

OSOBNJE INFORMACIJE

Dina Kamber

✉ dinakamber@pmf.unsa.ba

Spol žensko | Datum rođenja 04/08/1986 | Državljanstvo BiH

RADNO ISKUSTVO

04.03.2014. -

asistentica na Prirodno-matematičkom fakultetu u Sarajevu

Prirodno-matematički fakultet, Zmaja od Bosne 33-35, 71 000 Sarajevo

asistentica na Odsjeku za matematiku, katedra Metodika nastave matematike i informatike

Djelatnost ili sektor Obrazovanje

07.02.2011. - 03.03.2014.

profesorica matematike

Druga gimnazija Sarajevo, Sutjeska 1, 71 000 Sarajevo

- profesorica matematike u nacionalnom programu i u MYP programu (Middle Years Programme u IB World School)

Djelatnost ili sektor Obrazovanje

februar 2008. – juni 2008.
(ljetni semestar akademske
2007/2008 godine)

demonstrator na predmetu Uvod u linearnu algebru

Prirodno-matematički fakultet, Zmaja od Bosne 33-35, 71 000 Sarajevo

- održavanje dodatnih vježbi sa studentima

Djelatnost ili sektor Obrazovanje

OBRAZOVANJE I
OSPOSOBLJAVANJE

26.09.2012. - 28.05.2013.

položen stručni ispit za nastavnike

Druga gimnazija Sarajevo, Sutjeska 1, 71 000 Sarajevo; Prosvjetno-pedagoški zavod Kantona Sarajevo

- završen pripravnički staž i položen stručni ispit za samostalno obavljanje posla u nastavi

septembar 2011. - juni 2012.

Pedagoško obrazovanje nastavnika

Filozofski fakultet, Franje Račkog 1, 71 000 Sarajevo

- Predmeti: Psihologija, Pedagogija, Didaktika, Metodika

oktobar 2008. – februar 2011.

Magistar primijenjene matematike

Prirodno-matematički fakultet, Zmaja od Bosne 33-35, 71 000 Sarajevo

- Naziv magistarskog rada: "Analiza osjetljivosti modela životnih osiguranja na promjene u valuacionim elementima"
- Glavni predmeti: Aktuarstvo, Stohastički procesi, Statističke metode (softverski paket SPSS), Matematske metode u ekonomiji, Metode odlučivanja u poslovanju (softverski paket DecPro)

09.08. 2010. – 03.09.2010.

Intenzivni kurs iz Finansijske matematike i Teorije rizika u osiguranju

Prirodno-matematički fakultet u Banja Luci (u okviru projekta zajedničkih doktorskih studija podržanog od strane EU Tempus projekta)

- Finansijska matematika, Teorija rizika u osiguranju

oktobar 2005. – juni 2008.

Bachelor (Bakalaureat) matematike

Prirodno-matematički fakultet, Zmaja od Bosne 33-35, 71 000 Sarajevo

- Glavni predmeti: Uvod u finansijsku matematiku, Uvod u aktuarsku matematiku, Numerička matematika, Uvod u matematičko modeliranje, Objektno-orijentisano programiranje (programski jezik C++)

OSOBNJE VJEŠTINE

Materinski jezik Bosanski jezik

Ostali jezici	RAZUMJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna interakcija	Govorna produkcija	
Engleski jezik	C1	C1	C1	C1	C1
Njemački jezik	B1	B1	A2	A2	A2

Stupnjevi: A1/2: Početnik - B1/2: Samostalni korisnik - C1/2 Iskusni korisnik
Zajednički europski referentni okvir za jezike

Organizacijske / rukovoditeljske vještine

- **upravljanje:**
koordinator za matematička takmičenja ispred Odsjeka za matematiku Prirodno-matematičkog fakulteta Sarajevo;
koordinator CEEPUS programa ispred Odsjeka za matematiku Prirodno-matematičkog fakulteta Sarajevo;
predsjednica aktiva matematike u Drugoj gimnaziji u šk. 2011/2012; odjeljenjski starješina u školskoj 2012/13. i 2013/14.
- **vođenje:**
vođa bh. Matematičkog olimpijskog tima 2015.;
predsjednica komisije za eksternu maturu predmeta Matematika u Kantonu Sarajevo 2014/15.;
zamjenica vođe bh. Matematičkog olimpijskog tima 2014.;
mentor učenicima u izradi ličnih projekata - Personal Project - u okviru MYP programa

Računalne vještine

- stručna u korištenju MS Office paketa, te programa Wolfram Mathematica, SPSS, GeoGebra, Latex

Vozačka dozvola

- vozačka dozvola B kategorije

DODATNE INFORMACIJE

- Komisije** Član takmičarske komisije na 20. Matematičkoj olimpijadi BiH 2015.godine
Član komisije za ispravljanje radova na *Državnom takmičenju iz matematike* za srednje škole 2014., 2015. godine
Član komisije za ispravljanje radova na *Federalnom takmičenju iz matematike* za srednje škole 2010., 2011., 2014., 2015. godine
Član komisije za ispravljanje radova na *Federalnom takmičenju iz matematike* za osnovne škole 2011. godine
- Članstva** Član *Udruženja dobitnika zlatne značke* Univerziteta u Sarajevu
- Priznanja i nagrade** *Zlatna značka Univerziteta u Sarajevu* 2011. godine
Zlatna značka Univerziteta u Sarajevu 2008. godine
Zlatna plaketa Prirodno-matematičkog fakulteta u Sarajevu 2008.
- Takmičenja** Učestvovanje na *Državnom takmičenju iz matematike* u Banja Luci, šk. 2004/2005
Predstavnica Opće gimnazije Livno na *televizijskom takmičenju Eurokviz* (koje su 2004.godine organizirali BHRT i predstavništvo Europske komisije u BiH), pri čemu sam osvojila drugo mjesto
- Seminari i radionice** Prezentacija teme „Differentiated instructions in college lessons“ na kongresu matematičara jugoistočne Europe MICOM 2015, Atina, 22-25. oktobar 2015.
Radionica " *Academic research skills training course*" u organizaciji Prirodno-matematičkog fakulteta u Sarajevu, 05.-06. juni 2014.
Radionica " *Introduction to Rasch modeling*" u organizaciji Prirodno-matematičkog fakulteta u Sarajevu, 28.-30. maj 2014.
Seminar " *Savremene metode ocjenjivanja*" u organizaciji Fondacije Obrazovanje u akciji i Koledža ujedinjenog svijeta u Mostaru, 23. - 24. novembar 2013.