

Ž I V O T O P I S

Diplomirala sam 27.11.2001. godine na Fakultetu prirodoslovno – matematičkih znanosti i odgojnih područja Sveučilišta u Splitu i postigla visoku spremu i stručno zvanje profesor matematike i informatike. Naslov diplomskog rada je „Model traganja – dijagnostička tehnika inteligentnih tutorskih sustava“ napravljenog pod mentorstvom prof.dr.sc. Slavomira Stankova s istog fakulteta.

Od 01.01.2002. zaposlena sam kao znanstveni novak na Fakultetu prirodoslovno – matematičkih znanosti i odgojnih područja (danasa Prirodoslovno-matematički fakultet) Sveučilišta u Splitu, te sam od 2002. do 2006. godine radila kao suradnik na znanstvenoistraživačkom projektu 177110 „Računalni i didaktički aspekti intelligentnih autorskih alata u obrazovanju“. Istraživačko zvanje mlađeg asistenta (znanstveni novak) za znanstveno područje tehničkih znanosti, polje računarstva stekla sam 19.12.2002. godine. Sudjelovala sam kao suradnik na Tehnologiskom projektu TP-02/0177-01 „Web-orientirana intelligentna autorska ljska“ od 2003. do 2005. godine. Od 2007. godine prijavljena sam kao suradnik na znanstvenoistraživačkom projektu 177-0361994-1996 „Oblikovanje i vrednovanje intelligentnih sustava e-učenja“.

Magistrirala sam 01.02.2007. godine na Fakultetu elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu. Naslov magistarskog rada je „Vrednovanje učinka intelligentnih sustava e-učenja“ napravljenog pod mentorstvom prof.dr.sc. Slavomira Stankova. Odlukom Fakultetskog vijeća FER-a, 23.11.2007. mi je dodijeljena srebrna plaketa "Josip Lončar" za posebno istaknuti magistarski rad iz područja tehničkih znanosti znanstveno polje računarstvo.

Doktorirala sam 24.02.2012. godine na Fakultetu elektrotehnike i računarstva Sveučilišta u Zagrebu. Naslov doktorskog rada je „Model prilagodljivoga stjecanja znanja u sustavima e-učenja“ napravljenog pod mentorstvom prof.dr.sc. Slavomira Stankova.

Dana 07.03.2012. izabrana sam u zvanje višeg asistenta. Matični odbor za područje tehničkih znanosti me je 12.07.2012. izabrao u znanstveno zvanje znanstvenog suradnika u znanstvenom području tehničkih znanosti – polje računarstvo.

Od listopada 2013. radim kao docent na Odjelu za informatiku pri Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Splitu.

Sudjelovala sam u radu radne grupe u okviru projekta "Assessment of Intelligent Tutoring System Technologies and Opportunities" (Human Factors and Medicine Panel HFM-237) pri NATO Science and Technology Organization, održanog u Bonnu, Njemačka, od 8. do 10. travnja 2014.

Za svoje znanstveno djelovanje dobila sam priznanje od urednika hrvatskog izdanja „Who is Who“ koji su uvrstili moj životopis u izdanje za 2013. godinu.

Članica sam uredničkog odbora međunarodnog časopisa International Journal of Educational Technology in Higher Education (ETHE) od veljače 2018.

Recenzent sam za časopise Education and Information Technologies Journal (2016 – danas), Journal of Educational Technology & Society (2009 – danas), Computers & Education Journal (2012), te za znanstvene skupove IASK International Conference E-Activity and Leading Technologies & InterTIC (2009), KES International Conferences in Knowledge-Based and Intelligent Engineering & Information Systems (2009), SoftCom simpozij Advanced Educational Technologies (2017 – danas).

Sudjelujem izvođenju nastave na sljedećim kolegijima na preddiplomskom studiju: Uvod u računarstvo (vježbe od 2002 do 2009, predavanja od 2010 do 2013), Programiranje I (vježbe od 2002 do 2009, predavanja od 2010 do danas), na diplomskom studiju Vrednovanje sustava e-učenja (predavanja i vježbe od 2011 do 2013), Objektno-orientirana analiza i oblikovanje (predavanja i vježbe od 2010 do 2013), Sustavi e-učenja (predavanja i vježbe od 2013 do danas), Projektiranje sustava e-učenja (predavanja i vježbe od 2013 do danas) na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu, te na kolegiju Vizualno modeliranje (vježbe od 2006 do 2012, predavanja i vježbe od 2013 do 2016) na Filozofskom fakultetu (integrirani preddiplomski i diplomski učiteljski studij), oba na Sveučilištu u Splitu.

Realiziram kolegije Informacijska i komunikacijska tehnologija u obrazovanju i Sustavi e-učenja (od 2013 do danas) na doktorskom studiju Istraživanje u edukaciji u području prirodnih i tehničkih znanosti na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu, te kolegij Vrednovanje sustava e-učenja (od 2013 do danas) na doktorskom studiju elektrotehnike i informacijske tehnologije na Fakultetu elektrotehnike, strojarstva i brodogradnje, oba na Sveučilištu u Splitu.

U razdoblju od 2005. godine do danas, bila sam voditelj 16 završnih radova i 26 diplomskih radova.

Autorica sam ili suautorica tridesetak znanstvenih radova objavljenih u časopisima ili zbornicima radova s međunarodnih i domaćih znanstvenih skupova.