



А) ОСНОВНИ ПОДАЦИ

1.	ИМЕ:	Дејан
2.	ПРЕЗИМЕ:	Крстић
3.	ГОДИНА РОЂЕЊА:	1969
5.	ТЕЛЕФОН НА ПОСЛУ:	018-529-761
	ЕЛЕКТРОНСКА ПОШТА:	dejank@znrfak.ni.ac.yu

6. ОБРАЗОВАЊЕ:

Институција	Електронски факултет
Датум	1988
Диплома; звање	дипломирани инжењер електронике и телекомуникација

Институција	Електронски факултет
Датум	1994
Диплома; звање	магистар електротехничких наука

7. УСАВРШАВАЊА И ОБУКЕ (ИЗБОР ДО 5 НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ)

СЕМИНАР	
БРОЈ САТИ	
ОРГАНИЗАТОР	
ВРЕМЕ И МЕСТО	

8. ЗНАЊЕ СТРАНИХ ЈЕЗИКА (навести језике које говорите, читате и/или пишете):

енглески говорим, читам пишем
руски, читам

9. ЧЛАНСТВО У ПРОФЕСИОНАЛНИМ ОРГАНИЗАЦИЈАМА:

- IEEE

10. ПРОФЕСИОНАЛНО ИСКУСТВО:

ВРЕМЕ	1994-
МЕСТО	Ниш
ОРГАНИЗАЦИЈА	Факултет заштите на раду
РАДНО МЕСТО	асистент приправник, шеф информационог система

ВРЕМЕ	2000-2005
МЕСТО	Ниш
ОРГАНИЗАЦИЈА	Медицински факултет, Центар за биомедицинска истраживња
РАДНО МЕСТО	Систем администратор

ВРЕМЕ	2003-2007
МЕСТО	Ниш, Београд
ОРГАНИЗАЦИЈА	Универзитет БК, Факултет за банкарство и трговину
РАДНО МЕСТО	асистент на групи информационах предмета

11. УЧЕШЋЕ НА НАУЧНО-ИСТРАЖИВАЧКИМ И ДРУГИМ ПРОЈЕКТИМА (ИЗБОР ДО 5 НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ):

ВРЕМЕ	2000-2004
МЕСТО	Ниш
ФИНАНСИРАЊЕ	Министарство за науку, технологије и развој РС.
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	Праћење патогенетских, морфометријских и функционалних промена након експозиције електромагнетном зрачењу. бр. 1735
ПОЗИЦИЈА	истраживач

ВРЕМЕ	2005-2006
МЕСТО	Ниш
ФИНАНСИРАЊЕ	Министарство науке и заштите животне средине РС
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	Истраживање и развој прикључне машине за уситњавање отпадног шумског дрвета
ПОЗИЦИЈА	истраживач

ВРЕМЕ	2008-
МЕСТО	Ниш
ФИНАНСИРАЊЕ	Министарство науке и заштите животне средине РС
НАЗИВ ПРОЈЕКТА	Развој модела за процена ризика од утицаја зрачења базних станица мобилне телефоније на животну средину
ПОЗИЦИЈА	истраживач

12. РАДОВИ (ИЗБОР ОД 20 НАЈЗНАЧАЈНИЈИХ)

1. Dejan Krstić, Vera Marković: Modeliranje nestandardnih koaksijalnih linija pomoću metoda fiktivnih izvora, Zbornik radova sa X Naučnog skupa i I Međunarodne konferencije Preventivni inženjerig i informacione tehnologije, PIIT '94, N 45, p.1-4, 8.-10. decembar 1994., Niš.
2. Petković, D.M, Krstić : Primena računara u rešavanju problema ZNR i ZOP, Seminar za obuku stručnih radnika JP PTTSrbija, Niška Banja, 1995, pp. 7883, rad po pozivu
3. Vera Marković, Dejan Krstić, "Modeling of Some Non-standard Coaxial Lines by the Charge Simulation Method", Proceedings of the Conference EMC '96, pp. 556-561, Roma, Italy, 1996.
4. Krstić, D.D; Petković, D.M, Cvetanović, S.G : Proračun elektrostatičkog polja u delimično napunjenom cilindričnom rezervoaru, Zbornik radova sa XII Nacionalnog naučnog skupa i III Međunarodne konferencije Rizik Tehnoloških Sistema, RISK '97, Niš, 1997, pp. 55-60.
5. Petković, D.M; Krstić, D.D : On the divergence of magnetic vector potential in the thin wire antenna analysis, Proceeding of the international conference TELSIKS '97, Niš, 1997, pp. 596-599.
6. Krstić, D.D; Petković, D.M : Proračun elektrostatičkog polja u cilindričnom rezervoaru sa plivajućim krovom, The Conference with participants abroad on the preventive eginering and insurance of power generating industry, PREVING '98, Vrnjačka Banja, 12.-13. novembar 1998, pp. 267-270.

7. Petković, D.M; Krstić, D.D : A new approach to V-dipole antenna, Facta Universitatis, Series : Working and Living Environmental Protection, Vol.2, No 2, 2002. pp. 143-149.
8. Djindjić B, Sokolović D, Radić S, Pavlović D, Krstić D. Biochemical effect of long-term non-ionizing radiation on hepatocytes in rats. *Jugoslov Med Biochem* 2003,22(Suppl 2):190
9. Đinđić, B; Radić, S; Krstić, D; Sokolović, D; Pavlović, T; Petković, D.M; Radosavljević, J : Exposure to electromagnetic fields by using mobile telephone and its influence of the brain function, Facta Universitatis, Series : Working and Living Environmental Protection, 2003,.
10. B. Djindjić, D. Sokolović, S. Radić, S. Najman, D. Krstić, V. Marković, "Effect of long-term non-ionizing radiation on activity of hepatic enzymes in serum", *Clinical Chemistry Laboratory Medicine*. Barcelona, Spain: Monduzzi Editore S.p.A.-Medimond Inc, p. 1063-6, 2003.
11. Krstić, D; Đinđić, B; Kocić, G; Petković, D.M; Radić, S; Sokolović, D : Štetna delovanja elektromagnetnih polja učestanosti 50 Hz na biološke sisteme, *Acta medica medianae*, No 42, 2003.
12. Đinđić, B; Krstić, D; Petković, D.M; Radić, S; Cvetković, M : Medicinski aspekti štetnog delovanja elektromagnetnih polja industrijske učestanosti na moždane funkcije, *Zbornik sa naučnog skupa, Ocena profesionalnog rizika -Teorija i praksa*, Fakultet zaštite na radu, Niš, 2003.
13. Dejan Krstić, Vera Marković, Nataša Nikolić, Boris Djindjić, Stojan Radić, Dejan Petković, Milan Marković, "Biološki efekti zračenja bežičnih komunikacionih sistema", *Acta Medica Medianae*, Vol. 43, No 4, UDK 61, YU ISSN 0365-4478, pp. 55-63, oktobar 2004
14. Dejan Krstić, Boris Đinđić, Dušan Sokolović, Vera Marković, Dejan Petković, Stojan Radić, "The Results of Experimental Exposition of Mice by Mobile Telephones", *Proceedings of Papers on 7th Conference on Telecommunications in Modern Satellite, Cable and Broadcasting Services TELSIXS 2005*, Niš, Serbia and Montenegro, pp. 467-470, September 2005.
15. Dejan Krstić, Boris Đinđić, Dušan Sokolović, Vera Marković, Dejan Petković, Stojan Radić, The Results of Experimental Exposition of Mice by Mobile Telephones, *Microwave Review*, No.1, Vol. 11, pp. 34-37 November 2005.
16. Dejan Krstić, Boris Djindjić, Vera Marković, Stojan Radić, Dejan Petković, Dušan Sokolović, "Involment of 50 Hz Electromagnetic Field in Oxidative Liver Injury", *International Symposium on Coherence and Electromagnetic Fields in Biological Systems, CEFBIOS-2005*, Prague, Czech Republic, 2005.
17. Vera Marković, Dejan Krstić, "Standardi za izloženost RF zračenju u uslovima ekspanzije bežičnih komunikacionih sistema", *Zbornik radova sa XXIII simpozijuma o novim tehnologijama u poštankom i telekomunikacionom saobraćaju*, str. 229-240, Beograd, 2005.
18. D. Krstić, V. Stanković, V. Marković, D. Petković, J. Sladojević, J. Ristić, „Elektromagnetno zagađenje urbanih sredina”, *Energetske tehnologije*, br. 3 (2006), str. 30-34, Jul 2006.
19. D. Krstić, D. Petković, V. Stanković, S. Ilić, V. Marković, S. Aleksić, „Proračun elektromagnetnih polja industrijskih učestanosti prodrlih u ljudsko telo – prilog izradi nacionalnih standarda iz oblasti EMC”, *Zbornik radova – ELECTRA IV*, pp. 324-329, Tara, 11-15. septembar 2006.
20. Dejan M. Petković, Dejan D. Krstić, Vladimir B. Stanković, “The Effect Of Electric Field On Humans In The Immediate Vicinity Of 110 kV Power Lines”, *FACTA UNIVERSITATIS, Series: Working and Living Environmental Protection* Vol. 3, No 1, 2006, pp. 63 – 72.