

NOVOVJEKOVNA DIPLOMATIČKA ANALIZA LATINSKIH ISPRAVA BOSANSKIH BANOVA ŠUBIĆA Dr.doc.sci. Ivan Balta,	13
BOSNA I SUSJEDI TRIDESETIH GODINA XIX STOLJEĆA BOSNIA AND ITS NEIGHBOURS IN THE THIRTIES OF THE NINETEENTH CENTURY Dr.Galib Šljivo,	21
KULTURNO-PROSVJETNA, HUMANITARNA, SPORTSKA I DRUGA DRUŠTVA NA PODRUČJU TUZLE I OKOLINE U VRIJEME AUSTRO-UGARSKÉ UPRAVE (1878-1918) Dr.sci. Azem Kožar,	33
VJERSKI ODNOSI U BOSNI ZA VRIJEME BANA STJEPANA I KOTROMANIĆA Midhat Spahić, asistent	45
KVALITETAN NASTAVNIK HISTORIJE ZA SUVREMENO BOSANSKO DRUŠTVO THE QUALITY HISTORY TEACHER FOR MODERN BOSNIAN SOCIETY Mr. Smajo Halilović, viši asistent	51
HISTORIJSKI TOPONIMI U "MAGBUL-I ARIFI" MUHAMEDAHEVAIJA THE HISTORICAL TOPONIMS IN "MAGBUL-I ARIFI" BY MUHAMEDA HEVAIJA Dr. Salih Jalimam, docent	59
KONTINUITET IZGRADNJE NASELJA I NJIHOV RAZMJEŠTAJ NA TLU DANAŠNJE BOSNE I HERCEGOVINE U VRIJEME KASNE ANTIKE THE CONTINUITY OF LIFE IN INHABITED LOCALITIES IN THE AREA OF PRESENT-DAY BOSNIA AND HERZEGOVINA AND THEIR GEOGRAPHICAL DISTRIBUTION IN THE LATE HELLENISTIC PERIOD Mr. Bego Omerčević,	67
BOSANSKOHERCEGOVAČKO DRUŠTVO, BOŠNJACI I TOLERANCIJA BOSNIA AND HERZEGOVINA'S SOCIETY, BOSHNIACS AND TOLERANCE Dr. Adib Đozić, docent	77

ODNOS SJEDINJENIH DRŽAVA PREMA BOSNI I HERCEGOVINI 1991.-1995. UNITED STATE OF AMERICA REGARD TO BOSNIA AND HERZEGOVINA IN PERIOD 1991-1995 Dr. Sead Omerbegović, predavač	87
IKAVIZMI U GOVORIMA TUZLANSKOG KRAJA IKAVISMS IN THE SPEECHES OF TUZLA'S AREA Mr. Refik Bulić, viši asistent	95
KOMUNIKACIJSKO-INTERAKCIJSKI ASPEKTI NASTAVE U TEORIJI OBRAZOVANJA COMMUNICATION-INTERACTION ASPECT OF TEACHING PROCESS IN THEORY OF EDUCATION Dr. Ibrahim Osmić,	107
RAZVOJ ŠKOLSTVA U SREBRENIKU U PERIODU KRALJEVINE JUGOSLAVIJE DEVELOPMENT OF SCHOOLING IN SREBRENIK IN PERIOD OF THE KINGDOM OF YUGOSLAVIA Adnan Tufekčić, asistent	115
SUD KAO SREDIŠNJI ELEMENT LOGIKE STRUKTURE MAS-MEDIJSKE PORUKE JUDGEMENT AS A MIDDLE ELEMENT OF LOGIC STRUCTURE OF A MASS MEDIA MESSAGE Dr. Nail Kurtić, docent	123
VIRTUALNO NASILJE VIRTUAL VIOLENCE Dr. Damir Kukić, docent	135
KLJUČNE UPRAVLJAČKO-ORGANIZACIJSKE DIMENZIJE EKONOMIJE MEDIJA KEY MANAGEMENT-ORGANIZATIONAL DIMENSIONS OF MEDIA ECONOMICS Dr. Adil Kurtić, docent	143
INTERNET I NOVI OBLICI DRUŠTVENOSTI INTERNET AND NEW FORMS OF SOCIABILITY Mr.sci. Enes Osmančević,	151
ETIČKI PRINCIPI NOVINARSTVA-POTREBA ILI ILUZIJA JOURNALISM ETHICS PRINCIPLES-NEED OR ILLUSION Nermina Durmić-Kahrović, asistent	161
ETIKA ODNOSA S JAVNOSTIMA-ISTINA KAO PREDUSLOV RAZVOJA DVOSTRUKE ODGOVORNOSTI ETHICS IN PUBLIC RELATIONS THE TRUTH AS A PREREQUISITE FOR DUAL RESPONSIBILITY DEVELOPMENT dipl. žurnalist Vedada Baraković, asistent	169

KLIMATSKE I HIDROLOŠKE KARAKTERISTIKE PODRUČJA VAREŠ	
Dr.sci. Izet Žigić, dipl.ing.geol.	
Dr.sci Dinka Pašić-Škripić, dipl.ing.geol.	177
HIDROGEOLOŠKE ODLIKE STIJENA NA PODRUČJU VAREŠA	
Dr.sci. Nijaz Škripić, dipl.ing.geol.	
Dr.sci. Izet Žigić, dipl.ing. geol.	187
SPREČKO - JALSKA DOLINA S MODRAČKIM JEZEROM (Geografsko turistički aspekt)	
Mr.sci. Čamil Selmanović.	201
USLOVI DJELOVANJA OPERATORA SUPERPOZICIJE U BANACHOVIM PROSTORIMA TEŽINSKIH FUNKCIJA PRIRODNOG ARGUMENTA*	
ACTING CONDITIONS OF THE SUPERPOSITION OPERATOR IN BANACH SPACES OF WEIGHTED FUNCTIONS WITH A DISCRETE ARGUMENT	
N. Okčić, F. Dedagić, V. Pašić.	215
O KONVEKSNOSTI \mathcal{L} - KARAKTERISTIKE OPERATORA SUPERPOZICIJE U PROSTORIMA NIZOVA*	
F. Dedagić	225
DISKRETIZACIJA JEDNODIMENZIONALNOG REAKCIONOG - DIFUZNOG PROBLEMA	
DISCRETIZATION OF THE ONE - DIMENSIONAL REACTION-DIFFUSION PROBLEM	
Dr.sci. Enes Duvnjaković	231
PRENOŠENJE ARAPSKIH CIFARA U EVROPU	
SPREADING OF ARABIC NUMERALS IN EUROPE	
Dr.Dževad Zečić, docent	237
DIFERENCIJALNE JEDNAČINE SA PERIODIČNIM KOEFIJENTIMA*	
DIFFERENTIAL EQUATIONS WITH PERIODIC COEFFICIENTS	
Vedad Pašić, Nermin Okčić	245
OSNOVE TWISTOR TEORIJE	
BASIC TWISTOR THEORY	
Mr. Sead Rešić	255

BRZINA KONVERGENCIJE RJEŠENJA NEKIH DVODIMENZIONALNIH SISTEMA DIFERENTNIH JEDNADŽBI THE RATE OF CONVERGENCE OF THE SOLUTIONS OF SOME TWO DIMENSIONAL SYSTEMS OF DIFFERENCE EQUATIONS Dr. Muhamed Nurkanović, viši asistent Dr. Zehra Nurkanović, viši asistent	271
EKSPERIMENTALNO ISPITIVANJE ELEKTRIČNOG OTPORA AMORFNIH METALNIH TRAKA LEGURE $Fe_{43,2} Ni_{23,2} Co_{13,6} B_{20}$ NA NISKIM TEMPERATURAMA EXPERIMENTAL RESEARCH OF ELECTRICAL RESISTANCE OF THE AMORPHOUS METALLIC STRIPES OF ALOY $Fe_{43,2} Ni_{23,2} Co_{13,6} B_{20}$ AT LOW TEMPERATURES Mr. Izet Gazdić, asistent.	281
ELEKTRIČNI OTPOR AMORFNIH METALNIH SISTEMA ELECTRICAL RESISTANCE OF THE AMORPHOUS METALLIC SYSTEMS Dr. Refik Fazlić, van.prof. Mr. Izet Gazdić, asistent	289
ODREĐIVANJE DULJINE RASPRŠENJA S-VALA PION NUKLEON RASPRŠENJA I PION NUKLEON KANSTANTE VEZANJA PRIMJENOM DISPERZIONIH RELACIJA DETERMINATION OF THE PION-NUCLEON COUPLING CONSTANT FROM FORWARD DISPERSION RELATIONS Dr. Jugoslav Stahov, redovni prof. Dr. Mustafa Koprić	295
JONIZACIJA L_1 - LJUSKI ATOMA a - ČESTICAMA L_1 SHELL IONISATION OF ATOMS BY a - PARTICLES Dr. Mustafa Koprić, van prof. Dr. Jugoslav Stahov, redovni prof.	303
MAKRO JEZICI: VISUAL BASIC FOR APPLICATION - VBA U KONVERZIJU JEZIČKOG PISMA MACRO LANGUAGES: VISUAL BASIC FOR APPLICATION - VBA IN THE LANGUAGE SCRIPT CONVERSION Dr. Zekerijah Šabanović, docent	311
KOMPAKT DISK I LASERSKA SVJETLOST COMPACT DISC AND LASERS LIGHT Dr. Esad Jakupović, prof. Dr. Refik Fazlić, van.prof.	317

EKSPERIMENTALNE METODE U FUNKCIJI DOBIVANJA I KORIŠTENJA SUPRAPROVODLJIVOSTI EXPERIMENTAL METHODS USED FOR ACHIVIENING AND APPLICATION OF SUPERCONDUCTIVITY Amira Kasumović, asistent Dr. Hrustem Smailhodžić, van.prof.	325
ELEMENTA PHYSICA Muhamed Busuladžić, PMF Hrustem Smailhodžić, PMF Željko Stapić.	337
IZAZOVI ZA FIZIKU U OBRAZOVANJU CHALLENGES FOR PHYSICS IN EDUCATION Dr.Hasnija Muratović, docent Amira Kasumović, asistent	343
ANALIZA UTICAJA KARAKTERISTIKA PUTA NA BEZBJEDNOSTI U SAOBRAĆAJU ANALYSIS OF THE INFLUENCE OF THE ROAD CHARACTERISTICS ON TRAVEL SAFETY Mr.sci. Alija Karić, viši asistent Mr.sci. Amir Arnautović, dipl.ing.	355
NEKI HEMIJSKI I STRUKTURNI ASPEKTI ADHEZIVNIH MATERIJALA U TEHNICI LJEPLJENJA Prof.dr. Azra Imamović Prof.dr. Božo Banjanin Ass. Šaćira Mandal.	365
NEKI ASPEKTI VOĐENJA PROCESA GLAVNOG VRENJA U PROIZVODNJI PIVA Mr. Zorica Hodžić, viši asistent Pera Josipović, prof. Dr. Božo Banjanin, van.prof.	379
ZNAČAJ KORISNIH SASTOJAKA PIVA U PREVENCIJI KARDIOVASKULARNIH BOLESTI IMPORTANCE OF USEFUL NUTRITIONAL BEER INGREDIENTS IN CARDIOVASCULARY DISEASES PREVENTION Dr. Banjanin Božo, van.prof. Mr. Zorica Hodžić, viši asistent.	385

UTICAJ GENETIČKIH SPECIFIČNOSTI BILJNIH VRSTA NA USVAJANJE SUMPORA Dr.sci Rifet Terzić Dr.sci. Šefket Goleti.	391
EKOLOŠKE OSNOVE ZA IZGRADNJU I KORIŠTENJE FARMI PERADI ECOLOGICAL FOUNDAMENTS IN THE POULTRY FARM CONSTRUCTION AND USE Dr.sci. Šefket Goletić.	399
LJEKOVITA SVOJSTVA BILJAKA RODA ARTEMISIA I VRSTE ARTEMISIA ABSINTHIUM L. - PELIN - BEJTURAN MEDICINALS CHARACTERISTIC PLANT GENUS ARTEMISIA AND SPECIES ARTEMISIA ABSINTHIUM L. - PELIN - BEJTURAN Dr. Džemail Ferhatović, docent	407
BIOSISTEMATSKE KARAKTERISTIKE VRSTA RODA <i>GOBIO</i> U VODAMA BOSNE I HERCEGOVINE Mr.Avdul Adrović, viši asistent Isat Skenderović, prof. Kasim Memić, kustos Dr. Jasminka Hadžihalilović, viši asistent.	413
GENOTOKSIČNOST ANTITUBERKULOTIKA GENOTOXICITY OF THE ANTITUBERCULOSIS DRUGS Prof.dr. Azra Imamović Mirsad Hrnjić, Avdo Sofradžija, Rifat Hadžiselimović, Gordana Ivanović.	423
RELACIJE ANTROPOMETRIJSKIH KARAKTERISTIKA I EKSPLOZIVNE SNAGE KOD UČENICA GIMNAZIJE Nožinović Zumreta Nožinović Amra.	433
ZNAČAJ IZDRŽLJIVOSTI U SPORTSKIM IGRAMA Nožinović Amra Nožinović Zumreta.	447
ANTROPOMETRIJSKE KARAKTERISTIKE KOŠARKAŠA PRVE LIGE BOSNE I HERCEGOVINE THE ANTHROPOMETRIC CHARACTERISTICS OF BOSNIA AND HERZEGOVINA'S FIRST LEAGUE BASKETBALL PLAYERS Dr. Meho Alić Partić, doc. Dr. Faruk Čišić, van.prof. Mr. Samir Mačković, viši asistent.	455

**ISPITIVANJE INTERAKCIJA TENZIDA (LAS, LES I APG)
I OSJETLJIVOSTI ISTIH NA Ca^{2+} JONE U FUNKCIJI
ODABIRA FORMULACIJE KOJA DAJE NAJBOLJE
EFEKTE PRANJA**

M. Cosović
B. Banjanin
H. Pašalić.

467

**OPRAVDANOST I CILJEVI OSNIVANJA ODSJEKA
TURSKOG JEZIKA I KNJIŽEVNOSTI NA
UNIVERZITETU U TUZLI**

Dr. Husejin Yorulmaz.

483