

Kratek povzetek strokovnih, vodstvenih in znanstvenih referenc kandidata za dekana prof. dr. Boruta Jereba

Od leta diplomiranja 1986 do leta 1992, ko sem doktoriral, sem delal v znanstveno raziskovalnem okolju. Zadnje leto tega obdobja sem bil gostujoči profesor na Oregon State University. Na to univerzo me je povabil prof. dr. Ted G. Lewis, ki je deloval kot:

- Editor-in-Chief of IEEE Software magazine 1987-1990 in Computer magazine 1993-1994;
- Editorial Board member of IEEE Spectrum magazine 1990-1998.



University of Maribor
Faculty of Logistics
Mariborska 2
3000 Celje

To Whom it may concern,

I am happy to write on behalf of Borut Jereb, whom I have known since 1991. I invited Borut to study with me at Oregon State University, Corvallis, OR, in the United States where he held the position of Visiting Professor from the fall of 1991 to the summer of 1992. During this time, Borut also served as a reviewer of IEEE publications. At the time I was Editor-in-Chief of IEEE Computer magazine and Professor of Computer Science at Oregon State University.

I believe Borut Jereb will be an asset to your institution. Please feel free to let me know if I can be of any other assistance.

Sincerely,
Ted G. Lewis
Professor of Computer Science
Naval Postgraduate School
Monterey, CA. 93943
U.S.A.

Od leta 1993 do leta 2005 sem delal v gospodarstvu in javnem sektorju kot direktor podjetja ali službe in kot krovni vodja projektov. Od leta 2005 do leta 2007 sem delal v javnem sektorju z nazivom podsekretar na Agenciji RS za okolje (ARSO).

Od leta 2007 naprej sem raziskoval in poučeval na FL UM, najprej kot asistent, nato predavatelj, docent, izredni in sedaj redni profesor. Pri predmetih poučujem snov, ki je povezana z dolgoletnim delom, ki sem ga predhodno opravljal v praksi. Obenem sem bil aktiven pri vzpostavljanju in izvajanju znanstveno raziskovalnega procesa s prvim delujočim laboratorijem na FL ter pri izvajanju procesa vodenja, kakovosti in mednarodnega sodelovanja na naši fakulteti. V teh letih sem se veliko izobraževal ter raziskoval za potrebe dolžnosti, ki sem jih in jih še opravljam.

Sem revizor informacijskih sistemov in obenem »Platinum member« pri mednarodni organizaciji ISACA (Information Systems Audit and Control Association) za tri certificirane nazive, ki jih predstavljam v nadaljevanju.

Več let sem bil član upravnega odbora Sekcije za revizijo informacijskih sistemov pri Slovenskem inštitutu za revizijo. Uspešno sem zaključil Šolo odnosov z javnostmi, opravil državni izpit iz javne uprave ter več tečajev in treningov s področja vodenja ter marketinga. Na področju strokovnega dela sem se ukvarjal predvsem z ISO standardi s področja informacijskih tehnologij, z metodologijami vodenja projektov, dokumentnimi sistemi, informacijsko varnostjo in problematiko vodenja IT oddelkov. Pridobil sem certifikat za pooblaščenega revizorja za ravnanje z okoljem po ISO 14001.

Univerza Josipa Juraja Strossmayer v Osijeku me je nagradila za večletno sodelovanje pri mednarodni znanstveni konferenci BLMM (Business Logistics in Modern Management) in za sodelovanja med njihovo in našo Univerzo.



Bil sem urednik naše znanstvene revije (Logistics & Sustainable Transport) in član uredniškega odbora mnogih drugih znanstvenih revij. Bil sem recenzent pri več različnih znanstvenih revijah in monografijah. S sodelavci sem vzpostavil mednarodno založbo za univerzitetne učbenike v angleškem jeziku SPHub, ki uspešno deluje že več let.

V času svojega dela v gospodarstvu in kasneje na ARSO sem vodil ali bil kako drugače vpet v nekaj deset velikih projektov. Tudi po zaposlitvi na FL UM sem vodil več domačih in mednarodnih projektov.

Spomladi 2017 sem bil kot ekspert povabljen na University of Adger na Norveškem, kjer sem bil prvi »oponent« pri oceni in pri zagovoru doktorske disertacije kandidata iz njihove univerze.

S svojimi večletnim izkušnjami, rezultati v gospodarstvu in na FL UM dokazujem sposobnost, ki se pričakuje od dekana FL UM.

Stokovne reference

Izobraževanja in certifikati:


- Preizkušeni revizor za ravnanje z okoljem po ISO 14001 (Environmental Management Systems Auditor, Based on ISO 14001:2004; IRCA EMS Auditor Certification Scheme);



- Preizkušeni upravljavec IT (Certified in the Governance of Enterprise IT – CGEIT; ISACA, ZDA);
- Preizkušeni upravljavec varovanja informacij (Certified Information Security Manager – CISM; ISACA, ZDA);
- Preizkušeni revizor informacijskih sistemov (Certified Information Systems Auditor – CISA; ISACA, ZDA);



- Državni izpit iz javne uprave; RS;
- Šola za odnose z javnostmi (ŠOJA).


 REPUBLIKA SLOVENIJA
 MINISTRSTVO ZA JAVNO UPRAVO
 DIREKTORAT ZA ORGANIZACIJO IN KADRE
 UPRAVNA AKADEMIJA

Na podlagi prvega odstavka 18. člena Pravilnika o strokovnem izpitu za imenovanje
 v naziv (Uradni list RS, št. 63/03, 88/03 in 114/03)

se izda

POTRDILO

da je

dr. Borut JEREB

roj. 13. 12. 1962

opravil

Državni izpit iz javne uprave

Zap. št. evidence izpitov:
8835

V Ljubljani, 20. 12. 2006




PO POBIRATIŠTU MINISTRA
 Dr. Rozalinda MIČELIČ
 SEKRETARKA

Slovensko društvo za odnose z javnostmi
 Public Relations Society of Slovenia
 in
PRISTOP Pristop Communications
 izdajata

Diplomo

ŠOJA





Šola za odnose z javnostmi

za uspešno opravljeno izobraževanje s področja odnosov z javnostmi, ki jo prejme:

Borut Jereb

ob zaključku programa
 v Ljubljani, 22. 11. 2002

 Pristop Communications
 direktor, Samo Hribar Milič

 Slovensko društvo za odnose z javnostmi
 Public Relations Society of Slovenia
 predsednica, Darinka Pek Drapal

Kot direktor, vodja projektov in diplomant Šole za odnose z javnostmi, sem se veliko ukvarjal z komunikacijskimi veščinami. Bil sem tudi udeleženec večjega števila komunikacijskih treningov. Več let sem bil član upravnega odbora Slovenskega odseka ISACA (Information Systems Audit and Control Association). Prav tako sem več let opravljal delo v Odboru sekcije revizorjev informacijskih sistemov (z zahvalo Slovenskega inštituta za revizijo).

Vodstvene reference

Na FL UM sem vodil sledeče raziskovalne projekte:

- Digitalni tahografi v vozilih, arhiviranje podatkov iz tahografov in arhiviranje podatkov iz pametnih kartic voznikov v skladu z zakonodajo na tem področju (2008 – 2010);
- Izboljšanje dostopa do zdravstvenih storitev preko krepitev čezmejnega sodelovanja institucij na področju zdravstva (+Health) (1. 5. 2017 – 30. 4. 2019);
- RECOAUD »Environmental management in Russian companies - retraining courses for the sensibilization for and integration of Eco-Audit programs in corporate decision-making« (april 2014 – marec 2017);
- Čezmejna logistika dela in podjetnikov na Daljnem vzhodu Rusije in v Sloveniji (Labor and entrepreneurs' cross-border logistics in the Russian Far Eastern region and in Slovenia), Bilateralni projekt z Rusijo;
- Modeliranje pristopov k zmanjševanju tveganj v oskrbovalnih verigah, bilateralni projekt s Srbijo (januar 2014 - december 2015);
- PKP projekt »Vpliv porazdelitve črnega ogljika na traso kolesarske poti ob vpadnici v Celje« (marec - julij 2017);
- PKP projekt »Način uvedbe pametnih števecov za odčitavanje dejanske porabe pitne vode« (marec - julij 2016);
- Trži projekt »Opredelitev vrednosti črnega ogljika v Celju v zimskem obdobju« (december 2017 - februar 2018);
- Trži projekt »Uvajanje pametnih števecov« (Mariborski vodovodi).

Pred zaposlitvijo na FL UM sem izvajal naslednja vodstvena dela in naloge:

- Podsekretar; Agencija RS za okolje, Ministrstvo za kmetijstvo in okolje, RS; Služba za informatiko; javni sektor. Med ostalim sem v tistem času sodeloval pri naslednjih projektih:
 - Upravni odbor projekta RS »Service contract for EU External Actions« (22.12.2016);
 - Vodja projekta ARSO »IT viri na Agenciji RS za okolje«;
 - Vodja projekta ARSO »SPIS-AppX«;
 - Član projektne sveta pri projektu ARSO »Konsolidacija in virtualizacija strežniške strojne opreme«;
 - Član projektne sveta pri projektu ARSO »Prenova informacijskega sistema IPPC«;
 - Član projekta ARSO »Certificiranje službe letalske meteorologije«;
 - Vodja kakovosti pri projektu ARSO »Oblikovanje in organizacija spletne strani Agencije RS za okolje«;
 - Vodja kakovosti pri projektu ARSO »Razvoj servisov za pregledovanje metapodatkov prostorskih podatkov ARSO«;
 - ARSO »Član uredniškega odbora spletnih strani ARSO«
- Krovni vodja projektov; SRC.SI; Vodja zahtevnejših, krovnih in mednarodnih projektov (Večletni vodja projektov za dokumentno poslovanje za družbo Mercator d.d. in Abanka d.d. ter pri nekaterih drugih manjših organizacijah); zasebni sektor. Nekateri pomembnejši projekti iz tega obdobja (2005 – 2008) so:
 - Vodja projekta »Delo po krovni pogodbi« [Mercator];
 - Vodja projekta »Arhiviranje elektronskih dokumentov« [Mercator];

- Vodja projekta »Zamenjava sporočilnega sistema v PS Mercator«;
- Vodja projekta »Vzdrževanje in obratovanje infrastrukture« [Mercator];
- Vodja projekta »Kompenzacije - prenova sistema« [Mercator];
- Vodja projekta »Plačilna kartica Mercator Pika«;
- Vodja projekta »Vzdrževanje - Plačilna kartica Mercator Pika«;
- Vodja projekta »Vzdrževanje kompenzacij PSM« [Mercator];
- Vodja projekta »Interevropa: vzdrževanje LN-Domino sistema«;
- Vodja projekta »Realizacija modula Spremljava z uporabo relacijske baze« [PF];
- Vodja projekta »Vzdrževanje Prvi faktor« [PF];
- Vodja projekta »Vhodni modul« [VZAJEM:DOK-VM] ;
- Vodja projekta »Delo po krovni pogodbi« [Abanka];
- Vodja projekta »Infrastruktura EDMS okolja« [Abanka];
- Vodja projekta »Sistem oglasnih desk« [Abanka];
- Vodja projekta »Sklicevanje sej, zapisniki in sklepi – Redesign« [Abanka];
- Vodja projekta »Redesign vhodnega modula« [Abanka];
- Direktor Centra za informacijske sisteme; Gospodarska zbornica Slovenije; Vodenje Centra za informacijske sisteme Gospodarske zbornice Slovenije (v okviru katerega smo izvajali tudi vodenje Združenje za informatiko in telekomunikacije); javni sektor;
- Direktor podjetja; Marinet; Vodenje in razvoj podjetja; zasebni sektor;
- Direktor podjetja; Abakus; Vodenje podjetja; zasebni sektor.

Kot vodja podjetja (direktor), oddelka ali projekta z večletnimi izkušnjami, dobro poznam področje vodenja. Nekaj let sem na FL UM tudi predaval iz področja vodenja projektov. Vzpostavil in več let sem vodil podjetje Marinet (Market Information Net), ki je bil med pionirji elektronskega poslovanja B2C (Business-to-Consumer) in B2B (Business-to-Business) v Sloveniji.

V času službovanja na FL UM sem kot vodja izvajal sledeče naloge:

- Prodekan za kakovost in mednarodno sodelovanje FL UM;
- Vodja Centra za informacijski sistem;
- Predstojnik laboratorija za informatiko.

Znanstvene reference

Po opravljeni diplomu sem bil kot mladi raziskovalec zaposlen v Gorenje d. d., kjer sem ves čas delal v Laboratoriju za robotiko na IJS (Institute »Jožef Stefan«). V petih letih sem uspešno končal magistrsko in doktorsko izobraževanje.

Po opravljenem doktoratu sem raziskovalno ali pedagoško deloval na Oregon State University, Corvallis, Oregon, USA (september 1991 do julij 1992).

Bil sem in sem še član znanstvenega in/ali organizacijskega odbora več tujih ter mednarodnih konferenc. Sem član uredniškega odbora več mednarodnih znanstvenih publikacij.

Od leta 2007, ko sem na FL UM prizačel sodelovati kot zunanji sodelavec in kasneje kot polno zaposlen sodelavec, imam dve priznanji na nivoju fakultete in bibliografske kazalce raziskovalne uspešnosti, ki kažejo na visok nivo moje raziskovalne uspešnosti na področju logistike.

dr. Borut Jereb [10011]

Bibliografski kazalci raziskovalne uspešnosti (2000-2025)

Kategorizacija po metodologiji ARIS - družboslovje

| Število bibliografskih enot | | | | | | | | | | | | | | | Citati WoS | | | Citati Scopus | | | | | | |
|-----------------------------|-------------------------------|-----|-----|-----|----|----|-------|----|----|----|----|----|-----|-----|------------|------|------|---------------|------|-------|-----|------|--------|---|
| (1) | 1A1 | 1A2 | 1A3 | 1A4 | 1B | 1C | 1D | | | | | Z | NK | A" | A' | A1/2 | TC | CI | CIAu | TC | CI | CIAu | | |
| 1.01 | 8 | 7 | 5 | 4 | 2 | 11 | | | | | | 1 | 38 | 12 | 6 | 15 | 17 | 258 | 236 | 68.50 | 345 | 317 | 94.35 | |
| 1.02 | 0 | 1 | 2 | 1 | 0 | 0 | | | | | | 0 | 4 | 0 | 0 | 2 | 2 | 24 | 21 | 5.42 | 42 | 39 | 10.95 | |
| 1.03 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 | | | | | | 0 | 2 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 1 | 0.50 | |
| (2) | 2A 2B 2C 2D 2E 2F 2G 2H 2I 2J | | | | | | | | | | | Z | NK | A" | A' | A1/2 | | | | | | | | |
| 2.01 | | | | | | 1 | 0 | 0 | | | | | 1 | 0 | 0 | 1 | 1 | | | | | | | |
| 2.18 | | | | | | | | 0 | | | | | 0 | | | | | | | | | | | |
| 2.20 | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | 1 | | | | | | | | | | |
| 2.22 | | | | | | | | | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | |
| 2.24 | | | | | | | | | 0 | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | |
| 2.26 | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | 0 | | | | | | | | | | |
| 2.27 | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | 0 | | | | | | | | | | |
| 2.28 | | | | | 0 | 0 | | | | | | | 0 | | 0 | 0 | | | | | | | | |
| 2.29 | | | | | | | | | | | 0 | | 0 | 0 | | | | | | | | | | |
| ur. | | | | | | | | | 2 | 4 | 0 | | 6 | | | | | | | | | | | |
| (3) | 1A1 | 1A2 | 1A3 | 1A4 | 1B | 1C | 3A | 3B | 3C | 3D | 3E | 3F | Z | NK | A" | A' | A1/2 | TC | CI | CIAu | TC | CI | CIAu | |
| 1.16 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 4 | 8 | 10 | | | 23 | 0 | 0 | 1 | 5 | 1 | 1 | 0.20 | 10 | 10 | 1.67 | |
| 1.26 | | | | | | | | | | | 0 | 0 | 0 | 0 | | | | | | | | | | |
| (4) | 1A1 | 1A2 | 1A3 | 1A4 | 1B | 1C | 4C 4D | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.06 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | | | | | 1 | 4 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 1.08 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 52 | 19 | | | | | 71 | 16 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 0.58 | 5 | 5 | 1.10 | |
| | | | | | | | | | | | | | SU | | | | | TC | CI | CIAu | TC | CI | CIAu | |
| Str.d. | | | | | | | | | | | | | 252 | | | | | 1 | 1 | 0.33 | 0 | 0 | 0 | |
| | | | | | | | | | | | | | Z | S | A" | A' | A1/2 | TC | CI | CIAu | TC | CI | CIAu | |
| SKUPAJ | | | | | | | | | | | | | 146 | 288 | 6 | 19 | 25 | 287 | 261 | 75.03 | 403 | 372 | 108.57 | |

Ti kazalci predstavljajo najuspešnejše raziskovalce na področju logistike po metodologiji ARRS na področju Logistika – družboslovje. Pri tem niso upoštevane A3 točke za vodenje projektov. Izpis je bil napravljen 26. 2. 2025.

TOP 10 TOP 20 TOP 50 TOP 100

Upoštevano število točk

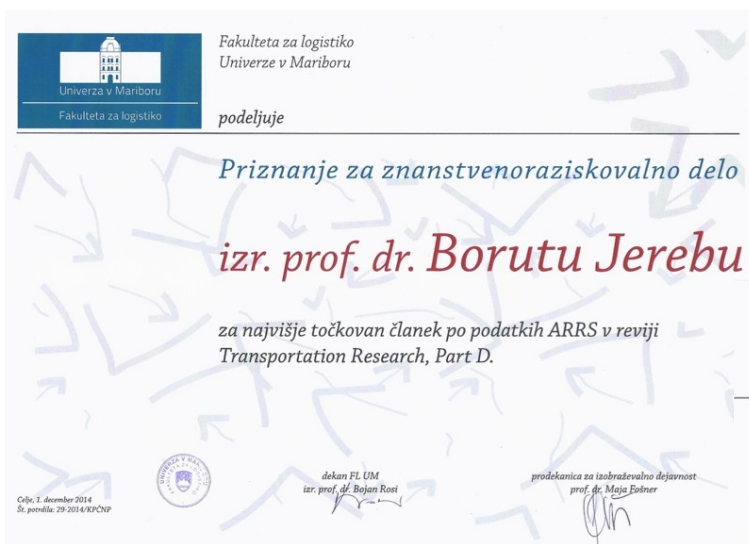
[Izberi iz seznama](#)

Logistika

Klasifikacija

| # | EVIDENČNAIME IN PRIMEK ST. | RAZISK. PODROČJE | STATUS | UPOŠ. TČ. |
|----|---------------------------------|--|--------------|-----------|
| 1 | 21379 dr. Tone Lerher | 2.11.04 - Konstruiranje | Raziskovalec | 1.082 |
| 2 | 36782 dr. Matevž Obrecht | 5.04.04 - Upravne in organizacijske vede | Raziskovalec | 1.068 |
| 3 | 10011 dr. Borut Jereb | 5.04.04 - Upravne in organizacijske vede | Raziskovalec | 943 |
| 4 | 25662 dr. Rebeka Kovačič Lukman | 2.02.09 - Kemijsko inženirstvo | Raziskovalec | 671 |
| 5 | 14741 dr. Roman Gumzej | 5.04.04 - Upravne in organizacijske vede | Raziskovalec | 600 |
| 6 | 29194 dr. Brigita Gajšek | 5.04.04 - Upravne in organizacijske vede | Raziskovalec | 583 |
| 7 | 20934 dr. Blaž Rodič | 5.04.04 - Upravne in organizacijske vede | Raziskovalec | 478 |
| 8 | 29193 dr. Matjaž Knez | 5.04.04 - Upravne in organizacijske vede | Raziskovalec | 409 |
| 9 | 55073 Nena Orel Šanko | 5.04.04 - Upravne in organizacijske vede | Raziskovalec | 391 |
| 10 | 29196 dr. Tomaž Kramberger | 5.04.04 - Upravne in organizacijske vede | Raziskovalec | 380 |

Vsa leta sem dobival visoke ocene študentov v okviru izvajanja pedagoškega procesa, dvakrat tudi posebno nagrado za področje raziskovalne dejavnosti – od tega enkrat na pobudo Študentskega sveta FL UM.



Pedagoške reference

Sodelovanje pri oceni in zagovoru doktorske disertacije kandidata »Aimie Nazmin Bin Azmi« z naslovom »Building Integrated Photovoltaic Based Active Generator for Power Management and Stability in Smart Grid Environment« na University of Adger, Norveška. Kandidat je nalogo izdelal pod mentorstvom prof. dr. Mohan Lal Kolhe.

Thesis Evaluation Report

PhD Thesis: **Grid Interaction Performance Evaluation of BIPV and Analysis with Energy Storage on Distributed Network Power Management**

Candidate: **Aimie Nazmin Azmi**
Faculty: Faculty of Engineering and Science, Specialization in Renewable Energy
University: University of Adger (Norway)
Date: 07.02.2017

Thesis Evaluation Report

- This presented research work is focused on analysis of photovoltaic (PV) based active generator in microgrid and its application not only for operational planning of the power system but also for instantaneous power flow management within the smart grid environment. By implementing the PV based active generator, it will be very flexible for managing the power (active & reactive) delivery from the active generator sources (e.g. PV system, energy storage technologies, etc). In this research work, candidate has used the real operational data of the zero-energy building (ZEB) of a house from the smart village Skarpnnes, located in the Southern Norway. In future, ZEBs are going to play a substantial role in the forthcoming smart distribution network development due to their contribution on the on-site electrical generation, energy storage, demand side management etc.
- This research work has evaluated the usefulness of ZEBs for load matching with building integrated photovoltaic (BIPV) generation profiles and grid interaction analysis. Impact of BIPV system has been investigated on the distributed network power flow as well as on protection and protective relays analysis. Additionally, techno-economic analysis of BIPV system has been discussed, which will be useful to the utility for developing new business models as well as demand side management (DSM) strategies with and without decentralized energy storage system.
- The real operational results of a year from a ZEB house of Skarpnnes smart village have been analyzed thoroughly for annual energy balance with on-site PV generation considering real domestic load operation. This work has provided quantitative analysis of various grid interaction parameters for analyzing performance of the BIPV. The load matching and grid interaction parameters have been considered for a ZEB to find a relationship of BIPV generation and building load. The loss of load probability has been analyzed for fulfilling the local load at desired reliability level, which will be useful for doing further reliability analysis of the distributed network expansion based on distributed generator.
- Results of this PhD work are going to be useful for developing DSM approaches and energy storage with energy exchange from grid. This work will be beneficial for future planning of the distributed network when the BIPV penetrations are going to increase
- **Strength:** the thesis addresses research questions that link closely to the integration of intermittent renewable energy and other efficient distributed energy resources into existing and future electricity networks represents significant technical and economic challenges forcing to redesign the power system operation and control.
- **Weakness:** the thesis, in one small part, lacks deeply techno-economic comparison of the "C6 House" in different places in Europe (or the globe), with different weather and consequently different solar radiation conditions.

Recommendation from first opponent:

The work embodied in this thesis has demonstrated a sufficient research quality and scope. I believe that it has satisfied all essential criteria required by a PhD degree and is worthy for public defence. I, therefore, recommend that the thesis be approved for public defence.

Recommendation from second opponent:

The candidate has published as well as presented this research work in peer reviewed conferences. There are 6 peer reviewed conferences publications and one book chapter. The candidate has also submitted one journal article, which is under review. The candidate has systematically presented the results and the quality of the work is very good. I recommend that candidate should be allowed to defend his PhD thesis. Subject to the satisfactory answers from the candidate during final PhD examination / public defense, PhD evaluation committee can consider acceptance of this PhD thesis.

First opponent:

Assoc. prof Borut Jereb
Ph.D, CGEIT, CISM, CISA
Vice-dean for Academic Quality and International Development
University of Maribor. Faculty of Logistics
Mariborska cesta 7
SI – 3000 Celje,
<http://fl.um.si>
Tel.: (o) +386 3 428 53 62. Fax: : +386 3 428 53 38
E-mail: borut.jereb@um.si

Second opponent:

Dr. Sanjeet Dwivedi
Ph.D, SMIEEE
Senior Control Engineer (R & D),
Control Engineering, Application Control
Danfoss Drives A/S, Ulsnaes 1, DG-133
DK-6300 Graasten, Denmark
CVR no. 19 88 38 76
Tel.: (o) +45 74883200 . (Mobile) +4521487674;
Fax: +4574884891
E-
mail: sanjeet@danfoss.com, <http://www.danfoss.com>

Vsa leta izvajam anketo odprtega tipa o uspešnosti svojega izvedbe izobraževanja za osebno uporabo. Moje delo na pedagoškem področju študenti visoko cenijo, o čemer pričajo tudi rezultati Študentske ankete FL UM.