2014, f. 751- 756.

5. **IC 2012** Shkodër , ALBANIA 2012 “*The connection between galactic cosmic rays, solar cycles and the global warming*” Proceedings book (ISBN 978-9928- 4011-9-9, f 551- 555.

6. Përmbledhje studimesh të referuara në simpoziumin shkencor: “PROBLEME TË DIDAKTIKËS SË SHKENCAVE” 2013 “*Bashkërendimi i metodave tradicionale me metodat e reja të mësimdhënies*”. ISSN: 2078-7111, Korçë 2014, f 165- 174

7. BULETINI SHKENCOR (seria e shkencave të zbatuara) Viti XVIII I BOTIMIT, Nr.26,2013 “ *Propozime efikase për kurrikulën e Fizikës në arsimin parauniversitar*”, f. 275-281.

8. International Journal of Engineering, Science and Innovative Technology (IJESIT) ISSN No: 2319-5967 (ISO 9001:2008 Certified) (Volume 3 Issue 6, November 2014), 2014 “ *The influence of thermo-cyclical processing in the ageing of cast iron spare parts*” f. 147- 152.

9. International Journal of Engineering, Science and Innovative Technology (IJESIT) ISSN No: 2319-5967 (ISO 9001:2008 Certified) (Volume 4 Issue 1, January 2015), “ *A new method for accelerated annealing of steel for KCr 15 bearings*” f. 285-289.

Artikuj shkencorë originalë ose review, si autor i parë

1. BULETINI SHKENCOR (seria e shkencave të zbatuara) 2003 “*Probleme të krizës energjike dhe mundësitë e zgjidhjes së saj në rrethin e Korçës*” Viti VIII i botimit, Nr.5, 2003, f.60-68.

2. ICAFE-2011 VOLUMI I , “ *Lidhja e ngrohjes globale me përqëndrimin e CO₂ dhe ulja e efektit serë të tij nëpërmjet shfrytëzimit të energjive të ripërsëritëshme*”, Proceedings, Nr. 2, f.213-219.

3. EDUCATION ACROSS BORDERS, 2012, FLORINA “ *Befriending with science through the coordination of methods*” 1st International Conference “, Conference Proceedings ISSN:2241-8881, ISBN978-618-81385-0-6, , June 2014, f. 751- 756.

4. IC 2012 Shkodër , ALBANIA 2012 “*The connection between galactic cosmic rays, solar cycles and the global warming*” Proceedings book (ISBN 978-9928- 4011-9-9, f 551- 555.

5. Përmbledhje studimesh të referuara në simpoziumin shkencor: “PROBLEME TË DIDAKTIKËS SË SHKENCAVE” 2013 “*Bashkërendimi i metodave tradicionale me metodat e reja të mësimdhënies*”. ISSN: 2078-7111, Korçë 2014, f 165- 174

6. BULETINI SHKENCOR (seria e shkencave të zbatuara) Viti XVIII I BOTIMIT, Nr.26,2013 “ *Propozime efikase për kurrikulën e Fizikës në arsimin parauniversitar*”, f. 275-281.

7. International Journal of Engineering, Science and Innovative Technology (IJESIT) ISSN No: 2319-5967 (ISO 9001:2008 Certified) (Volume 3 Issue 6, November 2014), 2014 “ *The influence of thermo-cyclical processing in the ageing of cast iron spare parts*” f. 147- 152.

8. International Journal of Engineering, Science and Innovative Technology (IJESIT) ISSN No: 2319-5967 (ISO 9001:2008 Certified) (Volume 4 Issue 1, January 2015), “ *A new method for accelerated annealing of steel for KCr 15 bearings*” f. 285-289.

Artikuj shkencorë origjinalë ose review, të huaj me bord editorial

1. AKTET Journal of Institute Alb-Shkenca Vol.V 2012 “ *The influence of the isothermal cooling surfaces in the deformation of the cast spare parts- scenario of a plate*”, ISSN 2073-2244 Prishtinë-Kosovë, f. 158-162.

2. EDUCATION ACROSS BORDERS, 2012, FLORINA “ *Befriending with science through the coordination of methods*” 1st International Conference “, Conference Proceedings ISSN:2241-8881, ISBN978-618-81385-0-6, , June 2014, f. 751- 756.

3. International Journal of Engineering, Science and Innovative Technology (IJESIT) ISSN No: 2319-5967 (ISO 9001:2008 Certified) (Volume 3 Issue 6, November 2014), 2014 “ *The influence of thermo-cyclical processing in the ageing of cast iron spare parts*” f. 147- 152.

4. International Journal of Engineering, Science and Innovative Technology (IJESIT) ISSN No: 2319-5967 (ISO 9001:2008 Certified) (Volume 4 Issue 1, January 2015), “ *A new method for accelerated annealing of steel for KCr 15 bearings*” f. 285-289.

Artikuj shkencorë origjinalë ose review, botuar në një revistë shkencore të huaj, me faktor impakti.

1. International Journal of Engineering, Science and Innovative Technology (IJESIT) ISSN No: 2319-5967 (ISO 9001:2008 Certified) (Volume 3 Issue 6, November 2014), 2014 “ *The influence of thermo-cyclical processing in the ageing of cast iron spare parts*” f. 147- 152.

2. International Journal of Engineering, Science and Innovative Technology (IJESIT) ISSN No: 2319-5967 (ISO 9001:2008 Certified) (Volume 4 Issue 1, January 2015), “ *A new method for accelerated annealing of steel for KCr 15 bearings*” f. 285-289.

Titullar i lëndëve:

1. Fizika e Përgjithëshme 1 (Mekanika) (2008-2011)

2. Fizika e Përgjithëshme 2 (Termodinamika dhe teoria molekulare-kinetike). (2008 e në vazhdim)
3. Fizika Statistike (2011 e në vazhdim)
4. Bazat e Elektrodinamikës Klasike (2011 e në vazhdim)
5. Metoda Matematike në Fizikë (2011 e në vazhdim)
7. Energjia dhe Mjedisi (2011 e në vazhdim)
8. Biofizika për Infermierinë (2001 e në vazhdim)
9. Biofizika për degën Biologji-Kimi. (2014-e në vazhdim)

SHËNIM: Të gjitha leksionet e lëndëve të sipërcituara i kam përgatitur në formë dispençe, përveç lëndës “Biofizika” për degën Biologji-Kimi, me autorë Prof. Theodor KARAJA, etj., të cilën po e zhvilloj këtë vit akademik në programin e studimit KIMI-BIOLOGJI të fakultetit tonë.

Cikël leksionesh:

1. Fizika e Përgjithëshme 1 (Mekanika)
2. Fizika e Përgjithëshme 2 (Termodinamika dhe teoria molekulare-kinetike).
3. Fizika Statistike
4. Bazat e Elektrodinamikës Klasike
5. Metoda Matematike në Fizikë
7. Energjia dhe Mjedisi
8. Biofizika për Infermierinë

III. VEPRIMTARI TË TJERA TË REALIZUARA

Hartim projektesh

2009 Projekti : “Ngritja e laboratorit të Fizikës në Universitetin “Fan S. Noli” Korçë.

Drejtues grupi mësimor/ departamenti

2010- 2012 përgjegjës i departamentit të Shkencave të Natyrës, Fakulteti i Mësuesisë, Universiteti “Fan S. Noli”, Korçë.

Udhëheqje diplomash:

3 Bachelor (DNP) dhe 3 Master (DND).

Të tjera :

Pjesëmarrje në borde akademike

2010- 2012 përgjegjës i departamentit të Shkencave të Natyrës, Fakulteti i Mësuesisë, Universiteti “Fan S. Noli”, Korçë.

2012 e në vazhdim anëtar i Këshillit të Fakultetit të Shkencave Natyrore dhe Humane, Universiteti “Fan S. Noli”, Korçë.

2012 e në vazhdim anëtar i Senatit, Universiteti “Fan S. Noli”, Korçë.

Pjesëmarrja në Qendrën e Ekselencës

mars 2014 e në vazhdim lektor në trajnimin e mësuesve të arsimit parauniversitar.