

**EUROPEAN
CURRICULUM VITAE
FORMAT**



OSOBNI PODACI

Ime i prezime	Rajka Jurdana-Šepić
Adresa	Odjel za fiziku Sveučilišta u Rijeci, Radmile Matejčić 2, 51 000 Rijeka
Telefon	051 584 608
Telefaks	051 584 649
Elektronička pošta, Web adresa	jurdana@phy.uniri.hr http://www.phy.uniri/~jurdana/
Državljanstvo	Hrvatsko
Datum rođenja	6.12.1965.
Matični broj iz Upisnika znanstvenika	170374

RADNO ISKUSTVO

• Datumi (od – do)	rujan 2008. -
Ustanova zaposlenja	Odjel za fiziku Sveučilišta u Rijeci
Naziv radnog mjesta	Izvanredni profesor
Funkcija	/
Područje rada	Fizika, astrofizika, edukacijska fizika, nastava
• Datumi (od – do)	siječanj 1990. - rujan 2008.
Ustanova zaposlenja	Filozofski fakultet Rijeka, Odsjek za fiziku
Naziv radnog mjesta	Docent
Funkcija	Prodekan za nastavu od 2004.-2008.
Područje rada	Fizika, astrofizika, edukacijska fizika, nastava
• Datumi (od – do)	ožujak 1989. – prosinac 1989.
Ustanova zaposlenja	Brodogradilište «3. maj» Rijeka, Tehnički poslovi, CAD/CAM centar
Naziv radnog mjesta	Programer u CAD/CAM centru brodogradilišta
Funkcija	Programer
Područje rada	Programiranje, računalni grafički dizajn

ŠKOLOVANJE

Datum	5. 12. 1988.
Mjesto	Rijeka
Ustanova	Pedagoški fakultet
Zvanje:	Profesor matematike i fizike
Datum	3. 7. 1992.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Prirodoslovno-matematički fakultet
Zvanje:	Magistar atomske i molekulske fizike
Datum	21. 11. 2000.
Mjesto	Zagreb
Ustanova	Prirodoslovno-matematički fakultet
Zvanje:	Doktor znanosti, područje prirodnih znanosti, polje fizika

USAVRŠAVANJE

Godina	1994.
Mjesto	Trst, Italija
Ustanova	Dipartimento di Astronomia Universita di Trieste
Područje	Astrofizika

Godina	1999.
Mjesto	La Laguna, Španjolska
Ustanova	Institut de Astrofisica de Canarias
Područje	Astrofizika

Godina	2002. – 2009. povremeno, u ukupnom trajanju od 9 mjeseci
Mjesto	Padova
Ustanova	Osservatorio Astrofisico Universita di Padova
Područje	Astrofizika

Godina	2002.
Mjesto	Rijeka
Ustanova	Universitas, udruga za razvoj visokog školstva, Rijeka
Područje	Program radionica u sklopu programa «Unaprijeđivanje kvalitete visokoškolske nastave», Kvaliteta u visokoškolskoj nastavi, Inovacije u učenju i poučavanju, Aktivno učenje, Metoda diskusije u visokoškolskoj nastavi

Godina	2005.
Mjesto	Dubrovnik, Rijeka
Ustanova	Sveučilište u Zagrebu, Tempus SCM projekt, Training Seminar
Područje	Usavršavanje sveučilišnih nastavnika, Strategija razvoja kadrova sveučilišta

Godina	2008.
Mjesto	Rijeka
Ustanova	Sveučilište u Rijeci, Akademija informatičkih tehnologija, Program edukacije za implementaciju tehnologije e-učenja u visokoškolsku nastavu
Područje	Usavršavanje sveučilišnih nastavnika, e-učenje

Godina	2008.
Mjesto	Delnice, Rijeka
Ustanova	Sveučilište u Rijeci, Ekonomski fakultet
Područje	Strateški menadžment na sveučilištu

Godina	2011.
Mjesto	Boston, MA, SAD
Ustanova	Harvard Smithsonian Center for Astrophysics, Harvard University
Područje	Astrofizika

OSOBNJE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE

Materinji jezik	Hrvatski
-----------------	----------

Strani jezici

Jezik	Engleski
Govori	Izvršno
Piše	Dobro

Čita Izvrсно

Jezik **Njemački**

Govori Izvrсно

Piše Izvrсно

Čita Izvrсно

Jezik **Talijanski**

Govori Izvrсно

Piše Dobro

Čita Izvrсно

SOCIJALNE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE

Vrlo društvena, razvijenih izražajnih sposobnosti, izrazito nekonfliktna, visoke emocionalne i socijalne inteligencije. Bavi se promocijom čakavske kulture i popularizacijom znanosti.

ORGANIZACIJSKE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE

2003. – 2012. članica i predsjednica organizacijskog odbora Festivala znanosti Rijeka, tjedne manifestacije s preko 500 događaja i preko 60 000 posjetitelja u 10 godina održavanja.

Od 1984. godine suradnik, a od 1990. pokretač, autor i urednik više serija radio emisija iz područja etnografije i popularizacije znanosti.

Inicijator i organizator kulturnog projekta Rijeka-čakavska metropola, autorica cjelovečernje etnografske predstave.

Voditelj projekta MZOS «Eksperiment u konstruiranju fizičkih modela i koncepata»

Voditelj edukacijskog projekta «Hokus-pokus fizika» u sklopu e-škole Hrvatskog fizikalnog društva financiranog od MZOS

Prodekan za nastavu Filozofskog fakulteta u Rijeci 2004. – 2008. tijekom uvođenja Bolonjskog procesa

Koordinator uvođenja Informatičkog sustava visokih učilišta na Filozofskom fakultetu od 2004.

Predsjednik Lokalnog organizacijskog odbora i član Programskog odbora međunarodnog znanstvenog skupa GIREP-EPEC Conference Opatija 2007

Voditelj projekta «Fizika u javnim prostorima» Udruge Zlatni rez, financiranog od MZOS

Voditelj projekta znanstveno-popularne radio emisije Baltazar Udruge Zlatni rez i HR Radio Rijeke, financiranog od MZOS

Voditelj projekta „Sunčeva rotacija i fotometrija promjenljivih zvijezda” s potporom Sveučilišta u Rijeci 2014. -

TEHNIČKE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE

Izvrсно služenje računalom, softverskim paketima za tekst i grafiku, programiranje u programskim jezicima Fortran, DBase, služenje HTML-om. Osnove rada s bazama podataka stekla u računskom centru CAD/CAM brodogradilišta «3 maj» Rijeka, a za korištenje alata za primjenu e-učenja licencirana na IT Akademiji Sveučilišta u Rijeci.

UMJETNIČKE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE

Autorica dviju samostalnih zbirki pjesama, urednica tri zbirke pjesama, koautorica u više skupnih. Tri puta dobitnica nagrade stručnog žirija zabavno glazbenog festivala za najbolji tekst. Kao autor uvrštena u *Antologiju čakavskog pjesništva XX stoljeća*, 2008, urednika M. Stojevića te antologiju *Versi na šterni*, 2014, urednika Borisa D. Biletića

Svira klavijature, bavi se izražajnim govorenjem. Od 2009. urednica svakodnevne radio emisije «Puntape» čakavske poezije na HR Radio Rijeka.

Višegodišnje aktivno treniranje standardnih i latinoameričkih plesova.

OSTALE VJEŠTINE I KOMPETENCIJE

Dugogodišnje aktivno bavljenje aerobicom (tri godine vođenja aerobic teama). Skijanje, plivanje, vožnja bicikla i skutera.

VOZAČKA DOZVOLA

B kategorija od 1983.