



SZENT ISTVÁN
EGYETEM

GYÖNGYÖS

TANULMÁNYOK
PUBLICATIONS
PUBLIKATIONE



Szerkesztette / Edited by / Herausgeber:
Dr. Bujdosó Zoltán – Dr. Dinya László
Dr. Csernák József

2020

XVII. Nemzetközi Tudományos Napok

17th International Scientific Days

XVII. Internationale Wissenschaftliche Tagung

Gyöngyös, 2020. június 5.

A TUDOMÁNYOS NAPOK PUBLIKÁCIÓI

PAPERS OF SCIENTIFIC DAYS

PUBLIKATIONEN DER WISSENSCHAFTLICHEN TAGUNG

**SZENT ISTVÁN UNIVERSITY
KÁROLY RÓBERT CAMPUS, GYÖNGYÖS**



**XVII. NEMZETKÖZI TUDOMÁNYOS NAPOK
ONLINE KONFERENCIA
17th INTERNATIONAL SCIENTIFIC DAYS
ONLINE CONFERENCE
XVII. INTERNATIONALE WISSENSCHAFTLICHE TAGE
ONLINE KONFERENZ**

***„Környezeti, gazdasági és társadalmi kihívások 2020 után”
“Environmental, Economic and Social Challenges after 2020”
„Herausforderungen der Umwelt, Wirtschaft und Gesellschaft nach 2020”***

Tanulmányok / Publications / Publikatione

A tudományos napok publikációi
Papers of Scientific Days
Publikationen der Wissenschaftlichen Tagung

Szervezők /Organizers:

Eszterházy Károly Egyetem–Gyöngyösi Károly Róbert Campus,
Gyöngyösi Felsőoktatásért Alapítvány,
az MTA Miskolci Területi Bizottság Közgazdaságtudományi Szakbizottsága

Eszterházy Károly University–Károly Róbert Campus Gyöngyös,
Foundation for Higher Education in Gyöngyös,
Economics Committee of the Regional Committee in Miskolc

Eszterházy Károly Universität–Károly Róbert Campus, Gyöngyös
Stiftung für Gyöngyöser Hochschulwesen,
Fachausschuss für Wirtschaftswissenschaft des Miskolcer Regionalen Ausschusses von der
Ungarischen Wissenschaftlichen Akademie

Gyöngyös
Hungary
June 05, 2020

Szerkesztette/Edited by:

Dr. Bujdosó Zoltán – Dr. Dinya László – Dr. Csernák József

Lektorok/Proofreaders:

***Agócs Adrienne – Dr. Baranyi Aranka – Dr. Bujdosó Zoltán – Dr. Csernák József
Dr. Domán Szilvia – Fehér Attila – Dr. Fodor László – Dr. Koncz Gábor – Dr. Láposi Réka
Dr. Novák Tamás – Dr. Pallás Edit – Peti Edina – Szabóné Dr. Benedek Andrea
Dr. Szűcs Csaba – Dr. Taralik Krisztina – Dr. Tóth László – Dr. Zörög Zoltán***

ISBN 978-615-5969-02-7 (online)

A kiadásért felelős/Publishing Supervisor
a **Szent István Egyetem Károly Róbert Campus**
Megjelent a **Károly Róbert Nonprofit Kft.** gondozásában/Published by Károly Róbert Nonprofit Kft.
Kiadóvezető/Head of publisher: ***Dr. Holló Ervin***
Műszaki szerkesztő/Technical editor: ***Kovácsné Burunkai E. Patrícia***

Megjelent/Year of publication: **2020**

TÁMOGATÓK / SUPPORTERS



Detki Kéksz Kft.

Európai Ökociklus Társaság (EURECYS)

Gyöngyös Város Önkormányzata

Gyöngyösi Felsőoktatásért Alapítvány

Gyöngyös-Mátra Turisztikai Egyesület

MKB Bank Nyrt.

Sustainable Management of Cultural Landscape (SUMCULA)

TARTALOMJEGYZÉK

ELŐSZÓ	23
Tudományos Bizottság – Scientific Committee – Wissenschaftlicher Ausschuss	25
Szervező Bizottság – Organising Committee – Organisierungsausschuss	26
ALAMAIREH, MOH'D KHEIR: GREEN GENERATION? EXAMINATION OF THE GREEN AWARENESS AMONG THE MILLENIARS	27
AMBRUS ANDREA - BÉLTEKI ILDIKÓ - TÓTH SZILÁRD: ŐSZI BÚZA TÁPANYAG-VISSZAPÓTLÁSI RENDSZEREK VIZSGÁLATA A TERMÉS MENNYISÉGÉRE ÉS MINŐSÉGÉRE WINTER WHEAT COMPARATIVE EXAMINATION OF NUTRIENT SUPPLY SYSTEMS FOR QUANTITY AND QUALITY OF CROP	36
AMBRUS ANDREA: A SZÁNTÓFÖLDI NÖVÉNYTERMESZTÉS HATÉKONYSÁG NÖVELESE ÉS AZ AGRÁRDIGITALIZÁCIÓ KAPCSOLATRENDSZERE RELATIONSHIP BETWEEN THE EFFICIENCY OF CROP PRODUCTION AND AGRICULTURAL DIGITALIZATION	44
ANTAL SÁNDOR - VINCZE JUDIT: A BIOMASSZA-TÜZELÉSŰ FALUFŰTŐMŰ BERUHÁZÁS-GAZDASÁGOSSÁGI VIZSGÁLATA INVESTMENT ECONOMIC INVESTIGATION OF A BIOMASS-FIRED VILLAGE HEATING PLANT	52
ANTAL TAMÁS - KISS ZSOLT PÉTER - SIKOLYA LÁSZLÓ: ÁTALAKÍTOTT DSZP TÍPUSÚ SZEMESTERMÉNY-SZÁRÍTÓ HŐ- ÉS LÉGTECHNIKAI FELÜLVIZSGÁLATA HEAT- AND AIR TECHNOLOGY VERIFICATION OF REFORMED DSZP TYPE GRAIN DRYER.....	60
APRÓ ANNA - ZOMBORI PÉTER: A FÉNYSZENNYEZÉS HAZAI ÉS NEMZETKÖZI KUTATÁSI PROBLÉMÁI, EREDMÉNYEI A KÖRNYEZETI NEVELÉSBEN HUNGARIAN AND INTERNATIONAL RESEARCH PROBLEMS AND RESULTS OF LIGHT POLLUTION IN ENVIRONMENTAL EDUCATION	68
ARANYOS TIBOR JÓZSEF - DEMETER IBOLYA - OROSZ VIKTÓRIA - VÉGSŐ BENCE - MAKÁDI MARIANNA: SZENNYVÍZISZAP KOMPOSZT KEZELÉS HATÁSA TRITIKÁLÉ TESZTNÖVÉNYRE EFFECT OF A SEWAGE SLUDGE COMPOST TREATMENT ON TRITICALE TEST PLANT	74

BAJKAI-TÓTH, KATINKA - RUDNÁK, ILDIKÓ - ŐRI, VIKTÓRIA: ANALYSIS OF LABOR MARKET OPPORTUNITIES FOR RECENT GRADUATES IN TWO SECTORS	81
BALÁZS BRIGITTA: TÁMOGAT VAGY HÁTRÁLTAT? AZ INTERAKTÍV TANULÁS A DIGITÁLIS OKTATÁS TÜKRÉBEN SUPPORT OR DISABILE? INTERACTIVE LEARNING IN THE LIGHT OF DIGITAL EDUCATION	89
BALOGH EDIT - CSERNÁK JÓZSEF: A PEDAGÓGUS-ÉLETPÁLYAMODELL HATÁSA A PEDAGÓGUSBÉREKRE	97
BARANYI, ARANKA - HERNEZCKY, ANDREA: DIE FINANZIELLE SITUATION DES KMU-SEKTORS IN UNGARN THE FINANCIAL SITUATION OF THE SME SECTOR IN HUNGARY.....	105
BÉLTEKI, ILDIKÓ - TÓTH, SZILÁRD ZSOLT - AMBRUS, ANDREA: THE EXAMINATION OF THE EFFECT OF COMPLEX NUTRIENT SUPPLY AND WEATHER CONDITIONS ON GROWTH AND YIELD OF MAIZE	114
BENCZE TIBOR - FŰRÉSZ EDINA: NAPRAFORGÓ JÖVEDELEMHELYYZETE MAGYARORSZÁGON THE INCOME SITUATION OF SUNFLOWER IN HUNGARY	122
BENCZE TIBOR - FŰRÉSZ EDINA: ZÖLDSZÜRET TAPASZTALATAI MAGYARORSZÁGON EXPERIENCE OF GREEN HARVESTING IN HUNGARY	130
BENE ANDREA: A MAGYARORSZÁGI ÉLELMISZERIPARI VÁLLALKOZÁSOK MENEDZSMENT KIHÍVÁSAI NAPJAINKBAN MANAGEMENT CHALLENGES OF HUNGARIAN FOOD INDUSTRY TODAY	139
BENKŐ, BÉLA: THE OPERATION OF GYÖNGYÖS-MÁTRA TOURISM ASSOCIATION AS THE USEFUL TOOL OF TOURISM MARKETING	148
BODA TÍMEA: MEDIBALL – A 21. SZÁZAD JELLEMZŐ BETEGSÉGE, A STRESSZ KEZELÉSÉNEK ÚJSZERŰ MÓDSZERE, INNOVATÍV LEHETŐSÉG A MUNKAVÁLLALÓK STRESSZKEZELÉSÉBEN ÉS A REZILIENCIA FEJLESZTÉSÉBEN MEDIBALL – A NEW TOOL TO CURE STRESS, THE 21 ST CENTURY’S TYPICAL MALADY, AN INNOVATIVE OPPORTUNITY FOR STRESS MANAGEMENT AND THE DEVELOPMENT OF RESILIENCE.....	154
BRAMBAUER, ZSOLT: QUALITÄT UND ORGANISATIONALE RESILIENZ QUALITY AND ORGANIZATIONAL RESILIENCE	162

BUDAY, GERGELY: DIGITAL MARKETING FOR REGIONAL DEVELOPMENT	169
BUDAY GERGELY: AZ ÁLLAM FELHASZNÁLÓI FELÜLETE THE USER INTERFACE OF THE STATE.....	173
BUJDOSÓ, ZOLTÁN - AKBOTA, DAUREN: A COMPARATIVE ANALYSIS OF HOSPITALITY INDUSTRY IN HUNGARIAN AND KAZAKH CITIES	181
CHAHBOUB, YASSINE - SAVAI, SZABOLCS: NUCLEAR SAFETY AND TRANSFERABILITY ISSUE.....	192
CSALA ELVIRA: A XXI. SZÁZAD ÚJ KIHÍVÁSAI ÉS MEGOLDÁSI LEHETŐSÉGEK AZ EGÉSZSÉGÜGYI ELLÁTÓRENDSZER MŰKÖDÉSE ÉS FINANSZÍROZÁSA TERÜLETÉN NEW CHALLENGES AND WAYS OF SOLUTIONS OF THE XXI. CENTURY IN THE AREA OF THE OPERATION AND FINANCING OF THE HEALTH CARE SYSTEM	199
CSEHNÉ PAPP, IMOLA - D. BABOS, ZSUZSÁNNA: THE CHANGES OF PUBLIC EMPLOYMENT IN HUNGARY	208
CSERNÁK JÓZSEF - BALOGH EDIT: A KÖZOKTATÁS FINANSZÍROZÁSÁNAK VIZSGÁLATA A NEM ÁLLAMI FENNTARTÁSÚ KÖZÉPFOKÚ OKTATÁSI INTÉZMÉNYEKBEN.....	216
CSIPKÉS MARGIT - ANGYAL VIVIEN: A MANGALICA HÚSMINŐSÉG EGÉSZSÉG ASPEKTUSAINAK FOGYASZTÓI MEGÍTÉLÉSE MAGYARORSZÁGON THE MANGALICA PORK HEALTH ASPECTS BY CONSUMER'S JUDGEMENT IN HUNGARY	224
CSIPKÉS MARGIT: A MAGYARORSZÁGI LAKOSSÁG MEGÚJULÓ ENERGIAFORRÁSOK ISMERETE NAPJAINKBAN THE KNOWLEDGE OF THE HUNGARIAN POPULATION ABOUT RENEWABLE ENERGY SOURCES NOWADAYS	232
D. BABOS ZSUZSÁNNA: AZ ÖNKÉNTES SZEKTOR HAZAI JELLEMZŐI AZ 1990-ES ÉVEKTŐL NAPJAINKIG CHARACTERERISTICS OF THE VOLUNTEERING SECTOR IN HUNGARY FROM THE 1990IES TO DATE.....	240

DEMSZKY, ALMA MÍRA: ALLTÄGLICHE LEBENSFÜHRUNG ALS SOZIOLOGISCHES UND ÖKONOMISCHES FORSCHUNGSKONZEPT LIFE CONDUCT AS A SOCIOLOGICAL AND ECONOMICAL RESEARCH CONCEPT.....	248
DINYA LÁSZLÓ: FENNTARTHATÓ TÁRSADALOM – KÉSÉSBEN A TÁRSADALMI INNOVÁCIÓK SUSTAINABLE SOCIETY – DELAYING SOCIAL INNOVATIONS	255
DINYA, LÁSZLÓ: SUSTAINABILITY AND THE HUNGARIAN RURAL LANDSCAPES IN THE 21ST CENTURY FENNTARTHATÓSÁG ÉS MAGYAR TÉRSÉGEK A 21. SZÁZADBAN	264
DINYA LÁSZLÓ – DINYA ANIKÓ: MAGYAR VERSENYKÉPESSÉGI ESÉLYEK - VÁGYAK ÉS REALITÁSOK CHANCES OF HUNGARIAN COMPETITIVENESS – DESIRES AND REALITIES	272
DOBÓ, MARIANNA MANAGEMENT OF SELF-DEFENSE OF THE MUNICIPALITIES – PREPARATION FOR THE DECISION-MAKING PROCESS AT DISASTERS	280
DOBÓ MARIANNA: TELEPÜLÉSI TERVEK KÉSZÍTÉSÉNEK MÓDSZERTANA METHODOLOGY OF SETTLEMENT PLANS	285
DOMOKOS, TATIANE - TISZA, MIKLÓS: INNOVATIONS IN THE AUTOMOTIVE INDUSTRY	293
DOMOKOS-SZABOLCSY, ÉVA - KOVÁCS, ZOLTÁN - KASZÁS, LÁSZLÓ - KOROKNAI, JUDIT - FÁRI MIKLÓS, GÁBOR: ÉVELŐ NÖVÉNYI ZÖLD BIOMASSZA, MINT ÉRTÉKES FEHÉRJE ÉS FITONUTRINES FORRÁS GREEN BIOMASS OF PERENNIAL CROPS AS VALUABLE SOURCE OF PROTEIN AND PHYTONUTRIENTS	298
ENKHJAV, TUMENTSETSEG - CSEHNÉ PAPP, IMOLA - VARGA, ERIKA: A STUDY OF THE LABOR MARKET: THE IMPACT OF CHALLENGE STRESSORS ON BURNOUT AMONG FEMALE EMPLOYEES IN THE BANKING SECTOR IN HUNGARY	306
ENKHJAV, TUMENTSETSEG - CSEHNÉ PAPP, IMOLA - VARGA, ERIKA: INDUSTRY 4.0 – CHALLENGES OF THE MANAGEMENT IN THE FOURTH INDUSTRIAL REVOLUTION	314

FAJD PETRA:

A SZÜLŐK ISKOLAI VÉGZETTSÉGE ÉS AZ ÉLETSZÍNVONAL HATÁSA A GYEREK PÉNZÜGYI KULTÚRÁJÁRA PARENTS' EDUCATIONAL ATTAINMENT AND THE IMPACT OF LIVING STANDARD ON THE CHILD'S FINANCIAL CULTURE.....	321
--	-----

FAJD PETRA:

PÉNZÜGYI KULTÚRÁRA HATÓ KOMPONENSEK VIZSGÁLATA AZ ÉSZAK-MAGYARORSZÁGI RÉGIÓ KÖZÉPISKOLÁSAINAK KÖRÉBEN INVESTIGATION OF COMPONENTS AFFECTING FINANCIAL CULTURE AMONG SECONDARY SCHOOLS IN THE NORTHERN HUNGARY REGION	329
---	-----

FODOR, LÁSZLÓ:

THE INFLUENCE OF HEAVY METAL AMENDMENTS ON PLANT GROWTH AND DEVELOPMENT.....	337
--	-----

FODOR LÁSZLÓ - LÁPOSI RÉKA - TERBE TIBOR - TÓTH SZILÁRD:

AZ AMERIKAI KUKORICABOGÁR ELLENI VÉDEKEZÉS EREDMÉNYEI MONOKULTÚRÁBAN ÉS VETÉSVÁLTÁSBAN TERMESZTETT KUKORICÁBAN RESULTS OF WESTERN CORN ROOTWORM CONTROL IN CORN GROWN IN MONOCULTURE AND CROP ROTATION.....	343
--	-----

FÜLEI ZOLTÁN:

AMINORET® BIORACIONÁLIS TERMESZTÉSI MODELL ÉLELMISZER-ELŐÁLLÍTÁS KÉMIAI SZERMARADÉKOK NÉLKÜL AMINORET® RESIDUE-FREE TECHNOLOGY FOOD PRODUCTION WITHOUT CHEMICAL RESIDUES	350
---	-----

FÜLEI ZOLTÁN:

HASZNOS ROVAROKAT CSALOGATÓ EGYNYÁRI VIRÁGFajok SINGLE-FLOWER VARIETIES WHICH ATTRACTS USEFUL INSECTS.....	357
---	-----

FÜLÖP ZSOLT - BAJKÓ NORBERT:

AZ EURÓPAI UNIÓ GAZDASÁGI ORIENTÁCIÓJA 2020 UTÁN - A FENNTARTHATÓ INNOVÁCIÓ SZEREPE A 2021-2027 TERVEZÉSI IDŐSZAKBAN	363
--	-----

FÜLÖP ZSOLT - PAPP JÁNOS:

MODERN MARKETINGKOMMUNIKÁCIÓS MÓDSZEREK SZEREPE A MAGYAR KKV-SZEKTOR TEVÉKENYSÉGÉNEK ÉLÉNKÍTÉSÉBEN - KÖLTSÉGHATÉKONYSÁGI ÉS LEFEDETTSÉGI KÉRDÉSEK A KKV-K MARKETING-TEVÉKENYSÉGÉRE VONATKOZÓAN	372
--	-----

GIBILARO, MIREA:

WOMAN IN LEADERSHIP	380
---------------------------	-----

GOZORA, VLADIMÍR:

SECURITY RISKS AND CRISIS PHENOMENA IN ENTERPRISES OF AGRI-FOOD SECTOR.....	389
---	-----

GYARMATI GÁBOR: CAP AND SUSTAINABLE AGRICULTURAL PRACTICE IN HUNGARY	395
GYARMATI GÁBOR: HOW CAN ORGANIC FARMING AFFECT TO THE ECOLOGICAL FOOTPRINT – EUROPEAN UNION EXAMPLES.....	402
GYÖRGYI GYULÁNÉ - ZSOMBIK LÁSZLÓ - SZABÓ LAJOS - TÓTH GABRIELLA - SIPOS TAMÁS - HENZSEL ISTVÁN: BURGONYA FAJTÁK TERMŐKÉPESSÉGÉNEK ÉS TERMÉSKOMPONENSEINEK VIZSGÁLATA NYÍRSÉGI HOMOKTALAJON EXAMINATION OF FERTILITY AND YIELD ELEMENTS OF POTATO VARIETIES ON THE SAND SOIL OF NYÍRSÉG	410
GYŐRI, TÍMEA: LABOR MARKET ANALYSIS – REFILLED BEVERIDGE CURVE.....	418
GYURKÓ ÁDÁM: AZ EURÓPAI UNIÓS TURISZTIKAI CÉLÚ FORRÁSOK TERÜLETISÉGE ÉS HATÁSAI AZ ÉSZAK-MAGYARORSZÁG RÉGIÓBAN TERRITORIALITY AND IMPACTS OF THE EUROPEAN UNION TOURISM DEVELOPMENT FUNDS IN THE NORTHERN HUNGARY REGION	426
HÁGEN ISTVÁN ZSOMBOR: KONTROLLER SZEREPE A VÁLLALKOZÁSFEJLESZTÉSBEN THE ROLE OF THE CONTROLLER IN BUSINESS DEVELOPMENT.....	436
HAJDÚ, DÁVID: BORSODCHEM REVERSE - POSTFORDIST TRANSFORMATION IN KAZINCBARCIKA.....	443
HAJDÚ, DÁVID: LABOR MARKET ANALYSIS OF BORSOD-ABAÚJ-ZEMPLÉN COUNTY.....	451
HEGEDŰS SZILÁRD - SZABÓ JANKA KLÁRA - FŐDI LILI: GCA A TURISZTIKAI ÁGAZATBAN ÉS ANNAK VÁLLATFINANSZÍROZÁSI ASPEKTUSAI GCA IN THE TOURISM SECTOR AND ITS CORPORATE FINANCING ASPECTS....	459
HENZSEL ISTVÁN - HADHÁZY ÁGNES - TÓTH GABRIELLA - SIPOS TAMÁS - ARANYOS TIBOR JÓZSEF - GYÖRGYI GYULÁNÉ: A BURGONYA NDVI ÉRTÉKÉNEK ALAKULÁSA A VIRÁGZÁS IDEJÉN A WESTSIK-FÉLE VETÉSFORGÓ KÍSÉRLETBEN NDVI VALUE OF POTATO IN FLOWERING PERIOD IN THE WESTSIK'S CROP ROTATION EXPERIMENT	467
HERCZEG BÉLA - SZABÓNÉ BÉRES BEATRIX: VÁNDORLÓ HALFAJOK HELYZETE VIZEINKBEN THE STATE OF MIGRATORY FISH SPECIES IN OUR WATERS	475

HOLLÓ ERVIN:

A KKV-K LEHETŐSÉGEI A VERSENYKÉPESSÉG NÖVELÉSÉBEN
OPPORTUNITIES FOR SMES TO INCREASE THE IR COMPETITIVENESS..... 483

HORVÁTH JÓZSEF - JUSZTIN ÁGNES - MASA NÓRA:

A PRECÍZIÓS SZÁNTÓFÖLDI NÖVÉNYVÉDELMEK ÖKONÓMIAI
KÉRDÉSEINEK ÁTTEKINTÉSE
REVIEW OF THE ECONOMIC ISSUES OF PRECISION FIELD CROP
PROTECTION 492

HORVÁTH JÓZSEF - MASA NÓRA - JUSZTIN ÁGNES:

PRECÍZIÓS TÁPANYAGUTÁNPÓTLÁS JELENLEGI HELYZETÉNEK
ÖKONÓMIAI ELEMZÉSE
ECONOMIC ANALYSIS OF PRECISION NUTRIENT MANAGEMENT 500

**IMBEAH, NICHOLAS - ASANTE-ASARE, AKUA ABOAGYEWAH -
AMANKWA, ROBERT:**

STUDY OF TOURISTS' SAFETY PRACTICES AT CAPE COAST DESTINATION
IN GHANA: PRE-TRAVELLING AND ADOPTED MEASURES DURING VISIT 507

IVOLGA, ANNA - SHAKHRAMANIAN, IRINA:

THE METHODOLOGICAL RELATIONSHIP BETWEEN INNOVATION AND
SUSTAINABLE DEVELOPMENT 515

JAKAB, TEKLA:

THE DEVELOPMENT OF THE OTP BANK'S PROFITABILITY COMPARED TO
THE V4 CREDIT INSTITUTIONS 521

JAKAB TEKLA - SUHAJDA ÁDÁM:

A HÁZTARTÁSI SZFÉRA HITELÁLLOMÁNYÁNAK ALAKULÁSA
MAGYARORSZÁGON 2015 ÉS 2018 KÖZÖTT
DEVELOPMENT OF THE LOAN PORTFOLIO IN CASE OF THE HOUSEHOLD
SECTOR IN HUNGARY BETWEEN 2015 AND 2018..... 527

JÁRDÁNY KRISZTIÁN - GYÓRI TÍMEA:

EGY KIAKNÁZATLAN LEHETŐSÉG – BORTURIZMUS SOLTVADKERTEN
AN UNEXPECTED OPPORTUNITY - WINE TOURISM IN SOLTVADKERT 535

JÁRDÁNY, KRISZTIÁN - HAJDÚ, DÁVID:

A TOKAJI BORVIDÉK MUNKAERŐ-ELLÁTOTSÁGÁNAK VIZSGÁLATA A
KÖZÉPSZINTŰ SZŐLÉSZETI-BORÁSZATI EDUKÁCIÓ TÜKRÉBEN
INVESTIGATION OF THE LABOR SUPPLY OF TOKAJ WINEYARD IN THE
CONTEXT OF MIDDLE LEVEL VITICULTURALEDCATION 543

K. NAGY, EMESE:

ASPECTS OF THE SUCCESS OF ROMA CHILDREN IN HUNGARIAN SCHOOLS
ROMA GYEREKEK SIKERESSÉGE A MAGYAR ISKOLÁKBAN 551

KAJTÁR KLÁRA - NÉMEDINÉ KOLLÁR KITTI: CSÍKDÁNFALVA FEJLESZTÉSI POTENCIÁLJÁNAK VIZSGÁLATA A TURIZMUS TÜKRÉBEN EXAMINATION OF THE DEVELOPMENT POTENTIAL FROM THE TOURISM POINT OF VIEW IN CSÍKDÁNFALVA	559
KAPRINYÁK, TÜNDE - BEKŐ, LÁSZLÓ - TURY, RITA - TÓTH, SZILÁRD - LÁPOSI, RÉKA: EFFECT OF VARIOUS NUTRIENT SUPPLY TREATMENTS ON SOME PHYSIOLOGICAL PARAMETERS OF AUTUMN RAPE.....	567
KELEMEN RÉKA - URBÁNNÉ MALOMSOKI MÓNKA: SZÉKELYFÖLDI KIS- ÉS APRÓFALVAK FENNMARADÁSÁNAK KILÁTÁSAI PROSPECTS OF THE SURVIVAL OF SMALL AND TINY SZEKLERLANDEAN VILLAGS	575
KELEMEN RÉKA - URBÁNNÉ MALOMSOKI MÓNKA: UDVARHELYSZÉK TÉRSÉGI VIZSGÁLATA REGIONAL INVESTIGATION OF UDVARHELYSZÉK.....	582
KERSÁK JÓZSEF ZSOLT - TEKNŐS LÁSZLÓ: NACHHALTIGE ENTWICKLUNG UND KATASTROPHENSCHUTZ FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉS ÉS KATASZTRÓFAVÉDELEM SUSTAINABLE DEVELOPMENT AND DISASTER MANAGEMENT	591
KERSÁK, JÓZSEF ZSOLT - TEKNŐS, LÁSZLÓ: DISASTER MANAGEMENT ASPECTS OF CLIMATE CHANGE ÉGHAJLATVÁLTOZÁS KATASZTRÓFAVÉDELMI ASPEKTUSAI.....	599
KLOTZ, PÉTER - FILCZER-PLÓSZ, KRISZTINA: THE TRANSFORMATIVE POWER OF VALUES – INTERNAL CONTROL AND SUSTAINABILITY IN THE FINANCIAL SECTOR	608
KLOTZ PÉTER: ESEMÉNY UTÁN ISO-SZABVÁNY? A MICROSOFT VEZETÉSÉNEK INTÉZKEDÉSEI A VÁLLALATTAL SZEMBENI BIZALOM HELYREÁLLÍTÁSÁRA ÉS VERSENYPÉSSÉGÉNEK NÖVELÉSÉRE A MAGYARORSZÁGI VESZTEGETÉSI BOTRÁNY UTÁN A POST-EVENT ISO STANDARD? MICROSOFT'S MANAGEMENT MEASURES TO RESTORE CONFIDENCE WITH THE COMPANY AND INCREASE ITS COMPETITIVENESS AFTER THE HUNGARIAN BRIBERY SCANDAL	615
KONCZ GÁBOR - SZÚCS ANTÓNIA: A RÖVID ELLÁTÁSI LÁNCOK JELENTŐSÉGE A VIDÉKFEJLESZTÉSI TÁMOGATÁSPOLITIKÁBAN THE IMPORTANCE OF SHORT SUPPLY CHAINS IN THE RURAL DEVELOPMENT SUPPORT POLICY	623

KONCZ GÁBOR - SZŰCS ANTÓNIA - KISS KONRÁD:
 ÖKOLÓGIAI GAZDÁLKODÁSRA TÖRTÉNŐ ÁTTÉRÉSRE ÉS ÖKOLÓGIAI
 GAZDÁLKODÁS FENNTARTÁSÁRA IRÁNYULÓ PÁLYÁZATI AKTIVITÁS
 ÉSZAK-MAGYARORSZÁGON
 PROPOSAL ACTIVITY FOR CONVERSION TO ORGANIC FARMING AND
 MAINTENANCE OF ORGANIC FARMS IN THE NORTH-HUNGARIAN REGION 631

KOPASZ ADRIEN RÉKA - APRÓ ANNA:
 A FÉNYSZENNYEZÉSSSEL KAPCSOLATOS ISMERETEK FEJLESZTÉSE
 GIMNAZISTÁK KÖRÉBEN A GLOBÁLIS FELELŐSSÉGVÁLLALÁSRA
 NEVELÉS KERETÉN BELÜL
 IMPROVING LIGHT POLLUTION EDUCATION AMONG GRAMMAR SCHOOL
 STUDENTS IN GLOBAL RESPONSIBILITY EDUCATION 639

KORSÓS-SCHLESSER FERENC:
 ÉLELMISZERIPAR LEHETŐSÉGEI AZ IPAR 4.0-BAN
 OPPORTUNITIES OF THE FOOD INDUSTRY IN INDUSTRY 4.0 647

KOVÁCS GYÖNGYI:
 A NEMZETKÖZI TURIZMUS FENNTARTHATÓSÁGÁNAK JÖVŐKÉPE
 A VISION FOR THE SUSTAINABILITY OF INTERNATIONAL TOURISM 656

KÖHLER, GERD:
 ENTWICKLUNG UND DURCHFÜHRUNG EINES SCHULUNGSPROGRAMMS
 FÜR DEN TERTIÄREN BILDUNGSBEREICH ZU GRUNDLAGEN DES
 GARTENBAUS, DER LANDSCHAFTSGESTALTUNG UND FÜR DIE
 ERHALTUNG DER BIOLOGISCHEN VIELFALT IN TROPISCHEN LÄNDERN
 AM BEISPIEL DJIBOUTIS 663

KÖREI LÁSZLÓ:
 A HELYI KORMÁNYZÁS SZEREPE A VÁROSMÁRKA ÉPÍTÉSÉBEN
 NYÍREGYHÁZÁN 2006 ÉS 2016 KÖZÖTT
 THE ROLE OF LOCAL GOVERNMENT IN BUILDING THE CITY BRAND IN
 NYÍREGYHÁZA BETWEEN 2006 AND 2016 670

KURGYIS BÁLINT
 COULOMB INTERACTION FOR LÉVY SOURCES 677

KURUCZ ATTILA - KOVÁCS ESZTER - PETE DOROTTYA:
 AZ AGILIS VEZETŐI SKILLEK VIZSGÁLATA A HAZAI VEZETŐK KÖRÉBEN
 AGILE LEADERSHIP SKILLS OF HUNGARIAN MANAGERS 687

**LÁPOSI, RÉKA - BEKÓ, LÁSZLÓ - KAPRINYÁK, TÜNDE - VINCZE, JUDIT -
 TÓTH, SZILÁRD ZSOLT - FODOR, LÁSZLÓ:**
 APPLICATION OF PLANT SENSORS TO EVALUATE PHOTOSYNTHETIC
 PARAMETERS OF SUNFLOWER IN COMBINED NUTRIENT SUPPLY
 TREATMENTS
 NÖVÉNYI SENZOROK ALKALMAZÁSA NAPRAFORGÓ FOTOSZINTETIKUS
 PARAMÉTEREINEK VIZSGÁLATÁRA KOMBINÁLT TÁPANYAG
 UTÁNPÓTLÁSI KÍSÉRLETBEN 695

LÁSZLÓK ANETT: A MAGYARORSZÁGI REPCETERMEELÉS RELATÍV HATÉKONYSÁGÁNAK VIZSGÁLATA RELATIVE EFFICIENCY OF HUNGARIAN RAPESEED PRODUCTION	703
LÁSZLÓK ANETT: ÉLELMISZER-HULLADÉK AZ ÉLELMISZERLÁNCBAN FOOD WASTE IN THE FOOD CHAIN	711
LEHOCZKY ÉVA - TÓTH SZILÁRD - FODOR LÁSZLÓ - LÁPOSI RÉKA: GYOMFLÓRA VIZSGÁLATOK TALAJMŰVELÉSI ÉS TÁPANYAGELLÁTÁSI KÍSÉRLETBEN INVESTIGATION OF WEED FLORA IN SOIL TILLAGE AND NUTRIENT SUPPLY EXPERIMENT	719
LEVICKÝ, MICHAL - VOJTECH, FRANTIŠEK: POSSIBILITIES OF USING THE CONTINGENT EVALUATION METHOD ON THE EXAMPLE OF SELECTED ECOSYSTEM SERVICE	727
LIPCSEI, JÓZSEF: CHANGE IN EURO CONVERSION FOR AGRI-RURAL DEVELOPMENT PAYMENTS EURÓ ÁTVÁLTÁS VÁLTOZÁSA AZ AGRÁR-VIDÉKFEJLESZTÉSI KIFIZETÉSEK SZEMPONTJÁBÓL	735
LIPCSEI, JÓZSEF: FARMERS' PROPOSALS FOR THE FUTURE OF THE COMMON AGRICULTURAL POLICY BASED ON A QUESTIONNAIRE SURVEY A KÖZÖS AGRÁRPOLITIKA JÖVŐJÉRE VONATKOZÓ GAZDÁLKODÓI JAVASLATOK KÉRDŐÍVES FELMÉRÉS ALAPJÁN	742
LŐRINC BALÁZS - MEZEI MARTIN: A HELYI IDENTITÁS VIZSGÁLATA EGY SZÉKELYFÖLDI PÉLDÁN KERESZTÜL RESEARCH OF THE LOCAL IDENTITY THROUGH AN EXAMPLE OF SZEKLERLAND	750
MARSELEK SÁNDOR - SZŰCS CSABA: AGRÁR- ÉS ÉLELMISZERTERMEELÉS MAGYARORSZÁGON, VÁRHATÓ TENDENCIÁK AGRICULTUREL AND FOOD PRODUCTION IN HUNGARY, EXPECTED TENDENCIES	758
MARSELEK SÁNDOR - SZŰCS CSABA: VERSENYKÉPESSÉG ÉS INNOVÁCIÓ MAGYARORSZÁGON COMPETITIVENESS AND INNOVATION IN HUNGARY	765

MENICH-JÓNÁS JUDIT:

ÁTLÁTHATÓ GAZDÁLKODÁS ÉS TERVEZÉS AZ ÖNKORMÁNYZATI
TULAJDONÚ GAZDASÁGI TÁRSASÁGOKNÁL
TRANSPARENT MANAGEMENT AND PLANNING OF THE MUNICIPALLY
OWNED COMPANIES 774

MÉSZÁROS GELLÉRT - PÉLI LÁSZLÓ:

HÁNY DARAB VALÓDI VÁROS VAN MAGYARORSZÁGON?
HOW MANY REAL CITIES ARE IN HUNGARY? 781

**MÉZES LILI - JUHÁSZ ÁKOS - JÁNÓSZKY MIHÁLY - TURY RITA - TÓTH
SZILÁRD ZSOLT:**

LOMBTRÁGYÁZÁS HATÁSA A LUCERNA (*MEDICAGO SATIVA L., EXPRESS*)
TERMÉSHOZAMÁRA ÉS A TALAJ FIZIKAI, KÉMIAI, MIKROBIOLÓGIAI
TULAJDONSÁGAIRA
EFFECT OF LEAF FERTILIZATION ON ALFALFA YIELD (*MEDICAGO SATIVA
L., EXPRESS*) AND PHYSICAL, CHEMICAL, MICROBIOLOGICAL PROPERTIES
OF SOIL 789

**MÉZES LILI - JUHÁSZ ÁKOS - JÁNÓSZKY MIHÁLY - URY RITA - TÓTH
SZILÁRD ZSOLT:**

TALAJBAKTÉRIUM KÉSZÍTMÉNY HATÁSA AZ ŐSZI BÚZA (*TRITICUM
AESTIVUM L. ORTEGUS*) TERMÉSHOZAMÁRA, ÉS A TALAJ FIZIKAI, KÉMIAI,
MIKROBIOLÓGIAI PARAMÉTEREIRE
EFFECT OF LEAF FERTILIZATION ON WINTER WHEAT (*TRITICUM
AESTIVUM L. ORTEGUS*) AND PHYSICAL, CHEMICAL, MICROBIOLOGICAL
PROPERTIES OF SOIL 798

MFUMBILWA, ESTHER ERNEST:

SHARING ECONOMY AND DEVELOPMENT OF INBOUND TOURISM IN
EUROPE A CASE OF INTERNATIONAL STUDENTS IN HUNGARY 807

MIKA JÁNOS - SZŰCS BOGLÁRKA - PÉNZESNÉ KÓNYA ERIKA:

KÖRNYEZETI VONATKOZÁSÚ RÉSZCÉLOK AZ ENSZ FENNTARTHATÓ
FEJLŐDÉSI CÉLJAI (2016-2030) KÖZÖTT, TEMATIKUS OSZTÁLYOZÁSSAL
ENVIRONMENT-RELATED TARGETS IN THE UN SUSTAINABLE
DEVELOPMENT GOALS (2016-2030) WITH THEMATIC CLASSIFICATION 815

MTABELA, LIHLE - BENEDEK, ANDREA:

BUSINESS MODEL INNOVATION 823

NAGY ZSUZSANNA:

AZ AGRÁR-KÖRNYEZETGAZDÁLKODÁSI PROGRAM (AKG) KÖRNYEZETI
ÉS GAZDASÁGI HATÁSAI
THE EFFECT OF THE AGRI-ENVIRONMENTAL SCHEME ON FARMS'
ENVIRONMENTAL AND ECONOMIC PERFORMANCE 836

NAGY ZSUZSANNA KRISZTINA:

CSALÁDI VÁLLALKOZÁSOK UTÓDLÁSI KÉRDÉSEI EGY MŰKÖDŐ
VÁLLALKOZÁS ALAPJÁN
QUESTIONS OF SUCCESSION IN FAMILYS: A CASE STUDY 844

NAGY ZSUZSANNA KRISZTINA - DUNAY ANNA: EGY CSALÁDI VÁLLALKOZÁS ÉLETÚTJA – AZAZ HOGYAN MARADT FENN EGY CSALÁDI VÁLLALKOZÁS AZ UTÓDLÁST KÖVETŐEN? LIFE CYCLE OF AND ENTERPRISE – A CASE STUDY OF SUCCESSFUL SUCCESSION	852
NYARKO, DANIEL AYISI: DETERMINANTS OF E-EXTENSION ADOPTION AMONG COCOA FARMERS IN THE AKIM AKYEASE COCOA DISTRICT, GHANA	860
OTABIL, ANNA ABA ASEDA: THE SOCIOECONOMIC PRESENCE OF THE CHINESE IN GHANA: THE PERCEPTION OF GHANAISANS	869
OTABIL, ANNA ABA ASEDA - BENEDEK, ANDREA: THE ROLE OF AN ENTREPRENEURIAL GRADUATE ENVIRONMENT AND CULTURAL DIVERSITY IN PROMOTING ENTERPRISE DEVELOPMENT	881
ŐRI, VIKTÓRIA - RUDNÁK, ILDIKÓ - BAJKAI-TÓTH, KATINKA: THE CIRCUMSTANCES OF INTRODUCING AN ERP SYSTEM AND THE LESSONS LEARNED FROM IT EGY ERP RENDSZER BEVEZETÉSÉNEK KÖRÜLMÉNYEI ÉS TANULSÁGAI.....	889
PALLÁS EDIT: SZÓLÓ- ÉS BORTERMELÉSÜNK HELYZETE THE SITUATION OF GRAPE AND WINE PRODUCTION.....	897
PALLÁS EDIT: WEIN, WENTOURISMUS ALS ERLEBNISGUT WINE, WINE TOURISM AS EXPERIENCE GOOD	905
PÁSZTOR JUDIT: ERASMUS+ SZÁLLODAI SZAKMAI GYAKORLAT KÜLFÖLDÖN: KULTURÁLIS SOKK ÉS PSZICHOLÓGIAI NEHÉZSÉGEK ERASMUS+ INTERNSHIP AT HOTEL ESTABLISHMENTS: THE CULTURAL SHOCK AND PSYCHOLOGICAL DIFFICULTIES	912
PÁSZTOR JUDIT - BAK GERDA: FOLYTON ONLINE: A KÖZÖSSÉGI MÉDIA HASZNÁLAT, A TÁRSAS KAPCSOLATOK ÉS A BOLDOGSÁG ÖSSZEFÜGGÉSEI AZ Y ÉS Z GENERÁCIÓ TEKINTETÉBEN ALWAYS ONLINE: DIFFERENCES OF THE SOCIAL CONNECTEDNESS, LIFE SATISFACTION AND SOCIAL MEDIA USAGE OF GENERATION Z AND Y	922
POLISHCHUK, ELIZAVETA: BEHAVIOR OF ORGANIZED AND INDEPENDENT TRAVELERS	932

POTÓCZKI JUDIT: MILYEN MÉRTÉKBEN KÉPES AZ ÖNKÉNTES NYUGDÍJPÉNZTÁRI JÁRADÉK KOMPENZÁLNI A NYUGDÍJAZÁSKOR KIESŐ JÖVEDELMEKET? TO WHAT EXTENT CAN A VOLUNTARY PENSION FUND BENEFIT COMPENSATE THE LOSS OF INCOME AT RETIREMENT?	940
RÁDAI, ZOLTÁN MÁTÉ - MIZIK, TAMÁS: ANALYSIS OF THE HUNGARIAN BIOFUELS SECTOR A MAGYAR BIOÜZEMANYAG SZEKTOR ÁTTEKINTÉSE.....	948
RÁDAI, ZOLTÁN MÁTÉ - MIZIK, TAMÁS: OVERVIEW OF THE EUROPEAN BIOFUELS SECTOR AZ EURÓPAI BIOÜZEMANYAG SZEKTOR ÁTTEKINTÉSE.....	956
RÁKÓCZI, ATTILA: WATER DEVELOPMENT FROM THE CAP IN BÉKÉS COUNTY A KÖZÖS AGRÁRPOLITIKA BÉKÉS MEGYEI ÖNTÖZÉSFEJLESZTÉSI PÁLYÁZATAI.....	964
RITTER KRISZTIÁN: A MEZŐGAZDASÁG HELYE ÉS SZEREPE CSÍKSZENTTAMÁS FEJLESZTÉSÉBEN AGRICULTURE'S ROLE IN THE DEVELOPMENT OF CSÍKSZENTTAMÁS	971
RITTER, KRISZTIÁN: AGRICULTURE AS A KEY FOR SETTLEMENT DEVELOPMENT THROUGH THE EXAMPLE OF A PRIMARY RESEARCH	979
ROMÁN, RÓBERT: REGULATIONS OF THE ESTABLISHMENT OF BUSINESS ASSOCIATIONS IN HUNGARY A GAZDASÁGI TÁRSASÁGOK ALAPÍTÁSÁNAK SZABÁLYAI MAGYARORSZÁGON	987
SEKHNIASHVILI, GVANTSA: WINE TOURISM DESTINATION COMPETITIVENESS – THE TOURISTS' PERSPECTIVE: A CASE STUDY OF GEORGIA	995
SIPOS TAMÁS - HENZSEL ISTVÁN - GYÖRGYI GYULÁNÉ - ZSOMBIK LÁSZLÓ - ERDŐS ZSUZSA: AZ ÉVJÁRAT HATÁSA A SZABOLCS TRITIKÁLE FAJTA TERMÉSHOZAMÁRA TÁPANYAG-UTÁNPÓTLÁSI KÍSÉRLETBEN	1004
SOMODI-TÓTH ORSOLYA: NAPJAINK MEGHATÁROZÓ HAZAI TRENDJEINEK VIZSGÁLATA A MÚZEUMMARKETINGBEN EXAMINATION OF THE MAIN TRENDS OF TODAY'S MUSEUM MARKETING IN HUNGARY	1012

SUHAJDA, ADAM: INTELLIGENT ENERGY MANAGEMENT USING SMART METERS AND ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS	1022
SUHAJDA ÁDÁM – JAKAB TEKLA: KOMPLEX NEM-LINEÁRIS PROBLÉMÁK ÉS MESTERSÉGES NEURÁLIS HÁLÓK A FENNTARTHATÓ TERMÉSZETI ERŐFORRÁS GAZDÁLKODÁSÉRT COMPLEX NON-LINEAR PROBLEMS AND ARTIFICIAL NEURAL NETWORKS IN SUSTAINABLE NATURAL RESOURCE MANAGEMENT	1028
SUHAJDA, CSILLA JUDIT - PÁSZTOR, ANDREA: THE ROLE AND OPPORTUNITIES OF MUNICIPALITIES IN SUPPORTING ACTIVE AGING	1034
SUHAJDA, CSILLA JUDIT - VERESNÉ VALENTINYI, KLÁRA - VISZTENVELT, ANDREA - POÓR, JÓZSEF: INTERNATIONALIZATION OF HIGHER EDUCATION – STUDENTS’ ATTITUDE AND OPENNESS	1043
SZABÓ, ANETT KRISZTINA - VÁSÁRY, MIKLÓS: TRENDS IN THE HUNGARIAN AGRICULTURAL RESEARCH LABOUR MARKET WITHIN THE PERIOD BETWEEN 2014 AND 2020	1050
SZABÓ, ISTVÁN: SUSTAINABILITY IN ECONOMY	1058
SZABÓ JANKA KLÁRA - SZÁSZ DÓRA - ZEKE-GRESKOVICS SÁRA MÁRIA - HEGEDŰS SZILÁRD: HITELKÉPESSÉG ÉRTÉKELÉSE A GÉPIPARI VÁLLALATOKNÁL	1065
SZABÓ KATALIN NAPJAINK VEZETÉSI IRÁNYZATAI NEW LEADERSHIP THEORIES	1072
SZABÓ KATALIN VEZETÉS A DIGITÁLIS KORBAN LEADING IN THE DIGITAL AGE	1084
SZABÓNÉ BÉRES BEATRIX - HERCZEG BÉLA - KOVÁCS BALÁZS: INVAZÍV TÖRPEHARCOSA FAJOK A MAGYARORSZÁGI VIZEKBEN INVASIVE BULLHEAD CATFISH IN HUNGARIAN FRESHWATERS	1091
SZABÓ ZSOLT MIHÁLY: ADATOK LEGYÜNK VAGY SZABADOK? - KLASSZIKUS STATISZTIKA ÉS A BIG DATA ELEMZÉSI ESZKÖZÖK A NYUGDÍJRENDSZER MODELLEZÉSÉBEN SHOULD DATA BE FREE OR FREE? - CLASSIC STATISTICS AND BIG DATA ANALYTICS TOOLS FOR PENSION SYSTEM MODELLING	1098

SZALMÁNÉ CSETE MÁRIA - BARNA ORSOLYA: INNOVATÍV OKTATÁS ÉS FENNTARTHATÓSÁG A KLÍMAVÁLTOZÁS KORÁBAN EDUCATIONAL INNOVATIONS IN SCHOOLS FOR SUSTAINABILITY	1106
SZANATI ANGÉLA: A MEZŐGAZDASÁGI VÍZSZOLGÁLTATÁS KAPCSOLATA AZ ÖKOSZISZTÉMA SZOLGÁLTATÁSOKKAL THE CONNECTION OF AGRICULTURAL WATER SUPPLY WITH ECOSYSTEM SERVICES	1114
SZANATI ANGÉLA - LUKÁCS GÁBOR: MINŐSGORIENTÁLTSA G ÉS KOMPETENCIAGÉNY VIZSGÁLATA SZAKFELELŐSÖK KÖRÉBEN EXAMINATION OF QUALITY ORIENTATION AND COMPETENCE REQUIREMENTS AMONG MAJOR COORDINATORS	1122
SZEGEDI LÁSZLÓ - OLÁH ANDRÁS BÉLA: HEVES MEGYE ELMÉLETI BIOGÁZ POTENCIÁLJA THEORETICAL BIOGAS POTENTIAL OF HEVES COUNTY	1130
SZŐKE BRIGITTA KÖLTSÉGCONTROLLING SZABÁLYOZÁS EGY ADOTT VÁLLALAT PÉLDÁJÁN KERESZTÜL COST CONTROL REGULATION THROUGH AN EXAMPLE OF A COMPANY	1137
SZÚCS, ANTÓNIA - KONCZ, GÁBOR - KISS, KONRÁD: INVESTIGATION OF GROCERY SHOPPING HABITS IN THE NORTH- HUNGARIAN REGION.....	1145
SZÚCS ANTÓNIA - KONCZ GÁBOR: AZ ÉLELMISZERTERMÉKEK ÁRVÁLTOZÁSÁNAK VIZSGÁLATA, KÜLÖNÖS TEKINTETTEL BUDAPEST VÁSÁRCSARNOKAIRA AN EXAMINATION OF FOOD PRODUCT PRICE CHANGES WITH SPECIAL REGARD TO THE MARKET HALLS OF BUDAPEST	1153
SZÚCS, CSABA - ALGHAMDI, HANI - VARGA, ERIKA - SZIRA, ZOLTÁN: THE IMPACTS OF THE KYOTO PROTOCOL A KYOTÓI JEGYZŐKÖNYV HATÁSAI.....	1161
SZÚCS, CSABA - ALGHAMDI, HANI - VARGA, ERIKA - SZIRA, ZOLTÁN: THE INTERNATIONAL LEGAL REGULATION OF GREENHOUSE GAS EMISSIONS	1169
TARALIK KRISZTINA – ERDÉLYI TAMÁS – CSERNÁK JÓZSEF: LEENDŐ EX-SZÉNREGÍÓ ÉSZAK-MAGYARORSZÁGON THE PROSPECTIVE EX-COAL REGION NORTHERN-HUNGARY	1176

TURY, RITA - TÓTH, SZILÁRD ZSOLT - FODOR, LÁSZLÓ - LÁPOSI, RÉKA: A COMPARATIVE STUDY OF SOIL WATER CONTENT AND RESISTANCE IN FIELD CULTIVATION A TALAJ VÍZTARTALMÁNAK ÉS ELLENÁLLÁSÁNAK ÖSSZEHASONLÍTÓ VIZSGÁLATA SZÁNTÓFÖLDI TERMESZTÉSBEN.....	1184
VÁRHELYI TAMÁS – ÁRVA LÁSZLÓ: FENNTARTHATÓ FEJLŐDÉS A TURIZMUSBAN GLOBÁLIS ÉS REGIONÁLIS SZINTEKEN SUSTAINABLE DEVELOPMENT IN TOURISM SECTOR ON THE GLOBAL AND REGIONAL LEVEL	1190
VÁSÁRY MIKLÓS NÉPSZAVAZÁSTÓL A KILÉPÉSIG – A BREXIT EGYES KERESKEDELMI HATÁSAI FROM REFERENDUM TO EXIT - SOME TRADE EFFECTS OF BREXIT	1202
VINCZE JUDIT – ANTAL SÁNDOR – LÁPOSI RÉKA: A BIOMASSZA-FELHASZNÁLÁS LEHETŐSÉGEI A RÖVID ELLÁTÁSI LÁNCBAN POSSIBILITIES OF BIOMASS USE IN THE SHORT SUPPLY CHAIN.....	1210
VINCZE, JUDIT – LÁPOSI, RÉKA – TÓTH, SZILÁRD ZSOLT – ANTAL, SÁNDOR: ANALYSIS OF APPLICATION AREAS OF THE CEREALS	1218
WU, JINGJING – RUDNÁK, ILDIKÓ: THE STUDY OF INCENTIVE NEEDS OF EMPLOYEES IN A CHINESE PRIVATE ENTERPRISE	1226
ZÖRÖG ZOLTÁN – HELGERTNÉ SZABÓ ILONA ESZTER: IPAR 4.0 KOMPATIBILIS ERP RENDSZEREK!? INDUSTRY 4.0 COMPATIBLE ERP SYSTEMS!?.....	1234
APRÓ ANNA – PINTÉR ISTVÁN – KERTÉSZ ALEX – MIKA JÁNOS A FÉNYSZENNYEZÉSRE VONATKOZÓ LAKOSSÁGI ISMERETEK KÉRDŐÍVES FELMÉRÉSE KÉT HAJDÚSÁGI TELEPÜLÉSEN QUESTIONNAIRE SURVEY ON KNOWLEDGE OF INHABITANTS ABOUT THE LIGHT POLLUTION IN TWO SETTLEMENTS OF THE HAJDÚSÁG REGION	1242
DOĞUŞ BİNEK – KHAWLA AL-MUHANNADI CHALLENGES AND OPPORTUNITIES FOR SMALL AND MEDIUMSIZED ENTERPRISES IN A CIRCULAR ECONOMY	1249

A HELYI IDENTITÁS VIZSGÁLATA EGY SZÉKELYFÖLDI PÉLDÁN KERESZTÜL

RESEARCH OF THE LOCAL IDENTITY THROUGH AN EXAMPLE OF SZEKLERLAND

LÓRINC BALÁZS
MEZEI MARTIN

Összefoglalás

A kutatás tárgyaként a székelyföldi fiatal magyarság identitásának, illetve az adott térséghez való ragaszkodásának vizsgálatát és összehasonlítását fogalmaztuk meg. Véleményünk szerint a határon túli magyarság helyzete napjaink egyik legaktuálisabb közéleti témájaként jelenik meg hazánkban. E megállapításból kiindulva, kutatásunk fő célja a székelyföldi magyar anyanyelvű ifjúság identitásának és térséghez való kötődésének vizsgálatán túl a mobilitási hajalmának, illetve kompetenciáik lokális versenyképességének felmérése. A kutatási munka ötlete 2018-ban született meg, mikor a Sapientia Erdélyi Magyar Tudományegyetem Csíkszeredai Karán töltött mobilitási időszakunk alatt végeztünk adatfelvételt az említett témakörben, az egyetemi hallgatók körében. A kapott eredményekből kiindulva megállapítható, hogy a fiatalság fejlődésének gátat szab, hogy kevesük rendelkezik román nyelvtudással, így többségében nem is találják vonzónak Románia Erdélyen, illetve Székelyföldön kívüli egyéb térségeit. Véleményünk szerint ugyanakkor a társadalmi kohézió erősségéhez nagyban hozzájárul, hogy a helyiek magyar anyanyelvűként igyekeznek érvényesülni Románia területén, immár száz éve.

Kulcsszavak: Székelyföld, Magyarság, Identitás, Ifjúság, Autonómia

Abstract

The main goal of the research was the examination and comparison of the identity of the young Hungarians of Szeklerland and their attachment to the given region. In our opinion, the situation of Hungarians living abroad is one of the most topical issues of public life in Hungary today. Based on this finding, the main aim of our research is to examine the mobility and the local competitiveness of Hungarian competences in addition to studying the identity and affiliation of youth in Szeklerland. The idea of the research work was born in 2018, when during our mobility period at the Sapientia EMTE in Miercurea-Ciuc we conducted a survey on this topic among university students. Based on the results obtained, it can be stated that the development of youth is hindered by the fact that few of them have Romanian language skills, so that other areas in Romania weren't attractive for them. However, the fact that the locals have been striving to preserve Hungarian identity in Romania for a hundred years contributes significantly to the strength of social cohesion.

Key words: Szeklerland, Hungarians, Identity, Youth, Autonomy

Bevezetés

Úgy véljük, hogy Székelyföld jövőjét nagymértékben meghatározza a térségben élő fiatalok identitástudata, jövőképe, illetve regionális kötődésük. Anyaországi ifjúság részeként úgy érezzük, hogy szívügyünk a határon túli magyarság helyzetének feltérképezése, azon belül is a székelyföldi fiatal egyetemisták helyzete, hiszen sok szállal kötődünk egymáshoz, akár a történelmi Magyarország területi vonatkozásaiban, akár az anyanyelv-használatból adódóan. A határon túli magyarság, azon belül is a fiatal, értelmiségi csoportba tartozók számos

nehézséggel szembesülnek, hiszen körükben aktuális problémaként jelenik meg az elvándorlásnak, a munkavállalás nehézségeinek, illetve az identitástudatuknak kérdésköre is.

A vizsgálat szakirodalmi háttere

Felmerül a kérdés, hogy hogyan is lehet lehatárolni az elemzett térséget?

Székelyföld egy történelmi régió, földrajzilag Romániában, Erdély keleti részén található. A mai Székelyföld alatt Kovászna, Hargita és Maros megye magyar többségű részét, (Aranyosszékot leszámítva) a történelmi székely székeket magába foglaló, nagyjából 12 ezer km² nagyságú, egybefüggő területi egységet értjük. Tanulmányunk szempontjából elfogadjuk ezt a meghatározást és a később leírtakban is így kívánjuk értelmezni. (PATAKFALVI et. al., 2017) Ugyanakkor szükségesnek érezzük megemlíteni Bíró A. Zoltán gondolatait a térség lehatárolásáról, miszerint „a térség társadalmilag kifejezett határai ott vannak, ahol maga a székely életforma is véget ér.” (BÍRÓ A., 2018)

Emellett úgy véljük, ahhoz, hogy hiteles képet tudjunk nyújtani a kutatott témában, szükséges alátámasztanunk saját gondolatainkat és véleményünket néhány, hivatkozott szakirodalmi tézissel. Adott tehát a kérdés, hogy mi is a helyzet Székelyföldön 100 évvel Trianon után?

1920. júniusa után a magyar anyanyelvű népesség egyharmada négy másik országba kényszerült. A mai Romániában élő magyarság zöme Erdélyben és azon belül Székelyföldön, a Partiumban, valamint a Bánságban él. (KAPITÁNY, 2013)

Az elszakadás mellett viszont nem mehetünk el szó nélkül: „Nem ők mentek át a határokon, hanem a határok mentek át rajtuk.” (FÜR, 2001)

Trianon ellenére határainkon kívülre került magyar anyanyelvű lakosság a továbbiakban is szerves része maradt a magyarságnak. Ez a megállapítás napjainkban is helyénvaló, mivel a külhoniak jelentős része valamely módon kapcsolódik az anyanemzethez. Számszerűen bizonyított, hogy a romániai magyarok körében a székelyföldiek népszaporulata az Erdélyi átlag felett állt, ennek is köszönhetően az ottani magyarság elérte népesedési csúcsát 1977-ben. A székelyföldi magyarság, ha elfogyóban is van, de még mindig erős és a legjelentősebb kisebbségét képezi Romániának. (FÜR, 2001)

Ugyanakkor az eddig soha nem látott léptékű, a világban zajló migrációs folyamatokkal kapcsolatban is szót kell, hogy ejtsünk. Felmerült bennünk a kérdés, hogy ez a jelenség hogyan jelentkezik vagy egyáltalán jelentkezik-e kutatásunk tágabb értelemben vett helyszínén, Romániában.

Az ENSZ jelentésében kiderül az, hogy 2017-ben már összesen 3,6 millió román állampolgár (köztük magyar nemzetiségű, székelyföldiek is), hagyta el az országot. Ez annyit tesz, hogy a globális migrációs folyamat 20 leggyakoribb forrás-országa között a 17. helyet foglalta el. Még megdöbbentőbb, ha úgy tekintünk erre a 3,6 millió emberre, hogy ez Románia jelenlegi lakosságának megközelíthetőleg 17 %-át teszi ki. (ENSZ, 2017) (HABLICSEK, 2004)

A helyi identitás további elemzéséhez szükséges, hogy megtudjuk a helyi társadalom hozzáállását az autonómia témájához. Tudniillik, az autonómia egy általánosan használt megfogalmazása szerint egyfajta önrendelkezési jog, viszont Székelyföld autonómia törekvése esetében nem ezt a jelentését vesszük alapul. A huszadik század végén a romániai-erdélyi magyar nemzetrész kidolgozta a saját autonómia-tervezetét. Az RMDSZ Küldöttek Országos

Tanácsa a Kolozsvári Nyilatkozatban a belső önrendelkezésen alapuló autonómiára nyújtotta be igényét 1992 őszén. Ezen igény „nem jelöli célként a területi elszakadást, de magába foglalja mindazokat az autonómiaformákat, amelyek a közösségek önkormányzatát szavatolják, s megegyeznek a nemzetközi dokumentumok szellemével.” (ARDAY, 2016) (BAUER et. al., 2017)

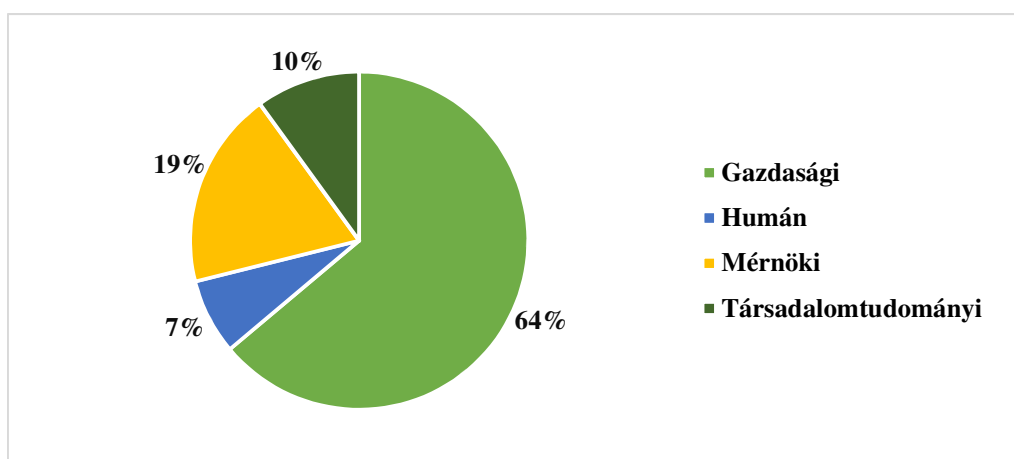
De miért is lenne szükség elsősorban, hogy a létrejöjjön az úgynevezett Székelyföldi etnorégió? Románia úgynevezett középső régiója egy, több szempontot figyelmen kívül hagyó, mesterséges régióként funkcionál. A három székely (Hargita, Kovászna, Maros) megyén kívül ide tartozik a legfejlettebb Brassó, Szeben, illetve Fehér megye is. E hat megye a fejlettségüket tekintve az ország egyik legelmaradottabb régiója. Az egyre inkább leszakadó magyarlakta települések és területek helyzetét főleg az infrastrukturális beruházások hiánya okozza, ezzel sodorva nehéz helyzetbe többek között Székelyföldet is. (ARDAY, 2016)

Anyag és módszer

A bemutatott alaptézisekből kiindulva a kutatásunk lefolytatása során három kutatási hipotézist fogalmaztunk meg, amelyeket nagyban befolyásolt azon személyes tapasztalataink sokasága is, melyeket külföldi magyarokkal való találkozások során tapasztaltunk:

- Az általunk vizsgált csoport erős helyi identitástudattal rendelkezik.
- Célcsoportunk erősebb mobilitási motivációval rendelkező tagjai leginkább Románián kívül vándorolnának el, viszont többségük a jövőben visszatérne szülőföldjére.
- Célcsoportunk körében a Székely autonómia kérdésköre rendkívül aktuális téma, a fiatalok elkötelezettek az önrendelkezés megvalósulása iránt.

Nem kérdés, hogy a térség gazdasági és társadalmi fejlődésének, illetve jövőjének egyik legmeghatározóbb összetevője a helyi ifjúság. E megállapításból kiindulva, kutatásunk alkalmával primer adatfelvételt alkalmaztunk, amely legfőképpen kérdőíves felmérésből állt, ahol 1-6-ig terjedő Lickert-skálán osztályozták a kitöltők az általunk felsorolt megállapításokat. Itt – többek között - a székelyföldi fiatalok helyi identitását és az elvándorlási hajlandóságát vizsgáltuk.

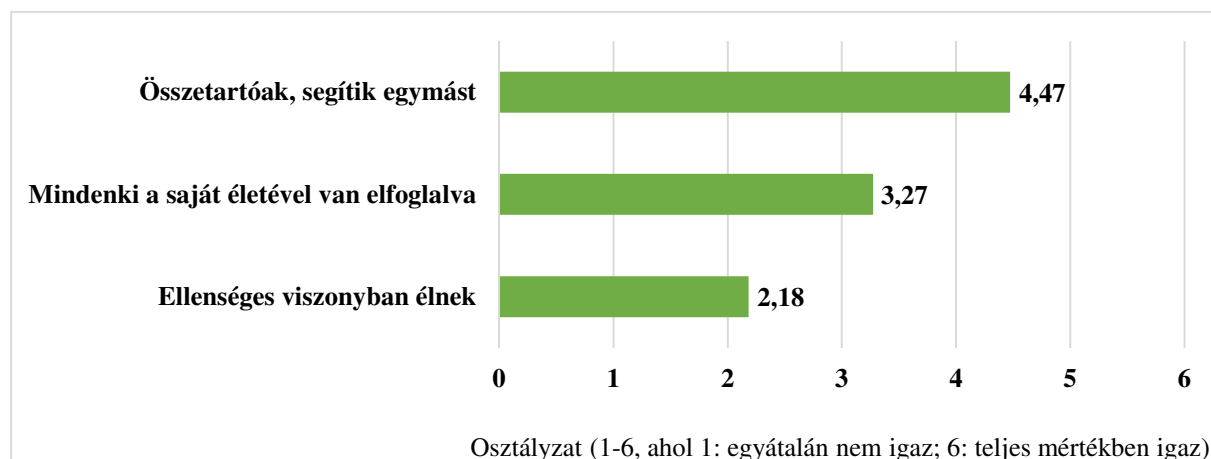


1. ábra: A vizsgálati célcsoport megoszlása (%) a tanult tudományterület szerint
Forrás: Saját kérdőíves adatfelvétel, saját szerkesztésű diagram, 2020.

A kérdőívet összesen 180 hallgatóval töltöttük ki 2018. februárjában és márciusában. Célcsoportunkat kizárólagosan a Sapientia EMTE Csíkszeredai Karán tanuló fiatalok alkották, képzési területtől és szinttől függetlenül.

Eredmények

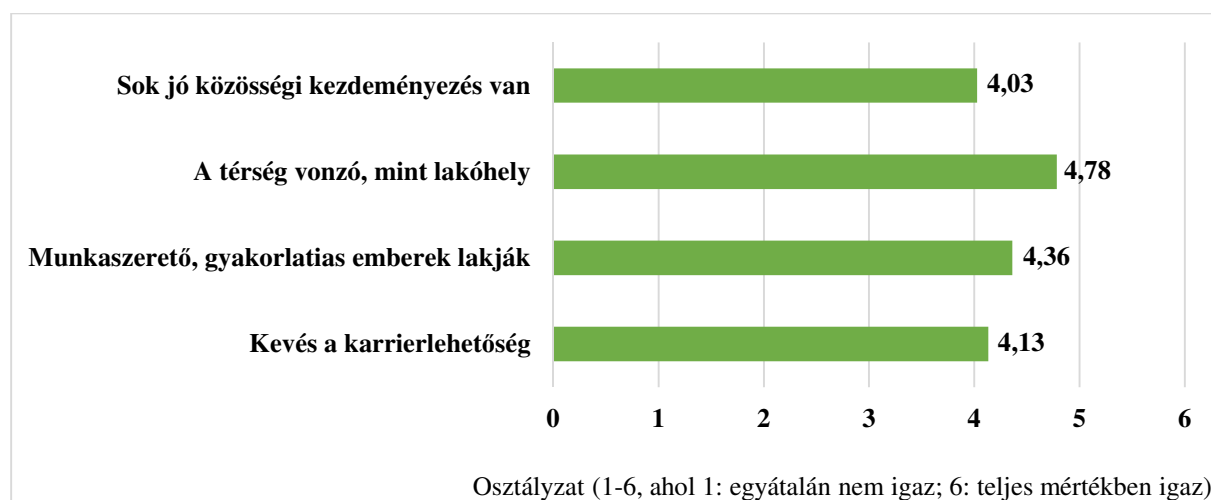
Úgy véljük, hogy a helyi identitás vizsgálata során fontos megismernünk célcsoportunk véleményét a térség lakóiról és egymással kapcsolatos viszonyairól. A társadalmi kötelékek milyensége tovább erősíthetik a térséghez való kötődést, annak kialakulását, gyengülését és erősödését.



2. ábra: A térség lakóinak egymáshoz való viszonyának megítélése

Forrás: Saját kérdőíves adatfelvétel, saját szerkesztésű diagram, 2020.

A 2. ábráról megállapítható, hogy a helyi társadalom egy viszonylagos egységet mutat. Az általános vélemények és indokok alapján az effajta összetartás egy más állam területén történő kisebbségi szerep betöltéséig vezethető vissza. A kérdőívünkben az alábbi kérdést tettük fel: „Véleménye szerint milyen mértékben jellemzik az alább felsoroltak a térség lakóit?” A térség lakói összetartóak, segítik egymást. Ennél jóval kevésbé jellemző, hogy „Mindenki a saját életével van elfoglalva.” alacsonyabb A fiatalok úgy vélik, a társadalom inkább közösségi szinten éli mindennapjait és nem feltétlen csak a saját életével van elfoglalva. Tovább erősítik a harmadik válaszlehetőségre adott osztályzatok a székelyekről alkotott általános képünket, miszerint a megkérdezettek igen alacsonyra értékelték azt a kijelentést, hogy ellenséges viszonyban élnek az itt élő emberek.

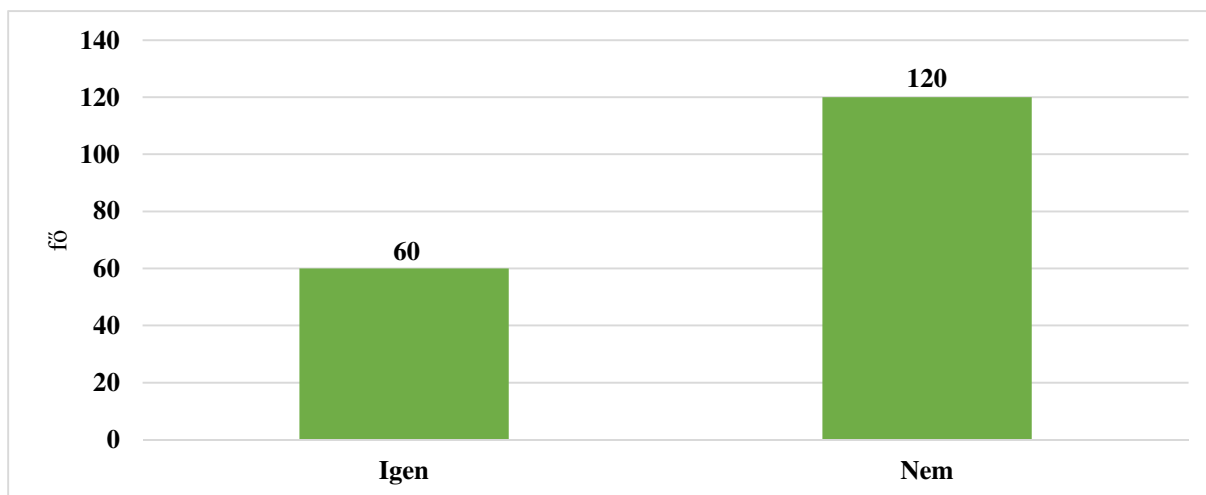


3. ábra: A térség versenyképességének megítélése

Forrás: Saját kérdőíves adatfelvétel, saját szerkesztésű diagram, 2020.

A 3. ábrán a térség adottságainak és lehetőségeinek megítélését mutatjuk be a fiatalok szemszögéből. A „Milyen mértékben ért egyet a térségre vonatkozóan az alábbi állításokkal?” kérdésre az első három válaszlehetőséget pozitív, míg a negyedik lehetőséget negatív megállapításként van jelen. Pontosán látszik, hogy az egyetemisták körében – mind a négy szempont értékeit figyelembe véve – egy társadalmilag erős kohézióval, egy élhető- és lakóhely szempontjából vonzó, viszont karrier lehetőségekben szegény adottságokkal megítélt térségről beszélünk.

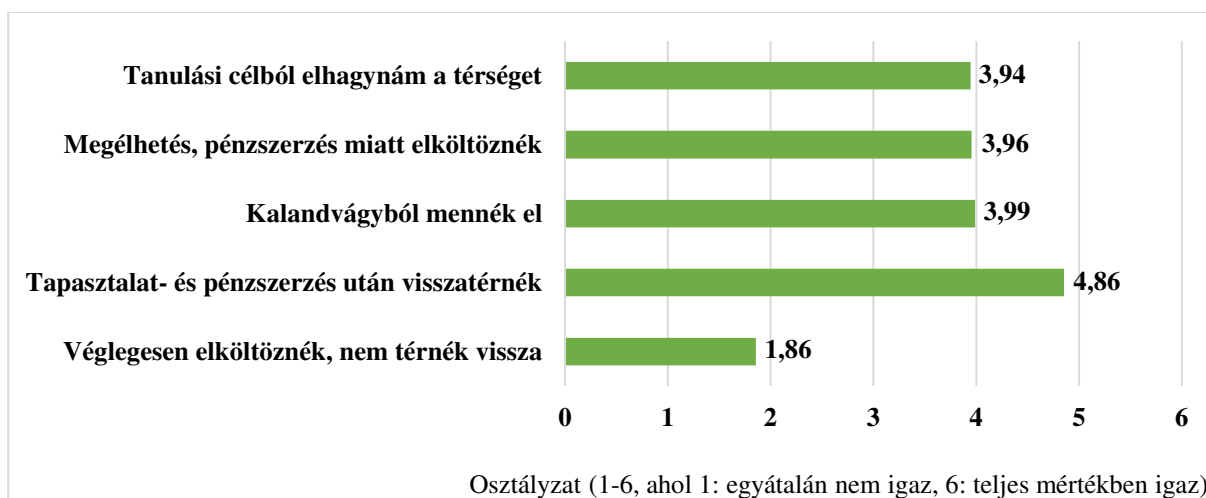
A 4. ábrán szemléltetni szeretnénk - még jobban nyomatékosítva - azt a tényt, miszerint döntő többsége a fiataloknak nem kíván elvándorolni a térségből.



4. ábra: A térségből való elvándorlási hajlandóság

Forrás: Saját kérdőíves adatfelvétel, saját szerkesztésű diagram, 2020.

A helyi fiatalok esetleges elvándorlása után a jövőben vissza kívánnak térni Székelyföldre. Mi sem bizonyítja jobban e megállapítást, minthogy „Az egyetem elvégzése után tervezi-e, hogy elhagyja a térséget?” kérdésre pontosan a válaszadók kétharmada nemmel válaszolt. Ez a többségi válasz is csak megerősíti bennünk azt a tényállást, hogy erős a fiatalok térséghez való kötődése. A 4. ábrán továbbá az is leolvasható, hogy a kitöltők egyharmada tervezi azt, hogy tanulmányai befejeztével elhagyja a térséget. Kérdésünkkel az erősebben elvágódó válaszadók mobilitási motivációját kívántuk elemezni.

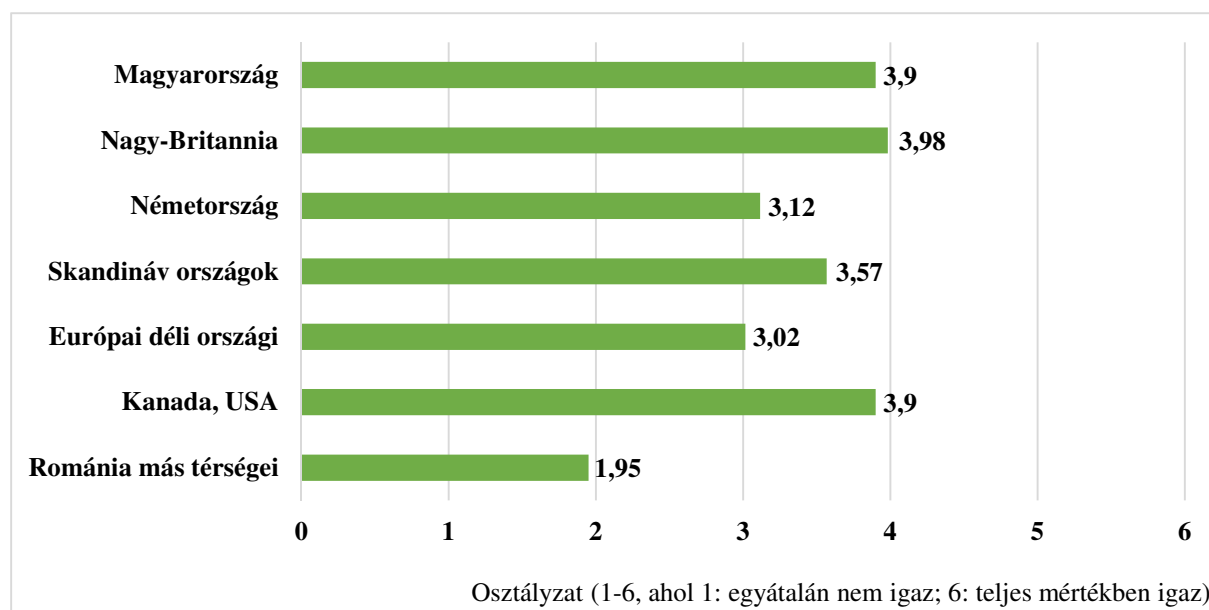


5. ábra: Mobilitási motiváció a fiatalok körében

Forrás: Saját kérdőíves adatfelvétel, saját szerkesztésű diagram, 2020.

Úgy véljük, hogy az a társadalmi beállítódás még napjainkban is, hogy a megszerzett diplomához rögtön hozzákapcsolják a munkába állást is, illetve nem számol a társadalom azzal – hasonlóan Európa más országaihoz -, hogy a munkahely választás és szerzés egyéni feladat. Gyakran tapasztalható az a hozzáállás, hogy teljesen lényegtelen, hogy hogyan és milyen módon, csak diplomát szerezzen az adott egyén és majd a későbbiekben valahogyan, valahol remélhetőleg találni fog munkát. Az 5. ábra többek között a munkavállalási megállapításunkat is igazolja, hiszen a hallgatók döntő többsége a „Hosszabb-rövidebb ideig, vagy véglegesen sok fiatal elköltözik a térségből. Saját magával kapcsolatban milyen mértékben ért egyet az alábbi megállapításokkal?” kérdéssel kapcsolatban úgy gondolja, hogy az egyetem elvégzése után valahova külföldre fog vándorolni vagy továbbtanulási célból, vagy munkavállalás, esetleg a kalandvágy miatt. E három tényező alig mutat eltérést, így kijelenthető, hogy igen komoly az a mobilitási motiváció, amely a hallgatók körében fennáll, viszont nem feltétlenül minden esetben van konkrét elképzelés az elhatározás és a motiváció mögött. A diagram negyedik és ötödik sora pedig teljes mértékben igazolja azon hipotézisünk, hogy a térséghez való kötődés nagyon erős.

Kérdés számunkra az is, hogy az elvagyódó székelyföldi fiatalok számára mely térségek mutatkoznak leginkább vonzóak. A 6. ábrán szemléltetjük az erősebb elvándorlási hajlandóságot mutató fiatalok célpontjait. Az elemszám ennek megfelelően – jelen ábra esetében – 60 db-ra csökkent.



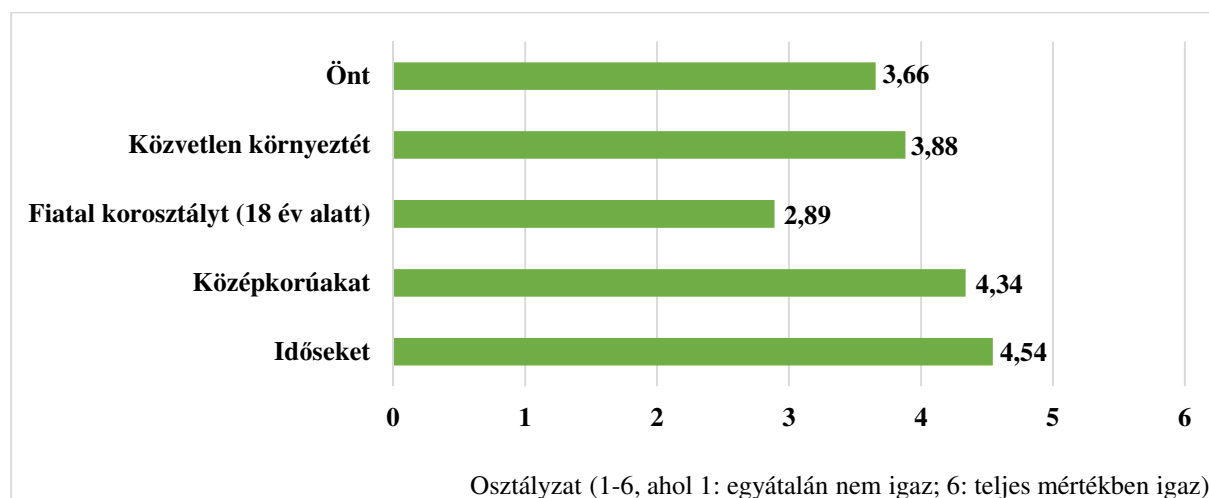
6. ábra: Mobilitási célpontok a fiatalok körében

Forrás: Saját kérdőíves adatfelvétel, saját szerkesztésű diagram, 2020.

„Amennyiben Ön elköltözne ebből a térségből, milyen mértékben vonzóak a felsorolt célpontok?” kérdésre a 6. ábrán szemléltetett számadatokat tapasztaltuk. Nem meglepő módon Magyarország, Nagy-Britannia és a tengerentúli Amerikai Egyesült Államok, illetve Kanada örvend a legnagyobb népszerűségnek. Ennél jóval inkább meglepő, hogy Európa déli országai (Görögország, Olaszország, Portugália, Spanyolország) a vártnál kisebb arányú érdeklődést kaptak. Ami viszont biztosan kijelenthető, hogy a hajlandóságot mutatók többsége a Romániából való elvándorlás mellett döntene jelenleg hosszabb-rövidebb ideig.

Ezt követően a 7. ábrán a kérdőívünk egyik legérzékenyebb témájú kérdését, az autonómia iránti érdeklődést igyekszünk elemezni.

„Közéleti témaként van jelen a mindennapokban a Székely autonómia kérdése. Kérjük, töltsd ki az alábbi táblázatot, hogy véleménye szerint mennyire foglalkoztatja az egyes csoportokat a kérdéskör!” kérdés alapján igen sokatmondó és érdekes eredményeket kaptunk válaszul.



7. ábra: A székely autonómia kérdésköre iránti érdeklődés mértéke

Forrás: Saját kérdőíves adatfelvétel, saját szerkesztésű diagram, 2020.

Az előzetes várakozások és hipotézis alapján a helyi identitás erős megléte miatt azt sejtettük, hogy az autonómia kérdése is jelentős mértékben foglalkoztatja az egyetemistákat, viszont pontosan az ellentétét kaptuk válaszul. A fiatal korosztály szerint a középkorúakat és az idős korosztályt sokkal jobban foglalkoztatja a székely autonómia kérdése.

Következtetések

Általános tényként megállapíthatjuk, hogy a köztudatban hallottak, illetve a hétköznapi életben tapasztaltak alapján a székelyföldi társadalom kohéziója, helyi identitástudata, a közösségi élete, illetve a térséghez való kötődése igen erős.

Ugyanez a pozitív megállapítás nem vonható le, amennyiben a Székelyföld autonómiája kerül fókuszba. A Székely autonómiát érintő kérdésekben meglehetősen ellentmondó válaszokat tapasztaltunk a kérdőív kitöltőinek körében. A fiatal, még pályaválasztás előtt álló, egyetemista társadalom két részre szakadt, ahol az egyik részük hisz a jövőbeli, legitim autonómia megvalósulásában. A célcsoport másik része, pedig ha nem is feltétlen hitetlen a kérdéskört illetően, de nem foglalkoztatja oly mértékben, mint a vizsgált csoport másik felét. A kérdőívet kitöltők véleménye alapján megállapítható, hogy szerintük az idősebb korosztályt az autonómia kérdésköre jobban érdekli, mint a saját korcsoportját. Olyan, mintha az egyik korcsoport várna a másiktól, hogy tegyen érdemben az autonómia megvalósulásáért. Azt tapasztaltuk, hogy az autonómia, mint fogalom, megfoghatatlan akár az egyetemi hallgatók, akár az idősebb korosztály számára is.

Vizsgálatunk az előzetes, általános feltevéseinket igazolta, hiszen a székelyföldi fiatalok identitása erős, a helyi közösség összetartó, kohéziója magas. A térséghez való kötődés szintén magas értékeket mutat, a célcsoportunk számára a térség vonzó, mint lakóhely, viszont karrierlehetőségek szempontjából elmarad más, versenyképes régióktól.

Az elvándorlási hajlammal kapcsolatban az általános megállapításunk az, hogy a fiatalok döntő többsége amennyiben elmenne más országba (pl.: kalandvágy, tanulás), akkor mindenképp

visszatérne szülőföldjére, ahol a külföldön szerzett tapasztalatokat és tőkét hasznosítani tudná. Tovább erősíti ezt a tényállást, hogy a 180 kitöltő közül az egyetem elvégzése után csupán csak azok egyharmada hagyná el a térséget. Amennyiben viszont a lehetséges elvándorlás desztinációit figyelembe vesszük, úgy kiemelendő, hogy Románián kívülre szeretnék vándorolni a fiatalok.

Vizsgálatunk első hipotézisét teljes mértékben igazoltnak tekintjük, mert a helyi identitástudat, a térséghez való kötődés – a kitöltött kérdőívek és interjúk alapján – erős és jelen van a fiatalok életében. Emellett az is tény, hogy az erősebb elvándorlási motivációkkal rendelkező többsége is vissza kívánna térni szülőföldjére.

Hasonlóan az első hipotézisünkhöz, a másodikat is el tudjuk fogadni, mert jövőbeli elvándorlás alkalmával a célcsoportunk döntő többsége a Románián kívüli területeket találják vonzónak. Arra kérdésre pedig, hogy véglegesen elköltöznének-e a térségből, igen elutasító és gyenge osztályzatokat kaptunk, tehát ezen előzetes megállapításunk is megállja a helyét.

Eredményeink miatt a harmadik hipotézisünket nem tudjuk teljes mértékben elfogadni. Vizsgálatunk alapján elmondható, hogy a vizsgált csoport egy részét – mint, ahogy azt már említettük - igazán érdekli, akár hétköznapi témaként is, míg a másik felét kevésbé foglalkoztatja az autonómia kérdésköre. Ez alapján egyértelműen kijelenthető, hogy Székelyföld autonómiájának kérdésköre nem egységesen foglalkoztatja a helyi társadalom egészét.

Hivatkozott források

- Arday, L. (2016.) Nemzetállamok és kisebbségek
Bauer, B., Pillók, P., Ruff, T., Szabó, A., Szanyi F., E., & Székely, L. (2017.) Magyar Ifjúság Kutatás. Budapest: Új Nemzedék Központ
Bíró A., Z. (2018. február 15.) Székelyföldi indentitás, interjú (B. Lőrinc, & M. Mezei, Kérdezők)
ENSZ. (2017.). International Migration Report. New York, New York, USA. Letöltés dátuma: 2018.. 10. 22.
Für, L. (2001.) Magyar sors a Kárpát-medencében - Népesedésünk évszázadai 896-2000. Budapest: Kairosz Kiadó
Habicsek, L. (2004.) A Kárpát-medencei magyarság demográfiai helyzete és előreszámítása, 1991-2021. Budapest: KSH Népeségtudományi Kutatóintézet
Kapitány, B. (2013.) Kárpát-medencei népszámlálási körkép. Budapest: KSH Népeségtudományi Kutatóintézet. Letöltés dátuma: 2018. 10. 25.
Patakfalvy, C. Á., & Zahorán, C. (2017. 12. 15.). A román nemzet határai – régió és identitás Székelyföldön és a Moldovai Köztársaságban. Replika, (old.: 107-145.), Letöltés dátuma: 2018. 10. 25.

Szerzők

Lőrinc Balázs, Mezei Martin

Egyetemi hallgatók

Szent István Egyetem, Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

E-mail címek: lorincbalazs97@gmail.com; mezeimartin11@gmail.com