



Ahmed Palić

Datum rođenja: 27/11/1994 | **Državljanstvo:** bosansko-hercegovačko | **Spol:** Muško

E-adresa: ahmed.statistika@gmail.com

Adresa: Stanična bb/2, 72270, Travnik, Bosna i Hercegovina (Kućna)

RADNO ISKUSTVO

01/01/2024 – TRENUTAČNO Travnik, Bosna i Hercegovina

PROFESOR MATEMATIKE, INFORMATIKE I TEHNIČKOG ODGOJA - RADNI ODNOS - NA NEODREĐENO RADNO VRIJEME KATOLIČKI ŠKOLSKI CENTAR "PETAR BARBARIĆ" TRAVNIK

Profesor matematike podučava matematiku u srednjim školama. Usmeno i pismeno ispituje učenike, te ocjenjuje njihovo znanje matematike i informatike. Ocjenjivanje mora biti detaljno i objektivno, jer svaka pogreška može oštetiti učenika.

Profesor matematike i informatike svojim radom i vlastitim primjerom učenike odgaja i utječe na njihov osobni razvoj. Surađuje s drugim profesorima u kolektivu (ponajprije s razrednicima učenika koje podučava), s ravnateljem, školskim psihologom i pedagogom, te roditeljima učenika (na informacijama i roditeljskim sastancima).

Profesori matematike i informatike vrjednuju i prate učenikov rad i napredak matematički i IT. Ovo zanimanje obuhvaća individualni i grupni rad s nadarenim učenicima, ali i s onima koji imaju poteškoća u učenju. Profesori matematike pripremaju učenike za matematička natjecanja, ali i za različita natjecanja i susrete iz IT sektora.

Školska godina za profesora počinje već u kolovozu, kada izrađuje godišnji nastavni plan, a ujedno kod kuće za svaki pojedini sat piše i nastavne pripreme. Uz ovo zanimanje obično ide i uloga razrednika: profesoru je povjerena posebna briga za određeni razred, pri čemu je potrebna aktivna suradnja s roditeljima djece u razredu. Neophodno je stalno stručno usavršavanje u području matematike, ali naročito iz informatike. Uz odgojno-obrazovni rad vezani su i odgovarajući tehničko-administrativni poslovi: ispravljanje testova, pismenih radova i maturalnih radnji, planiranje, vođenje evidencija, izrada statističkih izvještaja, rasporeda sati i aktivnosti, itd.

15/03/2024 – TRENUTAČNO Travnik, Bosna i Hercegovina

ASISTENT IZ OBLASTI NUMERIČKIH METODA U INŽINJERSTVU, NACRTNE GEOMETRIJE, FIZIKE I FIZIKE II - UGOVOR O DJELU (SPOLJNI SURADNIK) INTERNACIONALNI UNIVERZITET TRAVNIK

U okviru radnog mjesta na poslovima **asistenta** zaposlenik je dužan da:

- priprema i prema utvrđenom rasporedu sati drži vježbe, seminare i druge oblike nastavnog rada,
- ličnim prisustvom i angažmanom u potpunosti realizira utvrđeni plan i program iz nastavnog predmeta za koji je angažiran,
- osigura nesmetano izvođenje svih oblika nastave,
- pomaže studentima u cilju savladavanja nastavno-naučnih sadržaja i provjera znanja organiziranjem i održavanjem redovnih, a po potrebi ili na zahtjev studenata i dodatnih konsultacija,
- podstiče samostalan rad studenata, uključuje ih u stručni i naučnoistraživački rad,
- informira studente o ciljevima, sadržaju, potrebnoj literaturi i metodama realizacije nastave iz nastavnog predmeta za koji su zaduženi kao i o metodama i kriterijima praćenja njihovog rada, provjere znanja i ocjenjivanja,
- stalno osavremenjiva i aktualizira gradivo u nastavnom predmetu koji im je povjeren u nastavi,
- osigurava nesmetano odvijanje ispita u predviđenim rokovima
- preuzima zadatke u organima i radnim tijelima Univerziteta i članice u koje su birani ili imenovani.

01/01/2024 – 30/06/2024 Novi Travnik, Bosna i Hercegovina

PROFESOR MATEMATIKE - UGOVOR O DJELU SREDNJA ŠKOLA "NOVI TRAVNIK" NOVI TRAVNIK

Profesor matematike podučava matematiku u srednjim školama. Usmeno i pismeno ispituje učenike, te ocjenjuje njihovo znanje matematike i informatike. Ocjenjivanje mora biti detaljno i objektivno, jer svaka pogreška može oštetiti učenika.

Profesor matematike i informatike svojim radom i vlastitim primjerom učenike odgaja i utječe na njihov osobni razvoj. Surađuje s drugim profesorima u kolektivu (ponajprije s razrednicima učenika koje podučava), s ravnateljem, školskim psihologom i pedagogom, te roditeljima učenika (na informacijama i roditeljskim sastancima).

Profesori matematike i informatike vrjednuju i prate učenikov rad i napredak matematici i IT. Ovo zanimanje obuhvaća individualni i grupni rad s nadarenim učenicima, ali i s onima koji imaju poteškoća u učenju. Profesori matematike pripremaju učenike za matematička natjecanja, ali i za različita natjecanja i susrete iz IT sektora.

Školska godina za profesora počinje već u kolovozu, kada izrađuje godišnji nastavni plan, a ujedno kod kuće za svaki pojedini sat piše i nastavne pripreme. Uz ovo zanimanje obično ide i uloga razrednika: profesoru je povjerena posebna briga za određeni razred, pri čemu je potrebna aktivna suradnja s roditeljima djece u razredu. Neophodno je stalno stručno usavršavanje u području matematike, ali naročito iz informatike. Uz odgojno-obrazovni rad vezani su i odgovarajući tehničko-administrativni poslovi: ispravljanje testova, pismenih radova i maturalnih radnji, planiranje, vođenje evidencija, izrada statističkih izvještaja, rasporeda sati i aktivnosti, itd.)

06/11/2023 – 01/01/2024 Novi Travnik, Bosna i Hercegovina

PROFESOR MATEMATIKE - RADNI ODNOS SREDNJA ŠKOLA "NOVI TRAVNIK" NOVI TRAVNIK

Profesor matematike podučava matematiku u srednjim školama. Usmeno i pismeno ispituje učenike, te ocjenjuje njihovo znanje matematike i informatike. Ocjenjivanje mora biti detaljno i objektivno, jer svaka pogreška može oštetiti učenika.

Profesor matematike i informatike svojim radom i vlastitim primjerom učenike odgaja i utječe na njihov osobni razvoj. Surađuje s drugim profesorima u kolektivu (ponajprije s razrednicima učenika koje podučava), s ravnateljem, školskim psihologom i pedagogom, te roditeljima učenika (na informacijama i roditeljskim sastancima).

Profesori matematike i informatike vrjednuju i prate učenikov rad i napredak matematici i IT. Ovo zanimanje obuhvaća individualni i grupni rad s nadarenim učenicima, ali i s onima koji imaju poteškoća u učenju. Profesori matematike pripremaju učenike za matematička natjecanja, ali i za različita natjecanja i susrete iz IT sektora.

Školska godina za profesora počinje već u kolovozu, kada izrađuje godišnji nastavni plan, a ujedno kod kuće za svaki pojedini sat piše i nastavne pripreme. Uz ovo zanimanje obično ide i uloga razrednika: profesoru je povjerena posebna briga za određeni razred, pri čemu je potrebna aktivna suradnja s roditeljima djece u razredu. Neophodno je stalno stručno usavršavanje u području matematike, ali naročito iz informatike. Uz odgojno-obrazovni rad vezani su i odgovarajući tehničko-administrativni poslovi: ispravljanje testova, pismenih radova i maturalnih radnji, planiranje, vođenje evidencija, izrada statističkih izvještaja, rasporeda sati i aktivnosti, itd.)

13/11/2023 – 01/01/2024 Travnik, Bosna i Hercegovina

PROFESOR MATEMATIKE - UGOVOR O DJELU (SPOLJNI SURADNIK) KATOLIČKI ŠKOLSKI CENTAR "PETAR BARBARIĆ" TRAVNIK

Profesor matematike podučava matematiku u srednjim školama. Usmeno i pismeno ispituje učenike, te ocjenjuje njihovo znanje matematike i informatike. Ocjenjivanje mora biti detaljno i objektivno, jer svaka pogreška može oštetiti učenika.

Profesor matematike i informatike svojim radom i vlastitim primjerom učenike odgaja i utječe na njihov osobni razvoj. Surađuje s drugim profesorima u kolektivu (ponajprije s razrednicima učenika koje podučava), s ravnateljem, školskim psihologom i pedagogom, te roditeljima učenika (na informacijama i roditeljskim sastancima).

Profesori matematike i informatike vrjednuju i prate učenikov rad i napredak matematici i IT. Ovo zanimanje obuhvaća individualni i grupni rad s nadarenim učenicima, ali i s onima koji imaju poteškoća u učenju. Profesori matematike pripremaju učenike za matematička natjecanja, ali i za različita natjecanja i susrete iz IT sektora.

Školska godina za profesora počinje već u kolovozu, kada izrađuje godišnji nastavni plan, a ujedno kod kuće za svaki pojedini sat piše i nastavne pripreme. Uz ovo zanimanje obično ide i uloga razrednika: profesoru je povjerena posebna briga za određeni razred, pri čemu je potrebna aktivna suradnja s roditeljima djece u razredu. Neophodno je stalno stručno usavršavanje u području matematike, ali naročito iz informatike. Uz odgojno-obrazovni rad vezani su i odgovarajući tehničko-administrativni poslovi: ispravljanje testova, pismenih radova i maturalnih radnji, planiranje, vođenje evidencija, izrada statističkih izvještaja, rasporeda sati i aktivnosti, itd.)

12/10/2023 – 01/03/2024 Travnik, Bosna i Hercegovina

ASISTENT IZ OBLASTI MATEMATIKE - MATEMATIKA III - UGOVOR O DJELU (SPOLJNI SURADNIK) FAKULTET POLITEHNIČKIH NAUKA INTERNACIONALNOG UNIVERZITETA U TRAVNIKU

U okviru radnog mjesta na poslovima **asistenta** zaposlenik je dužan da:

- priprema i prema utvrđenom rasporedu sati drži vježbe, seminare i druge oblike nastavnog rada,
- ličnim prisustvom i angažmanom u potpunosti realizira utvrđeni plan i program iz nastavnog predmeta za koji je angažiran,
- osigura nesmetano izvođenje svih oblika nastave,
- pomaže studentima u cilju savladavanja nastavno-naučnih sadržaja i provjera znanja organiziranjem i održavanjem redovnih, a po potrebi ili na zahtjev studenata i dodatnih konsultacija,
- podstiče samostalan rad studenata, uključuje ih u stručni i naučnoistraživački rad,
- informira studente o ciljevima, sadržaju, potrebnoj literaturi i metodama realizacije nastave iz nastavnog predmeta za koji su zaduženi kao i o metodama i kriterijima praćenja njihovog rada, provjere znanja i ocjenjivanja,
- stalno osavremenjiva i aktualizira gradivo u nastavnom predmetu koji im je povjeren u nastavi,
- osigurava nesmetano odvijanje ispita u predviđenim rokovima
- preuzima zadatke u organima i radnim tijelima Univerziteta i članice u koje su birani ili imenovani.

02/10/2023 – 03/11/2023 Novi Travnik, Bosna i Hercegovina

PROFESOR MATEMATIKE - UGOVOR O DJELU (SPOLJNI SURADNIK) SREDNJA ŠKOLA "NOVI TRAVNIK"

Profesor matematike i informatike podučava matematiku i informatiku u osnovnim i srednjim školama. Usmeno i pismeno ispituje učenike, te ocjenjuje njihovo znanje matematike i informatike. Ocjenjivanje mora biti detaljno i objektivno, jer svaka pogreška može oštetiti učenika.

Profesor matematike i informatike svojim radom i vlastitim primjerom učenike odgaja i utječe na njihov osobni razvoj. Surađuje s drugim profesorima u kolektivu (ponajprije s razrednicima učenika koje podučava), s ravnateljem, školskim psihologom i pedagogom, te roditeljima učenika (na informacijama i roditeljskim sastancima).

Profesori matematike i informatike vrjednuju i prate učenikov rad i napredak matematičari i IT. Ovo zanimanje obuhvaća individualni i grupni rad s nadarenim učenicima, ali i s onima koji imaju poteškoća u učenju. Profesori matematike pripremaju učenike za matematička natjecanja, ali i za različita natjecanja i susrete iz IT sektora.

Školska godina za profesora počinje već u kolovozu, kada izrađuje godišnji nastavni plan, a ujedno kod kuće za svaki pojedini sat piše i nastavne pripreme. Uz ovo zanimanje obično ide i uloga razrednika: profesoru je povjerena posebna briga za određeni razred, pri čemu je potrebna aktivna suradnja s roditeljima djece u razredu. Neophodno je stalno stručno usavršavanje u području matematike, ali naročito iz informatike. Uz odgojno-obrazovni rad vezani su i odgovarajući tehničko-administrativni poslovi: ispravljanje testova, pismenih radova i maturalnih radnji, planiranje, vođenje evidencija, izrada statističkih izvještaja, rasporeda sati i aktivnosti, itd.

01/09/2023 – 30/10/2023 Busovača, Bosna i Hercegovina

NASTAVNIK MATEMATIKE I INFORMATIKE - RADNI ODNOS OSNOVNA ŠKOLA "KAONIK"

Profesor matematike i informatike podučava matematiku i informatiku u osnovnim i srednjim školama. Usmeno i pismeno ispituje učenike, te ocjenjuje njihovo znanje matematike i informatike. Ocjenjivanje mora biti detaljno i objektivno, jer svaka pogreška može oštetiti učenika.

Profesor matematike i informatike svojim radom i vlastitim primjerom učenike odgaja i utječe na njihov osobni razvoj. Surađuje s drugim profesorima u kolektivu (ponajprije s razrednicima učenika koje podučava), s ravnateljem, školskim psihologom i pedagogom, te roditeljima učenika (na informacijama i roditeljskim sastancima).

Profesori matematike i informatike vrjednuju i prate učenikov rad i napredak matematičari i IT. Ovo zanimanje obuhvaća individualni i grupni rad s nadarenim učenicima, ali i s onima koji imaju poteškoća u učenju. Profesori matematike pripremaju učenike za matematička natjecanja, ali i za različita natjecanja i susrete iz IT sektora.

Školska godina za profesora počinje već u kolovozu, kada izrađuje godišnji nastavni plan, a ujedno kod kuće za svaki pojedini sat piše i nastavne pripreme. Uz ovo zanimanje obično ide i uloga razrednika: profesoru je povjerena posebna briga za određeni razred, pri čemu je potrebna aktivna suradnja s roditeljima djece u razredu. Neophodno je stalno stručno usavršavanje u području matematike, ali naročito iz informatike. Uz odgojno-obrazovni rad vezani su i odgovarajući tehničko-administrativni poslovi: ispravljanje testova, pismenih radova i maturalnih radnji, planiranje, vođenje evidencija, izrada statističkih izvještaja, rasporeda sati i aktivnosti, itd.

01/09/2023 – 17/11/2023 Travnik, Bosna i Hercegovina

VIŠI ASISTENT IZ OBLASTI MATEMATIKE - UGOVOR O DJELU (VANJSKI SURADNIK) UNIVERZITET U TRAVNIKU

U okviru radnog mjesta na poslovima **asistenta** zaposlenik je dužan da:

- priprema i prema utvrđenom rasporedu sati drži vježbe, seminare i druge oblike nastavnog rada,
- ličnim prisustvom i angažmanom u potpunosti realizira utvrđeni plan i program iz nastavnog predmeta za koji je angažiran,
- osigura nesmetano izvođenje svih oblika nastave,
- pomaže studentima u cilju savladavanja nastavno-naučnih sadržaja i provjera znanja organiziranjem i održavanjem redovnih, a po potrebi ili na zahtjev studenata i dodatnih konsultacija,
- podstiče samostalan rad studenata, uključuje ih u stručni i naučnoistraživački rad,
- informira studente o ciljevima, sadržaju, potrebnoj literaturi i metodama realizacije nastave iz nastavnog predmeta za koji su zaduženi kao i o metodama i kriterijima praćenja njihovog rada, provjere znanja i ocjenjivanja,
- stalno osavremenjiva i aktualizira gradivo u nastavnom predmetu koji im je povjeren u nastavi,
- osigurava nesmetano odvijanje ispita u predviđenim rokovima
- preuzima zadatke u organima i radnim tijelima Univerziteta i članice u koje su birani ili imenovani.

Naučne oblasti: Matematika 1, Metodika nastava matematike 1, Realna analiza, Metodika nastave matematike, Fourierova analiza, Funkcionalna analiza, Matematička analiza, Realna analiza, Statistika i vjerovatnoća, Euklidska geometrija, Kvantitativne metode.

17/04/2023 – 09/06/2023 Busovača, Bosna i Hercegovina

NASTAVNIK MATEMATIKE I INFORMATIKE - UGOVOR O DJELU (SPOLJNI SARADNIK/SURADNIK) OSNOVNA ŠKOLA "KAONIK" BUSOVAČA

Profesor matematike i informatike podučava matematiku i informatiku u osnovnim i srednjim školama. Usmeno i pismeno ispituje učenike, te ocjenjuje njihovo znanje matematike i informatike. Ocjenjivanje mora biti detaljno i objektivno, jer svaka pogreška može oštetiti učenika.

Profesor matematike i informatike svojim radom i vlastitim primjerom učenike odgaja i utječe na njihov osobni razvoj. Surađuje s drugim profesorima u kolektivu (ponajprije s razrednicima učenika koje podučava), s ravnateljem, školskim psihologom i pedagogom, te roditeljima učenika (na informacijama i roditeljskim sastancima).

Profesori matematike i informatike vrjednuju i prate učenikov rad i napredak matematičari i IT. Ovo zanimanje obuhvaća individualni i grupni rad s nadarenim učenicima, ali i s onima koji imaju poteškoća u učenju. Profesori matematike pripremaju učenike za matematička natjecanja, ali i za različita natjecanja i susrete iz IT sektora.

Školska godina za profesora počinje već u kolovozu, kada izrađuje godišnji nastavni plan, a ujedno kod kuće za svaki pojedini sat piše i nastavne pripreme. Uz ovo zanimanje obično ide i uloga razrednika: profesoru je povjerena posebna briga za određeni razred, pri čemu je potrebna aktivna suradnja s roditeljima djece u razredu. Neophodno je stalno stručno usavršavanje u području matematike, ali naročito iz informatike. Uz odgojno-obrazovni rad vezani su i odgovarajući tehničko-administrativni poslovi: ispravljanje testova, pismenih radova i maturalnih radnji, planiranje, vođenje evidencija, izrada statističkih izvještaja, rasporeda sati i aktivnosti, itd.

13/09/2022 – TRENUTAČNO Maglajska 1, Sarajevo, Bosna i Hercegovina

PREDAVAČ IZ OBLASTI STATISTIKE - UGOVOR O DJELU (SPOLJNI SURADNIK) ACADEMY 387, SARAJEVO

- izrađuje Nastavni plan i program na projektu,
- kreira pripreme i vježbe u skladu sa kojim će se odvijati nastava,
- vrši educiranje i drži predavanja iz svoje oblasti u skladu sa pripremanjima i praktičnim vježbama,
- daje zadaće i samostalne projekte na individualnom i individualiziranom karakteru,
- vrši testiranje i ocjenjivanje polaznika,
- potpisuje certifikate i priznanja.

01/01/2018 – 31/12/2021 Travnik, Bosna i Hercegovina

ASISTENT IZ OBLASTI MATEMATIKE - RADNI ODNOS UNIVERZITET U TRAVNIKU

U okviru radnog mjesta na poslovima **asistenta** zaposlenik je dužan da:

- priprema i prema utvrđenom rasporedu sati drži vježbe, seminare i druge oblike nastavnog rada,
- ličnim prisustvom i angažmanom u potpunosti realizira utvrđeni plan i program iz nastavnog predmeta za koji je angažiran,

- osigura nesmetano izvođenje svih oblika nastave,
- pomaže studentima u cilju savladavanja nastavno-naučnih sadržaja i provjera znanja organiziranjem i održavanjem redovnih, a po potrebi ili na zahtjev studenata i dodatnih konsultacija,
- podstiče samostalan rad studenata, uključuje ih u stručni i naučnoistraživački rad,
- informira studente o ciljevima, sadržaju, potrebnoj literaturi i metodama realizacije nastave iz nastavnog predmeta za koji su zaduženi kao i o metodama i kriterijima praćenja njihovog rada, provjere znanja i ocjenjivanja,
- stalno osavremenjiva i aktuelizira gradivo u nastavnom predmetu koji im je povjeren u nastavi,
- osigurava nesmetano odvijanje ispita u predviđenim rokovima
- preuzima zadatke u organima i radnim tijelima Univerziteta i članice u koje su birani ili imenovani.

Naučne oblasti: *Uvod u linearnu algebru, Algebra I, Algebra II, Matematika 1, Metodika nastava matematike 1, Realna analiza, Metodika nastave matematike, Fourierova analiza, Financijska matematika, Funkcionalna analiza, Matematička analiza, Realna analiza, Statistika i vjerovatnoća, Euklidska geometrija, Kvantitativne metode.*

01/01/2022 – 31/08/2023 Travnik, Bosna i Hercegovina

VIŠI ASISTENT IZ OBLASTI MATEMATIKE - RADNI ODNOS UNIVERZITET U TRAVNIKU

U okviru radnog mjesta na poslovima **asistenta** zaposlenik je dužan da:

- priprema i prema utvrđenom rasporedu sati drži vježbe, seminare i druge oblike nastavnog rada,
- ličnim prisustvom i angažmanom u potpunosti realizira utvrđeni plan i program iz nastavnog predmeta za koji je angažiran,
- osigura nesmetano izvođenje svih oblika nastave,
- pomaže studentima u cilju savladavanja nastavno-naučnih sadržaja i provjera znanja organiziranjem i održavanjem redovnih, a po potrebi ili na zahtjev studenata i dodatnih konsultacija,
- podstiče samostalan rad studenata, uključuje ih u stručni i naučnoistraživački rad,
- informira studente o ciljevima, sadržaju, potrebnoj literaturi i metodama realizacije nastave iz nastavnog predmeta za koji su zaduženi kao i o metodama i kriterijima praćenja njihovog rada, provjere znanja i ocjenjivanja,
- stalno osavremenjiva i aktuelizira gradivo u nastavnom predmetu koji im je povjeren u nastavi,
- osigurava nesmetano odvijanje ispita u predviđenim rokovima
- preuzima zadatke u organima i radnim tijelima Univerziteta i članice u koje su birani ili imenovani.

Naučne oblasti: *Uvod u linearnu algebru, Algebra I, Algebra II, Matematika 1, Metodika nastava matematike 1, Realna analiza, Metodika nastave matematike, Fourierova analiza, Financijska matematika, Funkcionalna analiza, Matematička analiza, Realna analiza, Statistika i vjerovatnoća, Euklidska geometrija, Kvantitativne metode.*

● **OBRAZOVANJE I OSPOSOBLJAVANJE**

02/05/2024 – TRENUTAČNO

DOKTORSKI STUDIJ

10/2017 – 07/2018

MAGISTAR MATEMATIKE I INFORMATIKE (60 ECTS) Univerzitet u Travniku, Edukacijski fakultet, Odsjek za matematiku i informatiku

10/2013 – 07/2017

BACHELOR MATEMATIKE I INFORMATIKE (240 ECTS) Univerzitet u Travniku, Edukacijski fakultet, Odsjek za matematiku i informatiku

09/2009 – 05/2013

ELEKTROTEHNIČAR RAČUNARSTVA I INFORMATIKE MSTŠ "Travnik" Travnik

09/2001 – 05/2009

OSNOVNA ŠKOLA "TURBE" TURBE

● **JEZIČNE VJEŠTINE**

Materinski jezik/jezici: **BOSANSKI JEZIK**

Drugi jezici:

	RAZUMIJEVANJE		GOVOR		PISANJE
	Slušanje	Čitanje	Govorna produkcija	Govorna interakcija	
ENGLESKI	B2	B2	B2	B2	B2

Razine: A1 i A2: temeljni korisnik; B1 i B2: samostalni korisnik; C1 i C2: iskusni korisnik

● VOZAČKA DOZVOLA

Vozačka dozvola: B

● KONFERENCIJE I SEMINARI

Objavljeni naučni radovi / članci

- Naučno-stručni rad objavljen i odbranjen na GETID 2016 pod nazivom: Primjena CAD/CAM sistema u industriji; oktobar 2016.godine, mjesto održavanja: Univerzitet u Travniku, Aleja konzula br.5., Travnik
- Graf: Bolonja u Bosni i Hercegovini, Tema: Unaprijeđenje visokog obrazovanja u Bosni i Hercegovini, decembar/prosinac 2014.godine, broj:4/5
- Graf: Obrazovanje u Općini Travnik: Matematičko znanje u srednjoj školi, kolovoz/august 2015.godine, broj 6
- Graf: Obrazovanje: Ocjenjivanje i suočavanje s problemom slabih rezultata i podizanja motivacije: Matematika + motivacija; svibanj/maj 2016.godine, broj: 8
- Obrazovanje: Činjenice o matematici i studiji matematike: 56 savjeta za uspješno studiranje matematike i uloga matematike u svijetu, broj 9
- Primjena IT i matematičkih softvera u modernizaciji nastave matematike, septembar 2018., Techno Science broj 5.
- OLAP tehnologija i primjena istih kroz primjere analize podataka i višedimenzionalnost baze podataka, 2019.godine
- Generatori slučajnih brojeva i njihova primjena, 2019.godine
- Ekonomija ulaganja u obrazovni sektor kroz razvoj IT sektora, 2019.godine
- Princip matematičke indukcije i Peanove aksiome, njihova definicija i primjena kroz prizmu metodike matematike i matematičkih kompetencija nastavnika matematike, Human 2019.godine
- Matematičke karakteristike djece koje posjeduju natprosječan/iznaprosječan uspjeh u nastavi matematike, Human 2019.
- Utjecaj inkluzije na konativne i kognitivne karakteristike djece u nastavi matematike, Human 2019.godine
- E – knjiga i njena budućnost u akademskom okruženju, STED Journal – STED 2021, Trebinje, PIM Univerzitet Banja Luka – STED 2021 u Trebinju
- Predviđanje kompresije amerikan kutije simulacijsko numeričkim modeliranjem, Aldin O., Ahmed P., Amra T., Marija G., 24. MEĐUNARODNI SIMPOZIJ IZ OBLASTI CELULOZE, PAPIRA, AMBALAŽE I GRAFIKE, 21. i 22. juni 2023.godine, UNIVERZITET U BEOGRADU - Tehnološko - metalurški fakultet i Centar celulozno - papirne, ambalažne i grafičke industrije Srbije

Učešće na simpozijima / skupovima

- INSEED 2015: Član informatičkog tima;
- Dani Općine Travnik: Takmičenje iz oblasti matematike i informatike;
- GETID 2016.: Učesnik; Naučno-stručni rad: Primjena CAD/CAM sistema u industriji
- PREDSDJEDNIK ORGANIZACIONOG ODBORA I PREDLAGAČ PRVE ŠKOLE MATEMATIKE, 2018.godine
- PREDSDJENIK NAUČNOG ODBORA MATEMATIČKE OLIMPIJADE SREDNJE/SREDIŠNJE BOSNE, 2019.godine
- 7. znanstveni kolokvij MATHEMATICS AND CHILDREN, Osijek, 2019.godine
- PREDSDJEDNIK NAUČNOG ODBORA I ORGANIZATOR DRUGE MATEMATIČKE OLIMPIJADE SREDNJE/SREDIŠNJE BOSNE, 2020.godine
- Učesnik X Međunarodne konferencije o društvenom i tehnološkom razvoju - STED 2021, koja je održana u Trebinju, Bosna i Hercegovina, na istoj konferenciji prezentirani su statistički pokazatelji koji su se dobili statističkom analizom prikupljenih podataka instrumentom anketa.
- Kooautor međunarodnog naučnog rada koji je objavljen u Mathematics and Informatics Journal, AzBuki National Publishing House, Sofia, Bulgaria pod nazivom: Midlines of quadrilateral

- ORGANIZATOR I ČLAN NAUČNOG ODBORA PRVE STATISTIČKE KONFERENCIJE održane u Travniku 27. i 28.05.2022.godine.
- Učešće sa naučno - istraživačkim radom - MEĐUNARODNI SIMPOZIJ IZ OBLASTI CELULOZE, PAPIRA, AMBALAŽE I GRAFIKE, 21. i 22. juni 2023.godine, UNIVERZITET U BEOGRADU - Tehnološko - metalurški fakultet i Centar celulozno - papirne, ambalažne i grafičke industrije Srbije

● **KOMUNIKACIJSKE I MEĐULJUDSKE VJEŠTINE**

Komunikacijske i međuljudske vještine

- komunikativnost, druželjubljivost i elokventnost
- istaknuta želja za radom i učenjem, te samonadogradnjom
- pouzdanost, kad kažem da ću nešto učiniti, onda to i uradim
- dobre komunikacijske vještine su stečene tokom studija

● **POSLOVNE VJEŠTINE**

Poslovne vještine

- Javni govor i prezentacijske vještine (razvijene kroz učešće na konferencijama, seminarima, prezentacijama i svakodnevnim nastavnim aktivnostima)
- prilagodljivost na različite uslove rada
- organizacijske sposobnosti - sposobnost za rad u grupi i kao pojedinac