


OSOBNNE INFORMACIJE Jelena Pačariž

 Slovačka bb, 81000 Podgorica, Crna Gora

 +38267877119

 jelena.ljucovic@unimediterran.net

Pol ženski | Datum rođenja 06/06/1988 | Državljanstvo Crnogorsko

RADNO ISKUSTVO

Septembar 2013 – danas

Saradnik u nastavi

Univerzitet Mediteran – Fakultet za Informacione Tehnologije

Podgorica, Crna Gora

<http://unimediterran.net/>

Predmeti: Baze Podataka, Razvoj baza podataka, Napredni sistemi baza podataka, Inteligentni sistemi, Programski prevodioci, Upravljanje informacionim sistemima, Upravljanje softverskim projektima, Upravljanje projektima

Septembar 2017 – januar 2018

ICT koordinator i nastavnik

O.Š. „Sutjeska“

Podgorica, Crna Gora

Predmet: Informatika, Informaticka sekcija(Scratch jezik za zabavno programiranje)

- Septembar 2013 – avgust 2015 **ICT koordinator i nastavnik**
O.Š. „Sutjeska“
Podgorica, Crna Gora
Predmet: Informatika, Informatička sekcija(Scratch jezik za zabavno programiranje)
- Jul 2010 – jul 2014 **Predavač u ljetnjoj školi programiranja**
Prirodno matematički fakultet, Univerzitet Crna Gora
Podgorica, Crna Gora
Oblasti predavanja: Uvod u programski jezik Java, Algoritmi i strukture podataka, Napredno programiranje C i Java (priprema takmičara za Olimpijade i Balkanijade)
- Septembar 2013 – jun 2014 **ECDL predavač**
Ispitni centar
Podgorica, Crna Gora
ECDL Moduli: Modul2 (Koriscenje racunara Windows 7), Modul3 (Obrada teksta MS Office – Word 2010), Modul 4(Tabelarne kalkulacije MS Office - Excel 2010), Modul7(Internet i komunikacije)
- Septembar 2010 –Jun 2013 **Nastavnik**
O.Š. „Savo Pejanović“
Podgorica, Crna Gora
Predmet: Informatika
O.Š. „Sutjeska“
Podgorica, Crna Gora
Predmet: Informatika
- Jun 2010 – Avgust 2011 **Prona Predavač**
NVO Prona –Fondacija za promociju naukePodgorica, Montenegro
<http://www.prona.me/>
Oblast predavanja: Matlab programiranje, Primijenjeno programiranje
- Januar 2011 – Septembar 2011 **Stručna praksa**
Telekom – Podgorica, Crna Gora
<http://www.telekom.me/>
Projekat: User rights management za Crnogorski Telekom (za razvoj aplikacije korišćeni alati: ASP .NET, MS SQL 2005)

**OBRAZOVANJE I
OSPOSOBLJAVANJE**

- 2011 - 2018 **Magistarske studije**
Računarske nauke – Prirodno matematički fakultet Podgorica
Srednja ocjena 9.8 (60.00 ECTS)
- 2010 - 2011 **Specijalističke studije**
Računarske nauke Prirodno - Matematičkom Fakultetu, Podgorica
Srednja ocjena 9.92 (60.00 ECTS)
- 2007 - 2010 **Osnovne studije**
Računarske nauke, Prirodno - Matematičkom Fakultetu, Podgorica
Srednja ocjena 9.97 (180.00 ECTS)
- 2003 - 2007 **Srednja škola**
Gimnazija Slobodan Škerović, Prirodno – Matematički smjer, Podgorica
GPA: 5.00/5.00, diploma 'Luča'.
- 1995 - 2003 **Osnovna škola**
OŠ „Štampar Makarije“, Podgorica
GPA: 5.00/5.00, diploma 'Luča'.

OSOBNJE VJEŠTINE

Maternji jezik crnogorski

Ostali jezici	RAZUMJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
Engleski jezik	C1	C1	C1	C1	B1

Računarske vještine

Programski jezici:

C, C++, Java, PHP, Visual Basic .NET, C# .Net, ASP .NET, Matlab, SQL, PLSQL, Pascal, Lisp, Prolog, R

Operativni Sistemi:

MS Windows, Linux (Knoppix), Ubuntu

Sistemi za upravljanje bazama podataka:

MS SQL Server, MySQL, Oracle Database, Neo4J, Postgre SQL, MS Access

UML:

Enterprise Architect, Astah community

WEB:

XHTML, CSS, JavaScript, JQuery

Ostalo:

Office, MS Project, Kunagi, Agilito, SPSS, Gephy

Komunikacijske vještine

Dobre prezentacijske i komunikacione vještine stečene tokom rada sa različitim ciljnim grupama uzrasta od 10 do 55 godina, iskustvom u nastavi u osnovnom obrazovanju, visokom obrazovanju, kao i predavanjima na ECDL seminarima. Vještine su takođe stečene i predavanjima u ljetnjim školama programiranja u organizaciji Prirodno – Matematičkog fakulteta i ljetnjoj školi nauke PRONA. Komunikaciju karakteriše prilagodljivost i širina što je posledica i mnogobrojnih vanstručnih aktivnosti: Instruktor argentinskog tanga i član nevladine organizacije za promociju društvenih igara: Brljok. Posebno se ističe mogućnost ostvarivanja komunikacije i odnosa sa različitim grupacijama ljudi što je posledica učešća na mnogobrojnim projektima koji su obuhvatali različite grupe ljudi.

Organizacijske / rukovoditeljske vještine

Dobre organizacione vještine stečene tokom dvogodišnjeg organizovanja TEDx Podgorica govora – koordinator projekta. Dobar timski rad i organizacija ljudi. Vještine u organizaciji su stečene i učešćem u organizaciji ljetnjih škola programiranja. Vještine upravljanja projektima su stečene kroz vođenje i učestvovanje u IPA projektima: Baektel, MMTIS, EAGLE, kao i na projektima realizovanim preko NVO sektora: „Ne brigaj odigraj“ realizovan u ustanovi za liječenje mentalnih bolesti Dobrota. Osim vještina upravljanja projektom i organizacije projektnog tima, značajna je i vještina umijeća pisanja projekata

Vozačka dozvola

B

PROJEKTI I RADOVI

Projekti

- Montenegrin Medical Tourism Information System - MMT IS IPA projekat za kreiranje promociju, pokretanje medicinskog turizma u Crnoj Gori. Autor i menadžer upravljanja kvalitetom projekta
- „Ne brigaj - odigraj“ – Projekat finansiran od strane Human Rights (IPA) posvećen mentalno oboljelim osobama iz Dobrote a namijenjene za poboljšanje kvaliteta slobodnog vremena koje pacijenti provode u ustanovi i poboljšanju radno okupacione terapije. koordinator projekta.
- Blending academic and entrepreneurial knowledge in technology enhanced learning BAEKTEL međunarodni projekat finansiran od strane IPA projekata namijenjen za promociju open source učenja i kreiranje platforme za online učenje. Honorarno zapošljeni stručnjak iz prakse.
- Enhanced Government Learning-EAGLE Međunarodni projekat finansiran od strane IPA namijenjen za razvoj razmjene dokumenata u sektoru Ministarstva. Honorarno zapošljeni stručnjak iz prakse.

Konferencije

- N. Žarić, S. Šćepanović, J.Ljucović, T. Vujičić, „ The model for gamification of e-learning in higher education based on learning styles“, ICT Inovation, 2017
- T. Vujičić, T. Matijević, J.Ljucović, A. Balota, P. Radunović, „ Performance Analysis of Girvan-Newman Algorithm on Different Types of Random Graphs“, CECIIS, 2016
- T. Vujičić, T. Matijević, J. Ljucović, A. Balota, Z. Ševarac, „ Comparative Analysis of Methods for Determining Number of Hidden Neurons in Artificial Neural Network“, CECIIS, 2016
- J. Ljucović, T. Vujičić, T. Matijević, S. Tomović, S. Šćepanović, „ Comparative analysis of classic clustering algorithms and Girvan-Newman algorithm for finding communities in social networks“, ENTRENOVA, 2016
- J. Ljucović, T. Matijević, T. Vujičić, S. Tomović, „ Analysis of social network random model and comparison to real collaboration network“, ITRO, 2016
- J. Ljucović, S. Tomović, „Analyzing clusters in the University of Montenegro collaboration network“ IEEE Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO 2016), Montenegro 2016
- J. Ljucović, T. Matijević, S. Šćepanović, „Realizacija platforme za povezivanje akademskog i privrednog sektora primjenom otvorenih obrazovnih resursa“, IT Konferencija Žabljak 2016, Montenegro
- J. Ljucović, I. Ognjanović, R. Šendelj „Analiza obrazovnog sistema u oblasti sajber bezbjednosti u Crnoj Gori“, IT Konferencija, Žabljak 2015, Montenegro
- J. Ljucović, I. Ognjanović, R. Šendelj „Procjena uspjeha studenta koristeći AHP algoritam i istorijske podatke“, International Conference on New Technologies (NT), Mostar 2015
- J.Ljucovic, S. Šćepanović, M. Dragutinović „ Spajanje akademskog i preduzetničkog znanja kroz mrežu otvorenih obrazovnih kurseva“, IT Conference Infofest – Budva 2014
- I.Ognjanović, R.Šendelj, J.Ljucović - " Analyses of OP4L services for personalized recommendation of learning resources", IEEE Mediterranean Conference on Embedded Computing (MECO 2014), Montenegro 2014
- J. Ljucović, I. Ognjanović, R.Šendelj - " Integracija istorijskih podataka u AHP algoritam", IT Konferencija, Žabljak 2014, Montenegro
- J.Ljucović – „ Open Source materijali i E-learning“, BADEN NEWSLETTER Broj 3, Strana: 6-7

Seminari

- ECDL (European Computer Driving Licence) 2013

Stipendije i nagrade

- 2012 - 2013 Stipendija za sufinansiranje magistarskih studija – Ministarstvo prosvjete
- 2008 - 2010 Stipendija Fondacija „Ljubica i Tomo Lompar“
- 2005 - 2007 Stipendija Ministarstva Prosvjete i Nauke
- 2012 Nagrada na konkursu „Dobrodošli u Crnu Goru“ za razvoj android aplikacije.
- 2010 Nagrada Dekanata Prirodno - Matematičkog fakulteta
- 2010 Nagrada Crnogorske Akademije Nauka i Umjetnosti (CANU) za najboljeg studenta
- 2009 Studentska nagrada glavnog grada Podgorice (19. decembar)
- 2009 Nagrada za najboljeg studenta Prirodno - Matematičkog fakulteta

