

Curriculum Vitae



INFORMACION PERSONAL

Emri / Mbiemri

EDMOND DEMOLLARI

Adresa

Rr: Kongresi i Manastirit, Pall: 490/21, Shkalla:1, Apt:17, Tiranë, Shqipëri

Telefoni

+355 4237 4530 Celular: 069 250 4259

E-mail

demollari@yahoo.com Zyrë: edemollari@ubt.edu.al

Skype

edmondi.ing

Vendlindja

Lezhë

Datëlindja

16.05.1982

Statusi

I martuar

POZICIONI AKTUAL

09.2015 deri tani, "Lektor" në Departamentin e Shkencave Agronomike, Fakulteti i Bujqësisë dhe Mjedisit, Seksioni i Agromekanikës, Universiteti Bujqësor i Tiranës (UBT).

EKSPERIENCA E PUNES

Data

02.2012 – 09.2015

Pozicioni i Mbajtur

Specialist

Spektori

Spektori i Hartimit të Projekteve të Pajisjeve Ushtarake

Drejtoria

Drejtoria Përgjithshme e Standardeve të NATO-s dhe Modernizimit

Emri dhe Adresa e Punëdhënësit

Ministria e Mbrojtjes, Rruga e Dibrës, Kutia Postare: 2423, Tiranë.

Website

www.mod.gov.al

Data

2011 – 2012

Pozicioni i Mbajtur

Pedagog i Jashtëm

Lënda e dhënë

Mekanika e Automobilit

Emri dhe Adresa e Punëdhënësit

Universiteti Politeknik i Tiranës, Bulevardi "Dëshmorët e Kombit", Sheshi "Nënë Tereza", Nr.4. Tiranë.

Tipi i Sektorit

Departamenti i Transportit

Website

<http://www.upt.al>

Data

12.2008 - 08.2009

Pozicioni i Mbajtur

Inxhinier

Aktiviteti Kryesor

Menaxher Garancie, Mbajtja nën garanci e brand-it ROVER

Emri dhe Adresa e Punëdhënësit

Kastrioti Motors Shpk. Autostrada Tiranë-Durrës, Km. 7 Tiranë, Shqipëri

Website

<http://www.kastriotimotors.al>

Data

05.2008 - 09.2008

Pozicioni i Mbajtur

Inxhinier

Aktiviteti Kryesor

Supervizor, Departamenti i Pas-Shitjeve

Emri dhe Adresa e Punëdhënësit

Anas Shpk. Rr: Dritan Hoxha (Përball Ferlutit)

Tipi i Sektorit

Përfaqësues Zyrtar i Fiat S.p.a Italy në Shqipëri.

Website

<http://www.fiat.com.al>

Data

01.2010 – 03.2010

Aktiviteti Kryesor

Asistent-pedagog pranë Departamentit të Automobilitave dhe Traktoreve, Technicka Fakulta, Ceska Zemedelska Univerzita v Praze, Republika Çeke.

EDUKIMI

Data	Prill 2013 – Qershor 2019
Titulli i kualifikimit	Doktor i Shkencave (Dr.)
Emri i Universitetit (Institutit)	Universiteti Bujqësor i Tiranës në bashkëpunim me Universitetin e Hohenheim-it, Shtutgart.
Fakulteti	Bujqësisë dhe Mjedisit
Tema e disertacionit	Vlerësimi dhe optimizimi i parametrave indikatorial në prodhimin e biogazit nga mbetjet bujqësore në kushtet e Shqipërisë.
Qyteti, Shteti	Tiranë, Shqipëri
Website	http://www.ubt.edu.al
Data	2009 – 2011
Titulli i kualifikimit të përfituar	Diploma (Master of Science)
Emri i Universitetit (Institutit)	Česká Zemědělská Univerzita v Praze (ČZU)
Fakulteti	Fakulteti Teknik
Dega	Teknologji dhe Inxhinieri Mjedisit
Tema e diplomës	Sjellja mekanike e bimëve të zgjedhura vaj prodhuese në procesin e shtypjes.
Qyteti, Shteti	Pragë , Republika Çeke
Web Site	http://www.czu.cz
Data	2003 - 2008
Titulli i kualifikimit të përfituar	Diploma (Bachelor dhe Master of Science)
Emri i Universitetit (Institutit)	Universiteti Politeknik i Tiranës (UPT)
Fakulteti	Inxhinieria Mekanike
Dega	Mjete Transporti
Tema e diplomës	Problematika te ndotjes ambientale nga mjetet motorike rrugore dhe mundësitë për reduktimin e tyre.
Qyteti, Shteti	Tiranë, Shqipëri
Web Site	http://www.upt.al
Data	1998 - 2003
Titulli i kualifikimit të përfituar	Diplomë të Shkollës së Mesme
Emri i Universitetit (Institutit)	Shkolla e Mesme Teknike “Harry T. Fultz” (aktualisht Instituti “Harry T. Fultz”)
Dega	Automobila
Qyteti, Shteti	Tiranë, Shqipëri
Web Site	http://www.harryfultz.edu.al

GJUHËT E HUAJA

Vlerësimi

Të kuptuarit				Të folurit				Të shkruajturit	
Listening		Reading		Spoken interaction		Spoken production		Writing	
B2	Anglisht	B2	Anglisht	B2	Anglisht	B2	Anglisht	B2	Anglisht
B2	Anglishte teknike	B2	Anglishte teknike	B2	Anglishte teknike	B2	Anglishte teknike	B2	Anglishte teknike
A2	Italisht	A2	Italisht	A2	Italisht	A2	Italisht	A2	Italisht
B1	Gjermanisht	B1	Gjermanisht	B1	Gjermanisht	B1	Gjermanisht	B1	Gjermanisht

“Formimi dhe kontrolli i ndotjeve nga hidrokarburet” në Konferencën e Shoqatës Kombëtare të Inxhinierëve Mekanikë të Shqipërisë.

“Real behaviour injection group and influence of hole geometry in the cavitation phenomena of diesel injectors” mbajtur në Konferencën e 4-t Ndërkombëtare T.A.E Shtator 2010, Czech University of LifeSciences, Pragë, Republika Çeke. ISBN: 978-80-213-2088-8.

“Comparison of mechanical behaviours of force-deformation parameters under compression loading for sunflower seeds and rapeseeds”, mbajtur në Forumin e 4-t Ndërkombëtar të Inxhinierëve Mekanikë 2011, Czech University of LifeSciences, Pragë, Republika Çeke. ISBN: 978-80-213-2156-4.

“Instalimi dhe modifikimi i një mini impianti për prodhim biogazi” referuar në takimin e IX Ndërkombëtar të Institutit ALB-SHKENCA, organizuar në Prishtinë, Kosovë. ISBN: 978-9951-518-11-6.

“Assessment of the digestate over some indication of the process of anaerobic digestion for biogas production”, referuar në konferencën ndërkombëtare Green Energy and Environmental Science in Albania, Agricultural University of Tirana, 1-2 December 2014.

“Temperature effects on methane yield by using different substrates” (Poster) ne: International Conference “Progress in Biogas IV- Biogas production from agricultural biomass and organic residues”, Shtuttgart, Gjermani, 8-9 Mars 2017.

“Differences in production of CH₄ from two different systems: Batch constant temperature system (BCTS) and Batch environmental system (BES)” referuar ne “International Conference on Water, Informatics, Sustainability and Environment”, Ottawa, Canada, 3-5 Korrik 2017.

“Application of statistical analysis in biogas generated by agricultural waste” referuar në “2nd International Conference on Agriculture and Life Science (ICOALS 2018), Universiteti Bujqësor i Tiranës (UBT) Tiranë, Shqipëri, 7–9 Maj 2018.

“Agricultural mechanization and effective usage of agricultural machinery under the conditions of Albania” referuar në “2nd International Conference on Agriculture and Life Science (ICOALS 2018), Universiteti Bujqësor i Tiranës (UBT) Tiranë, Shqipëri, 7–9 Maj 2018.

“Review on the Impact of animals number for biogas production in Albania” referuar në Online International Conference on Life Sciences (OICLS-20) Stamboll, Turqi, 19-20 Dhjetor 2020.

“The definition of the land working system in the real conditions of a farm” Online International Conference on Life Sciences (OICLS-20) Stamboll, Turqi, 19-20 Dhjetor 2020.

“Trend benefit of energy from olive wastes treatment in Albania” referuar ne 1st International Scientific Conference “Biotechnology & Genetics - Developments and Future Challenges” (BGIC) 2021, Akademia e Shkencave te Shqiperise, Tirane, Shqiperi, 20-21 Maj 2021.

“Economic overview of corn production in Albania” referuar ne 1st International Scientific Conference “Biotechnology & Genetics - Developments and Future Challenges” (BGIC) 2021, Akademia e Shkencave te Shqiperise, Tirane, Shqiperi, 20-21 Maj 2021.

	<p>“Comparison of percentage of biogas produced from animal waste in various rates, water with waste”, Annals of the University of Craiova, Romania - Agriculture, Montanology, Cadastre Series, Vol 45, No 1 (2015).</p> <p>“Temperature and stirring effect of biogas production from two different systems”, American Journal of Energy Engineering, USA, Vol. 5, No. 2, 2017, pp. 6-10. doi: 10.11648/j.ajee.20170502.11 (2017).</p> <p>“Impact on Biogas Production by Using Inoculums with the Relevant Substrate” (Poster), Universiteti Bujqësor i Tiranës, Albanian Journal of Agricultural Sciences (AJAS), 2018;17 (1): 23-30 (2018),</p>
<p>AFTËSI PROFESIONALE</p>	<p>-Bashkëhartues i projektit “Ndërrimi i helikopterit COUGAR VIP me numër anësor 630, me helikopter SAR”, Drejtoria e Standardeve dhe Modernizimit, Ministria e Mbrojtjes, Tiranë.</p> <p>-Bashkëhartues i projektit “Blerje shërbimi për kryerjen e punimeve të mirëmbajtjes 24 mujore/ 2 vjeçare në helikopterin VIP me numër anësor FA-635”, Drejtoria e Standardeve dhe Modernizimit, Ministria e Mbrojtjes, Tiranë</p> <p>-Menaxher zbatues i kontratës “Shërbimi i Mirëmbajtjes së Helikopterëve Ushtarak BO-105”, Drejtoria e Modernizimit, Ministria e Mbrojtjes, Tiranë.</p> <p>-Supervisor i Projekt-Diplomës “Studimet Fenomenologjike të Motorit me Djegje të Brendshme dhe Formimi i Përbërjeve Ndotëse Ambientale”, mbajtur në ambientet e Universitetit Politeknik të Tiranës.</p> <p>-Supervisor i Projekt-Diplomës “Aerodinamika dhe Impakti mbi Konsumimin e Lëndës Djegëse”, mbajtur në Universitetit Politeknik të Tiranës.</p> <p>27 Maj – 09 Qershor 2014, Certifikatë trajnimi nga ASPA me temë “Prezantimi me Administratën Publike”.</p> <p>23 – 27 Qershor 2014, “Certificate of Completion” marrë nga Naval Postgraduate School, Monterey, California, mbështetur nga Ambasada e Shteteve të Bashkuara të Amerikës me temë “Managing Complex Defense Projects” International Defense Acquisition Resource Management Program.</p>
<p>AFTËSI KOMPJUTERIKE</p>	<p>Ms. Windows, Ms. Office, AutoCAD 2011, SAP 2000, European Certificate for Computers “Xpert, European Computer Passport”.</p>
<p>PATENTA E AUTOMOBILIT</p>	<p>Klasi B (Automjeti 4 + 1).</p>
<p>PASIONET</p>	<p>Shahu, Dokumentarët e Automobilave.</p>