

**Emër Mbiemër:** Jorgaq Kaçani  
**Datëlindje:** 10.10.1952  
**Vendlindje:** Cerkovinë, Vlorë, Shqipëri  
**Viti i zgjedhjes:** 2008 (akademik)  
**Seksioni:** Shkencat Natyrore dhe Teknike  
**Gjuhët:** Anglisht, Italisht, Rusisht, Rumanisht  
**Kontakt:**



---

**Adresa:** Universiteti Politeknik i Tiranës, Sheshi “Nënë Tereza “ Nr. 1 Tiranë  
**Telefon:** 042227996, Cel: 0682060963  
**E-mail:** [jkacani@fim.edu.al](mailto:jkacani@fim.edu.al); [jorgaqkacani@yahoo.com](mailto:jorgaqkacani@yahoo.com)  
**Faqe zyrtare:** [www.akad.gov.al](http://www.akad.gov.al)      [www.upt.al](http://www.upt.al)

#### **CV e shkurtër**

Lindi në Cerkovinë, Vlorë. Kreu shkollën fillore në Cerkovinë, 8-vjeçaren në Panaja, shkollën e mesme në gjimnazin “Halim Xhelo”, Vlorë. Studimet e larta i kreu në Universitetin e Tiranës, Fakulteti i Inxhinierisë, dega mekanike, profili teknolog. Pas diplomimit punoi si inxhinier mekanik teknolog në uzinën mekanike “Kastriot Muço “Vlorë (1977–1980). Emërohet asistent në katedrën e teknologjisë së metaleve të Fakultetit të Inxhinierisë, dega mekanike (1980). *Kandidat i shkencave* (1988) dhe *doktor i shkencave* (1994). Emërohet inspektor për anën mësimore në Dekanatin e FIM (1982); drejtor i departamentit të teknologjisë mekanike (1993). Zv. Dekan i FIM për procesin mësimor (1996–2003); zgjidhet Dekan i FIM (2003–2007). Zgjidhet anëtar i Akademisë së Shkencave të New York-ut, USA (1999). Zgjidhet për të parën herë në Shqipëri me votë të drejtpërdrejtë nga stafi akademik, administrata dhe studentët, rektor i Universitetit Politeknik të Tiranës për një mandat katërvjeçar (2008–2012) dhe rizgjidhet po në postin e rektorit me votim të drejtpërdrejtë për një mandat të dytë katërvjeçar (2012–2016). Është zgjedhur anëtar i Këshillit të FIM (1994–2012). Nga 1996 e vazhdim është zëvendës-president i Shoqatës së Inxhinierëve Mekanikë. Ka qenë zëvendës-president i Rrjetit të Materialeve të Universiteteve Shqipfolëse (2005–2013). Në 2008 zgjidhet anëtar i Akademisë së Shkencave të Shqipërisë. Ka mbajtur postin e kryetarit të Konferencës së Rektorëve (2008–2011). Anëtar i Komisionit të Kualifikimit Shkencor dhe anëtar i Këshillit të Arsimit të Lartë (2008, 2014). Anëtar bordit të Universiteteve të Detit të Zi (2008), president i Rrjetit të Universiteteve të Detit të Zi (2012–2015). Anëtar i Senatit Akademik të Universitetit Politeknik të Tiranës (1999 e në vazhdim). Anëtar i redaksisë së Buletinit të Shkencave Teknike.

Ka kryer kualifikime dhe specializime jashtë shtetit: Politecnico di Torino, Torino, Itali (1990); University of Maine, Maine USA, (1993-1994); Universitetin e Staffordshire UK, (1995, 1997); Institutin e Saldimit

dhe Cilësisë Portugali (1996); Universitetin e Siegenti Gjermani ( 1998,1999); Institutin e Materialeve Paris, Francë ( 2000); Universitetin e Patras Greqi ( 2001); NTUA Greqi ( 2002); Universitetin e Mie Japoni ( 2004), Politecnico di Bari. Bari, Itali ( 2004,2006); DCU Irlandë (2006); Universitetin e Selanikut Greqi (2007); Universitetin e Metz, Francë ( 2007).

Si drejtues i departamentit, Fakultetit të FIM dhe Universitetit UPT ka dhënë një kontribut të shquar në përmirësimin e planeve dhe programeve mësimore, implementimin e deklaratës së Bolonjës për Arsimin e Lartë, në kualifikimin e stafit akademik e përmirësimin e bazës laboratorike dhe në lidhjet e UPT me universitetet jashtë Shqipërisë.

Është hartues, koordinues dhe drejtues i shumë projekteve kombëtare e ndërkombëtare të cilat kanë qenë në shërbim të kualifikimit të stafit akademik, rritjes së cilësisë së përgatitjes së studentëve si dhe të forcimit të lidhjeve të universitetit me industrinë.

Është hartues i teksteve mësimore, leksioneve të shkruara, autor dhe bashkautor i shumë artikujve, referimeve dhe kumtesave shkencore brenda dhe jashtë vendit të botuara në revista shkencore si dhe të mbajtura në kongrese, konferenca, simpoziume dhe workshope.

Është udhëheqës i disa doktoraturave në UPT, Politecnico di Bari, Itali, Universitetin e Prishtinës, Kosovë.

Për rezultate të larta në drejtim, në kërkim dhe veçanërisht në marrëdhëniet shoqërore në përparimin e arsimit të lartë dhe shkencës në Shqipëri është shpërblyer me nderime të ndryshme në formën e mirënjohjeve, pllakatave, diplomave dhe dekoratave. Është qytetar nderi i Rrethit të Vlorës dhe Komunës së Novoselës.

Me vendim të Këshillit Shkencor të Baku State University i është akorduar titulli "Honorary Guest of University for the special merits in the development of science and education as well as for significant role in building and maintaining cooperation with Baku State University". Baku 2014. Me vendim të Këshillit Shkencor të Zaporizhzya National Technical University 2 Nëntor 2015 i është dhënë "Diploma of Honoured Professor".

## **PUBLIKIME**

### **2015**

1. Agim Ymeraj, Jorgaq Kacani, Vladimir Kasemi, Sabit Klinaku, Shefqet Baca "Zjarret në minierat qymyrore të Kosovës dhe masat preventive", Konferenca vjetore e shkencës "Java e shkencës"2015, Prishtinë.
2. Eralda Xhafka, Jorgaq Kacani "The impact of the small business act in the Albanian SME'S performance", revista shkencore ndërkombëtare Br/Nr. 7 Vëllimi 1, Good-Viti -2015, Ulqin Montenegro 03.04. 2015. Konferenca VII shkencore ndërkombëtare (the VII-th international scientific Conference).
3. Eralda Xhafka, Jorgaq Kacani "The awareness of small business act among Albanian SME and the SME policy performance in the last 5 years" International Conference 'cientific chllenges for sustainable development '25 Aprile 2015, International University of Struga.

4. J. Kacani "The Impact of the Financial & Economic Crisis on the Higher Education Sector in the Developing Countries – Case Study on Black Sea Universities Network (BSUN)" The 3rd World Education Leaders Forum 2015, Busan South Korea, 5- 10 July 2015.
5. J. Kacani "Character education , Combining multiple approach" The 3rd World Education Leaders Forum 2015, Busan South Korea, 5- 10 July 2015.
6. E. Bebi, J. Kacani, " The Problems of Renewable Energy in Albania "5th International Conference of Ecosystems ICE 2015, Tirana, Albania June 5-8, 2015
7. E. Bebi, J. Kacani, E. Ismaili, "The assessment of Wind Potential in Mamaj, Tepelene, Albania" u botua ne International Journal of Ecosystems and Ecology Sciences" (IJEES), ISSN 2224-4980 Volume 5, issue 2, 2015.
8. E. Bebi, J. Kacani, E. Ismaili, " Studimi i mundësisë së ngritjes së parkut energjetik të erës në Mamaj, Tepelenë". Buletini i Shkencave Teknike, UPT, 2015
9. E. Bebi, J. Kacani, E. Ismaili, "Experimental simulation of a wind farm in Mamaj, Albania" The 5th International Conference & Workshop Regional Energy Mix and Outlook Options REMOO2015. Technological, Modelling and Experimental Achievements in Energy Generation Systems. 23-24 September 2015, Budva, Montenegro.
10. E. Bebi, J. Kacani, E. Ismaili, "An evaluation of the wind energy potential in areas of interest in Albania using Wind-Atlas-Balkan data", International Journal of Ecosystems and Ecology Sciences" (IJEES), ISSN 2224-4980 Volume 5/4, Year 2015.
11. I. Vozga, J. Kacani, "Përcaktimi i raporteve optimale të bashkimit HDPE/PS të paspërdorimit si dhe krahasimi me materialet e virgjëra" Buletini i Shkencave Teknike , UPT, 2015.
12. I. Dervishi, J. Kacani "Matje e indikatorëve të performancës së veprave të artit në veprat rrugore", Buletini i Shkencave Teknike, UPT, 2015.
13. J. Kacani. "Education and Scientific research" International Conference on Inter-University Cooperation in the Black Sea Region. 22-23 October, 2015 Romania.
14. J. Kacani. "Program management and Inovation", Seminar on EU Innovation Union Strategy and the Black Sea Region. 30 November 2015, European Parliament, Brussels.
15. G. Beqiraj, N. Frashëri, J. Kacani and F. Premti. History: computers in Albania. ITSTAR Newsletter - Calibrated for Creative Communications, Vol. 13, no. 1, Spring 2015
16. E. Agastra, N. Frashëri, T. Floqi, J. Kaçani, F. Premti, J. Teta, E. Xhafka, E. Zeneli. Vehicle-to-Infrastructure Communication Using 3G/4G Network for Better Public Transport. 6th International Conference "Information Systems and Technology Innovations: inducting Modern Business Solutions". June 5-6, 2015, Tirana.
17. Floqi. T, Kacani. J, Bodi. I, Gjata. R, Kodra. R, "Environmental assessment in Durres Port based on pollution indicators" 2015, Springer, ISBN 978-3-319-11384-5.

## 2014

1. E. Agastra, E. Zeneli, E. Xhafka, J. Teta, J. Kacani, N. Frashëri, F. Premti, T. Floqi. IPA KHE-STO: An Analysis of Territory for Better Public Transport. The 2nd International Conference on Research and Education Challenges Towards the Future – ICRAE2014, Shkodër, 30-31 May, 2014.

1. E. Agastra, E. Zeneli, E. Xhafka, J. Teta, J. Kacani, N. Frashëri, F. Premti, T. Floqi. IPA KHE-STO: Enhancing Knowledge for Better Public Transport. 5th International Conference "Information Systems and Technology Innovations: Projecting Trends to a New Economy". Tirana, June 6-7, 2014
2. J Kacani, "High Education and Economic Crisis inon the Black Sea Netowrk Universities.", Baku, Azerbajxhan 2-3 tetor 2014: International Humanitarian Forum.
3. J. Kacani "The Impact of the Financial &Economic Crisis on the High Education Sector in the Developing Countries – Case Study on Black Sea Universities Network". South Korea, Busan, Korrik 2014: The 2 World Education Leaders Forum Schedule.
4. A. Veveçka, J. Kacani: "Fabricating Nanostructured Materials through Severe Plastic Deformation (SPD) Processing." Workshop in Barcelona, January 8-19 , 2014.
5. J. Kacani "Black Sea Universities Netowrk an Inter-University Cooperation Platform for Excellence." Workshop on:Education for Smart, Green and Integrated Transport in Black Sea Region, May 19-21 2014, Polytechnioc University of Tirana.
6. J. Kacani, A. Londo, Dh. Sotja "Engineering Education in the Field of Transport at Polytechnic University of Tirana" Workshop on: Education for Smart, Green and Integrated Transport in Black Sea Region, May 19-21 2014, Polytechnioc University of Tirana.
7. T. Spahiu, J. Kacani, E. Shehi, E. Piperi "3D Body Scanning Technique for Anthopometric Measurements and Custom Clothing Designing" Konferencë për Tekstilin në UPT , nëntor, 2014.
8. Tania Floqi, Jorgaq Kacani, Ilo Bodi, Rajmonda Gjata, Redi Kodra Environmental assessment in Durrës port based on pollution indicators, Ten Ecoport 1-st International Conference.
9. Tania Floqi, Jorgaq Kacani, Leonardo Damiani, Gergana Droumeva Environmental national of Ecoport 8 countries toward EU environmental Directives Ten Ecoport 1-st International Conference
10. Agastra E. Frashëri N., Kacani J., Premti F., Teta J., Xhafka E., Zeneli "E. IPA KHE-STO: Enhancing Knowledge for Better Public Transport" Konferenca "Information systems and technology innovation: projecting trends to a new economy" Fakulteti i Ekonomisë, Universiteti i Tiranës. 6-7 qershor 2014.
11. 12. Agastra E., Floqi T., Frashëri N., Kacani J., Premti F., Teta J., Xhafka E., Zeneli E."IPA KHE-STO: An analysis of Territory for Better Public Transport", Konferenca II ndërkombëtare "Research and education-challenges towards future" ICRAE 2014, 30-31 May.
12. E.Xhafka, J. Teta, J. Kacani, E. Agastra."IPA KHE-STO: Mobile Environmental Sensing and Sustainable Public Transportation Using ICT Tools, "1st International Conference on Computational and Experimental Science and Engineering (ICCESEN 2014)"25-29 Tetor, Antalya, Turqi.
13. L. Galantucci, I. Bodi, J. Kacani, F. Lavecchia , "Analysis of dimensional performance for a 3-D open-source printer based in FDM technique. Revista 'Elsevier Procedia CIRP 1, 2014.
14. T. Floqi, J. Kacani, I. Bodi, F. Premti "Evaluation of enviromental pollution indicators of Durrës port" Revista Spring 2014, IPA KHE-STO: Enhancing Knowledge for Better Public Transport.

## 2013

1. J. Kacani, I Dervishi ‘ Një qasje e re mbi auditimin e investimeve publike. Pse metoda e vlerës së fituar. (New approach of auditing public investment. Why earned value method)”, Konferenca Il shkencore e Kontrollit të Lartë të Shtetit 12–13 dhjetor 2013.
2. I. Dervishi, J. Kacani, V. Kasemi, “Manage and control of construction processes Albanian and Balcans”, Fifteenth anual conference YUCOMAT, 2013, Herceg Novi, September 2-6,2013.
3. I. Dervishi, J. Kacani, V. Kasemi, “Identifikimi dhe vlerësimi i riskut në proceset e ndërtimit. (Identificatin and evaluation of risk in construction processes), “Takimi i Tetë vjetor ndërkombëtar i Institutit Alb-Shkenca Tiranë, 29-31 gusht, 2013.
4. I. Vozga, J. Kacani, V. Kasemi “State of the art of recycling in Albania”, Revista Metalurgia International Special Issue No. 1, Viti 2013, ISSN 1582-2214.
5. F. Idrizi, J. Kacani, "A successful application of an intelligent hybrid controller for feed drive control of CNC Machine tool” International Journal of Scientific & Engineering Research, Volume 4, Issue1, January 2013, ISSN 2229-5518.
6. J. Kacani, A. Maliqari, F. Nepravishta, E. Alliu “Rehabilitation of Historic Site-Old Bazar of Korca”, Postproceding Conference “Sustainable Development of Contemporary city”, Baku, Azerbaijan, December, 2013.
7. E. Bebi. J. Kacani "Vlerësimi i risqeve në përdorimin e energjisë së erës, (Assessment of the risks in the utilization of wind power)”, Alb-Shkenca. Tiranë, 29- 31 gusht, 2013.
8. G. Beqiraj, J. Kacani, N. Frashëri. “Teaching and Business in Albania.” 7th IT STAR WS on Electronic.

## 2012

1. K. Gumeni, J. Kacani, O. Koca, “Studimi analitik dhe numerik me MEF i sforcimeve termike në një model fibër – matricë të një kompoziti metalik”, Buletini i shkencave teknike, Universiteti Politeknik i Tiranës. (Tiranë, 2012, revista nr. 3).
2. K. Gumeni, J. Kacani, O. Koca, “Llogaritja e stabilitetit mekanik dhe hidraulik të veprave të marrjes së ujit në det të ndërtuara me material kompozit ( Mechanical and hydraulical stability calculation of the sea water intake composite structure”, Journal of Institute Alb – Shkenca, (Tiranë-Prishtinë-Shkup), 2012.
3. I. Vozga, J. Kacani, V. Kasemi “Advantages and applications of using atomic forcé microscopy”, Yucomat, 2012.
4. I. Vozga, J. Kacani, V. Kasemi, “State of the art of recycling in Albania”, Romat, 2012.
5. F. Idrizi, J. Kacani, “A Fuzzy Logic Solution for Feed Drive Control”, International Journal of Scientific & Engineering Research , Volume 3, Issue1, March 2012, ISSN 2229-5518.
6. M. Bruci, J. Kacani, R. Likaj, A. Gjukaj “Modeling and Simulation of Flexible System for Electrical Machine Assembling” TMT, Dubai, 2012.
7. M. Bruci, J. Kacani, R. Likaj, A. Gjukaj, “The Possibility of Automation of a Production Warehouse as a Key Componet in CIM Systems” TMT, Dubai, 2012.
8. L. Comeni, J. Kacani, “Sjellja e strukturave mekanike nën ndikimin e temperaturave të larta”, Buletini i Shkencave Teknike, UPT, 2012.