

Informacion Personal

FIRDUS HAVERAJ



 Rr: Ferit Xhajko , P.58/1, Sh.2, Tirana, Albania

 +355682096365

 fhaveraj@ubt.edu.al

<https://sites.google.com/a/ubt.edu.al/fhaveraj>

firdushaveraj@gmail.com

firdushaveraj@yahoo.com

Sex Male | Date of birth 21/01/1968 | Nationality Albanian

EKSPERIENCE PUNE

2015-in current

Lektor në Universitet

Departamenti i Fizikës dhe Shkencave të Aplikuara,
Fakulteti i Shkencave Pyjore;
Universiteti Bujqësor i Tiranës;
Koder – Kamez, Tirane,
Shqipëri,
www.ubt.edu.al

Aktivitetet dhe përgjegjësitë kryesore

Koordinatori i lendeve:

Lendet e tanishme

- Termoteknike
- Detale makinash
- Makinat me komandim numerik
- Riparimi i makinerive të industrisë së drurit
- Teknologji mekanike dhe e metaleve
- Projektimi i linjave teknologjike dhe impiantet inxhinierike

Lende të mëparshme

- Gjeometri Deskriptive
- Transporti i brendshëm

Lende të tjera

- Vizatim teknik

1994 – 2015

Departamenti i Industrisë së Drurit,
Fakulteti i Shkencave Pyjore;
Universiteti Bujqësor i Tiranës;
Koder - Kamëz, Tiranë,
Shqipëri,
www.ubt.edu.al

1991-1994

Inxhinier Mekanik

Ndermarrja Energjitike TEC - FIER, Shqipëri,

Reparti i Mirëmbajtjes së Kaldajave

Reparti i Kaldajave: Prodhimi i Avullit

TITULLI AKADEMIK	
2013	Docent Vendimi Nr 6, dt. 15.05.2013 i Keshillit te Professoreve te Fakultetit te Shkencave Pyjore - UBT , Nr. Regj.Themeltar 41, Nr. Regj. KTVA 150, datë 11.09.2013

ARSIMI DHE TRAJNIMI

ARSIMI

2017	Doctor of Sciences DSc.: "Balanci energjistik, komforti termik dhe respektimi i mjedisit gjatë përdorimit të dritareve dhe materialeve të tyre" ne fushen e Shkencave Pyjore, ne drejtimin "Teknologji Druri" Fakulteti i Shkencave Pyjore; Universiteti Bujqësor i Tiranës; Tiranë, Shqipëri, Nr. Diplomes: 13; Nr. Regjistrir: 2979; dt.20.07.2017
2006	Master of Sciences Diplomë e Studimeve të Thelluara Pasuniversitare- Master of Sciences- drejtimi "Industri Druri", 2006 " Studimi i koeficienteve te transmetimit te nxehtesise se dritareve dhe dyerve te ballkoneve" Departamenti i Industrise së Drurit, Fakulteti i Shkencave Pyjore; Universiteti Bujqësor i Tiranës; Tirane, Shqipëri, Nr.324 dt.12.06.2006
1985–1990	University Degree Dipl-Eng - Inxhinieri Mekanike, Specialteti: Impiante Industriale, Departamenti i Impianteve Industriale, Dega Mekanike, Fakulteti i Inxhinierisë Mekanike dhe Elektrike, Universiteti Politeknik i Tiranës, Shqipëri
1981-1985	Shkolla e Mesme Shkolla e Mesme Profesionale "7 Nëntori", Tiranë, Shqipëri

TRAJNIME

CERTIFICATA

4. Certificate e Kursit "CIKLI I PROJEKTIT - Si ta menaxhojme ate me sukses" prane Dhomes se Tregtise dhe Industrise -Tirane – 2010
3. Certificate e Kursit "Organizimi dhe Menaxhimi Cilesor i nje Ndermarrje / Biznesi" prane
 - Qendra Shqiptare për Kërkime dhe Zhvillim të Biznesit, Dhoma e Tregtise dhe Industrise Tirane – 2010 ,
 - VSP Italia dhe
 - UV Volunteers
2. Certifikuar si "Menaxher Cilesie DGQ" nga DGQ - Deutsche Gesellschaft für Qualität – 2010
1. Certifikuar si "Specialist Cilesie DGQ dhe Auditor i Brendshem" nga DGQ - Deutsche Gesellschaft für Qualität – 2009

KURSE TRAJNIMI

8. Dëshmi e Kursit "TQM –Përmirësimi i Proceseve te Biznesit" nga DGQ- Deutsche Gesellschaft für Qualität – 01. 2010
7. Dëshmi e Kursit "statistical methods for decision making Metodat Statistikore ne Marrjen e Vendimeve" nga DGQ - Deutsche Gesellschaft für Qualität – 12. 2009
6. Dëshmi e Kursit "Zbatimi i Sistemeve te Menaxhimit te Cilesise" nga DGQ - Deutsche Gesellschaft für Qualität – 06. 2009

	5.	Deshmi e Kursit "Sistemet e Menaxhimit te Cilesise dhe Auditit i Brendshem" nga DGQ- Deutsche Gesellschaft für Qualität e.V.– 05. 2009
01.2001-02.2001	4.	Specializimi në fushën e Industrisë së Drurit në Universitetin e Shkencave të Aplikuara - Rosenheim, Departamenti i Industrisë së Drurit Në kuadër të bashkëpunimit ndërmjet Fakultetit të Shkencave Pyjore, Universiteti Bujqësor i Tiranës dhe Universitetit të Shkencave të Aplikuara - Eberswalde në kuadrin e programit të " New Construct - South-East-Europe ",
01.2000-02.2000	3.	Specializimi në fushën e Industrisë së Drurit në Universitetin e Shkencave të Aplikuara - Rosenheim, Departamenti i Industrisë së Drurit Në kuadër të bashkëpunimit ndërmjet Fakultetit të Shkencave Pyjore, Universiteti Bujqësor i Tiranës dhe Universitetit të Shkencave të Aplikuara - Eberswalde në kuadrin e programit të " New Construct - South-East-Europe ",
10.1996-02.1997	2.	Specializimi në fushën e Industrisë së Drurit në Universitetin e Shkencave të Aplikuara - Rosenheim, Departamenti i Industrisë së Drurit Në kuadër të bashkëpunimit ndërmjet Universitetit Bujqësor të Tiranës dhe DAAD - Shërbimi Gjerman për Shkëmbime Akademike
1993-1994	1.	Specializimi në fushën e "Prodhimit, transmetimit dhe shpërndarjes së energjisë elektrike dhe ruajtjes së mjedisit" Në kuadër të bashkëpunimit ndërmjet Ministrisë Shqiptare të Industrisë dhe Energjetikës dhe BMZ- Ministria Federale Gjermane e Bashkëpunimit, të organizuar nga CDG - Carl Duisberg Gesellschaft m.b.H. dhe nën organizimin teknik të DECON - Deutsche Energie Ingenieurgesellschaft m.b.H.

AFTËSI PERSONALE

Gjuhë amtare

Shqip

Gjuhë të tjera	TË KUPTUARIT		TE FOLURIT		TE SHKRUARIT
	Te degjuarit	Te lexuarit	Bashkëbisedimi	Perpunim teksti	
Anglisht	B1	C1	B1	B1	B2
	Niveli i përparuar				
Gjermanisht	C1	C1	C1	C1	C1
	Niveli i përparuar,				
	4. Deshmi nga Fakulteti i Gjuhëve të Huaja, Universiteti i Tiranës Nr. 844 dt.26.02.2005				
	3. Deshmi gjuhe nga CDC - Carl Duisberg Centren Gemeinnuetzige Gesellschaft mbH, 1994				
	2. Certificate e Bazave të Njohjes së Gjuhës Gjermane si Gjuhë e Huaj nga CDC Carl Duisberg Centren Gemeinnuetzige Gesellschaft mbH, 1994				
	1. Certificate nga Instituti GOETHE, Niveli i Mesëm 2, 1995				

Aftësi komunikimi Aftësi kompjuterike:

- Microsoft Office (Word, Excel, etc.),
- E-mail,
- Internet
- Software: CASAnova, KNAUF Insulation, etc.

INFORMACION SHITESH

"MIRENJOHJE"

Vendim Nr. 30, i Senatit Akademik te UBT, dt 23. 10. 2009

Publikime

**Monografi shkencore
(si autor dhe me
bashkëautor) brenda dhe
jashtë vendit**

1. BEJTJA Arben, **HAVERAJ Firdus** (2011): "*Projektimi i impianteve të zakonshme të pneumotransportit me metodën e trysnive dinamike*" – Tiranë, 2011 – ISBN 978-99943-0-242-0, SHB "Dudaj", 130 faqe ISBN 978-99943-0-242-0, tirazhi: 300 kopje, format 20 x12 cm

**Artikuj shkencorë në revista
shkencore brenda vendit
(shqip dhe gjuhë të huaj)**

1. AJDINAJ Dritan, HAXHI Avram, BEJTJA Arben, **HAVERAJ Firdus** (2004): "*Problemi i formaldehidës në sektorin e pllakave me bazë druri*" – BSHB- Buletini i Shkencave Bujqësore Nr.2, 2004, Botim periodik 3 –muor i Institucioneve kerkimore –shkencore dhe arsimore te bujqesise, Drejtorise se Informacionit Agroushqimor, Tiranë, fq.118-125
2. BEJTJA Arben, MARKU Pandeli, **HAVERAJ Firdus** (2005): "*Ndikimi i temperaturave të larta në vetitë fizike-mekanike të drurit*" – BSHB- Buletini i Shkencave Bujqësore, Nr.2, 2005, Botim periodik 3 –muor i Institucioneve kerkimore –shkencore dhe arsimore te bujqesise, Drejtorise se Informacionit Agroushqimor, Tiranë, fq.123-128
3. GREPCKA Alketa, **HAVERAJ Firdus** (2008), "*Aspekte dhe impakti i teknologjive të reja në industrinë e lëndës së sharruar*", RSHSHB- Revista Shqiptare e Shkencave Bujqësore Nr.10/ Vol.7, 2008, Reviste periodike e Universitetit Bujqësor te Tiranës, Tiranë, fq.84-91

**Artikuj shkencorë në revista
shkencore jashtë vendit**

1. BEJTJA Arben, **HAVERAJ Firdus**, MARKU Pandeli (2011): "*Mbi mundësitë e përmirësimit të koeficientëve të përdorimit të sharrave shirit për prerjen e trupave*" - AKTET Journal of Institute Alb-Shkenca IASH 2011, Vëll. IV, Nr.3, ISSN 2073-2244, fq.407-411
2. LATO Entela, QUKU Doklea, ÇOTA Holta, AJDINAJ Dritan, THOMA Hektor, MARKU Pandeli., **HAVERAJ Firdus** (2012): "*Ndikimi në tregun e punës nga zbatimi i dy nivele të sistemit arsimor në programin mësimor*" EDU LEARN 12, IATED, www.iated.org, ISBN: 978-84-695-3491-5, Deposito Legal: V-1971-2012, July 2012, fq.3228-3234
3. **HAVERAJ Firdus**, MYTEBERI Ilir. (2013), "*Performanca termohigrometrike e mureve prej druri të shtëpive për qëllime turistike në Shqipëri - (Hygrothermal performance of wooden walls of houses used for tourist purposes in Albania)*"- AKTET Journal of Institute Alb-Shkenca IASH - VIII 2013, ISSN 2073-2244, fq.164-168
4. MYTEBERI Ilir., **HAVERAJ Firdus**, PROKO Arsen., CANI Hasan. (2013) "*Aplikimi i G.I.S. në vlerësimin e mbritshmërisë në pyje (Rast studimi në ekonominë pyjore Fushëkuqe- Zavalinë, Elbasan) - Application of G.I.S. techniques on the assessment of forest accessibility (Case study on the forests of Fushëkuqe-Zavalinë, Region of Elbasan)*" - AKTET Journal of Institute Alb-Shkenca IASH VIII 2013, ISSN 2073-2244, fq.169-174
5. **HAVERAJ Firdus** (2015) "*The impact of wooden construction elements in the energy balance of the wooden building in Albania*", International journal of ecosystems and ecology science (IJEES) ISSN 2224-4980 Vol: 5/2, Year 2015, fq.253-260
6. **HAVERAJ Firdus**, HAVERIQI Agim (2016), "*Experimental measurement of thermal conductivity of commonly used wood species in Albania*", International journal of ecosystems and ecology science (IJEES ISSN 2224-4980): Vol: 6/2, Year 2016, fq. 169-176

7. **HAVERAJ Firdus**, (2018) "Impact of surface temperature variation of window elements versus thermal performance of traditional wooden window", Albanian Journal of Agricultural Sciences - AJAS, (Special edition, Proceedings-ICOALS 2018), pp.660-667.

Konferencat

Pjesëmarrja me referim në konferenca shkencore (kombëtare & ndërkombëtare)

Pjesëmarrja me referim në konferencë shkencore kombëtare

1. MARKU Pandeli, **HAVERAJ Firdus**, HOXHA Merita, GREPCKA Alketa (2004): "Studimi i vetive të drurit të trajtuar në temperatura të larta" – Konferencë Shkencore "Arritje në menaxhimin e qëndrueshëm të pyjeve dhe të burimeve të tij", Universiteti Bujqësor i Tiranës, 14.09.2004, Tiranë

Pjesëmarrja me referim në aktivite shkencore ndërkombëtare(seminar, kongres)

a. Referime Shkencore

1. **HAVERAJ Firdus**, GËDESHI Leka, GREPCKA Alketa (2008): "Opportunities for Technological Center for Wood Industry enterprises in Albania" – 06.2008 TISAF – Ancona, Itali
2. **HAVERAJ Firdus**, GREPCKA Alketa, GËDESHI Leka (2008): "Certifikimi dhe standardet e tij në industrinë e drurit në Shqipëri" – International Annual Meetings of Institute Alb-Shkenca IASH III-2008, Libri i Përmblidhjeve, ISBN 978-99943-80-3, Tiranë, pg.219
3. BEJTJA Arben, **HAVERAJ Firdus**, MARKU Pandeli (2010) "Mbi mundësitë e përmirësimit të koeficientëve të përdorimit të sharrave shirit për prerjen e trupave" – International Annual Meetings of Institute Alb-Shkenca IASH V-2010, Libri i Përmblidhjeve, ISBN 978-9928-4001-7-8, Tiranë, pg. 175
4. **HAVERAJ Firdus**¹, MYTEBERI Ilir (2013). "Performanca termohigrometrike e mureve prej druri të shtëpive për qëllime turistike në Shqipëri - (Hygrothermal performance of wooden walls of houses used for tourist purposes in Albania)" - International Annual Meetings of Institute Alb-Shkenca IASH VIII-2013, ISBN. 978-9928-110-34-3, Tiranë, pg.215
5. MYTEBERI Ilir, **HAVERAJ Firdus**, PROKO Arsen., CANI Hasan. (2013) "Aplikimi i G.I.S. në vlerësimin e mbritshmërisë në pyje (Rast studimi në ekonominë pyjore Fushëkuqe- Zavalinë, Elbasan) - Application of G.I.S. techniques on the assessment of forest accessibility (Case study on the forests of Fushëkuqe-Zavalinë, Region of Elbasan)" - International Annual Meetings of Institute Alb-Shkenca IASH VIII-2013, ISBN 978-9928-110-34-3, Tiranë, pg.213
6. **HAVERAJ Firdus**², MYTEBERI Ilir. (2014), "Përcaktimi i koeficientëve të transmetimit të nxehtësisë së disa drurëve të përdorur për kasë dritësh" - International Annual Meetings of Institute Alb-Shkenca IASH IX-2014, ISBN 978-9951-518-11-6, Prishtinë, pg.

b. Postera Shkencore

1. GREPCKA Alketa, TOMASETTI Enrico, **HAVERAJ Firdus** (2008): "Globalizimi në zhvillimin e industrisë së drurit"- IASH III-2008, Libri i Përmblidhjeve, ISBN 978-99943-80-3, Tiranë, pg.436
2. ÇOTA Holta, MARKU Mandi, HALEBI Armond, **HAVERAJ Firdus**. (2010): "Ndikimi i çaprazit në pastërtinë e sipërfaqes së lëndës së sharruar" - International Annual Meetings of Institute Alb-Shkenca IASH V-2010, ISBN 978-9928-4001-7-8, Tetovë, pg.
3. **HAVERAJ Firdus**³ (2013): "Ndikimi i elementëve ndërtimorë prej materiali drusor në bilancin energjistik të ndërtesës - The impact of construction elements of wood material in the building energy balance" - International Annual Meetings of Institute Alb-Shkenca IASH VIII-2013, ISBN 978-9928-110-34-3, Tiranë, pg.430
4. **HAVERAJ Firdus**³ (2015): "The impact of wooden construction elements of wood material in the building energy balance" 5th- International Conference of Ecosystems (ICE2015) Tirana, Albania, June, 2015, Abstract book ISBN: 978-9928-4248-2-2, Nr. 144 pg. 85,

**PJESËMARRJA NË PROJEKTE
KËRKIMORE - SHKENCORE
(KOMBËTARE E
NDËRKOMBËTARE)**

**Pjesëmarrja në Projekte
Kombëtare**

**Pjesëmarrja në Projekte
Ndërkombëtare**

Projekti: TISAF - Technological tools for the manufacturing industrial system competitive growth and for improving the integration and cooperation between the firms of the Adriatic area –

Pozicioni: Partner i projektit

Udhëheqësi i projektit: Rajoni MARCHE - Marche Region – Internationalization, foreign promotion, development cooperation and Marche region people worldwide Department

Projekti Partner: : Cosmob S.c.p.A., Meccano S.p.A., Sviluppo Marche S.p.A., CNA Marche, Tecnopolis CSATA S.c.r.l., Brod Posavina County (HR), Uzice Regional Chamber of Commerce (RS), NGO Solidarity for South (BA), dhe Universiteti Bujqësor i Tiranës, Fakulteti i Shkencave Pyjore, Departamenti i Industrisë së Drurit (AL).

Financuar nga: Project Financuar pjesërisht nga Komuniteti Europian dhe Fond i Zhvillimit Rajonal Europian: INTERREG IIIA CARDS / PHARE

Periudha: 14 muaj (Maj 2007 - Qershor 2008)

Rezultati (botime, konferenca):

Publikimi: “Guide to funding for companies internalization TISAF - Technological tools for the manufacturing industrial system competitive growth and for improving the integration and cooperation between the firms of the Adriatic area”, Itali, 2008, fq.89

Konferenca: TISAF Event Final - Technological tools for the manufacturing industrial system competitive growth and for improving the integration and cooperation between the firms of the Adriatic area, Ancona, Itali, 2008