



Baština Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine

LJETOPIS knj. XXXVI

2010

Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine

<https://bastina.anubih.ba/items/1e6d121c-a15a-4eac-a4df-fa9ee6ea1dca>

Preuzeto s Baštine Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine

<https://bastina.anubih.ba/>



AKADEMIJA NAUKA I UMJETNOSTI BOSNE I HERCEGOVINE
АКАДЕМИЈА НАУКА И УМЈЕТНОСТИ БОСНЕ И ХЕРЦЕГОВИНЕ
ACADEMY OF SCIENCES AND ARTS OF BOSNIA AND HERZEGOVINA

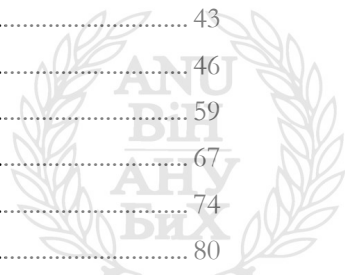
LJETOPIS

KNJIGA XXXVI
ZA 2009.

SARAJEVO 2010.

SADRŽAJ

PODACI O AKADEMIJI.....	1
RADNA TIJELA AKADEMIJE	9
RAD I AKTIVNOST ORGANA I RADNIH TIJELA AKADEMIJE	13
Rad/aktivnosti organa Akademije	15
Financijski izvještaj za 2009. godinu	32
Prijedlog financijskog plana za 2010. godinu.....	33
Radna tijela Predsjedništva akademije.....	34
Zasebne organizacione jedinice ANUBiH	39
RAD ODJELJENJA AKADEMIJE.....	41
Odjeljenje društvenih nauka	43
Odjeljenje humanističkih nauka	46
Odjeljenje medicinskih nauka.....	59
Odjeljenje prirodnih i matematičkih nauka.....	67
Odjeljenje tehničkih nauka	74
Odjeljenje za umjetnost.....	80
INDIVIDUALNE AKTIVNOSTI ČLANOVA AKADEMIJE.....	83
Odjeljenje društvenih nauka	85
Odjeljenje humanističkih nauka	95
Odjeljenje medicinskih nauka.....	111
Odjeljenje prirodnih i matematičkih nauka.....	126
Odjeljenje tehničkih nauka	146
Odjeljenje za umjetnost.....	160
IN MEMORIAM.....	169



PODACI O AKADEMIJI





Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine (ANUBiH), najviša naučna i umjetnička ustanova u zemlji, osnovana je Zakonom o Akademiji nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine 1966. godine, na temelju čega je Naučno društvo NRBiH, osnovano 1951. godine, preraslo u instituciju u statusu Akademije.

ORGANIZACIJA ANUBiH

Prema odredbama važećeg Zakona i Statuta, ANUBiH je organizovana u šest odjeljenja, formiranih prema naučnim i umjetničkim disciplinama. Odjeljenjem rukovodi sekretar kojeg biraju članovi Odjeljenja, a njegov izbor potvrđuje Skupština ANUBiH. Rad odjeljenja koordinira Skupština, odnosno Predsjedništvo Akademije.

Odjeljenja su ovlaštena da formiraju radne grupe, tijela (odbore i komisije) koji iniciraju, proučavaju i evaluiraju različite aspekte naučnih i umjetničkih aktivnosti. U sastav radnih tijela, pored članova ANUBiH, ulaze i druge istaknute ličnosti iz odgovarajućih oblasti. Radnim grupama rukovode članovi ANUBiH.

U okviru ANUBiH, odnosno njenih odjeljenja, djeluju kao posebne organizacijske jedinice:

Centar za balkanološka ispitivanja (direktor akademik Dževad Juzbašić),

Centar za leksikologiju i leksikografiju (direktor akademik Muhamed Filipović),

Centar za filozofska istraživanja (direktor akademik Arif Tanović),

Centar za koordinaciju medicinskih istraživanja (direktor akademik Ladislav Ožegović).

Centar za istraživanja i održivi razvoj krša (direktor akademik Midhat Uščuplić)

Centar za sistemska istraživanja (direktor akademik Božidar Matić)

ČLANSTVO AKADEMIJE

Članovi ANUBiH se biraju među najistaknutijim stvaraocima u oblasti nauke i umjetnosti. Izbor vrši Skupština ANUBiH, prema odgovarajućim odredbama Zakona i Statuta, na osnovu prijedloga Statutom predviđenih predlagača: odjeljenja i naučnih jedinica ANUBiH, dva člana ANUBiH, te Zakonom predviđenih naučnih i umjetničkih ustanova u Bosni i Hercegovini (univerziteta, fakulteta, visokoškolskih ustanova, naučnoistraživačkih organizacija, umjetničkih akademija, te odgovarajućih asocijacija stvaralaca iz oblasti književnosti i umjetnosti).

Radni sastav Akademije čine redovni članovi (akademici) i dopisni članovi ANUBiH.

Prema važećim normativnim aktima Akademija ima, osim toga, članove (domaći i inostrani), te počasne članove. Domaći članovi su državljani Bosne i Hercegovine sa prebivalištem van teritorije BiH, a inostrani članovi su strani državljani.

Izborna Skupština Akademije bira redovne i dopisne članove tajnim glasanjem, a domaće i inostrane aklamacijom.

Skupština Akademije na prijedlog Predsjedništva ANUBiH, a na osnovu prethodnog izjašnjavanja odjeljenja, bira aklamacijom počasne članove.

U radnom sastavu Akademije 31.12.2009. godine, bilo je ukupno 54 člana: 41 redovnih i 13 dopisnih članova.

UPRAVLJANJE AKADEMIJOM

Prema Statutu, organi upravljanja Akademijom su Skupština, Predsjedništvo i Izvršni odbor. Redovnu skupštinu ANUBiH sačinjavaju redovni i dopisni članovi, te počasni članovi - državljani Bosne i Hercegovine. Izborne skupštine čine redovni i dopisni članovi ANUBiH

Članove Predsjedništva bira Skupština tajnim glasanjem.

Predsjedništvo ANUBiH sačinjava 16 članova: predsjednik, dva potpredsjednika, generalni sekretar, te po jedan predstavnik odjeljenja i sekretari odjeljenja.

Izvršni odbor je operativno/izvršno tijelo Predsjedništva, a čine ga predsjednik, dva potpredsjednika i generalni sekretar ANUBiH.

Predsjedništvo ANUBiH može na prijedlog Izvršnog odbora formirati radna tijela sa posebnim zadacima u pojedinim oblastima djelovanja Akademije.

Na Izornoj skupštini održanoj 19. decembra 2008. godine za članove Predsjedništva (mandatni period 3 godine) izabrani su: Božidar Matić - predsjednik, potpredsjednici - Slobodan Loga i Branislava Peruničić, Zijo Pašić - generalni sekretar, te predstavnici odjeljenja Hanifa Kapidžić-Osmanagić, Enver Mandžić, Abdulah Sidran, Husref Tahirović, Miloš Trifković i Fikret Vajzović

Na osnovu izbora na funkciju predsjednika, potpredsjednika i generalnog sekretara, u istom mandatnom periodu, Izvršni odbor Akademije čine:

akademik *Božidar Matić*, predsjednik ANUBiH

bmatic@anubih.ba

akademik *Slobodan Loga*, potpredsjednik ANUBiH

s-loga@anubih.ba

akademik *Branislava Peruničić*, potpredsjednik ANUBiH

bperunicic@anubih.ba

akademik *Zijo Pašić*, generalni sekretar ANUBiH

zpasic@anubih.ba

RADNI SASTAV AKADEMIIJE (ČLANOVI I SEKRETARI ODJELJENJA)

ODJELJENJE	ČLANOVI	UŽA SPECIJALNOST
Odjeljenje društvenih nauka	Slavica Krneta (A)	stvarno pravo, opći dio građanskog prava, prava intelektualnog vlasništva
	Boris Tihi (A)-sekretar	mikroekonomija, menadžment i marketing
	Ivan Cvitković (DČ)	sociologija religije
	Muris Čičić (DČ)	marketing
	Adila Pašalić-Kreso (DČ)	odgojne nauke
	Miloš Trifković (DČ)	privredno pravo
Odjeljenje humanističkih nauka	Muhamed Filipović (A)	logika i metodologija znanosti i historija duhovnog života
	Serafin Hrkać (A)	filozofija i klasična filologija (grčki i latinski)
	Dževad Juzbasić (A)	istoričar - BiH u Habzburškoj monarhiji
	Hanifa Kapidžić - Osmanagić (A)	književnost i književna teorija
	Tvrtko Kulenović (A)	književnost i teatrologija
	Zdenko Lešić (A)	književnost i književna teorija
	Juraj Martinović (A)	književna istorija i književna kritika
	Vladimir Premec (A)-sekretar	historija filozofije
	Enver Redžić* (A)	novija istorija Bosne i Hercegovine i Jugoslavije
	Abdulah Šarčević (A)	suvremena filozofija i ontologija
	Arif Tanović (A)	etika
Esad Duraković (DČ)	književne nauke	
Odjeljenje medicinskih nauka	Muhidin Hamamdžić (A)-sekretar	veterinar – fiziologija
	Slobodan Loga (A)	neuropsihijatar - biološka psihijatrija
	Ladislav Ožegović (A)	veterinar - medicinska mikologija
	Srećko Šimić (A)	ginekolog - operativna ginekologija
	Husref Tahirović (A)	pedijatar – endokrinologija
	Berislav Topić (A)	stomatolog - oralna medicina i peridentologija
	Jela Vasić - Grujić** (A)	farmaceut – farmakologija
	Grujica Žarković (A)	epidemiolog - zdravstvena politika
	Lidija Lincender (DČ)	radiologija, abdominalna dijagnostika
Senka Mesihović-Dinarević (DČ)	pedijatrijska kardiologija	

(A) - akademik; (DČ) - dopisni član ANUBiH; * - umro 4. 11. 2009.; ** - umrla 6. 10. 2009.

ODJELJENJE	ČLANOVI	UŽA SPECIJALNOST
Odjeljenje prirodnih i matematičkih nauka	Ljubomir Berberović (A)	genetika
	Taib Šarić (A) - sekretar	agroekologija, ratarstvo, zaštita okoline
	Mladen Trkovnik (A)	organska sintetska hemija sa sintezama potencijalno novih lijekova
	Midhat Usčuplić (A)	zaštita okoliša; šumska fitopatologija i gljive šumskih staništa
	Fikret Vajzović (A)	matematika, funkcionalna analiza
	Mihovil Vlahinić (A)	navodnjavanje
	Sulejman Redžić (DČ)	ekologija
	Dejan Milošević (DČ)	teorijska fizika; atomska i molekularna fizika; optička fizika; laserska fizika
Odjeljenje tehničkih nauka	Ejup Ganić (A)	termo-fluidne nauke
	Kemal Hanjalić (A)	(termo)energetika, tehnika okoliša, mašinska tehnika, mehanika fluida, termo-dinamika, transportni procesi
	Alija Lekić* (A)	termodinamika, prenos toplote i konverzija energije
	Božidar Matić (A)	automatika za tehnološke procese
	Enver Mandžić (A)	inženjerska geologija i geomehanika u građevinarstvu i rudarstvu
	Zijo Pašić (A)	električne strukture i sistemi; upravljanje i zaštita elektroenergetskih sistema
	Branislava Peruničić (A)-sekretar	automatsko upravljanje
	Dževad Sarać (A)	geotehnika
	Vlatko Doleček (DČ)	tehnička mehanika – teorija vibracija
	Branislav Verbić (DČ)	dinamika mehaničkih konstrukcija
Odjeljenje za umjetnost	Dževad Hozo (A)	umjetnička grafika
	Boško Kućanski (A)	likovni umjetnik, skulptor
	Affan Ramić (A)	likovna umjetnost
	Teodor Romanić (A)	kompozitor i dirigent
	Abdulah Sidran (A)	književnost
	Ivan Štraus (A)	arhitektura
	Zlatko Ugljen (A)	arhitektura
	Petar Vidić (A)	likovna umjetnost
	Mehmed Zaimović (A) - sekretar	likovna umjetnost
	Nedžad Ibrišimović (DČ)	književnost
Veselko Koroman (DČ)	književnost	

(A) - akademik; (DC) - dopisni član ANUBiH; * - umro 22. 05. 2009.

INOSTRANI ČLANOVI

Libero Ajello
Branko Bajčetić

Stane Bernik

Dalibor Brozović
France Bezljaj
Đorđe Bošković

Carlos Luis de Cuenca

Sima Ćirković

Robert Donia
Momir Đurović
Mato Srećko Džaja
Stanislav V. Emelanov

Boris E. Paton

Georgi Filipovski

Cvito Fisković
Milutin Garašanin
Bogo Grafenauer
Paolo Graziosi

Drago Grdenić
Horst Haselsteiner
Zijad Haznadar
Ivan Jurković

Dušan Kanazir

Radoslav Katičić
Gordan Karaman
Radomir Konstantinović
Mirko Kovač

Blaže Koneski
Đorđe Lazarević

Predrag Matvejević

Esad Mekuli

Harry Miller
Radivoje Milin
Sven Mønnesland
Ivo Padovan
Predrag Palavestra
Branko Pavičević
Asim Peco
Renzo Piano
Ljubiša Rakić

Danilo Pejović
Vladimir Prelog

Duje Rendić-Miočević
Jakov Sirotković
Vladimir E. Sokolov
Petar Stevanović
Mate Suić

Boris Sket
Aleksandar E. Šejndlin
Vladimir I. Utkin

Herman Veters
Gerhard Wolf Heidegger
Branko Žeželj

Vera Kržišnik-Bukić



DOMAĆI ČLANOVI

Naim Afgan

Oskar Danon

Slobodan Dimitrijević

Mehmedalija Đonlagić

Blagoje Govedarica

Dževad Karahasan

Dušan Kecmanović

Desanka Kovačević - Kojić

Franjo Likar

Veselin Perić

Edin Šarčević

Radovan Vučković

POČASNI ČLANOVI

JOSIP BROZ TITO

Izabran za p r v o g počasnog člana 19. novembra 1969. godine

IVO ANDRIĆ

Izabran 23. decembra 1969. godine

RODOLJUB ČOLAKOVIĆ

Izabran 23. decembra 1969. godine

EDVARD KARDELJ

Izabran 29. aprila 1971. godine

VLADIMIR BAKARIĆ

Izabran 18. aprila 1974. godine

IVAN SUPEK

Izabran 14. maja 2002. godine

BOGDAN BOGDANOVIĆ

Izabran 14. maja 2002. godine

ADIL ZULFIKARPAŠIĆ

Izabran 14. maja 2002. godine



RADNA TIJELA AKADEMIJE





RADNA TIJELA PREDSJEDNIŠTVA AKADEMIJE

Odbor za biblioteku i dokumentaciju

Odbor za međunarodnu saradnju

Odbor za izdavačku djelatnost

Komisija za pitanja naučnog, tehnološkog i društvenog razvoja BiH

Izdavački savjet časopisa „Sarajevo Journal of mathematics“ (raniji „Radovi matematički“)

ZASEBNE ORGANIZACIONE JEDINICE ANUBiH

Arhiv

Centar za informatičke poslove



ODBORI I KOMISIJE ODJELJENJA ANUBiH

Odjeljenje društvenih nauka	Odbor za pravne nauke* Odbor za ekonomske nauke
Odjeljenje humanističkih nauka	Odbor za istorijske nauke
Odjeljenje medicinskih nauka	Odbor za psihijatrijska i neurološka istraživanja Odbor za kardiovaskularnu patologiju Odbor za endemsku nefropatiju* Odbor za medicinsku mikologiju Odbor za lijekove* Odbor za ginekologiju i perinatologiju Odbor za maligna oboljenja
Odjeljenje tehničkih nauka	Komisija za geodeziju i geofiziku*
Odjeljenje prirodnih i matematičkih nauka	Odbor za prirodne resurse Komisija za šumarstvo Komisija za poljoprivredu i ruralni razvoj*

* - bez aktivnosti u 2009. godini

ISTRAŽIVAČKI CENTRI ODJELJENJA AKADEMIJE

Odjeljenje humanističkih nauka	Centar za leksikologiju i leksikografiju Centar za balkanološka ispitivanja Centar za filozofska istraživanja
Odjeljenje prirodnih i matematičkih nauka	Centar za istraživanje i održivi razvoj krša
Odjeljenje medicinskih nauka	Centar za koordinaciju medicinskih istraživanja
Odjeljenje tehničkih nauka	Centar za sistemska istraživanja



RAD I AKTIVNOST ORGANA I RADNIH TIJELA
AKADEMIJE





Tokom 2009. godine rad/aktivnosti u ANUBiH su se odvijali u skladu sa nadležnostima definiranim Statutom. Organi ANUBiH (Skupština, Predsjedništvo, Izvršni odbor) su izvršavali svoje obaveze i djelovali u skladu sa njihovim ovlaštenjima, te su u kontinuitetu nastavljene aktivnosti iz prethodnih godina. Posebno je potrebno navesti da je ANUBiH u 2009. godina ušla sa uvećanim brojem članova radnog sastava, s obzirom na izbore koji su održani 2008. godine.

Pored uvećanog radnog sastava ANUBiH i aktivnostima koje to sa sobom nosi (novi projekti i širenje uticaja i uloge ANUBiH u brojnim oblastima), i dalje je prisutno rješavanje redovnih pitanja koja su u funkciji nesmetanog rada ANUBiH i osiguranja uvjeta za njeno djelovanje kao najviše naučne i umjetničke ustanove; aktivnosti u interesu predstavljanja ANUBiH i njene djelatnosti kako prema institucijama vlasti, tako i prema široj javnosti; ostvarivanje komunikacije sa akademijama i naučnim institucijama; ostvarivanje međunarodne suradnje. U 2009. godini aktivnosti u oblasti međunarodne suradnje su uveliko bile otežane s obzirom da ANUBiH za te aktivnosti koje predstavljaju jedan od bitnih segmenata njenog djelovanja nije uspjela obezbijediti sredstva od nadležnih ministarstava.

Iako su aktivnosti u Akademiji u 2009. godini intenzivirane, i dalje je temeljni problem za odvijanje djelatnosti ANUBiH nepovoljan položaj u pogledu financiranja, nepostojanje fonda namijenjenog za nauku, a time ni za ANUBiH, pri čemu je ANUBiH prisiljena da se većinom financira putem prijavljivanja na Konkurse za projekte koje raspisuje ministarstva, i putem vankonkursnih zahatjeva, što je jako nepovoljno i otežava rad i funkcioniranje institucije kakva je Akademija.

Tokom 2009. godine posebna pažnja je posvećena radu na projektima i međunarodnoj suradnji.

PROJEKTI

- *Projekti koji se realiziraju sredstvima resornih ministarstava (dobivenim putem konkursa za naučnoistraživačke projekte ili putem posebne odluke)*
- *Minerali Bosne i Hercegovine*

Projekat izdavanja knjige „Minerali Bosne i Hercegovine“ (Fabijan Trubelja i Ljudevit Barić) na engleskom jeziku je započeo u 2006. godini i uspješno se odvija. Knjiga predstavlja kapitalno djelo iz ove oblasti kako za bosansko-hercegovačku naučnu javnost i struku tako i šire. U 2009. godini završen je prijevod prvog dijela knjige - „Silikati“ i sklopljen Ugovor za prijevod drugog dijela knjige - „Nesilikati“.

Za odgovornog urednika izdanja na engleskom jeziku je imenovan akademik Enver Mandžić.

Ovaj Projekat je do sada financiran od strane Fonda za izdavaštvo Federalnog ministarstva kulture i sporta, Federalnog ministarstva prostornog uređenja i okoliša, Aluminijska d.d. Mostar, Raiffeisen Banke d.d, Hidrogradnje d.d. Sarajevo i Spoljnotrgovinske komore BiH.

U toku su aktivnosti za obezbjeđenje i nedostajućih sredstava za okončanje ovoga Projekta.

- *Enciklopedija BiH*

Projekat financira Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke i Ministarstvo obrazovanja i nauke Kantona Sarajevo. Nosilac projekta je Centar za leksikologiju i leksikografiju ANUBiH, a glavni urednik je akademik Muhamed Filipović. U 2009. godini nastavljeno je sa radom na pisanju osnovnog teksta za Enciklopediju Bosne i Hercegovine. U toku izvještajne godine dostavljeni su tekstovi od 6 autora a, s obzirom na to da su ugovori već potpisani, ubrzo se očekuju i ostali tekstovi kako bi se mogao dovršiti rad na pisanju tekstova i započeti s pripremama za uvezivanje prvog toma.

- *Općeslavenski lingvistički atlas (OLA)*

Projekat sufinansira Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke i Ministarstvo obrazovanja i nauke Kantona Sarajevo. Nosilac projekta je Centar za leksikologiju i leksikografiju ANUBiH, a odgovorni istraživač je prof. dr. Senahid Halilović.

Aktivnosti u okviru ovog projekta su započete još 2005. godine a sufinansiranje je započeto 2006. godine. Ovaj projekat je od strateškog interesa za oblast lingvistike u Bosni i Hercegovini.

U 2009. godini rad na projektu OLA tekao je uobičajenom dinamikom. Pored razmjene materijala sa zemljama učesnicama projekta, koji su u cijelosti uneseni u računar početkom godine, te revidirani, dopunjeni i prekontrolirani u toku godine (naša komisija je prva u projektu OLA obavila ovaj zadatak), bosanskohercegovačka komisija preuzela je i kontrolu i korekturu četiri karte Atlasa kojeg priprema Komisija Poljske akademije nauka, te nastavila sa istraživanjem bosanskohercegovačkih govora u Turskoj, o čemu je podnesen izvještaj na redovnom godišnjem sastanku Međunarodne komisije za OLA na koji su u Minsk putovala dva člana naše Komisije. Pored toga, započelo se i s unosom građe za Bosanskohercegovački dijalektološki atlas, a u toku je i publiciranje spomenute unesene građe za OLA.

Realizacija ovog projekta je dugoročnijeg karaktera tako da u narednom periodu predstoje aktivnosti oko obezbjeđenja sredstava za nastavak istraživanja.



- *Osnovna speleološka karta Zeničko-dobojskog kantona*

Ovaj projekat je realizirao Centar za istraživanje i održivi razvoj krša, uz finansijsku pomoć Federalnog ministarstva okoliša i turizma, Zeničko-dobojskog kantona i Općine Zavidovići.

Početakom 2009. dostavljen je izvještaj o realizovanim aktivnostima na Projektu sa finansijskim izvještajem Zeničko-dobojskom kantonu i Općini Zavidovići.

- *Osnovna speleološka karta Unsko-sanskog kantona*

U 2009. godini je sklopljen Ugovor o sufinansiranju projekta sa Federalnim ministarstvom okoliša i turizma na iznos od 4.000,00 KM. Potrebna sredstva za realizaciju cijelog programa istraživanja su 33.000,00 KM.

Projekat nije mogao biti započet u 2009. godini jer nisu doznačena sredstva na račun Akademije. Kada sredstva budu na raspolaganju, otpočeće se sa istraživanjem u obimu raspoloživih sredstava a shodno projektom definiranom planu.

- *Neki problemi analize i algebre s primjenama*

Ovaj projekat se financira od strane Ministarstva obrazovanja i nauke Kantona Sarajevo.

Istraživanje se odvijalo prema planu i dinamici za 2009. godinu.

Projekat je završen u decembru 2009. godine a izrada izvještaja je planirana za januar 2010. godine.

- *Orijentaciono arheološko istraživanje na trasi koridora Vc na području Federacije Bosne i Hercegovine*

Iako je još početkom 2008. g. potpisan ugovor između Centra za balkanološka ispitivanja ANUBiH i Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke za financiranje projekta „Orijentaciono arheološko istraživanje na trasi koridora Vc na području Federacije Bosne i Hercegovine“, rad na projektu se zbog nedostatka dokumentacije nije mogao odvijati planiranom dinamikom i u predviđenim vremenskim okvirima. Realizaciji navedenog projekta moglo se pristupiti tek u 2009. godini, a saradnici Centra su se, uz svoju redovnu naučnu djelatnost, veoma intenzivno angažovali na stvaranju odgovarajuće dokumentacione baze i na animiranju nadležnih organa i institucija, kako bi se stvorili uslovi da se zaštititi ugroženih spomenika pristupi blagovremeno i kvalitetno. Rezultati istraživanja prezentirani su u obuhvatnom Elaboratu o ugroženim arheološkim spomenicima i lokalitetima koji se nalaze na trasi autoputa Koridor Vc kroz Bosnu i Hercegovinu, a na istraživanjima i pripremi elaborata bili su uključeni prof. dr. Blagoje Govedarica, naučni savjetnik Centra i voditelj projekta, te mladi saradnici Melisa Forić i Željko Grubišić. U arheološkim arhivama sakupljeni su i naučno

obrađeni postojeći podaci o ukupno 215 arheoloških spomenika koji se nalaze u građevinskoj zoni trase autoputa Koridor Vc kroz Bosnu i Hercegovinu i koji bi bili ugroženi radovima na izgradnji navedenog autoputa. Ti spomenici su identificirani i locirani na planu trase autoputa u mjeri koja je bila moguća u arhivskim uslovima, odnosno bez izlaska na teren. Prema tome, podaci izneseni u završenom elaboratu predstavljaju samo prvi dio navedenog istraživačkog projekta i oni bi što prije morali biti dopunjeni relevantnim podacima sa terena.

- *Analiza populacije pleistocenske i holocenske faune u speleološkim objektima na planini Tajan*

Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke je donijelo odluku o sufinansiranju realizacije ovog projekta u decembru 2009. godine. Početak istraživanja se planira u 2010. godini.

MEĐUNARODNA SARADNJA

U 2009. godini na polju međunarodne saradnje u ANUBiH završene su ranije započete a pokrenute su i nove aktivnosti. Najznačajnije su:

1. U januaru 2009. godine potpisan je Protokol o nastavku naučne saradnje između Ruske akademije nauka i ANUBiH za period 1. januar 2009. do 31. decembar 2011. godine.

2. U skladu sa Sporazumom o međunarodnoj saradnji i usvojenim Programom saradnje Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine i Mađarske akademije nauka i dogovora da će ANUBiH učestvovati sa izložbom BH akademici - slikari 2010. godine u Pečuju u okviru manifestacije „Pecuj- European Capital of Culture 2010“ nastavljene su organizacione aktivnosti.

O konkretnim aktivnostima razgovarano je sa direktorom Galerije Pečuj gospodinom Gamus Árpádom, članom delegacije grada Pečuja koja je u Sarajevu 27. i 28. februara 2009. godine predstavila program obilježavanja grada Pečuja kao Evropskog grada kulture u 2010. god. Na sastanku održanom 28. februara 2009. godine kojem su prisustvovali akademik Mehmed Zaimović i Dana Radić, ispred ANUBiH, i gđa Meliha Husedžinović, ispred Umjetničke galerije BiH, dogovoreno je:

- Da predstavnici Pečuja dostave podatke o trajanju izložbe, terminu otvaranja izložbe, o prostoru u kojem će biti postavljena izložba, kao i koje troškove pokriva grad Pečuj;

- Da grad Pečuj u što kraćem vremenu, a najkasnije do kraja augusta 2009. godine dostavi ANUBiH poziv za učešće u projektu – Pečuj 2010. u kojem će biti naznačene stavke koje će oni finansijski pokriti.

Pošto ANUBiH nije dobila nikakve informacije, kontaktirana je Ambasada Mađarske u Sarajevu po ovom pitanju i krajem decembra je dobiven odgovor da je

projekat predstavljanja ove izložbe još uvijek u programu. Zbog nedostatka mogućnosti koje se tiču lokacije, smatraju da je malo vjerovatno da se izložba može realizovati u 2010. godini u Pečuju, ali rade na tome da se izložba postavi čim se pronade nova lokacija.

3. U Sofiji je 3. aprila 2009. g. održan sastanak Interakademijskog savjeta Jugois- točne Evrope i Programskog komiteta. Ispred ANUBiH sastanku je prisustvo- vao akademik Slobodan Loga.

4. Slovačka akademija nauka bila je domaćin 12. polugodišnjeg sastanka Globalne mreže akademija Centralne i Istočne Evrope (CEEN) koji je održan u mjestu Smolenice Castle, Slovačka. Ispred ANUBiH sastanku je prisustvovao akademik Zijo Pašić.

5. Od 18. do 23. maja u Buenos Aires-u održana je 83. generalna skupština Internacionalne unije akademija, čiji je član i naša akademija. Kao predstavnik ANUBiH Skupštini je prisustvovao akademik Zdenko Lešić.

6. U Akademiji je u okviru međuakademijske razmjene HAZU i ANUBiH od 01. do 06. juna 2009. god. boravila dr Gorana Dolner, član Instituta za muziko- logiju HAZU. Cilj posjete je bio istraživanje izvora glagoljaškog pjevanja: glagoljaški rukopisi i tiskovnice.

7. Povodom obilježavanja 145-godišnjice od osnivanja Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine je bila organizator izložbe „Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti kroz istoriju“ koja je od 8 – 23. juna 2009. godine postavljena u prostoru Collegium Artisticu- ma u Sarajevu. Na otvaranju izložbe su, ispred HAZU, prisutvovali predsjednik HAZU akademik Milan Moguš, sekretar HAZU dr Slobodan Kaštela, saradnik za informisanje HAZU gđa Gordana Poletto-Ružić i kustos gđa Tanja Lisec. Za vrijeme boravka delegacije HAZU, u ANUBiH je održan radni sastanak pred- stavnika HAZU i članova Izvršnog odbora ANUBiH na kojem je i potpisan novi Protokol o saradnji za period 01. 01. 2009. do 31. 12. 2011. godine.

8. Institut za jezike i književnost Filozofskog fakulteta u Nikšiću organizovao je na Cetinju od 27. do 29. avgusta 2009. godine Međunarodni slavistički skup „Njegoševi dani“ kojem je, ispred Odjeljenja humanističkih nauka, prisustvovao akademik Vladimir Premec.

9. Crnogorska akademija nauka i umjetnosti bila je domaćin godišnjeg sastanka nacionalnih članova Međunarodnog savjeta za nauku (ICUS) iz Evrope, koji je održan 29. i 30. septembra 2009. godine u Podgorici. Ispred ANUBiH, sastanku je prisustvovao akademik Zijo Pašić.

10. Druga konferencija mediteranskih akademija pod nazivom „Science and public health in Mediterranean Region“ odražana je od 12-14. oktobra 2009. u Rimu u organizaciji Accademia Nazionale del Lincei. Ispred ANUBiH, Konfe- renciji je prisustvovala i održala predavanje dopisni član Senka Mesihović- Dinarević.

11. ANUBiH je 8. oktobra 2009. godine posjetila delegacija Kraljevine Tajland: gđa Thanavan Pamaranon, treći ministar ambasade Kraljevine Tajland i gđa

Ornanung Husna Bebbourenane, ministar za međunarodne odnose Kraljevine Tajland. Delegaciju su primili predstavnici Odjeljenja humanističkih nauka i Odjeljenja za umjetnost. Cilj posjete je bio da se predstavnici Kraljevine Tajland upoznaju sa našom zemljom, političkom situacijom, etničkim podlogama, organizacijom i uređenjem, kao i da se izvide mogućnosti saradnje Kraljevine Tajland, kako sa državnim institucijama tako i sa ANUBiH.

12. U okviru međuakademijske saradnje ANUBiH sa CANU, u Podgorici je 12. oktobra 2009. godine akademik Ljubomir Berberović održao predavanje na temu Darvina.

13. 30. oktobra 2009. godine u ANUBiH je u okviru manifestacije „Dani Bosnian-Herzegovinian American Academy of Arts and Science-BHAAAS u BiH“, Sarajevo 2009., održan niz predavanja iz oblasti medicinskih i humanističkih nauka. Predavači su bili članovi Bosanskohercegovačko-američke akademije nauka i umjetnosti, koji su završili školovanje u BiH a sada rade i žive u Americi i tamo su, prema američkim standardima, priznati stručnjaci u oblastima svoga naučnog djelovanja.

14. 16. i 17. novembra 2009. godine u Amsterdamu je, u organizaciji Evropske akademije nauka (ALLLEA) održan Extraordinary Strategie Meeting. Akademiju nauka i umjetnosti BiH na sastanku u Amsterdamu predstavljao je akademik Zijo Pašić.

15. Na osnovu poziva Međunarodnog savjeta za nauku (International Council for Science – ICSU) 20. decembra 2009. g. Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine je donijela odluku da aplicira za članstvo u ICSU u svojstvu nacionalnog naučnog člana.

16. Izvršni odbor ANUBiH informisao je sva odjeljenja ANUBiH da sa 31.12.2009. godine ističe rok potpisanih programa naučne saradnje ANUBiH sa Crnogorskom akademijom nauka i umjetnosti, Slovenskom akademijom znanosti i umjetnosti, Hrvatskom akademijom znanosti i umjetnosti, Mađarskom akademijom nauka i Ruskom akademijom nauka dogovorenih na osnovu Sporazuma i Protokola o naučnoj saradnji koji su potpisani između ANUBiH i ovih akademija. Radi sačinjavanja novih prijedloga za produžetak Programa saradnje za period januar 2010. – decembar 2012. zaduženi su članovi da na sjednicama odjeljenja definišu i usaglase prijedloge ispred odjeljenja ili prijedloge pojedinih članova i da ih na priloženom formularu dostave do 20. januara 2010. stručnoj službi za međunarodnu saradnju ANUBiH.

OSTALE AKTIVNOSTI

1. ANUBiH je u okviru svojih mnogobrojnih aktivnosti bila i organizator, suorganizator, pokrovitelj i domaćin velikom broju međunarodnih naučnih skupova, konferencija, simpozija i manifestacija, od kojih su najznačajnije slijedeće:

- ANUBiH je bila jedan od domaćina manifestacije „Proljetni dani odgoja i etičkih vrijednosti“, koja je održana 24. 03. 2009. godine čime je nastavljena suradnja i podrška nevladinoj organizaciji „Djeca-stubovi svijeta“.

- U suradnji sa Institutom za istočnoevropske studije Bečkog instituta, Austrijskog ureda za kooperaciju, a pod pokroviteljstvom predsjedavajućeg Predsjedništva Bosne i Hercegovine dr Harisa Silajdžića u ANUBiH je 30. i 31. marta 2009. godine održan naučni skup “Bosna i Hercegovina u okviru Austro-Ugarske monarhije 1878-1919. godine“.

Skup je, ispred Akademije nauka i umjetnosti BiH, pozdravio akademik Dževad Juzbašić, direktor Centra za balkanološka ispitivanja i predsjednik Odbora za historijske nauke.

- Na molbu Udruženja roditelja djece i osoba u autističnom spektru ANUBiH je bila suorganizator Javne diskusije na temu „Potrebe razvoja stručnih kapaciteta za tretman osoba u autističnom spektru u BiH“, koja je održana 2. aprila 2009. godine. Moderator diskusije je, ispred ANUBiH, bila dopisni član Senka Mesihović-Dinarević.

- U ANUBiH je 7. maja održano predavanje prof. Miljenka Perića člana SANU pod nazivom „Od Leukipa do Diraka - razvoj prirodnih nauka“ .

- U čast 70. rođendana prof. Millera, inostranog člana naše akademije, 6. juna održan je Skup matematičara.

- ANUBiH je bila suorganizator Konferencije „Soil Protection Activities and Quality Monitoring in South Eastern Europe“ koja je održana 18. i 19. juna 2009. godine u povodu 60. godina rada prof. dr. Husnije Resulovića.

- ANUBiH je bila pokrovitelj Međunarodnog simpozijuma „Morfologija u nauci i praksi“ koji je organizirao Medicinski fakultet u Sarajevu a održan je od 23-25. septembra u amfiteatru Medicinskog fakulteta.

Skup je ispred ANUBiH pozdravio sekretar Odjeljenja medicinskih nauka akademik Muhidin Hamamdžić.

- Na molbu Slavističkog komiteta ANUBiH je bila domaćin promocije knjige „Govor grada Sarajeva i razgovorni bosanski jezik“ autora Senahida Halilovića, Ilijasa Tanovića i Amele Šehović. Promocija je održana 14. oktobra, a promotori knjige su bili prof. dr. Josip Baotić, prof. dr. Dževad Jahić i prof. dr. Marina Katnić-Bakaršić.

- ANUBiH je bila pokrovitelj 3. kongresa respiratornog udruženja u BiH sa međunarodnim učesćem, održanog od 22-24. oktobra 2009. godine u Tuzli, u organizaciji Univerzitetskog kliničkog centra Tuzla, Klinike za plućne bolesti i Respiratornog udruženja za BiH. Ispred ANUBiH, Skup je pozdravio akademik Husref Tahirović.

- U organizaciji Centra za istraživanje i održivi razvoj krša u ANUBiH je od 22-24. Oktobra održan „2nd Project meeting - C6 monitoring project“- Climatic changes and carbon cycle and Karst protected areas (stručni sastanak o klimatskim i ekološkim promjenama u kršu).

- ANUBiH je bila pokrovitelj simpozijuma „Bioetika između religije i sekularizma“ u organizaciji Bioetičkog foruma za Jugoistočnu Evropu, održanog od 19-21. novembra.

- U organizaciji Odjeljenje prirodnih i matematičkih nauka u ANUBiH je 24. novembra u povodu dvjestogodišnjice rođenja Darwina i stopedesete godišnjice izlaska knjige „Postanak vrsta“ održan Simpozijum-Panel „Darwin danas“.

- U povodu stogodišnjice rođenja akademika Branislava Đurđeva, ANUBiH je u suorganizaciji sa Filozofskim fakultetom, Orijentalnim institutom i Institutom za istoriju, 4. decembra održala Međunarodni okrugli stol „Naučno djelo akademika Branislava Đurđeva“.

- Odbor za kardiovaskularnu patologiju Odjeljenja medicinskih nauka ANUBiH je 18. decembra organizirao predavanje na temu „Gojaznost djece“ i „Sport i zdravo srce“ u sklopu istoimenih projekata koje je finansiralo Ministarstvo zdravstva Kantona Sarajevo.

- U decembru 2009. godine u ANUBiH je predstavljen *Izvjestaj o konkurentnosti Bosne i Hercegovine za 2009-2010. godinu*, kao redovno zajedničko izdanje Centra za menadžment i informacione tehnologije Ekonomskog fakulteta u Sarajevu i Centra za sistemska istraživanja ANUBiH.

2. 26. 06. 2009. godine u Akademiji je održana svečana promocija novoizabranih domaćih i inostranih članova, izabranih u članstvo ANUBiH na Izornoj skupštini održanoj 19.09.2008. godine.

3. U 2009. godini su pokrenute aktivnosti oko Projekta izdavanja *Spomenice* u povodu 60 godina od osnivanja Naučnog društva BiH i Akademije nauka i umjetnosti BiH.

Formirana je Redakcija za „Spomenicu“ u sastavu akademici Božidar Matic, Slobodan Loga i Zijo Pašić, te Snježana Ćerić kao Rukovodilac službe za izdavačku djelatnost, koji će raditi na pripremi i realizaciji Spomenice.

4. Centru za balkanološka ispitivanja se sa namjerom o saradnji vezanoj za pripremna arheološka istraživanja na trasi autoputa Koridor Vc obratio direktor Rimsko-germanske komisije Njemačkog arheološkog instituta iz Frankfurta prof. dr. Friedrich Lüth. Centar je u okviru projekta „Orijentaciona arheološka istraživanja na trasi autoputa Koridor Vc kroz FBiH“ obavio pripremne radnje na osnovu postojeće dokumentacije o arheološkim spomenicima i lokalitetima koji su ugroženi planiranim građevinskim aktivnostima na trasi autoputa a predložene aktivnosti u vidu geofizičkih prospekcija na terenu od strane stručnjaka Rimsko-germanske komisije bi upotpunile izvještaj koji je u fazi izrade. Aktivnosti stručnjaka iz Njemačke bile bi finansirane sredstvima Rimsko-germanske komisije te bi predstavljale određenu vrstu sufinansiranja, odnosno pomoći Centru i kolegama iz Bosne i Hercegovine. Njemačka strana predlaže potpisivanje sporazuma o saradnji sa Akademijom nauka i umjetnosti, odnosno njegovim Centrom za balkanološka ispitivanja, a zatim u kasnijoj fazi i sa Ministarstvom prometa i komunikacija Bosne i Hercegovine, Zemaljskim muzejem, Zavodom za zaštitu spomenika i Komisijom za nacionalne spomenike. Na osnovu nave-

denog i saglasnosti direktora Centra, akademika Dževada Juzbašića, ANUBiH je prihvatila saradnju sa Rimsko-germanskom komisijom Njemačkog arheološkog instituta iz Frankfurta, te se u narednom periodu očekuje potpisivanje sporazuma.

5. Na inicijativu ANUBiH - Odjeljenja humanističkih nauka i Odjeljenja za umjetnost, pokrenute su aktivnosti za kulturu i umjetnost BiH iznimno važnog i značajnog projekta u povodu obilježavanja stogodišnjice rođenja velikog bosanskohercegovačkog književnika i akademika Meše Selimovića. S tim u vezi 16. 10. 2009. godine održan je sastanak sa svim zainteresiranim, te su se za sudjelovanje spremno odazvali Jasmin Imamović, načelnik općine Tuzla, grada gdje je pisac rođen i živio i Alija Behmen, gradonačelnik Grada Sarajeva, gdje je pisac radio i živio a zatim i Srebren Dizdar, dekan Filozofskog fakulteta u Sarajevu, Medhija Maglajlić, direktorica Muzeja književnosti i pozorišne umjetnosti BiH, Alma Jusufbegović, savjetnica u Ministarstvu kulture i sporta Kantona Sarajevo, Irfan Horozović, potpredsjednik PEN centra BiH i Muhamed Ćurovac, sekretar Društva pisaca BiH.

U svrhu obilježavanja ovog jubileja, ANUBiH je uputila BH Pošti prijedlog za izdavanje poštanske marke sa likom Meše Selimovića.

6. ANUBiH je potpisnica izjave "Beyond the Economic Crisis : Mobilizing Global Science and Innovation", kojom se izražava zabrinutost oko razornog uticaj trenutnog ekonomskog pritiska na obrazovanje i mogućnost proširenja investiranja u nauku i tehnologiju, koju je Inter Academy Panel - IAP uputio Akademijama - članicama.

Izjava je prezentirana javnosti na Generalnoj skupštini IAP u Londonu u januaru 2010. godine.

7. Akademija nauka i umjetnosti BiH je podržala Humanitarian climate change appeal to scientist, vezano za UN Copenhagen Climate Summit koji je održan u decembru 2009. godine.

8. ANUBiH je izdavač časopisa „Acta Medica Academica“, „Sarajevo Journal of Mathematics“, „Godišnjak“, „Dijalog“ i „Herbologija“. Za one časopise koji nisu uključeni u relevantne baze podataka u toku su aktivnosti oko njihovog uključivanja u iste.

U tom smislu je Herbološko društvo, kao suizdavač časopisa Herbologija, na traženje EBSCO baze potpisalo ugovor sa EBSCO bazom u vezi sa uključivanjem časopisa u navedenu bazu, čije korištenje korisnici plaćaju.

Poseban pregled akademijinih izdanja se nalazi u Katalogu izdanja, kao prilog Ljetopisu.

9. U toku je štampanje sljedećih knjiga:

- „Bats (Mammalia: Chiroptera) of Bosnia and Herzegovina / Šišmiši Bosne i Hercegovine“ (Grupa autora), finansijer je Federalno ministarstvo okoliša i turizma;

- „99 arhitekata Sarajevskog kruga 1930-1990“, autor akademik Ivan Štraus, sufinansijeri Fondacija za izdavaštvo, Sarajevo, Grad Sarajevo i Izdavačka kuća „Šahinpašić“;

- „Vječnik“ izdanje na engleskom jeziku, autor dopisni član Nedžad Ibrišimović, finansijer Fondacija za izdavaštvo.

10. Odjeljenju medicinskih nauka i članovima akademikima Grujici Žarkoviću, Srećku Šimiću i Slobodanu Logi, te posthumno akademikima Marku Ciglaru, Seidu Hukoviću i Aleksandru Nikulinu Ljekarska/lijeknička komora Kantona Sarajevo je uručila Hipokratovu povelju.

Hipokratova povelja predstavlja najveće priznanje koje uručuje Ljekarska/lijeknička komora Kantona Sarajevo. Povelja se dodjeljuje za dugotrajnu, uspješnu saradnju sa Komorom, te posebno značajan doprinos u očuvanju zdravlja naroda.

11. U 2009. godini su u ANUBiH pokrenute aktivnosti na projektu izgradnje lifta.

Za navedeni projekat su potrebna sredstva u iznosu od oko 75.000,00 KM (građevinski i mašinski dio). Građevinski dio će donirati firma „ANS Drive“, dok su za mašinski dio potrebna sredstva u iznosu od oko 45.000,00 KM. Donacijama je prikupljeno 30.000,00 KM (15.000,00 – BH Telecom d.d, 5.000,00 KM - Općina Stari Grad, 5.000,00 KM - Sarajevska pivara d.o.o, 5.000,00 KM - JP BH Pošta d.o.o), te je u toku prikupljanje ostatka potrebnih sredstava. Ovim putem se zahvaljujemo navedenim institucijama na donacijama.

12. U 2009. godini je u infrastrukturu ANUBiH, kako u samu adaptaciju i održavanje zgrade tako i u opremu, uloženo sredstava u iznosu od cca 60.000,00 KM. To su troškovi osnovnog održavanja zgrade ANUBiH i opreme. Potrebno je naglasiti da su zbog dotrajalosti zgrade, instalacija i opreme, navedeni troškovi svake godine sve veći.

SKUPŠTINA ANUBiH

U 2009. godini održana je jedna redovna Godišnja skupština ANUBiH.

- Godišnja skupština je održana 8. juna 2009. godine, sa sljedećim dnevnim redom: usvajanje zapisnika sa redovne i izbornih skupština održanih u 2008. godini, usvajanje Financijskog izvještaja za 2008. godinu i Financijskog plana za 2009., 2010. i 2011. godinu, te usvajanje izvještaja o radu organa i radnih tijela ANUBiH za 2008. godinu koji čine sastavni dio Ljetopisa za 2008. godinu, kao i donošenje odluka u skladu sa Statutom ANUBiH.
- Skupština je potvrdila izbor dopisnog člana Vlatka Dolečeka za sekretara Odjeljenja tehničkih nauka. (Sekretare odjeljenja ANUBiH, koji su po funkciji članovi Predsjedništva, biraju članovi odjeljenja, a njihov izbor potvrđuje Skupština).

- Na Godišnjoj skupštini ANUBiH održanoj 11. maja 2001. godine donesena je Odluka o ustanovljenju Povelje ANUBiH. Ovom odlukom ustanovljena Povelja ANUBiH se dodjeljuje članovima Akademije za 25 godina članstva u radnom sastavu ANUBiH.

Ove godine su uručene Povelje ANUBiH za 25 godina članstva u radnom sastavu akademikima:

- Jela Grujić-Vasić (Odjeljenje medicinskih nauka)
 - Božidar Matić (Odjeljenje tehničkih nauka)
 - Ivan Štraus (Odjeljenje za umjetnost).
- Skupština je informirana o provedenim statutarnim aktivnostima vezanim za osnivanje centara, izbora članova i direktora centara, te usvajanja Pravilnika o radu centara.

Saglasno provedenim statutarnim procedurama od 01. 01. 2009. godine u ANUBiH funkcioniraju sljedeći centri:

- Centar za balkanološka ispitivanja,
- Centar za filozofska istraživanja,
- Centar za istraživanje i održivi razvoj krša,
- Centar za koordinaciju medicinskih istraživanja,
- Centar za leksikologiju i leksikografiju i
- Centar za sistemska istraživanja.
- Članovi Skupštine su upoznati sa aktivnostima Akademije na polju međunarodne suradnje u periodu od prošle Godišnje skupštine do 08.06.2009. god.



PREDSJEDNIŠTVO ANUBiH

U 2009. godini su održane tri sjednice Predsjedništva ANUBiH.

- Na sjednici Predsjedništva održanoj 14. 04. 2009. godine prihvaćen je Finansijski izvještaj za 2008. godinu (završni račun ANUBiH), kao i prijedlog Finansijskog plana za 2009., 2010. i 2011. godinu.

Finansijski izvještaj za 2008. god. i prijedlog Finansijskog plana za 2009., 2010. i 2011. godinu konačno će biti usvojen na Skupštini ANUBiH.

Usvojen je dnevni red i datum održavanja redovne Godišnje skupštine ANUBiH.

Na osnovu prijedloga Izvršnog odbora sa sjednice od 26. 03. 2009. godine bez primjedbi je usvojen Pravilnik o Web stranici.

Zbog potrebe inoviranja postupaka u izdavačkoj djelatnosti izvršene su određene izmjene i dopune Pravilnika o izdavačkoj djelatnosti, te su kreirani formulari,

posebno vezani za tiraž određenog izdanja, te je usvojen prečišćeni tekst Pravilnika o izdavačkoj djelatnosti.

Zatim je potvrđen Pravilnik Centra za leksikografiju i leksikologiju, članovi Centra i direktor kako slijedi:

Članovi Centra iz sastava ANUBiH:

- Akademik Muhamed Filipović, direktor
- Akademik Serafin Hrkać
- Akademik Vladimir Premec
- Akademik Ljubomir Berberović
- Dopisni član Esad Duraković
- Dopisni član Miloš Trifković
- Blagoje Govedarica, domaći član
- Asim Peco, inostrani član

Članovi Centra izvan sastava ANUBiH:

- Josip Baotić
- Senahid Halilović
- Dževad Jahić
- Ivo Pranjković
- Ismet Smajlović
- Ibrahim Čedić
- Remzija Hadžiefendić
- Naila Valjevac
- Ahmed Kasumagić
- Refik Bulić



Na sastanku Centra za leksikografiju i leksikologiju na prijedlog članova Centra pokrenuta je inicijativa za promjenu naziva u Centar za leksikologiju i leksikografiju budući da se sadašnje aktivnosti Centra više vežu za leksikologiju, kao i to da je leksikografija praktični dio leksikologije kao nauke, pa samim tim treba da bude na drugom mjestu u nazivu, te je Predsjedništvo i prihvatilo navedeni prijedlog.

Na osnovu člana 78. Statuta Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine i člana 5. Pravilnika o postupku formiranja radnih tijela ANUBiH, Predsjedništvo može obrazovati stalna i privremena radna tijela (odbore, komisije), kao svoje pomoćne organe.

Njihov sastav utvrđuje Predsjedništvo na prijedlog Izvršnog odbora (svako Odjeljenje delegira po jednog člana iz svog sastava).

Izvršni odbor je na sjednici od 26. 03. 2009. godine utvrdio prijedlog sastava radnih tijela Predsjedništva ANUBiH.

Odbor za biblioteku i dokumentaciju

A. Pašalić-Kreso - ODN
V. Premec - OHN
L. Lincender - OMN
T. Šarić - OPMN
E. Ganić - OTN
N. Ibrišimović - OU

Odbor za izdavačku djelatnost

B. Peruničić - predsjednik
M. Trifković - ODN
H. Kapidžić-Osmanagić - OHN
H. Tahirović - OMN
T. Šarić - OPMN
E. Mandžić - OTN
B. Kućanski - OU

Odbor za međunarodnu saradnju

B. Tihi - ODN
A. Šarčević - OHN
B. Topić - OMN
M. Usćuplić - OPMN
B. Verbić - OTN
M. Zaimović - OU

Komisija za pitanja naučnog, tehnološkog i društvenog razvoja BiH

Z. Pašić, predsjednik - OTN
M. Čičić - ODN
J. Martinović - OHN
S. Šimić - OMN
Lj. Berberović - OPMN
Dž. Sarač - OTN
V. Doleček - OTN



Predsjedništvo je bez primjedbi usvojilo sastav radnih tijela.

Predsjednike odbora između sebe biraju članovi na prvom održanom sastanku, osim Odbora za izdavačku djelatnost čijeg predsjednika, na osnovu člana 45. Pravilnika o izdavačkoj djelatnosti imenuje Predsjedništvo Akademije iz reda svojih članova. Za predsjednika Odbora za izdavačku djelatnost imenovana je akademik Branislava Peruničić.

- Na sjednici Predsjedništva održanoj 01. 06. 2009. godine je proširen dnevni red Skupštine ANUBiH, s obzirom da se dnevni red Skupštine utvrđuje na sjednici Predsjedništva.

- Treća sjednica Predsjedništva je održana 07.12.2009.godine gdje su usvojeni zapisnici sa prethodnih sjednica Predsjedništva.

Prihvaćen je poziv za učlanjenje u International Council for Science-ICSU kao Nacionalni naučni član (National Scientific Member).

U skladu sa Statutom ANUBiH, na prijedlog Izvršnog odbora, Predsjedništvo je donijelo izmjene Pravilnika o radu.

U skladu sa Statutom ANUBiH Predsjedništvo daje saglasnost na Akt o sistematizaciji radnih mjesta, te je Predsjedništvo dalo svoju saglasnost. Izmjene sistematizacije su obavljene u cilju povećanja efikasnosti i kvaliteta izvršavanja poslova u ANUBiH.

Predsjedništvu je prezentirana informacija o aktivnostima na području međunarodne suradnje između dvije sjednice Predsjedništva.

U okviru međunarodne suradnje ANUBiH je kao članica IUC-a preuzela na sebe obavezu da svake dvije godine organizira naučne konferencije. Ispred Odjeljenja medicinskih nauka akademik Slobodan Loga organizirao je prvu takvu konferenciju „*Genetika u psihijatriji*“ u augustu 2004. godine a 2006. godine Odjeljenje tehničkih nauka i akademik Alija Lekić su organizirali Konferenciju „*Dostignuća u novim i održivim tehnologijama konverzije i skladištenja energije*“.

Predsjedništvo je zadužilo sekretare ostala četiri odjeljenja da razmotre svoj potencijal, kako bi se jedno od odjeljenja moglo kandidirati za organizaciju sljedeće Konferencije, te da dostave svoje prijedloge do sljedeće sjednice Predsjedništva koja se održava u proljeće 2010. godine.

IZVRŠNI ODBOR ANUBiH

U toku 2009. godine sjednice Izvršnog odbora ANUBiH su održavane u skladu sa zahtjevima i aktivnostima, te je ukupno održano 25 sjednica.

Izvršni odbor je pomoćni organ Predsjedništva ANUBiH. Izvršava odluke i zaključke Predsjedništva i odluke Skupštine koje mu Predsjedništvo povjeri, obavlja tekuće poslove za koje ga Predsjedništvo ovlasti, odlučuje u okvirima ovlaštenja Predsjedništva, a na prijedlog odjeljenja, o putovanjima u zemlji i inostranstvu, stara se o pravilnom utrošku finansijskih sredstava, kao i o korištenju imovine Akademije, prati rad odbora, komisija i drugih naučnih jedinica i službi Akademije i o tome izvještava Predsjedništvo, vrši i druge poslove utvrđene Statutom i drugim opštim aktima Akademije.

Bliže informacije o radu Izvršnog odbora, Predsjedništva i Skupštine ANUBiH, članovima Akademije su dostupne putem Internih informacija koje sadrže zapisnike sa sjednica ovih akademijskih tijela.

- U 2009. g. ANUBiH je, nažalost, izgubila svoje istaknute članove akademika Aliju Lekića (preminuo 22.05.2009. g.), akademika Jelu Grujić-Vasić (preminula 06.10.2009. g.) i akademika Envera Redžića (preminuo 04.11.2009.g.) Prigodan nekrolog (In memoriam) za svakog preminulog člana prezentiran je u odgovarajućem dijelu Ljetopisa.

ANUBiH se zahvaljuje svim institucijama i organizacijama koje su iskazale razumijevanje davanjem konkretne podrške njenim projektima i djelatnostima.

1. ZA IZDAVAČKU DJELATNOST

- Fond za izdavaštvo/nakladništvo	7.000,00 KM
- Rimsko-germanska komisija Njemačkog arheološkog instituta 3.911,66	
(za Godišnjak CBI)	
- Federalno ministarstvo zdravstva	5.000,00 KM
- Zepter	2.735,04 KM
- Zavod zdravstvenog osiguranja Kantona Sarajevo	3.000,00 KM
- Bosnalijek	2.000,00 KM
- Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke	2.000,00 KM
- Pliva – Predstavništvo Sarajevo	800,00 KM
(za časopis Acta Medica Academica)	
- Ministarstvo kulture i sporta Kantona Sarajevo	5.000,00 KM
- Fond za izdavaštvo / nakladništvo	16.000,00 KM
- Ministarstvo obrazovanja i nauke Kantona Sarajevo	8.000,00 KM
(za časopis Dijalog)	
- Fond za izdavaštvo/nakladništvo	9.000,00 KM
(Vječnik – prevod na engleski)	
- Univerzitet u Sarajevu	877,50 KM
(Monografija akademika Boška Kućanskog)	
- Fond za izdavaštvo/nakladništvo	6.000,00 KM
(Poljska konjica – prevod)	
- Fond za izdavaštvo/nakladništvo	2.000,00 KM
- Budžet Grada Sarajeva	3.150,00 KM
(Sarajevski arhitektonski krug)	
- Ministarstvo obrazovanja i nauke Kantona Sarajevo	8.200,00 KM
- Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke	6.500,00 KM
(Sarajevo Yournal of Mathematics)	
- Budžet Grada Sarajeva	10.000,00 KM
- Centralna banka	3.000,00 KM
(Izveštaj o kompetitivnosti BiH 2009-2010)	



2. ZA PROJEKTE

- AVAZ – Roto press (Enciklopedija BiH)	960,00 KM
- Fond za muzičke, scenske i likovne umjetnosti Sarajevo (Programi i projekti Odjeljenja za umjetnost)	4.500,00 KM
- Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke (Procjena ugroženosti i obrasci održive zaštite genofonda endema u razvojnom centru Prenj-Čvrstica-Čabulja)	15.000,00 KM
- Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke (Primjena kriptografskog pristupa za automatsku identifikaciju upada u računске sistema)	15.000,00 KM
- Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke (Genetska i morfofiziološka karakterizacija dupske pramenke)	25.000,00 KM
- Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke (Šišmiši u BiH)	6.000,00KM
- Federalno ministarstvo turizma i okoliša (Speleološka karta Unsko-sanskog kantona)	4.000,00 KM
- Ministarstvo zdravstva kantona Sarajevo (Problemi gojaznosti djece Kantona Sarajevo)	2.500,00KM



3. OSTALO

- Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke	14.000,00 KM
- Federalno ministarstvo civilnih poslova (Akademici – likovni umjetnici; izložba Pečuj)	5.000,00KM
- Ministarstvo kulture i sporta Kantona Sarajevo (Međunarodna afirmacija savremene književnosti)	5.000,00KM
- Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke (Podrška javnim naučnim i visokoškolskim ustanovama od značaja za federaciju BiH)	8.488,80KM
- Fond za izdavaštvo/nakladništvo (Razmjena sabranih djela akademika Asima Pece)	2.500,00 KM

4. ZA FUNKCIONIRANJE AKADEMIJE KAO CJELINE

- Grad Sarajevo 50.000,00 KM
- Brčko distrikt 30.000,00 KM

5. ZA NAUČNE SKUPOVE

- Federalno ministarstvo energetike i rudarstva 10.000,00KM
(Principi donošenja odluka o izgradnji elektroenergetskih postrojenja)
- Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke 6.000,00KM
(Lajos Thaloczy-istoričar i funkcioner bh uprave)
- Federalno ministarstvo civilnih poslova 8.000,00 KM
- Budžet Grada Sarajeva 3.000,00 KM
(Naučno djelo akademika Branislava Đurđeva)
- Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke 3.000,00 KM
(C6 partner)
- Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke 5.100,00KM
(U povodu obilježavanja 200 godina rođenja Darvina i 150 godina izlaska djela „Postanak vrste“)
- Bosnalijek 3.000,00 KM
(Kvalitet mantalnog zdravlja)



FINANCIJSKI IZVJEŠTAJ ZA 2009. GODINU

I PRIHODI

	Planirano	Ostvareno
Prihodi od budžeta kantona - redovni	1.130.000,00	1.107.100,00
Grant od Kantona Tuzla - jednokratni	55.000,00	-
Grant Vlade Federacije BiH - jednokratni	100.000,00	-
Grant od budžeta grada - jednokratni	55.000,00	50.000,00
Grant ob budžeta dist.brčko - jednokratni	30.000,00	30.000,00
Prihodi od iznajmljivanja poslovnih prostorija i prodaje knjiga	50.000,00	20.562,00
Grantovi za naučno-istraž. Djelatn.	270.000,00	131.234,00
Grantovi za ostale namjene	60.000,00	-
	1.750.000,00	1.338.896,00

II RASHODI

1. Materijalni rashodi

Putni troškovi	63.000,00	39.820,00
Izdaci za energiju	42.000,00	31.310,00
Izdaci za komunalne usluge	37.000,00	35.160,00
Nabavka materijala	30.000,00	17.405,00
Izdaci za usluge prevoza i goriva	7.000,00	3.452,00
Unajmljivanje imovine i opreme	2.000,00	1.560,00
Izdaci za tekuće održavanje	80.000,00	33.217,00
Izdaci za osiguranje i bankarske usluge	7.000,00	5.552,00
Ugovorene usluge i druge posebne usluge	380.000,00	176.019,00
	648.000,00	343.495,00

2. Akademijske nagrade i plaće

Akademijske nagrade	540.000,00	531.279,00
Bruto plaće	400.000,00	343.641,00
Doprinosi poslodavca	42.000,00	36.082,00
Ostale naknade	120.000,00	82.441,00
	1.102.000,00	993.443,00

Ukupno 1 + 2

1.750.000,00 1.336.938,00

(I – II)

----- 1.958,00

PRIJEDLOG FINANCIJSKOG PLANA ZA 2010. GODINU

I PRIHODI

Prihodi od budžeta Kantona Sarajevo – redovni	1.160.000,00
Grant od budžeta Kantona Tuzla - jednokratni	35.000,00
Grant Vlade Federacije BiH - jednokratni	50.000,00
Grant od budžeta grada - jednokratni	50.000,00
Grant od budžeta Distrikta Brčko - jednokratni	30.000,00
Prihodi od iznajmljivanja poslovnih prostorija i prodaje knjiga	30.000,00
Grantovi za naučno-istraživačku djelatnost	255.000,00
Grantovi za ostale namjene	30.000,00
	<hr/>
	1.640.000,00

II RASHODI

1. Materijalni rashodi

Putni troškovi	65.000,00
Izdaci za energiju	45.000,00
Izdaci za komunalne usluge	45.000,00
Nabavka materijala	30.000,00
Izdaci za usluge prevoza i goriva	5.000,00
Unajmljivanje imovine i opreme	2.000,00
Izdaci za tekuće održavanje	90.000,00
Izdaci za osiguranje i bankarske usluge	8.000,00
Ugovorene usluge i druge posebne usluge	200.000,00
	<hr/>
	490.000,00

2. Akademijske nagrade i plaće

Akademijske nagrade	570.000,00
Brutto plaće	430.000,00
Doprinosi poslodavca	45.000,00
Ostale naknade	105.000,00
	<hr/>
	1.150.000,00

U k u p n o (1 + 2)

1.640.000,00

RADNA TIJELA PREDsjedništVA AKADEMIJE

Odbor za biblioteku i dokumentaciju

Članovi Odbora:

Dopisni član Adila Pašalić-Kreso - predsjednica

Akademik Vladimir Premec

Dopisni član Lidija Lincender

Akademik Taib Šarić

Akademik Ejup Ganić

Dopisni član Nedžad Ibrišimović

U toku 2009. godine u Biblioteku Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine pristigle su sljedeće bibliotečke jedinice:

Monografske publikacije:

Razmjena:	196 primjeraka
Kupovina:	52 primjerka
Poklon:	7 primjeraka
Ukupno:	255 primjeraka monografskih publikacija

Časopisi:

Razmjenom:	162 sveske časopisa
------------	---------------------

U biblioteku Centra za balkanološka ispitivanja pristigle su jedinice:

Monografske publikacije:

Razmjenom:	30 primjeraka
------------	---------------

Časopisi:

Razmjenom:	47 primjeraka
------------	---------------

Biblioteka Akademije nauka i umjetnosti od 2009. godine preuzela je brigu o Fondu biblioteke Centra za leksikologiju i leksikografiju. To se odnosi na 75 primjeraka bibliotečkih jedinica koje su dijelom preuzete od Leksikografskog zavoda BiH, a dijelom nabavljene kupovinom:

Bibliografije:	10 primjeraka
Enciklopedije:	58 primjeraka
Leksikoni:	3 primjerka
Atlasi:	4 primjerka

U toku 2009. godine u Biblioteci Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine radilo se na inventarisanju i obradi bibliotečke građe. Obrada se odnosila na bilježenje formalnih elemenata publikacija, te njihovo uključivanje u fond biblioteke. Osim brige o osnovnom fondu biblioteke ANUBiH i fondu biblioteke Centra za balkanološka ispitivanja, Biblioteka je preuzela potpunu brigu i o fondu biblioteke Centra za leksikologiju i leksikografiju. To znatno proširuje djelovanje Biblioteke i povećava poslove na obradi bibliotečkih jedinica.

Sve bibliotečke poslove i zadatke u protekloj godini obavljala je jedna osoba zbog jednogodišnjeg odsustva rukovodioca Biblioteke sa radnih zadataka. To je znatno utjecalo na rad Biblioteke, mada su svi osnovni zadaci ipak bili ispunjeni. Aktivnosti na unosu zapisa o jedinicama u kooperativni sistem COBISS nisu se odvijale iz istog razloga - odsutnosti rukovodioca Biblioteke - kao jedine osobe koja je vršila unose zapisa.

U protekloj godini nije održan nijedan sastanak Odbora za biblioteku i dokumentaciju zbog smanjenih aktivnosti Biblioteke.

Biblioteka ANUBiH svoj fond najviše bogati putem razmjene svojih izdanja sa drugim akademijama i mnogim naučnim institucijama. Bitno je naglasiti da Biblioteka primi znatno više publikacija u odnosu na broj poslanih. U toku protekle godine razmjenom je iz Biblioteke ANUBiH poslano 250 primjeraka naših izdanja, a primljeno 435. Tu se javlja osnovni problem: nedostatak polica za smještaj građe, posebno u prostorijama gdje je smještena građa biblioteke Centra za balkanološka ispitivanja. Knjige i časopisi koji pristižu u Biblioteku sada su nepropisno smješteni i u takvim uslovima njihov vijek trajanja je znatno umanjen.

Plan za iduću godinu je da se riješi problem smještaja građe, kao i problem nedostatka opreme koja je neophodna za funkcioniranje obrade preko kooperativnog sistema COBISS. Cilj je da Biblioteka proširi svoje aktivnosti da bi se ostvarila racionalnija organizacija građe i bibliotečkog poslovanja, te da se promovira kao informacioni i bibliotečki centar Akademije nauka i umjetnosti BiH.

Odbor za izdavačku djelatnost

Članovi Odbora:

Akademik Branislava Peruničić – predsjednik

Dopisni član Miloš Trifković

Akademik Hanifa Kapidžić-Osmanagić

Akademik Husref Tahirović

Akademik Taib Šarić

Akademik Enver Mandžić

Akademik Boško Kućanski

Zbog potrebe inoviranja postupaka u izdavačkoj djelatnosti izvršene su određene izmjene i dopune Pravilnika o izdavačkoj djelatnosti, te su kreirani formulari,

posebno vezani za tiraž određenog izdanja, te je usvojen prečišćeni tekst Pravilnika o izdavačkoj djelatnosti.

I pored činjenice da još uvijek nisu stvoreni uvjeti za uspostavljanje Fonda za izdavačku djelatnost ANUBiH iz kojeg bi se finansirale redovne akademijine edicije u izvještajnoj godini Akademija je, kao izdavač ili suizdavač, objavila slijedeće publikacije:

Posebna izdanja / Special publication

- Zbornik sa Simpozijuma „Perinatalni trendovi - socioekonomski status u BiH“, Posebna izdanja ANUBiH, knjiga CXXVI, Odjeljenje medicinskih nauka, knjiga 35, Sarajevo 2009.
- *Izvjestaj o kompetitivnosti Bosne i Hercegovine 2009-2010*, Posebna izdanja knj. CXXVII, Centar za sistemska istraživanja knj.1, Sarajevo 2009.

Građa / Materials

- *Materijal sa bosanskohercegovačkih punktova za Opšteslavenski lingvistički atlas (OLA)*, Građa knj. XXIX, Centar za leksikologiju i leksikografiju knj. 1, Sarajevo 2009.

Godišnjak / Annual

- *Godišnjak Centra za balkanološka ispitivanja*, knjiga XXXVIII/36 za 2009. godinu.

Radovi / Works

- *Acta Medica Academica*, broj 1 i 2/2008 i broj 1/2009. Broj 2/2009 je pripremljen sa 29. decembrom 2009., a izaci će iz štampe u januaru 2010. god. U ovoj godini časopis je, pored indeksacije u bazama EBSCOhost i Index Copernicus, prihvaćen za indeksaciju i u CABI bazi.

Ljetopis / Chronicle

- *Ljetopis*, Akademija nauka i umjetnosti BiH, knjiga XXXV za 2008. godinu.

Vanserijska izdanja/Extraordinary publications

- *Sarajevo Journal of Mathematics*, Vol. 5 (17), No.1 i Vol. 5 (18), No.2, Sarajevo 2009. godine.
- *Dijalog*, časopis za filozofska i društvena pitanja, Centar za filozofska istraživanja, brojevi 1-2/2009. i 3-4/2009.
- *Bats (Mammalia: Chiroptera) of Bosnia and Herzegovina / Šišmiši Bosne i Hercegovine* (Grupa autora), Finansijer Federalno ministarstvo okoliša i turizma.
- *99 arhitekata Sarajevskog kruga 1930-1990*, autor akademik Ivan Štraus. Sufinansijeri Fondacija za izdavaštvo/nakladništvo, Grad Sarajevo i Izdavačka kuća „Šahinpašić“.



- *Vještnik* - izdanje na engleskom jeziku, autor dopisni član Nedžad Ibrišimović. Finansirer Fondacija za izdavaštvo/nakladništvo.
- *Poljska konjica* – izdanje na engleskom jeziku. Autor prof. Marko Vešović. Finansirer Fondacija za izdavaštvo/nakladništvo.
- *Monografija* izdata u povodu 80. godišnjice rođenja akademika Boška Kućanskog.

Odbor za međunarodnu saradnju

Članovi Odbora:

Akademik Boris Tibi – predsjednik

Akademik Abdulah Šarčević

<i>Akademik Jela Grujić-Vasić</i>

<i>Akademik Alija Lekić</i>

Akademik Midhat Uščuplić

Akademik Mehmed Zaimović

U 2009. god., kao i u prethodnim, glavni pokretač svih aktivnosti na polju međunarodne saradnje je bio Izvršni odbor Akademije ili odjeljenja i centri putem Izvršnog odbora. Odbor za međunarodnu saradnju uključivao se zajedno sa odjeljenjima Akademije u proces konkretizovanja iniciranih aktivnosti. Od značajnijih su priprema Skupa u okviru manifestacije „Dani BHAAAS u BiH“, Sarajevo 2009. Na skupu su prezentirana predavanja iz oblasti medicinskih i humanističkih nauka. Predavači su bili članovi Bosanskohercegovačko-američke akademije nauka i umjetnosti, koji su završili školovanje u BiH, a sada rade i žive u Americi i tamo su, prema američkim standardima, priznati stručnjaci u svojim oblastima rada. Za vrijeme boravka članova BHAAAS u Akademiji dogovorena je dalja saradnja ANUBiH sa BHAAAS-om, posebno na polju medicinskih nauka. Odbor za međunarodnu saradnju će se aktivno uključiti u izradu prijedloga programa naučne saradnje za period januar 2010. – decembar 2012., aktivnost koju je pokrenuo Izvršni odbor ANUBiH.

Komisija za pitanja naučnog, tehnološkog i društvenog razvoja Bosne i Hercegovine

Članovi Komisije:

Akademik Zijo Pašić – predsjednik

Dopisni član Muris Čičić

Akademik Juraj Martinović

Akademik Srećko Šimić

Akademik Ljubomir Berberović

Akademik Dževad Sarač

Dopisni član Vlatko Doleček

U toku 2009. godine Komisija je pripremala elemente za formiranje strategije razvoja naučno-istraživačke i istraživačko-razvojne djelatnosti u Federaciji BiH.

Uredništvo časopisa „Sarajevo Journal of Mathematics“

(raniji „Radovi matematički“)

Prof. dr. Harry Miller, Univerzitet u Sarajevu - glavni urednik

Prof. dr. Branko Ćurgus, Western Washington University

Prof. dr. Hamid Drljević, Univerzitet u Mostaru

Prof. dr. Mirna Džamonja, University of East Anglia

Prof. dr. Mustafa Kulenović, University of Rhode Island

Akademik Fikret Vajzović, professor emeritus

Prof. dr. Mirjana Vuković, Univerzitet u Sarajevu

Prof. dr. Semyon Yakubovich, University of Porto

U 2009. godini Uredništvo je objavilo dva broja časopisa i to Vol.5 (17), No.1 i Vol.5 (18), No.2. U oba broja volumena objavljeno je na 302 stranice 24 naučna rada iz raznih oblasti matematike.

Uredništvo i Redakcija časopisa su u toku 2009. godine primili 70 naučnih radova, od kojih je 46 radova upućeno na recenziranje uglednim profesorima fakulteta i naučnih institucija širom svijeta. Radovi za koje se pretpostavlja da nisu od interesa za širu matematičku javnost ili radovi nedovoljnog naučnog kvaliteta su na osnovu procjene urednika odbijeni za daljnje razmatranje.

Časopis je, kao i svake godine, distribuiran u okviru razmjene u preko 200 biblioteka i institucija širom svijeta. Razmjenom sa svjetskim naučnim časopisima je ostvaren prijem od preko 100 časopisa, koji se ustupaju biblioteci Odsjeka za matematiku Prirodno-matematičkog fakulteta u Sarajevu.

Tokom 2009. godine Uredništvo je održalo šest sjednica na kojima su razmatrani podneseni radovi i izvještaji recenzenata. Zavisno od mišljenja recenzenata, odnosno naučnog kvaliteta radova, donošene su odluke o prihvatanju ili neprihvatanju radova za objavljivanje.

Veći dio troškova štampanja i distribucije dva broja časopisa u toku 2009. godine su pokriveni sredstvima Federalnog ministarstva za obrazovanje i nauku dobijenim kao podrška izdavanju naučnih časopisa.

Arhiv

Direktor Arhiva: *akademik Enver Redžić*

U 2009. godini Arhiv ANUBiH je dobio vrijednu ostavštinu (radove, crteže, skice i fotografije) pokojnog akademika Juraja Najtharta, koju je Akademiji predala njegova kćerka, prof. dr Tatjana Najthart.

To je obimna dokumentacija, došla je u osam velikih paketa. Jedan mali dio su pregledali akademik Zlatko Ugljen, prof. dr Tatjana Najthart i Đenan Hadžimehmedagić, saradnik Arhiva. Od tog malog dijela smo dobili dvadesetak arhivskih kutija. Nastavak rada na toj dokumentaciji će uslijediti po povratku profesorice Tatjane Najthart iz SAD-a.

U 2009. godini Arhiv je obavljao redovne poslove (izdavanje tražene dokumentacije i prijem dokumentacije koja je predviđena za arhiviranje).



Centar za informatičke poslove (CIP)



RAD ODJELJENJA AKADEMIJE





ODJELJENJE DRUŠTVENIH NAUKA

Nakon obavljenih izbora za nove redovne i dopisne članove Akademije, Odjeljenje društvenih nauka je dobilo dva nova redovna (Slavica Krneta i Boris Tihi) i četiri dopisna člana (Ivan Cvitković, Muris Čičić, Adila Kreso-Pašalić i Miloš Trifković).

Tako je Odjeljenje društvenih nauka u toku 2009. godine djelovalo u slijedećem sastavu:

Akademik Slavica Krneta (pravne nauke)

Akademik Boris Tihi (ekonomske nauke)

Dopisni član Ivan Cvitković (sociološke nauke)

Dopisni član Muris Čičić (ekonomske nauke)

Dopisni član Adila Kreso-Pašalić (pedagoške nauke)

Dopisni član Miloš Trifković (pravne nauke)

Odmah početkom godine formirana su dva nova odbora Odjeljenja tako da su, pored postojećih (Odbor za ekonomske nauke i Odbor za pravne nauke) počeli funkcionisati i Odbor za sociološke i Odbor za pedagoške nauke.

Dopisni član Miloš Trifković izabran je za zamjenika predsjednice Odbora za pravne nauke pošto je Slavica Krneta nažalost bolesna.

U povoljnijoj situaciji od prethodnih godina ODN je izvršilo i preraspodjelu zaduženja u radu odbora i komisija Predsjedništva Akademije.

Za člana Odbora za izdavačku djelatnost izabran je dopisni član Miloš Trifković, za člana Odbora za međunarodnu saradnju akademik Boris Tihi, za člana Odbora za biblioteku i dokumentaciju dopisni član Adila Kreso-Pašalić i za člana Komisije za pitanja naučnog, tehnološkog i društvenog razvoja dopisni član Muris Čičić.

Ispred Odjeljenja društvenih nauka za člana Predsjedništva Akademije izabran je dopisni član Miloš Trifković.

Odjeljenje društvenih nauka je, zajedno sa Odjeljenjem tehničkih nauka, osnovalo Centar za systemska istraživanja. Ovaj Centar je već na početku svoga djelovanja pokazao opravdanost osnivanja a zapaženim aktivnostima u toku 2009. godine značajan doprinos dali i članovi Odjeljenja društvenih nauka.

Odjeljenje društvenih nauka je aktivno učestvovalo u raspravama o nacrtu Strategije razvoja nauke u Bosni i Hercegovini koju je predložilo Ministarstvo civilnih poslova BiH. Pored podrške ideji da se na ovakvom dokumentu radi, date su i određene sugestije u cilju njegovog poboljšanja. To se prvenstveno odnosi na preciznije definisanje obaveza finansiranja nauke od strane državnih institucija, kao i doprinosa izgradnji i funkcionisanju pravne države.

Na prijedlog Odjeljenja društvenih nauka, ispred Akademije nauka i umjetnosti BiH, kandidovan je dopisni član Muris Čičić za člana Savjeta za nauku Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke. Kandidatura je prihvaćena od strane

nadležnog Ministarstva i na taj način Akademija je aktivno uključena u ovu značajnu oblast od koje zavisi ukupan društveni razvoj Bosne i Hercegovine. Ostale aktivnosti Odjeljenja društvenih nauka odvijale su se kroz rad njegovih odbora, kao i putem pojedinačnih aktivnosti svih članova u okvirima njihovih profesionalnih naučnih i obrazovnih specijalnosti.

Odbor za ekonomske nauke

U toku 2009. godine Odbor za ekonomske nauke radio je u slijedećem sastavu:

Akademik Boris Tibi, predsjednik

Dopisni član Muris Čičić

Prof. dr Vesna Babić-Hodović

Prof. dr Anto Domazet

Prof. dr Vjekoslav Domjan

Prof. dr Nikola Grabovac

Prof. dr Azra Hadžiahmetović

Prof. dr Zlatko Lagumdžija

Prof. dr Jasmina Osmanković

Prof. dr Mirko Puljić

Prof. dr Dževad Šehić

Prof. dr Aziz Šunje

Prof. dr Fikret Čaušević

Prof. dr Željko Šain

Prof. dr Kadrija Hodžić

Prof. dr Željko Šuman

Mr Damir Miljević



U toku izvještajne godine u Odbor su naknadno uključena i tri istaknuta ekonomista iz Tuzle, Mostara i Banjaluke tako da je postignuta zastupljenost sa teritorije čitave Bosne i Hercegovine.

Od brojnih grupnih i individualnih aktivnosti Odbora za ekonomske nauke, u izvještaju ćemo navesti samo one najznačajnije.

Svakako je najznačajnija grupna aktivnost veliki istraživački projekat „Kompetitivnost zemalja i regiona Jugoistočne Evrope 2009-2010.“ Partneri u ovom projektu, koji je ovaj put proširen i prostorno i sadržajno, bili su Centar za menadžment i informacione tehnologije Ekonomskog fakulteta u Sarajevu i Akademija nauka i umjetnosti BiH sa radnim učešćem Odbora za ekonomske nauke. Rukovodilac i autor projekta je prof. dr Zlatko Lagumdžija a aktivnu ulogu u realizaciji i promociji Projekta su imali akademik Boris Tibi, prof. dr Željko Šain, prof. dr Fikret Čaušević i prof. dr Anto Domazet.

Na globalnom nivou ovo istraživanje je obuhvatilo 133 najznačajnije države a među njima je i Bosna i Hercegovina kao ravnopravna učesnica u istraživanju.

Nova aktivnost u 2009. godini je objavljivanje posebne knjige sa svim tekstovima izlagača na Međunarodnom skupu održanom u ANUBiH. Knjiga će biti distribuirana i u elektronskom obliku poslana svim nadležnim institucijama državne uprave i međunarodnim organizacijama sa ciljem da rezultati istraživanja doprinesu ekonomskom i društvenom razvoju Bosne i Hercegovine.

Značajna aktivnost Odbora za ekonomske nauke je objavljivanje knjige „Statistička regionalizacija Bosne i Hercegovine – primjena faktorske i klaster analize“. Izdavači ove knjige koja, između ostalog, dokazuje svu apsurdnost vještačke političke regionalizacije naše države, su Ekonomski institut u Sarajevu i Odbor za ekonomske nauke. Jedan od autora je prof. dr Jasmina Osmanković a recenzent je akademik Boris Tihi.

U ANUBiH je održana i međunarodna promocija radova „The Global Competitiveness Report 2009-2010.“ i „Izvještaj o konkurentnosti Bosne i Hercegovine i zemalja regiona 2009-2010.“ Kao uvodničari i učesnici u diskusiji na ovom značajnom skupu bili su i članovi Odbora za ekonomske nauke. Na Skupu su učestvovali i Željko Komšić (član Predsjedništva BiH), zamjenik Visokog predstavnika u BiH, direktor Ureda Svjetske banke u BiH i akademik Božidar Matić, predsjednik ANUBiH.

Na Međunarodnom skupu „Regional Economic Forum: South East Europe“, uz prisustvo određenog broja šefova država ove regije i brojnih diplomata i funkcionera međunarodne zajednice, aktivni učesnici su bili i članovi Odbora za ekonomske nauke prof. dr Zlatko Lagumdžija, prof. dr Jasmina Osmanković i akademik Boris Tihi.



ODJELJENJE HUMANISTIČKIH NAUKA

U sastavu Odjeljenja humanističkih nauka ANUBiH u 2009. godini bilo je 11 redovnih članova: akademici Muhamed Filipović, Serafin Hrkać, Dževad Juzbašić, Hanifa Kapidžić- Osmanagić, Tvrtko Kulenović, Zdenko Lešić, Juraj Martinić, Vladimir Premec, Enver Redžić, Abdulah Šarčević, Arif Tanović i jedan dopisni član Esad Duraković.

Akademik Enver Redžić je preminuo 04. novembra 2009. godine. Komemorativna sjednica u organizaciji ANUBiH, Instituta za istoriju u Sarajevu, Filozofskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, Izdavačke kuće „Svjetlost“ i SUBNOAR-a BiH održana je 11. novembra 2009. god. u ANUBiH. Na komemorativnom skupu, u ime ANUBiH, govorili su akademik Muhamed Filipović i akademik Dževad Juzbašić.

Tokom 2009. godine umrli su inostrani članovi ANUBiH akademik Dalibor Brozović (19. juna/lipnja u Zagrebu) i akademik Sima Ćirković (14. Novembra/studenog u Beogradu).

Odjeljenje je u izvještajnoj godini održalo sedam sjednica. Sve su imale kvorum za donošenje punopravnih odluka i pored činjenice da neki članovi (iz opravdanih razloga - bolest ili zauzetost) nisu dolazili na sjednice. Oni su kontaktirali pismeno ili putem telefona, te su učestvovali u radu Odjeljenja.

Na dan 26.06.2009. godine održana je promocija novoprimljenih domaćih i inostranih članova ANUBiH, za koju priliku su članovi Odjeljenja pripremili promotivne govore. Promovirani su: Blagoje Govedarica – za domaćeg, te Dalibor Brozović, Robert Donia i Horst Haselsteiner – za inostrane članove ANUBiH.

Kao i svake godine, OHN je imalo redovne aktivnosti: priprema izvještaja za Ljetopis 2008., i plana rada za 2009. godinu. Prirodno sa položajem OHN, predviđena je komunikacija sa Izvršnim odborom, odjeljenjima, centrima, odborima, komisijama i drugim tijelima ANUBiH. Odjeljenje je, takođe, kroz svoj rad pratilo naučne i kulturne aktivnosti u zemlji (naučni skupovi, promocije knjiga, izložbe, pozorišna događanja itd.) kao i individualni rad svojih članova.

Na prve dvije sjednice Odjeljenje je usvojilo sastav odbora i Centra za leksikografiju i leksikologiju ANUBiH i potvrdilo akademika Muhameda Filipovića za direktora Centra. Takođe je prihvaćen zahtjev akademika Muhameda Filipovića da se ime pomenutog Centra zamijeni imenom Centar za leksikologiju i leksikografiju.

Na prvoj sjednici potvrđen je sastav tri odbora i jedne komisije na nivou ANUBiH: Odbora za biblioteku i dokumentaciju, Odbora za izdavačku djelatnost, Odbora za međunarodnu saradnju i Komisije za pitanja naučnog, tehnološkog i društvenog razvoja BiH.

Članovi OHN su prihvatili odluku Izvršnog odbora za članstvo Akademije u Međunarodnom savjetu za nauku – ICSU.

Na poziv Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke da ANUBiH kandiduje svoje članove u Savjet za nauku Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke, OHN je predložilo akademika Juraja Martinovića.

Na više sjednica OHN u 2009.godini, razmatrano je stanje priprema Enciklopedije Bosne i Hercegovine. Na šestoj sjednici OHN je predložilo Izvršnom odboru ANUBiH da, prema svojim kompetencijama, formira tijelo koje bi izvršilo uvid u stepen gotovosti materijala Enciklopedije BiH i predložilo mjere za intenziviranje aktivnosti na ovom kapitalnom projektu.

Razmatran je i nastavak međuakademijske saradnje ANUBiH sa akademijama sa kojima je potpisan ugovor o saradnji (Crnogorska, Hrvatska, Slovenska, Mađarska i Ruska).

Članovi OHN su u načelu prihvatili nastavak aktivnosti na postojećim i pripremu novih planova međuakademijske saradnje i pored toga što finansijski uslovi ne obećavaju uslove za njihovu realizaciju.

Konstatovano je da treba animirati i druge naučne i kulturne institucije u BiH (akademik Juzbašić je pomenuo saradnju sa Orijentalnim institutom) kako bi se završili započeti i prihvatili novi planovi međuakademijske saradnje.

Saradnja OHN sa naučnim institucijama u BiH odvijala se u vidu zajedničke organizacije dva značajna naučna skupa.

1. Pod pokroviteljstvom ANUBiH, a u suorganizaciji sa Filozofskim fakultetom u Sarajevu, Orijentalnim institutom u Sarajevu i Institutom za istoriju u Sarajevu, 4. 12. 2009. godine održan je vrlo uspješan Međunarodni okrugli sto „*Naučno djelo akademika Branislava Đurđeva*“. Branislav Đurđev je bio istaknuti naučnik, redovni član i predsjednik ANUBiH, osnivač i direktor Orijentalnog istituta u Sarajevu te redovni profesor i dekan na Filozofskom fakultetu u Sarajevu. Na skupu je izlagalo 18 učesnika iz BiH i inostranstva. Izlaganja će biti objavljena u Zborniku, čija priprema je u toku. Skup su finansijski podržali Budžet Grada Sarajeva, Ministarstvo civilnih poslova BiH i Ministarstvo obrazovanja i nauke FBiH.
2. Odjeljenje humanističkih nauka je iniciralo da se u suorganizaciji više naučnih i institucija iz oblasti kulture u BiH (Ministarstvo kulture i sporta Kantona Sarajevo, Grad Sarajevo, Kabinet gradonačelnika Tuzle, Filozofski fakultet u Sarajevu, Filozofski fakultet u Tuzli, PEN Centar BiH, Društvo pisaca BiH, Muzej književnosti i pozorišne umjetnosti BiH, Narodno pozorište u Sarajevu i druge zainteresovane institucije) obilježi 100-ta godišnjica rođenja Meše Selimovića. ANUBiH i PEN Centar BiH, za 26. april 2010. godine zajedno pripremaju Međunarodni naučni skup koji će biti posvećen 100-toj godišnjici rođenja ovog velikog bosanskohercegovačkog književnika. Skup će finansijski podržati Grad Sarajevo, Skupština opštine Tuzla i Ministarstvo kulture i sporta Federacije BiH.

Saradnja sa drugim institucijama u BiH odvijala se i u vidu pojedinačnog učestvovanja članova OHN na naučnim skupovima i promocijama koje su organizovale ove institucije.

1. Međunarodna naučna konferencija „Bosna i Hercegovina u okviru Austro-Ugarske 1878-1918. godine,“ održana je 30. i 31. marta 2009. godine u organizaciji Filozofskog fakulteta u Sarajevu i ANUBiH, uz podršku Regionalnog ureda austrijske kooperacije za nauku, obrazovanje i kulturu u Sarajevu. U Organizacionom odboru djelovali su akademici Muhamed Filipović, Vladimir Premec i Dževad Juzbašić, koji je podnio i referat.
2. Dva skupa (u aprilu 2008. svečani skup i tokom 2009. Godine naučni skup - oba u Fojnici) u sastavu kulturne manifestacije "Dani Isaka Samokovlije - Sunce nad Drinom". U dosadašnjem, već tradicionalnom održavanju ove manifestacije učestvovali su i akademici Ljubomir Berberović, Juraj Martinović i Vladimir Premec.
3. Savjetovanje o reformi visokog obrazovanja, Univerzitet u Sarajevu, 24. i 25. aprila 2009. Članovi OHN su uputili pismene primjedbe organizatoru.
4. Informativni skup o Sedmom okvirnom programu Evropske zajednice (FP7) – 23.04.2009.
5. Dani BHAAAS-a (BHAmerican Academy of Art and Sciences) u BiH – Odjeljenje je dalo podršku pokroviteljstvu ANUBiH nad ovom manifestacijom. Ispred Odjeljenja humanističkih nauka bio prisutan akademik Vladimir Premec.
6. Manifestacije i promocije izdanja naučnih instituta, fakulteta, PEN Centra, Udruženja književnika BiH, Narodnog pozorišta u Sarajevu, Muzeja za književnost i umjetnost BiH itd., na kojima su prisustvovali članovi Odjeljenja pojedinačno, zavisno od interesovanja za tematiku.

Na skupovima u inostarnstvu iz Odjeljenja humanističkih nauka učestvovali su:

1. Na 83. godišnjoj skupštini Unije internacionalnih akademija (UAI) od 18-23. maja 2009. godine u Buenos Airesu, Argentina uzeo je učešće akademik Zdenko Lešić.
2. Na Slavističkom skupu o Njegošu, Univerzitet Crne Gore, od 27-29. Avgusta 2009. uzeo učešće akademik Vladimir Premec.
3. Na skupu posvećenom Vrijednostima i 21. stoljeću «Values and 21 Century», 19- 21. novembar 2009. u Podgorici, Crna Gora uzeo je učešće po pozivu akademik Muhamed Filipović.

Prijedlog da u okviru međunarodne saradnje, jedno od odjeljenja - OHN, ODN, OU ili OPMN - organizuje slijedeću Konferenciju u Dubrovniku, jer je ANUBiH članica Internacionalnog univerzitetskog centra (IUC), zaključeno je da članovi Odjeljenja humanističkih nauka, za sada, nisu u mogućnosti prihvatiti ponuđen prijedlog.

ANUBiH je u 2009. godini primila više ponuda za učešće njenih članova na javnim konkursima za različite nagrade (HEINEKEN - Nizozemska, KALUNGA nagrada - Španija, NOBELOVA nagrada, Švedska).

Odjeljenje OHN je podržalo prijedlog da ANUBiH kandiduje akademika Abdulaha Šarčevića za XXII Međunarodnu nagradu za razvoj na području kulture, znanosti, ekonomije, umjetnosti i humanosti - Katalonija 2010., Španija.

U 2009. godini kroz OHN su prihvaćeni izvještaji o objavljivanju slijedećih publikacija:

1. Centar za filozofska istraživanja objavio je dva dvobroja časopisa za filozofiju i društvenu teoriju Dijalog: 1-2/2009. i 3-4/ 2009., uz finansijsku podršku Fonda za izdavaštvo/nakladništvo FBiH, te Ministarstva za obrazovanje i nauku i Ministarstva za kulturu i sport Kantona Sarajevo.
2. Centar za balkanološka ispitivanja objavio je GODIŠNJAK CBI broj XXXVII/35 za 2008. godinu. Izdanje su finansijski podržali Njemački arheološki institut, te Fondacija za izdavaštvo/nakladništvo FBiH. Časopis je upućen u razmjenu na preko 130 adresa u zemlji i inostranstvu.
3. U Centru je, takođe, pripremljen za štampu GODIŠNJAK CBI broj: XXXVIII/36 za 2009. godinu. Sastoji se od ukupno 13 radova i hronike Centra, a u njemu su učestvovali autori iz Bosne i Hercegovine, Crne Gore, Hrvatske, SR Njemačke i Australije.
4. Centar za leksikologiju i leksikografiju pripremio je za štampu obiman materijal za štampanje više tomova (3-5) građe: *Materijal bosanskohercegovačkih punktova za Općeslavenski lingvistički atlas (OLA)*. Finansijsku podršku za realizaciju ovog projekta obezbijedilo je Ministarstvo nauke i obrazovanja Kantona Sarajevo.

Rad centara Odjeljenja humanističkih nauka

Centar za balkanološka ispitivanja

Direktor Centra: *akademik Dževad Juzbašić*

Tokom 2009. godine Centar za balkanološka ispitivanja ANUBiH, iako s minimumom stručnog kadra, uspio je realizirati dobar dio planiranih aktivnosti.

Već početkom godine završene su aktivnosti na pripremi i izdavanju Godišnjaka XXXVII/35 za 2008. godinu, zahvaljujući finansijskoj donaciji Njemačkog arheološkog instituta, te Fondacije za izdavaštvo/nakladništvo u Sarajevu koja djeluje u sklopu Federalnog ministarstva kulture i sporta. Zahvaljujući činjenici da su ove dvije institucije prepoznale kvalitet i značaj ovog arheološkog časopisa koji zasada jedini u Bosni i Hercegovini redovno izlazi, bili smo u mogućnosti da časopis i u ovoj godini izdamo na vrijeme i uputimo u redovnu razmjenu na preko 130 adresa u zemlji i inostranstvu.

Iako je još početkom 2008. potpisan Ugovor s Federalnim ministarstvom obrazovanja i nauke za finansiranje projekta „Orijentaciono arheološko istraživanje na trasi koridora V/C na području Federacije Bosne i Hercegovine“, rad na projektu se zbog nedostatka dokumentacije (plan trase puta sa pratećom dokumentacijom) nije mogao odvijati planiranom dinamikom i u predviđenim vremenskim okvirima. Realizaciji navedenog projekta moglo se pristupiti tek u 2009. godini, a saradnici Centra su se, uz svoju redovnu naučnu djelatnost, veoma intenzivno angažovali na stvaranju odgovarajuće dokumentacione baze i na animiranju nadležnih organa i institucija, kako bi se stvorili uslovi da se zaštiti ugroženih spomenika pristupi blagovremeno i kvalitetno. Rezultati naših istraživanja prezentirani su u obuhvatnom Elaboratu o ugroženim arheološkim spomenicima i lokalitetima koji se nalaze na trasi auto-puta Koridor V/C kroz Bosnu i Hercegovinu, a na istraživanjima i pripremi elaborata bili su uključeni prof. dr. Blagoje Govedarica, naučni savjetnik Centra i voditelj projekta, te mladi saradnici Melisa Forić i Željko Grubišić. Elaborat je izrađen na osnovu istraživanja arheoloških arhiva i literature, te uz pomoć dokumentacije koju smo dobili od Instituta IPSA iz Sarajeva i od Jedinice za implementaciju projekta „Auto-put na Koridoru V/C kroz Bosnu i Hercegovinu“ pri Ministarstvu prometa i komunikacija Bosne i Hercegovine. Na osnovu dobijenih sredstava bilo je moguće kompletirati arhivsku dokumentaciju, ali ne i obaviti uvid u situaciju na terenu, iako je to, prema utvrđenoj metodologiji rada, također neophodno učiniti. U arheološkim arhivama sakupljeni su i naučno obrađeni postojeći podaci o ukupno 215 arheoloških spomenika koji se nalaze u građevinskoj zoni trase auto-puta Koridor V/C kroz Bosnu i Hercegovinu i koji bi bili ugroženi radovima na izgradnji tog auto-puta. Ti spomenici su identificirani i locirani na planu trase auto-puta u mjeri koja je bila moguća u arhivskim uslovima, odnosno bez izlaska na teren. Prema tome, podaci izneseni u završenom elaboratu predstavljaju samo prvi dio navedenog istraživačkog projekta i oni bi što prije morali biti dopunjeni relevantnim podacima sa terena. No, podaci o 215 ugroženih nalazišta koji su sakupljeni u ovoj fazi istraživanja sasvim su dobar indikator stanja na terenu i jasan pokazatelj velikog obima ugrožene spomeničke baštine. Oni u svakom slučaju mogu poslužiti kao relevantna polazna osnova u radu na zaštiti spomenika kulture na trasi Koridora V/C u BiH.

U vezi s navedenim projektom, ali i zbog važnosti zaštite kulturno-istorijskih spomenika i lokaliteta na trasi auto-puta Koridor V/c kroz Bosnu i Hercegovinu, održavan je kontakt i u nekoliko navrata organizirani su i sastanci s predstavnicima Ministarstva za promet i komunikacije Bosne i Hercegovine, kao i s nadležnim institucijama iz oblasti zaštite kulturne baštine: Zavoda za zaštitu spomenika i Zemaljskog muzeja Bosne i Hercegovine, gdje je načelno dogovorena saradnja za buduće zajedničko djelovanje. S tim u vezi, Federalnom ministarstvu kulture i sporta upućen je i zahtjev da se Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine i Zemaljski muzej Bosne i Hercegovine imenuju za institucije koje će koordinirati i nadgledati zaštitne arheološke radnje na lokalitetima i

spomenicima koji su ugroženi građevinskim radnjama pri izgradnji auto-puta. Osim toga, ostvareni su kontakti i sa Rimsko-germanskom komisijom Njemačkog arheološkog instituta iz Frankfurta na Majni, vezano za pomoć u oblasti rekognosciranja pojedinih lokacija na trasi auto-puta, uz geofizička snimanja koje bi izvele kolege iz Njemačke.

Težište rada u drugoj polovini godine bilo je na pripremama za novi broj Godišnjaka. Aktuelni Godišnjak broj XXXVIII/36 za 2009. godinu sastoji se od ukupno 13 radova i hronike Centra, a u njemu su učestvovali autori iz Bosne i Hercegovine, Crne Gore, Hrvatske, SR Njemačke i Australije. Sadržaj aktuelnog Godišnjaka najbolje odražava nastojanja Centra u proširivanju svog djelokruga rada pored arheologije, starije historije, etnologije i filologije i na noviju historijsku problematiku. Radovi su na vrijeme pristigli u Redakciju, završena je njihova redakcijska obrada, trenutno se nalaze u procesu digitalno-tehničke pripreme za štampu, tako da se izdanje ovog broja očekuje u februaru 2010. godine. Časopis su finansijski pomogli Rimsko-germanska komisija Njemačkog arheološkog instituta iz Frankfurta na Majni, Fondacija za izdavaštvo/nakladništvo i Austrijska kooperacija za nauku, obrazovanje i kulturu.

Prof. dr. Blagoje Govedarica, urednik Godišnjaka CBI ANUBiH tokom 2009. godine obavio je većinu organizacionih aktivnosti unutar Centra, kako onih koji se tiču naučno-istraživačkog projekta tako i pripreme časopisa. Zahvaljujući njegovom angažmanu, obezbijedena je finansijska dotacija od strane Rimsko-germanske komisije Njemačkog arheološkog instituta. Saradnica Centra, Melisa Forić, osim svojih redovnih obaveza u Centru i redakciji Godišnjaka, učestvovala je na arheološkim istraživanjima na lokalitetu Jagnilo kod Goražda. Osim toga, pohađala je specijalistički kurs arheološke konzervacije na univerzitetu u Kairu, u okviru posjete Egiptu, organizirane od strane Ministarstva vanjskih poslova arapske republike Egipat (29.10. - 13. 11. 2009.).

I tokom ove godine Centar je intenzivno radio na nastojanjima da pribavi sredstva potrebna za publiciranje monografije „Antički sepulkralni spomenici sa prostora Bosne i Hercegovine“ dr. Veljka Paškvalina koja je odavno pripremljena za štampu te čeka svoje objavljivanje u okviru izdanja Centra za balkanološka ispitivanja ANUBiH. Izdavanje ove monografije ostaje jedan od glavnih zadataka Centra u narednoj 2010. godini.

Godišnjak Centra za balkanološka ispitivanja Akademije nauka i umjetnosti BiH XXXVIII/36, Sarajevo 2009

Sadržaj

Članci / Aufsätze

Mile Baković / Blagoje Govedarica

Nalazi iz kneževskog tumula Gruda Boljevića u Podgorici, Crna Gora /

Finds from the Princely tomb from Gruda Boljevića in Podgorica, Montenegro

Bernhard Hänsel

Frühformen des Geldes im bronzezeitlichen Europa / Rani oblici novca u bronzanodobnoj Evropi

Adnan Kaljanac

Problematika etnonima Iliri u Periplusu Pseudo Skilaka / Issue of the Ethnonym Illyrians in the Periplus of Pseudo Scilax

Salmedin Mesibović

CIVES COLONIAE RIS...? – Likovi sa antičkih epigrafskih spomenika rogatičko-romanijskog područja / Figures from the epigraphic monuments from Rogatica-Romanija area

Danijel Džino

Dezidijati“: Identitetski konstrukt između antičkih i suvremenih percepcija / The Daesitiates: The identity-construct between contemporary and ancient perceptions

Ante Milošević

Ponovo o nalazima ”komanskog” obilježja u Dalmaciji / Another contribution to the finds with Comani features in Dalmatia

Zenaida Karavdić

O povelji Kulina bana – “Bez vsega zloga primisla” / About the Povelja Kulina bana – “Bez vsega zloga primisla”

Esad Kurtović

Vlasi Nenkovići / Nenkovići Vlachs

Edin Radušić

Hercegovina sredinom 19. stoljeća – Zemlja i ljudi u općim izvještajima britanskih konzularnih predstavnika za 1857. i 1858. godinu / Herzegovina in the mid 19th century – Land and people in general reports of the British consular representatives for the year 1857th and 1858th

Dževad Jusbašić

Aneksija i problemi donošenja Zemaljskog ustava (štatuta) za Bosnu i Hercegovinu / Die Annexion und Probleme der Erlassung des Landestatutes für Bosnien-Herzegowina

Kritike i prikazi / Besprechungen

Tri važna nova priloga predromanici Dalmacije:

Željko Peković „Četiri elafitske crkve“; Ante Milošević „Križevi na obložnicama ranosrednjovjekovnih grobova u okolici Sinja“; Ante Milošević-Željko Peković „Predromanička crkva Svetoga Spasa u Cetini“

(*Tomislav Marasović*)

Esad Kurtović, Radosalići primjer „jednokratnih prezimena“ srednjeg vijeka

(*Emir O. Filipović*)

Studijska posjeta bosanskohercegovačkih arheologa Egiptu

(*Melisa Forić*)

Hronika / Chronik

Izvještaj o radu Centra za balkanološka ispitivanja ANUBiH u 2009. godini
Zapisnik sa konsultacionog sastanka u vezi sa zaštitom spomenika kulture na
trasi autoputa V/C kroz Bosnu i Hercegovinu održanog 26.6.2009.

Adrese autora/ Autorenadressen

Centar za filozofska istraživanja

Direktor Centra: *akademik Arif Tanović*

Nedostatak finansijskih sredstava već duži period uvjetuje i odsustvo posebnih naučnih projekata. U Centru nije zaposlen nijedan stručni saradnik. Jedina značajna aktivnost Centra je nastojanje oko publikovanja časopisa za filozofiju i društvenu teoriju „Dijalog“ koji, uz donacije Fondacije za izdavaštvo/nakladništvo FBiH i Ministarstva za nauku i obrazovanje i Ministarstva za kulturu i sport Kantona Sarajevo redovno izlazi. U prošloj godini objavljena su četiri broja (dva dvobroja). Glavni i odgovorni urednik časopisa je saradnik Centra prof. dr Ugo Vlasisavljević a zamjenik urednika je prof. dr Sulejman Bosto. Savjet časopisa čine saradnici Centra: akademik Vladimir Premec, prof. dr Sadudin Musabegović, prof. dr Jasminka Babić-Avdispahić i akademik Arif Tanović (predsjednik).

Centar za leksikologiju i leksikografiju

Direktor Centra: *akademik Muhamed Filipović*

U toku 2009. godine pravno je konstituiran Centar za leksikologiju i leksikografiju koji je osnovan još ranije, a održana je i prva njegova sjednica. Članovi Centra su izabrali za direktora akademika Muhameda Filipovića. Tom prilikom donesen je i prvi plan rada koji sadržava tri elementa:

- produženje i, pod uvjetima da se nastavi finansiranje, dovršenje rada na stvaranju osnovnog teksta za Enciklopediju Bosne i Hercegovine;
- nastavak sudjelovanja u projektu OLA (više u izvještaju S. Halilovića);
- podrška izradi i izdavanju desetotomnog Rječnika bosanskog jezika kao početnog koraka ulaska ANUBiH u područje rada na rječnicima naših jezika.

Općeslavenski lingvistički atlas (OLA)

Rukovodilac Projekta: prof. dr Senahid Halilović

Tokom 2009. u projektu *Općeslavenski lingvistički atlas* bilo je planirano sljedeće:

1. priprema publikacije o radu OLA od 2005. do 2009.
2. dopunjavanje upitnika OLA u BiH
3. formuliranje odgovora nacionalnim komisijama u vezi sa građom iz BiH

4. sudjelovanje u izradi četiri karte za poljski tom OLA
5. odlazak saradnika na radno zasjedanje OLA u Bjelorusiju
6. posjeta Institutu za hrvatski jezik i jezikoslovlje u Zagrebu
7. popunjavanje dva upitnika OLA u Turskoj
8. dostavljanje potrebne građe ostalim nacionalnim komisijama OLA
9. unosenje u računar građe za *Bosanskohercegovački lingvistički atlas*

Od planiranih zadataka u cijelosti je obavljeno sve što je bilo neophodno za neometan nastavak rada na međunarodnom projektu *Općeslavenski lingvistički atlas* (pod 1-5, 8), a pojedine se obaveze dijelom (pod 7 i 9) ili u potpunosti (pod 6) prenose u 2010. godinu, zajedno sa sredstvima koja su za njihovu realizaciju već osigurana.

1. Priprema publikacije o radu OLA od 2005. do 2009. (s predstavljanjem cjelokupne prikupljene građe (zaduženi: dr Senahid Halilović, dr Josip Baotić i Zenaida Karavdić)

Dr S. Halilović dostavio je krajem novembra 2009. god. u ANUBiH građu koja je u projektu OLA prikupljena u proteklih pet godina.

Sadržaj svih upitnika u elektronskoj formi predat je Akademijinoj službi na prijelom i tehničku pripremu radi publiciranja u Građi ANUBiH. Planirano je da se Građa zasad objavi samo u deset primjeraka, za internu upotrebu. Sadržaj publikacije bit će snimljen i na CD, i to u 50 kopija. Po jedan CD potrebno je dostaviti svim saradnicima u projektu te svim nacionalnim komisijama OLA.

Sa zadovoljstvom ističemo da će ANUBiH i njena Komisija za OLA biti prva koja je ovaj posao obavila, a upravo je ova zadaća na ovogodišnjem radnom zasjedanju OLA u Minsku stavljena kao prioritet svim nacionalnim komisijama. U skladu s dogovorom, ovaj izvještaj će se publicirati posebno, u potrebnom broju primjeraka.

2. Dopunjavanje upitnika OLA u BiH.

U upitnicima je nedostajalo u prosjeku 10% odgovora, tako da ih je bilo potrebno dopuniti prije publiciranja cjelokupne građe. Ovaj zadatak ispunjen je u cijelosti. Saradnica Z. Karavdić unijela je kompletnu građu (14 upitnika – 13 iz BiH i 1 iz Turske) u računar te bojom markirala uočene praznine. Rukovodilac projekta dr S. Halilović pristupio je dopunjavanju upitnika. Tri svoja ranija upitnika dopunio je dr J. Baotić, dopune u računar unijela je Z. Karavdić, a dr S. Halilović dopunio je preostalih deset upitnika iz BiH i dopune unio u računar. Upitnici su dopunjeni uz konsultiranje saradnika koji su ih popunjavali na terenu, a ukoliko je to bilo neophodno, obavljeno je i dopunsko istraživanje na terenu. Time je građa u svim upitnicima kompletirana, otklonjene su omaške i propusti istraživača, što je i bio naš cilj prije publiciranja cjelokupne građe.

3. Formuliranje odgovora nacionalnim komisijama u vezi sa građom iz BiH

Dr S. Halilović zadužen je da odgovara na sve upite i razrješava sve nedoumice nacionalnih komisija i njihovih članova u vezi s interpretacijom bosanskohercegovačke građe u pripremi pojedinih tomova OLA. Na sva pitanja, koja su mu dostavljena u izravnoj elektronskoj komunikaciji ili preko saradnice Z. Karavdić, ili tokom radnog zasjedanja OLA u Minsku, dr Halilović je odgovorio blagovremeno. Ukoliko je bilo potrebno, u vezi s nekim pojedinostima konsultirani su i ostali saradnici Komisije za OLA, prije svega dr J. Baotić.

4. Saradnja u izradi četiriju karata za poljski tom OLA (zaduženi: dr S. Halilović, dr J. Baotić i Z. Karavdić)

Poljski nacionalni tim kandidirao je fondovima EU tom OLA na kome radi ovih godina. Propozicije EU zahtijevale su i to da u njihov tim budu uključeni i saradnici iz drugih zemalja, pa je i bh. komisiji predloženo da se uključi u ovaj tom. Tu smo obavezu prihvatili i ove su nam godine prispjele četiri karte na doradu i korekturu. Dio posla obavila je saradnica Z. Karavdić, a dio su obavili dr S. Halilović i dr J. Baotić u Minsku.

5. Odlazak dva saradnika na radno zasjedanje OLA u Bjelorusiju (septembra 2009; zaduženi dr S. Halilović i dr J. Baotić)

Ovogodišnje Radno zasjedanja OLA bilo je u Minsku (Bjelorusija), početkom septembra 2009. godine. Dr S. Halilović i dr J. Baotić tokom boravka u Minsku (od 30. 8. do 6. 9. 2009) obavili su svoju naučnu i stručnu zadaću u cijelosti, o čemu su podnijeli izvještaje. Na plenarnoj sjednici, prvog radnog dana, dr S. Halilović, izvijestio je prisutne o radu Komisije za OLA u ANUBiH u protekloj godini. Drugog radnog dana, također na plenarnoj sjednici, a na prijedlog predsjednice Međunarodne komisije OLA dr T. Vendine, dr S. Halilović predstavio je i prvu knjigu Slavističkog komiteta «Govor grada Sarajeva i razgovorni bosanski jezik» (autori S. Halilović, I. Tanović, A. Šehović), koja je darovana svim nacionalnim komisijama. Pojedininim nacionalnim komisijama dr S. Halilović dao je traženu građu, budući da ju je imao u elektronskoj verziji. Dr J. Baotić i dr S. Halilović sudjelovali su svakodnevno u radu pojedinih komisija, obavili kontrolu i korekturu građe iz BiH te karata koje su u pripremi za predstojeće tomove.

6. Posjeta Institutu za hrvatski jezik i jezikoslovlje u Zagrebu radi stjecanja uvida u programa za kartografiranje podataka u hrvatskom nacionalnom atlasu dogovorena je oktobra 2008. u Sarajevu s dr Dunjom Brozović, direktoricom Instituta. Za ovu je posjetu zadužen dr S. Halilović, i ona će biti upriličena do kraja 2009. ili tokom 2010. godine.

7. *Popunjavanje dva upitnika OLA u Turskoj.*

Planirano je popunjavanje jednog upitnika s nosiocima istočnohercegovačkog dijalekta (što je i realizirano; upitnik je popunila Enisa Ivojević, saradnica OLA s Filozofskog fakulteta, asistentica u oblasti dijalektologije, o čemu je podnijela stručni izvještaj a u toku je unos prikupljene građe u sam upitnik) i jednog upitnika s nosiocima ijekavskošćakavskog dijalekta. Za ovo je zadužen dr S. Halilović. Upitnik će biti popunjen tokom 2010. godine, u koju se prenose i sredstva koja su osigurana za rad na terenu.

8. *Dostavljanje potrebne građe (unesene u računar) ostalim nacionalnim komisijama OLA (zadužena Z. Karavdić) obavljano je u skladu sa zahtjevima pojedinih komisija. Posao je obavljen u cijelosti.*

9. *Unošenje u računar građe za Bosanskohercegovački lingvistički atlas (zadužena Z. Karavdić) nije teklo planiranom dinamikom. Dosad je unesena desetina planirane građe, a do kraja 2009. godine bit će unesen još dio građe. Planirana norma (dnevno 5 pitanja iz 225 upitnika, mjesečno oko 100 pitanja, godišnje oko 1.000 pitanja) većim dijelom prenosi se u 2010. godinu i može biti postignuta.*

Enciklopedijski rječnik bosanskog jezika

Centar za leksikologiju i leksikografiju ANUBiH ima u svom programu rada i zadatak da radi na obnovi ratom obustavljenog djelovanja ANUBiH na problemima jezika i to prije svega u oblasti fundamentalnih jezičkih istraživanja i radova. Zadatak obnove rada na jeziku u ANUBiH započeo je našim uključivanjem u projekt OLA, ali i otvaranjem cijelog niza i inače, a osobito nakon svih zbivanja kojih smo svjedoci zadnjih dvadeset godina, složenih problema naše jezičke situacije. Zbog pretežnog utjecaja politike i osobito nacionalnih politika koje su našle svoje polje djelovanja i u oblasti jezika, u Bosni i Hercegovini je došlo do jezičkog kaosa i do problematizacije površinskih pitanja na račun fundamentalnih jezičkih problema u svim njihovim projekcijama. U okviru navedenog programskog zadatka obuhvaćena je i podrška svim naporima naših lingvista koji rade na fundamentalnim problemima jezika i posebno onima koji rade na izradi rječnika po kriterijima i metodama savremene jezičke nauke i leksikologije uopće. Među takve radove spada svakako i za naše prilike veliki poduhvat kojeg je započeo ostvarivati prof. dr. Dževad Jahić sa svojim saradnicima, a koji se sastoji u izradi prvog Enciklopedijskog rječnika bosanskog jezika kod nas. Do sada smo imali nekoliko priručnih rječnika, pripremljenih za posebne, prije svega praktične svrhe, ali nismo imali, a nije bilo ni moguće, poduzeti takav obiman i u svakom pogledu zahtjevan posao kao što je izrada Enciklopedijskog rječnika bosanskog jezika u deset tomova. Stoga Centar svesrdno podržava ovaj napor i spreman je pružiti svaku moguću pomoć, a prije svega u tom smislu da Centar

bude suizdavač ovog važnog djela. Naravno, Centar ne može u tom smislu preuzimati nikakve materijalne obaveze, ali je spreman da bude suizdavač i to u smislu pune naučne i moralne podrške ovom značajnom naučnom poduhvatu prof. dr Dževada Jahića i njegovih saradnika.

Rad odbora Odjeljenja humanističkih nauka

Odbor za istorijske nauke

Predsjednik Odbora: *akademik Dževad Juzbašić*

Članovi Odbora: prof. dr Pejo Čošković, prof. dr Ilija Hadžibegović, prof. dr. Tomislav Išek, prof. dr Husnija Kamberović, prof. dr Dubravko Lovrenović (naučni sekretar u funkciji zamjenika predsjednika), prof. dr Ibrahim Karabegović, prof. dr Enes Pelidija, akademik Enver Redžić (počasni predsjednik, premijum 4.11.2009.), mr Šaban Zahirović i dr Behija Zlatar.

U 2009. godini nastavljen je rad na pripremi izdanja referata sa Međunarodnog naučnog skupa „*Lajos Thalloczy - Otkriće prošlosti Bosne i Hercegovine i moderna istorijska nauka*“ održanog 14. i 15. oktobra 2008. u ANUBiH. Referati bosanskohercegovačkih sudionika skupa prevedeni su na njemački jezik, kao i najveći dio referata mađarskih učesnika. Prevod još par radova mađarskih referenata očekujemo ovih dana, pa ćemo u prvoj polovini ove godine izdati sa Mađarskom akademijom nauka Zbornik od petnaest radova mađarskih, naših i austrijskih istoričara.

Težište rada u 2009. godini bilo je na organizaciji jednodnevnog Međunarodnog okruglog stola posvećenog naučnom djelu preminulog akademika Branislava Đurđeva. Ranije je bilo planirano da se ovaj okrugli sto organizira u 2008. Godini, povodom stogodišnjice rođenja Branislava Đurđeva. To je, međutim, zbog finansijske situacije bilo nemoguće ostvariti, pa smo napore usmjerili u 2009. godini kada su uz pomoć sredstava Federalnog ministarstva nauke i obrazovanja, svoju dotaciju dali krajem jula 2009. godine Ministarstvo civilnih poslova Bosne i Hercegovine i Grad Sarajevo. Organizacioni odbor Skupa činili su predstavnici ANUBiH, Orientalnog instituta, Filozofskog fakulteta i Instituta za istoriju u Sarajevu. Pored domaćih naučnika, pozvani su i naučnici iz inozemstva. Međunarodni okrugli sto „Naučno djelo akademika Branislava Đurđeva“ održan je u Sarajevu u prostorijama ANUBiH 4. decembra 2009. godine. Uvodna izlaganja na otvaranju Okruglog stola imali su akademik Dževad Juzbašić i dr Behija Zlatar, predsjednica Organizacionog odbora. Referate su podnijeli:

Prof. dr Enes Pelidija (Filozofski fakultet u Sarajevu, BiH) - Doprinos akademika Branislava Đurđeva pisanju „Historije naroda Jugoslavije II“; *Mr Aladin Husić* (Orientalni institut u Sarajevu, BiH) - Značaj istraživanja Branislava Đurđeva za historiografiju Jugoistočne Evrope; *Nenad Filipović* (Princeton University, SAD)

- Problem osmanske vlasti u Crnoj Gori i Branislav Đurđev; *Mr Adnan Pepić* (Istorijski institut, Podgorica, Crna Gora) – Doprinos Branislava Đurđeva crnogorskoj historiografiji; *dr Lejla Gazić* (Orijentalni institut, BiH) - Doprinos akademika Branislava Đurđeva izdavačkoj djelatnosti Orijentalnog instituta u Sarajevu; *prof. dr Lamija Hadžiosmanović* (Filozofski fakultet u Sarajevu, BiH) - Moj rad na defterima s Branislavom Đurđevom; *prof. dr Ema Miljković* (Filozofski fakultet u Nišu, Srbija) - Branislav Đurđev i pitanje Despotovog kanuna; *dr Markus Koller* (Justus-Liebig Universität/Giessen, Njemačka) - Memory Cultures in the 16th and 17th century Ottoman Balkans- the Patriarchate Pec; *mr Ramiza Smajić* (Institut za istoriju Sarajevo, BiH) - Pravci razvoja osmanistike u jugoslovenskom i postjugoslovenskom periodu; *prof. dr Nenad Močamin* (Filozofski fakultet u Zagrebu, Hrvatska) - Kako konstruirati demografske trendove na temelju podataka o broju fiskalnih jedinica: džizja u Bosni u 18. stoljeću; *dr Olga Zirojević* (Beograd, Srbija) - Biljni i stočni fond u vreme turske vladavine; *mr Aleksandar Antonov* (Istoričeski fakultet, Sofija, Bugarska) - Zavije Mahmudbega u Ihtimanu; *dr Dritan Egro* (Institute of history, Tirana, Albanija) - Komunist Arnavutlukta'ki Osmanlı çalışmaları: Selami Pulaha; *prof. dr Vesna Mušeta-Aščerić* (Filozofski fakultet u Sarajevu, BiH) - Metodološki pristup akademika Branislava Đurđeva problemima historijske nauke; *akademik Vladimir Premec* (ANUBiH, Sarajevo, BiH) - Marksizam i postmarksizam u korpusu Branislava Đurđeva; *prof. dr Azem Kožar* (Filozofski fakultet u Tuzli, BiH) - Historijski izvori prema Branislavu Đurđevu; *dr Safet Bandžović* (Institut za istoriju, Sarajevo, BiH) - Metodološki pristup Branislava Đurđeva etničkoj historiji Bosne i Hercegovine: Muslimani i bošnjaštvo; *mr Dino Mujadžević* (Hrvatski institut za povijest, Zagreb, Hrvatska) - Polemika Branislava Đurđeva i Mirjane Gross.

Izdavanje Zbornika radova sa ovog skupa planirano je u prvoj polovini 2010. godine.

ODJELJENJE MEDICINSKIH NAUKA

U radu Odjeljenja medicinskih nauka u 2009. godini učestvovali su:

Akademik Jela Grujić-Vasić (umrla 06.10.2009.)

Akademik Muhidin Hamamdžić

Akademik Slobodan Loga

Akademik Ladislav Ožegović

Akademik Srećko Šimić

Akademik Husref Tahirović

Akademik Berislav Topić

Akademik Grujica Žarković

Dopisni član Lidija Lincender

Dopisni član Senka Mesibović-Dinarević

Dužnost sekretara Odjeljenja obavljao je akademik Muhidin Hamamdžić. U toku septembra, oktobra, novembra i decembra 2009. godine, zbog odsustvovanja akademika Muhidina Hamamdžića iz zemlje, dužnost sekretara obavljao je zamjenik sekretara, akademik Husref Tahirović.

U oktobru mjesecu 2009. godine Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine i Odjeljenje medicinskih nauka izgubili su još jednog istaknutog člana, akademika Jelu Grujić-Vasić. Njena smrt predstavlja veliki gubitak za Akademiju i Odjeljenje medicinskih nauka, a posebno za Odbor za lijekove čiji je bila predsjednik.

U toku 2009. godine održano je 10 sastanaka Odjeljenja. Glavne aktivnosti članova Odjeljenja u ovoj godini su bile usmjerene na:

- pripremu i izdavanje časopisa „Acta Medica Academica“ sa težnjom da njegov kvalitet po sadržaju postane još bolji, da se dostigne redovnost u izlaženju, a time stvore uslovi za nove indeksacije u renomiranim indeksacijskim bazama;
- konsolidaciji članstva Centra za koordinaciju medicinskih istraživanja i odbora Odjeljenja medicinskih nauka, sa ciljem da se u njih uključe istaknuti naučnici iz pripadajućih oblasti koji bi, zajedno sa članovima Odjeljenja, doprinijeli da se definišu konstruktivni i aplikativni programi rada i projekti;
- pripremi prijedloga projekata za saradnju sa „Bosnalijekom“ sa kojim je i potpisan Sporazum o naučnoj saradnji;
- uspostavljanju saradnje sa Bosanskohercegovačko-američkom Akademijom nauka i umjetnosti (BHAAAS) i organizovanju njihove prezentacije u Akademiji u okviru „Dana BHAAAS u BiH“, Sarajevo 2009., koji su održani od 28 - 30. oktobra 2009. godine;
- organizaciju stručnih i naučnih skupova, promociju knjiga u ANUBiH, predstavljanje ANUBiH na naučnim skupovima i simpozijumima iz oblasti

- medicinskih nauka gdje je Akademija bila suorganizator ili pokrovitelj i učešće članova Odjeljenja na naučnim skupovima i sastancima strukovnih organizacija u inostranstvu;
- uključivanju Odjeljenja i njegovih članova u aktivnosti pokrenute na nivou ANUBiH, kao i realizaciji zaključaka i preporuka organa ANUBiH.

Naučni projekti čiji su učesnici članovi Odjeljenja medicinskih nauka

Domaći

- Projekt: „KVALITET ŽIVOTA U DJECE I ADOLESCENATA OBOLJELIH OD ŠEĆERNE BOLESTI TIP 1“. Voditelj projekta: akademik Husref Tahirović. Nosilac projekta: Klinika za dječije bolesti UKC Tuzla. Godina: 2008 - 2009.
- Projekt: „NEONATALNI TSH I BLIZANAČKA TRUDNOĆA“. Voditelj projekta: akademik Husref Tahirović. Nosilac projekta: Klinika za dječije bolesti UKC Tuzla. Godina: 2008 - 2009.
- Projekat: »Prevenција gojaznosti školske djece i omladine u Kantonu Sarajevo« Voditelj projekta Senka Mesihović-Dinarević. Učesnici i finansijeri Projekta: Ministarstvo zdravlja Kantona Sarajevo, Ministarstvo obrazovanja, nauke i kulture Kantona Sarajevo (2008-2009).
- Projekat: «Sport i zdravo srce«. Voditelj projekta Senka Mesihović-Dinarević. Učesnici i finansijeri Projekta: Ministarstvo zdravlja Kantona Sarajevo, Ministarstvo obrazovanja, nauke i kulture Kantona Sarajevo, Ministarstvo sporta (2008-2009).
- „Genetska i morfofiziološka karakterizacija Dubske pramenke“. Voditelj projekta akademik Muhidin Hamamdžić. Projekat finansiran sredstvima Federalnog ministarstva za obrazovanje i nauku FBiH (2009).

Strani

- Projekt: „Sekularne promjene dobi menarhe i pojava pretilosti tijekom puberteta“. Šifra projekta 216-000000-3439. Finansijer projekta: Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske. Voditelj projekta: dr. sci. Irena Bralić. Strani suradnik akademik Husref Tahirović. Nosilac projekta: Medicinski fakultet, Split. Godina 2008 - 2010.

Časopisi

U toku protekle godine iz štampe su izašla tri broja časopisa „Acta Medica Academica“, broj 1 i 2 /2008 i broj 1/2009. Broj 2/2009 je pripremljen sa 29. Decembrom 2009., a izaći će iz štampe u januaru 2010. god. U ovoj godini časopis je, pored indeksacije u bazama EBSCOhost i IndexCopernicus, prihvaćen za indeksaciju i u CABI bazi.

Knjige

- Univerzitetski udžbenik za studente medicinskog, stomatološkog i fakulteta zdravstvenih studija „Opća i specijalna radiologija“ Lovrinčević Antun, Lincender Lidija, Vegar-Zubović Sandra i Klančević Melika, Sarajevo, 2009.
- „Teror imperijalizma u dvadesetom stoljeću“. Autor akademik Grujica Žarković. Knjiga je promovisana u ANUBiH u novembru 2009.god.
- Zbornik radova sa Simpozijuma „Perinatalni trendovi i socioekonomski status u Bosni i Hercegovini“, Posebna izdanja ANUBiH knj. CXXVII, Odjeljenje medicinskih nauka knj. 35, 2009.

Objavljeni radovi članova OMN u domaćim i stranim časopisima u 2009. god.

U 2009.g. članovi Odjeljenja medicinskih nauka objavili su u domaćim i stranim časopisima 28 radova.

Simpoziji

- Suorganizator skupa na temu „Potrebe razvoja stručnih kapaciteta za tretman osoba u autističnom spektru u BiH“ koji je održan 2. aprila 2009.god. u ANUBiH. Koordinator skupa, ispred ANUBiH, bila je dopisni član Senka Mesihović-Dinarević.
- Pokrovitelj 3. bosanskohercegovačkog simpozijuma „Morfologija u nauci i praksi“ koji je održan 23 - 25. septembra u Sarajevu. Ispred ANUBiH skup je pozdravila dopisni član Lidija Lincender.
- Pokrovitelj skupa „Biotehnika između religije i sekularizma“ u organizaciji Biotehničkog društva Bosne i Hercegovine koji je održan u ANUBiH 30. i 31. oktobra 2009. god.
- Pokrovitelj Trećeg kongresa respiratornog udruženja u BiH sa međunarodnim učesćem koji je organizovao Univerzitetski klinički centar Tuzla, Klinika za plućne bolesti i Respiratorno udruženje za BiH od 22. do 24. oktobra 2009. god. u Tuzli. Kongres je ispred ANUBiH pozdravio akademik Husref Tahirović.
- Učesnik na II naučnoj konferenciji Akademija nauka i umjetnosti Mediteranskih zemalja: «Science and Health in the Mediterranean Countries: genes, pathogens and the environment», u organizaciji Nacionalne akademije iz Lincei, Rome: 12.-14. 10. 2009. god. Predstavnik ANUBiH na naučnoj konferenciji bila je dopisni član Senka Mesihović-Dinarević, koja je pozdravila skup i uzela aktivno učesće u radu Okruglog stola pod nazivom «Hereditary and Environmental factors in Chronic Diseases».
- U okviru manifestacije „Dani BHAAAS u BiH“ Sarajevo 2009. u ANUBiH je Odjeljenje medicinskih nauka 30.oktobra 2009. godine organizovalo Skup na kojem su članovi BHAAS izložili svoje radove iz aktuelnih oblasti medicine.

- Odjeljenje medicinskih nauka bilo je organizator skupa u Akademiji na kojem su prezentirani rezultati projekata „Gojaznost kod djece i adolescenata“ i „Sport i zdravo srce“, čiji je koordinator dopisni član Senka Mesihović-Dinarević, a koji su rađeni u okviru strategije prevencije zdravlja djeteta Kantona Sarajevo.

Nagrade i priznanja

Ljekarska komora Kantona Sarajevo dodijelila je Hipokratovu povelju Odjeljenju medicinskih nauka ANUBiH za dugotrajnu uspješnu saradnju sa Komorom te posebno značajan doprinos u očuvanju i unapređenju zdravlja naroda.

Pored Odjeljenja, povelju su dobili akademici Slobodan Loga, Srećko Šimić i Grujica Žarković, a posthumno akademici Marko Ciglar, Seid Huković i Aleksandar Nikulin.

Centar za koordinaciju medicinskih istraživanja

Direktor Centra: *akademik Ladislav Ožegović*

Na sastanku Odjeljenja medicinskih nauka u februaru 2009. dogovoreno je da se aktivira rad Centra za koordinaciju medicinskih istraživanja. Istovremeno je akademik Slobodan Loga izabran za zamjenika direktora Centra.

Članovi Odjeljenja, prema Pravilniku o radu Centra za koordinaciju medicinskih istraživanja, su ujedno i članovi Centra. Dogovoreno je da se u sastav Centra uključe i članovi van Akademije, a koji bi pokrivali sva područja iz oblasti biomedicinskih nauka s jedne strane, kao i članovi koji će biti nosioci i saradnici na projektima koji će se realizovati kroz Centar.

Za novi sastav Centra predloženi su prof. dr Damir Aganović, prof. dr Tarik Bajrović, prof. dr Zlatan Fatušić, prof. dr Safet Hadžović, prof. dr Aida Hodžić, prof. dr Miro Jakovljević, prof. dr Hajrija Konjhodžić, prof. dr Nermina Obralić, prof. dr Senad Prašović, prof. dr Svjetlana Radović, prof. dr Osman Sinanović, prof. dr Senaid Trnačević, prof. dr Almedina Zuko, doc. dr Hidajeta Begić, mr. dr Nina Marković, mr. dr Alma Toromanović, mr. ph. Midhat Vehabović. Sastav članova Centra nije usvojen jer još nisu definisani svi projekti koji će se realizirati kroz Centar, nakon čega bi se trebao organizovati sastanak na kojem bi se konstituisao novi sastav i definisao dalji plan rada Centra.

ANUBiH je na prijedlog akademika Ladislava Ožegovića, predsjednika Odbora za endemsku nefropatiju, Programskom komitetu Interakademijskog savjeta za Jugoistočnu Evropu predložila projekat iz oblasti endemske nefropatije. Program je prihvaćen, a prof. Senaid Trnačević je, kao član Odbora za endemsku nefropatiju i Centra za koordinaciju medicinskih istraživanja OMN, deklegiran u Programski komitet ovog Savjeta i aktivno je radio po tom pitanju.

Pošto se i dalje radi o veoma aktuelnom pitanju organizovan je sastanak akademika Ožegovića i akademika Loge sa prof. Trnačevićem sa ciljem da se sagledaju rezultati dosadašnjih istraživanja endemske nefropatije u okviru projekata

Interakademijskog savjeta za Jugoistočnu Evropu i istraže mogućnosti za nove projekte koji bi se realizirali kroz Odbor za endemsku nefropatiju i Centar za koordinaciju medicinskih istraživanja OMN. Istraživanja bi se trebala usmjeriti ne samo na ispitivanje endemske nefropatije kod ljudi, nego i kod životinja. Dogovoreno je da se prijedlog projekta „Re-evolucijska studija balkanske endemske nefropatije“ realizuje kroz Centar za medicinska istraživanja ANUBiH, a realizatori u projektu bi bili, pored Centra, i UKC Tuzla i Udruženje nefrologa BiH. Cilj projekta bi bio da se pokuša dokazati da je sjeme korova vučije stope (*Aristolochia clematitis*) jedini ili udruženi etiološki agens balkanske endemske nefropatije. Do sada su već izvršena određena ispitivanja na ovom projektu - realizovana je prva faza. Rezultati ispitivanja bi se trebali prezentirati na Međunarodnom skupu iz endemske nefropatije koji će se održati u maju 2010. g. u Sarajevu. Akademija bi trebala da bude jedan od pokrovitelja ovog Skupa, a rezultati koji se budu postizali po fazama biće prezentirani na sastancima u Akademiji.

Rad odbora Odjeljenja medicinskih nauka

Odbor za kardiovaskularnu patologiju

Predsjednik Odbora: *dopisni član Senka Mesihović-Dinarević*

Članovi Odbora:

akademik Muhidin Hamadžić, prof. dr Vjekoslav Gerc, prof. dr Emir Kabil, prof. dr Mirsad Kacila, prof. dr Elma Kučukalić-Selimović, prof. dr Zumreta Kušljagić, prof. dr Emina Nakaš-Ićindić, prof. dr Sijetlana Radović, prof. dr Enver Raljević, doc. dr Hidajeta Begić, prim.mr.sci.dr. Enes Abdović, prim. dr Muhamed Spuzić, dr Stevan Bajić.

U toku 2009. g. Odbor za kardiovaskularnu patologiju održao je dva sastanka. Na sastanku održanom u junu mjesecu 2009. godine za novog predsjednika Odbora, saglasno dogovoru na Odjeljenju medicinskih nauka ANUBiH, izabrana je Senka Mesihović-Dinarević, dop.član ANUBiH, a ujedno su dati i prijedlozi za nove članova Odbora.

Članovi su se dogovorili da aktivnosti Odbora u naredne tri godine budu usko vezane za projekte iz ove oblasti i njihovu realizaciju za što je potrebno sačiniti konkretan program rada sa zaduženjima.

Na sastanku u novembru 2009. godine članovi Odbora su upoznati sa dvije studije: *Gojaznost kod djece i adolescenata* i *Sport i zdravo srce* koje su bile prezentirane na simpoziju u ANUBiH a u okviru strategije prevencije zdravlja djeteta.

Data su i konkretna zaduženja za izradu prijedloga programa rada i prijedloga za nove projekte u čiju realizaciju bi se uključili svi članovi Odbora.



Odbor za maligna oboljenja

Predsjednik Odbora: *dopisni član Lidija Lincender*

Na sjednici Odjeljenja medicinskih nauka održanoj u martu mjesecu 2009. godine dogovoreno je da se aktivira rad Odbora za maligna oboljenja. Za predsjednika Odbora izabrana je Lidija Lincender, dop.član ANUBiH.

Na sastanku je dogovoreno da se napravi prijedlog novog sastava Odbora, uzimajući u obzir dosadašnje članove, kao i da se da prijedlog za nove.

Kao članovi predloženi su:

akademik Srećko Šimić, akademik Berislav Topić, prof. emeritus Ivan Selak, prof. dr Damir Aganović, prof. dr Hiba Bašić, prof. dr Zehra Dizdarević, prof. dr Ismet Gavrankapetanović, prof. dr Muhamed Gribajčević, prof. dr Sebija Izetbegović, prof. dr Senad Mehmedbašić, prof. dr Rusmir Mesihović, prof. dr Nermina Obralić, prof. dr Sijetlana Radović, prof. dr Haris Tanović, doc.dr Semir Bešlija, doc. dr Mustafa Hiroš, dr. sci. Safet Omerović, mr. sci dr Maja Banjin, mr. sci dr. Nermina Kantardžić, mr. sci. dr Jasenko Lomigorić.

Na sastanku Odbora koji je predviđen za januar 2010. godine konstituisati će se Odbor za maligna oboljenja i donijeti plana rada.

Odbor za psihijatrijska i neurološka istraživanja

Predsjednik Odbora: *akademik Slobodan Loga*

Članovi Odbora: *prof. dr Ismet Cerić, prof. dr Vera Daneš, prof. dr Saïda Fišeković, prof. dr Abdulah Kućukalić, prof. dr Nedim Lončarević, prof. dr Adnan Sinanović, doc. dr Azra Alajbegović, dr. sci Ljiljana Oruč, dr. sci Emira Švraka, dr Alma Džubur-Kulenović i mr Bojan Šošić.*

Odbor je u toku 2009. godine održao više sastanaka u nepotpunom sastavu. Razmatrana je realizacija programa zaštite duševnih bolesnika u Bosni i Hercegovini koji je permanentni zadatak Odbora.

Konstatovano je da su i 2009. godine u realizaciji zaštite duševnih bolesnika značajnu ulogu igrale nevladine organizacije, a posebno u tom pogledu je bila aktivna organizacija HealthNet International Sarajevo.

U okviru ovog Odbora organizovan je Skup o autizmu, koji je okupio značajan broj učesnika. Doneseni su zaključci, čija je realizacija u toku, a Udruženje roditelja djece koji pate od autizma dobilo je značajnu stručnu i društvenu podršku.

Premda je u planu Odbora za 2009. godinu bio već dogovoren nastup dva istaknuta naučnika iz oblasti neurologije, iz tehničkih razloga taj nastup je odgođen za 2010. godinu.

U 2009. godini počele su pripreme za održavanje simpozijuma „Kvalitet života u mentalnom zdravlju“ koji će se održati u aprilu 2010. godine.



U 2010. godini Odbor planira da se kontinuirano, kao i do sada, angažuje na svim dugoročnim aktivnostima, koji su navedeni u ranijim izvještajima, a naročito na praćenju dalje realizacije programa zaštite duševnih bolesnika u Bosni i Hercegovini i da, shodno potrebama, interveniše svojim sugestijama i organizacijom odgovarajućih sastanaka. Odbor planira održavanje naučnog skupa 23. aprila 2010. godine. Tema skupa je „Kvalitet života u mentalnom zdravlju“. U toku je realizacija projekta Odbora „Kvalitet/a života obitelji bolesnika sa shizofrenijom“, koji će se prezentirati na skupu. Pozvani predavači su ugledni naučnici iz svijeta i naše zemlje.

Odbor takođe planira naučni skup, koji bi se trebao održati u 2010. godini „Novosti u terapiji neuroloških oboljenja“.

Kao i do sada, najveća teškoća u realizaciji zadataka Odbora su finansijska sredstva.

Odbor za ginekologiju i perinatologiju

Predsjednik Odbora: *akademik Srećko Šimić*

Članovi Odbora: Odbor nema stalni sastav članova

U toku maja i juna 2009. godine kompletirani su radovi sa simpozijuma „PERINATALNI TRENDOVI I SOCIOEKONOMSKI STATUS U BOSNI I HERCEGOVINI“ koji je organizirao Odbor za ginekologiju i perinatologiju Odjeljenja medicinskih nauka ANUBiH krajem 2008. godine.

Uz dosta materijalnih poteškoća, štampan je Zbornik radova sa Simpozijuma kao Posebno izdanje ANUBiH knj. CXXVII, Odjeljenje medicinskih nauka knj. 35, 2009.

Iz mnogobrojnih radova (19) izvučeni su zaključci koji dobro ocrtavaju odnose perinatalnih trendova (nataliteta, perinatalnog mortaliteta i prirodnog priraštaja) i socioekonomskog statusa u Bosni i Hercegovini. Uočene su velike razlike između perinatalnih trendova u RS i pojedinim kantonima u Federaciji. Sistematizirani su pojedini prijedlozi koji su dostavljeni Federalnom ministarstvu zdravlja, ministru prim. dr Safetu Omeroviću, kao i prijedlog novog projekta „Strategija razvoja zdravstvenog sektora u FBiH od 2009. do 2019.“ koji bi bio dopunjen novim značajnim rezultatima istraživanja prezentiranim na ovom Simpozijumu. Naročito je podvučena potreba da se zakonskim rješenjima prošire mjere poboljšanja pronatalitetne politike.

Dopunjenim projektom se konkurisalo na konkurs Federalnog ministarstva za financiranje naučnoistraživačkih i istraživačkorazvojnih projekata, ali nije prihvaćen.

U 2010. godini Odbor za ginekologiju i perinatologiju priprema novi simpozijum na temu „Procijene napretka u oblasti ginekološke onkologije“.

Odbor za medicinsku mikologiju

Predsjednik Odbora: *akademik Ladislav Ožegović*

Članovi Odbora:

prof. dr Naima Arslanagić, prof. dr Zebra Dizdarević, prof. dr Bećir Heljić, prof. dr Mirsada Hukić, prof. dr Šemso Pašić, doc. dr Jasna Berić, doc. dr. Asja Probić, dr Mirela Babić, dr Nermina Ovčina-Kurtović, Ass. A. Zahirović

Odbor za medicinsku mikologiju u 2009. godini održao je jedan sastanak. Tema sastanka je bila 4. sastanak Europske konfederacije Medicinske mikologije koji je održan u Atini od 18-21. oktobra 2009. Na sastanku je prezentirano da su u Atini predstavljena 24 referata i 334 postera. Iako je sastanak bio za članove Europske konfederacije, učesnici su bili iz svih krajeva svijeta, te se može dobiti uvid u stanje u mikologiji u svijetu. Dominirali su radovi na temu aspergila, dok su u posterima dominirale kandidate, zatim aspergili, kriptoki i, u manjem broju, radovi iz ostalih područja mikologije.

Odziv članova Odbora na ovaj sastanak je bio loš, tako da nisu doneseni nikakvi konkretni zaključci za dalji rad Odbora.



ODJELJENJE PRIRODNIH I MATEMATIČKIH NAUKA

Članovi Odjeljenja prirodnih i matematičkih nauka u protekloj godini su bili:

Akademik Ljubomir Berberović

Akademik Taib Šarić

Akademik Mladen Trković

Akademik Midhat Usčuplić

Akademik Fikret Vajzović

Akademik Mibovil Vlahinić

Dopisni član Dejan Milošević i

Dopisni član Sulejman Redžić

U toku 2009. g. Odjeljenje je održalo 13 sjednica na kojima su razmatrana slijedeća pitanja:

- Delegiranje članova Odjeljenja u radna tijela Akademije.
- Podržano je angažovanje Centra za karstologiju na projektu „Studija iskoristivosti Velikog i Malog Plivskog jezera“.
- Odjeljenje je informisano o Sustainable urban water and sanitation – integrated processes.
- Odjeljenje je informisano o međunarodnoj konferenciji Technological and Economic Ecology Issues and the Medical and Social Aspects.
- Dopisni član Sulejman Redžić održao je 22.4.2009. pristupno predavanje na temu „Biodiverzitet u globalnoj ekologiji“.
- Dopisni članovi Dejan Milošević i Sulejman Redžić učestvovali su, ispred Odjeljenja, na Savjetovanju o reformi visokog obrazovanja 24. i 25. aprila 2009.
- Akademik Miljenko Perić, član Srpske akademije nauka i umetnosti, održao je predavanje u ANUBiH 7. maja 2009. pod naslovom „Od Leukipa do Diraka – razvoj prirodnih nauka“.
- Odjeljenje je podržalo održavanje Skupa matematičara posvećenog 70. rođendanu prof. dr Harryja Millera 6. juna 2009.
- Akademik Ljubomir Berberović je učestvovao 16. i 17. juna 2009. na Naučnom skupu Interdisciplinarnost savremene nauke, sa temom „Život i djelo akademika Veselina Perića“, na Filozofskom fakultetu na Palama.
- Odjeljenje je bilo suorganizator Konferencije Soil Protection Activities and Quality Monitoring in South-East Europe, održane 18. i 19. juna 2009. u ANUBiH.
- Odjeljenje je 24. oktobra organizovalo Simpozij „Darvin danas“ povodom 200 godina rođenja Čarlsa Darvina i 150 godina od publikovanja njegovog kapitalnog djela „Porijeklo vrsta“.

- Odjeljenje je bilo pokrovitelj Simpozija Bioetičkog foruma za Jugoistočnu Evropu 19-21. novembra 2009.
- Izabrani su domaćini i promotori novoizabranih domaćih i inostranih članova ANUBiH - Gordana Karamana, Harryja Millera i Borisa Sketa.
- Odjeljenje je zaključilo da se od Prirodno- matematičkog fakulteta u Sarajevu i drugih zainteresovanih institucija traži potvrda da se knjiga „Minerali“ prof. G. Sijarić može koristiti kao knjiga ili dopunska literatura, kao i da ANUBiH ne bude izdavač te knjige kao univerzitetskog udžbenika, nego da ovo djelo ima monografski karakter.
- Zaključeno je da Centar za karstologiju i Odbor za prirodne resurse ponovo pokrenu pitanje zaštite Prenja i organizuju raspravu o tom pitanju.
- Odjeljenje je razmatralo informacije sa sjednica Izvršnog odbora i Predsjedništva ANUBiH.
- Odjeljenje je razmatrilo zaključke sa Informativnog skupa 7. okvirnog programa EU, održanog 23. aprila 2009.
- Sastanak sa predstavnicima programa EUREKA održan je 22. aprila 2009.
- Javni konkurs Ministarstva civilnih poslova za dodjelu grant podrške.
- Konkurs Federalnog ministarstva nauke i obrazovanja.
- Simpozij MESAEP-a u Bariju u oktobru.
- Raspravljano je o pokretanju postupka da se geologija prebaci iz Odjeljenja tehničkih nauka u Odjeljenje prirodnih i matematičkih nauka, o čemu će se diskutovati kasnije.
- Održana je tribina „Zašto štrajkujem glađu“ Ive Lučića u organizaciji Centra za karstologiju i Eko-akcije, Sarajevo 4. juna 2009.
- Odjeljenje se saglasilo da se na zahtjev Poljske akademije nauka uputi pismo podrške za njeno učešće u IAP programu sa temom „Towards engineering harmony between water, eco-sistem and society“.
- Odjeljenje se saglasilo da ANUBiH može podržati IAP Statement on Ocean Acidification.
- Odjeljenje je dalo saglasnost da akademik Mithat Usčuplić i dopisni član Sulejman Redžić mogu, kao članovi državne delegacije, učestvovati na konferenciji „Izbor projekata iz zaštite prirodne sredine“ u Skoplju 16. i 17. juna.
- Odjeljenje je zaključilo da se samo ANUBiH, kao državna akademija, može učlaniti u International Council for Science (ICSU), a ne entitetska akademija.
- Odjeljenje je predložilo akademika Šarića i dopisnog člana Redžića za članove Savjeta za nauku Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke;
- Odjeljenje je predložilo sljedeće teme za program izdavanja poštanskih maraka u 2010: biljka Jasnin encijan (*Gentiana jasnac*) i preminulog akademika Mahmuta Bajraktarevića.
- Odjeljenje je razmatralo Nacrt strategije razvoja nauke BiH i usvojilo zaključak bez primjedbe, ali sa zaključkom da se ona ne može realizovati bez



postojanja odgovarajućeg državnog organa, odnosno Ministarstva nauke i tehnologije BiH.

- Odjeljenje je upoznato sa uslovima za prijavu za Abel Prize, Volvo Environmental Prize, Heineken Prizes i Međunarodnu nagradu Katalonije;
- Odjeljenje je saglasno da se ANUBiH učlani u Evropsku uniju akademija agrarnih nauka, s tim da se prethodno provjeri da li bi u tom slučaju naša Akademija imala finansijskih obaveza prema Uniji.
- Odjeljenje je upoznato sa izvještajem akademika Lešića o učešću na 83. godišnjoj skupštini UAI u Buenos Airesu.
- Dop.član Sulejman Redžić upoznao je Odjeljenje o posjeti pećini Vjetrenici.
- Odjeljenje je dalo saglasnost da se u okviru ANUBIH počne štampati časopis iz fizike.
- Odjeljenje je upoznato sa dopisom ALLEA-e o Konferenciji „Responses of Environmental and Social Challenges for Our Unstable Earth“, 10-11. septembra, Francuska.
- Odjeljenje je predložilo dopisnog člana Sulejmana Redžića za predstavnika BiH u Internacionalnoj asocijaciji biološke okeanografije.
- Odjeljenje je zaključilo da ANUBiH (Centar za karstologiju) učestvuje u projektima prema IPA (prekogranična saradnja) i to:
 - a) Izrada speleoloških karata paleoomble (Popovo polje i Dubrovačko primorje)
 - b) Projekat kompleksne karstološke valorizacije sklopa kraških polja jugozapadne Bosne
 - c) Projekat Unapređenja zaštite izvorišta na području Općine Bihac jačanjem prekograničnog upravljanja slivnim područjem.
- Odjeljenje je informisano da Federalno ministarstvo okoliša i turizma priprema konferenciju o održivom upravljanju otpadom, koja će se održati u Zenici. Članovi Odjeljenja Berberović, Šarić i Redžić učestvovali će na tom skupu sa referatom.
- Odjeljenje je informisano o odgovoru ANUBiH Srpskoj akademiji nauka i umetnosti u vezi sa inicijativom SANU za saradnju u pripremi naučnog skupa posvećenog Meši Selimoviću povodom 100-godišnjice njegovog rođenja.
- Članovima Odjeljenja dat je na uvid 1. svezak Hrvatske enciklopedije Bosne i Hercegovine. U diskusiji je ta knjiga pohvalno ocijenjena, ali je rečeno da ovo predstavlja šamar našoj akademiji koja je dozvolila da Hrvatski leksikografski zavod u Mostaru izda takvo djelo prije Enciklopedije koju naša Akademije priprema više decenija. I ANURS se priprema da izda svoju enciklopediju. Zaključeno je da se od Izvršnog odbora zatraži informacija dokle se stiglo sa pripremanjima za izdavanje naše enciklopedije BiH.
- Odjeljenje je prihvatilo da bude domaćin konferencije koju će održati G. Clement 9.11.2009.

- Odjeljenje je podržalo prijavu na tender Općine Jajce za izradu projekta „Valorizacija prirodnih vrijednosti kompleksa Plivskih jezera sa vodopadom i priobalnih ekosistema.“
- Odjeljenje prihvata prijedlog pokretanja međunarodnog naučnog časopisa General Ecology, čiji će glavni i odgovorni urednici biti prof. S. Redžić i prof. Mustafa Kulenović, a predsjednik Savjeta akademik Lj. Berberović. Izdavanje ovog časopisa neće teretiti sredstva Akademije.
- Akademik Šarić je upoznao Odjeljenje sa dopisom asocijacije EBSCO, koja traži partnerstvo u plasmanu časopisa Herbologia koju izdaju ANUBiH i Herbološko društvo BiH. Prijedlog je prihvaćen. To je afirmacija za ovaj časopis, a ANUBiH ne bi imala nikakvih troškova oko toga.
- Odjeljenje je prihvatilo prijedlog da se promocija knjige „Osnovi petrografije sa mineralogijom“ prof. G. Sijarić održi u ANUBiH.
- Odjeljenje je informisano da će međunarodna konferencija Scientific-Methodical Assuring Systems of the Safety and Quality of Food biti održana u Ukrajini u maju 2010.
- Članovi Odjeljenja Berberović i Redžić obavijestili su Odjeljenje o posjeti Crnogorskoj akademija nauka i umjetnosti u oktobru. Akademik Berberović je tom prilikom održao predavanje „Dvije hiljade deveta – godina Darvina“. Tom prilikom posjetili su i Univerzitet u Skadru (PMF).
- Odjeljenje je informisano o zapisniku sa sjednice Izvršnog odbora od 9.10.2009.
- Informisano je i o zaključcima Predsjedništva Akademije od 7.12. 2009.
- Upoznato je i sa programima saradnje sa Crnogorskom, Slovenačkom, Hrvatskom, Mađarskom i Ruskom akademijom nauka.
- Odjeljenje je zaključilo da se da podrška apelu naučnika u vezi sa klimatskim promjenama.

Izveštaji strukturalnih jedinica Odjeljenja

Centar za karstologiju

Naučnoistraživački projekti Centra

Opremanje Centra za karstologiju

Nabavljena je osnovna speleološka oprema za istraživanje jama, jedan računar i detektor za šišmiše koji omogućava određivanje vrsta softverskim alatima. Nabavljen je i osnovni namještaj te kasete za speleološki katastar. Projekat je finansiralo Federalno ministarstvo nauke sredstvima u iznosu od 11.500 KM.

Osnovna speleološka karta Unsko-sanskog kartona

Projekat je u toku i sadržajno je isti kao OSK Zeničko-dobojskog kantona, o kojem je već bilo riječi. Međutim, finansijska podrška Vlade Unsko-sanskog kantona, planirana u iznosu od 4.000 KM još nisu uplaćena.

Knjiga Šišmiši u Bosni i Hercegovini (u toku)

Projekat je finalizacija višegodišnjih istraživanja literaturnih i novih spoznaja o vrstama šišmiša u Bosni i Hercegovini i prezentiraće se u obliku knjige na bosanskom i engleskom jeziku. Ukupno je poznato 28 vrsta. Istraživači su Maja Zagmajster sa Univerziteta u Ljubljani, Milan Paunović iz Narodnog muzeja u Beogradu, Branko Karapandža iz Beograda i Jasminko Mulaomerović iz Centra za karstologiju ANUBiH. Projekat je finansijski podržalo Federalno ministarstvo okoliša i turizma, sredstvima u iznosu od 6.000 KM.

Paleontološki nalazi pećinskog medvjeda (Ursus spelaeus) - recentni nalazi u nekoliko pećina u BiH

Analizirani su pojedinačni nalazi kostiju lobanje i fragmenti skeleta pećinskog medvjeda iz Lukine pećine kod Zavidovića, Pećine na vrelu Mokranjske Miljacke u općini Pale i Megare na Bjelašnici. Rezultati su objavljeni u dva naučna rada u časopisu Veterinaria. Istraživači su bili Lada Lukić-Bilela i Una Tulić sa Instituta za genetički inženjering i Jasminko Mulaomerović iz Centra za karstologiju ANUBiH.

Izdavačka djelatnost

Centar je promovirao knjigu „Osnove petrografije sa mineralogijom“, autorice prof. dr Galibe Sijarić (članica Centra) u prostorijama ANUBiH, 18. novembra 2009. godine. Promotori su bili: prof. dr Sejfudin Vrabac, redovni profesor Rudarsko-geološko-građevinskog fakulteta Univerziteta u Tuzli i prof. dr Hazim Hrvatović, Institut za geologiju, Sarajevo.

Naučne konferencije

- U suradnji sa društvima za zaštitu zemljišta Slovenije i Bosne i Hercegovine Centar je organizirao Tematsku znanstvenu konferenciju: “Aktivnosti u zaštiti zemljišta i monitoring kvaliteta zemljišta u Jugoistočnoj Evropi”, u povodu 60. godišnjice rada prof. dr Husnije Resulovića (član Centra), koja je održana u prostorijama ANUBiH 18-19. juna 2009. godine.
- Realizirana je Međunarodna znanstvena konferencija „C6 (Climatic Changes and Carbon Cycle in Canyons and Caves) partnera“ koja je održana u Akademiji nauka i umjetnosti BiH 22-24. oktobra/listopada 2009. godine. Projekat C6 je međunarodni dugoročni monitoring projekat za evaluaciju signala klimatskih promjena. Parametri praćenja su: temperatura zraka, relativna vlažnost i koncentracija ugljendioksida (CO₂) u pećinama i kanjonima duž jug-sjever transeka u području Mediterana. Na skupu su učestvovali

istraživači krša i speleolozi iz Bosne i Hercegovine, Hrvatske, Slovenije i Italije, koji su prezentirali 11 referata:

1. Ognjen BONACCI, What are and who caused recent changes in karst surface and underground environment?;
2. Nenad BUZJAK i Dalibor PAAR, *Cave microclimate and Radon concentration research in Paklenica National Park (Croatia)*;
3. Branko VUČIJAK, *WWF projects in BiH - activities relating to protected areas*;
4. Tarik KUPUSOVIĆ, *Neretva and Trebišnjica River Basin GEF Project*;
5. Ivo LUČIĆ, *How „negligible” microclimate changes caused the falling down one world*;
6. Lada LUKIĆ BILELA i Una TULIĆ, *The Climate Changes Impact to Evolution of Cave Dwellers*;
7. Selma ČENGIĆ, *Protection and Sustainable Use of the Dinaric Karst Transboundary Aquifer System (DIKTAS) – GEF-UNDP Regional Project*;
8. Alen LEPIRICA i Sabahudin SMAJIĆ, *Basic morphological and morphostructural characteristics of the Rakitnica Canyon (Dinaric Karst)*;
9. Simone MILANOLO, *Carbon dioxide and dripping water monitoring in Srednja Bijambarska cave - preliminary results*;
10. Franci GABROVŠEK, *State of art in speleogenetical modeling*;
11. Lejla PAŠIĆ, *Microbial communities in caves: biodiversity and conservation*;
Jasminko MULAOMEROVIĆ i Dražen KOTROŠAN, *Ptice kao indikatori klimatskih promjena - pravci i mogućnosti istraživanja u BiH*.

U okviru skupa organizovane su i dvije stručne ekskurzije: u zaštićeni pejzaž *Bijambare* i Park prirode *Hutovo blato*. Sve prezentacije su raspoložive na CD izdanju.

Doktorati

Centar je moralno i finansijski podržao istraživački rad svojih članova na pripremi i odbrani doktorskih disertacija. Dvojica naših članova su uspješno okončali svoja istraživanja i odbranili doktorske disertacije na Univerzitetu Nova Gorica u Postojni, u decembru 2009. godine:

Dr Ivo Lučić, na temu: Povijest poznavanja Dinarskog krša na primjeru Popova polja (Pokušaj holističke interpretacije krša uz pomoć karstologije, povijesti okoliša i kulturnog krajolika).

Dr Jasminko Mulaomerović, na temu: Determinante i efekti speleoturizma na razvoj nerazvijenih područja.

Ostale aktivnosti

Članovi Centra su svoje naučne i stručne radove objavlivali u relevantnim časopisima i/ili ih prezentirali na znanstvenim i stručnim skupovima, što je bio njihov osobni doprinos afirmaciji resursa krša.

- Na web stranici (substranica ANUBiH-ovog web-a), daju se osnovne informacije o aktivnostima Centra i prilažu slike nekih prirodnih fenomena krša BiH.

Odbor za prirodne resurse

Nastavljeno je istraživanja korištenja šumskih vodnih resursa za potrebe proizvodnje električne energije izgradnjom mini hidroakumulacija i njihovog mogućeg negativnog uticaja na biodiverzitet prirodnih ekosistema. Istraživanja su ove godine, pored ranijih objekata na području Gornjeg Vakufa/Uskoplja, Fojnice i Busovače, proširena i na područja Bugojna i Donjeg Vakufa. Kritički osvrt na ova istraživanja, koja nisu finansijski podržana, dat je u posebnom prilogu Centra za karstologiju.

Komisija za šumartsvo

U ovoj godini pažnja je data zaštiti šuma zaštićenih područja i, s tim u vezi, prijetnjama njihovoj stabilnosti zbog izbora novih subjekata za upravljanje i korištenje resursa ovih područja. Kao primjer uzeti su objekti šuma munike (*Pinus heldreichii*) na Prenju i kanjonu Rakitnice, reliktna i endemske vrste, koja je našom legislativom zaštićena vrsta bora. Izvještaj o ovim istraživanjima, koja također nisu finansijski podržana, dat je u posebnom prilogu.



ODJELJENJE TEHNIČKIH NAUKA

Članovi Odjeljenja tehničkih nauka u izvještajnoj godini bili su:

Akademik Ejup Ganić
Akademik Kemal Hanjalić
Dopisni član Enver Mandžić
Akademik Božidar Matić
Akademik Zijo Pašić
Akademik Branislava Peruničić
Akademik Dževad Sarač
Dopisni član Vlatko Doleček i
Dopisni član Branislav Verbič

Sekretar Odjeljenja bio je dopisni član Vlatko Doleček, a zamjenik sekretara dopisni član Branislav Verbič.

Svi članovi su aktivno učestvovali u radu Odjeljenja. Održano je ukupno 5 sjednica Odjeljenja.

U 2009. g. Odjeljenje je izgubilo svog istaknutog člana, akademika Aliju Lekića.

Aktivnosti Odjeljenja u izvještajnoj godini bile su slijedeće:

- Izbor članova Odjeljenja u radna tijela Predsjedništva ANUBiH: Odbor za biblioteku i dokumentaciju (akademik Ejup Ganić), Odbor za izdavačku djelatnost (Enver Mandžić) i Odbor za međunarodnu saradnju (Branislav Verbič).
- Na Međunarodnoj konferenciji o zemljotresnom inženjerstvu održanoj od 26-28. oktobra 2009. godine u Banja Luci učestvovali su akademik Enver Mandžić i dopisni član Branislav Verbič.
- World Science Forum-u 2009. održanom u Budimpešti od 5. do 7. Novembra 2009. godine, ispred Odjeljenja, prisustvovala je akademik Branislava Peruničić.
- U Komisiju za pitanja naučno-tehnološkog i društvenog razvoja BiH ponovo su izabrani akademik Zijo Pašić (predsjednik), akademik Dževad Sarač i dopisni član Vlatko Doleček.
- Odjeljenje je podržalo inicijativu *Fakulteta of Applied Sciences of Delft University of Technology* za dodjelu nagrade Royal Decoration akademiku Kemalu Hanjaliću. Pismo podrške za dodjelu pomenute nagrade upućeno je, na njegov zahtjev, profesoru Adrian van den Bos.
- Odjeljenje je informisano da se u maju 2009. godine na Filozofskom fakultetu Pale održao naučni skup *Interdisciplinarnost i jedinstvo savremene nauke* sa podtemom na Sekciji za matematiku i računarstvo „Život i djelo akademika Veselina Perića“.

- Za domaćine na Promociji novoizabranih domaćih i inostranih članova ANUBiH izabrani su akademik Božidar Matić za Momira Đurovića i akademik Zijo Pašić za Vadima Utkina koji su ih na Promociji i predstavili.
- Odjeljenje je informisano da će Informativni skup o Sedmom okvirnom programu Evropske zajednice za istraživanje, tehnološki razvoj i ogledne aktivnosti biti održan 23.4.2009.g.
- Takodje je informisano da će sastanak sa predstavnicima programa EUREKA biti održan 22. aprila 2009.g. u Rektoratu Univerziteta Sarajevo.
- Odjeljenje je obaviješteno o raspisivanju dva konkursa: Javni poziv za finansiranje programa u 2009. g. (Federalno ministarstvo nauke i obrazovanja) i Javni konkurs za dodjelu grant podrške za 2009.g. (Ministarstvo civilnih poslova BiH).
- Članovi Odjeljenja tehničkih nauka predložili su akademika Ziju Pašića za člana Savjeta za nauku Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke BiH.
- Odjeljenje je predložilo da tema za program izdavanja poštanskih maraka u 2010.g. bude bivši (umrli) predsjednici ANUBiH - akademici Vaso Butozan i Seid Huković (ostali predsjednici se već nalaze na poštanskim markicama).
- Odjeljenje je upoznato sa temama za saradnju između HAZU i ANUBiH.
- Članovima Odjeljenja dostavljen je izvještaj akademika Zije Pašića o službenom putovanju i učešću na sastanku CEEN u Slovačkoj.
- Odjeljenje je informisano da će Okrugli sto u sklopu realizacije Projekta „Razvoj industrijske politike u FBiH“ biti održan 23.6.2009.g. u Mostaru.
- Članovi Odjeljenja su upoznati sa Nacrtom strategije razvoja nauke u BiH.
- Odjeljenje je informisano da je sekretar Odjeljenja učestvovao na 48. smotri naučno-tehničkog stvaralaštva mladih BiH održanoj 23. maja 2009.g.
- Odjeljenju je dostavljena informacija o toku realizacije projekta prevođenja na engleski jezik knjige „Minerali Bosne i Hercegovine“. Nakon duže diskusije, zaključeno je da za okončanje ovog projekta orijentaciono nedostaju sredstva u iznosu od oko 20.000 KM, te da je potrebno provesti akciju da se ta sredstva iznađu. Predložene su i neke adrese na koje bi trebalo da se pojedini članovi Odjeljenja obrate u svrhu dobivanja tih sredstava (Federalno i Kantonalno ministarstvo nauke, Širbegović, Telekom, Elektroprivreda, Mital, Fabrika soli iz Tuzle, Visočka građevinska industrija). Zaključeno je da se knjiga štampa u tiražu od 500 primjeraka.
- Odjeljenje je informisano da je objavljen I tom Hrvatske enciklopedije Bosne i Hercegovine, te da isti mogu pogledati u Biblioteci Akademije ili kod tehničkog sekretara Odjeljenja. Članovi Odjeljenja su uputili apel da Centar za leksikologiju i leksikografiju oživi rad na izradi Opšte enciklopedije Bosne i Hercegovine, kao i da Odjeljenje humanističkih nauka upotrijebi statutarna prava prema Centru kako bi isti konačno obavio ovaj posao.

Članovima Odjeljenja su dostavljene slijedeće informacije:

- Odjeljenje je upoznato sa sadržajem Zapisnika sa sjednice Predsjedništva od 7.12.2009.g. u kome se zadužuju sekretari odjeljenja da razmotre svoj potencijal kako bi se jedno od odjeljenja moglo kandidovati za organizaciju Konferencije (kao članica IUC-a ANUBiH je preuzela na sebe obavezu da svake 2 godine organizira jedan skup. To su već učinili Odjeljenje medicinskih i Odjeljenje tehničkih nauka). Prijedloge za organizaciju Konferencije treba dostaviti do proljeća 2010.g (do slijedeće sjednice Predsjedništva).
- Pismo upućeno Srpskoj akademiji nauka i umetnosti vezano za inicijativu SANU za saradnju na pripremi naučnog skupa posvećenog književnom djelu i životu Meše Selimovića povodom stogodišnjice njegovog rođenja.
- Izveštaj akademika Lešića o prisustvovanju Skupštini UAI u Buenos Airesu u maju 2009.g.
- Odjeljenje je upoznato sa Tematskim programom saradnje sa Crnogorskom, Slovenskom, Hrvatskom, Mađarskom i Ruskom akademijom nauka, u kome Izvršni odbor ANUBiH obavještava odjeljenja da sa 31.12.2009. g. ističe rok potpisanih programa naučne saradnje sa pomenutim akademijama. Radi sačinjavanja prijedloga za produžavanje programa saradnje za period 2010-2012.g. odjeljenja bi trebalo da definišu i usaglase prijedloge, te da iste na priloženom formularu dostave do 20. januara 2010.g. U prilogu su dostavljeni i programi saradnje do 2010.g. kako bi se imao uvid u dosadašnje predložene projekte koji se, pored novih projekata, mogu nastaviti u narednom periodu 2010-2012.g. Odjeljenju je takodje napomenuta mogućnost korištenja pogodnosti režima bezdevizne razmjene u okviru potpisanih sporazuma o međunarodnoj saradnji.
- Scientists and Engineers Appeal for a Nuclear Weapons-Free World. Moskovski međunarodni salon izuma i inovacionih tehnologija „Arhimed“ (31. mart - 3. april 2010. g.). Napomenuto je da se kompletan materijal može pogledati kod tehničkog sekretara Odjeljenja.
- Ponuda Vlade Japana za učešće na konkursu za izbor Programa u okviru projekta „Naučna i tehnička saradnja na globalnim pitanjima“.
- Odjeljenje je obaviješteno da je akademik Zijo Pašić izabran za predsjednika Savjeta za nauku Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke BiH. Usvojen je prijedlog da akademik Pašić pokrene procese kako bi se Akademiji dao pozivni tender za neki naučni projekat od opšteg interesa.
- Nije bilo prijedloga za Međunarodnu nagradu za razvoj na području kulture, nauke, ekonomije, umjetnosti i humanosti Katalonija 2010, Španija.
- Odjeljenje je informisano da je akademiku Kemalu Hanjaliću dodijeljen počasni doktorat (Doctorat Honoris Causa) Univerziteta Reims.

Članovi Odjeljenja razmatrali su i slijedeće informacije:

- Savjetovanje “Energetika 2009”, Zlatibor
- Udruženje za naučno- tehnički odgoj mladih
- BHAAAS
- Millenium Technology prize
- Finland’s Millenium Technology Prize 2010
- TWAS PRIZES 2009.
- ICT Konferencija YU INFO
- UNESCO- Nagrada KALINGA
- BH kongres o cestama

Centar za sistemska istraživanja

Članovi Centra

Iz sastava ANUBiH:

Božidar Matić - direktor, Boris Tibi, Muris Čičić, Miloš Trifković, Zijo Pašić, Ejup Ganić, Branislava Peruničić, Enver Mandžić, Ljubomir Berberović, Taib Šarić, Mithat Usčuplić, Amra Avdagić, Dana Radić i Naida Nišić.

Izvan sastava ANUBiH:

Mirko Puljić, Ante Domazet, Hasan Muratović, Fikret Čaušević.

Oživljavanje Centra za sistemska istraživanja

Godine 1989. pokojni akademik Svetozar Zimonjić je, uz saglasnost Predsjedništva Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine održanog 24. oktobra 1989. Godine, formirao Centar za sistemska istraživanja. Taj Centar je proizveo nakoliko respektabilnih strategija, a na njegove rezultate se naslanjala i Komisija za revitalizaciju Bosne i Hercegovine, koju je za života vodio pokojni akademik Seid Huković, nakon njega akademik Zijo Pašić.

U ponovnoj izgradnji države Bosne i Hercegovine, sektor istraživanja je potpuno zanemaren i ova Akademija je u cilju buđenja društvene svijesti za sektor istraživanja uz finansiranje UNESCO-a izradila Strategiju naučnotehnološkog razvoja Bosne i Hercegovine, koja bi bila predmet rada Centra da je bio aktivan. To se isto odnosi i na Projekat Informacionog sistema: Registar naučnih institucija, naučnog kadra, naučnih projekata i infrastrukturnih ulaganja u Federaciji Bosne i Hercegovine kojeg je uradila ad hoc grupa u Akademiji uz finansiranja Ministarstva obrazovanja i nauke Kantona Sarajevo i Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke. Taj informacioni sistem je sada u funkciji i Operator mu je Nacionalna i univerzitetska biblioteka Bosne i Hercegovine. Studiju “Strategija naučnotehnološkog razvoja Bosne i Hercegovine” koju je uradila Akademija, nije moguće implementirati neposredno, jer ona daje samo okvire djelovanja.



Potrebno je kreirati veći broj dokumenata nižeg ranga, kao što su pravilnici (Pravilnik o izdavaštvu naučnoistraživačke literature, Pravilnik o kriterijima za izbor u naučna zvanja, Pravilnik o državnim nagradama za nauku BiH, Pravilnik o mjerilima vrednovanja časopisa i publikacija sa međunarodno priznatom recenzijom kao i sa njima po kvalitetu izjednačenih časopisa i publikacija) i sl. Sagledavajući da će još dugo trebati raditi na području sistemskih istraživanja na području Bosne i Hercegovine, odlučeno je da se aktivira Centar za sistemska istraživanja. Osnovni cilj revitalizacije je stvaranje sposobnosti i angažiranje kadrova da rade na predmetnoj problematici.

Program oživljavanja Centra za sistemska istraživanja obuhvata

1. Predloženi su članovi Centra iz redova članova Akademije i van Akademije. Na prvoj plenarnoj sjednici Centra je imenovano članstvo, a potvrđeno je na sjednicama Odjeljenja tehničkih nauka i Odjeljenja društvenih te je imenovan direktor Centra. Predsjedništvo Akademije je potvrdilo članstvo i direktora Centra.
2. Usvojen je Pravilnik o radu Centra koji je potvrđen na Predsjedništvu ANUBiH.
3. Centar je opremljen računarskom opremom i nedostajućim uredskim namještajem.
4. Osigurana je specifična biblioteka, potrebna Centru, te je pristupljeno specifičnim bazama podataka
5. Sagledano je stanje u oblasti naučnoistraživačke i istraživačkorazvojne djelatnosti, formulisane su aktuelne teme za nuđenje i izradu studija u budućnosti.

Izvjestaj o radu Centra za sistemska istraživanja u 2009. godini

RADOVI

1. Na prijedlog akademika Božidara Matića, direktora Centra, a uz suglasnost ostalih članova, urađen je projektni zadatak i na osnovu njega izrađena je studija pod naslovom „*Scenarij financiranja rada Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine*“. Recenzenti su povoljno ocijenili studiju. Studija će biti korištena kao osnova za raspravu u ANUBiH.
2. *Izvjestaj o kompetitivnosti Bosne i Hercegovine 2009 - 2010.*
3. (Zbornik radova, Posebna izdanja, knjiga CXXVII, ANUBiH)

Komisija za geodeziju i geofiziku

Predsjednik Komisije: *akademik Dževad Sarač*

Članovi Komisije:

Mr Medžida Mulić, potpredsjednik Komisije

Mr Admir Mulahusić, dipl. ing. geodezije, sekretar Komisije

Prof. dr Nihad Kapetanović

Mr Esena Kupusović

Mr Antonija Sikimić

Ivan Brlek, dipl. fizičar

Eldin Džonlagić, dipl. ing. geodezije

Željko Majstorović, dipl. fizičar

U protekloj godini Komisija nije imala aktivnosti, što se može djelimično opravdati činjenicom da su članovi Komisije sa Odsjeka za geodeziju Građevinskog fakulteta bili veoma zauzeti organizovanjem i izvođenjem nastave, jer su na tom Odsjeku angažovani samo gostujući nastavnici. Ovome treba dodati da su doktorske disertacije mr M. Mulić i mr A. Mulahusića u završnoj fazi, kao i rad na međunarodnim projektima BALGEOS 1 i 2.



ODJELJENJE ZA UMJETNOST

Članovi Odjeljenja za umjetnost:

Akademik Dževad Hozo
Akademik Boško Kućanski
Akademik Affan Ramić
Akademik Teodor Romanić
Akademik Abdulah Sidran
Akademik Ivan Štraus
Akademik Zlatko Ugljen
Akademik Petar – Perica Vidić
Akademik Mehmed Zaimović
Dopisni član Nedžad Ibrišimović
Dopisni član Veselko Koroman

Rasprave i odluke od značaja u izvještajnoj godini.

1. sjednica održana 5. februara

- Raspravljano je o izvještaju Odjeljenja u 2008.
- Formiranje radnih tijela i komisija Predsjedništva ANUBiH.
- Rasprava o izgradnji mosta u Počitelju.
- Zaključeno je da se u Odbor za biblioteku i dokumentaciju imenuje N. Ibrišimović, Odbor izdavačku djelatnost B. Kućanski, u Odbor za međunarodnu saradnju M. Zaimović.
- Donesena je Odluka da se predlože za finansiranje projekti „Sarajevski arhitektonski krug“ (I. Štraus) i „Stimulisanje prevođenja književnih djela“.

2. sjednica održana 29. aprila

- Nakon duže diskusije u vezi sa književnom nagradom odlučeno je da se ova dobijena sredstva preusmjere za prevođenje književnih djela.
- U vezi sa organizacijom promocije novoizabranih članova ANUBiH – domaćih i inozemnih - određeni su T. Romanić, N. Ibrišimović, B. Kućanski ili A. Ramić, A. Sidran ili N. Ibrišimović, I. Štraus.
- Konkurisat će se za donaciju za izložbu u Pečuhu (izložba „Akademici - likovni umjetnici“).

3. sjednica održana 7. jula

- Odlučeno je da se na traženje prijedloga za obilježavanje značajnih ličnosti na poštanskim markama u 2010. g. predloži Vojo Dimitrijević u povodu 100 godina njegovog rođenja (reprodukcija slike „Španija“ iz 1939. godine).



4. sjednica održana 10. septembra

- Odjeljenje u principu smatra da ANUBiH podržava saradnju sa drugim državnim akademijama. Na prijedlog SANU da se uključi u izbor organizacije (obilježavanja godišnjice rođenja M. Selimovića) donijelo je stav da podržava odluku Odjeljenja humanističkih nauka da iduće godine ANUBiH organizira skup povodom obilježavanja 100 godina rođenja M. Selimovića, te da se na poziv SANU mogu individualno odazvati naši članovi.
- Traži se da dopisi sa stranih jezika ubuduće budu prevedeni.
- Usvojen je zaključak da se sredstva za književnu nagradu usmjere na projekat prevođenja naših književnih djela.
- Prihvaćena je obavijest o rekonstrukciji nadgrobnog spomenika Mice Todorović.
- Odjeljenje se saglasilo da se udovolji A. Sidranu da zbog zdravstvenih razloga ne mora (za sada) prisustvovati sjednicama Odjeljenja.

5. sjednica održana 12. novembra

- Nastavak rasprave o sanaciji groba Mice Todorović.
- Nastavak diskusije o potrebi prevođenja sa stranih jezika dopisa koji se odnose na Odjeljenje.
- Odjeljenje je informirano da se očekuju odgovori od ministarstava o preusmjeranju sredstava za književnu nagradu.
- Sekretar Odjeljenja podnio je izvještaj o susretu sa delegacijom Tajlanda, kao i o prijemu književnika akademika Mirka Kovača organiziranog u ANUBiH.
- Rasprava o pismu sina akademika Ćamila Sijarića, poslan je odgovor sa objašnjenjem Faruku Sijariću.

6. sjednica održana 22. novembra

- Odjeljenje je zaključilo da se ubuduće dopisi sa stranih jezika (ono što se odnosi na naše Odjeljenje) prevodi na jezike naroda Bosne i Hercegovine.
- Odjeljenje je informirano da su oba ministarstva donijela odluku o preusmjeravanju sredstava sa književne nagrade za prevođenje.
- Zaključeno je da akademik Sidran i dopisni član Ibrišimović naprave finansijski izvještaj o projektu i realizaciji projekta „Međunardona afirmacija savremene bh. književnosti“.
- U vezi sa programom saradnje sa akademijama (Crnogorska, Slovenska, Hrvatska, Mađarska i Ruska) kojima ističe rok potpisanih protokola, odjeljenje je predložilo program saradnje (izložbe) sa crnogorskom i slovenačkom akademijom.
- Za međunarodnu nagradu Katalonije Odjeljenje je predložilo Z. Ugljena i B. Kućanskog. Pošto je akademik Ugljen odbio prijedlog, B. Kućanski je obavio potrebne formalnosti i njegova dokumentacija je na vrijeme poslana.
- Odjeljenje je zatražilo da se dostavi izvještaj o toku izrade Enciklopedije za BiH.

- Odlučeno je da se odobri molba dopisnog člana Veselka Koromana za odsustvovanje sa sjednica Odjeljenja (zbog bolesti).



INDIVIDUALNE AKTIVNOSTI ČLANOVA AKADEMIJE





ODJELJENJE DRUŠTVENIH NAUKA

Akademik *Boris Tibi*

Aktivnosti u Akademiji

- Sekretar Odjeljenja društvenih nauka,
- Predsjednik Odbora za ekonomske nauke,
- Predsjednik Odbora za međunarodnu saradnju.

Aktivnosti izvan Akademije

- Savjetnik člana Predsjedništva BiH za ekonomsku oblast;
- Naučni koordinator Međunarodnog postdiplomskog studija «Upravljanje državom i humanitarnim poslovima» Univerziteta Sapienza iz Rima, Univerziteta u Beogradu i Univerziteta u Sarajevu;
- Član Vijeća postdiplomskog studija «Evropski studij» Univerziteta u Bologni, London School of Economics i Univerziteta u Sarajevu;
- Alternativni guverner Svjetske banke za Bosnu i Hercegovinu;
- Član Savjeta Privredne komore Kantona Sarajevo;
- Dekan Ekonomskog fakulteta Univerziteta SSST u Sarajevu;
- Član Upravnog odbora Mikrokreditne fondacije «Sunrise» iz Sarajeva;
- Član Nadzornog odbora ASA Lizing kompanije
- Član Odbora za reviziju Raiffeisen banke u Sarajevu.



Nastavno-naučne aktivnosti

- Profesor emeritus Univerziteta u Sarajevu na Ekonomskom fakultetu,
- Profesor na Univerzitetu PIM iz Banjaluke iz oblasti Marketinga,
- Profesor na Univerzitetu Apeiron iz Travnika iz oblasti Marketinga,
- Gostujući profesor na više univerziteta u zemlji i inostranstvu,
- Profesor na Univerzitetu SSST iz Sarajeva,
- Mentor više magistarskih i doktorskih radova.

Objavljeni radovi

- «Dental Tourism Development in the Sarajevo Region», International scientific journal Acta Turistica, Volume 21/2009, No 2, pp.210-229, Zagreb, Croatia (co-autor with Almir Peštek).
- «Global Economic Crisis, Political Uncertainties and Possibilities for Reforms in Bosnia and Herzegovina, University of Bologna, Italy, 2009.

Akademik Slavica Krneta

Akademik Slavica Krneta u 2009. godini iz zdravstvenih razloga nije prisustvovala sjednicama Odjeljenja društvenih nauka ali je, putem telefona, obavještavana o svim aktivnostima u ANUBiH i u Odjeljenju. Akademik Krneta je tako iznosila svoje stavove o svim temama koje su razmatrane na sjednicama saopštavala sekretaru Odjeljenja i tako učestvovala u donošenju odluka.



Dopisni član *Ivan Cvitković*

Nastavno-naučne aktivnosti

- Profesor na predmetu „Sociologija religije“, odsjek Sociologija, Fakultet političkih nauka u Sarajevu;
- Profesor na predmetu „Sociologija spoznaje i morala“, odsjek Sociologija, Fakultet političkih nauka u Sarajevu;
- Profesor na predmetu „Religije suvremenog svijeta“, odsjek Žurnalistika, Fakultet političkih nauka u Sarajevu;
- Profesor na predmetu „Religije suvremenog svijeta“, postdiplomski studij „Religijske studije“ pri Univerzitetu u Sarajevu.

Objavljene knjige

- „Rečnik religijskih pojmova“ (ćirilično izdanje), izdavač „Prometej“, Novi Sad.

Pripremljene knjige

- Završen rukopis knjige „Musliman, moj susjed“.

Ostali objavljeni radovi

- *Sociološka časkanja o Đuri Šušnjiću*, tekst objavljen u Zborniku u čast profesora Šušnjića «Izvan igre na putu» (2009.). Beograd: «Čigoja štampa».
- *Has the »Return» of Religions Occurred or «Return» to the Religion* in Danijela Gavrilović (ed.) «Revitalization of Religion...», NIŠ, JUNIR, 2009.
- *Kako rješavati religijske konflikte: silom ili dijalogom*, u: „Sociološki godišnjak“, časopis Sociološkog društva Republike Srpske, br. 4/2009.

Istupi na znanstvenim skupovima

- Sudjelovao (23. 05. 2009. god.) na znanstvenom skupu «Interdisciplinarnost i jedinstvo savremene nauke» u organizaciji Filozofskog fakulteta Univerziteta u Istočnom Sarajevu (Na sekciji za sociologiju podnio saopćenje u vezi s temom: «*Odnos sociologije morala i Moralistike*»).
- Sudjelovao s referatom na skupu JUNIR-a održanom 26-28. 06. 2009. god. u Nišu posvećenog temi «*Revitalizacija religije – teorijski i usporedni pristup*».
- Izlaganje „*Hrvatski identitet u Bosni i Hercegovini*“ na znanstvenom skupu Hrvati u BiH: *Problemi ustavnog položaja, kulturni razvoj i nacionalni identitet* koji je održan 4. studenog 2009. g. u organizaciji Centra za demokraciju i pravo „Miko Tripalo“ i Pravnog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu.
- Sudjelovao s temom „*Prihvataju li religijske zajednice teoriju evolucije*“ na znanstvenom skupu koji je 24. studneog 2009. godine organizirala ANU BiH povodom 150- obljetnice objavljivanja Darwinovog djela „O podrijetlu vrsta“.

Predavanja

- Predavanje o temi «*Religije i europske integracije*», održano 26. ožujka na Fakultetu za evropske pravno-političke studije u Novom Sadu.
- Predavanje o temi: «*Religije i europske integracije*», održano 28. travnja na Međunarodnom okruglom stolu u Beogradu (Tema okruglog stola: «Pravni položaj crkava i verskih zajednica i sticanje svojstva pravnog lica»), organizator Zaštitnik građana Srbije.
- Na seminaru «Asimetrične prijetnje na Balkanu» (organizator Oružane snage BiH), održao, 26. svibnja 2009. god., predavanje o temi: «*Utjecaj etničkog i religijskog ekstremizma na stabilnost i sigurnost demokratskog društva*».
- Izlaganje «*SDP BiH i religija*», na okruglom stolu održanom 8. listopada 2009. godine u organizaciji SDP.
- Predavanje na regionalnoj školi «Religije Balkana – susreti i prožimanja», održano 13. listopada 2009. godine u organizaciji BOŠ Beograd i IMIC Sarajevo. Tema predavanja: «*Religija i etnicitet na Balkanu*».
- Kouvodničar na okruglom stolu „Sekularizam, religija, suvremeno doba“, održanom 20. studenog 2009. godine u Bošnjačkom institutu u Sarajevu.

Promocije

- Promocija „Rečnika religijskih pojmova“, održana u Novom Sadu 26. ožujka 2009. godine.
- Promocija „Rečnika religijskih pojmova“, održana u Beogradu 27. ožujka 2009. godine.
- Sudjelovao u promociji knjige „Monoteističko troglasje“, Sarajevo, 17. prosinca 2009. godine.

Mentorstvo i članstvo u komisijama za doktorate i magisterije

- Veljača 2009: Obrana doktorske disertacije kandidata koji je rad pripremao pod mojim mentorstvom.
- Rujan 2009: Član komisije na odbrani jednog doktorata.
- Rujan/listopad: član komisije na odbrani četiri magistarska rada.

Ostale aktivnosti

- Predsjednik Naučnog vijeća na Fakultetu političkih nauka,
- Direktor „Religijskih studija“ pri Univerzitetu u Sarajevu,
- Član Hrvatskog društva za znanost i umjetnost,
- Član Redakcije godišnjaka HDZU „Radovi“ (Sarajevo),
- Član Redakcije časopisa „Religija i tolerancija“ (Novi Sad).

Dopisni član *Muris Čičić*

Aktivnosti u Akademiji

- Učešće u radu Odjeljenja društvenih nauka,
- Član Centra za sistemska istraživanja,
- Član Odbora za ekonomske nauke.

Aktivnosti izvan Akademije

- Predsjednik Nadzornog odbora Sarajevske berze (do maja 2009),
- Član Odbora za reviziju Cementare Kakanj,
- Član Savjeta Privredne komore Kantona Sarajevo,
- Član Savjeta za nauku Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke.

Nastavno-naučne aktivnosti

- Profesor Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu;
- Gostujući profesor na univerzitetima u Ljubljani, Zagrebu, Mostaru i Podgorici;
- Mentor i član komisija na doktorskim i magistarskim radovima;
- Član uređivačkog odbora za referentne časopise „Tržište“, „Acta Turistica“, „Zagreb International Review of Economics and Business“, „EuroMed Journal of Business“;
- Recenzent za Zbornik radova Ekonomskog fakulteta u Sarajevu;
- Member of the Board of directors for Regional EMAC conference in Maribor 2009, Budapest 2010;
- Participant u Basileus projektu u svojstvu gostujućeg profesora na Univerzitetu u Nici, Francuska (juni, jedan mjesec) i Univerzitetu u Draču, Albanija (april, jedan mjesec);
- Istraživačka stipendija njemačkog DAAD programa, projekat saradnje sa Univerzitetom Friedrich Alexander u Erlangenu i Nirnbergu (tri mjeseca);
- Rukovodilac akreditacijskih programa EFMD i AACSB na Ekonomskom fakultetu u Sarajevu.

Objavljeni radovi

- *Muris Čičić*, Melika Husić, Slavo Kukić: „Ponašanje potrošača“, Ekonomski fakultet Sveučilišta u Mostaru, 2009.
- Gurel Atay Eda, Joseph Sirgy, Melika Husić, *Muris Čičić*, „Influence of materialism on life satisfaction“, Tržište, special edition.

Dopisni član *Adila Pašalić-Kreso*

Aktivnosti u Akademiji

- Član Odjeljenja društvenih nauka;
- Predsjednica Odbora za biblioteku i dokumentaciju;
- Redovno prisustvo zajedničkim aktivnostima u Akademiji;
- U ime Akademije primila mlade iz *U.G. Djeca stubovi svijeta* i učestvovala u radu Okruglog stola na temu: *Nasilje u porodici, što je preventiva?* i održanog 24. 03. 2009. pod pokroviteljstvom ANUBiH;
- Predstavljala ANUBiH na Konferenciji u Chisinau, u organizaciji UNESCO-a i Akademije nauka Republike Moldove.

Nastavno-naučne aktivnosti

- Redovna profesorica na Odsjeku za pedagogiju Filozofskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu na dodiplomskom i diplomskom studiju (Predmeti: *Obiteljska/ porodična pedagogija, Komparativna pedagogija, Obrazovne politike, Interkulturalni odgoj, Savjetodavni rad sa obitelji/porodicom*);
- Profesorica na Fakultetu političkih nauka na diplomskom studiju;
- Profesorica na Pedagoškom fakultetu Univerziteta u Sarajevu;
- Gostujuća profesorica na više drugih univerziteta u zemlji i inostranstvu;
- Mentorica i članica komisije kandidatima/kinjama u izradi magistarskih i doktorskih radnji;
- Voditeljica projekta *Teacher's training in multiculturalism and intercultural dialogue as key pillars in civic society and democracy development*, finasiran od strane Office of Public Affairs – Sarajevo pri Ambasadi SAD-a u Sarajevu (završen početkom 2009);
- Saradnica, autorica studije i (ili) recenzentica u više istraživačkih projekata realiziranih u okviru UNICEF-u, FOD BiH i Save the Children Norway i drugih NVO u BiH;
- Recenzentica Nastavnog plana i programa za doktorski studij: *Tretje stopnje zgodnje učenje* za Pedagošku fakultetu Koper, Univerza na Primorskem u skladu sa Bolonjskim procesom.

Aktivnosti u stručnim i naučnim tijelima i organizacijama

- Članica Upravnog odbora Centra za obrazovne inicijative Step by Step;
- Članica Izvršnog odbora Svjetskog ujedinjenog koledža (Executive Committee of United World College in Mostar);
- Potpredsjednica Svjetskog savjeta udruženja komparativnih pedagoga (WCCES);
- Predsjednica Mediteranskog udruženja komparativnih pedagoga (do aprila 2009);
- Članica Udruženja komparativnih i internacionalnih pedagoga SAD (CIES);

- Saradnica i konsultantica Regionalnog ureda Save The Children Norway, NVO Naša djeca, te drugih nevladinih organizacija koje se bave obrazovanjem.

Učešće na naučnim i stručnim skupovima i konferencijama

- Međunarodna konferencija *Tamo gdje mir počinje: Ključna uloga obrazovanja za trajni mir*, održana 12. i 13. marta 2009. u organizaciji Save the Children Norway i Ambasade Norveške u Sarajevu.
- III Savjetovanje o reformi visokog obrazovanja - *Primjena Bolonjskih principa na Univerzitetu u Sarajevu*, održano 24-25. aprila 2009. godine u Sarajevu.
- Međunarodna konferencija: *Intercultural Dialogue and Social Inclusion of Ethnic Groups through Education and Training in Western Balkan Countries*, održana 17-19.. september 2009., Pula-Brijuni, u organizaciji ETF (European Training Foundation).
- Organizirala The Tenth Finnish Colloquium of Southeast European Studies (X kolokvij finskih stručnjaka za Jugoistočne evropske studije) pod naslovom: *Balkan pluralism and regional multilateralism*, čiji je domaćin bio Filozofski fakultet u Sarajevu od 1–3. oktobra 2009.
- Međunarodna konferencija Mediteranskog udruženja komparativnih pedagoga (MESCE): *Education, Democracy and Social Justice - Curricular, Pedagogical and Policy Implications* održana 8-10. novembra na Univerzitetu u Rabatu (Maroko).
- Međunarodna konferencija: *Nastavnici: stub uspjeha učenika 'Kompetencije nastavnika za inkluzivno i interkulturalno obrazovanje'* u organizaciji UNICEFa i Evropske Trening Fondacija (ETF) održana u Sarajevu, 23. novembra 2009. godine.
- Međunarodna konferencija: *Regional Meeting Policies and Practices for the Preparation of Teachers for Inclusive Education in Contexts of Social and Cultural Diversity: Research and Actions* održana u organizaciji ETF od 7- 8. decembra 2009. u Torinu (Italija).

Na svakoj konferenciji učestvovala sa izlaganjem ili prezentacijom.

Objavljeni radovi

- Knjiga u koautorstvu: Suzanne Majhanovich, Christine Fox and Adila Pašalić- Kreso: *Living Together, Education and Intercultural dialog*, Springer 2009.
- Studija: *The War and Post-War Impact on the Educational System of Bosnia and Herzegovina* objavljeno u International Review of Education/Internationale Zeitschrift für Erziehungswissenschaft/Revue internationale l'éducation, No.54: 353-375, DOI 10.1007/s11159-008-9087-y.
- Potreba pedagoškog naučnog praćenja realizacije Bolonjskog reformskog procesa / Need for Pedagogical Scientific Monitoring of Bologna Reform Process Implementation, Pregled, 3-4, 2009.

Nagrade i priznanja

Nacionalni Izvještaj o humanom razvoju za 2007. UNDP *Socijalna uključenosti u BiH*, u kojem je bila autorica poglavlja: *Obrazovanje i cjeloživotno učenje*, dobio je značajnu nagradu *The Human Development Awards* u Koreji koja se dodjeljuje svake dvije godine i Nagradu OECD-a za izvrsnost i inovacije u mjerenju (Excellence in Innovation in Measurement).



Dopisni član *Miloš Trifković*

Učesće u projektima

- GTZ Open Regional Fund: „Round Table on CISG and ICA“, Prezenta-
cija rezultata istraživanja pod naslovom „Aktuelni problemi bosanskoherce-
govačke poslovne i pravne prakse u primjeni Bečke konvencije o
međunarodnoj prodaji robe“ na Sedmom međunarodnom savjetovanju
„Aktualnosti građanskog i trgovačkog zakonodavstva i pravne prakse“,
Neum 12-14. 06. 2009.
- TASED Project: „Report on Investment Climate and Expectations to
National Treatment in Energy Sector“, Report to the Secretariat of Energy
Charter Treaty. Zadaci: aktuelizacija i izrada pravnog okvira za investicije u
energetskom sektoru BiH i nalaza tržišne strukture i pravne regulative za
pojedine energetske sektore.

Publikacije

- „Međunarodno poslovno pravo“, Trifković dr. Miloš, Simić dr. Milić, Tri-
vun dr. Veljko, Silajdžić mr. Vedad, Mahmutćehaihić mr. Fatima; redaktor:
Trifković dr. Miloš, Ekonomski fakultet u Sarajevu, Sarajevo 2009., str. 754
- „Uticaj nove entitetske regulative leasing/lizing djelatnosti na jedinstvenost
ekonomskog i pravnog prostora Bosne i Hercegovine“, članak prihvaćen za
Zbornik radova Fakulteta pravnih nauka otvorenog univerziteta Apeiron,
Travnik za 2009. godinu, str. 21. Zbornik je u štampi.

Konferencije

- Savjetovanje „Mjere za ublažavanje utjecaja globalne ekonomske krize na
ekonomiju BiH“, organizator: Otvoreni univerzitet Apeiron Travnik, Vlašić
04.04.2009.
- Sedmo međunarodno savjetovanje „Aktualnosti građanskog i trgovačkog
zakonodavstva i pravne prakse“, organizatori: Sveučilište u Mostaru i
Sveučilište u Splitu, Neum 12-14. 06. 2009.

Nastavne aktivnosti na dodiplomskom studiju

- Obligaciono pravo, Otvoreni univerzitet Apeiron Travnik
- Poslovno pravo, Otvoreni univerzitet Apeiron Travnik

Nastavne aktivnosti na postdiplomskim i MBA studijima

- Međunarodno poslovno pravo, Otvoreni univerzitet Apeiron Travnik
- Poslovna etika, Henderson University, U.S.A. i SGSB
- Etička pitanja u režimu korporativnog upravljanja i društvene odgovornosti
preduzeća, Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu i Ekonomski fakul-
tet Sveučilišta u Zagrebu

- Medicinska etika, dio predmeta „Zdravstveni sistemi, politika i medicinsko pravo i etika“ na MBA „QM u zdravstvu“, Ekonomski fakultet Univerziteta u Sarajevu u zajednici sa partnerskim univerzitetom iz Beča
- Etička pitanja u marketingu, ponovljena predavanja u trajanju 4 – 6 časova na Marketing smjeru postdiplomske studije Ekonomskog fakulteta Univerziteta u Sarajevu.
- Predavanja „Pravo konkurencije u EU i BiH“ u trajanju 4 časa na Centru za interdisciplinarnu postdiplomske studije Univerziteta u Sarajevu

Aktivnosti u Akademiji

- Član Predsjedništva ANUBiH
- Član Odbora za izdavačku djelatnost

Ostale aktivnosti

- Dekan Fakulteta pravnih nauka Otvorenog univerziteta Apeiron Travnik
- Urednik Zbornika radova Otvorenog univerziteta Apeiron Travnik
- Član Savjeta za izradu prostornog plana Federacije BiH
- Član Odbora za internu reviziju Raiffeisen Bank BH d.d.



Akademik *Muhamed Filipović*

U izvještajnoj godini, zbog čestih pobolijevanja (artroza koljena, giht i teška situacija sa vidom zbog kojeg je krajem protekle godine podvrgnut i veoma složenoj operaciji na jedinom preostalom mu oku) u radu, tj. na sjednicama Odjeljenja uzimao je manje učešća nego proteklih godina. Ljubaznošću sekretara Odjeljenja akademika Vladimira Premeca i gospođe Kirlić, bio je u toku rada i odluka Odjeljenja i svagdje je izražavao svoje mišljenje i davao prijedloge, ukoliko nije mogao prisustvovati sjednici Odjeljenja. To isto se odnosi na rad u drugim organima Akademije, osim što je, u nekim slučajevima, pismenim putem komunicirao s Izvršnim odborom, kada su se njegove odluke ticale statusa i problema u radu Centra za leksikologiju i leksikografiju.

Svoj lični rad je nastavio u prethodnom tempu i to ga je veoma angažiralo u okviru zdravstvene situacije u kojoj se nalazio. U protekloj godini završio je i izdao svoju kapitalnu studiju „*Duhovni život na tlu Bosne i Hercegovine od početaka do danas*“ time što je završio i dao u štampu (tekst je odštampan i uskoro se očekuje njegova promocija) treću i ujedno i zadnju knjigu pod naslovom „*Duhovni život osmanske Bosne*“. Time je dovršio rad na kojem je radio gotovo 40 godina. Pored ovog djela, napisao je i objavio i rad pod naslovom „*Kraj epohe liberalizma*“. To je obimna studija razvoja liberalnih ideja i na njima utemeljenih društava koja su se u Europi i Americi razvila od kraja XVII do kraja XX vijeka. U tom djelu je ukazano na inkonzistencije same liberalne ideje o slobodi kao pravu, jer ona ne može biti prirodna i ujedno zavisiti o državama i odlukama ljudskih institucija, pa zbog toga pokazuje odmah na početku svoje realizacije teške protivrječnosti. Unutarnji mehanizmi za koje se smatralo da će biti dinamički faktori razvoja demokratije, sloboda i jednakosti ljudi pokazuju tendenciju pretvaranja u nasilne odnose u kojima interesi i sila odlučuju o svim aspektima prava ljudi, naroda, država. Treći rad na kojem je u toku bolesti i vezanosti za kuću radio bio je prikaz svih odnosa i ponašanja koje je iskusio u šezdeset godina svog javnog života. To djelo je galerija ličnosti i stavova koji su u njegovom životu imali određenu ulogu.

Akademik *Serafin Hrkać*

Aktivnosti na Sveučilištu u Mostaru

- Na Filozofskom fakultetu, kao redovni profesor, predavao filozofiju, znanstvenu metodologiju, te latinski i grčki jezik i član je Uredništva fakultetskog časopisa *Humr*;
- Pročelnik je Katedre studija latinskog jezika na Filozofskom fakultetu i predaje Deskriptivnu gramatiku;
- Ravnatelj je Instituta za latinitet;
- Na Pravnom i Medicinskom fakultetu predaje latinski jezik;
- Na postdiplomskom studiju *Jezici i kulture u kontaktu* na Filozofskom fakultetu predaje Znanstvenu metodologiju.

Aktivnosti izvan Sveučilišta

- Redovni je član Hrvatskog društva za znanost i umjetnost;
- Član je Znanstvenog vijeća Hrvatskog leksikografskog instituta BiH;
- Urednik u Leksikonu Hrvata BiH za područje filozofije, klasične filologije i teologije;
- Urednik je znanstvenih izdanja FRAM-ZIRAL-a (izdavačke kuće hercegovačkih franjevaca) i objavio drugo prošireno izdanje djela *Documenta franciscana Hercegovinae I* što ga je priredio B. Pandžić;
- Bibliotekar je Franjevačke knjižnice na Širokom Brijegu;
- Član je Uredništva časopisa *Hercegovina franciskana*, gdje je koautor rada „Pavao Knezović – Serafin Hrkać, Latinisti Hercegovačke franjevačke provincije“, *Hercegovina franciscana*, god. V., br.5., Mostar (2009.), str. 367-389.;
- Suradnik je filozofskog časopisa u Zagrebu *Prilozi za istraživanje hrvatske filozofske baštine* gdje je za slijedeći broj pripremio objavljivanje rukopisa filozofskog traktata *De scientia morali* Vinkovčanina Antuna Žderića iz godine 1737.;
- U monografiji Marko Jurič – Dragan Vidović, *Župa Goranci kod Mostara*, Mostar 2009. objavio dva rada: a) S latinskog transkribirao i preveo popis župljana župe Goranci iz godine 1743. i 1767. (str. 216-234) i b) „Fra Petar Karapandža“ – profesor filozofije u Budimu (1723 - 1732) – život i filozofski opus (str. 248-252).

Akademik *Dževad Juzbašić*

Aktivnosti u Akademiji

- Redovno sudjelovao u radu Odjeljenja humanističkih nauka i aktivnostima koje su organizirali Odjeljenje i ANUBiH.
- Direktor Centra za balkanološka ispitivanja (CBI ANUBiH) i član Redakcije Godišnjaka Centra.
- Predsjednik Odbora za istorijske nauke Odjeljenja humanističkih nauka.
- Sudjelovao u radu odbora na organizaciji naučne konferencije „Bosna i Hercegovina u okviru Austro-Ugarske monarhije 1878-1918“, održanog 30. i 31. marta 2009. na Filozofskom fakultetu u Sarajevu. Na istom skupu podnio referat „Aneksija i problemi donošenja Zemaljskog ustava (štatuta) za Bosnu i Hercegovinu“ i napisao rad pod istim naslovom koji se publicira u Godišnjaku Centra za balkanološka ispitivanja br. XXXVIII/36.
- Radio na pripremi izdavanja Zbornika radova sa međunarodne naučne konferencije „Lajos Thalloczy- Otkriće prošlosti Bosne i Hercegovine i moderna istorijska nauka“.
- Radio na pripremi međunarodnog okruglog stola „Naučno djelo akademika Branislava Đurđeva“ održanog u ANUBiH 4. 12. 2009. Na otvorenju istog skupa imao uvodno izlaganje.
- Promovirao knjigu akademika Grujice Žarkovića „Teror imperijalizma u 20. stoljeću“ (Beograd 2009.). Promocija je održana u ANUBiH 10. 11. 2009.
- Izlaganje o akademiku Enveru Redžiću na komemorativnoj sjednici povodom njegove smrti održanoj u ANUBiH 11. 11. 2009.
- Promovirao nove članove ANUBiH, prof. dr. Blagoja Govedaricu (domaći član) i prof. dr. Horsta Haselsteinera (inostrani član) na svečanoj sjednici održanoj 26. 6. 2009.
- Primio u ANUBiH 3. 11. 2009. britanskog historičara Paula B. Millera, profesora na McDaniel Collegeu u Westminsteru, koji se bavi istraživanjem sarajevskog atentata 1914. godine.

Aktivnosti izvan Akademije

- Član Internacionalne komisije za izučavanje istorije Slavena pri Internacionalnom komitetu za istorijske nauke.
- Član Komisije za istoriju Jugoistočne Evrope Fondacije Pro oriente u Beču.
- Član Redakcije „Priloga“, časopisa Instituta za istoriju u Sarajevu.
- Professor emeritus Univerziteta u Sarajevu. Držao predavanja na postdiplomskom studiju iz istorije na Filozofskom fakultetu u Sarajevu.
- Predsjednik Upravnog odbora Muzeja Jevreja u Sarajevu.
- Promovirao knjigu Harisa Zaimovića „Analitički inventar gradskog poglavarstva grada Sarajeva za godinu 1880.“. Promocija je održana 23. 12. 2009. godine u prostorijama Historijskog arhiva Sarajeva.

- Dao intervju južnokorejskom novinaru Yi Sun Kimu o etničkim pitanjima na Balkanu, te o istorijatu i funkciji ANUBiH.



Akademik *Hanifa Kapidžić-Osmanagić*

Aktivnosti u Akademiji

- Član Predsjedništva ANUBiH;
- Član Odbora za pripremu naučnog skupa o Meši Selimoviću povodom stogodišnjice rođenja.

Objavljeni tekstovi

- Nagrada «Midhat Begić» Ivanu Lovrenoviću za esej *Ivo Andrić, paradoks o šutnji*. *Novi Izraz* 43-44, januar-juni 2009., str. 4-5.
- *Život kao ispijanje otrova*. Esaj o *Kukuti* Helene Cixous. *Novi Izraz* 43-44, januar-juni 2009., str. 48-60.
- *Kako spasiti čovjeka*. Esaj o djelu *Eva se spasava* Helene Cixous. *Novi Izraz* 45-46, juli-decembar 2009., str. 109-117.

Tekstovi priređeni za štampu ili u toku pripreme

- *Onirička poetika Helene Cixous*, 25 strana.
- *Pariski eseji Vlade Uroševića*, 5 strana.
- Priprema izlaganja za Skup o Meši Selimoviću.
- Priprema knjige o Heleni Cixous.

Skupovi

- Javna dodjela nagrade za esej Ivanu Lovrenoviću, izlaganje. 26. 02. 2009.

Ostale aktivnosti

- Profesor emeritus Filozofskog fakulteta u Sarajevu: predavanja na postdiplomskom studiju Odsjeka za romanistiku;
- Član PEN centra BiH;
- Glavni urednik časopisa za književnu i umjetničku kritiku *Novi Izraz*.



Akademik *Tvrtko Kulenović*

Nastavne aktivnosti

- U drugom dijelu godine reducirane obzirom na reorganizaciju nastave na Fakultetu (Bologna). Ostale su mu mentorske funkcije. U prvom dijelu godine vodio je predmet '1001 noć i savremenost' i 'Književnost i pamćenje' na postdiplomskom studiju iz književnosti Filozofskog fakulteta. Na Akademiji likovnih umjetnosti i dalje vodi predmet 'Umjetnost i komunikacija' na postdiplomskom studiju.
- Kao mentor učestvovao u obrani magistarskog rad Nirhe Efendić 'Motiv žrtve u jevrejskoj i bošnjačkoj književnosti dvadesetog vijeka' koja je obranjena 11.0.2009.
- Kao predsjednik komisije učestvovao u obrani doktorske disertacije Asje Mandić 'Problemi recepcije savremene umjetnosti i uloga i značaj programskog djelovanja Muzeja savremene umjetnosti' koja je obranjena 29.06.2009.
- Kao predsjednik komisije učestvovao u izboru nastavnika za predmet 'Likovna kultura' i 'Likovni odgoj' na Pedagoškom fakultetu u oktobru 2009.

Tekstovi u knjigama

- Bakir Makarević: *Vrtlog*, izbor poezije i pogovor, Svjetlost, Sarajevo;
- Sabrija Tucaković: *Brid*, poezija, pogovor, Međunarodni centar za mir;
- *Meditarranean, Cradle of Culture*, u *Creative Mediterranean*, BJCEM, Torino.

Tekstovi u periodici

- *Gradovi na ostrvima*, Sarajevske sveske, broj 21/22;
- *Ja sam tkalja vezilja*, razgovor Bore Kontića sa Tvrtkom Kulenovićem, Sarajevske sveske 23/24.

Tekstovi na radiju

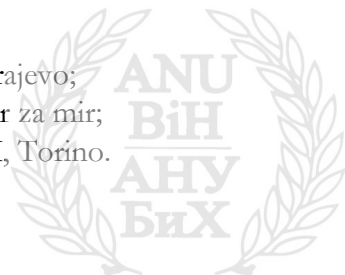
- *Vesna Bugarski - arhitekta*, Radio enciklopedija BiH stvaralaštva, RTVFBiH, Radio Federacije;
- Dokumentarna emisija sa javnog emitovanja radio drame 'Smrt na fotografiji', Radio Federacije 17.07.2009.

Tekstovi na televiziji

- *Portret*, autor Mufid Memija, razgovor sa Tvrtkom Kulenovićem, TVSA, repriza, 18.08.2009.
- *Jedna priča... Tvrtko Kulenović*, autor Emina Hrenovica, BHT, 23.04.2009.

Javni nastupi

- Susret sa Tvrtkom Kulenovićem: *Organičnost u književnosti*, Festival Sarajevska zima, MAK, 10.02.2009.



Ostalo

- Nagrada za najboljeg autora godine udruženja izdavača i knjižara, 23.04.2009.
- Naučni skup „Čovjekova porodica, književno djelo Tvrтка Kulenovića“, Preporod, PEN centar Bosne i Hercegovine, Odjek, Međunarodni centar za mir, hotel Holiday Inn sala Hercegovina, 28.03.2009.
- Tekstovi sa naučnog skupa „Čovjekova porodica, književno djelo Tvrтка Kulenovića“, *Odjek*, ljeto 2009., br 2.



Akademik *Zdenko Lešić*

Aktivnosti u Akademiji

Kao delegat ANUBiH učestvovao u radu 83. skupštine Međunarodne unije akademija (*Union académique internationale*), koja je od 18. do 23. maja održana u Buenos Airesu, Argentina. (Skupštini UAI prisustvovao kao zvanični predstavnik ANUBiH, potvrđen kao njen delegat na 82. skupštini Unije u Bruxsellesu u maju 2008. godine).

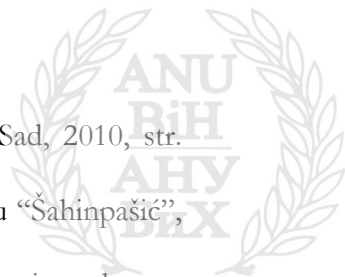
Aktivnosti van Akademije

- Član žirija za dodjelu *Njegoševe nagrade* koju je Vlada Crne Gore ustanovila 2009. godine kao najvišu državnu nagradu za najbolje književno djelo objavljeno u prethodne četiri godine na prostoru Slovenije, Hrvatske, Bosne i Hercegovine, Srbije, Makedonije i Crne Gore.
- Kao *professor emeritus* vodio kurs "Književne teorije XX st." na postdiplomskom studiju na Filozofskom fakultetu u Sarajevu, na kojem je angažiran i kao mentor za dva magistarska rada, te za jednu doktorsku disertaciju.

Objavljeni radovi

Knjige

- *Knjiga o Tari*, roman, novo izdanje, "Dnevnik DD", Novi Sad, 2010, str. 300.
- *Saga o Autoru i drugi eseji*, prihvaćeno u Izdavačkom preduzeću "Šahinpašić", Sarajevo (u rukopisu strana 220).
- Svetozar Petrović, *Nauka o književnosti, izabrani spisi*, priredio i predgovor napisao Zdenko Lešić, "Službeni glasnik", Beograd, 2010, str. 495.



Akademik *Juraj Martinović*

- Tokom 2009. godine bio je član Komisije ANUBiH za pitanja naučnog, tehnološkog i društvenog razvoja BiH.
- Potpredsjednik je Glavnog odbora SABNOR-a BiH. Najveći dio njegovih prošlogodišnjih aktivnosti vezan je za angažman u toj organizaciji.



Akademik *Vladimir Premec*

Aktivnosti u Akademiji

- Sekretar Odjeljenja humanističkih nauka;
- Član Odbora za biblioteku i dokumentaciju;
- Član Redakcije časopisa «Dijalog».

Aktivnosti izvan Akademije

- Član PEN centra Bosne i Hercegovine;
- Član Asocijacije nezavisnih intelektualaca Krug 99;
- Član Hrvatskog filozofskog društva;
- Član Hrvatskog društva za znanost i umjetnost;
- Član Hrvatskih Humoldtovaca;
- Član Upravnog odbora Međunarodnog foruma Bosna;
- Predsjednik Upravnog odbora Fakulteta za saobraćaj i komunikacije;
- Član Naučnog vijeća Zemaljskog muzeja;
- Počasni član asocijacije NICOLÒ COPERNICO-ALUNNI DEL'ATENEO ESTENSE – UNIVERSITÀ FERRARA, ITALIA.

Učešće na domaćim i međunarodnim simpozijima, okruglim stolovima, promocijama

- Videoprezentacija poruke Prem Rawata pod nazivom «Mir je moguć». Hotel «Holiday Inn, 15. II 2009.
- Naučno-jubilarni skup posvećen emeritiranom profesoru Muhamedu Dervišbegoviću, o njegovom 80. rođendanu. Moderirao cijelim skupom i govorio. Sarajevo, 25. 09. 2009.
- VII filozofski simpozij «HEGELOFA FILOZOFIJA PRAVA». Svečana sala Rektorata Univerziteta u Sarajevu, 15. 10. 2009.
- Naučna konferencija «Kvalitet socijalnog rada u Bosni i Hercegovini- uloga i značaj supervizije i menadžmenta». Otvorio i moderirao Okrugli stol posvećen profesionalnoj etici. Neum, 22-24. 10. 2009.
- Međunarodni okrugli sto „Naučno djelo akademika Branislava Đurđeva“, ANUBiH, Sarajevo, 04. 12. 2009.

Objavljeni radovi i recenzije

- Muhamed Karamehmedović (1924-2008). In memoriam. In: *Godišnjak ANUBiH 2009.*, ss. 159-160.
- Dr. Irfan Handukić, Metodika i kultura likovnog odgoja. Sarajevo Publishing, Sarajevo, 2008. Izvod iz recenzije, s. 255.
- Iz poetike Ljubice Ostojić. Ljubica Ostojić, Morska pjesmarica. In: *Izraz*, no. 45-46/2009., ss.204-210.
- Vladimir Premec i Milanka Miković, Metaforika sumnje i beskkonačnog u Njegoševom spjevu LUČA MIKROKOSMA. In: *NJEGOŠEVI DANI*. Cetinje,

- 27-29. 06. 2008. Univerzitet Crne Gore, Filozofski fakultet, Nikšić, 2009., ss. 111-117.
- Slovo o Filozofskom fakultetu. In: *Hrvatski narodni godišnjak 2009.* No. 56. Priredili: mr.sc. Snježana Šušnjara i Mladen T. Vuković. *HKD Napredak*, Sarajevo, 2008., ss. 85-87.
 - Amerika i teror. In: Prof. Aladin Veledar, *Amerika i teror*. IC štamparija, Mostar, 2009., ss. 8-10.
 - Ogljedala bosanskih nesreća. In: Nedim Rifatbegović, *Potapanja Srebrenice*. Izdanje autora, Sarajevo, 2009., ss.373-374.
 - Kulturnoznanstvena vrednota. In: *Dijalog*, no. 1-2/2009., ss. 128-132.
 - Na putu ka beskonačnom. In: *Dijalog*, no. 1-2/2009., ss. 168-182.
 - Na putu ka beskonačnom. In: Abdulah Šarčević, *Filozofija i vrijeme*.
 - *Connectum*, Sarajevo, 2009., ss. 447-461.
 - Abdulah Šarčević, *Filozofija i vrijeme/Svijet života*. In: *Dijalog*, 3-4/2009., ss. 201-210.
 - FILOZOFIJSKA I SOCIOLOGIJSKA BIBLIOGRAFIJA S. R. HRVATSKE OD 1945.-1962. *Napredak*, Zagreb-Sarajevo, 2009., ss. 88.



Akademik *Abdulah Šarčević*

Aktivnosti izvan Akademije

- Član Internacionalnog parlamenta pisaca,
- Član Udruženja pisaca Bosne i Hercegovine,
- Član Počasnog vijeća Međunarodnog Foruma Bosna,
- Član Suda časti Udruženja pisaca Bosne i Hercegovine,
- Član PEN centra Bosne i Hercegovine,
- Član Upravnog odbora Bioetičkog društva BiH.

Aktivnosti u Akademiji

- Član Odbora za međunarodnu saradnju

Publikacije

Knjige

Filozofija i vrijeme/ Svijet života

Fenomenologija komunikativnog uma/

Inter-individuacije i Ko-egzistencije

Znanost – jezik - rezonancija

Connectum, Sarajevo, 2009., str.534.

Studije, članci, eseji

- Osnovno pitanje zapadne filozofije i smisao znanosti/Heideggerova filozofija (1889-2009). Suvremena znanost ne dopijeva neposredno u polje odlučivanja o biti bitka. Zeničke sveske, 9/09 (juni 2009), str.230-266.
- Filozofija i znanost u modernom svijetu. Jedinstvo prirode i čovjeka ili scijentokratia. Carl Freidrich von Weizsäcker, fizičar, filozof, pacifist. „Dijalog“, Časopis za filozofiju i društvenu teoriju, br.1-2, 2009., str.71-104.
- Euripidova kostrijet. Pjesme Gradimira Gojera. Connectum, 2009.
- Inter/kulturalna filozofija/Filozofija Karla Jaspersa. Jaspersova 2008. Godina „Pregled“, Sarajevo, januar/January - april/April 2009.,broj 1, str.15-43.
- Krićka teorija društva i komunikativni um. „Zeničke sveske“, 10/09, Zenica, decembar 2009., str.245-302.
- Filozofija kao kritika/Duh moderne. Samorefleksija uma/Identitet iskustva različitog. „Dijalog“, broj 3-4, 2009, Sarajevo, str.13-39.

Promocije

- Razgovor o knjizi *Između naturalizma i religije* (Tugra, 2009.g.) Jürgena Habermasa, a u prijevodu sa njemačkog na naš jezik prof. dr Sulejmana Boste, u okviru Salona knjige (Collegium Artisticum), 23. decembar 2009.



- Sudjelovali: prof. dr Ivo Komšić, prof. dr Hilmo Neimarlija, prof. dr Sulejman Bosto i dr Dževad Hodžić.
- Razgovor o pjesničkoj zbirci *Euripidova kostrijet* Gradimira Gojera, 17. 12. 2009. godine. „Connectum“. Sudjelovali: Gradimir Gojer, Vlado Jokanović, Vladimir Premec i Abdulah Šarčević.

Mentorstva

- Mentor i član Komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije mr Mile Babića pod naslovom *Metafizičko utemeljenje politike u Hegelovoj 'Filozofiji prava'* (Država i religija u Hegelovoj *Filozofiji prava*). Odbrana održana 18. maja 2009. godine na Filozofskom fakultetu u Sarajevu.

Nominacije

- Na prijedlog Odjeljenja humanističkih nauka Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine je nominirala Abdulaha Šarčevića za nagradu John W. Kluge - Library of Congress, USA - iz područja humanističkih nauka koju su dobili Lešek Kolakovski i francuski filozof Paul Ricoeur. (*Endowed by Library benefactor John W. Kluge, the Kluge Prize rewards lifetime achievement in the study of humanity with focus on disciplines not recognized by Nobel prizes. Such disciplines include history, philosophy, politics, anthropology, sociology, religion, criticism in the arts and humanities, and linguistics. The award is near the financial level of the Nobel awards.*)- *The prize is international; the recipient may be of any nationality, writing in any language. The main criterion for a recipient of the Kluge Prize is deep intellectual accomplishment in the study of humanity. The recipient's body of work should evidence growth in maturity and range over the years. The recipient will have demonstrated unusual distinction within a given area of inquiry and across disciplines in the human sciences. Significantly, the recipient's writings should be, in large part, understandable and important for those involved in public affairs.*
- Na inicijativu Odjeljenja humanističkih nauka Akademija nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine nominirala Abdulaha Šarčevića za *XXII Međunarodnu nagradu Vlade Katalonije za razvoj kulture, nauke, ekonomije, umjetnosti i humanosti*. Iz cijelog svijeta pozvane su institucije, akademije, centri kulture ili istraživanja da predstave svoje kandidature za 2009. godinu.

U pripremi

Knjige

Fenomenologija svijeta života

Iskustvo mišljenja/Svijet kao vrijeme/Na putevima neizrecivog ili traženja novog početka/Filozofija u ogledalu kritike

Dokumenta

Međunarodni centar za mir, Sarajevo, str. 704.

Akademik *Arif Tanović*

- U 2009. godini redovno učestvovao u radu Odjeljenja humanističkih nauka i Centra za filozofska istraživanja.
- Sarađivao u pripremi i objavljivanju četiri broja „Dijaloga“.
- Obavio konsultacije u vezi pripreme za štampu knjige: Vrednovanja u vremenu, naučna i stručna kritika o knjigama Arifa Tanovića, izdanje „Connectum“, Sarajevo (480 stranica).
- Učestvovao na javnim promocijama novih izdanja u BiH.
- Aktivno sarađivao u Međunarodnom forumu Bosna i SUBNOARBiH.



Dopisni član *Esad Duraković*

Aktivnosti na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu

- Predavanja na dodiplomskom studiju Filozofskog fakulteta (predmeti: *Stara arapska književnost, Klasična arapska književnost, Arapski jezik III*).
- Predavanja na drugom ciklusu studija (predmeti: *Poetika stare arapske književnosti, Poetika klasične arapske književnosti, Arapski jezik IV*).
- Učestvovao u radu Kolegija za postdiplomski studij lingvistike i Kolegija za postdiplomski studij književno-historijskih nauka.
- Član komisije u ocjeni i javnoj odbrani jedne doktorske disertacije (*Orijentalno-islamska tradicija u djelu Hasana Zijaje Mostarca*) i jednog magistarskog rada (*Transpozicija tradicije u djelu Nedžiba Mahfuza*).
- Bio mentor u izradi doktorske disertacije (*Tropi i figure u arapskoj stilistici*), učestvovao u njenoj ocjeni i javnoj odbrani.
- Mentor je u izradi jedne doktorske disertacije (*Red riječi u arapskom jeziku*) i tri magistarske radnje (*Gazeli na arapskom jeziku Ahmeda Hatema Bjelopoljača; "Tabmis" Abdulaba Salahudina Ušakija Bošnjaka na al-Busirijevu poemu „Qasida burda“; Palestinski postkolonijalni roman i novela u djelima Ibrahim Džebre i Gassana Kanafanija*).

Aktivnosti izvan Filozofskog fakulteta

- Član Redakcije *Priloga za orijentalnu filologiju* (izd. Orijentalni institut u Sarajevu); uredili br. 58; napisao nekoliko internih recenzija za radove ponuđene Redakciji *Priloga* br. 58.
- Završio višegodišnji projekt u Orijentalnom institutu, pod naslovom *Stilistička interpretacija Kur'ana*.
- Prijavio novi projekt u Orijentalnom institutu, pod naslovom *Poetičke osnove bošnjačke književnosti na orijentalnim jezicima*.
- Član PEN Centra Bosne i Hercegovine.
- Član Društva pisaca Bosne i Hercegovine.
- Učestvuje u organiziranju međunarodne književne manifestacije pod nazivom *Priče For Poetic Creativity* koju planira održati „The Foundation of Abdulaziz Saud al-Babtain“ iz Kuvajta tokom septembra 2010. godine u Sarajevu.
- Učestvovao kao promotor: Hafiz Širazi, *Divan*, Institut „Ibn Sina“, Sarajevo, 2009.; Ćazim Hadžimešlić, *Umjetnost islamske kaligrafije*, ITD Sedam, Sarajevo, 2009.; Izložba levhi Osmana Morankića.

Objavljeni radovi

Knjige

- *Stil kao argument. Nad tekstom Kur'ana*, Tugra, Sarajevo, 2009., str. 394.

Drugi radovi i recenzije

- „Anatomija jednog paradoksa (O eseju Ivana Lovrenovića *Andrić, paradoks o šutnji*)“, *Pregled*, Univerzitet u Sarajevu, januar-april, br. 1, Sarajevo, 2009., str. 45-58. Isti obavljen u: KUN, *Oslobođenje*, 16. jul. 2009., Sarajevo, str. 34-36.
- „Estetička i poetička pozicija Kur'ana u orijentalno-islamskoj kulturi“, *Prilozi za orijentalnu filologiju*, br. 58, Sarajevo, 2009., str. 33-72.
- „Neimari pozitiviteta u *al-Fatih*“, *Takvim za 2010.*, Sarajevo, 2009., str. 15-25.
- Basim Qurqut, „al-Wala'q al-'arabiyya fi Dar al-mahfuzat bi madina Dubrufnik“. Arapsko izdanje priredio i predgovor napisao: Muhammad al-'Arna'ut, *Prilozi za orijentalnu filologiju*, br. 58, Sarajevo, 2009., str. 236-238.
- „Orijentalističko čitanje *Hiljadu i jedne noći*“, *Novi Izraz*, 45-46, juli-decembar 2009., str. 156-165.
- Za manifestaciju pod nazivom *Prize For Poetic Creativity* koja se planira održati tokom septembra 2010. napisao rad pod naslovom *Uloga orijentalistike u Bosni i Hercegovini u predstavljanju arapske književnosti*.
- Recenzija rukopisa: Amra Mulović *Regens u sintaksi arapskog jezika u djelu Mustafe Ejubovića – Šejba Juje*.
- Recenzija knjige: Ćazim Hadžimejlić, *Umjetnost islamske kaligrafije*, ITD Sedam, Sarajevo, 2009.
- Recenzija knjige: Salah Abd al-Sabur, *Lejla i Medžnun*, prijevod i prepjev Mirza Sarajkić, Dobra knjiga, Sarajevo, 2009.
- Objavio nekoliko društveno angažiranih tekstova u *Oslobođenju*.
- Obraćanje nastavniciima i studentima Filozofskog fakulteta na Dan Filozofskog fakulteta 11. 11. 2009. godine

Naučni skupovi

- *Mustafa Imamović – 45 godina naučnog i publicističkog rada*. Naučni skup u organizaciji Instituta za istoriju (Sarajevo) i JU Javna biblioteka „Alija Isaković“ (Gradačac). Skup održan u Gradačcu 23-25. oktobra 2009. godine. Prilog pod naslovom *Orijentološki uvid u djelo Mustafe Imamovića*.

Nagrade/priznanja

- *Nagrada za najuspješnijeg profesora u akademskoj 2008/2009. godini*, Senat Univerziteta u Sarajevu.

ODJELJENJE MEDICINSKIH NAUKA

Akademik *Mubidin Hamamdžić*

Aktivnosti u okviru Akademije

- Sekretar Odjeljenja medicinskih nauka ANUBiH,
- Učešće u radu Sajednice odjeljenja ANUBiH,
- Učešće u radu Predsjedništva ANUBiH.

Aktivnosti izvan Akademije

- Participacija u nastavi postdiplomskog studija na Veterinarskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu,
- Participacija u nastavi postdiplomskog studija na Prirodno-matematičkom fakultetu Univerziteta u Sarajevu,
- Participacija u nastavi postdiplomskog studija Poljoprivrednog fakulteta Univerziteta u Sarajevu,
- Rad na uređivanju časopisa "Veterinaria" Sarajevo u svojstvu glavnog urednika,
- Završni radovi na pripremi udžbenika "Fiziologija probave u domaćih životinja".

Rad na naučnim projektima

Tekući projekt u 2009.

- „Genetska i morfofiziološka karakterizacija Dubske pramenke“.
Projekat finansiran sredstvima Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke.

Objavljeni naučni radovi i druge publikacije

- Amina Hrković, Aida Hodžić, M. Hamamdžić, M. Vegara, Z. Sarić, A. Zahirović, Eva Pašić-Juhas, J. Krnić: *Karakteristike biobemijskog statusa bosansko-hercegovačke pramenke*. „Krmiva“, 51, 2, 117-126, Zagreb 2009.



Akademik *Slobodan Loga*

Međunarodni simpozijumi, kongresi, predavanja

- *Loga, S.*: Where is the science in Bosnia and Herzegovina?, DAAD-Workshop in Wuerzburg, Wuerzburg, January 23, 2009.
- *Loga, S.*: Application of New Antipsychotics: Between the hope for better treatment and serious side effects, Prvi Hrvatski kongres o nuspojavama s međunarodnim sudjelovanjem, Osijek, 26. 2 - 1.3. 2009.
- *Loga, S.*: Moderator cjelokupnog stručnog sastanka „Savremeni pristup u tretmanu bipolarnog efektivnog poremećaja“, Banja Luka 20. i 21. mart, 2009.
- *Loga, S.*: Meeting of the Programme Committee of the Inter academy council of SEE, Sofia, 3 April 2009.
- *Loga, S.*: Interdisciplinarnost u današnjoj znanosti, Simpozij: Bioetika i znanost u medicini, Mostar, 25.04. 2009.
- *Loga, S.* Moderator diskusije na Međunarodnom simpoziju „6. Mostarska psihijatrijska subota“, Organizator: Katedra za psihijatriju Medicinskog fakulteta Sveučilišta u Mostaru. Tema: „Komorbiditet duševnih i tjelesnih poremećaja. Izazovi, dvojbe, kontraverze,“ Mostar, 6. 6. 2009.
- *Loga, S.*: Nutrition habits and disorder of Eating Disorders, 49th International neuropsychiatric Pula Congress, Pula, 17-20, 06, 2009.
- *Loga, S.*: Antipsychotics: numerous challenges, XII Hungarian Neuropsychopharmacological Congress, Tihany, October, 1-3, 2009.
- *Loga, S.*; moderator prve sesije i član Internacionalnog znanstvenog savjeta, i predavač: Comorbidity in Psychiatry: Its Impact on psychopharmacological treatment, 4th Croatian Congress on Psychopharmacotherapy with international participation, Zadar, 7-11, 10, 2009.
- *Loga, S.*: Društvene inhibicije, psihološki i psihopatološki uzroci nasilja, Krug 99, Sarajevo, 18. 10. 2009.
- *Loga, S.*: „Days of BHAAAS in B&H, Sarajevo 2009, We are Stronger Together“, B&H partner, Organizing Committee and moderator of discussion Sarajevo 28-30, 10. 2009.
- *Loga, S.*: Izazovi antipsihotične terapije, XXXVII Edukativni simpozijum Instituta za Psihijatriju KCS, „Antipsihotici – put ka reintegraciji“ Beograd, 12-13. 11. 2009.
- *Loga, S.*: Treatment mentally disturbed people between religious and secular approaches - the ethical dilemmas, 5th South-East European Bioethical Forum, Sarajevo, 19-21. 11. 2009.

Radovi

- *Loga, S.*: Interdisciplinarnost u današnjoj znanosti, Motrišta, Glasilo Matice Hrvatske Mostar, br. 47-48, 89-91, 2009.

- Loga, S., Svjetlana, Loga-Zec: Comorbidity in Psychiatry: Its Impact on psychopharmacological treatment, *Psychiatria Danubina*, 21, 3, 347-349, 2009.
- Spremo Mira, Loga, S.: Nutrition habits and disorder of Eating Disorders, *Ac. Neuropsychiatria*, vol. 21 (2) 89, 2009
- Osman Sinanovic, Esmina Avdibegovic, Mevludin Hasanovic, Izet Pajevic, Alija Sutovic, *Slobodan Loga* and Ismet Ceric : The organisation of mental health services in post-war Bosnia and Herzegovina, *International Psychiatry Volume 6, Number 1, 10-12, January 2009.*
- Loga, S.: Application of New Antipsychotics: Between the Hope for better treatment and serious side effects, *Book of Abstracts, Prvi Hrvatski kongres o nuspojavama s međunarodnim sudjelovanjem, Osijek, 4, 2009.*
- Loga, S.: Antipsychotics: numerous challenges, *Neuropsychopharmacologia Hungarica, XI, Suppl.3, 26-27, 2009.*
- Loga, S., Svjetlana, Loga-Zec: Comorbidity in Psychiatry: Its Impact on psychopharmacological treatment, *Book of Abstracts, 4th Croatian Congress on Psychopharmacotherapy with international participation, Zadar, 33-34, 2009.*
- Loga, S.: Treatment mentally disturbed people between religious and secular approaches – the ethical dilemmas, *5th South-East European Bioethical Forum, Book of Abstracts, 32-35, Sarajevo, 2009.*

Zbornik radova

- Loga, S.: Etika u ispitivanju psihotropnih lijekova, u: *Integrativna bioetika i interkulturalnost* (ed. V.Valjan), *Bioetičko društvo u BiH, Sarajevo, 143-147, 2009.*

Promocije

- Voditelj promocije knjige akademika Grujice Žarkovića „Teror imperijalizma u dvadesetom stoljeću“, *Dosije, Beograd, koja je održana 10. 11. 2009. u Akademiji nauka i umjetnosti BiH.*

Ostale stručne i naučne aktivnosti

- Potpredsjednik ANUBiH;
- Profesor emeritus Univerziteta u Sarajevu;
- Predsjednik Odbora za psihijatrijska i neurološka istraživanja Odjeljenja medicinskih nauka;
- Član redakcionog odbora izdanja ANUBiH, gdje je Izvršni odbor u funkciji i uređivačkog odbor (Ljetopis i dr);
- Member of Executive Editors of *Acta Medica Academica, Journal of Department of Medical Sciences of Academy of Sciences and Arts of B&H;*

- Član Redakcionog odbora Specijalnih izdanja Odjeljenja medicinskih nauka ANUBiH;
- Član Programskog komiteta Inter Academy Council of South East Europe (IAC SEE);
- Član Collegium Internationalne Neuro-Psychopharmacologicum;
- Član Board-a, Internacionalnog, multidisciplinarnog časopisa "Psychiatria Danubina", Zagreb-Linz;
- Član uredništva obiteljskog magazina za primijenjenu psihologiju i psihološku medicinu PRO MENTE CROATICA, Zagreb;
- Član Internacionalnog uređivačkog odbora časopisa ENGRAMI (od 2005), zvaničnog časopisa Udruženja psihijatara Srbije, Beograd;
- Član Advisory Borda časopisa Bosnian Journal of Basic Medical Sciences (Sarajevo);
- Počasni predsjednik Udruženja psihijatara BiH;
- Član Board of Trustis of the International Pula Symposia (South East European Society for Neurology and Psychiatry) od 2007., a do tada bio član Scientific advisory Bord-a;
- Član "Alpe-Adria" Association for promotion of Mental Health;
- Voditelj modula «Mentalno zdravlje» na postdiplomskoj nastavi na Medicinskom fakultetu u Sarajevu;
- Član Vijeća za Postdiplomski studij Medicinskog fakulteta u Sarajevu;
- Predsjednik etičkog komiteta Liječničke komore Kantona Sarajevo (od 2002. godine);
- Predavač i voditelj modula «Health Economics» na postdiplomskom studiju «Master in state management and humanitarian affairs» na Univerzitetima u Sarajevu, Beogradu i «La Sapienza» u Rimu.

Priznanja

- Acknowledgement from Organizing committe of the 1st Cratian Congress on Side Effects on Psychopharmacs with International Participation – gratitude for exeptional scientific contribution to the Congress, March 1st, 2009.
- Gratefully Acknowledges from Bosnian-Herzegovinian American Academy of Arts and Sciences for Support, October 28, 2009.
- CINP: Certificate of Membership. In recognition of your achievements in psychopharmacology the CINP bestows on Slobodan Loga this certificate of full membership with all the rights and privileges thereof, 2009.
- Hipokratova povelja Liječničke komore Kantona Sarajevo za dugogodišnji trud u razvoju zdravstvene zaštite, njene organizacije, za napredak struke i nauke u njoj, Sarajevo, 24. 11. 2009.

Akademik *Ladislav Ožegović*

Aktivnosti u Akademiji

- Direktor Centra za koordinaciju medicinskih istraživanja;
- Predsjednik Odbora za medicinsku mikologiju OMN;
- Učešće u radu Odjeljenja medicinskih nauka.

Unutar Centra za koordinaciju medicinskih istraživanja, zajedno sa zamjenikom direktora Centra, akademikom Slobodanom Logom i članom Centra prof. dr Senaidom Trnavčevićem pokrenut je rad na prijedlogu projekta iz oblasti endemske nefropatije koji bi se trebao realizovati u 2010. godine.



Akademik *Srećko Šimić*

Aktivnosti u Akademiji

- Učešće u radu Odjeljenja medicinskih nauka;
- Učešće u radu Odbora za maligna oboljenja Odjeljenja medicinskih nauka;
- Predsjednik Odbora za ginekologiju i perinatologiju Odjeljenja medicinskih nauka.

Aktivnosti van ANUBiH

- Recenzija knjige prof. dr Nenada Babića „Kako roditi zdravo novorođenče“;
- Recenzija knjige prim.dr. Mire Ademović “Bolnice prijatelji beba u FBiH“ („Beby friendly hospital FBiH“);
- Recenzija knjige prof. dr Dževada Džanića “Minimalno invazivna kirurgija u ginekologiji“;
- Recenzija knjige dr Sadine Osmanović “Trudnoća i dojenje“;
- Recenzija knjige prof. dr Lutve Hodžića „Zdravo dijete“;
- Predsjednik komisije za odbranu doktorske disertacije dr Ejubu Bašiću.



Akademik *Husref Tahirović*

Aktivnosti u ANUBiH

- Zamjenik sekretara Odjeljenja medicinskih nauka;
- Član Odbora za izdavačku djelatnost Predsjedništva ANUBiH;
- Odgovorni urednik časopisa „Acta Medica Academica“;
- Član Predsjedništva ANUBiH.

Objavljeni radovi

Strani časopisi

- Toromanović A, TAHIROVIĆ H. Transient neonatal hypothyroidism manifested at birth. *J Pediatr Endocrinol Metab.* 2009;22(1):11.
- TAHIROVIĆ H, Toromanović A, Grbić S. Higher frequency of screening TSH above 5 mIU/l in infants likely exposed to higher doses of iodine-containing skin antiseptic: implications for assessment of iodine sufficiency. *J Pediatr Endocrinol Metab.* 2009;22(4):335-8.
- Tahirović E, Begić H, Nurkić M, TAHIROVIĆ H, Varni JW. Does the severity of congenital heart defects affect disease-specific health-related quality of life in children in Bosnia and Herzegovina? *Eur J Pediatr.* 2010;169(3):349-53.
- Toromanović A, TAHIROVIĆ H. Congenital hypothyroidism associated with neonatal tooth, Pierre-Robin syndrome and congenital heart defects. *J Pediatr Endocrinol Metab.* 2009;22(10):881-2.
- TAHIROVIĆ H, A. Toromanović, S. Grbić, G. Bogdanović, Z. Fatušić, D. Gnat. Maternal and Neonatal Urinary Iodine Excretion and Neonatal TSH in Relation to Use of Antiseptic During Caesarean Section in an Iodine Sufficient Area. *J Pediatr Endocrinol Metab.* 2009;22(12):1145-50.
- Herenda S, TAHIROVIĆ H. [Blood glucose self-monitoring among patients with diabetes mellitus type 2 in family medicine practice]. *Med Pregl.* 2009;62(7-8):342-5.
- TAHIROVIĆ H, Toromanović A, Balić A, Grbić S, Gnat D. Iodine nutrition status of pregnant women in an iodine-sufficient area. *Food Nutr Bull.* 2009; 30:351-354.
- TAHIROVIĆ H, Toromanović A, Grbić S, Bogdanović G, Fatušić Z, Gnat D. Maternal and Neonatal Urinary Iodine Excretion and Neonatal TSH in Relation to Use of Antiseptic During Caesarean Section in an Iodine Sufficient Area. *J Pediatr Endocrinol Metab.* 2009;22(12):1145-49.

Domaći časopisi

- TAHIROVIĆ H, Toromanović A. Hashimotov tireoiditis sa posljedičnom primarnom hipotireozom. *Pedijatrija danas.* 2009;5(1):94.

- TAHIROVIĆ H, Toromanović A. Uloga pedijatra primarne zdravstvene zaštite u evaluaciji niskog i visokog rasta. Pedijatrija danas. 2009;5(2):113-22.
- TAHIROVIĆ H. Zašto Pedijatrija danas. Pedijatrija danas. 2009;5(2):109-12.

Učešće na stručnim i naučnim skupovima sa radom

- TAHIROVIĆ H. Kongenitalni hipotireoidizam. Dvanaesti pedijatrijski dani Republike Srpske, Kozara, Hotel „Monument“ 24. - 26. aprila 2009. godine.
- TAHIROVIĆ H, Toromanović A. Uloga pedijatra primarne zdravstvene zaštite u evaluaciji niskog i visokog rasta. Deseti stručni sastanak pedijatar regiona sjeveroistočne BiH. „Endokrinološke aktuelnosti dječije dobi“ Subota, 31. oktobar 2009. godine. Kongresna sala Hotela »Tuzla« u Tuzli.
- TAHIROVIĆ H, Toromanović A, Balić A, Grbić S, Gnat D. Da li trudnice u jod suficitarnom području imaju optimalan unos joda? 5. simpozijum o bolestima štitne žlijezde, Banja Luka 1.-3. oktobar 2009. Centar za štitnu žlijezdu i Društvo doktora medicine RS.

Aktuelni naučni projekti

Domaći

- Projekt: „KVALITET ŽIVOTA U DJECE I ADOLESCENATA OBOLJELIH OD ŠEĆERNE BOLESTI TIP 1“ Voditelj projekta: prof. dr. Husref Tahirović. Nosilac projekta: Klinika za dječije bolesti UKC Tuzla. Godina: 2008-2009.
- Projekt: „NEONATALNI TSH I BLIZANAČKA TRUDNOĆA“. Voditelj projekta: prof. dr. Husref Tahirović. Nosilac projekta: Klinika za dječije bolesti UKC Tuzla. Godina: 2008.-2009.

Strani

- Projekt: „Sekularne promjene dobi menarhe i pojava pretilosti tijekom puberteta“ Šifra projekta 216-0000000-3439. Finansijer projekta: Ministarstvo znanosti, obrazovanja i športa Republike Hrvatske. Voditelj projekta: dr. sci. Irena Bralić. Strani suradnik prof. dr. Husref Tahirović. Nosilac projekta: Medicinski fakultet, Split. Godina: 2008.- 2010.

Ostale naučne aktivnosti

Mentor odbranjenih magistarskih radova

- Magistarski rad: „Učestalost i kliničke karakteristike celijakije dječijeg doba u vrijeme otkrivanja bolesti“. Kandidat: dr. Lejla Osmančević. Rad odbranjen: 8.5.2009. godine na Medicinskom fakultetu Univerziteta u Tuzli.

Postdiplomski studij Medicinskog fakulteta u Tuzli

- Rukovoditelj postdiplomskog studija Medicinskog fakulteta u Tuzli (do 12.11.2009. godine)
- Voditelj i predavač predmeta Naučno pisanje (do 12.11.2009. godine)

Postdiplomski studij Farmaceutskog fakulteta u Tuzli

- Voditelj i predavač predmeta Metodologija naučnoistraživačkog rada i naučno pisanje.

Redakcije časopisa

- Glavni i odgovorni urednik časopisa „Pedijatrija danas“, UKC, Tuzla,
- Glavni i odgovorni urednik časopisa „Acta Medica Academica“, ANUBiH, Sarajevo
- Član Izdavačkog savjeta časopisa „Bosnian Journal of Basic Science“ - Sarajevo.
- Član Uređivačkog odbora i Izdavačkog savjeta časopisa „Acta Medica Saliana“ UKC, Tuzla.

Recenzent u časopisima u 2009. godini

- Pedijatrija danas, Bosna i Hercegovina
- Acta Medica Academica, Bosna i Hercegovina
- Acta Medica Saliniana, Bosna i Hercegovina
- Journal of Pediatric Infectious Diseases -Turska.
- Collegium Antropologicum, R. Hrvatska
- World Journal of Pediatrics, Kina
- BMC Pediatrics, Engleska
- Journal of Pediatric Biochemistry, Turska



Pozivna predavanja

- „Kongenitalna primarna hipotireoza“ 12. pedijatrijski dani Republike Srbije, Kozara, Hotel „Monument“ 24. - 26. aprila 2009. godine.
- „Da li trudnice u jodsuficitarnom području imaju optimalan unos joda?“ 5. simpozijum o bolestima štitne žlijezde, Banja Luka 1.-3. oktobar 2009. Centar za štitnu žlijezdu i Društvo doktora medicine RS.

Organizacija stručnih i naučnih sastanaka

- Deveti stručni sastanak pedijatara regiona sjeveroistočne BiH. „ONKOLOŠKE AKTUELNOSTI DJEČIJE DOBI“ Subota, 28. mart 2009. godine. Kongresna sala Hotela »Tuzla« u Tuzli.
- Deseti stručni sastanak pedijatara regiona sjeveroistočne BiH. „ENDOKRINOLOŠKE AKTUELNOSTI U PEDIJATRIJI“ Subota, 31. oktobar 2008. godine. Kongresna sala Hotela „Tuzla“ u Tuzli.

Referati

- Topić B, Alajbeg I. Komplikacije lokalne anestezije u stomatološkoj praksi – aspekt alergije. Međunarodni simpozije iz stomatologije, Udruženje stomatologa FBiH i Hrvatsko stomatološko društvo Hrvatskog liječničkog zbora. Neum 27- 29.03.2009.
- Topić B. Medikamentozna terapija lezija oralnih sluznica. Međunarodni simpozij iz stomatologije, Udruženje stomatologa FBiH i Hrvatsko stomatološko društvo Hrvatskog liječničkog zbora Neum 27- 29.03.2009.
- Topić B. Interdisciplinarnost oralno medicinske i dermatovenerološke kazuistike. Međunarodni simpozij Oralna medicina u interdisciplinarnoj stomatološkoj praksi. Hrvatsko društvo za oralnu medicinu i patologiju Hrvatskog liječničkog zbora Vodicice 22 - 23.05.2009.
- Topić B. Oralne predkanceroze v stomatološki praksi. 34. srećanje stomatologov Slovenije z mednarodno udeležbo. Portorož 5 - 06.06.2009.
- Topić B. Frekventnija dermatovenerološka kazuistika na oralnim sluznicama – aspekt stomatološke prakse (uvodno – pozivno predavanje). III međunarodni stomatološki dani BiH., Sarajevo 8 - 10. 10. 2009.
- Topić B. Antimikrobici i epitelizansi u terapiji lezija oralnih sluznica. III međunarodni stomatološki dani BiH., Sarajevo 8 - 10. 10. 2009.

Publikacije

1. Topić B. Kontinuitet sveučilišnog rada i suradnja. U: Cekić-Arambašin A. Životopis i bibliografija. Zagreb, Stomatološki fakultet 2009; 48-50.
2. Sarajlić N, Topić B, Brkić H, Alajbeg IŽ. Aging quantification on alveolar bone loss. Coll Antropol 2009; 33(4):1165-70.

Aktivnosti u periodici

- Jedan od dvojice glavnih urednika Acta Medica Academica ANUBiH.
- Aktivni član Međunarodnog uređivačkog odbora Bilten Stomatologia BiH.

Akademik Grujica Žarković

- U 2009. godini izdao je knjigu pod naslovom „Teror imperijalizma u 20. stoljeću“, čija promocija je bila u Akademiji nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine.
- U toku 2009. godine započeo je rad na novoj knjizi pod radnim naslovom „Sretnik“.
- Aktivno je učestvovao u radu Odjeljenja medicinskih nauka.



Dopisni član *Senka Mesihović-Dinarević*

Aktivnosti u Akademiji

- Član Odjeljenja medicinskih nauka,
- Predsjednik Odbora za kardiovaskularnu patologiju Odjeljenja medicinskih nauka.

Aktivnosti van Akademije

Učesće u projektima, naučnim i drugim relevantnim skupovima:

- 02.04.2009. godine: Svjetski dan autizma: »Potrebe razvoja stručnog kapaciteta za tretman osoba u autističnom spektru u BiH« - ANUBiH – moderator;
- Kongres o »Sy Down«, Hotel »Evropa« Sarajevo: 03.04.2009. god; pozdravila Kongres ispred Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine;
- 25.4.2009. – XXIII Međunarodni stručni sastanak UKBiH i IV zajednički sastanak Turskog udruženja kardiologa i Udruženja kardiologa BiH, Hotel »Evropa«; Pozivno predavanje: »Dijagnoza urođenih srčanih anomalija«, COBISS.
- II naučna konferencija akademija nauka i umjetnosti Mediteranskih zemalja: »Science and Health i the Mediterranean Countries: genes, pathogenes and the enviroment«, Accademia Nazionale dei Lincei, Rome, 12 - 14. 10. 2009. godine. Predstavnik ANUBiH, pozdravila skup, uz aktivno učesće u Round Table »Hereditary and Enviromental factors in Chronic Diseases«.
- Vođa projekta: Kantonalno ministarstvo zdravlja, Ministarstvo obrazovanja nauke i kulture Kantona Sarajevo »Prevenција gojaznosti školske djece i omladine u Kantonu Sarajevo (2008-2009).
- Vođa projekta: Kantonalno ministarstvo zdravlja, Ministarstvo obrazovanja, nauke i kulture Kantona Sarajevo, Ministarstvo sporta »Sport i zdravo srce« (2008-2009).
- Organizator »Simpozij o zdravlju djece i omladine Kantona Sarajevo«; ANU BiH 18. 12. 2009. Ministarstvo zdravstva Kantona Sarajevo, Ministarstvo nauke, sporta i kulture Kantona Sarajevo, Zavod zdravstvenog osiguranja Sarajevo, Pedijatrijska klinika KCU Sarajevo, JU Zavod za sportsku medicinu, Domovi zdravlja KS, Akademija nauka i umjetnosti BiH, OMN, Odbor za kardiovaskularne bolesti.

Publikacije

- Bilten br. 6 – urednik, izdavač: PECS (Pedijatrijsko Edukativni Centar Sarajevo).
- 20. 05 - 23. 05. 09. godine: 1st European Conference on Paediatric and Neonatal Cardiac Intensive Care (EPNCIC): Monterux - Switzeralnd: pre-

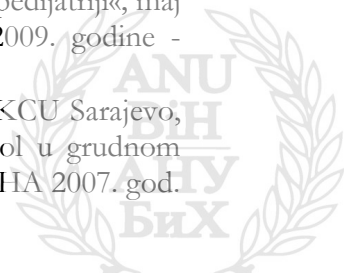
zentrala rad: Jonuzi F, *Dinarević S*, Terzić R, Mišanović V, Anić D, Begić Z, Jonuzi A: »Continuous intensive monitoring after cardiosurgery«, objavljen u Book of Abstracts: p6-p7, 2009.

- III Kongres respiratornog Udruženja u BiH sa međunarodnim učešćem, Tuzla 22. 10. 2009. godine: pozivno predavanje, publikacija rada: *Dinarević S*: »Diagnosis, complications and treatment of cystic fibrosis in children, Health Med, Vol.3/3suppl.1/2009p:15-18, ISSN 1840-2291.
- III Congress of European Academy of Paediatrics »Excellence in Paediatrics«, Florence, 2 - 6. 12 .09. Prezentirani radovi publikovani u: A Cochrane Review Journal Evidence-Based Child Health: 2010 Blackwell Publishing Ltd, Child: care, health and development; 36 (Suppl.1.), p: 90-91. *S. Mesihović-Dinarević*, S. Terzić: Apnea in Neonates during Prostaglandin E1 therapy.
- E. Hadžipašić, *S. Mesihović-Dinarević*, M. Hukić, A. Hadžimuratović: »Sepsis in preterm newborn in neonatal Unit«; A Cochrane Review Journal Evidence-Based Child Health: 2010, Blackwell Publishing Ltd, Child: care, health and development; 36 (Suppl.1.), p: 92-93.
- Inter-University School of Medical Ultrasonography Ian Donald, Sarajevo; 1. i 2. juni 2009. Pozivno predavanje: *Senka Mesihović-Dinarević*: »Ultrasound diagnostics of congenital anomalies in neonates; Book of Abstracts; 2009; p: 16-17.

Ostale značajne individualne aktivnosti

- IV škola reanimacije: APLS (Advanced Paediatric Life Support): 24 -26. 04. 09. god. Sarajevo, organizator.
- IX astma škola, 08. 05. 2009. godine, organizator.
- IX ljetna pedijatrijska škola: 29 - 30. 05. 2009.godine. Recenzent knjige: »Hematoonkologija i Endokrinologija«, izdavač: PECS; 2009.; ISBN 978-9958-9903-4-2:COBISS, BH-ID 17373446.
- V dijabetološka škola – 16.11.09. godine, organizator.
- Recenzent knjige: prof. dr Lutve Hodžića: »Zdravo dijete-psihomotorni razvoj, ishrana,njega i odgoj«.
- Uvrštena u knjigu: »Who's Who in the World, Marquis Who'sWho; 27th Edition 2010; Who'sWho in America Publication« p:1811-1812; ISBN 978-0-8379-1144-1.
- Časopis: »Medicinar«, stručni saradnik, 2009, Travnik, br. 11-12.
- Predsjednik komisije specijalističkih ispita - pedijatrija: dr Sanela Bostandžija-Halilović, dr Ganimeta Bakalović, dr Asmira Obralić i dr Adisa Čamdžić.
- Predsjednik komisije subspecijalističkih ispita: - neonatologija mr. dr Hajrija Maksić, subspecijalizacija - kardiologija dr Majda Smajlagić, subspecijalizacija - endokrinologija prim. mr. dr Snježana Hasanbegović.
- Član Komisije subspecijalističkog ispita: neonatologija: mr. dr Ismeta Kalkan, dr Darinka Šumanović-Glamuzina.

- Predsjednik komisije odbrane magistarskih radova: dr Senada Mehadžić “Diferencijalno-dijagnostički značaj limfadenopatija dječije dobi”, Medicinski fakultet, Sarajevo; dr Selma Čengić: “Astma control test kod djece uzrasta od tri do šesnaest godina”, Medicinski fakultet, Sarajevo; dr Amra Mehmedbegović-Živanović: «Prava djece na zdravstvenu zaštitu sa aspekta jednakosti u zdravlju», Medicinski fakultet, Sarajevo; dr Aida Koso: “Javno zdravstveni značaj rane detekcije serotipizacije streptococcus pyogenes kod djece predškolskog i školskog uzrasta”, Medicinski fakultet, Sarajevo.
- Član komisije za odbranu magistarskog rada: dr Sabina Terzić – mentor: «Terapija ductus ovisnih urođenih srčanih anomalija prostaglandinom E1», Medicinski fakultet, Sarajevo.
- Član Komisije za odbranu doktorskih teza: mr.sci.dr Emira Švraka: ”Kvalitet života obitelji školske djece sa intelektualnim onesposobljenjima”, Medicinski fakultet, Sarajevo; mr.sci.dr. Amela Mornjaković-Franca: «Ultrazvučna procjena volumena i morfologije štitaste žlijezde u mladih insulin-ovisnim dijabetesom tip 1” Medicinski fakultet, Sarajevo.
- Interaktivna nastava specijalizanata Pedijatrijska klinika KCU Sarajevo: januar 2009. god - »Diferencijalna dijagnoza srčanih šumova u pedijatriji»; maj 2009. godine - »Urgentna stanja u kardiologiji»; oktobar 2009. godine - »Kardiovaskularne infekcije«
- Stručni sastanci Odjeljenje kardiologije, Pedijatrijska klinika KCU Sarajevo, maj 2009. godine: »Prikaz slučaja«, »Problemi i dileme« »Bol u grudnom košu«, »Prevenција bakterijskog endokarditisa« novi vodič – AHA 2007. god.



Dopisni član *Lidija Lincender*

Aktivnosti u Akademiji

- Učešće u radu Odjeljenja medicinskih nauka,
- Predsjednik Odbora za maligna oboljenja Odjeljenja medicinskih nauka.

Aktivnosti van ANUBiH

- Mart 2009. Evropski kongres radiologa – ECR (moderator sesije Abdominal viscera);
- Jun 18-20, 2009. Sarajevo BiH: ESOR – Galen Foundation Course – Oncologic Imaging (organizator i predavač: „Biliary malignancies“);
- Predavač na Postdiplomskom studiju, Prirodno matematički fakultet, Oblast „Medicinska fizika“;
- Mentor u magistarskom radu dr. Dunja Vrcić pod naslovom „ Mogućnosti savremenog dijagnostičkog imaginga kod oboljenja biliopankreatičnog trakta“ - odbranjen 7. 7. 2009.
- Koautor u Univerzitetskom udžbeniku za studente Medicinskog, Stomatološkog i Fakulteta zdravstvenih studija „Opća i specijalna radiologija“ (Lovrinčević Antun, Lincender Lidija, Vegar-Zubović Sandra i Klančević Melika, Sarajevo, 2009.



Akademik *Ljubomir Berberović*

Učešće u istraživačkim projektima

- Učestvovao u recenziranju prijava i elaborata za nekoliko istraživačkih projekata.

Učešće na naučnim skupovima

- Naučni skup „Interdisciplinarnost i jedinstvo savremene nauke“, Filozofski fakultet Univerziteta u Istočnom Sarajevu, Pale, 22-24. maj 2009. (pozdravna riječ ispred OPMN za jubilej dopisnog člana ANUBiH Veselina Perića).¹
- Internationale Konferenz – 5. Südosteuropäisches Bioethik-Forum „Bioethik zwischen Religion und Säkularismus“, 19-21. November 2009, Sarajevo, (referat: „150 Year Long Dialogue With Darwinism – New Perspectives“).
- Simpozijum-Panel „Darwin danas“, Sarajevo, 24. novembra 2009 (pozvano uvodno izlaganje „Darvin i darvinizam – 150 godina poslije“).

Učešće na drugim skupovima

- Pozvano predavanje „Darvinizam juče, danas, sutra“, Cranogorska akademija nauka i umjetnosti, Podgorica, 12. oktobar 2009.

Publikacije

- *Život iz epruvete*. Fondeko-Svijet, god. XII, broj 26, str. 4; jesen 2008.
- *Sudbonosan odnos društvo – okruženje*. Fondeko-Svijet, god. XIII, broj 27, str. 3; zima 2009.
- *Veliko putovanje*. Fondeko-Svijet. god. XIII, broj 28, str. 2, proljeće-ljeto 2009.
- *Darvinovo super-remek djelo*. Fondeko-Svijet, god. XIII, broj 29, str. 2, jesen 2009.
- *Darvinova teorija evolucije*. Fondeko-Svijet, god. XIII, broj 30, str. 2; zima 2009.
- Darwin - 150 godina poslije. „Oslobođenje“ – Pogledi, 19 decembar/prosinac 2009, str. 30-31.

¹ Odjeljenje prirodnih i matematičkih nauka ANUBiH, na sjednici od 5. maja 2009., zaključilo je da akademik Ljubomir Berberović i dopisni član Sulejman Redžić prisustvuju naučnom skupu „Interdisciplinarnost i jedinstvo savremene nauke“, koji je održan 22-24. maja 2009 na Filozofskom fakultetu, Pale. Skup je bio posvećen jubileju domaćeg dopisnog člana ANUBiH akademika Veselina Perića.

Ostale aktivnosti

- Predsjednik Naučnog savjeta Zemaljskog muzeja BiH, Sarajevo.
- Član uredničkog odbora časopisa *Glasnik Zemaljskog muzeja BiH* (Serija *Prirodne nauke*).
- Stalni nastavnik (professor emeritus) na Postdiplomskom studiju biologije (smjerovi – Genetika, Ekologija, Biosistematika), Prirodno-matematički fakultet u Sarajevu.
- Član Savjetodavnog vijeća za okoliš FBiH.



Akademik *Taib Šarić*

Aktivnosti u Akademiji

- Sekretar Odjeljenja prirodnih i matematičkih nauka,
- Član Predsjedništva ANUBiH,
- Član Odbora za biblioteku i dokumentaciju,
- Član Odbora za izdavačku djelatnost,
- Član Odbora za prirodne resurse OPMN,
- Predsjednik Komisije za poljoprivredu Odbora za prirodne resurse.

Aktivnosti van Akademije

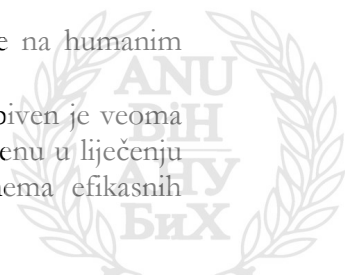
- Nastava na Poljoprivredno-prehrambenom fakultetu u Sarajevu na postdiplomskom studiju na predmetima *Ekologija usjeva* i *Ekologija cvijeća*.
- Glavni i odgovorni urednik međunarodnog naučnog časopisa *Herbologia* (na engleskom).
- Evaluator međunarodnih naučnih projekata iz programa SEE-ERA za administraciju Evropske unije u Briselu.

Ostale aktivnosti

- Član Komiteta za klimatske promjene BiH,
- Član Savjeta Prostornog plana Federacije Bosne i Hercegovine,
- Recenzirao više radova za časopise,
- Objavio više članaka u novinama i časopisima o temama iz poljoprivrede i zaštite okoliša.
- Moderirao na Simpoziju „Darvin danas“.



- U toku 2009. godine nastavljena su nova istraživanja u području kemije kumarina. Sintetizirani su 4-metil-5,7-dihidroksikumarin, 4-metil-7,8-dihidroksikumarin i serija 4-alkil-5,6,7 i 8-hidroksikumarina. Dokazano je da se uvođenjem hidroksilnih skupina u molekulu kumarina povećava njihova fiziološka aktivnost.
- U našim ranijim istraživanjima dokazali smo da 4-metil-7-hidroksikumarin ima hepatoprotektivno i hepatoregenerativno djelovanje, pa se koristi u liječenju oboljenja jetre uzrokovanih virusima hepatitisa A, B i C, kao i u liječenju ciroze jetre uzrokovane alkoholom, kemijskim i drugim intoksikacijama.
- Svi novosintetizirani polihidroksikumarini imaju veoma izraženo hepatoprotektivno i hepatoregenerativno djelovanje uz minimalnu toksičnost (LD 50 > 3000 mg/kg p.o.).
- U nastavku naših istraživanja kombinirali smo naše nove hidroksikumarinske spojeve sa silimarinom (ekstrakt biljke *Silybum marianum*), koji je također pokazao hepatoprotektivno djelovanje i koristi se u terapiji raznih oboljenja jetre.
- Pored toga, sam silimarin pokazao je inhibitorno djelovanje na humanim stanicama karcinoma dojke.
- Kombinacijom alkil-polihidroksikumarina sa silimarinom dobiven je veoma širok spektar farmakoloških aktivnosti, koji mogu naći primjenu u liječenju mnogih bolesti za koje do danas u humanoj medicini nema efikasnih lijekova.



Akademik *Midhat Usčuplić*

Aktivnosti u ANUBiH

- Učešće u radu Odjeljenja prirodnih i matematičkih nauka,
- Učešće u radu Odbora za međunarodnu saradnju,
- Predsjednik Odbora za prirodne resurse OPMN i predsjednik Komisije za šumarstvo,
- Direktor Centra za istraživanje i održivi razvoj krša.

Naučni radovi

- *Usčuplić, M.* Soil degradation related to plural use of forests. Scientific Thematic Conference “Soil Protection Activities and Soil Quality Monitoring in South Eastern Europe” Proc. pp. 51, Sarajevo.
- *Usčuplić, M.* Zaštita šuma zaštićenih područja. 6. Međunarodna konferencija o zaštiti bilja.-Društvo za zaštitu bilja u Bosni i Hercegovini, Tuzla (plenarni referat).

Stručna predavanja za javnost

- Okoliš i klimatske promjene - predavanja za javnost (Tuzla, Zenica, Mehurić, Sarajevo)

Saradnja u naučnim časopisima

- Član Redakcije naučnog časopisa «Glasnik» Šumarskog fakulteta u Banjoj Luci.
- Glavni urednik naučnog časopisa „Fitomedicina“ Društva za zaštitu bilja u BiH.
- Član Naučnog savjeta časopisa *Radovi* Šumarskog fakulteta u Sarajevu.

Nastavna aktivnost na Univerzitetu u Sarajevu

- Mentor na izradi magistarskog rada iz oblasti zaštite šuma na Šumarskom fakultetu u Sarajevu.

Ostale aktivnosti

- Član Stručnog savjeta nevladine organizacije za zaštitu okoliša «FONDEKO».
- Član Naučnog savjeta Društva inženjera i tehničara hortikulture BiH.
- Član Komisije za zaštitu i kategorizaciju prirodnog naslijeđa (Zavod za zaštitu kulturno-historijskog i prirodnog naslijeđa Bosne i Hercegovine).
- Prilozi o zaštiti šuma i okoliša u medijima.
- Pripreme za drugo izmijenjeno i dopunjeno izdanje knjige (priručnika) «Svijet gljiva».



Akademik *Fikret Vajzović*

Naučni i stručni rad

- Rukovodio realizacijom naučnog projekta „Neki problemi analize i algebre sa primjenama“ koji je, po ugovoru sa Kantonalnim ministarstvom obrazovanja i nauke, realizovala grupa matematičara iz Sarajeva, Mostara i Novog Sada. Projekat je završen. U okviru ovog projekta je, pored ostalog, izrađeno i uglavnom već objavljeno devet naučnih radova i odbranjena jedna doktorska disertacija.
- Vršio istraživanja u teoriji polugrupa, grupa i kosinusnih funkcija i njihovu primjenu u teoriji Hilbertovih transformacija u kvazi Hilbertovom prostoru. Ova istraživanja su u toku.
- Bio član Komisije za odbranu jedne doktorske disertacije.

Rad u organima i tijelima ANUBiH

- Učestvovao u radu Odjeljenja prirodnih i matematičkih nauka i radu Predsjedništva ANUBiH.

Ostale aktivnosti

- Kao član Redakcije naučnog časopisa „Sarajevo Journal of Mathematics“ koji izdaje ANUBiH učestvovao u uređivanju ovog časopisa.
- Učestvovao u radu redakcije stručno-metodskog časopisa „Naša škola“. Pisao recenzije radova za ovaj časopis.



Dopisni član *Sulejman Redžić*

Pristupno predavanje u ANUBiH

Naslov predavanja: "BIODIVERZITET U GLOBALNOJ EKOLOGIJI"

(Srijeda 22. april/travanj 2009. godine u 13, 00 sati, amfiteatar Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine)

Naučne publikacije u međunarodnim časopisima (ISI Web of Science)

- Redžić, S., Bašić, H., Barudanović, S. (2009): Models of organic certification in herbal sector of Western Balkan. *Planta Medica*, 75: 902-902. [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index, Science Citation Index Expanded, Current Contents - Life Sciences, BIOSIS Previews].
- Redžić S., Mehić B. 2009: Seasonal and spatial variations of pollen allergens in Sarajevo region. *Health Med*, 3(3) Suppl.1: 8-14. [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index].
- Redžić, S. (2009): Biodiversity of endemic plants as a source of new medicines (W. Balkan, SE Europe). *Planta Medica*, 75: 988-988. [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index, Science Citation Index Expanded, Current Contents - Life Sciences, BIOSIS Previews].
- Redžić, S. (2009): The patterns of ethno botany of wild medical plants - case study Western Balkan. *Afr. J. Trad. CAM* 6 (4) Suppl.: 322-322. [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index Expanded, Current Contents - Clinical Medicine].
- Redžić, S., Redžić, A., Bišćević, A. (2009): Use of wild edible plants in human nutrition during war in Bosnia and Herzegovina (W. Balkan). *Afr. J. Trad. CAM* 6 (4) Suppl.: 466-466. [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index Expanded, Current Contents - Clinical Medicine].
- Redžić, S. (2009): Potential use of vascular endemic plants as a source of new medicines (Western Balkan, SE Europe). *Afr. J. Trad. CAM* 6 (4) Suppl.: 465-466. [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index Expanded, Current Contents - Clinical Medicine].
- Redžić, S., Sejdic, N., Palic, A. (2009): Plant pigments in some medical plants of family *Lamiaceae* (Bosnia and Herzegovina, W. Balkans). *Afr. J. Trad. CAM* 6 (4) Suppl.: 348-349 [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index Expanded, Current Contents - Clinical Medicine].
- Redžić, S., Trakic, S., Basic, H. (2009): Patterns for sustainable use of threatened medicinal plants with high market requirements. *Afr. J. Trad. CAM* 6 (4) Suppl.: 349-350. [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index Expanded, Current Contents - Clinical Medicine].
- Redžić, S., Basic, H., Barudanovic, S. (2009): Models of organic certification in herbal sector of transitional countries of Western Balkan (SE Europe).

- Afr. J. Trad. CAM* 6 (4) Suppl.: 429-430. [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index Expanded, Current Contents - Clinical Medicine].
- Redžić, S. (2009): Plant genetic resources and their use in traditional medicine of Bosnia and Herzegovina (W. Balkan, SE Europe). *Afr. J. Trad. CAM* 6 (4) Suppl.: 455-455. [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index Expanded, Current Contents - Clinical Medicine].
 - Redžić, S., Barudanovic, S., Basic, H. (2009): Models of sustainable use of wild medical plants in W. Balkan (SE Europe). *Afr. J. Trad. CAM* 6 (4) Suppl.: 347-348. [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index Expanded, Current Contents - Clinical Medicine].
 - Redžić, S., Bišćević, A., Redžić, A. (2009): Use of edible mushrooms and lichens in additional nutrition of people in war in Bosnia and Herzegovina (W. Balkan). *Afr. J. Trad. CAM* 6 (4) Suppl.: 464-465. [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index Expanded, Current Contents - Clinical Medicine].
 - Redžić, S., Sejdic, N., Pilipovic, S., Palic, A. (2009): Contents of plant pigments in medical plants of family *Lamiaceae* in W. Balkans as an indicator of potential antioxidant activity. *Afr. J. Trad. CAM* 6 (4) Suppl.: 463-463. [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index Expanded, Current Contents - Clinical Medicine].
 - Redžić, S., Barudanović, S. (2009): The patterns of diversity of forest vegetation of the Crvanj Mountain in Herzegovina (West Balkan Peninsula) *Sumarski list*, 7 (accepted). [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index Expanded; Agricola, CAB Abstracts, Forestry Abstracts, Pascal, Geobase, SCOPUS].
 - Redžić, S., Barudanovic, S., Trakic, S., Kulijer, D. (2009): Karst as an indicator for biodiversity richness and enedemo-relictness (Prenj-Čvrsnica-Čabulja Mts. in Herzegovina, W. Balkan. *Acta Carsologica*, 38 (2) (accepted). [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index Expanded, Journal Citation Reports – Science Edition, Zoological Records, Elsevier SCOPUS-Current Geographical Contents, COS GeoRef, BIOSIS Zoological Records].
 - Čarni, A., Karadžić, B., Košir, P., Matevski, V., Redžić, S., Škvorc, Ž. (2009): Thermophilous deciduous forests in South-eastern Europe. *Plant Biosystem*, 143: 1-13. [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index Expanded, Current Contents - Agriculture, Biology & Environmental Sciences, BIOSIS Previews].
 - Redžić, A., Redžić, S., Sejdić, N. (2009): Genotoxic effects of aquatic extract of medicinal plants *Symphytum officinale* L. (Boraginaceae). *Planta Medica*, 75: 987-987. [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index, Science Citation Index Expanded, Current Contents - Life Sciences, BIOSIS Previews].

- Redžić, S., Bišćević, A., Redžić, A. (2009): Possibilities of buckwheat *Fagopyrum esculentum* Moench. in modern nutrition and phyto-therapy (Dinarides, W. Balkan). *Planta Medica*, 75: 1006-1006. [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index, Science Citation Index Expanded, Current Contents - Life Sciences, BIOSIS Previews].
- Redžić, S., Pilipović, S., Redžić, A. (2009): Comparative analysis of antimicrobe activity of species of genus *Potentilla* L. (*P. anserina* L., *P. reptans* L., *P. palustris* L. and *P. tommassiniana* F.W. Schultez) from Bosnia and Herzegovina (W. Balkan). *Planta Medica*, 75: 1007-1007. [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index, Science Citation Index Expanded, Current Contents - Life Sciences, BIOSIS Previews].
- Redžić, S., Barudanović, S., Trakić, S. (2009): Comparative botanical – pharmaceutical and pharmaconosy researches of species of order *Potentilla* L. (*P. anserina* L., *P. reptans* L. and *P. palustris* L.) from Bosnia and Herzegovina (Western Balkan). *Planta Medica*, 75: 1079-1079. [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index, Science Citation Index Expanded, Current Contents - Life Sciences, BIOSIS Previews].
- Barudanović, S., Redžić, S., Bašić H. (2009): Some models of sustainable use of medical plants in Dinaric Alpes (SE Europe). *Planta Medica*, 75: 938-938. [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index, Science Citation Index Expanded, Current Contents - Life Sciences, BIOSIS Previews].

Publikacije u međunarodnim glasilima (u drugim bazama podataka)

- Redžić, S. (2009): The biodiversity and global changes – the case study on Dinarides (W. Balkans). Abstracts Book of 5th Balkan Botanical Congress, SANU, Beograd, 7-11. September 2009.
- Redžić, S. (2009): The origin, dynamics and syntaxonomy of thermophilous calcareous vegetation of class *Festuco-Brometea* Br.-Bl. et R.Tx in Br.-Bl. 1943 at the Dinaric Alps (W. Balkan). Book of Abstracts of European Vegetation Survey – 18th Workshop Roma (Italy), Orto Botanico di Roma Università, La Sapienza, 25-28. March 2009. “*Thermophilous Vegetation*“, 96.
- Redžić S.(2009): Soil diversity as a factor of development of endemic flora and vegetation on the Dinaric karst. Proceedings of Thematic Soil Conference: „*Protection and monitoring of soil in SE Europe*“, 17-18. June 2009., Sarajevo, BiH.

Naučni radovi u štampi u međunarodnim časopisima (ISI Web of Science)

- Redžić, S., Barudanović, S., Pilipovic, S. (2009): Wild Mushrooms and Lichens Used for Human Food Survival in the War Conditions; Podrinje – Žepa Region (Bosnia and Herzegovina, W. Balkan). *Annals of Human Ecology*, 46 (submitted). [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index, Science

- Citation Index Expanded, Current Content Agriculture, Biology & Environmental Sciences]
- Redžić, S. (2009): Food under conditions of war and the total isolation of the population using wild edible plants (Bosnia and Herzegovina, W. Balkan). *International Journal of Food Science* (submitted). [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index, Science Citation Index Expanded, Current Content Agriculture, Biology & Environmental Sciences]
 - Redžić, S. (2009): Wild Medicinal Plants and Their Usage in traditional Human Therapy (Southern Bosnia and Herzegovina, W. Balkan). *Journal of Medicinal Plants* (submitted). [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index Expanded, Zoological Record, BIOSIS Previews].
 - Redžić, S. (2009): Use of Wild and Some Semi-Wild Edible Plants in Nutrition and Survival of People in 1,430 Days of Siege of Sarajevo During the War In Bosnia and Herzegovina (1992-1995). *Collegium Antropologicum* (accepted). [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index, Science Citation Index Expanded, Current Contents – Social Sciences].
 - Redžić, S., Barudanović, S. (2009): The patterns of diversity of forest vegetation of the Crvanj Mountain in Herzegovina (West Balkan Peninsula). *Sumarski list*, 7 (accepted). [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index Expanded; Agricola, CAB Abstracts, Forestry Abstracts, Pascal, Geobase, SCOPUS].
 - Redžić, S., Barudanovic, S., Trakic, S., Kulijer, D. (2009): Karst as an indicator for biodiversity richness and enedemo-relictness (Prenj-Čvrstica-Čabulja Mts. in Herzegovina, W. Balkan. *Acta Carsologica*, 38 (2) (accepted). [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index Expanded, Journal Citation Reports – Science Edition, Zoological Records, Elsevier SCOPUS-Current Geographical Contents, COS GeoRef, BIOSIS Zoological Records].

Pregledni i naučni radovi u štampi u ostalim časopisima/ zbornicima radova

- Redžić, S. (2009): Ecologization of economy as a tool of sustainable development, mitigation consequences of climate changes and precondition for integration process toward European Union. Proceedings of International Conference „*Industrial Ecology and Sustainable Development in Higher Education*“ Sarajevo, pp. 36-57. [Indexed & Abstracted in: COBIS.BH-ID 17792774].
- Redžić, S. (2009): Ekološki kontekst evolucijskih promjena/ Ecological context of evolution changes. Proceeding of papers of Symposium – Panel “*Darwin today*”, ANUBiH, Sarajevo, 24. 11. 2009 (in press).

Stručni i naučno-popularni članci

- Redžić, S. (2009): Biodiverzitet u globalnoj ekologiji. GLASNIK BAS, 1-2.
- Redžić, S. (2009): Ambrozija – invazivna i alergogena biljka. *Fondeko svijet*, Sarajevo, 29: 31-32.

- Redžić, S.(2009): Biodiverzitet u klimatskim promjenama. Promjene klime – stvarnost ili fikcija. Fondoko svijet, Sarajevo, 28.
- Redžić, S.(2009): Ekološka kriza je korjen globalnog ekonomskog stanja svijeta. Oslobođenje, Sarajevo.
- Redžić, S. (2009): Biodiverzitet u globalnoj bh ekologiji/Biodiversity in global and bh ecology. City Review, Juni/June 2009, 39: 7-9 (Prepared by Smaragda Klino).

Univerziteti udžbenik

- Redžić, S., Bašić, H., Barudanović, S. (2009): *Sistemi i modeli u ekologiji*. Univerziteti udžbenik, „Grafika Šaran“, Sarajevo (CIP -502.211 (075.8); ISBN 978-9958-738-06-7; COBISS.BH-ID 17400582; 258 stranica).

Predavanja na međunarodnim naučnim skupovima

Plenarna predavanja

- Redžić, S.(2009): Soil diversity as a factor of development of endemic flora and vegetation on the Dinaric karst. Thematic Soil Conference: „*Protection and monitoring of soil in SE Europe*“, 17-18. June 2009., Sarajevo, BiH.
- Redžić, S. (2009): The origin, dynamics and syntaxonomy of thermophilous calcareous vegetation of class *Festuco-Brometea* Br.-Bl. et R.Tx in Br.-Bl. 1943 at the Dinaric Alps (W. Balkan). European Vegetation Survey – 18th Workshop Roma (Italy), 25-28. March 2009.
- Redžić, S. (2009): Waste wood biomass as a potential in production of bio-fuel (W.Balkans, SE Europe). Track 1-5: Biofuels from waste, Co-products treatment and food Biomass. BIT's 2nd Annual Congress of Industrial Biotechnology, April 5-7, 2009., Seoul, S. Korea.
- Redžić, S. (2009): National background report on Environment for Bosnia and Herzegovina (Presentation of S&T systems and regional research priorities). WBC-INCO.NET setting of regional research priorities. Consultation Session on Environment, June 16 and 17, 2009 in Skopje/FYR of Macedonia.
- Redžić, S. (2009): Seasonal and spatial variations of pollen allergens in Sarajevo region. Respiratory Society in Bosnia and Herzegovina, Third Congress with international participation, 22-24. October 2009, Tuzla.
- Redžić, S., Jeremić, J. (2009): Glavna ograničenja za ostvarenje zajedničke vizije budućnosti rijeke Save (Moderatori i izvjestioci). Međunarodna konferencija: „*Prema zajedničkoj viziji upravljanja rijekom Savom*“, 4-5- 11. 2009., Zagreb, Hrvatska (Organizator: IUCN).
- Redžić S. 2009: Ekološki kontekst evolucijskih promjena/ Ecological context of evolution changes. Symposium – Panel “*Darwin today*”, ANUBiH, Sarajevo, 24.11. 2009.

Sesijska predavanja

- Redžić, S. (2009): Models of organic certification in herbal sector of Western Balkan. 57th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research. International Conference center Geneva (CICG), 16th to 20th August 2009.
- Redžić, S. (2009): The biodiversity and global changes - the case study on Dinarides (W. Balkans). 5th Balkan Botanical Congress, SANU, Beograd, 7-11. September 2009 (Session: Ecology).

Stručna predavanja

- Redžić, S. (2009): *Značaj lokalnih izvora vode - u dubu očekivanih nepovoljnih klimatskih promjena*. Uvodno predavanje na Seminaru: „Značaj lokalnih izvora vode“. Kantonalni zavod za javno zdravstvo, Zenica - Služba za higijenu i zdravstvenu ekologiju MEDEKO EPI odjeljenje, Zenica, Dom penzionera, 23.3. 2009.
- Redžić, S. (2009): *Šta je to održivi razvoj ? - definicija i smisao održivog razvoja sa posebnim osvrtom na položaj čovjeka koji želi da zdravo i bezbjedno živi*. Modul za novinare Održivi razvoj – kako zdravo živjeti, Media Plan Institut, Sarajevo, 2-8. novembar 2009.

Organizacija naučnih skupova

- SIMPOZIJUM-PANEL „Darwin danas“ u čast obilježavanja dvjestogodišnjice rođenja i stopešestogodišnjice izlaska djela „Postanak vrsta“, 24. novembra 2009. godine. Predsjednik Organizacionog odbora
- 5th Balkan Botanical Congress, SANU, Beograd, 7-11. September 2009. (Član Programskog i Naučnog komiteta)

Naučni i stručni časopisi

- GLASNIK Zemaljskog muzeja BiH – Prirodne nauke (Glavni i odgovorni urednik).
- Turizam BiH (član Uređivačkog odbora).
- General Ecology, ANUBiH, Sarajevo (glavni i odgovorni urednik), u realizaciji.

Naučno-istraživački projekti

- Redžić, S. *et al.* (2005-09): Establishing of EMERALD Network in Bosnia and Herzegovina. Center of Ecology and Natural Resources and Federal Ministry of Physical Planning and environmental protection, 2005-2007. Convention of the Conservation of European Wildlife and Natural Habitats, Council of Europe, Strasbourg (Project coordinator).
- Redžić, S. *et al.* (2007-09): Protection of Biodiversity of the Sava River Basin Floodplains. IUCN – International Union of Conservation Nature (IUCN)

- Project Number: 76738-000/010/CEPRES): Center of Ecology and Natural Resources, Faculty of Science University of Sarajevo (Project coordinator).
- Redžić, S., Trbić, G. 2009: National background report on Environment for Bosnia and Herzegovina. WBC-inco.net. Co-ordination of Research Policies with the Western Balkan Countries. Ministarstvo civilnih poslova BiH, Sarajevo (Project Coordinators).
 - Redžić, S., Trbić, G. 2009: Questionnaire for preparation of the national background report Theme: Environment. WP 2 – Priority setting to structure participation in FP. Task T2.4: Organisation of consultation process. WBC-inco.net. Co-ordination of Research Policies with the Western Balkan Countries. Ministarstvo civilnih poslova BiH, Sarajevo.
 - Redžić, S. (2009): *Procjena ugroženosti i obrasci održive zaštite genofonda endema u razvojnom centru Prenj-Čvrstica-Čabulja* (Assessment of threats and patterns for the sustainable protection of endemic gen pool in the development centre Prenj-Čvrstica-Čabulja). Projekat broj: 03-39-5980-67-2/08, Federalno ministarstvo obrazovanja i nauke BiH. Akademija nauka i umjetnosti BiH, Sarajevo (Rukovodilac projekta).

Rezultati ovog naučno-istraživačkog projekta prezentirani su u originalnom naučnom radu koji se nalazi u proceduri štampanja:

- Redžić, S., Barudanovic, S., Trakic, S., Kulijer, D. (2009): Karst as an indicator for biodiversity richness and endemic-relictness (Prenj-Čvrstica-Čabulja Mts. in Herzegovina, W. Balkan. *Acta Carsologica*, 39 (accepted). [Indexed & Abstracted in: *Science Citation Index Expanded, Journal Citation Reports – Science Edition, Zoological Records, Elsevier SCOPUS-Current Geographical Contents, COS GeoRef, BIOSIS Zoological Records*].

Dio rezultata ovog projekta je u završnoj fazi i biće prezentirani u obliku originalnog naučnog rada koji se planira publikovati u međunarodnom časopisu koji je uključen u međunarodnu bazu podataka ISI Web of Science. Rad pod naslovom:

- Redžić, S. (2010): Procjena ugroženosti kraškog endemičnog biljnog genofonda u razvojnom centru Prenj-Čvrstica-Čabulja u Hercegovini (Zapadni Balkan).
- Redžić, S. (2009): *Obrasci ekološko-sintaksonomskog diverziteta u procjeni stanja i nosivog kapaciteta ekosistema životne sredine*. Naučno-istraživački projekat, Kanton Sarajevo. Ministarstvo obrazovanja i nauke, Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Sarajevu (Rukovodilac Projekta).

Rezultati ovog naučno-istraživačkog projekta prezentirani su u originalnim naučnim radovima koji se nalaze u proceduri štampanja:

- Redžić, S., Barudanović, S. (2009): The patterns of diversity of forest vegetation of the Crvanj Mountain in Herzegovina (West Balkan Peninsula). *Sumarski list*, 7 (accepted). [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index

- Expanded; Agricola, CAB Abstracts, Forestry Abstracts, Pascal, Geobase, SCOPUS].
- Redžić, S. (2009): Phytogeographic and syntaxonomic diversity of alpine and sub-alpine vegetation in Dinaric Alps (Western Balkan). *Pak. J. Bot.* (submitted). [Indexed & Abstracted in: Science Citation Index Expanded, Current Contents - Agriculture, Biology & Environmental Sciences].
 - Redžić, S. (2009): Symposium – Panel “*Darwin today*”. U povodu 200. godišnjice rođenja i 150 godina izlaska djela „Postanak vrsta“. ANUBiH, Sarajevo (Voditelj projekta).
 - Redžić, S.(Voditelj tima) (2009): *Stanje ljudskih prava u okolišu* – Jajce, Zenica, Srebrenica, Bihać, Bosanska Krupa, Bužim, Mostar i Jablanica – Studija slučaja. Helsinški komitet u BiH u saradnji sa Heindich Böoll Stiftung Sarajevo, oktobar-decembar, 2009.

Promocije

Monografije

- „*Biljke planina Bosne i Hercegovine*“, autorice Šoljan Dubravka *et al.*, ANUBiH, Sarajevo, 24.06. 2009.
- „*Mineralogija sa petrografijom*“, autorica Sijarić Galiba, ANUBiH, Sarajevo, 18.11. 2009.

Javni istupi u elektroničkim medijima (izbor)

- “Planeta nam postaje tjesna – živimo van planetinih mogućnosti da nas održi - Izvještaj o stanju planete World Wide Fund-a”. Intervju za Serijal „Intervju“ BHT-1, 21. 01. 2009.
- Darwinizam „*Društvo znanja*“, BHT-1, oktobar, 2009.
- “*Evolucija*”. U osmom izdanju `Društva znanja`, *Sulejman Redžić* predstaviće knjigu `Evolucija` autora Marka Ridlija, do sada najbolje napisanu kritiku darvinizma ...www.ekapija.com/website/bib/page/248011.
- Prirodni resursi ljekovitog bilja u savremenoj fitoterapiji. „*Recept za bolji život*“, NTV Hayat, novembar 2009.
- Prirodni resursi medonosnog bilja u BiH i ljekovita svojstva pčelinjih proizvoda „*Recept za bolji život*“, TV Hayat, decembra, 2009.
- „Stanje ekoloških prava u BiH“, NTV Hayat, Sarajevo, decembar 2009.

Mentorstva odbranih magistarskih radova

- Naslov rada: „*Bacillariophyta kao bioindikatori u procjeni kvaliteta voda tekućica*“, kandidat: Ramiz Salkić. Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli. Rad odbranjen: 11.11. 2009.

- Naslov rada: „*Mikrofitsko-makrofitske zajednice u procjeni kvaliteta voda tekućica*“, kandidat: Mehdin Selimović. Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli. Rad odbranjen: 11.11. 2009.
- Naslov rada: „*Medicinska flora okoline Srebrenice u generiranju ekološki profitabilne dobiti*“, kandidat: Fejzo Begović. Prirodno-matematički fakultet Univerziteta u Tuzli. Rad odbranjen: 12.11. 2009.

Aktivnosti u stručnim organima državne uprave

- BAS-Tehnicki komiteti- BAS/TC 23

Korespondentni komiteti: ISO/TC 34 i ISO/TC 54. Predsjednik: Prof. dr. *Sulejman Redžić*, Sekretar i koordinator iz Instituta: Biljana Baljaj, dipl. ing.

Međunarodni festivali

- INTERNACIONALNI FESTIVAL ekološkog i turističkog filma, JAHORINA FEST 2009. Jahorina – Pale, decembar 2009. (Član međunarodnog žirija).
- SARAJEVO FILM FESTIVAL, Sarajevo, august 2009. (Autor dokumentarnog filma)

Članstvo u međunarodnim naučnim društvima

- International Society for Vegetation Science (1997 -);
- International Ecological Society (INTECOL) (1990 -);
- International Society for Phytotaxonomical Investigation of Mediterranean Area (OPTIMA); (2002 -);
- SER - International Society for Ecological Restoration (1998 -);
- International Potentilla Society, International Rosaceae Society (1997-);
- Eastern alpine and Dinaric Society for Vegetation, (1983 -);
- Society for Medicinal Plant Research (2007 -).

Članstvo u domaćim naučnim i stručnim društvima

- President of the ECO BiH – Society for Environmental Protection of BiH (2000 –).
- Biological Society of Bosnia and Herzegovina /FBiH (1978-).



Dopisni član *Dejan Milošević*

Aktivnosti u ANUBiH

- Učešće u radu Odjeljenja prirodnih i matematičkih nauka.
- Organizacija predavanja "Od Leukipa do Diraka – Razvoj prirodnih nauka" profesora Miljenka Perića sa PMF-a Univerziteta u Beogradu, dopisnog člana SANU (7. maj 2009. g.).

Aktivnosti na Odsjeku za fiziku Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu

- Šef Katedre za atomsku, molekularnu i optičku fiziku.
- Voditelj Postdiplomskog studija fizičkih nauka.

Dodiplomski studij

- Nastava iz predmeta: Viši kurs optike I, Osnove laserske fizike, Kvantna teorija polja I, Kvantna mehanika I i Kvantna mehanika II;
- Mentor za diplomski rad: Rahima Ahmetagić, "Primjena metoda integrala po trajektorijama na proces jonizacije iznad praga", Odsjek za fiziku Prirodno-matematičkog fakulteta Univerziteta u Sarajevu, oktobar 2009.

Postdiplomski studij

Voditelj smjera Teorijska atomska fizika i optika;

- Redovni profesor za predmete: Viši kurs kvantne mehanike, Relativistička kvantna mehanika, Viši kurs teorije polja, Kvantna optika (studij 4+2); Odabrani dijelovi kvantne fizike I, Odabrani dijelovi kvantne fizike II (studij 3+2); Osnove laserske fizike (studij 4+1);
- Mentor za magistarske radove Elvedina Hasovića i Aide Kramo;
- Predsjednik Komisije za odbranu magistarskog rada Adnana Mašića.

Doktorski studij

- Mentor doktorantima Mustafi Busuladžiću, Azri Gazibegović-Busuladžić i Senadu Odžaku.

Projekti

- Voditelj naučno-istraživačkog projekta: "Primjena jakih laserskih polja u atofizici i atohemiji", finansiranog od Federalnog ministarstva obrazovanja i nauke (projekat uspješno završen u 2009. godini).



Redovni sastanci i seminari naučno-istraživačke grupe Samophys (Sarajevo Atomic Molecular Optical PHYSICS; <http://samophys.com.ba/>).

Aktivnosti u profesionalnim organizacijama

- Recenzije za međunarodne naučne časopise: Physical Review Letters, Physical Review A, Journal of Modern Optics, Journal of the Optical Society of America B, Optics Letters i Physics Letters A.
- Član Upravnog odbora Društva fizičara u Bosni i Hercegovini.
- Član Američkog fizičkog društva (Life Member of the American Physical Society).
- Član Američkog optičkog društva (Optical Society of America).

Predavanje i rad u Zborniku predavanja Seminara za nastavnike i profesore fizike:

- E. Hasović, M. Busuladžić i D. B. Milošević, "Generacija ultrakratkih laserskih impulsa i molekularna spektroskopija", Seminar za nastavnike i profesore fizike, Fojnica, 20-22. januar 2009; Zbornik predavanja, Seminar za nastavnike i profesore fizike, Fizika u obrazovanju - teme savremene fizike, Društvo fizičara u Bosni i Hercegovini, Sarajevo, str. 22-32 (2009).

Priznanja

- 17. decembra 2009. godine Senat Univerziteta u Sarajevu je prof. dr. Dejanu Miloševiću dodijelio nagradu za najuspješnijeg profesora u akademskoj 2008/2009. godini.

Radovi objavljeni u naučnim časopisima koje prati baza Web of Science

- D. B. Milošević, E. Hasović, S. Odžak, M. Busuladžić, A. Gazibegović-Busuladžić, and W. Becker, "New results in above-threshold ionization and high-order harmonic generation of atomic and molecular systems", Laser Physics **19** (2), 185-190 (2009).
- S. Odžak and D. B. Milošević, "Interference effects in high-order harmonic generation by homonuclear diatomic molecules", Phys. Rev. A **79** (2), 023414, 1-12 (2009).
- A. Čerkić and D. B. Milošević, "The role of incoherent scattering in laser-induced and laser-assisted processes", Laser Physics **19** (4), 783-790 (2009).
- A. Čerkić, E. Hasović, D. B. Milošević, and W. Becker, "High-order above-threshold ionization beyond the first-order Born approximation", Phys. Rev. A **79** (3), 033413, 1-12 (2009).
- S. Odžak and D. B. Milošević, "Molecular high-order harmonic generation: analysis of a destructive interference condition", (Fast Track Communication in) J. Phys. B: At. Mol. Opt. Phys. **42** (7), 071001, 1-6 (2009).
- M. Okunishi, R. Itaya, K. Shimada, G. Prümper, K. Ueda, M. Busuladžić, A. Gazibegović-Busuladžić, D. B. Milošević, and W. Becker, "Two-source



- double-slit interference in angle-resolved high-energy above-threshold ionization spectra of diatoms", *Phys. Rev. Lett.* **103** (4), 043001, 1-4 (2009).
- M. Busuladžić, A. Gazibegović-Busuladžić, and D. B. Milošević, "Strong-field approximation for ionization of a diatomic molecule by a strong laser field. III. High-order above-threshold ionization by an elliptically polarized field", *Phys. Rev. A* **80** (1), 013420, 1-8 (2009).
 - W. Becker and D. B. Milošević, "A gauge-covariant derivation of the strong-field approximation", *Laser Physics* **19** (8), 1621-1625 (2009).
 - D. B. Milošević, M. Busuladžić, A. Gazibegović-Busuladžić, and W. Becker, "Strong-field approximation for high-order above-threshold ionization of randomly oriented diatomic molecules", *Chem. Phys.* **366** (1-3), 85-90 (2009).
 - M. Busuladžić, A. Gazibegović-Busuladžić, E. Hasović, D. B. Milošević, and W. Becker, "Atoms and molecules in a strong laser field", *Acta Phys. Pol. A* **16** (4), 516-518 (2009).
 - M. Okunishi, R. Itaya, K. Shimada, G. Prümper, K. Ueda, M. Busuladžić, A. Gazibegović-Busuladžić, D. B. Milošević, and W. Becker, "Two-source double-slit interference in angle-resolved high-energy above-threshold ionization spectra of diatoms", *Journal of Physics: Conference Series* **194**, 032048 (2009).

Radovi na međunarodnim konferencijama

- M. Okunishi, R. Itaya, K. Shimada, G. Prümper, K. Ueda, M. Busuladžić, A. Gazibegović-Busuladžić, D. B. Milošević, and W. Becker, "Two-source double-slit interference in angle-resolved high-energy above-threshold ionization spectra of diatoms", 25th Symposium on Chemical Kinetics and Dynamics, Omiya Sonic City, Omiya, Japan, June 1-3, 3A08 (2009).
- M. Okunishi, R. Itaya, K. Shimada, G. Prümper, K. Ueda, T. Morishita, Z. Chen, S. Watanabe, C. D. Lin, M. Busuladžić, A. Gazibegović-Busuladžić, D. B. Milošević, and W. Becker, "Angle-resolved high-energy ATI spectra of rare gas and diatomic molecules", Symposium on Dynamics of Molecules and Clusters, Department of Chemistry, Graduate School of Science, Tohoku University, Japan, June 3 (2009).
- M. Busuladžić, A. Gazibegović-Busuladžić, D. B. Milošević, and W. Becker, "Ellipticity dependence of high-order above-threshold ionization from aligned diatomic molecules", 18th International Laser Physics Workshop (LPHYS'09), Barcelona, Spain, July 13-17, p. 108 (2009).
- M. Okunishi, R. Itaya, K. Shimada, G. Prümper, K. Ueda, M. Busuladžić, A. Gazibegović-Busuladžić, D. B. Milošević, and W. Becker, "Two-source double-slit interference in angle-resolved high-energy above-threshold ionization spectra of diatoms", 18th International Laser Physics Workshop (LPHYS'09), Barcelona, Spain, July 13-17, p. 132 (2009).

- D. B. Milošević, A. Čerkić, B. Fetić, E. Hasović, and W. Becker, "Low-frequency approximation for high-order above-threshold ionization", 18th International Laser Physics Workshop (LPHYS'09), Barcelona, Spain, July 13-17, p. 133 (2009).
- B. Fetić and D. B. Milošević, "Numerical results for high-order above-threshold ionization spectra obtained by solving the time-dependent Schrödinger equation", 18th International Laser Physics Workshop (LPHYS'09), Barcelona, Spain, July 13-17, p. 162 (2009).
- A. Gazibegović-Busuladžić, D. B. Milošević, W. Becker, B. Bergues, I. Yu. Kiyani, and H. Helm, "High-order above-threshold photodetachment from halogen ions: plateau in the electron energy spectra caused by the rescattered electrons", 18th International Laser Physics Workshop (LPHYS'09), Barcelona, Spain, July 13-17, p. 163 (2009).
- S. Odžak and D. B. Milošević, "A new interference formula for high-order harmonic generation by arbitrary homonuclear diatomic molecular systems", 18th International Laser Physics Workshop (LPHYS'09), Barcelona, Spain, July 13-17, p. 172 (2009).
- D. B. Milošević, Chair of the seminar 2.9: "Strong Field & Attosecond Physics", 18th International Laser Physics Workshop (LPHYS'09), Barcelona, Spain, July 13-17 (2009).
- M. Okunishi, R. Itaya, K. Shimada, G. Prümper, K. Ueda, M. Busuladžić, A. Gazibegović-Busuladžić, D. B. Milošević, and W. Becker, "Two-source double-slit interference in angle-resolved high-energy above-threshold ionization spectra of diatoms", XXVI International Conference on Photonic, Electronic, and Atomic Collisions, Western Michigan University, Kalamazoo, Michigan, USA, July 22-28, Fr183 (2009).
- M. Okunishi, R. Itaya, K. Shimada, G. Prümper, K. Ueda, M. Busuladžić, A. Gazibegović-Busuladžić, D. B. Milošević, and W. Becker, "Two-source double-slit interference in angle-resolved high-energy above-threshold ionization spectra of diatoms", poster selected for short oral presentation (talk given by D. B. Milošević), Second International Conference on Attosecond Physics, Kansas State University, Manhattan, Kansas, USA, July 28 – August 1, F10, Book of Abstract, p. 69 (2009).
- D. B. Milošević, A. Čerkić, B. Fetić, E. Hasović, and W. Becker, "Angle-resolved high-order above-threshold ionization spectra of inert gases in the low-frequency approximation", Second International Conference on Attosecond Physics, Kansas State University, Manhattan, Kansas, USA, July 28 – August 1, F30, Book of Abstract, p. 73 (2009).
- D. B. Milošević, W. Becker, M. Okunishi, G. Prümper, K. Shimada, and K. Ueda, "Strong-field electron spectra of rare gas atoms in the rescattering region: channel closing and a simulation of the experiment", Second Interna-

- tional Conference on Attosecond Physics, Kansas State University, Manhattan, Kansas, USA, July 28 - August 1, S40, Book of Abstract, p. 86 (2009).
- D. B. Milošević, Member of the scientific committee of the II International School and Conference on Photonics, Belgrade, Serbia, August 24-28 (2009).
 - M. Busuladžić, A. Gazibegović-Busuladžić, E. Hasović, D. B. Milošević, and W. Becker, "Atoms and molecules in a strong laser field", II International School and Conference on Photonics, Belgrade, Serbia, August 24-28, p. 64 (2009).
 - M. Okunishi, R. Itaya, K. Shimada, G. Prümper, K. Ueda, M. Busuladžić, A. Gazibegović-Busuladžić, D.B. Milošević, and W. Becker, "Two-source double-slit interference in angle-resolved high-energy above-threshold ionization spectra of diatoms", International Workshop on Electronic Spectroscopy for Gas-phase Molecules and Solid Surfaces, ICESS 11 satellite workshop hosted by IMRAM, Tohoku University, October 12-15, P34 (2009).



ODJELJENJE TEHNIČKIH NAUKA

Akademik *Kemal Hanjalić*

Aktivnosti u ANUBiH

- Učestvovao u radu Odjeljenja tehničkih nauka.

Aktivnosti van ANUBiH

- Emeritus profesor, Mašinski fakultet, Univerzitet u Sarajevu;
- Emeritus profesor, Tehnički univerzitet Delft, Nizozemska; voditelj i mentor jednog doktoranta;
- Gostujući profesor – Marie Curie Chair, Univerzitet u Rimu “La Sapienza” (febr. 2007-jan. 2010) (predavanja na postdiplomskom i doktorskom studiju, mentor tri MSc, tri doktoranta i dva postdoktoranta);
- Glavni urednik (Editor-in-Chief) internacionalnog časopisa “Flow, Turbulence and Combustion”, Springer.
- Član uredjivačkih odbora i savjeta (Editorial Boards, Advisory Editorial Boards) časopisa: *Computational Thermal Sciences, Int. Communications in Heat and Mass Transfer, Int. J. Fluid Dynamics, Int. J. Heat and Fluid Flow, Int. J. Heat and Mass Transfer, Int. J. Thermal Sciences, Journal of Turbulence*), serije knjiga *Advances in Transport Phenomena* (Elsevier), te programskih i uredjivačkih odbora više naučnih skupova.
- Potpredsjednik Medjunarodnog centra za prenos toplote i mase (ICHMT) sa sjedištem u Ankari, Turska.
- Član Naučno-programskog savjeta (Scientific Programme Committee) i Specijalne interesne grupe za modeliranje turbulencije Evropske istraživačke zajednice za fluide, turbulenciju i sagorijevanje (ERCOFTAC – European Research Community for Flow, Turbulence and Combustion), sa sjedistem u Lozani).
- Član Povjereništva (Board of Trustees) Internacionalnog Univerziteta u Sarajevu.

Seminarska predavanja

- “CFD at the RANS / LES Crossroad: a view of trends and perspectives” City University, London, VB, 19 Januay 2009.

Radionice/ kratki intenzivni kursevi (organizator i predavač)

- “CFD Modelling/Simulations for Industrial and Environmental Engineering” Workshop/Industrial Short Course, in Cooperation with Confindustria Macerata and Faggiolati Pumps Spa, Macerata 6 febr 2009.
- Numerical Thermo-Fluid Dynamics (CTFD) (Module 6), Summer School of Thermodynamics, University of Roma “La Sapienza” (Org. Prof. E. Sciubba).

Recenzent više naučnih časopisa i nacionalnih savjeta za naučni rad.

Priznanja

- Doctor Honoris Causa, Univerzitet Reims, Champagne Ardenne, Francuska.

Knjige

- K. Hanjalic, Y. Nagano and S. Jakirlic (Eds), 2009, *Turbulence, Heat and Mass Transfer 6*, Begell House Inc. New York, Wallingford (UK), ISBN 978-1-56700-262-1, str. 1-1116.

Publikacije u časopisima

- Borello D, Delibra G, *Hanjalic K*, Rispoli, F., 2009, Large-eddy simulations of tip leakage and secondary flows in an axial compressor cascade using a near-wall turbulence model *Proc. Institution of Mech. Engineers, Pt A – J. Power and Energy*, 223 (A6 SI): 645-655.
- Delibra, G., Borello, D., *Hanjalic, K.* and Rispoli, F., 2009, URANS of flow and endwall heat transfer in a pinned passage relevant to gas-turbine blade cooling, *Int. J. Heat Fluid Flow*, 30: 549-560.
- Kenjereš S, Verdoold J, Tummerts M.J., *Hanjalic, K.* And Klein, C.R., 2009, Numerical and experimental study of electromagnetically driven vortical flows, *Int. J. Heat Fluid Flow*, 30: 494-504.
- Kenjereš, S., *Hanjalić, K.*, 2009, Tackling complex turbulent flows with transient RANS, *Fluid Dyn. Research*, 41(1)Art No 012201 (32pp) doi:10.1088/0169-5983/41/1/010000.
- Popovac, M. and *Hanjalić K.*, 2009, Vortices and heat flux around a wall-mounted cube cooled simultaneously by a jet and a crossflow, *Int. J. Heat Mass Transf.*, 52 (17-18): 4047-4062.
- Van Reeuwijk, M., Jonker, H.J., *Hanjalic, K.*, 2009 Leray- α simulations of wall-bounded turbulent flows, *Int. J. Heat Fluid Flow* 30(6): 1044-1053.
- Tummerts, M.J., Hübner, A.W., Veen van, E.H., Hanjalic, K., Meer, van der, Th.H., 2009, Hysteresis and transition in swirling nonpremixed flames, *Combustion and Flame*, 156 (2): 447-459.
- Verdoold J., Tummerts, M.J. and Hanjalić, K., 2009, Prime modes of fluid circulation in large-aspect-ratio turbulent Rayleigh-Bénard convection, *Phys. Rev. E*, 80, 037301(1-4).

Publikacije u recenziranim knjigama/zbornicima (Registriranim u ICI Web of Science)

- Borello D., Delibra G., *Hanjalić K.* and Rispoli F., 2009. LES and hybrid LES/RANS study of flow and heat transfer in plate fin and tube heat exchanger, In: J. Peinke, M. Oberlack and A. Talamelli (Eds) *Progress in Turbulence III* (Proceedings of the iTi Conference in Turbulence, Bertinoro, Italy 2008), Springer, ISBN 9783642022241.
- Delibra G., Borello D., *Hanjalić K.* and Rispoli F., 2009. LES of flow and heat transfer in a channel with a staggered cylindrical pin matrix, In: V.

- Armenio, B. Geurts and J. Froelich (Eds) *Direct and Large-eddy Simulation VII* (Oeic. 7th Int. ERCOFTAC Workshop, Triestes, Sept 9-10, 2008), Springer Science and Media B.V, ISBN 978-90-481-3651-3.
- Picano, F., Casciola, C.M., and Hanjalic, K., 2009, Scrutinizing the Leray-alpha regularization for LES in turbulent axisymmetric free jets, In: V. Armenio, B. Geurts and J. Froelich (Eds) *Direct and Large-eddy Simulation VII* (Oeic. 7th Int. ERCOFTAC Workshop, Triestes, Sept 9-10, 2008), Springer Science and Media B.V, ISBN 978-90-481-3651-3.

Publikacije u ostalim recenziranim konferencijskim zbornicima

- Borello, D., Delibra, G., Hanjalic, K. and Rispoli, F. 2009. URANS and Hybrid LES/RANS Computations of Tip Leakage and Secondary Flows in Axial Compressor Cascade, In: F. Heitmeir, F. Martelli and M. Manna (Eds) *Proc. 8th European Conference on Turbomachinery*, 23-27 March 2009, Graz, Austria, Verlag Technische Universitaet Graz, ISBN 978-3-851-036-7, pp 85-94.
- Borello, D., Delibra, G., Hanjalic, K. and Rispoli, F. 2009. Scrutinizing a seamless hybrid LES/RANS approach for turbomachinery applications. In *3rd Symp. on Hybrid RANS-LES Methods*, 10-12 June 2009, Gdansk, Poland.
- Delibra, D. Borello, K. Hanjalic and F. Rispoli, 2009, Vorticity, velocity and thermal fields in flow over a wall-bounded pin matrix: a hybrid LES-RANS study. In K. Hanjalic, Y. Nagano and S. Jakirlic (Eds): *Turbulence, Heat and Mass Transfer 6*, Begell House Inc., ISBN 978-1-56700-262-1, pp. 463-466.
- Liu N., Hanjalic K., Borello D. and Tao Z., 2009. Large Eddy Simulation of Periodic Discrete Hole Effusion without and with Rotation, In: F. Heitmeir, F. Martelli and M. Manna (Eds) *Proc. 8th European Conference on Turbomachinery*, 23-27 March 2009, Graz, Austria, Verlag Technische Universitaet Graz, ISBN 978-3-851-036-7, pp 109-118.
- Nucara P., Borello D., Delibra G., Rispoli F. and Hanjalic K., Development of non linear elliptic relaxation κ -f model for the prediction of flow in a 3-D diffuser. In S. Jakirlic, G. Kadavelil, E. Sirubalo and D. Borello (Eds) *Proc. 14th SIG15 ERCOFTAC Workshop on Refined Turbulence Modelling*, 18 September 2009, Roma, Italy.
- Venturini, P., Borello, D., Rispoli, F. and Hanjalić, K. 2009. LES-based prediction of deposit formation on a wall-bounded short cylinder, In M. Rebay (Ed) *Proc. Int. Symp. on Convective Heat and Mass Transfer in Sustainable Energy*, April 26 – May 1, 2009, Hammamet, Tunisia, paper no 206, Begell House Inc., (also ICHMT Digital Library).
- Venturini P., Borello D., Hanjalić K. and Rispoli F., 2009. A study of wall-deposit formation using LES-generated velocity field, In K. Hanjalic, Y. Nagano and S. Jakirlic (Eds): *Turbulence, Heat and Mass Transfer 6*, Begell House Inc., ISBN 978-1-56700-262-1, pp. 765-768.

Akademik *Božidar Matić*

Radovi

- „NEDOSTACI U SEKTORU ZNANSTVENIH ISTRAŽIVANJA I TEHNOLOŠKOG RAZVOJA BITNO UGROŽAVAJU KONKURENTNOST BIH“ (Zbornik radova, Posebna izdanja, knjiga CXXVII, ANUBiH).

Dužnosti

- Predsjednik ANUBiH,
- Direktor Centra za sistemska istraživanja ANUBiH,
- Član Upravnog odbora Agencije za privatizaciju u FBiH,
- Predsjednik Ekonomsko-socijalnog vijeća FBiH,
- Predsjednik Savjeta Privredne komore Kantona Sarajevo,
- Predsjednik Skupštine Bosanskohercegovačkog komiteta za elektrotehniku (BAKE).



Akademik *Enver Mandžić*

Rad u organima i tijelima Akademije

- Član Komisije za geologiju Odjelenja tehničkih nauka,
- Glavni urednik za izdavanje knjige F.Trubelja, Lj. Barić „Minerali Bosne i Hercegovine“, I dio Silikati (izdanje ANUBiH na engleskom).

Aktivnosti izvan Akademije

- Direktor Bijenala «*Umjetnost minijature Bosne i Hercegovine*», Tuzla, 2009.
- Predsjednik Upravnog odbora Bosanskog kulturnog centra u Tuzli.
- Član Savjeta za izradu Prostornog plana općine Tuzla za period 2006 – 2026. godina.
- Član Savjeta za izradu Prostornog plana općine Kalesija za period 2008. – 2028. godina.
- Član Stručnog tima za kontrolu monitoringa procesa tonjenja i uticaja rudarskih radova i mjera za sanaciju posljedica slijeganja na području općine Tuzla.
- Član Komisije za poštanske marke i vrijednosnice JP BH Pošta Sarajevo.
- Prorektor za pitanja naučno-istraživačkog rada Univerziteta u Tuzli do 30.09.2009. godine. Od 01.10.2009. godine penzioner – umirovljenik.

Nastavni rad

- Redovni profesor na Rudarsko-Geološko-Građevinskom fakulteta Univerziteta u Tuzli do 30.09.2009. godine. Od 01.10.2009. godine penzioner – umirovljenik.

Stručna aktivnost

- Saradnja sa građevinsko - projektantskom firmom «Interprojekt» doo, Mostar, izvođenje inženjersko-geoloških i geomehaničkih istraživanja za različite namjene.
- Inženjersko-geološki i geomehanički uslovi za projekat regionalnog puta R-453A Potoci Rujušte – Česim, regionalni put R – 418b Prozor – Konjic (dionica Dobroša – Glibe), regionalni put R – 437 Ostrožac – Fojnica (dionica Parsovići – Kragulji).
- Inženjersko – geološka i geomehanička istraživanja klizišta Lipovci iznad puta R-437.
- Inženjerskogeološki i geomehanički uslovi za projektovanje rekonstrukcije ceste Svitava – Cerovica.
- Inženjerskogeološka i geomehanička istraživanja klizišta na regionalnom putu R-436, Borci - Kalinovik, lokalitet Argud, klizišta Ia, Ib, Ic, Id, II i III.
- Geomehanička istraživanja za zidove na lokalitetu „Šljunkara“ u Jablanici.

- Istraživanje stanja zidova historijskih spomenika kulture geofizičkim metodama (geoelektika i refrakciona seizmika): «Sulejmanpašića kula» u Odžaku kod Bugojna, „Stara džamija“ u Vitini.
- Istraživanje fizičko-mehaničkih karakteristika kamena i maltera objekata kulturno-historijskog naslijeđa: Stari grad Ostrovica kod Kulen Vakufa, Sulejmanpašića kula u Odžaku kod Bugojna, Džamija u Vitini.
- Istraživanja fizičko-mehaničkih karakteristika materijala ležišta nemetalnih mineralnih sirovina - peridotiti Žepče.
- Istraživanje geomehaničkih uslova terena kod kapije Jevrejskog groblja u Sarajevu.
- Glavni projektant za projekat rješenja aktuelizacije i modernizacije monitoringa klizišta „Kukovi“ kod Jablanice.

Mentorstvo za doktorate

- Kenan Mandžić, mr.sc., dipl.inž.geologija, viši asistent RGGF Tuzla «*Uticaoj strukture i građe na čvrstoću gabra*». Disertacija odbranjena 25.4.2009.
- Salko Kulukčija, mr.sc., dipl.inž.građ., „*Analiza stanja historijskih zidanih konstrukcija nerazornim i malo razornim metodama*“. Disertacija odobrena, rad na disertaciji u toku.

Objavljeni radovi

- S.Kulukčija, M.Humo, E. Mandžić, K.Mandžić, M. Selimović, 2009., Existing historical foundation system of two Old Bridges from the Ottoman period in Bosnia and Herzegovina, Proceedings of the Third International Congress on Construction History, Cottbus, Germany, pp 919-925.
- Kulukčija S., Mandžić.E, 2009., Most u Plandištu, (rezultati istraživanja, proračuni i analize),(dvojezično: bosanski – engleski), Baština, godišnjak Komisije za očuvanje nacionalnih spomenika Bosne i Hercegovine, strana 419-440.
- E.Mandžić, S.Kulukčija, K.Mandžić, M.Humo, 2009, Ocjena stanja postojećih objekata kulturnog i istorijskog naslijeđa primjenom refrakcione seizmike, Internacionalni simpozij o seizmičkom inženjerstvu, Banja Luka.

Recenzije

- Đenari Ćerimagić, „Inženjerska geologija“, Građevinski fakultet Univerzitetu u Sarajevu, knjiga – udžbenik.

Ostale aktivnosti

- Organizacija i realizacija izložbi likovnih umjetnika u Bosanskom kulturnom centru u Tuzli.
- Predsjednik Društva filatelista i numizmatičara «Tuzla» u Tuzli.
- Predsjednik Skupštine Saveza filatelista Bosne i Hercegovine.

- Realizacija gradnje privatne galerije slika «GA-MA» i Muzeja suvremene umjetnosti minijature Bosne i Hercegovine u Tuzli.
- Kolekcionar likovnih djela savremene umjetnosti Bosne i Hercegovine od 1980. god.
- Saradnja sa bivšim studentima geologije u dijaspori (USA, Kanada, Švedska, Holandija, Engleska i dr.).



Akademik *Zijo Pašić*

Aktivnosti u ANUBiH

- Generalni sekretar ANUBiH;
- Član Predsjedništva ANUBiH;
- Predsjednik Komisije za naučno–tehnoške osnove rekonstrukcije i razvoja BiH.

Ispred ANUBiH učestvovao u radu

- Međunarodnog Savjeta za nauku (ICSU), održanom u Podgorici od 29 – 30. septembra 2009. godine;
- Izvanrednog strateškog sastanka: „All European Academies (ALLEA) Extraordinary Strategic Meeting“, Amsterdam 16. do 17. novembar 2009.

Aktivnosti na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Sarajevu

- Profesor na predmetu "Integrirani krugovi" na Postdiplomskom magistarskom studiju Odsjeka za automatiku i elektroniku na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Sarajevu;
- Predsjednik Komisije za ocjenu i odbranu jednog magistarskog rada na Elektrotehničkom fakultetu Univerziteta u Sarajevu.

Aktivnosti u profesionalnim organizacijama

- Član Savjeta za standardizaciju BiH;
- Predsjednik Tehničkog odbora "Bosansko-hercegovačke komisije za elektrotehniku – BAKE";
- Član Upravnog odbora "Bosansko-hercegovačke komisije za elektrotehniku – BAKE";
- Predsjednik "Studijskog komiteta za zaštitu i automatiku-B5" CIGRE BiH;
- Član Upravnog odbora CIGRE BiH;
- Član Međunarodnog studijskog komiteta za zaštitu i automatiku (St.C.B5)
- CIGRE- Paris;
- Član međunarodnih profesionalnih udruženja IEEE i CIGRE.



Akademik *Branislava Peruničić*

Aktivnosti u ANUBiH

- Potpredsjednik ANUBiH,
- Predsjednik Odbora za izdavačku djelatnost.

Nastava

- Predmet *Linearni kvadratni regulator* na Elektrotehničkom fakultetu u Sarajevu,
- *Control Engineering*, University of Louisville, Kentucky, USA.

Mentorski rad

- Doktorant Hamza Šehović
- Doktorant Nihad Borovina

Učesće u komisijama

- Mentor i član Komisije za ocjenu i odbranu doktorske disertacije Saše Mrdovića,
- Predsjednik Komisije za ocjenu podobnosti teme doktorske disertacije Nihada Borovine.

Naučne konferencije i organizacioni rad

- Predsjednik Upravnog odbora Elektrotehničkog fakulteta u Sarajevu,
- Mentor studentskog ogranaka IEEE u Sarajevu,
- Predsjednik BiH sekcije IEEE,
- Recenzent IFAC konferencije DECOM 2009.

Publikacije - radovi na recenziranim konferencijama

- *Variable Structure Control Systems with Sliding Modes. Forty years of matching conditions and equivalent control method.* Branislava Peruničić*, Čedomir Milosavljević**, Boban Veselić*** IFAC conference DECOM 2009, Ohrid, Macedonia
Pozvani rad.
- *Some Practical Problems in Realizations of Discrete-Time Sliding-Mode Controlled Positional Systems.* Čedomir Milosavljević, Branislava Peruničić, Boban Veselić, IFAC conference DECOM 2009, Ohrid, Macedonia.
- *High-Precision Discrete-Time Tracking Control System Design Based on Combination of Conventional and Sliding-Mode Control.* Boban Veselić, Branislava Peruničić, Čedomir Milosavljević. IFAC conference DECOM 2009, Ohrid, Macedonia.
- *A simple method for Estimation of the Time delay based on Damped Oscillations.* N. Salkanovic, Z. Juric, B. Perunicic, H. Sehovic, IEEE conference EUROCON 2009, Saint-Petersburg, Russia.



- *Pozicioni sistemi sa kliznim rezimima-problemi realizacije*, C. Milosavljević, B. Veselić, B. Peruničić, INFOTEH 2009, Jahorina, Bosnia and Herzegovina.

Pozvana predavanja

- *Control Systems with Sliding Modes*, B. Peruničić, Č. Milosavljević, B. Veselić, IEEE Control Chapter in Louisville, Kentucky, Louisville, USA, 2009.



Akademik *Dževad Sarač*

Dužnosti

- Predsjednik Komisije za geodeziju i geofiziku;
- Član Komisije za naučno-tehnološke osnove rekonstrukcije i razvoja BiH;
- Član Odbora za izdavačku djelatnost.

Publikacije

- Sarač Dž., Rokić Lj.: *Inženjerskogeološke i geotehničke karakteristike klizišta Donji Tičići*. Zbornik radova Drugog bosansko-hercegovačkog kongresa o cestama, Sarajevo 2009.

Ostale aktivnosti

Konsultacije i učešće u izradi geološko-geotehničkih elaborata ili programa istraživanja za jedan broj građevinskih objekata, od kojih se navode:

- Autoput na koridoru Vc, dionica Bilješevo-Kakanj;
- Klizište Tičići;
- Regionalni put R445 dionice I i II;
- Kompleks Dalmatinske br. 13 i 15 i Ambasade Njemačke u Sarajevu;
- Brane Hazna i Vidara kod Gradačca.

Iz zdravstvenih razloga, u drugoj polovini protekle godine, značajno smanjio aktivnost na stručnom i naučnom radu.



Naučni radovi objavljeni u časopisima

- G. Jovanovic-Dolecek and *V. Dolecek*: „Application of Rouché’s theorem for MP filter design,” *Journal Applied Mathematics and Computation*. (Elsevier), vol.211, Issue 2, 15 May 2009, pp.329335. (ISI citation);
- Elma EKINOVIC, *Vlatko DOLECEK*, Slavko DOLINSEK, Nedim HODZIC : AN APPROXIMATE TECHNIQUE FOR DAMAGE IDENTIFICATION IN BEAMS USING NONLINEAR REGRESSION ANALYSIS OF BENDING FREQUENCY CHANGES, *Journal of Engineering anal. of Faculty of Engineering Hunedoara, Tomr VII (year 2009) Fascicule 3*, (ISSN 15842673);
- *Dolecek V.*, Isic S., Voloder A.: "An analysis of beam elongation influence to postbuckling displacements under displacement dependent axial force", *Scientific Journal Mechanics*, Nr. 4 (78), pp. 2530, ISSN 1392 – 1207, 2009.
- *Naučni radovi objavljeni na međunarodnim konferencijama*
- *Dolecek V.*, Isic S., Voloder A.: "Buckling Strength of a Compressed Columns Using Design Rules and Nonlinear Stability Analysis", 14 th International Conference Theoretical and Experimental Problems of Materials Engineering PiME2009, Ostravice, Czech Republic, 24 -27. avgust 2009.
- *Dolecek V.*, Isic S., Voloder A.: "Numerical Analysis of Beam Vibration in Buckling Under Displacement Dependent Force", 6th ICCSM International Congress of Croatian Society of Mechanics, Dubrovnik, Croatia, September 30 - October 2, 2009.
- *Dolecek V.*, Isic S., Voloder A.: "An estimation of large deformation based on linear analysis", 7 th International Scientific Conference on Production Engineering, DEVELOPMENT AND MODERNIZATION OF PRODUCTION, Cairo, Egypt, September 26. October 03, 2009. Proceedings, p.p.9597
- Gordana Jovanovic-Dolecek, Isak Karabegovic, *Vlatko Dolecek*: SIMPLE METHOD FOR MULTIPLIERLESS FIR FILTER DESIGN, 7 th International Scientific Conference on Production Engineering, DEVELOPMENT AND MODERNIZATION OF PRODUCTION, Cairo, Egypt, September 26 – October 03, 2009, Proceedings, p.p.147149 .
- Gordana Jovanovic-Dolecek, *Vlatko Dolecek*: ON DESIGN OF FIR MINIMUM-PHASE FILTERS, 7 th International Scientific Conference on Production Engineering, DEVELOPMENT AND MODERNIZATION OF PRODUCTION, Cairo, Egypt, September 26 - October 03, 2009. Proceedings, p.p.145147.
- *Dolecek V.*, Isic S., Voloder A.: "Eigenfrequency change of elastic system near critical point", 13th International Research/Expert Conference ”Trends in the Development of Machinery and Associated Technology” TMT 2009, Hammamet, Tunisia, 1621 October 2009, Proceedings, p.p.
- Gordana Jovanovic-Dolecek, *Vlatko Dolecek*: MULTISTAGE DECIMATION FILTER, 13th International Research/Expert Conference ”Trends in the

Development of Machinery and Associated Technology”,TMT 2009, Hammamet, Tunisia, 1621 October 2009, Proceedings, p.p. 381388.

Stručni radovi objavljeni na domaćim i međunarodnim konferencijama

- *Vlatko Doleček*, Boran Pikula, Armin Hadžić: ZNAČAJ I PRIMJENA ROBOTA U AUTOMOBILSKOJ INDUSTRIJI, EIS 2009,18. International Electrical Engineering Symposium, Josip Lončar days, Šibenik, 03. 06. 2009.
- *Vlatko Doleček*, Emir Avdić, Jusuf Krvavac, Almir Ajanović: Neka iskustva u projektovanju i radu malih hidroelektrana, EIS 2009,18. International Electrical Engineering Symposium, Josip Lončar days, Šibenik, 03.06. 2009.
- *Vlatko Doleček*, Isak Karabegović, Milan Jurković: PRIMJENA INDUSTRIJSKIH ROBOTA U PROCESU ZAVARIVANJA, Centar za napredne tehnologije, Seminar na temu: „Ineligentni sistemi u procesu zavarivanja „, Zbornik radova str. 716. ISSN 19865201, Bihać, dec. 2009.
- Isak Karabegović, Milan Jurković, *Vlatko Doleček*: PRIMJENA INTELIGENTNIH SISTEMA U PROCESU ZAVARIVANJA, Centar za napredne tehnologije, Seminar na temu: „Ineligentni sistemi u procesu zavarivanja”, Zbornik radova str.1722. ISSN 19865201, Bihać, dec. 2009.
- Vlatko Doleček: Mehatronika u procesu edukacije inženjera, Okrugli sto SAVREMENI ASPEKTI OBRAZOVANJA INŽENJERA, u povodu obilježavanja 50. godišnjice Mašinskog fakulteta Univerziteta Džemal Bijedić, Mostar, 18.11.2009.
- Vlatko Doleček: Odraživi i stabilan univerzitet, Međunarodna konferencija, “Industrijska ekologija i održivi razvoj u visokom obrazovanju “, Sarajevo 18. i 19. decembar 2008. Zbornik radova, str.3035. Sarajevo 2009.

Objavljena knjiga sa međunarodnom recenzijom

- *Vlatko Doleček*, Avdo Voloder, Safet Isić: VIBRACIJE, Univerzitetska knjiga, Mašinski fakultet Sarajevo,ukupno 594 str., Sarajevo 2009.

Završen naučni projekat

- Doleček Vlatko, Voloder Avdo, Isić Safet “ Dinamička analiza bifurkacije elastičnih sistema na bazi spectra frekvencija nelinearnih vibracija “, Projekat dobijen na javnom konkursu kojeg je raspisalo Kantonalno ministarstvo obrazovanja i nauke Sarajevo, Projekt završen decembar 2009.

Dopisni član *Branislav Verbič*

Zbog zdravstvenih problema aktivnosti tokom 2009. godine bile su ograničene samo na poslove u čijoj realizaciji je njegovo prisustvo bilo neophodno.

Naučni radovi

- Simonović, G. and Verbič, B., *Research in Seismic Resistance of Masonry Building*, International conference on earthquake engineering, October 26 – 28, 2009, Banja Luka.

Mentorstvo

- Mentor pri izradi doktorske disertacije kandidata Gorana Simonovića, asistenta Građevinskog fakulteta u Sarajevu.

Stručni projekti

U okviru stručne djelatnosti Građevinskog fakulteta u Sarajevu rađeno na projektima:

- Nadzor nad izradom zaštitne konstrukcije duboke građevinske jame poslovnog objekta na Marijin Dvoru.
- Utvrđivanje uzroka pada fasadnog stakla na objektu BBI Centar u Sarajevu.
- Utvrđivanje dinamičkih karakteristika pješačkog mosta Ars Aevi nakon sanacije.



ODJELJENJE ZA UMJETNOST

Akademik *Dževad Hozo*

- Rad na kompletiranju i digitalnom tisku četiri makete knjige o dubokom tisku.
- Donacija četiri makete knjige o dubokom tisku biblioteci ANUBiH.
- Kompletiranje donacije 60 grafika Bihaćkom muzeju Unsko-sanskog kantona sa knjigama, rukopisima III autora.



Akademik *Boško Kućanski*

Rad u tijelima Akademije

- Član Predsjedništva ANUBiH,
- Član Odbora za izdavačku djelatnost.

Aktivnosti izvan Akademije

- Član Udruženja likovnih umjetnika Bosne i Hercegovine;
- Član Međunarodnog udruženja plastičara pri UNESCO-u;
- Član Udruženja književnika Bosne i Hercegovine.

Izlagачka aktivnost

Individualne izložbe

MÜNCHEN

- Museum Feinstenberg, Selektivna izložba crteža, januar, Frankfurt.
- Galerie ABC, Selektivna izložba crteža, februar.

Kolektivne izložbe

- Nova galerijska postavka Umjetničke galerije BiH;
- Godišnja selektivna izložba ULUBiH-a, Collegium artisticum;
- Izložba malih formata, decembar.

Rad u ateljeu

- Završio klesanje i obradu skulpture „Izvor“ u crvenom mermeru i skulpture „Blizanci“ u drvetu.
- Restaurirao više u ratu oštećenih skulptura u različitim materijalima.
- Sređivao cikluse crteža rađene različitim tehnikama.

Literarna i izdavačka aktivnost

- Završio opremu i štampanje reprint izdanja zbirke stihova „Brestova duga sen“ iz 1956. godine.
- U izdanju ANUBiH, povodom šezdeset godina umjetničkog rada, izašla iz štampe „Monografija Kućanski“ koja obuhvata pregled skulptorskih i slikarskih ostvarenja, kao i relevantnih kritičkih sudova 15 domaćih i inostranih autora.



Akademik Teodor Romanić

- Dugotrajno bolovanje u 2009.godini otežavalo je aktivnije djelovanje.
- U kompozicijskoj aktivnosti značajnije je prisutna izrada koncepcije i djelimična konkretizacija kamerne kompozicije za gudački sastav.
- U radu Camerata academica ističe se aktivnost na sticanju administrativne legalizacije ansambla. Uz to, činjeni su neophodni koraci u kreiranju muzičke fizionomije kroz dulji vremenski period.
- Obavljen je pristupni govor na promociji Oskara Danona i izvršena obaveza domaćina Oskaru Danonu.
- Održano je, u ime Akademije, slovo na komemoraciji povodom smrti Oskara Danona.
- Ostvareno je prisustvo na prijemu upriličenom povodom boravka književnika Mirka Kovača u Akademiji.

Članstvo u asocijacijama

- Član Asocijacije nezavisnih intelektualaca Krug 99.
- Član Lions kluba.



Akademik *Abdulah Sidran*

Od svih za njegovo ime vezanih javnih poslova iz 2009. godine najznačajnijim smatra izlazak Monografije: *Abdulah Sidran: ROMANZO BALCANICO*, na italijanskom jeziku. Radi se o knjizi u kojoj su sabrani njegovi najzačajniji poetski, prozni, dramski i scenaristički tekstovi – uz seriju tematiziranih intervjua, što sve, kroz povijest jedne bosanske porodice, govori o životu i smrti nekadašnje najveće balkanske države. Knjigu je uredio poznati italijanski publicist Piero Del Giudice i njena je promocija, uz veliki publicitet, osim u Sarajevu, održana u desetak italijanskih gradova.



Akademik *Zlatko Ugljen*

Projekti

- Rad na projektima interijera Upravne zgrade Rijasetu Islamske vjerske zajednice na Kovačima.
- Idejni projekt katoličke kapele II u Čapljini.
- Idejni i izvedbeni projekt katoličke kapele u Žeravcu.
- Idejni i izvedbeni projekt katoličke kapele u Svilaju.
- Rad na projektu interijera katoličke crkve u Vitezu.
- Rad na idejnom i izvedbenom projektu katoličke kapele u Vitezu.

Izložbe

- Izložba „Zlatko Ugljen arhitekt - 50 godina umjetnosti građenja“.

Ostale aktivnosti

- Redovna nastava i nastava na postdiplomskom studiju Akademije likovnih umjetnosti u Sarajevu.



Akademik *Petar-Perica Vidić*

Uz uobičajene svoje dužnosti u zajednici, djelujući u Matici hrvatskoj kao predsjednik Ogranka u 2009.g. naslikao je više slika i samostalno izlagao u Dubrovniku, Zagrebu i Sarajevu.

Izloženo je bilo od 40-50 slika.



Akademik *Mehmed Zaimović*

- Nastavlja rad na likovnoj opremi edicije „100 knjiga bošnjačke književnosti“.
- Radi na ciklusu djela malog formata za izložbu koju će prirediti tokom 2010. godine.
- Bio učesnik Internacionalnog kongresa „Distinguished Senior Citizens of the World“ u Istambulu, Turska.
- Objavljen mu je esej pod naslovom „Bridges and Birds“ u monografiji ovog kongresa.
- Predsjednik Umjetničkog savjeta „Collegium artisticuma“.
- Sekretar Odjeljenja za umjetnost.

Izložbe

- Sarajevo, samostalna izložba „Mogući retrospektrum“ u Umjetničkoj galeriji Bosne i Hercegovine.
- Mostar, međunarodna izložba „Eleven Seven“ u Galeriji centra za kulturu.
- Capena, Italija, Međunarodna izložba „WELTANSCHAUUNG“, Art Forum WURTH.
- Mostar, Izložba „GRAND PRIX“, Bosansko-hercegovački crtež.
- Bihać, Izložba djela iz zbirke likovne kolonije, Muzej Unsko-sanskog kantona.
- Sarajevo, Izložba MALI FORMAT BiH UMJETNIKA, Galerija „ROMAN PETROVIĆ“.



Dopisni član *Nedžad Ibrišimović*

- Ibrišimović Nedžad, „*Ugursuz*“, roman, Sarajevo, 2009.
- Ibrišimović Nedžad, „*Nepoznati ljudi*“, izbor priča, Sarajevo, Bosanska riječ, 2009.
- Ibrišimović Nedžad, „*Bio jednom jedan*“, priče za djecu, Sarajevo, Connec-tum, 2009.
- „Djela Nedžada Ibrišimovića na bosanskohercegovačkim profesionalnim teatarskim scenama“, Susreti pozorišta/kazališta Bosne i Hercegovine Brčko. Sesija sa učešćem autora, novembar 2009.
- Književna večer Nedžada Ibrišimovića u Narodnoj biblioteci u Mostaru, oktobar 2009.



Dopisni član *Veselko Koroman*

Djela u pripremi

- Razmatranja, književne kritike, eseji, dramoleti.
- Nova zbirka pjesama.

Objavljeni tekstovi

- *Kad bih čuo odnekle*, Svjetlo riječi, br.3, Sarajevo, 2009.
- *It's Necessary to Find Four Ways* (Treba naći četiri načina), *Dreams dreamt long ago* (Davno sanjani snovi), antologija/panorama, Denver, SAD, 2009.

Književne promocije, festivali

- Predstavljanje zbirke pjesama *Stariji od vremena* u Galeriji kraljice Katarine Kosače, Mostar, 5. 02.2009. Sudjelovali: Misijana Brkić-Milinković, Slavko Musa, Perina Meić, biskup Ratko Perić i autor.
- Isto, Mala galerija sv. Ante – Franjevački samostan, Sarajevo, 5. 03. 2009. Sudjelovali: Hanifa Kapidžić-Osmanagić, Ivan Kordić, Mile Stojić, fra Petar-Perica Vidić i autor.
- Isto, Tribina Društva hrvatskih književnika, Zagreb, 7. 04. 2009. Sudjelovali: Hrvoje Kovačević, Tonko Maroević, Miroslav Palameta, Božidar Petrač, Joško Ševo i autor.
- Sarajevski dani poezije, Skenderija, Sarajevo, 13. 05. 2009.

Ostale aktivnosti

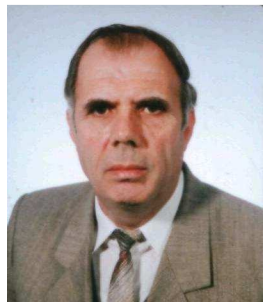
- Član Hrvatskog PEN centra, Zagreb.
- Član Hrvatske akademije znanosti i umjetnosti, Zagreb.
- Član Uređivačkog vijeća edicije Hrvatska književnost Bosne i Hercegovine u 100 knjiga, Sarajevo.
- Sudjelovanje u snimanju autobiografskog dokumentarnog filma *Stariji od vremena*.



IN MEMORIAM







Alija Lekić
(1940 - 2009)

22. maja umro je akademik Alija Lekić, dugogodišnji profesor Mašinskog fakulteta u Sarajevu i član Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine. Završen je jedan jako bogat i sadržajan život. Zatvorila se jedna knjiga izuzetno bogatog sadržaja.

Rođen je 01.10.1940. godine u Tuzima kod Podogrice, u Crnoj Gori. Osnovnu školu i gimnaziju je sa odličnim uspjehom završio u Sarajevu, a 1963. godine diplomirao je na Energetskom smjeru Mašinskog fakulteta u Sarajevu. Po završetku fakulteta, odlazi na odsluženje vojnog roka, a potom se 1964. godine zapošljava u Energoinvestovom Institutu za termodinamiku i nuklearnu tehniku. Uporedo radi kao saradnik na Katedri za energetiku na Mašinskom fakultetu u Sarajevu.

Godine 1966-1967. provodi osam mjeseci na specijalizaciji na Moskovskom energetskom institutu. Zatim 1968. godine odlazi na Univerzitet Waterloo, Ontario, Kanada, gdje 1970. godine stiče zvanje magistra nauka. Na istom univerzitetu 1977. godine odbranio je svoju doktorsku disertaciju.

Kao istaknuti naučni radnik izabran je 2001. godine za dopisnog člana, a 2008. godine i za redovnog člana ANU BiH.

Član ANUBiH postao je kao svjetski afirmisani naučnik, stručnjak i djelatnik u oblasti termodinamike, prenosa toplote i termoenergetike. Međunarodnu reputaciju stekao je naučnim publikacijama iz oblasti prenosa toplote pri kondenzaciji, te proračunu termodinamskih i transportnih svojstava niskotemperaturne plazme i produkata sagorijevanja. Objavio je veći broj naučnih radova, koji su višestruko puta citirani u međunarodnim časopisima koje registrira Web of Science/Science Citation Index, a takođe i u nekoliko popularnih knjiga iz udžbeničke i naučno-stručne literature.

Bio je direktor u tri mandata Energoinvestovog Instituta za termotehniku i nuklearnu tehniku (ITEN), koji je jedno vrijeme imao status instituta ANUBiH. Vodio je niz značajnih naučno-istraživačkih, razvojnih i strateških projekata u BiH, od kojih posebno treba spomenuti da je bio koordinator Društvenog cilja VIII.

Kao međunarodno priznati naučnik i stručnjak bio je član naučnih savjeta i organizacionih odbora nekoliko međunarodnih asocijacija, institucija i stalnih međunarodnih konferencija, te član redakcionih odbora i recenzent nekoliko naučnih časopisa i konferencija. Za svoj naučni rad i ostvarenja dobio je više priznanja.

U periodu poslije izbora za dopisnog člana ANUBiH prof. Lekić je nastavio svoje profesionalne aktivnosti na akademskom i naučno-istraživačkom polju kao univerzitetski nastavnik i naučni radnik. U tom periodu, zajedno sa svojim saradnicima, publikovao je dvije knjige i objavio 18 radova na svjetskim naučnim skupovima i u međunarodnim

časopisima. Vodio je i učestvovao u nekoliko međunarodnih istraživačkih projekata, čiji je organizator bila ANUBiH.

Akademik Lekić bio je član i rukovodilac mnogih ekspertnih timova.

- Član ekspertnog tima za izradu "Osnova za izradu strategije razvoja energetike u Federaciji BiH";
- Predsjednik Komisije Federalnog ministarstva za prostorno uređenje i okoliš za polaganje stručnih ispita iz energetike;
- Član redakcionog kolegija izdanja "Naučno-istraživački, eksperimentalni i konstruktivni radovi na MHD konverziji energije".

Veliki je doprinos akademika Alije Lekića u razvoju Mašinskog fakulteta u Sarajevu. Još kao student bio je demonstrator na Katedri za energetiku, da bi 1964. godine bio izabran u zvanje saradnika. Godine 1977. izabran je za docenta na naučnoj oblasti termodinamika. U periodu 1985-1991. bio je u zvanju vanrednog profesora, a od 1991. godine je u zvanju redovnog profesora na Katedri za termodinamiku. Kao profesor predavao je više fundamentalnih predmeta na ovoj katedri. Bio je mentor većeg broja diplomskih, magistarskih i doktorskih radova. Zadnjih 15 godina vršio je funkciju šefa Katedre za termodinamiku. U periodu od 1997. pa do 2000. godine vršio je funkciju prodekana za naučno-istraživački rad na našem fakultetu.

Dobar dio svog radnog vijeka proveo je u Energoinvestovom Institutu za termodinamiku, gdje je bio rukovodilac odjeljenja za MHD tehnologije, a od 1987-1991. i direktor Instituta.

Akademik Alija Lekić bio je član mnogih međunarodnih naučnih asocijacija i predsjednik Komisije za nuklearnu energiju Bosne i Hercegovine.

Dobitnik je mnogih priznanja i nagrada. Za svoj naučno-istraživački rad, između ostalih, dobio je i republičku nagradu „Veselin Masleša“.

Akademik Lekić će ostati zapamćen ne samo po svom bogatom naučno-istraživačkom i pedagoškom angažmanu, nego i kao čovjek. Imao je izuzetne ljudske karakteristike. Bio je smiren, dobronamjeran, nenametljiv i pronicljiv, ali i tolerantan i odmjeran u dijalogu. Bio je izuzetno studiozan, sistematičan i profesionalan u svemu što je radio. Nije podnosio bilo kakve improvizacije, površnost, nestručnost, samohvalisanje i samoisticanje, ali su njegove kritike uvijek bile odmjerene, dobronamjerne, argumentovane i konstruktivne, u duhu dobrog i tradicionalnog akademskog dijaloga. Čak i na grube nasrtaje uvijek je reagovao staloženo i kulturno.

Bio je u najljepšem smislu te riječi - istinoljubljiv čovjek. Pravi i iskreni prijatelj svima onima koji su ga dobro poznavali.

Dopisni član *Vlatko Doležek*



Jela Grujić-Vasić
(1923 - 2009)

Akademik Jela Grujić-Vasić tiho nas je napustila 6. oktobra 2009. godine. Posljednjih mjeseci je nismo susretali u Akademiji, jer je bila bolesna, ali njenu pristutnost su ipak osjećali, kako članovi Akademije, tako i uposlenici s kojima je uvijek toplo i ljudski dijelila i lijepo i manje lijepo trenutke u svakodnevnom radu i životu. Tako je bivalo cijelo vrijeme od njenog izbora u ANUBiH, prvo kao dopisnog (1984), a zatim redovnog člana - akademika (1995). Ne može se ne spomenuti njen svestrani angažman u vrijeme najtežeg perioda u životu ove najviše naučne institucije u BiH, a to je ratni period 1992-1995, kada je sa ostalim članovima Akademije činila sve da Akademija opstane.

Nije lako opisati lik i djelo akademika Jele Grujić-Vasić s obzirom na njen veliki naučni i radni opus i dobro poznatu činjenicu s kolikim žarom, entuzijazmom i dobrim osjećajem za sva dostignuća u oblasti farmacije je prihvatila i slijedila naučne izazove.

Akademik Jela Grujić-Vasić je rođena 1923. godine u Foči. Od 1930. godine stalno je nastanjena u Sarajevu. Osnovnu školu i gimnaziju završila je u Sarajevu, a Farmaceutski fakultet na Sveučilištu u Zagrebu 1947. godine, kada je stekla titulu diplomiranog farmaceuta. Od tada kreće njeno akademsko napredovanje: 1949. asistent na Medicinskom fakultetu u Sarajevu na predmetu *Medicinska hemija*, 1960. odbrana doktorske disertacije na Medicinskom fakultetu Univerzitetu u Sarajevu, kada je promovisana u doktora hemijskih nauka. Zatim je izabrana za docenta i vanrednog profesora na predmetu *Medicinska hemija* na Medicinskom fakultetu u Sarajevu.

U zvanje redovnog profesora na Medicinskom fakultetu na predmetu *Medicinska hemija* izabrana je 1982. godine.

Nakon osnivanja Instituta za medicinsku biologiju, hemiju i specifične farmaceutske predmete bila je u periodu od 1976 do 1979. godine predsjednik ove institucije.

Nakon otvaranja Farmaceutskog fakulteta u Sarajevu (1974), čiji je bila i dekan u jednom periodu, birana je za redovnog profesora za predmet *Farmakognozija i hemija droga*, oblast koja joj je bila preokupacija do kraja života.

Katedru za farmakognoziju i hemiju droga osnovala je 1975. godine, kojom je veoma uspješno rukovodila. 2004. godine izabrana je za profesora emeritusa.

Akademik Jela Grujić-Vasić je boravila u više navrata na brojnim visokoškolskim institucijama u Evropi, ili na poziv ili po principu razmjene. Tako je bila na Farmaceutskim fakultetima u Lionu, Parizu, Bordeaux, Moskvi i Pjatigorsku.

U Pragu je pohađala seminar na Institutu za polarografiju, u Sarbrückenu učestvovala na seminaru iz hromatografije i fitohemije. Kao stipendista UNESCO-a boravila je 1959-1960. u Beču i Bonnu na poznatim institutima, kod znamenitih profesora.

Zahvaljujući učešćima na kongresima i posjetama institutima širom Evrope, akademik Jela Grujić-Vasić je stekla brojna poznanstva sa eminentnim naučnicima iz oblasti farmakologije i farmacije, što joj je omogućilo dragocjenu razmjenu mišljenja i sticanje relevantnih naučnih informacija.

Obavljala je i druge stručne i društvene funkcije. Više godina bila je član Komisije farmakopeje SFRJ, predsjednik Sekcije za ljekovito bilje Saveza farmaceutskih društava Jugoslavije i BiH, član Nacionalne komisije za farmakopeju, član Društva Medical Plant Research, član Društva farmakognosta SAD, ekspert Fonda za naučni rad BiH, savjetnik Bosnalijeka i mnogih drugih farmaceutskih kuća.

Za svoj naučni i stručni rad dobitnik je velikog broja priznanja među kojima su najvažnije: Nagrada "Veselin Masleša" 1984., Zahvalnica za rad na Olimpijadi u Sarajevu 1984., 27-julska nagrada za ostvarenja iz farmaceutskih nauka 1990., Zahvalnica Farmaceutskog fakulteta u Sarajevu za ukupni doprinos u radu (30 godina) 2005.g.

Naučni opus akademika Jele Grujić-Vasić u najvećem obimu predstavlja izučavanje fizioloških i farmakoloških aktivnih prirodnih produkata biljnog porijekla. U njenom naučnom radu bogatom eksperimentalnim podacima evidentno je izvrsno poznavanje problema koji obrađuje kao i korištenje savremenih metoda istraživanja.

Poseban je doprinos akademik Jela Grujić-Vasić je dala izučavanju farmakološki aktivnih supstanci biljnog porijekla: vitamina C, kumarina i njegovih glikozida, saponina i saponinskih droga, fenolnih jedinjenja, posebno fenolne kiseline i tanina, kao i antimikrobnog djelovanja pojedinih droga. Ispitivala je, takođe, supstance čovječijeg organizma, posebno holinesterazu.

Ono što je posebno isticalo akademika Jelu Grujić-Vasić bila je njena evidentna sposobnost da saraduje sa drugim istraživačima i da je u istraživanja koje je vodila, uvijek uključivala veći broj saradnika. U svim ispitivanjima koristila je savremene metode istraživanja. Dobivene rezultate izlagala je na kongresima u svijetu, ili ih je publikovala u domaćim i inostranim časopisima, te je na taj način uspjela da se njeni rezultati evaluiraju na najkvalitetniji način. Rezultat njenog naučnog rada su: 6 objavljenih knjiga, gdje je akademik Grujić-Vasić kooautor, učešće u 15 naučnih projekata, 200 publikovanih naučno-stručnih radova u naučnim časopisima i 116 kongresnih saopštenja.

Veliki doprinos akademika Jele Grujić-Vasić je dala nauci na fakultetima, ali isto tako i u radu Odjeljenja medicinskih nauka Akademije nauka i umjetnosti Bosne i Hercegovine, a posebno u aktivnostima Odbora za lijekove čiji je bila predsjednik.

U radu u Akademiji zauzimala se za širenje naučne misli i svih aktivnosti koje će doprinijeti ugledu Akademije kao najviše naučne institucije u našoj zemlji. U Odjeljenju medicinskih nauka, a posebno u Odboru za lijekove zalagala se za protok naučnih informacija koje se tiču svih onih koji učestvuju u velikom lancu pripreme, produkcije, promocije, distribucije, legislacije i registracije lijekova.

Jedan od najveći doprinosa Odbora za lijekove ANUBiH na čelu sa akademikom Jelom Grujić-Vasić je organizovanje seminara o Farmakovigilanciji.

Odlaskom akademika Jele Grujić-Vasić na gubitku su: njena porodica, Akademija i njeni članovi, bivši studenti i sadašnji medicinski i farmaceutski radnici.

Akademik Slobodan Loga



Enver Redžić
(1915 – 2009)

Smrt je neizbježan i logičan kraj svakog života, pa i života onih koji su svojim djelima ušli u prostor nezaborava, u jedini ljudski i ljudima dostupan oblik besmrtnosti. Takav je slučaj i sa akademikom i doajenom naše akademije i historiografije Enverom Redžićem. Njegov, za ljudska mjerila dug život, uz to i izuzetno plodotvoran, uspravan i čvrst, bio je ispunjen djelima koja su već sastavni dio naše historije i koja će nesumnjivo biti sve više cijenjena što god naše ukupno društvo i javnost budu brže i potpunije izlazili iz ovog historijskog, duhovnog i svakog drugog ćorsokaka u kojem se nalaze evo punih dvadeset godina. Enver Redžić je umro, a svi mi koji smo ga poznavali i dijelili sa njim dio našeg života nismo još uvijek svjesni da ovaj duhom i moralom snažni čovjek nije više među nama i da je našao svoje mjesto ondje gdje više ne dopiru ljudska zloba i opačina.

Enver Redžić je rođen 04. 05. 1915. godine u Starom Majdanu, nekadašnjem središtu kadiluka i velikog rudnika željeza i uglja, kod Sanskog Mosta, u porodici mjesnog učitelja Sulejmana Redžića i Seide Redžić-rođene Filipović, kćerke uglednog glamočkog bega i javnog radnika Šemsibega Filipovića. Enver je bio njihovo prvo dijete. U Bihaću, odakle potiče njegov otac, Enver je završio osnovnu školu i gimnaziju. Studij germanistike, jugoslovenske književnosti i historije završio je na Filozofskom fakultetu 1940., a zatim je nastupio u službu suplenta na gimnaziji u Podgorici. U NOP i NOB uzeo je učešća od 1941. godine i u toj epopeji je igrao važnu ulogu kao sekretar i predsjednik Okružnog NOO Bihać, te kao vijećnik ZAVNOBiH-a i AVNOJ-a. Ratnu epopeju završio je kao član NO velikog Okruga Banja Luka, da bi odmah nakon toga, 1947. godine u Vladi Bosne i Hercegovine postao sekretar Komiteta za visoke škole, fakultete i naučne ustanove. Njegova želja da od administracije i politike pređe na naučni rad dovela ga je na Visoku školu „Đuro Đaković“ u Beogradu, gdje je studirao dvije godine, da bi zatim bio izabran za docenta na predmetu *Osnovi društvenih nauka* na Filozofskom fakultetu Univerziteta u Sarajevu. Uporedo sa ovim povratkom nauci, Redžić je bio i direktor našeg najvećeg i najplodnijeg izdavačkog preduzeća „Svjetlost“ i to punih deset godina. 1960. godine bio je postavljen za direktora Instituta za istraživanje istorije radničkog pokreta kojeg je on pretvorio u reprezentativnu naučnu instituciju za istraživanje cjelokupne, osobito novije historije Bosne i Hercegovine. U mirovinu je otišao 1972. godine i to ne zbog toga što više nije mogao da radi nego zbog toga da bi se mogao potpuno posvetiti svom naučnoistraživačkom radu, koji je od tada prosto procvjetao i donio brojne i veoma bitne plodove za našu nauku uopće i za proučavanje novije historije Bosne i Hercegovine posebno. Taj rad mu je donio izbor

za dopisnog člana ANUBiH 1978., a za redovnog 1984. godine. Tek nakon dolaska u ANUBiH, Redžić je razvio veoma intenzivnu i plodnosnu istraživačku djelatnost u domenu novije historije Bosne i Hercegovine iz koje su nastala njegova brojna maestralna djela koja su mu priskrbila ugled ne samo doajena naše historiografske nauke nego i najbitnijeg njenog autora za oblast novije historije i posebno za proučavanje problema historije bosanskohercegovačkih muslimana i njihovog političkog djelovanja u novijoj historiji, u čemu je on prvi i najznačajniji naš autor. Za svoj rad Redžić je dobio brojna priznanja, odlikovanja, spomen-medalje, plakete i druga priznanja. Međutim, najveće priznanje koje je dobio u krugu svojih kolega i poštovalaca nauke je priznanje njegovog statusa doajena i najbitnijeg autora u našoj historiografiji kad se radi o novijoj historiji, osobito historiji Drugog svjetskog rata, kao i o historiji muslimana u Bosni i Hercegovini i njihovih političkih stremljenja i ponašanja. Njegovi kapitalni radovi koji su rasvjetlili neka od dotada najtežih pitanja naše novije historije su: "Prilozi o nacionalnom pitanju", *Svjetlost*, Sarajevo, 1963.; „Tokovi i otpori“, *Svjetlost*, Sarajevo 1970.; „Austromarksizam i jugoslovensko pitanje“, Institut za savremenu istoriju, Beograd, 1977.; „Jugoslovenska misao i socijalizam“, *Svjetlost*, Sarajevo, 1982.; "Jugoslovenski ranički pokret i nacionalno pitanje u Bosni i Hercegovini 1918-1941.", *Svjetlost*, Sarajevo, 1983.; „Muslimansko autonomaštvo i 13. SS divizija - autonomija BiH i Hitlerov Treći rajh“, *Svjetlost*, Sarajevo, 1987.; „Istorijski pogledi na vjerske i nacionalne odnose u BiH“, Sarajevo, 1993.; „Bosna i Hercegovina u Drugom svjetskom ratu“, Sarajevo, 1998.; „Sto godina muslimanske politike“, Sarajevo, 2000.

Već ovaj dio njegove obimne bibliografije ukazuje i naslovima, a pogotovo sadržajem, na činjenicu da se Redžić hvatao u koštac sa najtežim i nabitnijim pitanjima naše novije historije i da je dao nesamjerljiv doprinos njihovom naučnom objašnjenju, te tako spasio i našu nauku i društvenu praksu od uobičajenih predrasuda i stereotipa koji su u našoj nauci dugo vladali o nekim od ovih pitanja.

Nema sumnje da je Enver Redžić jedna od najznačajnijih ličnosti naše nauke i društvenog djelovanja u toku XX vijeka i daleko preko njegovih granica i to u njegovom slučaju nije ni komemorijalna fraza ni kurtoazija nego sadržajno i istinito određenje njegove uloge i značaja u našoj nauci i javnosti uopće.

Akademik *Mubamed Filipović*



Veselin Perić
(1930 - 2009)

3. decembra 2009. godine završio je svoj životni put akademik Veselin Perić, dugogodišnji profesor Prirodno-matematičkog fakulteta u Sarajevu, član ANUBiH i jedan od najistaknutijih matematičara BiH i prvih algebrista na prostoru bivše Jugoslavije. A započeo ga je 20. januara 1930.g. u Podgorici. Tu je stekao osnovno i srednje obrazovanje, a 15. aprila 1954. godine završio je studij matematike na Prirodoslovno-matematičkom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu.

Od septembra 1954. godine radio je skoro 40 godina na Univerzitetu u Sarajevu: najprije kao asistent, zatim docent, pa vanredni profesor, a od 1972. godine i kao redovni profesor. Sa izuzetkom 6 godina, u toku kojih je radio na Mašinskom fakultetu, ali i na Prirodno-matematičkom fakultetu, radio je, sve do sredine novembra 1992. godine, na Odsjeku za matematiku Prirodno-matematičkog fakulteta u Sarajevu, kada odlazi u Saveznu Republiku Njemačku, gdje je podvrgnut teškom operativnom zahvatu. Poslije oporavka, odlazi u Podgoricu, gdje živi i radi na Prirodno-matematičkom fakultetu do odlaska u penziju 2001. godine. Od osnivanja Odsjeka za matematiku (danas Katedra za matematiku i računarstvo) Filozofskog fakulteta Pale i pokretanja studija matematike V. Perić je na toj katedri radio do prošle školske godine, kada se definitivno povukao u penziju. U dugom periodu svog djelovanja izvodio je nastavu iz raznih oblasti matematike, ali je najviše bio vezan za algebru. Pored njegove izrazite sklonosti ka toj teškoj i važnoj oblasti matematike, važnu ulogu imao je njegov boravak na Matematičkom institutu u Göttingenu (šk. 1957/58.g.) i na Alexander von Humboldt Stiftung (od 1958-1960.god.) Tamo se temeljito upoznao sa savremenom algebrom. Poslije povratka iz Göttingena u Sarajevo, bio je jedini istinski moderno obrazovan algebrista na području tadašnje Jugoslavije.

Postdiplomski studij završio je u Zagrebu 1965. godine, odbranivši magistarski rad „Teorija ideala E. Nöther i R. Dedekinda“ pod mentorstvom prof. Đure Kurepe, a samo godinu dana kasnije i doktorsku disertaciju „Prilog teoriji ideala“ takođe pod rukovodstvom istog mentora.

Teško je ukratko opisati sve vidove djelatnosti prof. Perića na Univerzitetu u Sarajevu i njegovu ulogu u razvoju matematike, posebno algebre u BiH i Jugoslaviji.

Algebra kao nauka nije u BiH do dolaska V. Perića ni postojala, a nastava algebre se nalazila na nivou algebre na početku devetnaestog vijeka, tj. u fazi prije fundamentalnih radova E. Galois.

Još kao asistent kod prof. V. Avakumovića, akademik Veselin Perić je napisao skripta iz linearne algebre po kojima su generacije studenata Prirodno-matematičkog fakulteta u Sarajevu učile linearnu algebru, a iz čijeg sadržaja se moglo naslutiti kako izgleda moderna algebra. Nastava algebre je njegovim naporima radikalno modernizovana i, ustvari, dovedena na svjetski nivo. Pri tome su važnu ulogu odigrale njegove monografije: Algebra I (Prsteni i moduli) i Algebra II (Teorija polja i Teorija Galois). Bogatstvom izloženog materijala, jasnoćom i matematičkom rigoroznošću one su dostigle svjetski nivo i ni danas nisu prevaziđene. I sada studenti matematike širom bivše Jugoslavije uče

algebru po knjigama akademika Perića koje su doživjele više izdanja. Napisao je i tri izvrsne zbirke zadataka namijenjene studentima tehnike, a koriste ih i studenti matematike, kao i svih fakulteta na kojima se, u bilo kom obliku, predaje matematika. Posljednjih godina je V. Perić napisao monografije „Galos-ova teorija“ i „Konačno-dimenzionalne realne divizione algebre“.

Posebno treba istaći njegovo angažovanje na postdiplomskom studiju na Prirodno-matematičkom fakultetu u Sarajevu koji je odigrao bitnu ulogu u formiranju naučnih radnika u oblasti matematike. Veselin Perić je bio jedan od osnivača postdiplomskog studija (1968.) i u periodu od skoro 25 godina je bio jedan od glavnih predavača na njemu. Svi naučni radnici koji u BiH rade u oblasti algebre su njegovi učenici. Bio je mentor pri izradi oko 20 magistarskih radova i 6 doktorskih disertacija u Sarajevu, Zagrebu, Beogradu, Podgorici, Novom Sadu i Istočnom Sarajevu.

Pored već pomenutih udžbenika i monografija koje su odigrale (a igraju i sada) važnu ulogu u razvoju matematike kod nas, a i na širem prostoru, prof. V. Perić je napisao oko 50 naučnih radova i objavio ih u raznim veoma uglednim časopisima kod nas i u svijetu.

Na osnovu ugleda koji je prof. Veselin Perić uživao, svjetski referativni časopis „Zentralblatt für Matematik“ mu je povjerio da prikazuje naučne radove koji su objavljeni u referativnim matematičkim naučnim časopisima u svijetu. On je, počev od 1967. napisao oko 300 takvih prikaza.

Aktivno je (sa referatom) učestvovao na raznim skupovima i kongresima matematičara bivše Jugoslavije i Evrope. Bio je član redakcionog odbora naučnih časopisa: „Radovi matematički“ (sada „Sarajevo Journal of Mathematics“), „Glasnik matematički“ (iz Zagreba), „Matematika Crne Gore“ (sada „Matematica Montisnigri“) (iz Podgorice) i „Punime Matematike“ (iz Prištine).

Veselin Perić je za svoj predani rad u nastavi i Društvu matematičara, fizičara i astronoma BiH (čiji je bio predsjednik u dva mandata) i Jugoslavije, a osobito za za svoj naučni rad dobio brojne plakete i priznanja, a među njima i najveću republičku nagradu za nauku „Veselin Masleša“, kao i 27-julsku nagradu BiH.

Kao logičan rezultat ovako bogate aktivnosti Veselin Perić je 1987. godine primljen u članstvo ANUBiH. Poslije osnivanja ANURS postao je njen dopisni, a zatim i redovni član (1997.), a 2002. godine je izabran i za člana van radnog sastava ANU Crne Gore.

Smrću Veselina Perića od nas je otišao naučni radnik koji je rastao zajedno sa Univerzitetom u Sarajevu i čija je djelatnost neizbrisivo povezana s napretkom matematičkih nauka u Bosni i Hercegovini.

Akademik *Fikret Vajzović*