



Sborník příspěvků
z mezinárodní vědecké konference

MMK 2014

MEZINÁRODNÍ MASARYKOVA KONFERENCE PRO
DOKTORANDY A MLADÉ VĚDECKÉ PRACOVNÍKY



ročník V.

15. – 19. prosince 2014

Hradec Králové, Česká republika

Záštita konference | Conference Patronage

Ministry of Industry and Trade of the Czech Republic
(no. 30378/12/01300/01000)

Ministry of Economy of the Slovak republic
(no. 1159/2012-1000)

Ministerstwo Gospodarski, Polska
(no. SM-II-0780-654/2/12)



Introductory Word TGM quoted with the consent of The Office of the President of the Czech Republic

Mgr. Petr Fučík

Odborné sekce konference | Conference Sessions

Podnikové řízení | Business Management
Marketing a obchod | Marketing
Ekonomie a podniková ekonomika | Economy and Business Economics
Veřejná správa | Public service
Finance a účetnictví | Financing and Accounting
Psychologie, sociologie a pedagogika | Psychology, Sociology and Pedagogy
Filosofie, politologie a dějiny | Philosophy, Politics and History
Průmyslové inženýrství | Industrial Engineering
Inovace, technologie | Innovation, Technology
Informatika a informační technologie | Informatics and Information Technology
Přírodní vědy | Natural Sciences
Stavebnictví, strojírenství | Engineering, Building Industry

Editor, úprava, realizace | Edit, Published by

© MAGNANIMITAS, Hradec Králové, Česká republika, 2014
Magnanimitas, Hradec Králové, 2014

ISBN 978-80-87952-07-8

Upozornění | Warning

Všechna práva vyhrazena. Rozmnožování a šíření této publikace jakýmkoliv způsobem bez výslovného písemného svolení vydavatele je zakázané. | All rights reserved. Unauthorized duplication is a violation of applicable laws.

Certifikovaná vědecká konference | Certificate Conference No.: 2259661423
European Textbook Track Number (ETTN): 042-14-1430-12-4



MAGNANIMITAS Assn. International and ECONFERENCE
is a signatory of Berlin declaration on Open Access
to knowledge in the sciences and humanities.
(<http://openaccess.mpg.de/3883/Signatories/>)





Proceedings of the
International Scientific Conference on

MMK 2014

INTERNATIONAL MASARYK CONFERENCE FOR PH.D.
STUDENTS AND YOUNG RESEARCHERS



volume V.

December 15 - 19, 2014

Hradec Králové, The Czech Republic

Úvodní slovo | Introductory word

Vážení kolegové,

dostává se vám do rukou recenzovaný sborník z Mezinárodní Masarykovy konference pro doktorandy a mladé vědecké pracovníky 2014, jejíž pátý ročník se konal ve dnech 15.-19. prosince 2014. Konference se účastnilo více než 500 účastníků z České a Slovenské republiky, Polska, Maďarska, Německa, Litvy, Slovenska a dalších evropských států, mezi nimiž byli jak PhD studenti, tak i ostatní zástupci akademických obcí domácích i zahraničních univerzit. Záměrem Masarykovy konference bylo poskytnout prostor pro otevřenou odbornou diskusi napříč 12 programovými sekcemi, jejichž skladba měla umožnit účast co nejširšímu okruhu studentů doktorských studijních programů. Naše několikaletá snaha o dosažení tohoto záměru se naplnila v tomto ročníku, kdy lze hrdě Mezinárodní Masarykovu konferenci zařadit na vrchol největších doktorandských konferencí ve střední a východní Evropě! Předkládaný sborník obsahuje několik set vybraných vědeckých textů rozčleněných dle odborných sekcí, které kopírují obsahovou strukturu mezinárodní konference. Naším záměrem je Masarykovu konferenci přiblížit špičce mezi celoevropskými doktoranskými konferencemi a neomezovat se jen na regiony střední a východní Evropy. Od dalšího ročníku naše Mezinárodní Masarykova konference bude zcela nově napojena na platformu SCIEMCEE, která účastníkům poskytne nový konferenční komfort odpovídající potrebám informační společnosti 21. století. Budeme rádi, pokud nám zachováte přízeň i v nadcházejících ročnících.

S přáním osobních, vědeckých i profesních úspěchů

členové vědeckého výboru konference

Dear colleagues,

You are holding the reviewed proceedings from the fifth annual International Masaryk Conference for PhD Students and Young Researchers 2014, which was held on 15th-19th December 2014. The conference was attended by more than 500 people from the Czech Republic and Slovakia, Poland, Hungary, Germany, Lithuania, Slovenia and other European countries, including PhD students as well as other representatives of the academic community from universities in both the Czech Republic and abroad. The aim of the Masaryk Conference was to provide a space for open professional discussion across 12 programme sections, designed to enable as broad a range of PhD students as possible to participate. Our several years of effort towards achieving this aim culminated this year, when the International Masaryk Conference can proudly claim to be the leader amongst the biggest PhD conferences in Central and Eastern Europe! The proceedings you are holding contains several hundred selected scientific texts divided up in specialised sections which replicate the way the content of the international conference is structured. Our aim is to make the Masaryk Conference one of the top Europe-wide PhD conferences and not to restrict it only to the regions of Central and Eastern Europe. What is completely new is that from next year our Masaryk Conference will be linked to the SCIEMCEE platform, which provides participants with a new level of conference comfort that meets the needs of the information society of the 21st century. We will be delighted if you continue to support us in the coming years.

Wishing you great personal, scientific and professional success

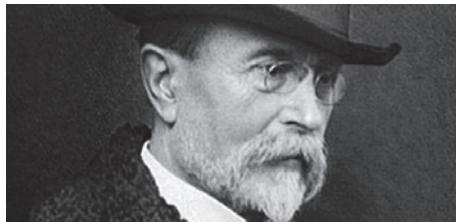
Members of the Conference Scientific Committee

Tomáš Garrigue Masaryk (1850-1937)

scientist, philosopher, educator, politician and journalist, the founder of the modern Czechoslovak state, President of Czechoslovakia

"Tomáš Garrigue Masaryk is a leading personality in European history. He wrote himself into history, in fact, as a man who fought for the truth, a humanist, a philosopher and primarily a democratic politician and the first president of the Czechoslovak Republic."

Museum T.G. Masaryk Lany



MEZINÁRODNÍ MASARYKOVA KONFERENCE
INTERNATIONAL MASARYK CONFERENCE

Teaching and scientific career

He was born in Hodonín. His parents sent him to a junior secondary school after a word in his favour from the local dean, who praised the boy's exceptional aptitude and talent. It was therefore decided that he would go into a teaching career after finishing school in Hustopeče. He went on to study at the German grammar school in Brno, after being awarded a scholarship due to his outstanding success as a student. However, a conflict arose with the grammar school management, due to Masaryk's refusal to attend compulsory school confessions, and so he was expelled. From November 1869 he studied at the Academic Grammar School. He devoted all his time to studying hard, particularly languages and philosophy. In 1872 he passed his school leaving examination and enrolled at the Philosophical Faculty in Vienna to study Philology. In 1876 he graduated from university and set off travelling (Italy, Germany). In Germany he spent one year at the university in Leipzig. His stay there not only enabled Masaryk to extend his education, but was especially where he first saw his future lifelong partner Charlotte Garrigue, daughter of a rich American businessman from New York, in June 1877. In August, before he left for home, they got engaged. After returning to Vienna, Masaryk hurried to secure them an independent existence. The most viable way of doing this seemed to be obtaining an associate professorship. In September 1878 he submitted his advanced doctoral thesis, on the topic of suicide. It met with considerable response when it was issued in book form (1881). Their first daughter, Alice, was born in May 1879, followed a year later by a son, Herbert, and another son, Jan, in 1886. It was mostly the desire to provide for his family financially that led Masaryk to take a post at Prague University. He arrived in Prague with his family in 1882, the year the university was split into two parts, Czech and German. His opinions and his relationship towards his students made him stand out and appear different; he amazed the conservative institute with his lectures on various topics that had previously been taboo (social problems, prostitution, etc.). The same was true of his wife, a fully emancipated American woman. Despite these differences and some clashes of opinion, however, he was accepted and respected by Czech society right from the very start. In 1883 began to edit "Athenaeum", an academic journal in which he published his own interpretation of Gebauer's essay proposing a new and precise form of authentication, entitled "Rukopisy zelenohorského a královédvorského" (Zelenorske and Kralovedvorske Manuscripts). This led to a conflict that

Quoted with the consent of The Office
of the President of the Czech Republic

Mgr. Petr Fučík

gradually grew to become a nationwide affair, with patriotic sentiment and national politics facing off against scientific truth. This event turned Masaryk's interest to political life. In 1897 he was appointed Professor at Charles University. By the time the First World War broke out, Masaryk already had a respectable scientific, educational, cultural and political career. Before the end of 1914 he left for Italy and, heeding his friends' warnings, never returned to his homeland. He worked in Switzerland (1915) and later in the year moved to France. For the whole of the war he bore on his shoulders the greatest burden and responsibility for the future of the entire Czech and Slovak nation during the talks in England (1916), Russia (1918) and then in America. On December 21st 1918 Masaryk returned triumphant to Prague and a day later gave his first address to the National Assembly at the Castle. He began with the famous quote from Comenius's *Kšaft* (*Bequest*), which reads "*the government of your affairs once more turns to you, oh Czech people*".

Garanti konference | Conference Guarantors

- Prof. JUDr. Anna Bandlerová, Ph.D. - Slovenská poľnohospodárska univerzita
 Prof. PhDr. Vladimír Šefčík, CSc. - Univerzita Tomáše Bati ve Zlíně
 Prof. Ing. Ľudmila Nagyová, PhD. - Slovenská poľnohospodárska univerzita v Nitre
 Prof. Ing. Eva Kislingerová, CSc. - Vysoká škola ekonomická v Praze
 Prof. dr.hab. Csaba Gy. Kiss, Drsc. - Eötvös Loránd University, Budapest
 Prof. Dr. h. c. Ing. František Trebuňa CSc. - Technická univerzita v Košiciach
 Prof. PaedDr. Jozef Liba, PhD. - Prešovská univerzita v Prešove
 Prof. PhDr. Polouček Stanislav, CSc. - Vysoká škola bánská - Technická univerzita Ostrava
 Prof. Ing. Viktória Bobáková, CSc. - Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach
 Prof. RNDr. Tibor Kmet', CSc. - Univerzita J. Selyeho
 Prof. zw. dr hab. Czesław Sułkowski - Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie
 Prof. zw. dr hab. Ewa Okoń-Horodyńska - Uniwersytet Jagielloński w Krakowie
 Prof. dr hab. Elżbieta Skrzypek - Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie
 Prof. dr hab. Magdalena Krystyna Wyrwicka - Politechnika Poznańska
 Prof. zw. dr hab. Małgorzata Bednarczyk - Uniwersytet Jagielloński w Krakowie
 Prof. US dr hab. Barbara Kryk - Uniwersytet Szczeciński
 dr hab. prof UZ Andrzej Małkiewicz - University of Zielona Góra
 Doc. PhDr. Petr Kaleta, Ph.D. - Univerzita Karlova v Praze
 PhDr. Martin Smutek, Ph.D. - Univerzita Hradec Králové
 Dr hab. Bożena Kołosowska, prof. UMK - Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu
 Dr hab. Piotr Cichoracki - University of Wrocław
 Dr.h.c. prof. Ing. Miroslav Žák, DrSc. - Akadémia ozbrojených sil
 Doc. István Csillag - Óbuda University, Budapest
 Doc. RNDr. Daniela Velichová, CSc. mim.prof. - Slovenská technická univerzita v Bratislavе
 Doc. Sergej Vojtovič, DrSc. - Trenčianska univerzita
 Doc. István H. Tóth, CSc. - Balassi Bálint Institute for Hungarian Studies, Budapest
 Doc. PhDr. Eva Mydlíková, PhD. - Univerzita Komenského
 Doc. István Siklaki, PhD. - Eötvös Loránd University, Budapest
 Doc. Ing. et Ing. Jana Malatová, CSc. - Univerzita Pardubice
 Doc. Orsolya Nádor, PhD. - Károli Gáspár University of the Reformed Church in Hungary, Budapest
 Doc. PhDr. Andrej Rajský, PhD. - Trnavská univerzita v Trnave
 Doc. PhDr. Milota Zelinová, CSc. - Univerzita Komenského v Bratislavе

Obsah | Table of Contents**PODNIKOVÉ ŘÍZENÍ | BUSINESS MANAGEMENT**

USING FORECAST SUPPLY BEHAVIOR IN THE CRYSTAL BALL MODEL <i>Anastasia Kuptcova, Petr Průša</i>	29
KRITICKÁ MÍSTA LOGISTICKÉHO ŘETĚZCE PRODEJEN S POTRAVINAMI <i>Jan Chocholáč, David Hrdý, Petr Průša</i>	37
STANOVENÍ HODNOTÍCÍCH KRITÉRIÍ PRO VOLBU POSKYTOVATELE SLUŽEB NA ÚROVNI 3PL <i>David Hrdý, Jan Chocholáč, Petr Průša</i>	43
MOŽNOSTI PRÍPRAVY EXPATRIANTOV NA MEDZINÁRODNÚ ÚLOHU A ANALÝZA FAKTOROV ICH ÚSPEŠNOSTI <i>Jana Chovancová, Emilia Huttmanová</i>	52
MANAŽÉR A JEHO PRÁVNE POSTAVENIE <i>Silvia Treľová</i>	58
FUNDACJE KORPORACYJNE - OPERACYJALIZACJA POJĘCIA <i>Mateusz Rak</i>	65
BALANCED SCORECARD - NÁSTROJ STRATEGICKÉHO MANAŽMENTU <i>Anna Jacková</i>	73
SOUSTAVA ŘÍZENÍ TOMÁŠE BATI V KONTEXTU S TEORIAMI UČÍCÍCH SE ORGANIZACÍ <i>Jakub Chvátal</i>	78
POSTAVENIE PERSONALISTIKY V ELEKTROTECHNICKOM PODNIKU <i>Patrik Richnák</i>	90
MANAGEMENT OF INTERNAL COMMUNICATION IN THE INTERCULTURAL ENVIRONMENT: APPLIED LINGUISTICS IN MANAGEMENT <i>Marcel Pikhart</i>	100
INTERGENERATIONAL TRANSFER OF KNOWLEDGE AS AN EXAMPLE OF BEST PRACTICES <i>Agnieszka Śledź</i>	104
MOŽNÉ PŘÍSTUPY K SYSTÉMOVĚ INTEGROVANÉMU PROSTŘEDÍ V KYBERPROSTORU PODNIKU <i>Martina Janková</i>	110
PŘÍPADOVÁ STUDIE ŘEŠENÍ NAKLÁDÁNÍ S NEBEZPEČNÝM ODPADEM <i>Martina Furišová, Eva Šlaichová, Eva Štichhauerová</i>	116
UKAZOVATEĽ ECONOMIC VALUE ADDED - NÁSTROJ PRE BENCHMARKOVÉ HODNOTENIE VÝKONNOSTI FIRIEM <i>Peter Gallo, Romana Píchová</i>	125
PROCESS OF LOGISTIC SERVICE OF B2C WITH ON-LINE PURCHASES <i>Joanna Dyczkowska</i>	134
SOME KEY POINTS OF ENTREPRENEURSHIP AND SMEs DEVELOPMENT IN REPUBLIC OF KOSOVO <i>Shaip S. Gashi</i>	144
PŘÍNOSY POČÍTAČOVÉ TECHNIKY VE ZVLÁDÁNÍ ROZHODOVACÍCH PROCESŮ V PODNIKOVÉM ŘÍZENÍ <i>Libor Rejf, Ladislav Vaniš, Petr Žemlička, Josef Košířák</i>	154
ETIKA A KOMUNIKACE V MANAŽERSKÉ PRAXI <i>Alena Josefová</i>	162
ACCEPTANCE OF TRACEABILITY SOLUTIONS BY RFID TAGS IN ROMANIAN COMPANIES <i>Kato Zoltan</i>	166
A MODERN ORGANISATION IN THE FACE OF CHANGES - PARADIGM OF FLEXIBILITY AS ONE OF THE CHARACTERISTICS OF AN ORGANISATION OF THE 21ST CENTURY <i>Dagmara Bubel</i>	174
ZARZĄDZANIE RÓŻNORODNOŚCIĄ JAKO PROCES KSZTAŁTOWANIA MIKROKULTURY NA PRZYKŁADZIE REALCJI POLSKO- UKRAIŃSKICH <i>Dariusz Stankiewicz</i>	180
THE RELATIONSHIP BETWEEN HUMAN CAPITAL AND FIRM PERFORMANCE <i>Roman Fiala</i>	191
CHAOS AS ONE OF THE PARADIGMS OF MODERN MANAGEMENT <i>Anna Brzozowska</i>	197

LEGAL STATUS OF A BOARD OF DIRECTORS MEMBER IN THE NEW LEGAL REGULATION <i>Lucie Andreisová, Jan Levý</i>	206
DEFINING A GLOBAL STRATEGY IN THE ENTERPRISE <i>Katarzyna Szopik-Depczyńska, Katarzyna Cheba, Sebastian Saniuk</i>	217
CORPORATE GOVERNANCE- SPRÁVA A RIADENIE SPOLOČNOSTI <i>Ján Majling</i>	226
THE IMPACT OF THE ANCHORING HEURISTICS ON THE DECISION MAKING <i>Peter Gál, Miloš Mrva, Matej Meško, Peter Marcin</i>	232
ANALYSIS OF SPECIFIC OPEN INNOVATION COMPONENTS BASED ON PERCEPTION AMONG SLOVAK COMPANIES <i>Lucia Kohnová</i>	241
CLUSTERING MOTIVATIONAL FACTORS: AN EMPIRICAL EVIDENCE BASED ON THE PSED STUDY <i>Christoph Kisker</i>	252
APLIKACE SPECIÁLNÍCH METAHEURISTICKÝCH METOD NA ŘEŠENÍ OKRUŽNÍHO DOPRAVNÍHO PROBLÉMU <i>Josef Koštálek, Barbora Stieberová, Jan Kožíšek</i>	259
SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN THE MANUFACTURING PROCESSES <i>Miroslava Polanková, František Manlig</i>	269
QUALITATIVE CLASIFICATION CRITERIA OF SMALL AND MEDIUM-SIZED ENTERPRISES <i>Patrycja Kokot-Stępień</i>	273
EFFICIENT PRODUCTION IN CONNECTION WITH THE PREVENTION OF ENVIRONMENTAL POLLUTION <i>Miroslava Polanková</i>	280
PROČ JE DŮLEŽITÉ POSLÁNÍ PODNIKU <i>Kateřina Pojkarová, Petra Juráňková</i>	286
SHAPING OF HUMAN CAPITAL AS ONE OF THE PRIMARY OBJECTIVES OF MANAGING A UNIVERSITY <i>Seweryn Cichoń</i>	296
WHAT SKILLS ARE REQUIRED IN 21ST CENTURY? <i>Lenka Tarábková</i>	305
THE UNIVERSITY'S ACTIVITY IN THE CONTEXT OF MANAGEMENT THROUGHT GOALS, MOTIVATION AND BUDGET <i>Seweryn Cichoń</i>	321
TRUST IN THE KNOWLEDGE MANAGEMENT PROCESSES <i>Joanna Gajda</i>	320
PROBLEMATYKA PRYWATNYCH BIUR POŚREDNICTWA PRACY NA TLE MIĘDZYNARODOWEGO STANU PRAWNEGO <i>Paweł Dębowksi</i>	328
PATOLOGIE ORGANIZACYJNE – POSZUKIWANIE KRYTERIÓW SYSTEMATYZACJI I ADEKWATNYCH ŚRODKÓW ZARADCZYCH <i>Anna Maria Góralewska-Słońska</i>	336
ZAANGAŻOWANIE BANKÓW W FINANSOWANIE SEKTORA MAŁYCH I ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW <i>Joanna Duda, Anna Wolak-Tuzimek</i>	346
PROCES ADAPTACE JAKO ZÁKLADNÍ VÝCHODISKO ÚSPĚŠNÉHO VZTAHU ZAMĚSTNANCE A PODNIKU <i>Zdeněk Hruška, Ivana Siegerová</i>	358
ETYKA W BIZNESIE I ZARZĄDZANIU <i>Anna Gawrońska-Piotrowska</i>	365
TALENT MANAGEMENT IN ENTERPRISES IN THE CZECH REPUBLIC <i>Štefan Hečko, Vojtěch Malátek, Radim Řihák</i>	373
PROJECT MANAGEMENT RISK ASSESSMENT - AN OVERVIEW OF THE METHODS <i>Piotr Marek Miszczyński</i>	382
VOLBA TYPU DISTRIBUČNÍHO ŘETĚZCE S VYUŽITÍM MULTIKRITERIÁLNÍ ANALÝZY <i>David Hrdý, Jan Chocholáč, Petr Průša</i>	390
MODELY ŘÍZENÍ ZÁSOB A JEJICH VYUŽITÍ V POTRAVINÁŘSKÉM PRŮMYSLU <i>Jan Chocholáč, David Hrdý, Petr Průša</i>	398
DETERMINANTS OF EFFECTIVENESS IN INTERNAL AUDI <i>Marzanna Lament</i>	405

PODNIKOVÉ VZDĚLÁVÁNÍ JAKO SOUČÁST PERSONÁLNÍ STRATEGIE V PODNICÍCH V MORAVSKOSLEZSKÉM KRAJI <i>Silvie Chudárková</i>	413
NEW PERSPECTIVES IN MANAGEMENT – INTERCULTURAL MANAGEMENT <i>Judyta Kabus</i>	424
SUSTAINABLE DEVELOPMENT AS A DETERMINANT OF EVOLUTION OF THE ENTERPRISE FUNCTIONING CONCEPT <i>Tomasz Trojanowski</i>	430
UDRŽITELNÉ PODNIKÁNÍ: TROJIMPERATIV UDRŽITELNOSTI <i>Magdalena Zbránková, Lukáš Rozkydal</i>	435
KALKULACJA PRODUKTÓW DEPOZYTOWYCH <i>Sylwia Stachera-Włodarczyk</i>	441
RIZIKA SPOJENÁ S ŘÍZENÍM SOCIÁLNÍHO PODNIKU <i>Jaroslava Syrovátková</i>	447
PROBLEMATIKA SKLADOVÁNÍ V POTRAVINOVÉM PRŮMYSLU <i>Jan Chocholáč, David Hrdý, Petr Průša</i>	452
ODLIŠNOSTI A SYNERGIE <i>Kateřina Pojkarová, Jiří Husák</i>	457
EVOLUTION OF THE MANAGEMENT SYSTEMS CERTIFICATION <i>Martina Džubáková</i>	467

MARKETING A OBCHOD | MARKETING

QUALITY POLICY ON REGIONAL MARKETS <i>Tatiana Košútová</i>	477
LAŠSKÁ BRÁNA BESKYD - HODNOCENÍ NÁVŠTĚVNÍKY V ROCE 2011 A 2013 <i>Martina Chalupová, Martin Prokop</i>	486
KOMUNIKAČNÍ POTENCIÁL MÉDIÍ, MOŽNOSTI JEJICH VYUŽITÍ V KOMUNIKACI VYSOKÉ ŠKOLY S VEŘEJNOSTÍ <i>Naděžda Petřů, Maroš Marejka</i>	495
SURVEY OF SERVICES CURRENTLY OFFERED BY CATERING ESTABLISHMENTS TO SPECIFIC SEGMENT OF CUSTOMERS – PEOPLE WITH COELIAC DISEASE <i>Alice Šedivá Neckářová</i>	505
MAIN FACTORS OF THE GLOBAL FOOD SECURITY <i>Lujza Jurkovičová</i>	513
ORIENTACE NA RODINY S DĚTMI JAKO KONKURENČNÍ VÝHODA NA TRHU POHOSTINSKÝCH SLUŽEB <i>Ivica Linderová</i>	521
SPOKOJENOST HOSTŮ SE SLUŽBAMI UBYTOVACÍCH ZAŘÍZENÍ VE VELKÉM MEZIŘÍČÍ <i>Petr Scholz</i>	530
PŘÍSTUP FIREM KE ZNAČCE JAKO NEHMOTNÉHO MAJETKU NA ČESKÉM TRHU <i>Monika Harantová, Miroslava Pucandlová</i>	539
INOVATIVE FORMS OF MARKETING COMMUNICATION OF COMMERCIAL INSURANCE COMPANIES <i>Adriana Zliechovcová</i>	544
APLIKÁCIA POZNATKOV MARKETINGU V OBLASTI SOCIÁLNEJ PRÁCE <i>Lubica Durkajová</i>	551
VNÍMANIE SPOLOČENSKEJ ZODPOVEDNOSTI FIRIEM <i>Vladimíra Jurišová</i>	560
ZNALOSŤ SPOLOČENSKEJ ZODPOVEDNOSTI FIRIEM - VÝSLEDKY Z PRIEKUMU <i>Pavol Kyselica</i>	567
LEGAL ASPECTS OF THE OUTDOOR ADVERTISEMENT FOR VODKA OF THE COMPANY GAS FAMILIA <i>Miroslava Dobrotková</i>	574
COMMUNICATION AS A FACTOR DEFINING SATISFACTION AND LOYALTY OF THE ONLINE SHOPPING <i>Veronika Mašínová, Zuzana Švandová</i>	582
KOMPARÁCIA NÁKUPNÉHO SPRÁVANIA SPOTREBITELOV NA TRHU RÝCHLOOBRAŤKOVÉHO TOVARU <i>Tomáš Fašiang, Petra Grešková</i>	588
NOVÉ TRENDY V OBLASTI POTRAVÍN <i>Vanda Rogovská</i>	598

GUERILLA MARKETING JAKO NOVÝ TREND V MARKETINGOVÉ KOMUNIKACI <i>Marek Ševčík</i>	608
PŘÍSTUPNÝ CESTOVNÍ RUCH A RELEVANTNOST INFORMACÍ O BEZBARIÉROVOSTI <i>Dagmar Zorková</i>	615
BOUNDARIES OF ETHIC OR BUSINESS OF ADVERTISING AGENCIES <i>Stanislav Findra, Zuzana Danechová</i>	624
GENERACE Y A VYUŽÍVÁNÍ MODERNÍCH TECHNOLOGIÍ V CESTOVNÍM RUCHU <i>Petr Janeček, Lenka Čechurová</i>	632
MEDIÁLNY TRH A MOŽNOSTI JEHO INOVÁCIÍ <i>Dáša Mendelová, Peter Krajčovič, Eva Kretiková</i>	642
JAPANESE AND AMERICAN MANAGEMENT AND ITS VALUES <i>Silvia Klinčeková</i>	651
THE FUNCTIONS OF AN EFFECTIVE SYSTEM OF CUSTOMER RELATIONSHIP MANAGEMENT <i>Vladimír Ovsenák</i>	658
SPOLOČENSKY ZODPOVEDNÉ SPRÁVANIE ŠKÔL CORPORATE SOCIAL RESPONSIBILITY OF SCHOOLS <i>Daniela Kollárová</i>	666
MARKETING A REGIONÁLNY ROZVOJ <i>Denisa Jánošová</i>	674
PODPORA INOVÁCIÍ PROSTREDNÍCTVOM DIGITÁLNEHO MARKETINGU V PODNIKU ORIENTOVANOM NA TQEM <i>Luboslav Blišák, Lukáš Grib</i>	680
MARKETING COMMUNICATION AND ITS PLACE IN QUALITY MANAGEMENT SYSTEM <i>Vladimír Ovsenák</i>	690
VÝVOJ A SITUÁCIU SEGMENTU SINGLES <i>Petra Linhartová</i>	696
PŘÍNOS MARKETINGU INOVACÍ VE STŘEDNÍM PODNIKU <i>Miroslava Lovichová</i>	702
REGIONÁLNE ZNAČENIE AKO MARKETINGOVÝ NÁSTROJ NA PODPORU ROZVOJA VIDIECKYCH REGIÓNOV SLOVENSKA <i>Ingrida Baková</i>	710
KONKURENCIESCHOPNOSŤ V MEDZINÁRODNOM OBCHODE <i>Jozef Heteš, Veronika Zlaczká, Viliam Kováč, Eva Modráková</i>	715
PRVKY BUDOVÁNI IMAGE VZDĚLÁVACÍ INSTITUCE <i>Slávka Mazáková</i>	724
ADVISORY MODEL OF PUBLIC RELATIONS <i>Matúš Stračiak</i>	729
MOŽNOSTI A NÁSTROJE DIGITÁLNEHO MARKETINGU <i>Magdaléna Cáračová</i>	733
ELEKTRONICKÝ OBCHOD PODNIKU A KYBERNETICKÁ BEZPEČNOST <i>Dagmar Frendlovská, Martina Janková</i>	741
CRISIS COMMUNICATION IN CONTEXT OF PUBLIC RELATIONS IN THE COMPANY APPLE <i>Jakub Alchus, Bronislava Čapkovičová, Lucia Szkuráková</i>	746
LEGAL ASPECTS OF WITHDRAWAL FROM THE DISTANCE CONTRACT IN THE CZECH REPUBLIC, GERMANY AND SLOVAKIA <i>Jan Pastorčák, Tomáš Moravec, Radek Neděla</i>	757
KULTÚRNA A MEDIÁLNA EXTENZIA <i>Radmila Buricová</i>	767
CESTOVNÍ RUCH JAKO FAKTOR REGIONÁLNÍHO ROZVOJE <i>Helena Becková</i>	772
MOŽNOSTI ZMENY SPOTREBITELSKÉHO SPRÁVANIA POUŽITÍM VYBRANÝCH MARKETINGOVÝCH METÓD <i>Martin Mudrik, Nella Svetozarovová, Ľudovít Nastišin</i>	780
HRDINOVIA A PRÍBEHY AKO SÚČASŤ IDENTITY VZDELÁVACEJ INŠTITÚCIE <i>Jakub Ptačín, Katarína Ďurková</i>	788
VYUŽITIE MARKETINGOVÝCH NÁSTROJOV NA PODPORU CESTOVNÉHO RUCHU NA PRÍKLADE ZĽAVOVÝCH PORTÁLOV <i>Jaroslava Gburová, Daniela Matušíková</i>	796

EKONOMIE A PODNIKOVÁ EKONOMIKA | ECONOMY AND BUSINESS ECONOMICS

PATENT JAK JEDEN ZE SLOŽEK NEHMOTNÝCH AKTIV VYSKYTUJÍCÍ SE V TRANSFORMAČNÍM PROCESU VÝROBNÍCH SPOLEČNOSTÍ NA SLOVENSKU <i>Klaudia Gubová</i>	804
INTERAKCIA VEREJNÝCH PRÍSTAVOV SR A ZNALOSTNEJ EKONOMIKY <i>Eva Gajarská</i>	814
DAŇOVО-ODVODOVÉ ZАТැЖENIE PRÍMOV ZO ZÁVISLEJ ČINNOSTI A JEHO VPLYV NA POLITIKU ZAMESTNANOSTI NA SLOVENSKU <i>Zuzana Mihálková</i>	822
DOPADY LEGISLATIVNÍCH ZMĚN EU NA ČESKÝ POJISTNÝ TRH <i>Lenka Štibrányiová, Pavla Kubová, Gabriela Machalová</i>	829
FINANCIAL DIFFERENCES IN REWARDING OF EMPLOYEES WORKING ON PART-TIME AND FULL TIME IN COUNTRIES OF VISEGRAD FOUR <i>Ivana Němcová</i>	837
FINANČNÍ KRIZE A JEJÍ DOPAD NA STAVENÍ PODNIKY V ČR <i>Eliška Křížovská, Martina Beránková, Kateřina Šimáčková, Bohumil Puchýř</i>	846
VLIV NEOBNOVITELNÝCH PŘÍRODNÍCH ZDROJŮ NA EKONOMICKÝ ROZVOJ ZEMÍ <i>Šimon Buryan</i>	857
VÝVOJ ZAHRANIČNĚ-OBCHODNÍCH VZTAHŮ ZEMÍ VISEGRADSKÉ SKUPINY <i>Petr Mulač</i>	867
DO STOCK SPLITS REALLY IMPACT TRADING LIQUIDITY? <i>Józef Rudnicki</i>	873
25 ROKOV OD ZMENY POLICKÉHO REŽIMU – SOCIÁLNOEKONOMICKÉ NEROVNOSTI PRETRVÁVAJÚ <i>René Pawera, Zuzana Šmehýlová, Gabriela Urbanová</i>	882
FACTORING - COMPREHENSIVE SERVICE FOR HOSPITALS. THE CASE OF POLAND <i>Katarzyna Miszczyńska</i>	891
THE USE OF THE E.I. ALTMAN's, J. GAJDKA'S AND D. STOS'S DISCRIMINANT ANALYSIS TO FORECAST CORRECTNES OF INCURRING CREDIT ON THE EXAMPLE OF 200 STUDIED COMPANIES FROM OPOLE AND SILESIA PROVINCES <i>Rafał Parvi</i>	901
KEY PERFORMANCE INDICATORS IN CONTEXT OF BALANCED SCORECARD AS A PERFORMANCE MEASUREMENT TOOL <i>Vendula Šocová</i>	910
STANOVENÍ VÝŠE REŽIJNÍCH NÁKLADŮ VZHLEDOM K CHARAKTERU STAVEBNÍ ZAKÁZKY <i>Matěj Zouhar, Eva Vítková</i>	920
ECONOMIC STRUCTURE AND REGIONAL LABOR PRODUCTIVITY DIFFERENTIALS IN POLAND <i>Slawomir Kuźmar</i>	927
PROPOUŠTĚNÍ ZAMĚSTNANCŮ V EUROREGIONU NISA <i>Kateřina Maršíková, Tereza Svobodová</i>	935
THE IMPACT OF THE FINANCIAL CRISIS ON MONETARY AND FISCAL POLICY IN THE EURO AREA <i>Joanna Stawska</i>	945
EDUCATION LEVEL INFLUENCE ON EMPLOYMENT IN CZECH REPUBLIC <i>Erika Urbánková</i>	954
VÝZNAM SEKTORA SLUŽIEB Z POHĽADU TVORBY HRUBÉHO DOMÁCEHO PRODUKTU V SLOVENSKEJ REPUBLIKE <i>Miroslav Fečko</i>	962
PLURALIST CONSTRUCTIONS OF BUSINESS ENTERPRISE THEORIES FROM THE ASPECT OF ITS EXISTENCE ON THE MODERN MARKET <i>Rafał Grupa</i>	970
PROGNOSIS OF TRANSPORT IN THE CZECH REPUBLIC <i>Kateřina Pojkarová, Jiří Kozlovsý</i>	979
ECONOMIC ASPECTS OF FOOD SECURITY AND ITS PLACE IN SECURITY STRATEGY OF THE CZECH REPUBLIC <i>Eva Lukášková, Zdeněk Málek, Kateřina Pitrová</i>	985
VÝDAJE NA AKTIVNÍ POLITIKU ZAMĚSTNANOSTI A MÍRA NEZAMĚSTNANOSTI V EVROPSKÉ UNII <i>Gabriela Cieslarová</i>	991
MOŽNOSTI VYUŽITÍ FINANČNÍCH PROSTŘEDKŮ Z FONDŮ EU V OKRESE KARVINÁ <i>Zuzana Palová</i>	999
POZIOM I STRUKTURA BEZPOŠREDNICH INWESTYCJI ZAGRANICZNYCH W POLSCE <i>Katarzyna Brożek</i>	1006

GROWTH OF COMPETITIVENESS OF SMALL AND MEDIUM-SIZED ENTERPRISES IN THE CZECH ELECTRICAL INDUSTRY <i>Nina Bočková</i>	1016
VÝVOJ A PŘÍČINY NEZAMĚSTNANOSTI V ČESKÉ REPUBLICE OD ROKU 1993 <i>Pavel Klička</i>	1024
SLOVAK RETAIL FOOD CHAINS AS OLIGOPOLIES <i>Elena Dengová</i>	1034
ANALÝZA VZÁJEMNÉ ZÁVISLOSTI MEZI VÝŠÍ INVESTICÍ A VYBRANÝMI UKAZATELI PODNIKATELSKÉHO PROSTŘEDÍ <i>Eliška Jirásková</i>	1040
MARKET SEGMENTATION AND PRICE DISCRIMINATION IN TRANSPORTATION <i>Alexandra Dvořáčková, Ondřej Smišek, Petra Skolilová</i>	1048
VLIV DANÍ NA KAPITÁLOVÝ TRH <i>Jan Dovolil</i>	1057
VYUŽITÍ EHP A NORSKÝCH FONDŮ PRO ROZVOJ DOPRAVY V ČESKÉ REPUBLICE <i>Ivetta Oborilová, Vlastimil Melichar</i>	1067
CHALLENGES OF CREATING A WASTE MANAGEMENT SYSTEM BASED ON TRADEABLE DISCHARGE PERMITS <i>Juozas Ramanauskas</i>	1077
INFLUENCE OF SELECTED ECONOMY POLICY TOOLS ON SLOVAK HEALTHCARE SYSTEM <i>Rastislav Briestenský</i>	1085
MZDOVÉ OHODNOCENÍ PODLE VZDĚLANOSTNÍ ÚROVNĚ V ČR <i>Petr Doubek, Erika Urbánková, Josef Brčák</i>	1090
ANALÝZA DOPRAVNĚ-EKONOMICKÉHO CHOVÁNÍ OBYVATELSTVA ČR A VNÍMÁNÍ POZITIVNÍCH EXTERNALIT DOPRAVY <i>Jakub Hašek, Ivo Drahotský</i>	1098
THE CANTILLON EFFECT AND INCOME AND WEALTH REDISTRIBUTION <i>Arkadiusz Sieroń</i>	1108
PODNIKOVÉ VZDĚLÁVÁNÍ JAKO INVESTICE DO LIDSKÉHO KAPITÁLU V PODNICích V MORAVSKOSLEZSKém KRAJI <i>Silvie Chudárková</i>	1115
RUSSIAN BUSINESS IN KAZAKHSTAN AFTER INTEGRATION <i>Spartak Tulegenov</i>	1125
CYKLICKÉ HOSPODÁRSTVO <i>Veronika Fašková, Jakub Holý, Peter Vaško</i>	1134
ROLA GMINY W PROCESIE GOSPODAROWANIA ODPADAMI KOMUNALNYMI W POLSCE – UWARUNKOWANIA, PROBLEMY, FAKTY <i>Monika Michalska, Ewa Sobolewska-Poniedziałek</i>	1145
PREDIKCE VÝVOJE AKCIOVÉHO INDEXU S&P 500 NA ZÁKLADĚ KOMPOZITNÍHO PŘEDSTIHOVÉHO INDIKÁTORU CLI US OECD <i>Jan Dovolil</i>	1156
MULTI-SPEED EUROPEAN UNION – AN ASSESSMENT FROM THE COMPETITIVENESS POINT OF VIEW <i>Pavlína Balcarová</i>	1164
LABOR MIGRATION AND UNEMPLOYMENT RATE IN THE CZECH REPUBLIC <i>Aleš Franc</i>	1174
DOPADY ZMĚN ČESKÉ LEGISLATIVY NA USKUTEČNĚNÉ PŘEMĚNY SPOLEČNOSTÍ V ČESKÉ REPUBLICE <i>Michal Trnka, Alena Dugová</i>	1179
PRÁVNÍ A EKONOMICKÉ ASPEKTY UDĚLENÍ BANKOVNÍ LICENCE V SR <i>Yana Daudrikh</i>	1190
VYUŽITÍ TESTŮ DOBRÉ SHODY V OBLASTI TEORIE RIZIKA V NEŽIVOTNÍM POJIŠTĚNÍ <i>Michal Páleš</i>	1197
ENTREPRENEURSHIP AND CURRENT SITUATION KOSOVO'S PERSPECTIVE <i>Sejjfaj Osman</i>	1205

VEŘEJNÁ SPRÁVA | PUBLIC SERVICE

ROZVOJ DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURY VE VYBRANÝCH REGIONECH ČESKÉ REPUBLIKY <i>Jiří Husák, Dalibor Gottwald, Martin Trpišovský</i>	1213
---	------

VZŤAHY TRANSNACIONÁLNEJ KORPORÁCIE V HOSŤOVSKÉJ EKONOMIKE SO ZAMERANÍM NA INTERAKCIE S VEREJNOU SPRÁVOU <i>Marek Arendarčík Múčka</i>	1223
SPOLKY A SOUDNÝ PŘEZKUM ÚZEMNÉ PLÁNOVAQCÍ DOKUMENTACE <i>Vendula Zahumenská</i>	1230
DOZOR PROKURÁTORA NAD ČINNOSTÍ SOCIÁLNÍ POJIŠŤOVNY V SLOVENSKÉ REPUBLICE <i>Tomáš Alman</i>	1240
POSSIBILITIES OF MUNICIPAL AUTHORITY'S COMMUNICATION WITH CIVIC PUBLIC INCLUDING HAVING REGARD ON CONCEPT OF CSR FOLLOWING <i>Véra Plhoňová</i>	1248
GIVING UP TRADITIONS FOR TRANSPARENCY – THE UK REFORM OF JUDICIAL APPOINTMENTS AND ITS COUNTERPART IN THE CZECH REPUBLIC <i>Kristyna Domokosova</i>	1253
ENTREPRENEUR IN ENERGY SECTOR <i>Radek Neděla, René Neděla</i>	1263
CANCELLATION OF CONTRACT UNDER ENERGY ACT IN THE CZECH REPUBLIC <i>Radek Neděla, Jan Pastorčák, Veronika Petrová</i>	1268
ANALÝZA PROBLÉMOV KOMUNÁLNEJ DAŇOVEJ POLITIKY NA SLOVENSKU SO ZAMERANÍM NA DAŇ Z NEHNUTEĽNOSTÍ <i>Ivana Kraváková Vozárová, Roman Vavrek</i>	1274
INTERPRETACE ZMĚN POLITIKY ZAMĚSTNANOSTI PŘIJATÝCH V SOUVISLOSTI S HOSPODÁŘSKOU KRIZÍ ČESKÉ REPUBLIKY <i>Pavel Štáfek</i>	1281
VLIV NEZAMĚSTNANOSTI NA PŘÍJMY A VÝDAJE STÁTNÍHO ROZPOČTU ČR V LETECH 2001 AŽ 2012 <i>Ivana Turková</i>	1291
UKAZATELE A PŘÍSTUPY K HODNOCENÍ KVALITY ŽIVOTA <i>Martin Šanda, Jiří Křupka</i>	1303
HISTÓRIA RUSÍNOV NA SLOVENSKU <i>Juraj Gyimesi</i>	1313
VYBRANÉ ASPEKTY TEORIE SPRÁVNÍHO ŘÍZENÍ ČR <i>Jan Lípa, Ladislav Rozenský, Miroslav Hájek</i>	1319
TOWARDS TO NEW STATEMENT OF RIGHTS AND RESPONSIBILITIES IN FACEBOOK <i>Pavol Sokol, Lubomír Lukič</i>	1327
LEGISLATIVE FRAMEWORK FOR CHP <i>René Neděla, Radek Neděla</i>	1336
ADMINISTRATÍVNOPRÁVNA ZODPOVEDNOSŤ PRÁVNICKÝCH OSÔB - KONANIE V MENE PRÁVNICKEJ OSOBY <i>Zuzana Kiselyová</i>	1340
ÚLOHA ÚZEMNEJ SAMOSPRÁVY V ROZVOJI REGIÓNOV <i>Hana Skovajsová</i>	1348
ZARZĄDZANIE WIEDZĄ W E-ADMINISTRACJI W POLSKIEJ PERSPEKTYWIE <i>Iwona Lubimow-Burzyńska</i>	1353
DEFINOVÁNÍ PROBLÉMU JAKO SOUČÁST FÁZE IDENTIFIKACE PROBLÉMU V PROCESU TVORBY VEŘEJNÉ POLITIKY <i>Andrea Zambová</i>	1363
PRINCÍPY TVORBY SYSTÉMU MESTSKEJ REVERZNEJ LOGISTIKY <i>Lubor Rovňaník, Jozef Gnap</i>	1373
IMPACT OF CHANGES IN TRANSPORT INFRASTRUCTURE TO KARVINÁ REGION <i>Josef Botlík, Milena Botlíková</i>	1381
REGIONAL ASPECTS OF BUSINESS IN THE CONTEXT OF MORAVIAN-SILESIAN REGION <i>Milena Botlíková, Josef Botlík</i>	1387

FINANCE A ÚČETNICTVÍ | FINANCING AND ACCOUNTING

EVALUATION AND MANAGEMENT OF THE COMPANY'S PERFORMANCE WITH RISKS ACCEPTANCE AND BY USING ENTERPRISE RISK MODEL <i>Beáta Šofranková, Jarmila Horváthová</i>	1395
VYUŽITIE ANALÝZY VYBRANÝCH POMEROVÝCH UKAZOVATEĽOV PRI RIEŠENÍ FINANČNÝCH RIZÍK PODNIKATEĽSKÝCH SUBJEKTOV <i>Dana Kiseláková, Daniela Bertová, Miroslava Šoltés</i>	1405

BUSINESS ENVIRONMENT AND STOCK MARKET INTEGRATION: PRELIMINARY RESULTS FROM CEE COUNTRIES <i>Eduard Baumöhl, Zuzana Schwartzová</i>	1413
USING KERNEL FUNCTION AND A-STABLE DISTRIBUTION FOR DETERMINING VALUE AT RISK (VAR) FOR THE COMPANIES INCLUDED IN WIG20 INDEX AT WARSAW STOCK EXCHANGE <i>Rafał Czyżyczyk</i>	1422
THE EFFECT OF FINANCIAL CRISIS ON VENTURE CAPITAL AND PRIVATE EQUITY FINANCING IN THE MARKETS OF CENTRAL AND EASTERN EUROPE <i>Andrzej Soloma</i>	1432
PRŮZKUM VÝSLEDKŮ VÝUKY ÚČETNICTVÍ NA VŠE V PRAZE <i>Jiří Pospíšil, Martin Polák</i>	1439
THE WEEKEND EFFECT ANALYSED BY S&P 500, FTSE 100 AND NIKKEI 225 INDICES <i>Radim Gottwald</i>	1448
HODNOTENIE VÝKONNOSTI LESNÉHO PODNIKU <i>Emilia Balážová</i>	1456
PROBLÉMY ZÍSKAVANIA BANKOVÝCH ÚVEROV SLOVENSKÝMI MSP <i>Lenka Kalusová</i>	1463
INTERNAL AUDIT AS A TOOL OF FRAUD MANAGEMENT <i>Marzanna Lament</i>	1470
OCENA FUNKCJONOWANIA FUNDUSZY SEKURITYZACYJNYCH DZIAŁAJĄCYCH NA RYNKU POLSKIM <i>Ewa Nastarowicz</i>	1479
NIEKOĽKO ÚVAH O VYBRANÝCH FAKTOROCH VPLÝVAJÚCICH NA VÝNOSNOSŤ MIKRO A MALÝCH PODNIKOV NA SLOVENSKU <i>Branislav Lajos</i>	1491
COMPARISON OF THE PERFORMANCE OF PENSION FUNDS IN SELECTED COUNTRIES IN THE PERIOD 2005 - 2013 <i>Pavel Gottwald, Petr Kupčík</i>	1499
MONETARY UNION AND SOVEREIGN CREDIT RISK <i>Denisa Proksová, Mária Bohdalová</i>	1507
KOSZTY PRACY W POLSCE NA TLE KOSZTÓW PRACY INNYCH KRAJÓW <i>Izabela Emerling</i>	1516
SYSTÉMOVĚ INTEGROVANÉ PROSTŘEDÍ V KYBERPROSTORU ELEKTRONICKÉHO BANKOVNICTVÍ <i>Karel Urbanovský, Martina Janková, Jiří Dvořák</i>	1526
CENOVÉ BUBLINY NA INVESTIČNÍCH TRZÍCH <i>Tomáš Derner</i>	1532
PRIAME MENOVÉ TRANSAKCIE VERSUS ZLATOM ZABEZPEČENÉ ŠTÁTNE DLHOPISY <i>Jana Kováčová, Barbora Stanová</i>	1538
PSYCHOLOGIE, SOCIOLOGIE A PEDAGOGIKA PSYCHOLOGY, SOCIOLOGY AND PEDAGOGY	
KRESBA A VÝRAZOVÁ HRA U DĚtí PŘEDŠKOLNÍHO VĚKU <i>Marie Bajnarová</i>	1549
KOMUNITNÍ ZAHRADY JAKO JEDNA Z MOŽNOSTÍ VÝCHOVY K DOBROVOLNICTVÍ <i>Lenka Havlová</i>	1558
(NE)POROZUMĚNÍ V INTERKULTURNÍ KOMUNIKACI <i>Adéla Straková</i>	1565
VYUŽÍVANIE AKTIVIZUJÚCICH VYUČOVACÍCH METÓD VO VYUČOVANÍ <i>Paulína Petkáčová</i>	1571
MARKETING COMMUNICATION AND STATISTICS – INTERDISCIPLINARY STUDENT PROJECTS <i>Peter Szabo, Edita Szabová</i>	1582
MAPOVANIE ÚROVNE VEDOMOSTÍ ŽIAKOV Z MEDIÁLNEJ VÝCHOVY <i>Lúcia Burianová</i>	1592
PREKONCEPTY STUDENTŮ UČITELSTVÍ ČESKÉHO JAZYKA A LITERATURY A JEJICH VLIV NA VLASTNÍ PEDAGOGICKOU ČINNOST <i>Radka Chmelinová, Jaroslav Vala</i>	1602
RELATIONSHIP OF STUDENTS OF TEACHING OF CZECH LANGUAGE AND LITERATURE TO ACTIVITY METHODS <i>Radka Chmelinová, Jaroslav Vala</i>	1611
STRUKTURÁLNÍ HODNOCENÍ POJMOWÝCH MAP <i>Petra Vaňková</i>	1618

PÔSOBENIE POZITÍVNEHO A NEGATÍVNEHO TELEVÍZNEHO SPRAVODAJSTVA NA PREŽÍVANIE JEDNOTLIVCA. MERANIE FYZIOLOGICKÝCH A PSYCHOLOGICKÝCH ZMIEN V LABORATÓRNYCH PODMIENKACH <i>Zuzana Rojková, Jana Šarmírová, Katarína Kováčová</i>	1626
ZÁĽAŽOVÉ SITUÁCIE V SOCIÁLNEJ PRÁCI S KLIENTOM S OCHORENÍM DEMENCIE RÔZNEJ ETIOLÓGIE <i>Michaela Šavrnochová, Miroslava Tokovská</i>	1636
ON THE PROBLEM OF GENERALIZATION IN MATHEMATICS <i>Anna Hrešková</i>	1646
DEPUTY HEAD TEACHER PARTICIPATION IN MANAGEMENT AND LEADERSHIP OF CZECH SCHOOLS <i>Danping Peng, Jana Poláčová Vašlatková</i>	1653
KONŠTRUKTOVÁ VALIDITA SLOVENSKEJ VERZIE DOTAZNÍKA <i>Jana Holienková, Lenka Selecká</i>	1659
EXPERIENTIAL EDUCATION IN MATHEMATICS EDUCATION <i>Zuzana Vitézová, Lucia Plothová</i>	1667
BLENDED COMPUTER ASSISTED LANGUAGE LEARNING (CALL) <i>Jana Puschenreiterová</i>	1672
EFL PRONUNCIATION TRAINING SUPPORTED BY ONLINE MEDIA SOURCES <i>Juraj Datko</i>	1677
DEMANDING SITUATIONS AT WORK WITH A NEGATIVE IMPACT ON FAMILY LIFE <i>Ivana Václaviková, Zuzana Poltáková</i>	1686
SOCIÁLNA OPORA VO VZŤAHU K POZITÍVNYM A NEGATÍVNYM ASPEKTOM PREPOJENIA PRÁCE A RODINY: GENDEROVÉ ROZDIELY <i>Ivana Václaviková</i>	1696
ZÁVISLOST Ď OD INTERNETU U DOSPELÝCH A MIESTO KONTROLY <i>Barbora Bírešová, Juraj Holdoš</i>	1703
NÁHLED DO PROBLEMATIKY ETICKÉHO KODEXU TLUMOČNÍKU PRO OSOBY SE SLUCHOVÝM POSTIŽENÍM <i>Barbora Hrdová Kolibalová</i>	1713
HLEDÁNÍ SMYSLU RODINY – SE ZAMĚŘENÍM NA RODINU NÁHRADNÍ <i>Adriana Sychrová</i>	1719
PROJEKTOVÉ VYUČOVÁNÍ JAKO SOUČÁST MODERNÍHO VZDĚLÁVÁNÍ <i>Gabriela Bartková</i>	1727
ANALÝZA CHYB V KLAUZURNÍ PRÁCI STUDENTŮ NĚMECKÉHO JAZYKA <i>Jana Ondráková, Alena Wróbllová, Tereza Stránská</i>	1732
THE USE OF ICT IN ESP COURSES FROM THE PERSPECTIVE OF UNDERGRADUATE STUDENTS <i>Pavla Šlechtová</i>	1740
SYNTAKTICKÁ CHARAKTERISTIKA PÍSEMNÝCH PRACÍ U ŽÁKŮ STARŠÍHO ŠKOLNÍHO VĚKU <i>Eliška Doležalová</i>	1748
ANDRAGOGICKÉ VÝCHODISKÁ KONTINUÁLNEHO VZDELÁVANIA PEDAGOGICKÝCH A ODBORNÝCH ZAMESTNANCOV ZÁKLADNÝCH A STREDNÝCH ŠKÔL <i>Viktória Pančíková</i>	1757
TESTOVANIE VEDOMOSTÍ ABSOLVENTOV STREDNÝCH ŠKÔL Z TÉMY FOTOSYNTÉZA A DÝCHANIE <i>Beáta Piršelová, Libuša Lengyelová, Eva Lenčéšová</i>	1766
ASISTENT PEDAGOGA – PODPORA ŽÁKŮ S ODLIŠNÝM MATEŘSKÝM JAZYKEM <i>Lucie Hájková</i>	1774
ÚSTNÍ PROJEV STUDENTŮ REALIZOVANÝ FORMOU PREZENTACE <i>Jana Šarlingrová, Jana Palmová</i>	1781
DEVELOPMENT OF IMAGINATION AND CREATIVITY OF STUDENTS MAJORING IN HEALTH AND SOCIAL CARE STUDIES <i>Martina Černá</i>	1784
FÚZIA MANŽELSTVA A PARTNERSTVA <i>Solčianska Andrea</i>	1788
MOTIVATION IN THE ART EDUCATION- TEACHING QUALITY INDICATOR <i>Katerina Stepankova, Magda Munzarova, Barbora Jindriskova</i>	1793
PROCES OSVOJOVÁNÍ LINGVISTICKÉHO POJMU – TERMÍNU SPOJKA U ŽÁKŮ 1. STUPNĚ ZŠ (PLÁNOVÁNÍ VÝZKUMU) <i>Jana Martáková Styblíková</i>	1802
NEOLOGISMS IN THE INTERNET BLOGS <i>Helena Lustová, Zdeněk Caha</i>	1808
MODEL FUNGOVÁNÍ RODINY A JEHO APLIKACE V ÚSTAVECH VÝCHOVNÉ PÉČE <i>Ladislav Zilcher, Vlastimil Chytrý, Jaroslav Říčan</i>	1817

METODY VYUŽÍVÁNÍ HER V MATEMATICE <i>Ladislav Zilcher, Vlastimil Chytrý, Jaroslav Říčan</i>	1824
K VYBRANÝM PARAMETRŮM ROZVOJE ZVUKOVÉ ROVINY PROSTŘEDNICTVÍM METODY JEVÍSTNÍHO TVARU <i>Marie Boccou Kestránková</i>	1833
THE RELATIONSHIP BETWEEN A/TELICITY AND UN/BOUNDEDNESS IN ENGLISH <i>Pavlína Kolářová, Daniel Raušer</i>	1841
TEACHING ENGLISH FOR MECHANICAL ENGINEERING AT THE INSTITUTE OF TECHNOLOGY AND BUSINESS IN ČESKÉ BUDĚJOVICE <i>Pavlína Kolářová, Libuše Turinská</i>	1847
ENGLISH TEXTBOOKS FOR MECHANICAL ENGINEERING STUDY PROGRAMS AT TECHNICAL UNIVERSITIES IN THE CZECH REPUBLIC <i>Pavlína Kolářová, Libuše Turinská</i>	1852
NÁROKY NA SEBE SAMA U SLOVENSKÝCH ŽÁKŮ <i>Helena Vomáčková, David Cihlář</i>	1856
PŘECHYLOVÁNÍ NÁZVŮ POVOLÁNÍ VE FRANCOUZŠTINĚ: PŘEHLED A ZHODNOCENÍ VÝVOJE <i>Jitka Janoušková, Zdeněk Čaha</i>	1864
ZASTOUPENÍ NESTANDARDNÍHO JAZYKA VE VYBRANÝCH UČEBNICích FRANCOUZŠTINY ÚROVNĚ A1/A2 (FLE) <i>Kristýna Drábková, Světlana Jišová</i>	1869
FRANCOUZSKÝ JAZYK PRO EKONOMY NA VŠTE V ČESKÝCH BUDĚJOVICích: PŘEHLED <i>Jitka Janoušková, Zdeněk Čaha</i>	1878
KONCEPTUALIZACE PRACOVNÍHO PROCESU A JEHO ODRAZ VE FRANCOUZSKém JAZYCE <i>Jitka Janoušková, Zdeněk Čaha</i>	1882
LANCASTERIAN MONITORIAL SYSTEM OF EDUCATION IN MEXICO <i>Karim Sidibe, Libuše Turinská</i>	1886
FIESTA AND AVANCE: DESCRIPTION AND COMPARISON OF TWO SPANISH TEXTBOOKS <i>Libuše Turinská, Daniel Raušer</i>	1889
TARGET LANGUAGE USE IN THE CLASSROOM <i>Libuše Turinská, Daniel Raušer</i>	1892
OD IDEOLÓGIE K EDUKÁCII: VÝZNAM ODBORNEJ REFLEXIE PROBLEMATIKY VPLYVU IDEOLÓGIE NA HUDOBNÚ EDUKÁCIU <i>Soňa Dobrocká</i>	1896
LINGUISTIC AND DIDACTIC TEXT ANALYSIS <i>Jindřiška Šulistrová, Zdeněk Čaha</i>	1903
KONCEPT KÁZNÉ U ZAČÍNAJÍCÍHO UČITELE NA ZÁKLADNÍ ŠKOLE <i>Tereza Buchtová, Lucie Kučerová, Štefan Chudý, Pavel Neumeister</i>	1909
SPOLEČNOST BEZ RODINY?!	1918
<i>Andrea Bullová- Mikulcová</i>	
DESIGN RESEARCH IN MATHEMATICS EDUCATION <i>Lukáš Lednický</i>	1922
VPLYV RODINNÉHO PROSTREDIA NA VÝKONOVÚ MOTIVÁCIU <i>Alžbeta Lobotková, Adriána Vailing</i>	1929
ZÁKLADNÍ DISKURZ KÁZNÉ U ZAČÍNAJÍCÍCH UČITELŮ <i>Lucie Kučerová, Tereza Buchtová, Štefan Chudý, Pavel Neumeister</i>	1936
POSTOJE ŽÁKŮ A STUDENTŮ K MATEMATICE <i>Silvia Malatinská</i>	1946
PŘÍČINY INTERFERENČNÍCH CHYB V TĚSNÉM PŘÍSTAVKU ČESKÝCH STUDUJÍCÍCH NĚMČINY <i>Alena Lejsková, Jana Palmová</i>	1953
THE ENGLISH FOR LOGISTICS TEXTBOOK AS A TEACHING MATERIAL, ITS MAIN FEATURES AND USE IN LESSONS <i>Daniel Raušer Pavlína Kolářová</i>	1959
REFLECTIVE TEACHING OF TWO ENGLISH TEACHING UNITS <i>Daniel Raušer, Pavlína Kolářová</i>	1962
POJETÍ NORMY V DEFINICÍCH MENTÁLNÍHO POSTIŽENÍ <i>Marie Farková</i>	1965
VPLYV PORTFÓLIOVÉHO HODNOTENIA NA MOTIVÁCIU ŽIAKOV K UČENIU V PRIMÁRNOM VZDELÁVANÍ <i>Jana Koláčková</i>	1971
PROBLEMATIKA INTERRUPCIÍ V BUDDHIZME <i>Monika Zaviš</i>	1979

SATURACJA MEDIALNA. SKUTKI WSZECHOBECNYCH MEDIÓW <i>Katarzyna Kopecka-Piech</i>	1986
SYSTÉM VZDĚLÁVÁNÍ A ROZVOJE MANAŽERŮ – VELITELŮV RAKOUSKÉ ARMÁDĚ <i>Petra Hurbíšová, Monika Davidová</i>	1994
EDUKACYJNE GRY KOMPUTEROWE – SZansa Czy Zagrożenie Dla Kształcenia Młodych Ludzi? <i>Sylwia Polcyn-Matuszewska</i>	2003
KOHERENČNÍ MODEL VÝUKY <i>Pavel Kapoun</i>	2013
SZKOLNA TELEWIZJA SZANSĄ NA ROZWÓJ KOMPETENCJI MEDIALNYCH <i>Anna Michniuk</i>	2022
BIOLOGY OLYMPIADS AT CZECH SCHOOLS - TEACHERS' POINT OF VIEW <i>Vanda Janštová, Darina Dvořáková</i>	2031
NARRATOLOGIA PRZESTRZENI WYSTAWIENNICZEJ JAKO INSTRUMENT EDUKACJI ARTYSTYCZNEJ <i>Martyna Łukasiewicz</i>	2036
SOCIÁLNO-PEDAGOGICKÁ STAROSTLIVOSŤ O VYBRANÉ SKUPINY DETÍ A ŽIAKOV V OBDOBÍ PRVEJ ČESKOSLOVENSKEJ REPUBLIKY <i>Ivana Šuhajdová</i>	2041
INDIVIDUÁLNE ROZDIELY V ROZHODOVANÍ <i>Miriam Remišová</i>	2046
VÝZNAM A CIELE EDUKÁCIE VO FYZIOTERAPII <i>Renata Knežovič, Anna Plačková</i>	2056
MÝTY O MOTIVÁCIÍ <i>Veronika Nikodemová</i>	2062
VIZUÁLNA OBRAZNOSŤ – EFEKTÍVNÝ NÁSTROJ PERSUÁZIE V TELEVÍZNEJ REKLAME? <i>Igor Lalík</i>	2068
FUNGOVANIE SKUPINY ENVIRONMENTÁLNEHO KRÚŽKU <i>Juraj Špes</i>	2075
DISCIPLÍNA V TRIEDE NA PRIMÁRNOM STUPNI ŠKOLY <i>Ivana Ivanová</i>	2085
REFLEXE A SEBEREFLEXE STUDENTŮ UČITELSTVÍ K VÝZNAMU PEDAGOGICKÉ PRAXE PRO UČITELSKÚ PROFESU <i>Darina Ondriová</i>	2092
LMS PRO BLENDED LEARNING <i>Michal Černý</i>	2098
THEORY OF SOCIAL COMMUNICATION <i>Martin Ďurko</i>	2106
VLIV SOCIÁLNEHO PROSTREDÍ NA HODNOTOVOU ORIENTACIU ŽÁKŮ STARŠÍHO ŠKOLNÍHO VĚKU – VÝSLEDKY VÝzkumné sondy <i>Anna Havelková, Tereza Hledíková</i>	2114
THE USE OF ZONE OF PROXIMAL DEVELOPMENT WHEN SOLVING PIAGETIAN TASKS IN PRESCHOOL CHILDREN <i>Kamila Peťková</i>	2122
EDUCATIONAL EXPERIENCE OF PUBLIC HEALTH CARE SPECIALISTS AT SCHOOL: CHALLENGES AND PERSPECTIVES OF PRACTICE <i>Alina Petrauskienė, Stase Ustilaitė</i>	2132
PARADIGM OF INNOVATIVE PROCESS OF A FOREIGN LANGUAGE LEARNING AT UNIVERSITY <i>Aušra Stepanoviene</i>	2143
THE PROFESSIONAL NEEDS OF PSYCHOLOGY TEACHERS <i>Lenka Sokolová</i>	2151
KÝM SA Z UČITEĽA STANE MAGICKÝ UČITEĽ – TRÉNING NEVERBÁLNEJ KOMUNIKÁCIE A PRÁCE S EMÓCIAMI UČITEĽOV CUDZÍCH JAZYKOV <i>Zlatica Jursová Zacharová</i>	2159
VYBRANÉ DIMENZIE ČTENÍ V RANÉM ŠKOLNÍM VĚKU ŽÁKŮ A ŽÁKYŇ: PŘEDBĚŽNÉ VÝSLEDKY <i>Magdaléna Gorčíková</i>	2168
KLÍMA A KOHÉZIA V BEŽNEJ TRIEDE SO ŽIAKOM SO SLUCHOVÝM POSTIHNUTÍM <i>Vladimíra Beliková</i>	2176
PREVENCIA KRIMINALITY- ZÁKLADNÉ POJMY SÚVISIACE S PREVENCIOU KRIMINALITY <i>Valkovská Ružena</i>	2183

PERIPHERAL DEVICES SPHERO AND DICE + AS TOOLS FOR A GAME AND DIDACTIC TOOLS IN EDUCATION <i>Lukáš Štich, Alena Oudová</i>	2188
ROZVÍJANIE HODNOTIACEHO MYSLENIA V ŠKOLE <i>Lucia Ladičová</i>	2194
SELECTED ASPECTS OF INTERPERSONAL COMMUNICATION IN THE CONTEXT OF SOCIAL SUPPORT ACCURACY <i>Monika Wysota, Katarzyna Adamczyk</i>	2203
KORPUS A JEHO VYUŽITIE PRE IDENTIFIKÁCIU ODBORNEJ TERMINOLÓGIE V TEXTOCH <i>Lucia Kužmová</i>	2213
OSOBNOSŤ UČITELE V KONTEXTU CELOŽIVOTNÍHO UČENÍ <i>Katarína Petriková</i>	2220
ILUSTRÁCIA UČEBNÍC V KONTEXTE VNÍMANIA ŽIAKOV PRIMÁRNEHO A SEKUNDÁRNEHO STUPŇA VZDELÁVANIA KOMPARÁCIA VÝSLEDKOV PRIEŠKUMU <i>Jana Grešová</i>	2229
TOP-DOWN AND BOTTOM-UP PROCESSES OF CONSTRUCTING BODY EXPERIENCE <i>Nina Skrzypška</i>	2239
FAKTOŘY RODINNÉ ATMOSFÉRY SOUVISEJÍCÍ S UMÍSTNĚNÍM DĚtí DO REEDUKAČNÍCH CENTER <i>Denisa Zerola, Adriana Jurišová</i>	2242
STIMULOVANIE TVORIVOSTI U DETÍ STARŠIEHO ŠKOLSKÉHO VEKU PROSTREDNÍCTVOM DIDAKTICKEJ HRY <i>Dominika Doktorová, Andrea Baranovská</i>	2248
MÍT NEVLASTNÍHO SOUROZENCEZNAMENÁ MÍT HORŠÍ STUDIJNÍ VÝSLEDKY? <i>Marta Hirschová</i>	2258
KOMENTÁR V SLOVENSKÝCH DENNÍKOCH <i>Mária Moravčíková</i>	2267
NONTRADITIONAL THEMES OF CHILDREN'S AND YOUTH LITERATURE <i>Veronika Kudlačáková</i>	2277
NÁVRH STRUKTURY VÝUKOVÝCH OPOR V ADAPTIVNÍ VÝUCE CIZÍHO JAZYKA <i>Štepánka Nedbalová, Kateřina Kostolányová</i>	2286
ÚROVEŇ PRÁVNEHO VEDOMIA MLÁDEŽE - VÝSLEDKY DOTAZNÍKOVÉHO ŠETREŇA <i>Mária Šterdasová</i>	2295
IDENTITA SOCIÁLNEHO PRACOVNÍKA <i>Dominika Uhnáková, Jana Levická</i>	2307
OCHRANA DĚTSKÉHO DIVÁKA PŘED NEVHODNÝM TELEVIZNÍM OBSAHEM <i>Andrej Brník</i>	2313
REČ A JEJ NÁCVIK V HODOBNO-DRAMATICKÉJ VÝCHOVE <i>Viktoria Nagyová</i>	2320
THE IMPACT OF TOURIST ACTIVITY ON HUMAN HEALTH IN TERMS OF PHYSICAL AND SOCIAL – ENVIRONMENTAL ASPECTS <i>Marcin Popiel</i>	2329
ZACHOWANIA JĘZYKOWE W SAMOOOCENIE PACJENTÓW W ŁAGODNEJ FAZIE OTĘPIENIA ALZHEIMEROWSKIEGO <i>Aneta Domagala</i>	2336
PARTNER RELATIONSHIPS OF WOMEN WITH MUSCULAR DYSTROPHY WITH MEN WITHOUT DISABILITY: A QUALITATIVE PILOT STUDY <i>Klaudia Vidová, Miriam Slaná</i>	2344
USING FUNCTIONAL PROPERTIES OF NERVOUS SYSTEM FOR OPTIMAL STIMULATION OF SCHOOL AGE CHILDREN DEVELOPMENT IN FAMILY AND PEER ENVIRONMENT <i>Agata Złotogórska, Agata Szäfer</i>	2351
DIDACTIC ASPECTS OF USING HOMOSEXUAL FICTION IN TEACHING PROCESS <i>Michał Ćuřin</i>	2357
DOBROVOĽNÍCTVO V PREGRADUÁLNEJ PRÍPRAVE SOCIÁLNYCH PRACOVNÍKOV <i>Lucia Gregová</i>	2364
SPECIFICS DIAGNOSIS OF DYSLEXIA IN HIGH SCHOOL <i>Alena Dufeková</i>	2370
PRZYZCZYNY I FORMY TERAPII DYSLEKSJI ROZWOJOWEJ <i>Lukasz Nikel</i>	2379
POLITYKA IMIGRACYJNA I SPOŁECZNA – SZANSE I OGRANICZENIA DLA TRANSMISJI KULTUROWEJ <i>Jakub Krzysztof Adamski</i>	2388
OTÁZKA VÝCHOVY K ZDRAVIU A HODNOTY ZDRAVIA <i>Lucia Sabanošová</i>	2398

TAK NÁM KRÁSNĚ NASNĚŽINKOVALO – RITUÁLNÍ ASPEKTY KOMUNIKACE POLITICKÝCH AKTÉRŮ V NOVÝCH MÉDIÍCH <i>Jan Zápotocký</i>	2404
STRENGHTS AND WEAKNESSES OF THE EDUCATIONAL PROJECTS CO-FINANCED BY THE EUROPEAN UNION ON THE EXAMPLE PROJECT “OVERCOMING THE BARRIERS” IN BUKOWINA TATRZANSKA COMMUNE <i>Damian Heldak</i>	2413
IMPLEMENTATION OF SOME ASSUMPTIONS BOLOGNA DECLARATION IN THE PROCESS OF EDUCATION GEOGRAPHERS <i>Kamila Plazińska</i>	2418
ÚLOHA MÉDIÍ PRI DEMYSTIFIKÁCIÍ KONŠPIRAČNÝCH TEÓRIÍ <i>Petra Adamková</i>	2424
ANALÝZA RECENZIE FILMU <i>INTERSTELLAR</i> V DOMÁCOM ONLINOVOM DENNÍKU SME, ANGLICKOM <i>THE GUARDIAN</i> A AMERICKOM <i>THE NEW YORK TIMES</i> <i>Anna Predmerská</i>	2432
PREFEROVANIE KOGNITÍVNEJ ALEBO NONKOGNITÍVNEJ OBLASTI KVALITY VÝUČBY ODBORNÉHO PREDMETU SO ZAVEDENÝMI PRVKAMI TQM <i>Peter Paška</i>	2441
VÝSKYT SEBEVRAŽEDNÉHO CHOVÁNÍ U DROGOVÉ ZÁVISLÝCH <i>Veronika Lhotská, Kvetoslava Kotrbová, Vít Dvořák</i>	2451
TENTAMEN SUICIDI SENIORŮ <i>Šárka Selingerová, Marie Vávrová, Kvetoslava Kotrbová</i>	2458
SROVNÁNÝ VYBRANÝCH FAKTORŮ U POKUSŮ O SEBEVRAŽDU V PSYCHIATRICKÉ LÉČEBNĚ ČERVENÝ DVŮR A NA PSYCHIATRICKÉM ODDĚLENÍ NEMOCNICE ČESKÉ BUDĚJOVICE, A.S. <i>Dagmar Veverková, Veronika Weissová, Kvetoslava Kotrbová</i>	2464
HOW CAN ESP TEACHING CAPITALIZE ON REFLECTIVETHINKING <i>Pirsl Danica, Pirsl Tea</i>	2472
GENERATIONS' ATTITUDE TOWARDS INTERGENERATIONAL SOLIDARITY <i>Katarina Levická, Andrea Banovcinova</i>	2479
TEACHING ENGLISH WITH TECHNOLOGY: WHAT DO CURRICULAR DOCUMENTS TELL US? <i>Anna Carbová</i>	2487
NIEPŁODNOŚĆ, JAKO PROBLEM WSPÓŁCZESNEJ RODZINY ASPEKTY BIOPSYCHOSPOŁECZNE <i>Agnieszka Jarząbek-Cudo, Tomasz Misiuro, Andrzej Cudo</i>	2494
VERBALISMUS U DÍTĚTE JAZYKOVĚ A KULTURNĚ ZNEVÝHODNĚNÉHO <i>Jaroslava Nováková</i>	2503
PREVEROVANIE VEDOMOSTÍ Z MIKROBIOLÓGIE U ŠTUDENTOV BIOLÓGIE NA UKF V NITRE <i>Libuša Lengyelová, Tamara Kováč, Beata Piršelová, Roman Kuna</i>	2510
CZY RÓWNO ZNACZY SPRAWIEDLIWIE? CZY SYSTEM DYSTRYBUCJI DÓBR WPŁYWA NA EFEKTYWNOŚĆ PRACY ORAZ SUBIEKTYWNE POCZUCIE SPRAWIEDLIWOŚCI? <i>Irmiona Rusicka</i>	2515
OCZEKIWANIA UCZNIÓW WOBEC SZKOŁY W ŚWIETLE BADAŃ PROWADZONYCH NA TERENIE WOJEWÓDZTWA PODKARPACKIEGO <i>Maria Kocór</i>	2522
ŠPECIFIKÁ CIELOVEJ SKUPINY A PROSTREDIA V DRUHOŠANCOVOM VZDELÁVANÍ ODSÚDENÝCH VO VÝKONE TRESTU <i>Silvia Lukáčová</i>	2532
VÝZNAM A ÚKOL ARBORÉTA MLYŇANY SAV VE VÝCHOVĚ A VZDĚLÁVÁNÍ <i>Peter Boleček, Jana Konópková, Dominika Bošiaková, Roman Kuna</i>	2542
A STORY ABOUT AN UNBORN CHILD – CASE STUDIES <i>Joanna Matuszczak-Swigon, Daria Bierla-Gazzola</i>	2548
SCHOPNOSTI STUDENTŮ PŘI ZPRACOVÁNÍ KVALIFIKAČNÍ PRÁCE NA POČÍTAČI <i>Petr Simbartl, Petr Michalík</i>	2555
SEBAREFLEXIJNÉ POSTUPY V PEDAGOGICKEJ PRACI UČITEĽA <i>Adriána Vailing, Denisa Gunišová</i>	2561
CLIL A KLIMA VÝUKY <i>Jan Wossala</i>	2567
INDIVIDUÁLNÍ UČEBNÍ STYLY ŽÁKŮ A STUDENTŮ S VYUŽITÍM ICT <i>Lenka Janská</i>	2571
OBSAHOVÁ ANALÝZA MATERIÁLU O PŘÍMÉ VERBÁLNÍ KOMUNIKACI STARŠÍCH ŽEN <i>Veronika Macková</i>	2575

HOT AND COOL EXECUTIVE FUNCTIONS' DEVELOPMENTAL TRAJECTORIES: THE SAME OR DIFFERENT? <i>Anna Kamza</i>	2582
JIŘÍ GRUŠA – SPISOVATEL BILINGVNÍ A VÍCEJAZYČNÝ <i>Stanislava Kaiserová</i>	2586
ELEKTRONICKÉ VZDELÁVANIE PODPORENÉ KONCEPCIOU MASTERY LEARNING <i>Tomáš Molnár</i>	2591

FILOSOFIE, POLITOLOGIE A DĚJINY | PHILOSOPHY, POLITICS AND HISTORY

POLITICAL LEGACY AND POLITICAL ACTIVISM OF YOUNG PEOPLE IN SLOVAKIA <i>Jaroslav Mihálik</i>	2598
ELEMENTY ZARZĄDZANIA WIEDZĄ W PERSPEKTYWIE STAROŻYTNEJ FILOZOFII I W PODANIACH BIBLIJNYCH <i>Martyna Michałak</i>	2607
PROTIATOMOVÉ HNUTÍ SRN JAKO POLITICKÝ DŮSLEDEK SOCIÁLNÍCH ZMĚN V 60. LETECH 20. STOLETÍ 1960S <i>Pavla Kačmárová</i>	2616
ŠESTOJANUÁRSKÁ DIKTATURA A JEJÍ VLIV NA ÚSTAVNÍ VÝVOJ JUGOSLÁVIE <i>David Kolumber</i>	2625
POSSIBILITIES OF MODERNIZATION OF THE POLITICAL SYSTEM OF IRAN BY WESTERN UNIVERSALISM <i>Miroslav Denci</i>	2635
ZNAK KRÍŽA VO VÝTVARNOM UMENÍ NA SLOVENSKU <i>Andrea Boldišová</i>	2646
DEJINY ZOBRAZENÉ EXPLICITNE A IMPLICITNE V ROMÁNE LAJOSA GRENDELA ODVODENINY <i>Magdaléna Barányiová</i>	2656
VÝZNAM HOLUBA VE STEJNOJMENNÉM DÍLE PATRICKA SÜSKINDA <i>Jana Šarlingrová, Alena Lejšková</i>	2663
KOBIETA W CHIŃSKIM SYSTEMIE KLANOWYM I RODZINNYM <i>Anetta Kuś</i>	2669
TEORETICKÉ VÝCHODISKÁ KONSOLIDÁCIE DEMOKRACIE <i>Lenka Korpášová</i>	2680
VNITŘNÍ TRH EVROPSKÉ UNIE V KONTEXTU HISTORICKÉHO VÝVOJE EVROPSKÉHO INTEGRAČNÍHO PROCESU <i>Monika Mynarzová, Radomír Kaňa</i>	2690
MÁĎARSKÝ BÁSNIK ATTILA JOZSEF A POLITICKÉ SYMBOLY V JEHO TVORBĚ <i>Kelemen András</i>	2700
ZPRAVODAJSKÝ A PUBLICISTICKÝ TISK A JEHO PODOBA V DOBOVÝCH RANĚ NOVOVĚKÝCH SOUVISLOSTECH <i>Jan Rapin</i>	2704
MEDIÁLNA LEGISLATÍVA KRAJÍN V 4 <i>Zdenka Sekerešová</i>	2713
WHO WE ARE? WHEN A SOCIAL REPRESENTATION BECOMES A FOUCAUDIAN APPARATUS <i>Marek Urban</i>	2720
NIZOZEMSKÝ VSTUP DO ŠPANĚLSKÉHO MARE CLAUSUM V 17. STOLETÍ A JEHO DŮSLEDKY NA SOUČASNOU KULTURU, NÁBOŽENSTVÍ A JAZYKOVOU POLITIKU V KARIBSKÉ OBLASTI <i>Eva Kubátová</i>	2728
K TRANSFORMACI PORTÁLU V 16. STOLETÍ <i>Michaela Ramešová</i>	2738
REGIONÁLNÍ POLITIKA EVROPSKÉ UNIE A JEJÍ VLIV NA REGIONÁLNÍ POLITIKU SLOVENSKÉ REPUBLIKY <i>František Vojtech, Marek Vrbinčík</i>	2747
OBRAZ SOCIÁLNEJ STAROSTLIVOSTI A VEREJNÉHO ZDRAVOTNÍCTVA VO VRÁBLOCH POČAS PRVEJ ČESKOSLOVENSKEJ REPUBLIKY <i>Lucia Richnáková</i>	2756
VYBRANÉ ASPEKTY HODNOCENÍ ROLE SENÁTU V POLITICKÉM SYSTÉMU ČR <i>Jan Hrubeš</i>	2767
VÝVOJ POSTAVENÍ PREZIDENTA V KONTEXTU POLITICKÝCH ZMĚN V ČR <i>Lukáš Anděl</i>	2776
VÝZNAM STREDOVEKÝCH MESTSKÝCH OPEVNENÍ V MINULOSTI A DNES <i>Alexandra Škrinárová</i>	2787

REFORMNÉ ASPEKTY INŠTITÚTU NOTÁRSTVA V R. 1949 <i>Roman Nemeč</i>	2793
UMENIE – ÚNIK PRED REALITOU <i>Ján Pekarik</i>	2800
STRACH Z UMĚLÉ INTELIGENCE VE FILMU JAKO EXTELENZE FANTASTIČNA V REALITĚ <i>Tomáš Farkaš</i>	2807
WILHELMINE GERMANY AND RACE – THE BAN ON MIXED MARRIAGES IN GERMAN SOUTHWEST AFRICA <i>Jarmila Švihranová</i>	2815
ŘÍZENÍ PŘED EVROPSKÝM SOUDEM PRO LIDSKÁ PRÁVA A JEHO ZVLÁŠTNOSTI <i>Michal Goriščák</i>	2825
IS THE SPENGLER'S IDEA OF CIVILIZATION A PESSIMISTIC ONE? <i>Ewelina Twardoch</i>	2831
VZÁIAH SVIATKOV, IDEOLÓGIE A PROPAGANDY V ČESKOSLOVENSKU V 50. V ROKOCH 20. STOROČIA <i>Zuzana Hasarová</i>	2839
DISCUSSING DEMOCRACY AND NEOINSTITUTIONALISM <i>Flávio Rodrigues Barbosa</i>	2848
YELTSINISM VERSUS PUTINISM ATTEMPTS TO DEVELOP THE POST-SOVIET IDEOLOGICAL VACUUM <i>Justyna Olędzka</i>	2854
UTILITARISTICKÁ KONCEPCE MORÁLKY V DÍLECH J. BENTHAMA A J. S. MILLA <i>PhDr. Diana Dinis Chudíková</i>	2862
VLASTNÍCKE ZMENY NA MEDIÁLNOM TRHU V SLOVENSKEJ REPUBLIKE <i>Jakub Filo</i>	2868
MEDIALNE AUTORYTETY NA RYNKU POLITYCZNYM <i>Małgorzata Posylek</i>	2878
GENERACE Z POHLEDU SOUČASNÉ GENERACE. O NEJEDNOZNAČNOSTI UMĚlecké KVALITY MINÁČovi TRILOGIE GENERACE <i>Irena Lehocká</i>	2888
PRAWO DO SAMOSTANOWIENIA JAKO ARGUMENT POLITYCZNY UZASADNIAJĄCY ANEKSJĘ KRYMU PRZEZ FEDERACJĘ ROSYJSKĄ <i>Karolina Maria Wańkowicz</i>	2897
FESTIVAL OF ART OR CRISIS OF ART? THE PHILOSOPHY OF ART OF HANS-GEORG GADAMER AND JOSÉ ORTEGA Y GASSET <i>Natalia Anna Michna, Dominika Czakon</i>	2905
ŽIVENA A JEJ PREMENY V DEJINÁCH <i>Nina Sozanská, Adriana Kičková</i>	2913
AKTIVITY ŠTEFANA MARKA DAXNERA V POSLEDNÝCH DVADSIATICH ROKOCH JEHO ŽIVOTA <i>Ján Jakubej</i>	2924

PRŮmyslové inženýrství | INDUSTRIAL ENGINEERING

ODOLNOST POVLAKŮ NA BÁZI MODIFIKOVANÉ VALKYDOVÉ PRYSKYŘICE PROTI NITKOVÉ KOROZI <i>Jaroslav Maceček, Petr Němec, Andreá Kalendová</i>	2935
WOLFRAMANY JAKO ANTIKOROZNÍ PIGMENTY V NÁTĚROVÝCH HMOTÁCH <i>Tereza Hájková, Andrea Kalendová</i>	2944
AN ANTI-BACKLASH DESIGNED PLANETARY GEAR MECHANISM: DESCRIPTION OF GENERAL PLANAR MOTION USING MATRIX METHODS <i>Vojtěch Klouček, Jaroslav Fábera, Stanislav Prýl, Jan Sláma, Veronika Šulcová</i>	2951
ANIKOROZNÍ ÚČINNOST ZINKEM PLNĚNÝCH EPOXYESTEOVÝCH POVLAKŮ OBSAHUJÍCÍCH POLYPYRROL <i>Miroslav Kohl, Andreá Kalendová</i>	2961
MEASUREMENTS OF FLARES ON PA PLASTIC PIPES <i>Stanislav Prýl, Vojtěch Klouček, Veronika Šulcová</i>	2968
POSITIONING PA PIPES FOR CUTTING OPERATION <i>Veronika Šulcová, Jaroslav Fábera, Evžen Holát</i>	2978
INFLUENCE OF CHEMICAL COMPOSITION OF ELECTROLYTE ON THICKNESS OF ALUMINUM OXIDE LAYER <i>Peter Michal, Alena Vagaská, Miroslav Gombár, Ján Kmec</i>	2988
MODIFICATIONS OF A SIMPLE I-BEAM AND ITS EFFECTS ON THE STRESS STATE <i>Jakub Cejpek, Jaroslav Juračka</i>	2995

VYUŽITÍ METOD PRO NASTAVENÍ DODÁVEK VE ŠTÍHLÉ VÝROBĚ <i>Lucie Heligar Svobodová</i>	3003
METHODS FOR SAFETY AND RELIABILITY EVALUATION OF GENERAL AVIATION AIRCRAFT ELECTRIC SYSTEM <i>Luboš Janhuba, ing. Jan Navrátil</i>	3008
SOFT LANDING TEST OF AN INTERPLANETARY PROBE IN THE EARTH CONDITIONS <i>Jan Pejchar, Milos Daniel, Robert Popela</i>	3017
TOPOMETRICAL FEM OPTIMIZATION OF L 410 NG AIRCRAFT STRUCTURE <i>Tomáš Katrňák, Peter Jurek, Jaroslav Juračka</i>	3027
PRODUCT AND SERVICE QUALITY IN SIX SIGMA METHODOLOGY <i>Marcin Migza</i>	3035
FLUTTEROVÁ ANALÝZA SPORTOVNÍCH LETADEL <i>Aleš Kratochvíl, Tomáš Sommer, Svatopluk Slavík</i>	3040

INOVACE, TECHNOLOGIE | INNOVATION, TECHNOLOGY

VYUŽITÍ POLYANILINU, POLY(P-FENYLENDIAMINU), ZINKFERITU – POVRCHOVÝCH ÚPRAV SILIKÁTŮ JAKO ANTIKOROZNÍHO PIGMENTU <i>Kateřina Nechvítová, Andreá Kalendová</i>	3051
THE USE OF NON-CONTACT 3D SCANNING OF PAVEMENT SURFACE IN TRAFFIC ACCIDENT ANALYSIS <i>Kateřina Mičunková, Drahomír Schmidt</i>	3061
CYCLISTS MOVEMENT - ITS DESCRIPTION AND POSSIBILITIES OF MEASUREMENT AND PROCESSING <i>Luboš Nouzovský</i>	3068
ANALÝZA A PERSPEKTIVA ŽELEZNIČNÍ OSOBNÍ DOPRAVY V OSTRAVSKÉ AGLOMERACI <i>Bronislav Gabryš</i>	3074
THE MODEL OF ACTIVITIES MANAGEMENT AND PLANNING WITH RESPECT TO QUALITY AND EFFECTIVENESS <i>Kateřina Bícová, Josef Sklenička</i>	3084
ŘÍZENÍ NESHODNÝCH PRODUKTŮ V AUTOMOBILOVÉM PRŮMYSLU <i>Karolína Zádková</i>	3093
ROZŠÍŘENÍ KVALITY PRODUKTU O FAKTORY SPOLEHLIVOSTI VE STROJNÍM PODNIKU <i>Lukáš Bebr</i>	3100
POWER OUTAGES - PAST, PRESENT AND FUTURE <i>Radka Dušková, Pavel Böhm, Zdeněk Hon, Radan Doubrava, Hana Kličková</i>	3109
DATA COLLECTION FOR ROUTE MAPPING FOR PERSONS WITH LIMITED MOBILITY AND SENSE OF ORIENTATION <i>Lucie Krčálová, Michal Jeřábek, Jan Krčál</i>	3117
DYNAMICKÉ VLASTNOSTI FERMENTORU BIOPLYNOVÉ STANICE <i>Pavel Míšek, Zdeněk Bohuslav</i>	3122
VLIV VIBRACÍ NA MOBILNÍ VÁŽICÍ SYSTÉMY <i>Radek Jonáš</i>	3131
ENERGETICKÁ NÁROČNOST PROCESU SUŠENÍ KUKUŘICE <i>Vlastimil Nejtek, Jiří Fryč, Josef Los, Zdeněk Konrád, Ivan Vitázek</i>	3137
INNOVATION AS A FACTOR OF COMPETITIVENESS OF SMALL AND MEDIUM-SIZED ENTERPRISES <i>Anna Wolak-Tuzimek, Joanna Duda</i>	3144
MĚŘENÍ ZÁKLADNÍCH PROVOZNÍCH VELIČIN VÝVĚVY A ELEKTROMOTORU NA LABORATORNÍM DOJÍCÍM ZAŘÍZENÍ RÍZENÉM FREKVENČNÍM MĚNIČEM <i>Jan Kudělka, Robert Rouš, Tomáš Koutný, Jan Mareček</i>	3155
ENVIRONMENTÁLNA GEOTECHNIKA A KONTAMINOVANÉ LOKALITY NA ÚZEMÍ SR <i>Timea Horváthová</i>	3162
ROZŠÍŘENÁ REALITA JAKO NÁSTROJ VZDĚLÁVÁNÍ <i>Martin Graca</i>	3170
CONSTRUCTION DESIGN OF THE HIGH-VOLTAGE OPTICAL SENSORS <i>Theodor Terrich, Radek Procházka, Jan Hlaváček, Zuzana Pelánová, Libor Straka</i>	3177
THE FINANCE ANALYSIS OF TYPICAL VEHICLE'S FUEL CONVERSION ON SELECTED FUEL IN SLOVAK REPUBLIC <i>Zuzana Majerová, Vladimír Rievaj</i>	3185

VÝSLEDKY KOMPARACE VYBRANÝCH RFID PASIVNÍCH UHF TAGŮ POUŽITELNÝCH V SEKTORU POŠTOVNÍCH SLUŽEB <i>Petra Juráňková, Libor Švadlenka</i>	3191
POROVNANIE ROZLOŽENIA NÁKLADU U DODAVKOVÉHO VOZIDLA POMOCOU APLIKÁCIE PRE ROZLOŽENIE NÁKLADU A KOLESOVÝCH VÁH <i>Marek Kekeliak, Juraj Jagelčák, Branislav Šarkan</i>	3201
VPLYV ŠTÝLU JAZDY NA SPOTREBU POHONNÝCH HMÔT U MALOOBJEMOVÉHO BENZÍNOVÉHO MOTORA <i>Ján Zámečník, Juraj Jagelčák, Ján Vrábel</i>	3211
NEW POSSIBILITIES OF NON-DESTRUCTIVE TESTING OF THE AUSTEMPERED IRON <i>Zuzana Andrssova, Pavel Kejzlar, Lukas Volesky</i>	3221
PILOTNÉ TESTY MONITOROVANIA DOPRAVNÝCH PROSTRIEKOV V CESTNEJ, ŽELEZNIČNEJ A RIEČNEJ DOPRAVE <i>Jaroslav Čermák, Juraj Jagelčák, Ján Zámečník</i>	3230

INFORMATIKA A INFORMAČNÍ TECHNOLOGIE | INFORMATICS AND INFORMATION TECHNOLOGY

LEVELS OF DATA CATEGORIZATION IN CLOUD COMPUTING <i>Zuzana Priščáková, Jaroslav Salák</i>	3243
KVALITA WEBOVÝCH STRÁNEK KOMUNITNÍCH ZAHRAD <i>Petr Svoboda</i>	3253
ZNALOSTNÍ VZORY PRO ČESKÝ JAZYK <i>Martin Žáček, Zuzana Urbánková</i>	3259
MOŽNOSTI A TRENDY MODERNÍ POČÍTAČOVÉ ANALÝZY OBRAZŮ Z DIAGNOSTICKÉHO ULTRAZVUKU <i>Jiří Blahuta, Tomáš Soukup, Petr Čermák, Zbyněk Dušek</i>	3268
MODELOVÁNÍ ZÁKLADNÍCH PLÁNOVACÍCH ALGORITMŮ POMOCÍ BARVENÝCH PETRI SÍTÍ <i>Martin Ibl</i>	3278
WEB GIS MAPOVÁ PREZENTACE KONTEJNERŮ NA RECYKLOVANÝ ODPAD <i>Miroslav Pásler, Jitka Komárková</i>	3288
APLIKÁCIA MOŽNOSTÍ PROGRAMU AUTODESK INVENTOR DO VÝROBNEJ SFÉRY <i>Martin Podariľ, Andrej Kubala</i>	3298
PREDMET POČÍTAČOM PODPOROVANÉ KONŠTRUOVANIE JAKO SÚČASŤ VZDELÁVANIA BUDÚCICH ODBORNÍKOV V STROJÁRSTVE <i>Andrej Kubala, Martin Podařil</i>	3303
POROVNANIE METÓD STEGANOGRAFIE IMPLEMENTOVANEJ V PROSTREDÍ MATLAB <i>Robert Halenár</i>	3307
TERRAIN EDGES AND THEIR IMPORTANCE IN DIGITAL TERRAIN MODELLING <i>Viera Hurčíková</i>	3315
MONITORING UNIT WITH OUTPUT ON CLOUD SERVER <i>Jiří Svoboda, Zdeněk Bohuslávek</i>	3322
NÁVRH METODIKY PRO SESTAVENÍ KONCEPTU APLIKACE <i>Martin Vonka</i>	3329
USING DIGITAL MODELS TO INCREASE PRODUCTIVITY (CASE STUDY - FETI MEAT PROCESSING INDUSTRY IN REPUBLIC OF KOSOVO) <i>Ermira Shehu</i>	3337
DEFINIČNÍ PROBLÉMY SOUČASNOSTI ANEB ROZDÍLY MEZI KRIMINALITOU POČÍTAČOVOU, KYBERNETICKOU, INTERNETOVOU, INFORMAČNÍ A INFORMATICKOU A E-KRIMINALITOU <i>Andrej Lobotka</i>	3344
OPTIMIZING GENERAL PURPOSE COMPUTATIONS USING KEPLER BASED GRAPHICS ACCELERATORS <i>Sándor Szénási</i>	3354
USING PARTICIPATIVE MAPPING IN CRISIS SITUATIONS – CASE STUDY OF USHAHIDI PLATFORM IN HIGHER EDUCATION <i>Jakub Trojan, Eva Lukášková, Jakub Rak</i>	3361
PARTIAL DYNAMIC RECONFIGURATION: A TECHNIQUE FOR HIGH RELIABILITY AND SAFETY-CRITICAL FPGA APPLICATIONS <i>Tomáš Musil</i>	3369
THE SYSTEM FOR AUTOMATIC TRAIN CONTROL SIMULATION <i>Marcel Vytečka</i>	3376
ÚLOŽIŠTĚ STUDENTSKÝCH PROJEKTŮ <i>Alexander Galba, Václav Řežníček, Vlasta Střížová</i>	3381

CONCEPT OF THE SMART GRID MANAGING PROTOCOL <i>Tomáš Hruža</i>	3385
ONLINE BEHAVIOUR IN SLOVAK REPUBLIC <i>Martina Drahošová</i>	3392
SPECIÁLNÍ ASISTENČNÍ MÍSTNOSTI PRO PACIENTY S MENTÁLNÍM A MOTORICKÝM POSTIŽENÍM <i>Jiří Zumr, Petr Novák, Petr Berka</i>	3402
CAUSES OF LOW DIGITAL LITERACY OF THE OLDEST GENERATION AND REASONS FOR THE LACK OF INTEREST IN INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES <i>Michaela Rudašová</i>	3407
OPTIMALIZÁCIA PREPRAVNÉHO PROCESU CESTNOU DOPRAVOU S VYUŽITÍM ONLINE ZDIEĽANIA DOPRAVNÝCH INFORMÁCIÍ <i>Eubor Rovňaník, Jozef Gnap</i>	3417
ELECTRONIC REALIZATION OF THE CHUA CIRCUIT <i>Radovan Liška, Radomil Matousek</i>	3424
SOME NOTES ON PID AND STATE-SPACE CONTROLLER TUNING <i>George Hanna, Kamil Miskarik, Radomil Matousek</i>	3430
VÝUČBA APLIKOVANEJ INFORMATIKY PRE MANAŽÉROV <i>Monika Václavková</i>	3438
AN OVERVIEW AND COMPARISON OF BIG DATA ANALYTICS PLATFORMS <i>Martin Lněnička, Jitka Komárová</i>	3446
PROCES VYTVÁRANIA E-LEARNINGOVÝCH VÝUČBOVÝCH ZDROJOV <i>Iveta Nedeljaková</i>	3456
PREČO POTREBUJEME SOFTVÉROVÉ INŽINIERSTVO <i>Iveta Nedeljaková</i>	3464

PŘÍRODNÍ VĚDY | NATURAL SCIENCES

UTILIZATION OF ANTHROPOMETRY IN PEDIATRIC SURGERY <i>Eva Štefánková, František Horn, Dana Dúbravová, Miroslava Fuňáková, Eva Neščáková</i>	3474
ANTIMICROBIAL ACTIVITY AND IDENTIFICATION OF SELECTED ACTINOMYCETE STRAINS <i>Ivana Charousová, Soňa Javoreková, Silvia Kovácsová, Joachim Wink</i>	3484
TENKÉ FILMY CHALKOGENIDOVÝCH SKEL SYSTÉMU GE-SE-TE PRO OPTICKÝ ZÁZNAM INFORMACÍ <i>Martina Hejdošová, Eva Černošková, Rossen Todorov, Zdeněk Černošek, Jana Holubová</i>	3493
VPLYV KADMIA A ARZÉNU NA FLUORESCENCIU CHLOROFYLU VYBRANÝCH ODRÔD SÓJE FAZULOVEJ <i>Beáta Piršelová, Anna Gogoláková, Terézia Dobroviczká</i>	3500
INVERTEBRATES AS A PART OF FLESH DECOMPOSITION <i>Jana Podhorna, Marie Borkovcová</i>	3505
IDENTIFICATION AND DIFFERENTIATION OF CASTOR (<i>RICINUS COMMUNIS L.</i>) USING RAPD TECHNIQUE <i>Martin Vivodík, Želmíra Balázová, Zdenka Gálová, Milan Chňapek, Lenka Petrovičová</i>	3511
VENKOVSKÝ CESTOVNÍ RUCH NA IVANČICKU <i>Veronika Doskočilová, Antonín Vaishar, Milada Šťastná</i>	3519
ANALÝZA GENOTYPOV PŠENICE LETNEJ MOLEKULÁRNÝMI MARKERMI <i>Milan Chňapek, Martin Vivodík, Zdenka Gálová, Kvetoslava Kačmárová</i>	3527
GENETIC DIVERSITY AMONG RYE CULTIVARS BASED ON RAPD MARKERS <i>Lenka Petrovičová, Zdenka Gálová, Želmíra Balázová, Magdalena Wójcik Jagla, Marcin Rapacz, Martin Vivodík</i>	3536
STUDIUM MOLEKULOVÉ HMOTNOSTI EMULZNÉ PŘIPRAVENÝCH KOPOLYMERŮ STYRENU V ZÁVISLOSTI NA OBSAHU AKRYLÁTOVÉHO KOMONOMERU. <i>Peter Boháčík, Jana Machotová, Štěpán Podzimek, Eva Černošková</i>	3544
POTVRZENÍ STRUKTURY POLYMERU POMOCÍ FLUORESCENČNÍHO ZNAČENÍ <i>Zuzana Nádvorníková, Lucie Zárybnická, Miroslav Večeřa, Numan Almonasy, Klára Melánová</i>	3554
GIXRD TECHNIQUE: DETERMINATION STRESS IN THIN FILMS <i>Patrik Novák, Edmund Dobročka, Dalibor Búc</i>	3560
POSOUZENÍ EFEKTIVITY PROTIPOVODŇOVÉ A PROTIEROZNÍ OCHRANY MALÝCH POVODÍ <i>Jakub Feltl</i>	3564
CHARACTERISTICS OF THE FLEXIBLE PULLS IN REHABILITATION <i>Pavel Böhm, Ivan Dylevský</i>	3574
KOMBINATORICKÉ MYSLENIE 12-ROČNÝCH ŽIAKOV DEMONŠTROVANÉ NA JEDNEJ ÚLOHE <i>Kristína Cafiková, Antal Csáky</i>	3583

VPLYV RASTOVÝCH REGULÁTOROV NA EFEKTIVITU VYUŽITIA VODY (WUE) V PODMIENKACH SUCHA <i>Irena Barányiová, Karel Klem</i>	3591
CHARACTERIZATION OF APPLE CULTIVARS BY DART IONIZATION WITH TIME-OF-FLIGHT MASS SPECTROMETRY <i>František Kovařík, Jana Prchalová, Eva Neradová, Aleš Rajchl</i>	3598
PRODUKČNÍ SCHOPNOSTI STRNISKOVÝCH MEZIPLODIN A JEJICH VLIV NA VÝNOSY JARNÍHO JEČMENE <i>Martina Handlířová, Blanka Procházková</i>	3604
FREE AND BOUND ANTIOXIDANTS AND POLYPHENOLS OF POPPY SEEDS (<i>PAPAVER SOMNIFERUM</i>) <i>Daniela Chmelová, Miroslav Ondrejovič</i>	3609
THE EXTRACTION OF FREE AND BOUND POLYPHENOLS FROM CEREALS <i>Miroslav Ondrejovič, Daniela Chmelová</i>	3615
COMPARISON OF POTENTIAL EROSION EPISODES IN THE SOUTH MORAVIAN REGION <i>Pavlína Thonnová, Hana Středová</i>	3621
THE USE OF QUADROCOPTER DJI-PHANTOM WITH GOPRO CAMERA FOR MAPPING IN PROTECTED AREAS <i>Jozef Gallik, Lenka Bolešová</i>	3630
VYUŽITÍ DOSTUPNÝCH TECHNOLOGIÍ KE ZKVALITNĚNÍ VÝUKY PŘÍRODOVĚDNÝCH PŘedmětů <i>Miroslav Zámařský</i>	3637
ANTIMIKROBIALNA AKTIVITA ANTOKYÁNOV NA RAST GRAMPOZITÍVNYCH BAKTÉRIÍ <i>Mária Konečná, Petra Kšonžeková, Ludmila Tkáčiková, Janka Poráčová, Ruslan Mariychuk, Michaela Fecenková, Jaroslava Hubcejová, Terézia Pošíváková, Vincent Sedlák, Ema Surmanková</i>	3647
ANTIOXIDAČNÁ AKTIVITA EXTRAKTOV Z BORIEVKY OBYČAJNEJ (<i>JUNIPERUS COMMUNIS L.</i>) <i>Ema Surmanková, Adriana Eliašová, Jozef Fejér, Mária Konečná</i>	3653
VÝSKYT ABDOMINÁLNEJ OBEZITY V PREŠOVSKOM A KOŠICKOM KRAJI <i>Jaroslava Hubcejová, Eva Petrejčíková, Michaela Fecenková, Jarmila Bernasovská, Mária Konečná</i>	3658
LOCAL SKIN EXPOSURE OF HANDS OF WORKERS AT SELECTED PET NUCLEAR MEDICINE DEPARTMENTS IN THE CZECH REPUBLIC: RECOMMENDED CORRECTION FACTORS BASED ON SPECIFIC MEASUREMENTS <i>Jana Hudzietzová, Jozef Sabol, Marko Fülöp</i>	3665
COMPARE THE DIFFERENCES IN EXPOSURE CCTA ON STATION IN TRNAVA AT THE TIME OF STATION INNOVATION <i>Zuzana Bárdyová, Martina Horváthová, Denisa Nikodemová</i>	3672
MĚŘENÍ ELEKTROMAGNETICKÉHO SMOGU VE VYBRANÉM INTRAVILÁNU <i>Tomáš Nimráček, Veronika Žižková, Michaela Hrabcová, Andrea Kaločajová, Jakub Jež</i>	3679
ADAPTATION TO SPECIFIC TRAINING IN GRAVITY CYCLISTS <i>Damjan Síriški, Jan Novotný</i>	3690
PHYSIOLOGICAL CHARACTERISTICS OF STREPTOMYCETES WITH HIGH ANTIMICROBIAL ACTIVITY USING BIOLOG METHOD <i>Silvia Kováčsová, Soňa Javoreková, Juraj Medo, Ivana Charousová</i>	3695

STAVEBNICTVÍ, STROJÍRENSTVÍ | ENGINEERING, BUILDING INDUSTRY

APPLICATION OF SIMULATION METHODS IN EARTHWORK PROCESSES <i>Lucia Paulovičová</i>	3702
THEORETICAL AND EXPERIMENTAL RESEARCH OF BURIED PIPE-LINES <i>Martin Magura</i>	3708
ANALYTICAL METHOD FOR INTERNAL FORCES CALCULATION OF TENSEGRITY PRISMS <i>Zsuzsanna Vaník</i>	3718
APPLICATION OF EUGLI IMPERFECTION FOR ASSESSMENT OF MEMBERS AND FRAMES WITH 4TH CLASS CROSS-SECTIONS <i>Ján Brodniansky, Michal Kováč</i>	3728
COMPARISON OF TRANSPARENT RAILINGS FROM LAMINATED TEMPERED GLASS WITH DIFFERENT TYPES OF ANCHORAGES <i>Luboš Balcierák</i>	3738
INVESTIGATION OF CLT DEEP BEAMS <i>Orsolya Katona, Kristián Sógel</i>	3746
REINFORCEMENT EFFECT IN ELASTOMERIC BEARINGS UNDER COMPRESSIVE LOAD <i>Lubica Nittmannová, Martin Magura</i>	3754
INFLUENCE OF EXTERNAL LOADING ON FINAL SHAPE OF GRID SHELL STRUCTURE OBTAINED BY DYNAMIC RELAXATION METHOD <i>Ivana Grančičová, Miloš Slivanský</i>	3760

THE POSSIBILITIES OF APPLICATION OF STATISTICAL METHODS IN CIVIL ENGINEERING <i>Michal Kraus</i>	3766
SENIOR COHOUSING AND POSSIBILITIES OF ITS APPLICATION IN SLOVAK REPUBLIC <i>Miroslav Mešina</i>	3772
NON-DESTRUCTIVE METHODS USED FOR TESTING CEMENT MATERIALS FOR BASIC LAYERS OF ETICS <i>Michal Novotný, Lukáš Kopecký</i>	3780
VNĚJŠÍ KONTAKTNÍ TEPELNÉ IZOLAČNÍ SYSTÉMY S OMÍTKOU – ZKOUŠKA ODOLNOSTI PROTI RÁZU TVRDÉHO TĚLESA <i>Roman Bravenec</i>	3790
IMPLEMENTATION OF THE RESTRICTIVE ENERGY EFFICIENT REGULATORS AND ITS IMPACT TO THE OPERATIONAL COSTS OF PUBLIC PROPERTIES <i>Ivana Řezáčová</i>	3794
ANALÝZA EXISTUJÚCICH A NOVÝCH TRENDOV V OBLASTI HYDRAULICKÝCH ČERPADIEL <i>Martin Podařil, Daniel Kučerka, Soňa Rusnáková, Štefan Husár</i>	3801
VYTVOŘENÍ SKLADOVÉ SÍTĚ A UMÍSTĚNÍ SKLADU <i>Marcela Nekutová, Libor Švadlenka, Nina Kudláčková</i>	3809
SENDVIČOVÉ KOMPOZITNÍ MATERIÁLY V STAVEBNÍM A DOPRAVNÍM PRŮmyslu <i>Soňa Rusnáková, Daniel Kučerka, Ján Kmec</i>	3818
VODNÍ DÍLO ČESKÉ VRBNÉ – EXPERIMENTÁLNÍ VÝzkum a JEHO VYHODNOCENÍ <i>Petra Kopecká</i>	3826
FLOOD IN THE URBANIZED CATCHMENT – CASE STUDY OF THE WATER STREAM BOTIČ <i>Petra Kopecká</i>	3836
INTERFEROMETRY METHOD FOR CALIBRATION OF GAUGE BLOCKS <i>Stepanka Dvorackova</i>	3845
CONNECTING OF TIMBER ELEMENTS BY GLUED-IN RODS <i>Vladimír Duchoň, Kristián Sógel</i>	3854
NOISE REDUCTION IN INTERIOR OF VEHICLES <i>Lukáš Bavlna, Peter Zvolenský</i>	3864
FAKTORY OVPLYVŇUJÚCE ÚČINKY EXPLÓZIE VÝBUŠÝCH ZARIADENÍ NA MESTSKÚ ZÁSTAVBU <i>Zuzana Zváková, Lucia Figuli</i>	3873
KAPACITA SPOJOVACÍ VĚTVE OKRUŽNÍCH KŘIŽOVATEK <i>Ivan Sedlačík, Petr Slabý</i>	3882
VPLYV DEFORMAČNÉHO SPEVNENIA NA ZMENU MECHANICKÝCH VLASTNOSTÍ VYSOKOPEVNOSTNEJ OCELE ARMOX 440T <i>Martin Šimák, František Bryndzia, Jozef Dvonč, Vladimír Čenger</i>	3892
ZHODNOTENIE PREVÁDZKY MIKROKOGENERAČNEJ JEDNOTKY NA DREVNÉ PELETKY V RODINNOM DOME <i>Michal Hargaš, Ján Takács</i>	3897
SUBURBANIZÁCIA A JEJ DÔSLEDKY <i>Marta Segiňová</i>	3904
HODNOCENÍ ŽIVOTNÍHO CYKLU MODELOVÉ STAVBY NA BÁZI PŘÍRODNÍCH MATERIÁLŮ <i>Hana Bedlivá, Klára Nečadová, Petr Selník</i>	3909
MIKROZDROJE ELEKTRICKEJ ENERGIE <i>Nadežda Pondušová</i>	3915
KRITICKÉ OTÁČKY HŘÍDELŮ <i>Petr Hrubý, Lenka Kleisnerová</i>	3923
METALOGRAFIE PRUŽNÉ SVĚRKY SKL14 <i>Marek Pětioký, Eva Schmidová, Petr Hanus, Bohumil Culek</i>	3932
VYUŽITÍ NEJJEMNĚJŠÍ FRAKCE RECYKLÁTU STAVEBNÍ SUTI – METODY ŘEŠENÍ <i>David Čech</i>	3938
REVERZIBILNÍ JÍZDNÍ PRUH <i>Radka Matuszková, Ondřej Budík</i>	3943
ZKOUŠENÍ PŘÍDRŽNOSTI STAVEBNÍCH SILIKONŮ NA NEPORÉZNÍ FASÁDNÍ OBKLADY PŘI PROMĚNLIVÉ TEPLITĚ <i>Barbora Nečasová, Pavel Liška, Martina Šimáčková, Jiří Šlanhof</i>	3953
SOFTWARE'S EVALUATION OF DISTRACTION FIBRES FROM IMAGES OF THE STEEL FIBER REINFORCED CONCRETE <i>Marek Ďubek</i>	3960
VIBRATION MEASUREMENTS OF AN EXPERIMENTAL TRUSS MODEL <i>Michal Fábry, Tomáš Živný, Rudolf Ároch</i>	3970

THE EFFECT OF Zr-CONTENT ON THE STRUCTURE AND HIGH TEMPERATURE MECHANICAL PROPERTIES OF TERNARY Fe- 30Al-xZr ALLOYS <i>Pavel Kejzlar</i>	3975
NOISINESS AND ROUGHNES OF PAVEMENTS <i>Monika Orthová</i>	3981
VYUŽITÍ SIMULAČNÍHO MODELU V PŘÍPRAVĚ STAVEB <i>Martin Štěrba</i>	3986
MATHEMATICAL MODEL OF INTERSECTION WITH TRAFFIC LIGHTS <i>Lucie Váňová</i>	3989
DŮSLEDKY INSTALOVÁNÍ ZPOMALOVACÍCH PRVKŮ V OBYTNÉ ZÓNĚ <i>Michal Štepánik</i>	3998
CONTROL OF CRACKS WIDTH IN REINFORCED CONCRETE STRUCTURES <i>Róbert Sonnenschein, Juraj Bilčík</i>	4005
EXPERIMENTAL AND NUMERICAL ANALYSIS OF CORROSION IN RC STRUCTURES ON BOND BEHAVIOUR <i>Ivan Hollý, Juraj Bilčík</i>	4015