



**UNIVERSITETI I TETOVËS**  
УНИВЕРЗИТЕТ ВО ТЕТОВО - UNIVERSITY OF TETOVA

Bul. "Ilinden" p.n. 1200 Tetovë | Tel: +389 44 356 500 | Fax: +389 44 356 222  
e-mail: international@unite.edu.mk | www.unite.edu.mk

## NJOFTIM

Njoftohen të interesuarit se **Buletini nr. 131** i Universitetit të Tetovës është publik dhe i njëjti mund të shikohet nga të interesuarit te Dekanët e fakulteteve të Universitetit të Tetovës.

Buletini do të jetë publik duke filluar nga 19.06.2018 deri më 03.07.2018.

Tetovë, më 19.06.2018

Zyra për çështje juridike



## REFERAT

PËR ZGJEDHJEN - RIZGJEDHJEN E NJË MËSIMDHËNËSI NË TË GJITHA THIRRJET MËSIMORE SHKENCORE, PËR LËNDËT **RREGULLIMI TEKNIK, TEKNOLOGJIA PRODHUESE NË MEKATRONIKË II DHE 3D INXHINIERIA** NË FAKULTETIN E SHKENCAVE TË ZBATUARA NË UNIVERSITETIN E TETOVËS

Këshilli i Rektoratit të Universitetit të Tetovës në mbledhjen e tij të rregullt të mbajtur më **27. 02. 2018**, solli Vendim me nr. **02-1140/1** të datës **06. 03. 2018** për formimin e komisionit recenzues për zgjedhjen e një mësimitdhënësi në thirrjen mësimore-shkencore profesor inordinar për lëndët:

**Rregullimi Teknik, Teknologjia Prodhuese në Mekatronikë II dhe 3D Inxhinieria.**

Komisioni recenzues në përbërje:

1. **Prof. Dr. Abdyl Koleci**, profesor ordinar në Fakultetin e Shkencave të Zbatuara, Universiteti i Tetovës – kryetar,
2. **Acad.Prof. Dr. Jorgaç Kaçani** – profesor ordinar në Fakultetin e Inxhinierisë Mekanike, Universiteti Politeknik i Tiranës, Tiranë – anëtar,
3. **Prof. Dr. Nderim Zeqiri** – profesor inordinar në Fakultetin e Shkencave të Zbatuara, Universiteti i Tetovës anëtar,

pas shqyrtimit të dokumentacionit të pranuar ka nderin të paraqet deri te Këshilli i Rektoratit të Universitetit të Tetovës këtë

## RAPORT

Në bazë të propozimit të Këshillit Mësimor-Shkencor të Fakultetit të Shkencave të Zbatuara, Universiteti i Tetovës, lidhur me Konkursin, për zgjedhjen - rizgjedhjen e mësimitdhënësve në thirrje mësimore - shkencore, të shpallur në gazetën ditore “Koha” dhe “Utrinski Vesnik” të datës 31.01.2018, si dhe në web-faqen e Universitetit [www.unite.edu.mk](http://www.unite.edu.mk), Këshilli i Rektoratit, në mbledhjen e mbajtur më 27.02.2018 solli vendim nr. 02-1140/1 data 06.03.2018 për formimin e Komisionit recensues, me këtë përbërje:

## 1. Doc. Dr. Ferit Idrizi.

### I. Të dhëna biografike dhe zhvillimi profesional

Kandidati, Doc. Dr. Ferit Idrizi ka lindur më 15.04.1968 në fshatin Përshefcë, komuna e Tetovës, Republika e Maqedonisë, ku ka kryer edhe shkollën fillore. Arsimin e mesëm e ka mbaruar në gjimnazin “Kiril Pejçinoviç” në Tetovë, ndërsa studimet në Fakultetin e Inxhinierisë Mekanike në Universitetin e Prishtinës – drejtimi Makineri Prodhuese, ku edhe është diplomuar në vitin 1995 me notë mesatare **8.03**. Ka qenë bursist dhe student i dalluar i Univerzitetit të Prishtinës. Diplomën e ka mbrojtur me notën 10, duke marrë titullin "Inxhinier i diplomuar i Makinerisë".

Studimet pasuniversitare i vazhdoi në Fakultetin e Inxhinierisë Mekanike në Universitetin Politeknik të Tiranës në drejtimin Prodhim-Menaxhim si bursist i Ministrisë së Arsimit. Shkollën e Studimeve Të Thelluara Pasuniversitare i kreu në vitin 2006 dhe me mbrojtje të Mikrotezës "FORMIMI SUPERPLASTIK" mori titullin "**Magjistër në INXHINIERI MEKANIKE**".

Doc. Dr. Ferit Idrizi u regjistrua në studime të doktoraturës në Fakultetin e Inxhinierisë Mekanike, Universiteti Politeknik Tiranë, si bursist i UP. Disertacionin me titull "*Optimizimi i Rrugës së Instrumentit me Teknika të Inteligjencës Artificiale te Makina Frezuese Vertikale me CNC*" e mbrojti me sukses të shkëlqyeshëm më 20.07.2012 dhe mori titullin **DOKTOR I SHKENCAVE TEKNIKE**.

Gjatë studimeve të tij, Dr.sc. Ferit Idrizi, përveç arsimit formal, u trajnuar edhe përmes edukimit joformal, ku mori një sërë certifikatash nga trajnime dhe seminare, gjë që i mundësoi atij të përfitojë shkathtësi të ndryshme jetësore dhe profesionale.

Nga periudha mars 2002 ka filluar punën në Universitetin e Prishtinës si asistent mësimor, në katedrën e Prodhimit dhe Automatizimit. Deri në vitin 2012 ka kaluar edhe nëpër thirrjet Asistent i ri dhe Asistent. Në periudhën 2003 – 2012, krahas punës si asistent, ka qenë i angazhuar si bashkëpunëtor shkencor në Laboratorin Qendor të Universitetit të Prishtinës, në njësinë e Diagnostifikimit të Materialeve. Në kuadër të këtyre angazhimeve ka qëndruar edhe në Fakultetin Teknik në Universitetin e Frajbergut për trajnim në fushën testimit të materialeve.

Në periudhën 2002-2012 ka qenë bashkëpunëtor i jashtëm IT Ekspert dhe mësimdhënës në qendrën Kompjuterike në UEJL, për lëndë të shkathtësive kompjuterike, Access, Advanced Excel, HTML programim, etj. Ka shfrytëzuar këtë periudhë për trajnime online për Fundamental Computer Science dhe Client Web Programming, në Universitetin e Indianës në SHBA, për të cilët posedon diploma përkatëse.

Në Programin studimor të Mekatronikës si bashkëpunëtor i jashtëm është kyçur nga viti 2007 deri në vitin 2012 dhe ka mbajtur ligjërata dhe ushtrime në lëndët: Shkathtësi të Avancuara të Teknologjisë Informative, 3D Inxhinieria, Bazat e Programimit, Rregullimi Teknik, Modelimi i Sistemeve Mekatronike, CAM Teknologjia, Inteligjenca Artificiale, etj.

Në vitin 2012, u zgjodh në thirrjen **DOCENT** për lëndët **Rregullimi teknik, 3D Inxhinieria dhe Sistemet Inxhinierike**, në Fakultetin e Shkencave të Zbatuara, programi studimor Mekatronikë, në Universitetin e Tetovës. Poashtu ka mbajtur lëndë edhe në programet studimore Inxhinieria Transportuese-Komunikacion, në Gjeodezi dhe Ndërtimtari.

Prej vitit 2015 e në vazhdim ai kryen funksionin Prodekan për Shkencë në Fakultetin e Shkencave të Zbatuara. Në periudhën e angazhimit të tij kandidati Doc.Dr. Ferit Idrizi tregoi profesionalizëm, përkushtim dhe u tregua i suksesshëm me studentët në procesin arsimor.

Kandidati ka qenë mentor dhe ka marrë pjesë si anëtar i Komisionit për vlerësim dhe mbrojtje të punimeve të diplomës. E gjithë kjo flet në mënyrë të mjaftueshme për përvojën e Doc. Dr. Ferit Idrizi që e ka fituar në të gjitha fushat në të cilat ka qenë i angazhuar dhe në të cilat ka dhënë rezultate të shkëlqyeshme.

Doc. Dr. Ferit Idrizi, ka qenë:

- Anëtar i bordit shkencor në revistën “*Journal of Applied Sciences*” 2015/16/17/18
- Anëtar Bordi i Konferencës ndërkombëtare ICAS I, ICAS II, ICAS III, ICAS IV (2015-2018), Tetovë
- Kordinator i konferencës ICAS-II si organizim në bashkëpunim midis Fakultetit të Shkencave të Zbatuara dhe Universitetit Northern Illinois (2016), Tetove
- Anëtar i BORDIT shkencor i Konferencës së përbashkët me universitetet Turke, INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, September 01-05, 2016, Shkup
- Anëtar i Komitetit Organizativ i konferencës së përbashkët me universitetet Turke, INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, September 01-05, 2016, Shkup
- Anëtar i komisionit Shtetëror për zgjedhje të "SHKENCËTAR MË I MIRË I RI" në Republikën e Maqedonisë

## **II. Veprimtaria mësimore-arsimore**

### **A. Mbajtja e mësimit (ushtrime dhe ligjërata)**

Kandidati, Doc. Dr. Ferit Idrizi ka mbajtur mësim në këto lëndë:

#### **Bachelor**

- Rregullimi Teknik, 2+2, Mekatronike
- Kontrolli i Proceseve, 2+2, Mekatronike
- Bazat e Programimit, 2+2, Mekatronike
- 3D Inxhinieria, 3+2, Mekatronike
- Njeri-Makinë, 2+2, Mekatronike
- Teknologjia Informativ-Shkathtësi të Avancuara, 2+2, Mekatronike
- Bazat e Informatikes- 2+2, Gjeodezi
- Hyrje ne Programim-2+1, Komunikacion
- Bazat e Programimit-1+1, Ndertimtari
- Menaxhimi me Makinat CNC, 2+2, Inxhinieri Ekonomike
- Bazat e Informatikës, 2+2, Inxhinieri Ekonomike

**Master** (sistem mentorial):

#### **Mekatronike**

- Modelimi i Sistemeve Mekatronike
- Automatizimi i Proceseve te prodhimit
- CAD-CAM Programimi
- Inteligjenca Artificiale
- CNC Sistemet e kontrollit
- CAM Teknologjia
- Mekatronika e Sistemeve per Përpunimin e Llamarinës

#### **Inxhinieria Ekonomike**

- Sistemet Teknologjike
- Zhvillimi Integral i Produktit
- Planifikimi dhe Drejtimi i Prodhimit
- CAD-CAM Programimi

## **B. Skripta interne për ligjërata dhe ushtrime**

1. Bazat e Informatikes -TISHA
2. Bazat e Programimit
3. 3D Inxhinieria dhe Solid Works
4. Sistemet e kontrollit me MatLab
5. Matlab Express
6. Kontrolli i Proceseve Industriale
7. Rregullimi Teknik
8. Inteligjenca Artificiale dhe Kontrolli
9. CAM teknologjia dhe CNC kontrolli
10. Optimalizimi i Proceseve Industriale
11. Projektimi Inteligjent i Proceseve Teknologjike
12. Perpunimi me Deformim Plastik, FI,BB, 2005-13
13. Detyra Teknologjike nga Deformimi Plastik, 2011
14. Materiale mekanike dhe prova të materialeve-detyra të zgj. Provimesh, 2011
15. Shkathtësi te Avancuara të Teknologjisë Informative , bashkeautor, 2005

Në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën e zgjedhjes në thirrjet mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale dhe bashkëpunëtor në Universitetin e Tetovës (Buletini i Universitetit), kandidati Doc. Dr. Ferit Idrizi ka realizuar gjithsej **201.2** pikë nga veprimtaria mësimore arsimore.

## **III. Veprimtaria shkencore-hulumtuese**

Si segment i rëndësishëm në aktivitetin e gjithanshëm të Doc. Dr. Ferit Idrizi është edhe puna e tij kërkimore-shkencore, e kjo jo vetëm për shkak të numrit të konsiderueshëm të punimeve shkencore, në të cilat ai është nënshkruar si autor, ose bashkautor, madje edhe për shkak të aktualitetit të temave që i trajton.

Një pjesë të botimeve i ka prezantuar në konferenca dhe simpoziume shkencore ndërkombëtare dhe një pjesë i ka botuar në revista shkencore ndërkombëtare. Kjo veprimtari e kandidatit është paraqitur më poshtë.

## A. Publikime shkencore

Qe nga zgjedhja e fundit në vitin 2012, kandidati ka publikuar këto punime:

1. **Ferit Idrizi**, *A Searching Analyses for Best PID Tuning Method for CNC Servo Drive*, *International Journal of Science and Engineering Investigation*, vol. 7, issue 76, May 2018, ISSN: 2251-8843
2. **Ferit Idrizi**, Jorgaq Kacani. *A Fast PID Tuning Algorithm for Feed Drive Servo Loop*, *American Scientific Research Journal for Engineering, Technology, and Sciences (ASRJETS)*, ISSN. 2313-4410, ISSN (Online)2313-4402, 2018, <http://asrjetsjournal.org/>
3. **Ferit Idrizi**, Emrush Iseni. *The membership function type impact on fuzzy inference system for position control*, *International Journal of Trend in Research and Development*, Volume 5 Issue 3, 2018, ISSN 2394-9333, [www.ijtrd.com](http://www.ijtrd.com)
4. **Ferit Idrizi**, Jorgaq Kacani. *The Fuzzy Conclusion System based on the position deviation of the system*, *Jurnal of Applied Sciences-SUT*, Vol.1/No 2/2015, ISSN 1857-9930
5. **Ferit Idrizi**, Jorgaq Kacani. *A successful application of an intelligent hybrid controller for feed drive control of CNC Machine tool*, *International Journal of Scientific & Engineering Research*, Houston, USA, Research Publication IJSER ,Volume 4, Issue 1, January 2013, ISSN 2229-5518
6. Afrim Gjellaj, Besart Berisha, **Ferit Idrizi**, Shkelzen Shabani & Hamit Mavriqi. *Optimization Of Cutting Force By Milling Operation Using Artificial Technique*, *International Journal of Mechanical and Production Engineering Research and Development (IJMPERD)*, ISSN (P): 2249-6890; ISSN (E): 2249-8001 Vol. 8, Issue 2, Apr 2018, 1283-1290 © TJPRC Pvt. Ltd
7. Nderim Zeqiri, **Ferit Idrizi**, Bestar Zeqiri. *The scheduling applications and real time systems communications*, *Journal of Applied Sciences*, UT, Vol.3.No 5-6, 2017
8. Zemerart Asani, **Ferit Idrizi**. *A control design for electromechanical system based on specified requirements*, *Journal of Applied Sciences*, UT, Vol.2.No 3-4, 2016
9. Isen Ajdari, **Ferit Idrizi**. *Analyses of reability of complex technical systems in function of equipment maintenance*, *Journal of Applied Sciences*, UT, Vol.1.No 2, 2015

Gjatë leximit të punimeve të botuara të Doc. Dr. Ferit Idrizi, të bashkangjitura në dosjen e tij, vërehet përkushtimi i thellë, dhe zgjedhja origjinale e temave. Njëherit ai tregon vështrim të pjekur me problemet që i trajton, duke i shfrytëzuar në tërësi qasjen metodike-shkencore gjatë prezantimit, observimit dhe nxjerrjes së konstatimeve përkatëse. Shfrytëzon në mënyrë selektive literaturën përkatëse, që mundëson të shihet se kandidati shërbehet me burime relevante dhe është në gjendje t'i prezantojë njohuritë e veta në një nivel të lartë shkencor dhe estetik.

## B. Tubime shkencore

1. **Ferit Idrizi**, N.Zeqiri, R.Musliu. *Vis-a-vis time estimation technique for a cnc machining process*, ICAS 2017, SUT, Conference Presentation, May, 19-20-2017
2. N. Zeqiri, **Ferit Idrizi**, B.Zeqiri. *The scheduling applications and real time systems communications*, ICAS 2017, SUT, Conference Presentation, May, 19-20-2017
3. **Ferit Idrizi**. *The efficiency increase of minimizing logic circuits by using the visual effects*, ICAS-II, SUT, Conference Presentation, May, 12-13-2016
4. **Ferit Idrizi**, Jorgaq.Kaçani, Sh.Shabani. *The bottlenecks elimination of a flexible line by implementation of a stability controller*, ICAS-II, SUT, Conference Presentation, May, 12-13-2016
5. Z.Asani, **Ferit Idrizi**. *A control system design for electromechanical system based on specified requirements*, ICAS-II, SUT, Conference Presentation, May, 12-13-2016
6. K.Mjeku, **Ferit Idrizi**. *Coordination of line transport processes through PLC programming with SIMATIC S-7300*, ICAS-II, SUT, Conference Presentation, May, 12-13-2016
7. **Ferit Idrizi**, Jorgaq Kaçani. *The Fuzzy Conclusion System based on the position deviation of the system*, *Jurnal of Applied Sciences*- ICAS-II, SUT, Conference Presentation, May, 12-13-2015
8. Isen Ajdari, **Ferit Idrizi**. *Analyses of reability of complex technical systems in function of equipement maintenance*, ICAS-II, SUT, Conference Presentation, May, 12-13-2015
9. **Ferit Idrizi**, *A Novel Graphical Method for Minimisation of Logic Functions*, AlbShkenca, Annual International Meeting, Prishtina, Conference Presentation, August, 29-31-2014

Në bazë të shqyrtimit të dokumentacionit të dorëzuar, komisioni recensues e konstatoi veprimtarinë shkencore-hulumtuese në periudhën paraprake, e cila është me rëndësi thelbësore për vlerësimin e kandidatit, i cili me kënaqësi konstaton se, nga shembulli i Doc. Dr. Ferit Idrizi, fitojmë një personalitet të mirëfilltë studiuesi dhe hulumtuesi shkencor nga fusha e mekatronikës. Në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën për zgjedhje në thirrjet mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale dhe të bashkëpunëtorit në Universitetin e Tetovës (Buletini i universitetit), kandidati Doc. Dr. Ferit Idrizi ka realizuar gjithsej **64.8** pikë nga veprimtaria shkencore-hulumtuese.

## IV. Veprimtaria nga interesi më i gjerë

- Doc. Dr. Ferit Idrizi ushtron detyrën e Prodekanit për Shkencë në Fakultetin e Shkencave të Zbatuara.

- Anëtar i bordit shkencor në revistën “*Journal of Applied Sciences*” 2015/16/17/18

- Anëtar Bordi i Konferencës ndërkombëtare ICAS I, ICAS II, ICAS III, ICAS IV (2015-2018), Tetovë



- Kordinator i konferencës ICAS-II si organizim në bashkëpunim midis Fakultetit të Shkencave të Zbatuara dhe Universitetit Northern Illinois (2016), Tetove

- Anëtar i BORDIT shkencor i Konferencës së përbashkët me universitetet Turke, INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, September 01-05, 2016, Shkup

- Anëtar i Komitetit Organizativ i konferencës së përbashkët me universitetet Turke, INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, September 01-05, 2016, Shkup

- Anëtar i komisionit Shtetëror për zgjedhje të "SHKENCËTAR MË I MIRË I RI" në Republikën e Maqedonisë

-Anëtar i komisionit të Shkallës së Dytë në Komisionin Rregullator të energjetikës në RM

-Trajner i Autorizuar për LEAD AUDITOR nga KAS-Cert International

-Lead Auditor për ISO 9001

-Posedon Autorizime për **Projektim, Revizion dhe Mbyqyrje** në Komorën e Arqitektëve dhe Inxhinierëve të Çertifikuar.

Në përputhje me Rregulloren për kriteret dhe procedurën për zgjedhje në thirrjet mësimore-shkencore, shkencore, mësimore-profesionale dhe të bashkëpunëtorit në Universitetin Shtetëror të Tetovës (Buletini i universitetit), kandidati Doc. Dr. Ferit Idrizi ka realizuar gjithsej **19.0** pikë nga veprimtaritë me interes të gjërë për zgjedhjen në thirrjen profesor inordinar.

## V. Formulari për raportin për zgjedhje në thirrjen mësimore-shkencore

Në shtojcë e bashkëngjesim formularin për raportin e zgjedhjes në thirrjen mësimore-shkencore. Kandidati Doc. Dr. Ferit Idrizi ka gjithsej **285.0** pikë, edhe atë për: veprimtarinë mësimore-arsimore – **201.2** pikë, veprimtarinë shkencore-hulumtuese – **64.8**pikë dhe veprimtaritë me interes më të gjerë – **19.0** pikë.

<b>REFERENCAT PROFESIONALE TË KANDIDATES PËR ZGJEDHJEN NË THIRRJE</b>	<b>Pikë</b>
VEPRIMTARIA MËSIMORE-SHKENCORE	<b>201.2</b>
VEPRIMTARIA SHKENCORE-HULUMTUESE	<b>64.8</b>
VEPRIMTARI ME INTERES MË TË GJERË	<b>19.0</b>
<b>Gjithsej</b>	<b>285.0</b>

## PËRFUNDIMI DHE PROPOZIMI

Në bazë të kësaj që paraqitëm më lartë, vërtetohet se konstatimet tona janë mbështetur me dokumente dhe faktografi, dhe nga kjo mund të konstatojmë se kandidati Doc. Dr. Ferit Idrizi ka pasur angazhim në procesin e arsimimit të lartë në Universitetin e Tetovës dhe me këtë i plotëson në tërësi kushtet e parapara me konkurs. Punimet e tij shkencore, të botuara si referenca të veçanta në revista shkencore, dëshmojnë për profilin dhe gatishmërinë e tij që ndjek gjithmonë problematika aktuale në fushën e mekatronikës. Puna e tij e deritanishme është e pasur me aktivitete konstruktive dhe flet për të arriturat e tij në procesin e afirmimit të marrëdhënieve kolegjiale, komunikimit kualitativ dhe bashkëpunimit në Fakultetin e Shkencave të Zbatuara të Universitetit të Tetovës.

Prandaj, kemi nderin dhe kënaqësinë që Këshillit të Rektoratit të Universitetit të Tetovës t'i propozojmë që kandidati Doc. Dr. Ferit Idrizi të zgjidhet në thirrjen mësimore-shkencore **PROFESOR INORDINAR**, për lëndët: **Rregullimi Teknik, Teknologjia Prodhuese në Mekatronikë II dhe 3D Inxhinieria**. Besojmë se zgjedhja e tij do të kontribuojë në përparimin e arsimimit dhe proceseve kërkimore-shkencore në Programin studimor Mekatronikë në Universitetin e Tetovës.

Tetovë, 8.06. 2018

### KOMISIONI RECENZUES

1. **Prof. Dr. Avdyl Koleci** – kryetar

---

2. **Acad. Prof. Dr. Jorgaq Kacani** – anëtar

---

3. **Prof. Dr. Nderim Zeqiri** – anëtar

---

## S H T O J C Ë

### PËR RAPORTIN PËR ZGJEDHJEN NË THIRRJEN MËSIMORE-SHKENCORE

**Kandidati:** Ferit Idrizi

**Institucioni:** Fakultet i Shkencave të Zbatuara – UT Tetovë

**Lëmia Shkencore:** Mekatronikë

#### I. VEPRIMTARIA MËSIMORE-ARSIMORE

Nr. Rend.	Emri i aktivitetit:	Pikët
<b>I.1</b>	<b>I.1 Mbajtja e ushtrimeve</b> (lëndë në ciklin e pare të studimeve)	<b>37.8</b>
	Njeri-Makine	$2 \times 15 \times 6 \times 0.03 = 5.4$
	3D Inxhinieria 3+2, 6 semestra	$2 \times 15 \times 6 \times 0.03 = 5.4$
	Programim 2+2, 6 semestra	$2 \times 15 \times 6 \times 0.03 = 5.4$
	Rregullim Teknik, 2+2 6 semestra	$2 \times 15 \times 6 \times 0.03 = 5.4$
	Menaxhimi i Mdermarjes Industriale, 2+2 6 semestra	$2 \times 15 \times 6 \times 0.03 = 5.4$
	Sistemet Inxhinierike 2+2 6 semestra	$2 \times 15 \times 6 \times 0.03 = 5.4$
	Kontrolli i Proceseve 2+2, 6 semestra	$2 \times 15 \times 6 \times 0.03 = 5.4$
<b>I.2</b>	<b>I.2 Mbajtja e ligjeratave</b> (lëndë në ciklin e pare të studimeve)	<b>70.8</b>
	Teknologjia Informative Shkathësi të Avancuara, 2+2 ,6 semestra	$2 \times 15 \times 6 \times 0.04 = 7.2$
	3D Inxhinieria 3+2, 6 semestra	$3 \times 15 \times 6 \times 0.04 = 10.8$
	Bazat e Programimit 2+2, 6 semestra	$2 \times 15 \times 6 \times 0.04 = 7.2$
	Rregullim Teknik, 2+2, 6 semestra	$2 \times 15 \times 6 \times 0.04 = 7.2$
	Kontrolli i Proceseve 2+2, 6 semestra	$2 \times 15 \times 6 \times 0.04 = 7.2$
	Njeriu Makinë, 6 semestra	$2 \times 15 \times 6 \times 0.04 = 7.2$
	Hyrje në Programim 6 semestra	$2 \times 15 \times 4 \times 0.04 = 4.8$
	Bazat e Programimit 6 semestra	$2 \times 15 \times 4 \times 0.04 = 4.8$
	Bazat e Informatikës 6 semestra	$2 \times 15 \times 4 \times 0.04 = 4.8$
	Informatikë 6 semestra	$2 \times 15 \times 4 \times 0.04 = 4.8$
	Menaxhimi me makinat CNC 6 semestra	$2 \times 15 \times 4 \times 0.04 = 4.8$
<b>I.3</b>	<b>I.3. Mbajtja e ligjeratave</b> (lëndë në ciklin e dytë të studimeve)	<b>8</b>
	CAD-CAM Programimi	$2 \times 5 \times 2 \times 0.05 = 1$
	Automatizimi i Proceseve te prodhimit	$2 \times 5 \times 2 \times 0.05 = 1$
	CAM Teknologjia	$2 \times 5 \times 2 \times 0.05 = 1$
	Inteligjenca Artificiale	$2 \times 5 \times 2 \times 0.05 = 1$
	Modelimi i Sistemeve Mekatronike	$2 \times 5 \times 2 \times 0.05 = 1$
	Mekatronika e Sistemeve per Përpunimin e Llamarinës	$2 \times 5 \times 2 \times 0.05 = 1$
	Sistemet Teknologjike	$2 \times 5 \times 1 \times 0.05 = 0.5$
Planifikimi dhe Drejtimi i Prodhimit	$2 \times 5 \times 1 \times 0.05 = 0.5$	

	Zhvillimi Integral i Produktit	$2 \times 5 \times 1 \times 0.05 = 0.5$
	CAD-CAM Programimi(2)	$2 \times 5 \times 1 \times 0.05 = 0.5$
<b>I.4</b>	<b>I.4 Konsultime me studentë</b>	<b>2.12</b>
	Teknologjia Informative SHkathtësi të Avancuara	$20 \times 6 \times 0.002 = 0.24$
	3D Inxhinieria	$20 \times 6 \times 0.002 = 0.24$
	Bazat e Programimit	$20 \times 6 \times 0.002 = 0.24$
	Rregullim Teknik	$20 \times 6 \times 0.002 = 0.24$
	Kontrolli i Proceseve	$20 \times 6 \times 0.002 = 0.24$
	Njeriu Makine	$20 \times 6 \times 0.002 = 0.24$
	Hyrje në Programim	$7 \times 4 \times 0.002 = 0.056$
	Bazat e Programimit(ND)	$20 \times 2 \times 0.002 = 0.08$
	Bazat e Informatikës	$30 \times 3 \times 0.002 = 0.18$
	Informatike	$30 \times 3 \times 0.002 = 0.18$
	Menaxhimi me makinat CNC	$10 \times 3 \times 0.002 = 0.18$
<b>I.5</b>	<b>I.5 Përgatitje e lëndës së re</b>	<b>11</b>
	Teknologjia Informative SHkathtësi të Avancuara	1
	3D Inxhinieria	1
	Bazat e Programimit	1
	Rregullim Teknik	1
	Kontrolli i Proceseve	1
	Njeriu Makine	1
	CAD-CAM Programimi	1
	Menaxhimi me makinat CNC	1
	Automatizimi i Proceseve te prodhimit	1
	CAM Teknologjia	1
	Inteligjenca Artificiale	1
<b>I.6</b>	<b>I.6 Mentor dhe Anëtar i Komisionit për vlerësim dhe mbrojtje të punimeve</b>	<b>11.4</b>
	Mentor i punimeve të diplomës	$18 \times 0.2 = 3.6$
	Anëtare e Komisionit për vlerësim dhe mbrojtje të punimeve të diplomës	$39 \times 0.2 = 7.8$
<b>I.7</b>	<b>I.7 Dispensa interne për ligjërata</b>	<b>60</b>
	Bazat e Informatikes -TISHA	4
	Bazat e Programimit	4
	3D Inxhinieria dhe Solid Works	4
	Sistemet e kontrollit me MatLab	4
	Matlab Express	4
	Kontrolli i Proceseve Industriale	4
	Rregullimi Teknik	4

	Inteligjenca Artificiale dhe Kontrolli	4
	CAM teknologjia dhe CNC kontrolli	4
	Optimalizimi i Proceseve Industriale	4
	Projektimi Inteligent i Proceseve Teknologjike	4
	Perpunimi me Deformim Plastik, FI, BB, 2005-13	4
	Detyra Teknologjike nga Deformimi Plastik, 2011	4
	Materiale mekanike dhe prova të materialeve-detyra të zgj. Provimesh, 2011	4
	Shkathësi te Avancuara të Teknologjisë Informativë , bashkeautor, 2005	4
	<b>Gjithsej (I.1-I.7):</b>	<b>201.2</b>

## II. VEPRIMTARIA SHKENCORE-HULUMTUESE

Nr. Rend.	Emri i aktivitetit:	Pikët
II.1	<b>Teza të mbrojtura</b>	
	"Formimi Superplastik", 2006, Tirane "Optimalizimi i Rugës së Instrumentit me Teknika të Inteligjencës Artificiale te Makina Frezuese Vertikale me CNC" 2012, Tirane	
II.2	<b>Artikuj me rezultate shkencore origjinale, të publikuara në revistë referente shkencore/profesionale me bord redaktues ndërkombëtar</b>	<b>37.8</b>
	<b>Ferit Idrizi</b> , <i>A Searching Analyses for Best PID Tuning Method for CNC Servo Drive</i> , <i>International Journal of Science and Engineering Investigation</i> , vol. 7, issue 76, May 2018, ISSN: 2251-8843	6
	<b>Ferit Idrizi</b> , Jorgaq Kacani. <i>A Fast PID Tuning Algorithm for Feed Drive Servo Loop</i> , <i>American Scientific Research Journal for Engineering, Technology, and Sciences (ASRJETS)</i> , ISSN. 2313-4410, ISSN (Online)2313-4402, 2018, <a href="http://asrjetsjournal.org/">http://asrjetsjournal.org/</a>	6x0.9=5.4
	<b>Ferit Idrizi</b> , Emrush Iseni. <i>The membership function type impact on fuzzy inference system for position control</i> , <i>International Journal of Trend in Research and Development</i> , Volume 5 Issue 3, 2018, ISSN 2394-9333, <a href="http://www.ijtrd.com">www.ijtrd.com</a>	6x0.9=5.4
	<b>Ferit Idrizi</b> , Jorgaq Kacani. <i>The Fuzzy Conclusion System based on the position deviation of the system</i> , <i>Jurnal of Applied Sciences-SUT</i> , Vol.1/No 2/2015, ISSN 1857-9930	3
<b>Ferit Idrizi</b> , Jorgaq Kacani. <i>A successful application of an intelligent hybrid controller for feed drive control of CNC Machine tool</i> , <i>International Journal of Scientific &amp; Engineering Research</i> , Houston, USA, Research Publication IJSER, Volume 4, Issue 1, January 2013, ISSN 2229-5518	6x0.9=5.4	

	Afrim Gjellaj, Besart Berisha, <b>Ferit Idrizi</b> , Shkelzen Shabani & Hamit Mavriqi. <i>Optimization Of Cutting Force By Milling Operation Using Artificial Technique</i> , International Journal of Mechanical and Production Engineering Research and Development (IJMPERD), ISSN (P): 2249-6890; ISSN (E): 2249-8001 Vol. 8, Issue 2, Apr 2018, 1283-1290 © TJPRC Pvt. Ltd	6x0.6=3.6
	Nderim Zeqiri, <b>Ferit Idrizi</b> , Bestar Zeqiri. The scheduling applications and real time systems communications, Journal of Applied Sciences, UT, Vol.3.No 5-6, 2017	3
	Zemerart Asani, <b>Ferit Idrizi</b> . <i>A control design for electromechanical system based on specified requirements</i> , Journal of Applied Sciences, UT, Vol.2.No 3-4, 2016	3
	Isen Ajdari, <b>Ferit Idrizi</b> . Analyses of reability of complex technical systems in function of equipment maintenance, Journal of Applied Sciences, UT, Vol.1.No 2, 2015	3
II.3	<b>Pjesëmarrje në tubim shkencor/ profesional me referim dhe abstrakt të publikuar në librin e abstrakteve të Konferencës</b>	<b>27</b>
	<b>Ferit Idrizi</b> , N.Zeqiri, R.Musliu. <i>Vis-a-vis time estimation technique for a CNC machining process</i> , ICAS 2017, SUT, Conference Presentation, May, 19-20-2017	3
	N. Zeqiri, <b>Ferit Idrizi</b> , B.Zeqiri. <i>The scheduling applications and real time systems communications</i> , ICAS 2017, SUT, Conference Presentation, May, 19-20-2017	3
	<b>Ferit Idrizi</b> . <i>The efficiency increase of minimizing logic circuits by using the visual effects</i> , ICAS-II, SUT, Conference Presentation, May, 12-13-2016	3
	<b>Ferit Idrizi</b> , Jorgaq Kaçani, Sh.Shabani. <i>The bottlenecks elimination of a flexible line by implementation of a stability controller</i> , ICAS-II, SUT, Conference Presentation, May, 12-13-2016	3
	Z.Asani, <b>Ferit Idrizi</b> . <i>A control system design for electromechanical system based on specified requirements</i> , ICAS-II, SUT, Conference Presentation, May, 12-13-2016	3
	K.Mjeku, <b>Ferit Idrizi</b> . <i>Coordination of line transport processes through PLC programming with SIMATIC S-7300</i> , ICAS-II, SUT, Conference Presentation, May, 12-13-2016	3
	<b>Ferit Idrizi</b> , Jorgaq Kaçani. <i>The Fuzzy Conclusion System based on the position deviation of the system</i> , Jurnal of Applied Sciences- ICAS-II, SUT, Conference Presentation, May, 12-13-2015	3

	Isen Ajdari, <b>Ferit Idrizi</b> . <i>Analyses of reability of complex technical systems in function of equipement maintenance</i> , ICAS-II, SUT,Conference Presentation, May, 12-13-2015	3
	<b>Ferit Idrizi</b> , <i>A Novel Graphical Method for Minimisation of Logic Functions</i> , AlbShkenca, Annual International Meeting, Prishtina Conference Presentation, August, 29-31-2014	3
	<b>Gjithsej (II.1-II.3):</b>	<b>64.8</b>

### III. VEPRIMTARI ME INTERES MË TË GJERË

Nr. Rend.	Emri i aktivitetit:	Pikët
<b>III.1</b>	<b>Anëtar i bordit shkencor të revistës shkencore ndërkombëtare</b>	<b>4</b>
	Jurnal of Applied Sciences -SUT Vol.1 No.1/2015	1
	Jurnal of Applied Sciences -SUT Vol.1 No.2/2015	1
	Jurnal of Applied Sciences -SUT Vol.2 No.1/2016	1
	Jurnal of Applied Sciences -SUT Vol.3 No.1/2017	1
<b>III.2</b>	<b>Anëtar i bordit organizativ të tubimit shkencor profesional</b>	<b>5</b>
	Anëtar i bordit të konferencës ICAS I, II, III, IV	4
	Anëtar i bordit shkencor i Konferencës së përbashkët me universitetet Turke, INTERNATIONAL CONGRESS on NATURAL and ENGINEERING SCIENCES, September 01-05, 2016, Shkup	1
<b>III.3</b>	<b>Udhëheqës</b>	<b>3</b>
	Koordinator i " 2nd International Conference of Applied Sciences" , 2016	3
<b>III.4</b>	<b>Prodekan</b>	<b>4</b>
	Prodekan për shkencë	4
<b>III.5</b>	<b>Anëtar i Komisionit të fakultetit</b>	<b>1</b>
	Anëtar i Këshillit Mesimoro Shkencor të FSHZ	1
<b>III.6</b>	<b>Anëtar i Komisioneve ne organe Shteterore</b>	<b>2</b>
	- Anëtar i komisionit Shtetëror për zgjedhje të "SHKENCËTAR MË I MIRË I RI" në Republikën e Maqedonisë	1
	-Anëtar i koisionit të Shkallës së Dytë në Komisionin Rregullator të energjetikës në RM	1
	<b>Gjithsej (III.1- III.6)</b>	<b>19</b>

<b>REFERENCAT PROFESIONALE TË KANDIDATES PËR ZGJEDHJEN NË THIRRJE</b>	<b>Pikë</b>
VEPRIMTARIA MËSIMORE-SHKENCORE	<b>201.2</b>
VEPRIMTARIA SHKENCORE-HULUMTUESE	64.8
VEPRIMTARI ME INTERES MË TË GJERË	<b>19</b>
<b>Gjithsej</b>	<b>285.0</b>

Tetovë, 08.06.2018

### **KOMISIONI RECENZUES**

1. **Prof. Dr. Abdyl Koleci** – kryetar

\_\_\_\_\_

2. **Akad.Prof. Dr. Jorgaç Kaçani** – anëtar

\_\_\_\_\_

3. **Prof.Dr. Nderim Zeqiri** – anëtar

\_\_\_\_\_