

BOSNA I HERCEGOVINA
Federacija Bosne i Hercegovine
TUZLANSKI KANTON
Ministarstvo obrazovanja,
nauke, kulture i sporta
Broj: 10/1-14-20782/10.
Tuzla, _____ 2010. godine

Na osnovu člana 8. i 23. Zakona o ministarstvima i drugim organima uprave Tuzlanskog kantona («Službene novine TK», broj: 17/00, 3/01, 12/03, 10/05 i 3/08) i člana 3. i 10. Odluke o utvrđivanju kriterija uslova i postupka za raspodjelu sredstava sa budžetske pozicije 24010004 «Nauka» za 2010. godinu broj: 02/1-14-3312/10 od 11.3.2010. godine i Odluke o izmjeni Odluke o utvrđivanju kriterija i postupka za raspodjelu sredstava sa budžetske pozicije - 24010004 „Nauka“ za 2010. godinu broj: 02/1-14-9415/10 od 3.6.2010. godine, Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta Tuzlanskog kantona, donosi

P R O G R A M
raspodjele sredstava za «Nauku» za 2010. godinu

I

Ovim Programom utvrđuje se raspodjela sredstava sa budžetske pozicije 24010004 «Nauka», a na osnovu Javnog poziva za podnošenje zahtijeva za sufinansiranje troškova u oblasti nauke, objavljenog u dnevnom listu «Tuzlanski list» od 10.6.2010. godine, za podnosiocje zahtijeva kako slijedi:

A. DOKTORSKE DISERTACIJE

R/B	Ime i prezime	Fakultet	Tema doktorske disertacije	Odobrena sredstva (KM)
1.	Džafić Fejzo	Medicinski fakultet Tuzla	“Nazalni alergijski test u dijagnostici i terapiji perzistentnog alergijskog rinitisa”	950,00
2.	Demirović Safer	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Tuzla	“Aerodinamički potencijal jame u funkciji izolacije starih radova i disolucije vazdušnih struja”	950,00
3.	Muratović Melika	Fakultet za tjelesni odgoj i sport Tuzla	“Efekti različitih trenažnih programa na transformaciju morfoloških karakteristika, motoričkih i situaciono-motoričkih sposobnosti u rukometu”	950,00
4.	Hadžimehmedović Mirza	Prirodno - matematički fakultet Tuzla	“Spoznavanje singularitetne strukture parcijalnih valova korištenjem metode vezanih kanala”	950,00
5.	Osmanović Hedim	Prirodno - matematički fakultet Tuzla	“Stabilnost određivanja singulariteta parcijalnih valova u metodi vezanih kanala”	950,00
6.	Brigić Amir	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Tuzla	“ Optimizacija nivoa buke proizvodnih procesa u funkciji ergonomskih zahtijeva radne i životne sredine na površinskim kopovima”	950,00
7.	Ćosićkić Almira	Medicinski fakultet Tuzla	“Težina atopijskog dermatitisa u djece i uloga alergijske senzibilizacije u njegovom nastanku”	950,00

8.	Kožarić Amra	Ekonomski fakultet Tuzla	“Finansijske krize u ekonomskoj historiji: uzroci, posljedice i mogućnosti prevencije”	950,00
9.	Kasumović Amira	Prirodno - matematički fakultet Tuzla	“Uticaj tehnološki modificirane prirodne radioaktivnosti na radijacione nivoe u životnoj sredini gradova Tuzle i Lukavca”	950,00
10.	Softić Amela	Prirodno - matematički fakultet Tuzla	“Ispitivanje degradacije svjetlosnog fluksa svjetlosnih dioda velike snage sa povećanim temperaturnim stresom”	950,00
11.	Hercegovac Amela	Prirodno - matematički fakultet Tuzla	“Analiza polimorfizma inflamatornih gena u bosansko hercegovačkoj populaciji”	950,00
12.	Hajdarević Edina	Prirodno - matematički fakultet Sarajevo	“Hematološke karakteristike deverike Abramis brama (Linnaeus, 1758) iz hidroakumulacije Modrac u sezonskom aspektu”	950,00
13.	Mešanović Semir	Prirodno - matematički fakultet Sarajevo	“Hromozomske aberacije i molekularne izoforme BCR/ABL gena kod pacijenata sa hroničnom mijeloidnom leukemijom u Univerzitetском kliničkom ventru Tuzla”	950,00
14.	Pojškić Haris	Fakultet za tjelesni odgoj i sport Tuzla	“Modeliranje takmičarske preciznosti košarkaša na osnovu određenih antropoloških dimenzija”	950,00
15.	Begić Sabina	Tehnološki fakultet Tuzla	“Nova tehnologija dezinfekcije vode za prehrambenu industriju”	950,00
16.	Karić Esed	Filozofski fakultet Banja Luka	“Vrednovanje emancipatorskog vaspitanja kao determinanta kvalitetnog pedagoškog rada škole”	950,00
17.	Dedić Suvad	Medicinski fakultet Tuzla	“Uticaj akutnih egzacerbacija hronične opstruktivne plućne bolesti na zdravstveni status bolesnika”	950,00
18.	Mešalić Lejla	Medicinski fakultet Sarajevo	“Značaj lipidnog i hormonskog profila na menopauzalnu tranziciju”	950,00
19.	Husić Samir	Medicinski fakultet Tuzla	“Tretman probijajuće boli u terminalnom stadiju karcinomske bolesti”	950,00
20.	Jahić Amir	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Tuzla	“Uslovi stabilizacije klizišta na cestama nastalih antropogenim djelovanjem u složenim geološkim uslovima”	950,00
21.	Selimović Alija	Filozofski fakultet u Novom Sadu	“Tipološki pristup dimenzijama ideološke orijentacije”	950,00
22.	Berberović Sanja	Filozofski fakultet Osijek	“Figurativna kreativnost u političkom diskursu”	950,00
23.	Alihodžić Demir	Filozofski fakultet u Novom Sadu	“Žanr kratke priče u okviru postkolonijalnih kultura Australije, Kanade i Novog Zelanda”	950,00
24.	Tihić Nijaz	Medicinski fakultet Tuzla	“Molekularno virusološke i serološke karakteristike hronične infekcije sa hepatitis B virusom”	950,00
25.	Kesić Aldina	Prirodno - matematički fakultet Tuzla	“Uticaj hemijskog sastava meda na njegovu antioksidacijsku aktivnost”	950,00
26.	Karasalihović Zinaida	Medicinski fakultet Tuzla	“Kapilarni C4d depoziti bubrežnog transplanata kao specifični marker u	950,00

			hroničnom odbacivanju”	
27.	Butković Samir	Mašinski fakultet Tuzla	“Uticaj parametara sinterovanja na svojstva dijelova od modificiranih nehrđajućih čelika dobivenih MIM tehnologijom”	950,00
28.	Alihodžić Jasmina	Pravni fakultet Tuzla	“Komunitarizacija normi međunarodnog privatnog prava i njen uticaj na zakonodavstvo u Bosni i Hercegovini”	950,00
29.	Demirović Besim	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Tuzla	“Nelinearna analiza okvirnih konstrukcija sa deformabilnim vezama”	950,00
30.	Mahmutović Mirza	Fakultet političkih nauka Sarajevo	Medijska konstrukcija kolektivnog sjećanja u postdejtonskoj BiH”	950,00
31.	Berberović Džanan	Filozofski fakultet u Novom Sadu	“Karakteristike i faktori seksualno kompulzivnog ponašanja mladih”	950,00
32.	Softić Adaleta	Farmaceutski fakultet Tuzla	“Serumske vrijednosti cistatina C u B non-Hodgkin limfomima i ispitivanje njegove uloge u kulturi dendritičnih ćelija”	950,00
33.	Dedić Samira	Ekonomski fakultet Tuzla	“Oblikovanje modela za strateško upravljanje kvalitetom hotelskih usluga u funkciji unapređenja turističkog tržišta Bosne i Hercegovine”	950,00
34.	Kunosić Suad	Prirodno - matematički fakultet Tuzla	“Analiza primjene pacijentnih doza u mamografskoj tehnologiji”	950,00
35.	Begić Leila	Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet Tuzla	“Uticaj fonološke i gramatičke kompleksnosti na govorne disfluencije u djece koja mucaju”	950,00
36.	Muratović Lejla	Filozofski fakultet Banja Luka	“Motivacija postignuća i strategije učenja srednjoškolaca”	950,00
37.	Kikanović Ramiz	Fakultet za ekonomiju i inženjerski menadžment u Novom Sadu	“Stečaj u funkciji restrukturiranja društva u uslovima tranzicije”	950,00
38.	Mehinović Jasmin	Fakultet za fizičku kulturu Skoplje	Kanonički odnos na antropološkite dimenzii i natprevaruvačkata efikasnost kaj karatistite juniori i seniori vo BiH”	950,00
39.	Topalović Mirsad	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Tuzla	“Kapacitet nosivosti plastičnih zglobova koncepta progamiranog ponašanja”	950,00
40.	Požegić Zijad	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Tuzla	“Nelinearno ponašanje saćastih čeličnih nosača u funkciji geometrije otvora”	950,00
41.	Bleković Hasan	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet Tuzla	“Dinamički nivoi podzemnih voda u krekanskom ugljenom bazenu”	950,00
42.	Begović Emina	Filozofski fakultet Banja Luka	“Art-terapija i socijalizacija djece sa problemima u ponašanju”	950,00

43.	Piljić Dragan	Medicinski fakultet Tuzla	“Značaj smanjenog unosa tekućine u tretmanu pacijenata operiranih zbog aneurizme abdominalne aorte metodom minilaparotomije”	950,00
44.	Miraščić Dženeta	Pravni fakultet Bihać	“Pravna priroda suvereniteta države nacije u multikulturnom društvu”	950,00
45.	Dostović Zikrija	Medicinski fakultet Tuzla	“Ishod delirijuma nakon moždanog udara”	950,00
46.	Vardo Elvis	Filozofski fakultet Sarajevo	“Osobine ličnosti i stil rukovođenja kao odrednice uspješnosti menadžera”	950,00
47.	Čelebić Jasmina	Fakultet političkih nauka Sarajevo	“Globalizacija medijskog spektakla i /postdejtonska/ BH javnost ”	950,00
48.	Muhamedbegović Benjamin	Tehnološki fakultet Tuzla	“Uticaj modificiranja na reološka i termofizikalna svojstva škroba iz različitih izvora”	950,00
49.	Ahmetbegović Semir	Prirodno - matematički fakultet Sarajevo	“Reljef kao faktor okupljanja stanovništva u Bosni i Hercegovini”	950,00
			UKUPNO	46.550,00

B. MAGISTARSKI RADOVI

R/B	Ime i prezime	Fakultet	Tema magistarskog rada	Odobrena sredstva (KM)
1.	Azmir Spahić	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet u Tuzli	Optimalizacija tehničkih i ekonomskih parametara kod primjene kamenih zidova u sanaciji kosina	600,00
2.	Mirela Dizdarević-Husić	Medicinski fakultet u Tuzli	Intezitet bola i nivo depresivnosti kod pacijenata sa lumbalnim bolnim sindromom u primarnoj zdravstvenoj zaštiti	600,00
3.	Senada Džanić	Filozofski fakultet u Banja Luci	Rad nastavnika sa darovitim i talentovanim učenicima u razrednoj nastavi	600,00
4.	Nidret Ibrić	Tehnološki fakultet u Tuzli	Razvoj optimalizacijskog modela za projektovanje integralnog sistema vode u procesnoj industriji	600,00
5.	Samra Zrnanović Grabeljić	Ekonomski fakultet u Tuzli	Razvoj marketing strategija preduzeća prehrambene industrije iz Bosne i Hercegovine u uslovima liberalizacije spoljne trgovine	600,00
6.	Emir Berbić	Fakultet političkih nauka u Sarajevu	Uticaj društvenih promjena na razvoj sistema civilne zaštite u periodu 1948-2009 godine	600,00
7.	Mensur Husić	Fakultet političkih nauka u Sarajevu	Društveno-političke i kulturne pretpostavke suživota među nacionalnim zajednicama nakon rata u BiH	600,00
8.	Mirsad Fajić	Centar za interdisciplinarne postdiplomske studije Univerziteta u Sarajevu	Evropske integracije u obrazovnim sistemima BiH i zemalja članica EU	600,00

9.	Sakib Ikanović	Fakultet političkih nauka u Sarajevu	Zaštita i spašavanje klizišta u općinama TK	600,00
10.	Izet Jagodić	Elaktrotehnički fakultet u Istočnom Sarajevu	Poređenje performansi protokola usmjeravanja u mobilnim ad-hoc mrežama	600,00
11.	Amra Arifović	Ekonomski fakultet u Tuzli	Investicijsko-projektna aktivnost svjetske banke u ekonomsko-historijskom kontekstu	600,00
12.	Mirela Berbić	Filozofski fakultet u Sarajevu	Konstrukcije prostora i granični subjekti u romanima i pripovjetcima Aleksandra Hemon	600,00
13.	Aleksandar Stuhli	Tehnološki fakultet u Tuzli	Karakterizacija otpadnog mulja iz postrojenja za prečišćavanje gradskih otpadnih voda u funkciji određivanja njegove anaerobne digestije	600,00
14.	Elmir Karić	Tehnološki fakultet u Tuzli	Matematički model sistema upravljanja procesom pečenja pekarskih proizvoda	600,00
15.	Ramiz Muminović	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet u Tuzli	Analiza racionalnog poprečnog presjeka visokih armiranobetonskih potpornih zidova	600,00
16.	Sanjin Hodžić	Fakultet za tjelesni odgoj i sport u Tuzli	Efekti programa na rezultat u brzinskom sportskom penjanju i transformaciju antropoloških dimenzija kod penjača početnika	600,00
17.	Lejla Tupković Rakovac	Medicinski fakultet u Tuzli	Upotreba lijekova u trudnoći u Tuzlanskm kantonu	600,00
18.	Alma Kamarić	Ekonomski fakultet u Tuzli	Oblikovanje integrisanih marketing komunikacija u funkciji privlačenja stranih direktnih investicija	600,00
19.	Dragan Pelemiš	Tehnološki fakultet u Tuzli	Mogućnosti korištenja viška aktivnog mulja nakon prečišćavanja industrijskih otpadnih voda za proizvodnju komposta	600,00
20.	Čustović Eldina	Filozofski fakultet u Tuzli	Imidž kao faktor pozicioniranja u farmaceutskoj industriji	600,00
21.	Amel Selimović	Tehnološki fakultet u Tuzli	Utjecaj heljdnog brašna na peciva i organoleptička svojstva kruha	600,00
22.	Amra Subašić	Prirodno-matematički fakultet u Tuzli	Spektrofotometrijsko određivanje L-askorbinske kiseline u prisustvu stabilizatora	600,00
23.	Asmir Vodenčarević	Fakultet elektrotehnike u Tuzli	Selekcija bitnih karakteristika digitalnog signala primjenom evolucionih algoritama	600,00
24.	Mirela Čokić	Pravni fakultet u Tuzli	Stečajni postupak u legislativi BiH, s posebnim osvrtom na reorganizaciju kao mogući modalitet nastavka poslovanja	600,00
25.	Kanita Mehmedović	Prirodno-matematički fakultet u Tuzli	Uticaj interakcija u vodenoj koloni i na granici sediment vodana biodostupnost teških metala u prirodnim vodama	600,00
26.	Mirsad Šljivić	Medicinski fakultet u Tuzli	Postavljanje centralnog venskog katetera pod kontrolom ultrazvuka	600,00
27.	Esmir Spahić	Sveučilište Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku	Razvoj poduzetničkog pristupa i konkurentnosti lokalne uprave za upravljanje ekonomskim razvojem	600,00
28.	Jasmin Zahirović	Fakultet za tjelesni	Kriterij za tipsku identifikaciju studentica od	600,00

		odgoj i sport u Tuzli	19 do 21 godinu u području fitnesa i kreiranje fitnes pasoša.	
29.	Adem Dautbašić	Tehnološki fakultet u Tuzli	Ispitivanje korozionog ponašanja implantata na bazi nehrđajućeg čelika u fiziološkoj otopini	600,00
30.	Nesad Ahmetović	Rudarsko-građevinski-geološki fakultet u Tuzli	Sanacija, rekultivacija i prenamjena devastiranih zemljišnih površina zahvaćenih površinskom eksploatacijom uglja u Tuzlanskom kantonu	600,00
31.	Damir Halilagić	Rudarsko-građevinski-geološki fakultet u Tuzli	Režim i bilans podzemnih voda sjeverozapadnog dijela krekanskog bazena	600,00
32.	Eldin Redžić	Tehnološki fakultet u Tuzli	Istraživanje mogućnosti i primjene ostatka (toza) od kave kao alternativne sirovine za proizvodnju biodizela	600,00
33.	Amir Tursunović	Rudarsko-građevinski-geološki fakultet u Tuzli	Upravljanje rudarskim objektima u funkciji razvoja primjer – PK „Dubrave“	600,00
34.	Jasmin Brčaninović	Fakultet Elektrotehnike u Tuzli	Analiza različitih metodologija dijagnostike stanja izolacionog sistema transformatora	600,00
35.	Dženana Malkočević	Fakultet Elektrotehnike u Tuzli	Algoritam treniranja mapera baziran na konceptu entropije	600,00
36.	Amir Džananović	Rudarsko-građevinski-geološki fakultet u Tuzli	Savremeni pristup vrednovanja trase autoputa	600,00
37.	Jasmin Bilalić	Fakultet za tjelesni odgoj i sport u Tuzli	Kanonički odnos i kvalitativno strukturalne osobnosti morfoloških i motoričkih obilježja učenika viših razreda OŠ	600,00
38.	Lejla Zonić	Medicinski fakultet u Tuzli	Poremećaj spavanja i depresivni simptomi u oboljelih od parkinsonove bolesti	600,00
39.	Mehmed Mujić	Fakultet za tjelesni odgoj i sport u Tuzli	Razlike u dimenzionalnosti razvojnih karakteristika i motoričkih sposobnosti djece uzrasta 6-7 godina romske i neromske populacije	600,00
40.	Tijana Pešić	Tehnološki fakultet u Tuzli	Razvoj mliječnog proizvoda na bazi svježeg sira i voća	600,00
41.	Mirza Memić	Rudarsko-građevinski-geološki fakultet u Tuzli	Pregled i usporedba metoda zaštite građevinskih jama	600,00
42.	Izudinka Kapetanović	Fakultet Elektrotehnike u Tuzli	Dizajn i razvoj sistema za produkciju, upravljanje i distribuciju multimedijskih obrazovnih sadržaja integracijom streaming i digital signage tehnologije	600,00
43.	Akif Ibrišimović	Rudarsko-građevinski-geološki fakultet u Tuzli	Razvoj pravca i fronta napredovanja rudarskih radova na površinskom kopu „Šikulje“sa aspekta ostvarenja optimalnog k.u.	600,00
44.	Pavla Rakovec	Medicinski fakultet	Uticaj stresora dentalnog zahvata na	

		u Tuzli	aksioznost i vitalne parametre	600,00
45.	Edisa Avdihodžić	Tehnološki fakultet u Tuzli	Laboratorijska i numerička simulacija procesa, kompostiranja komunalnog krutog otpada sa prisilnom aeracijom u reaktoru	600,00
46.	Edin Hadžimustafić	Prirodno-matematički fakultet u Tuzli	Geomorfološke karakteristike poriječja rijeke Soline	600,00
47.	Almir Šestan	Prirodno-matematički fakultet u Tuzli	Istraživanja sadržaja teških metala u izvorištima javnih snabdjevanja grada Tuzle i okolice	600,00
48.	Sanela Zukić	Medicinski fakultet u Tuzli	Učestalost aleksija,agrafija i akalkulija u akutnoj fazi moždanog udara	600,00
49.	Robin Mujačić	Poljoprivredno-prehrambeni fakultet u Sarajevu	Primjena ugljene lignitne prašine i jezerskog mulja u popravci fizičko hemijskih svojstva tla	600,00
50.	Emir Katanić	Filozofski fakultet u Tuzli	Mamfestacije delikventnog ponašanja kod djece i omladine u redovnoj školi	600,00
51.	Nehra Mosorović	Medicinski fakultet u Tuzli	Kvalitet života u oboljelih od dijabetes melitusa tip 2	600,00
52.	Edin Zukić	Medicinski fakultet u Tuzli	Učestalost preneoplastičnih promjena sluznice bronha u rudara	600,00
53.	Mirza Tupajić	Prirodno-matematički fakultet u Tuzli	Uticaj strukture neionskih tenzida na interakcije sa Ca II i Mg II ionima u vodenim otopinama	600,00
54.	Nevres Hurić	Tehnološki fakultet u Tuzli	Unaprijeđenje održivosti sistema upravljanja radioaktivnim medicinskim otpadom	600,00
55.	Alisa Babajić	Rudarsko-građevinski-geološki fakultet u Tuzli	Korelacija strukturno teksturnih i geohemijskih karakteristika dijabnoza okoline Banovića	600,00
56.	Mirzeta Saletović	Prirodno-matematički fakultet u Tuzli	Raspoloživost mikroelementa Cu, Zn, Mn, Fe, Se i ukupnih antioksidanata u ljekovitim biljkama	600,00
57.	Muhamed Gegić	Fakultet političkih nauka u Sarajevu	Trgovina ljudima i ljudska prava u BiH	600,00
58.	Amela Begić	Prirodno-matematički fakultet u Tuzli	Sekularne promjene porođajne težine i dužine tijela novorođenčadi sa područja TK-a, u periodu od 1976 do 2007 godine	600,00
59.	Mirza Hamustafić	Rudarsko-građevinski-geološki fakultet u Tuzli	Analiza aeroloških uslova na međunarodnom aerodromu Dubrave u funkciji sigurnosti poletno-sletnih manevara	600,00
60.	Midhat Dobrnjić	Fakultet političkih nauka u Sarajevu	Pripremljenost policije za vanredne situacije na području TK-a	600,00
61.	Anita Petrović	Pravni fakultet u Tuzli	Pravna zaštita potrošača kod ugovora o potrošačkom kreditu sa osvrtom na povezane pravne poslove	600,00
62.	Čosić Admir	Rudarsko-geološki-građevinski fakultet u Tuzli	Opravdanost primjene hidrauličkih bagera sa dubinskim kopanjem na dobijanju uglja u RMU Banovići	600,00
63.	Modrić-Šahbazović Almedina	Prirodno matematički fakultet u Tuzli	Komparacija i primjena metoda dobijanja amorfnih materijala	600,00
64.	Čišić Amar	Fakultet za tjelesni	Odnos između motoričkih, funkcionalnih i	600,00

		odgoj i sport	situaciono-motoričkih sposobnosti tenisera uzrasta 13-15	
65.	Smajlović Vahidin	Tehnološki fakultet	Zavisnost parametaraklanja tovnih pilića od vrste masti u hrani	600,00
66.	Žunić Senad	Fakultet elektrotehnike	Nove tehnologije u magnetskom prevozu	600,00
67.	Softić Mirza	Fakultet elektrotehnike	Uticaj sklopnih operacija kod kondenzatorskih baterija na kvalitet električne energije	600,00
68.	Kasumović Adisa	Fakultet elektrotehnike	Mjerenje i analize propada napona i 1 kV rudničkoj mreži	600,00
69.	Avdibašić Salmir	Fakultet elektrotehnike u Tuzli	Konverzija energije vjetra i razvoj tehnologije vjetroelektrana	600,00
70.	Beširović Muamer	Fakultet za tjelesni odgoj i sport u Tuzli	Uticaj morfoloških karakteristika i bazičnih motoričkih sposobnosti na valorizacioni model za procjenu motoričkih znanja kod učenika uzrasta 16-17 godina	600,00
71.	Lačić Eniz	Rudarsko-geološki-gradjevinski fakultet u Tuzli	Eksploatacija ostavljenih bilansnih rezervi uglja alternativnim metodama površinske eksploatacije u RMU Banovići	600,00
72.	Hodžić Nermin	Fakultet elektrotehnike u Tuzli	Formiranje modela podataka elemenata distributivne mreže u skladu sa ISO 19100 i OGC standardima	600,00
73.	Bačaj Dubravka	Medicinski fakultet u Tuzli	Etiologija i učestalost grudne boli u djece	600,00
74.	Spona Uzeir	Prirodno matematički fakultet u Tuzli	Istraživanje nivoa koncentracije aktivnosti radona u seizmički aktivnim zonama Tuzlanske regije	600,00
75.	Srkalović Dado	Rudarsko-geološki-gradjevinski fakultet u Tuzli	Ranjivost vodnih tijela podzemnih voda područja sjeveroistočne Bosne	600,00
76.	Užičanin Edin	Fakultet za tjelesni odgoj i sport u Tuzli	Razlike u određenim antropološkim dimenzijama dječaka sportista i nesportista uzrasta 11-13 godina iu urbanih i ruralnih sredina	600,00
77.	Bečić Emir	Fakultet elektrotehnike u Tuzli	Modernizacija i primjena savremenih metoda regulacije brzine pogona dizanja (punjenja) kašike cikličnih bagera	600,00
78.	Mulić-Hadžiavdić Elmina	Medicinski fakultet u Tuzli	Utjecaj depresivnog poremećaja na ishod ranog fizikalnog tretmana pacijenata sa ishemijskim cerebrovaskularnim inzultom	600,00
79.	Avdić Zinaida	Prirodno matematički fakultet u Tuzli	Komparacija znanstvenih metoda u antičkoj, srednjovjekovnoj i klasičnoj fizici	600,00
80.	Smajlović Muamer	Fakultet elektrotehnike u Tuzli	Specifičnosti kompresije medicinske slike	600,00
81.	Hrvanović Denis	Fakultet elektrotehnike u Tuzli	Specifičnosti novih visokokvalitetnih širokopojasnih govornih kodeksa u VOIP rješenjima	600,00
82.	Hankić Ema	Prirodno matematički fakultet u Tuzli	Istraživanje prirodne radioaktivnosti u produktima sagorjevanja tuzlanskih termoelektrana gamaspektrometrijskom	600,00

			metodom	
83.	Muratović Maksuda	Prirodno matematički fakultet u Tuzli	Aristotelova fizika u komentarima srednjovjekovnih arapskih fizičara	600,00
84.	Rahmanović Arifa	Rudarsko-geološki-građevinski fakultet u Tuzli	Optimalizacija faktora stabilnosti visokih betonskih potpornih zidova sa armirano betonskom konzolom	600,00
85.	Šehanović Alma	Prirodno matematički fakultet u Tuzli	Invarijante, globalna periodičnost i kompletna integrisanost diskontinuidinamičkih sistema	600,00
86.	Osmanović Elvedin	Medicinski fakultet u Tuzli	Prevenција infekcije u ortopedskoj hirurgiji primjenom hemioprofilaktičkog protokola	600,00
87.	Bijedić Midheta	Medicinski fakultet u Tuzli	Kliničko-morfološke karakteristike recidiva bazocelularnog karcinoma	600,00
88.	Imamović-Kuluglić Merisa	Medicinski fakultet u Tuzli	Pušenje i drugi faktori rizikakardiovaskularnih bolesti kod ljekara na Tuzlanskom kantonu	600,00
89.	Salkić Arijana	Ekonomski fakultet u Tuzli	Utvrdjivanje boniteta preduzeća zajmotržioca pomoću internog rejting sistema u funkciji upravljanja kreditnim rizikom banke	600,00
90.	Bojić Asim	Fakultet za tjelesni odgoj i sport u Tuzli	Uticaj motoričkih sposobnosti i morfoloških karakteristika dječaka i djevojčica uzrasta 5-6 godina na motoričku efikasnost	600,00
91.	Bećirović Semir	Prirodno matematički fakultet u Tuzli	Povezanost HLA antigena sa multiplom sklerozom, ankilozirajućim spondilitisom i reumatoidnim artritisom kod stanovništva Tuzlanskog kantona	600,00
92.	Čebić Mirela	Ekonomski fakultet u Tuzli	Redizajniranje sistema ocjenjivanja performansi u funkciji postizanja nivoa motivacije zaposlenih u organima javne uprave u BiH	600,00
93.	Mušanović Zlatko	Medicinski fakultet u Tuzli	Astigmatizam rožnice nakon operacije sive mreže	600,00
94.	Ivanović Valentina	Fakultet elektrotehnike u Tuzli	Skalabilnost kodera slike baziranog na Wavelet transformaciji	600,00
95.	Fazlić Edin	Rudarsko-geološki-građevinski fakultet u Tuzli	Izbor tehnologije prolaza mehanizovanog širokog čela kroz vezne uskope u rudniku Mramor	600,00
96.	Aličić Merim	Mašinski fakultet u Tuzli	Uticaj osnovnih parametara parnog kotla na stepen odvajanja sistema mokrog odsumporavanjadinnih plinova	600,00
97.	Lončar Daniela	Medicinski fakultet u Tuzli	Kardiovaskularni komorbiditet u bolesnika na hroničnoj analizi	600,00
98.	Bulić Halid	Filozofski fakultet u Sarajevu	Glagolske sintagme s adverbijalnim dopunama u bosanskom jeziku	600,00
99.	Dedić Vahid	Fakultet za tjelesni odgoj i sport u Tuzli	Taksonomska analiza morfoloških karakteristika i bazičnomotoričkih sposobnosti pripadnika žanskog spola V-VIII razreda	600,00
100.	Tufekčić Sanel	Prirodno matematički fakultet u Tuzli	Stavovi i mišljenja stanovništva općine Srebrenik o veličini porodice	600,00
101.	Onodi Robert	Prirodno	Različiti algebarski i geometrijski aspekti	600,00

		matematički fakultet u Tuzli	konstrukcije pravilnih poligona	
102.	Subašić Amela	Prirodno matematički fakultet u Tuzli	Mapa uma kao motivaciona tehnika u nastavi geografije u osnovnoj školi	600,00
103.	Derzić Eldin	Fakultet elektrotehnike u Tuzli	Pokretanje EMP sa kliznokolutnim motorima velike snage kod višepogonskih tračnih transportera	600,00
104.	Softić Asmir	Rudarsko-geološki-građevinski fakultet u Tuzli	Usporedba i ocjena metoda proračuna betonske obloge tunela kružnog presjeka	600,00
105.	Aličić Damir	Tehnološki fakultet u Tuzli	Uticaj hemijskih formi olova i kadmija na zdravstvenu sigurnost vode za piće	600,00
106.	Ilić Tonči	Tehnološki fakultet u Tuzli	Pčelinji med kao receptor zagađujućih materija	600,00
107.	Čičkušić Halid	Rudarsko-geološki-građevinski fakultet u Tuzli	Uticaj rudarsko-geoloških faktora na geometriju komorne metode otkopavanja sa protočnim provjetranjem u rudniku lignita Bukinje	600,00
108.	Bečić Adis	Fakultet elektrotehnike u Tuzli	Uloga kablova i konektora u postizanju elektromagnetske kompatibilnosti	600,00
109.	Jahić-Žugić Azra	Medicinski fakultet u Tuzli	Analiza prognostičkih parametara B-hronične limfatične leukemije u momentu postavljenja dijagnoze	600,00
110.	Mulaosmanović Adnan	Fakultet elektrotehnike u Tuzli	Automatizacija sistema baklji u koksnoj industriji	600,00
111.	Kusturica-Selimović Amna	Medicinski fakultet u Tuzli	Ergonomski faktori rizika u nastanku muskuloskeletnih poremećaja u zdravstvenih radnika	600,00
112.	Korajkić Evelina	Filozofski fakultet u Sarajevu	Sintatički status apozicije u njemačkom i b/h/s jeziku	600,00
113.	Šabanović Marizela	Farmaceutski fakultet Tuzla	Uticaj prehrane i fizičke aktivnosti na stanje uhranjenosti u adolescenata	600,00
			UKUPNO	67.800,00

C. NAUČNO-ISTRAŽIVAČKI I ISTRAŽIVAČKO RAZVOJNI PROJEKTI

R/br	Prezime i ime voditelja	Organizacija	Naziv projekta	Iznos (KM)
1.	Alić Fikret	Mašinski fakultet u Tuzli	“Termografska infracrvena analiza efikasnosti dinamičkih toplinskih izvora”	500,00
2.	Koprić Mustafa	Prirodno-matematički fakultet u Tuzli	“Analiza primjene pacijentnih doza u mamografskoj dijagnostici putem fizikalnih protokola i vještačke inteligencije”	500,00
3.	Sijerčić Indira	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet	“Deformacije površine terena i objekata šireg područja naselja slatina u gradu Tuzla”	500,00
4.	Iličković Zoran	Tehnološki fakultet u Tuzli	“Istraživanje mogućnosti primjene algi iz akumulacije Modrac kao sirovine za proizvodnju biogoriva”	500,00
5.	Ahmetović Elvis	Tehnološki fakultet u Tuzli	“Efikasno korištenje vode i energije u procesnoj industriji”	500,00

6.	Donlagić Nusreta	Tehnološki fakultet u Tuzli	“Poboljšanje kapaciteta istraživačkog laboratorija za hemiju okoliša”	500,00
7.	Petric Ivan	Tehnološki fakultet u Tuzli	“Mogućnosti primjene procesa kompostiranja komunalnog krutog otpada sa različitim dodacima u reaktorskom sistemu”	500,00
8.	Selimbašić Vahida	Tehnološki fakultet u Tuzli	“Određivanje teških metala u tvrdim ostacima sa sistema za čišćenje otpadnih voda”	500,00
9.	Vilušić Milica	Tehnološki fakultet u Tuzli	“Ispitivanje mogućnosti proizvodnje sirnog deserta sa dodatkom voća i njegova prihvatljivost kod potrošača”	500,00
10.	Jašić Midhat	Tehnološki fakultet u Tuzli	“Identifikacija i validacija deklarisanе vrste mesa u mesnim proizvodima primjenom encimske imunoapsorpcione analize”	500,00
11.	Tokić Amir	Fakultet elektrotehnike Tuzla	“Uticaj savremene računarske opreme na parametre kvaliteta električne energije u elektroenergetskoj mreži Tuzlanskog kantona”	500,00
12.	Begić Lejla	Farmaceutski fakultet Tuzla	“Nivo cistatina C i interleukina 6 u serumu bolesnika sa non-Hodgkin limfomima”	500,00
13.	Alić Izet	Mašinski fakultet u Tuzli	“Optimizacija parametara ventilatorskog postrojenja dimnih plinova energetskih parnih kotlova”	500,00
14.	Rešić Sead	Prirodno-matematički fakultet u Tuzli	“Primjena matematičkog programiranja i geometrije u tehničkim naukama”	500,00
15.	Terzić Rifet	Prirodno-matematički fakultet u Tuzli	“Genotipizacija polimorfizama interleukina 4 i interleukina 10 u populaciji TK”	500,00
16.	Ahmić Adisa	Prirodno-matematički fakultet u Tuzli	“Genetički markeri u definisanju genetičke strukture ljudskih populacija tuzlanske regije”	500,00
17.	Umihanić Bahrija	Ekonomski fakultet Tuzla	“Multifunkcionalna poljoprivreda u ruralnim područjima federacije Bosne i Hercegovine”	450,00
18.	Umihanić Bahrija	Ekonomski fakultet Tuzla	“GEM(Global Entrepreneurship Monitor) istraživanje u Bosni i Hercegovini 2010.”	450,00
19.	Kozarević Safet	Ekonomski fakultet Tuzla	“Upravljanje rizicima i osiguranje u velikim preduzećima na području Tuzlanskog kantona”	450,00
20.	Džafić Zijad	Ekonomski fakultet Tuzla	“Identifikacija barijera za brži razvoj malih i srednjih preduzeća u TK”	450,00
21.	Kozarević Emira	Ekonomski fakultet Tuzla	“Upotreba derivata u upravljanju finansijskim rizicima kompanija u Bosni i Hercegovini”	450,00
22.	Topčić Alan	Mašinski fakultet u Tuzli	“Izrada trodimenzionalnih prototipova reljefnih površina primjenom procesa trodimenzionalnog printanja”	500,00
23.	Mačković Samir	Fakultet za tjelesni odgoj i sport Tuzla	“Uticaj i efikasnost savremenih metoda metaboličkog programiranja na funkcionalne sposobnosti perspektivnih mladih košarkašica sa područja TK”	450,00
24.	Đug Muris	Fakultet za tjelesni odgoj i sport Tuzla	“Nivoi transformacionih procesa bazičnih motoričkih i situaciono-motoričkih	450,00

			sposobnosti perspektivnih mladih košarkašica sa područja TK kao posljedica korištenja perspektivnih mladih košarkašica sa područja TK”	
25.	Dizdarević Alma	Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet Tuzla	“Podrška edukacijskoj inkluziji djece s posebnim potrebama putem stručnog tima i asistenta u nastavi”	450,00
26.	Dizdarević Alma	Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet Tuzla	“Detekcija i identifikacija djece s deficitom pažnje/hiperaktivnim poremećajem”	450,00
27.	Adrović Avdul	Prirodno-matematički fakultet u Tuzli	“Istraživanje biodiverziteta algi akumulacije Modrac kao resursa za proizvodnju biogoriva”	500,00
28.	Suljić Alija	Prirodno-matematički fakultet u Tuzli	“Demografske posljedice zločina genocida nad Bošnjacima sigurnosne zone UN Srebrenica, jula 1995. godine – sa područja općine Srebrenica”	500,00
29.	Vugdalić Ramiz	Prirodno-matematički fakultet u Tuzli	“Novi naučni rezultati iz matematičke analize i njene primjene”	500,00
30.	Avdić Senada	Prirodno-matematički fakultet u Tuzli	“Numerički eksperimenti u radijacionoj terapiji sa kliničkim linearnim akceleratorom”	500,00
31.	Hadžihalilović Jasminka	Prirodno-matematički fakultet u Tuzli	“Uhranjenosti djece osnovnoškolskog uzrasta na području općine Gračanica”	500,00
32.	Buljubašić Indira	Mašinski fakultet u Tuzli	“Analiza mogućnosti planskog iskorištenja biomase u proizvodnji toplotne i električne energije u Tuzlanskom kantonu”	500,00
33.	Kasapović Suad	Fakultet elektrotehnike Tuzla	“Razvoj i implementacija softverskog modela sigurnosne zaštite korisnika informacionog sistema za podršku Centru za osiguranje kvaliteta i internu evaluaciju na Univerzitetu u Tuzli”	500,00
34.	Hajder Mithad	Medicinski fakultet u Tuzli	“Epidemiološke i etiološke karakteristike šećerne bolesti na području Tuzlanskog kantona”	500,00
35.	Hajder Elmira	Medicinski fakultet u Tuzli	“Epidemiološke i kliničke karakteristike bračne neplodnosti koje zahtijevaju liječenje metodama potpomognute oplodnje na području Tuzlanskog kantona”	500,00
36.	Skokić Fahrija	Medicinski fakultet u Tuzli	“Registar neurorizične djece – Prevencija cerebralne paralize”	500,00
37.	Ferizbegović Jasmin	Prirodno-matematički fakultet u Tuzli	“Reproduktivni hormoni pasa i sezonalitet”	500,00
38.	Mutapčić Edin	Zavod za zaštitu i korištenje kulturno-historijskog i prirod. naslijeđa TK	“Istraživanje i evidentiranje mezarja na području općine Srebrenik”	450,00
39.	Mičević Snježana	Rudarsko-geološko-građevinski fakultet	“Ocjena alteracije zaštitnih stubova u jami Omazići RMU Banovići na temelju sadržaja huminskih kiselina”	500,00
			UKUPNO	19.000,00

D. ORGANIZOVANJE NAUČNIH SKUPOVA

R/B	Organizacija	Naziv skupa	Iznos (KM)
1.	Mašinski fakultet Tuzla	Naučno stručni skup, dani otvorenih vrata mašinske industrije u BiH, Tema: Mehatronička sinergija za razvoj novih proizvoda"	1.500,00
2.	Tehnološki fakultet Tuzla	V Savjetovanje o proizvodnji i preradi hrane sa međunarodnim učešćem "agroTECH 2010"	1.500,00
3.	Fakultet elektrotehnike Tuzla	INTISIKT 2010	1.500,00
4.	Društvo arhivskih zaposlenika Tuzlanskog kantona	Okrugli sto "Stvaralaštvo Šabana Hodžića"	1.500,00
5.	Udruženje ekonomista "Academic" Tuzla	Seminar poduzetničkog osposobljavanja "Academic business center"	600,00
6.	Fakultet za tjelesni odgoj i sport Tuzla	III Međunarodni simpozijum "Sport i zdravlje"	1.000,00
7.	Ekonomski fakultet Tuzla	Naučni simpozij "Investiranjem do novih radnih mjesta u BiH"	1.000,00
8.	Udruženje građana TRENTINI Tuzla	Povijesni aspekti inkorporiranosti italijanske nacionalne manjine u Bosansko-hercegovačko društvo	600,00
9.	Ured za međunarodnu saradnju - Univerzitet Tuzla	Ljetni univerzitet Tuzla 2010	2.000,00
10.	JZU UKC Tuzla - Klinika za dječije bolesti	11.i 12.stručni sastanak pedijataru regiona sjeveroistočne BiH	600,00
11.	Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet Tuzla	Autizam - naša stvarnost	1.000,00
12.	Filozofski fakultet odsjek za socijalni rad	Okrugli sto "Savremene tendecije i trendovi u socijalnoj politici i socijalnom radu"	800,00
13.	Centar za socijalne inovacije Tuzla	Seminar: "EU socijalna zaštita i sigurnost kroz proces priključenja BiH i dostizanja evropskih standarda"	600,00
14.	Edukacijsko-rehabilitacijski fakultet Tuzla	Okrugli sto: "Uloga, značaj i potreba socijalnog pedagoga u savremenoj koncepciji prevencije i tretmana poremećaja ponašanja"	800,00
15.	Fakultet elektrotehnike Tuzla	Seminar: "EMC elektroenergetskih objekata", Simpozij: "Dijagnostika i elektromagnetska kompatibilnost - DEMC"	1.000,00
16.	Zavod za zaštitu i korištenje kulturno-historijskog i prirodnog naslijeđa Tuzlanskog kantona	Šefik Bešliagić - naučni doprinos	800,00
17.	Pravni fakultet Tuzla	Ustavno - pravni razvoj Bosne i Hercegovine (1910 - 2010)	1.000,00
18.	Centar za evropske integracije i edukaciju Tuzla	Klasifikacija, sistematizacija i promocija publikacija i međunarodno-pravnih propisa o zaštiti okoliša	800,00
19.	Univerzitetsko sportsko društvo Tuzla	Univerzitetski sport	800,00
20.	Udruženje za promociju kulture i obrazovanja	Novi oblici energije	800,00

21.	Ured za NIR Univerziteta Tuzla	Kako uspješno prijaviti projekat u okvirnom programu EU FP7 za tematske prioritete: saradnja (transport, sigurnost, energija, okruženje) kapaciteti i euratom	1.000,00
22.	Prirodno-matematički fakultet Tuzla	Molekularno genetska istraživanja danas i mogućnosti njihove aplikacije	1.500,00
23.	Centar za tehnologiju, ekologiju i zdravu hranu	Turističko-ugostiteljski i okolinski potencijali FBiH	800,00
UKUPNO			23.500,00

E. PREZENTACIJA STRUČNIH I NAUČNIH RADOVA STUDENATA

R/B	Prezime i Ime	Fakultet	Naučni skup	Iznos (KM)
1.	Nadarević Amra	Medicinski fakultet Tuzla	18th Ain Shams International Medical Students' Congres (20-23.02.2010.godine, Kairo Egipat)	550,00
2.	Stijepić Tomislav	Medicinski fakultet Tuzla	18th Ain Shams International Medical Students' Congres (20-23.02.2010.godine, Kairo Egipat)	550,00
3.	Đulović Zana	Medicinski fakultet Tuzla	18th Ain Shams International Medical Students' Congres (20-23.02.2010.godine, Kairo Egipat)	550,00
UKUPNO				1.650,00

II

Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta će sredstva iz tačke I ovog Programa dodijeliti u skladu sa planiranim i raspoloživim budžetskim sredstvima za “Nauku” za 2010. godinu.

III

Za realizaciju ovog Programa zadužuje se Ministarstvo finansija i Ministarstvo obrazovanja, nauke, kulture i sporta.

IV

Program stupa na snagu danom davanja saglasnosti od strane Vlade Kantona i objavit će se u “Službenim novinama TK”.

MINISTRICA

Prof.dr. Mirzeta Hadžić Suljić

OBRAZLOŽENJE

Na osnovu Odluke o utvrđivanju kriterija, uslova i postupaka za raspodjelu sredstava sa budžetske pozicije – 24010004 “Nauka” za 2010. godinu, Komisija je izvršila raspodjelu sredstava planiranih u Budžetu Kantona za ovu namjenu u 2010. godini .

Kao što se iz Prijedloga raspodjele sredstava vidi, radi se o sufinansiranju izrade i odbrane magistarskih radova i doktorskih disertacija, organizovanja naučnih skupova, izrade naučno – istraživačkih i istraživačko – razvojnih projekata i prezentacije naučnih i stručnih radova studenata.

Prilikom izrade prijedloga raspodjele sredstava komisija se rukovodila kriterijima za raspodjelu sredstava sa budžetske pozicije – 24010004 “Nauka” koje je donijela Vlada Tuzlanskog kantona, kao i zajedničkim kriterijima koji se odnose na slijedeće:

- da se organizovanju naučnih skupova sa međunarodnim učešćem dodijeli veći iznos sredstava u odnosu na manifestaciju sa domaćim učešćem,
- da se naučnoistraživačkim projektima iz oblasti prirodnih, tehničkih i medicinskih nauka dodijeli veći iznos sredstava u odnosu na projekte iz oblasti društvenih i humanističkih nauka,
- da se kandidati koji nemaju mjesto prebivališta u Tuzlanskom kantonu ne uzimaju u obzir,
- da se kandidati koji su magistrirali, odnosno doktorirali u 2009. godini ne uzimaju u obzir,
- da se zahtjevi kandidata koji nisu blagovremeni, nemaju originalnu dokumentaciju ili ovjerene kopije, ne uzimaju u razmatranje,
- da se kandidati koji su prethodnih godina dobili sredstva po istom osnovu, ne uzimaju u razmatranje.

Kandidati kojima su dodijeljena finansijska sredstva po ovom Javnom pozivu, dužni su da dostave izvještaj o utrošku sredstava.

SUMARNI PREGLED

RB	NAMJENA	IZNOS (KM)
1	sufinansiranje izrade i odbrane doktorske disertacije	46.550,00
2	sufinansiranje izrade i odbrane magistarskih radova	67.800,00
3	sufinansiranje naučno-istraživačkih projekata	19.000,00
4	sufinansiranje organizovanja naučnih skupova	23.500,00
5	sufinansiranje prezentacije naučnih i stručnih radova studenata	1.650,00
	UKUPNO	158.500,00

**MINISTARSTVO OBRAZOVANJA,
NAUKE, KULTURE I SPORTA TK**

