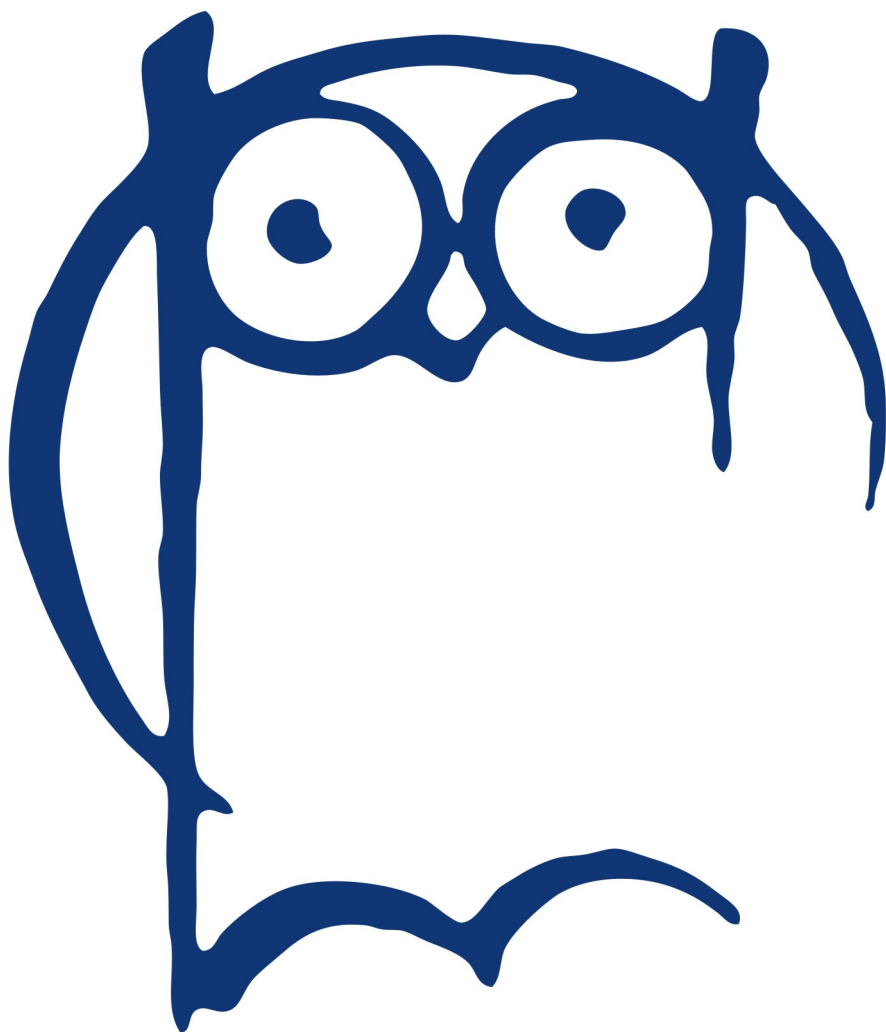


# INTÉZMÉNYI TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA

rezümé kötet



Gyöngyös, 2010. május 6.

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA  
GYÖNGYÖS**

**INTÉZMÉNYI TUDOMÁNYOS DIÁKKÖRI KONFERENCIA**

**rezümé kötet**

**Gyöngyös, 2010. május 6.**

**Károly Róbert Főiskola  
Tudományos Diákköri Tanács**

**Elnök:**

Prof. Dr. habil Dinya László egyetemi tanár

**Titkár:**

Rajna Renáta

**Tagok:**

Abayné Dr. Hamar Enikő főiskolai tanár – KRF-TVK

Tamus Antalné Dr. főiskolai tanár – KRF-GTK

Fecskovics Fruzsina hallgató

Czeróczy Ádám hallgató

Molnár Andrea hallgató

**ISBN 978-963-9941-11-3**

**csak nyomtatott kiadásra!**

Felelős kiadó: Prof. Dr. habil Dinya László

Műszaki szerkesztő: Lakatos Márk, Rajna Renáta

Készült a Károly Róbert Nonprofit Kft. Digitális Nyomdájában 100 példányban

## TARTALOMJEGYZÉK

A konferencia programja	5
Gazdaság, marketing, turizmus szekció	7
Turizmusfejlesztés szekció	14
Üzletvitel szekció	21
Természeti erőforrások I. szekció	31
Természeti erőforrások II. szekció	38
Vidékfejlesztés, térinformatika szekció	45

**A KONFERENCIA PROGRAMJA**  
**2010. május 6.**

13:00      **Megnyitó**                                      *Dr. Dinya László*  
                 „T” előadó                                      egyetemi tanár, tudományos  
   rektorhelyettes, a TDT elnöke

13:30      **Szekcióülések**

**Gazdaság, marketing, turizmus szekció**

*2.202 szeminárium*

Elnök:        Dr. Takácsné Dr. habil György Katalin egyetemi docens  
Tagok:        Dr. Bujdosó Zoltán főiskolai docens  
                 Dr. Piros Márta főiskolai tanár  
Titkár:        Varga Henriett hallgató

**Turizmusfejlesztés szekció**

*2.203 szeminárium*

Elnök:        Dr. Szabó Lajos professor emeritus  
Tagok:        Dr. Dávid Lóránt főiskolai tanár  
                 Kerekesné Dr. Mayer Ágnes főiskolai docens  
Titkár:        Verseczky Nóra hallgató

**Üzletvitel szekció**

*2.204 szeminárium*

Elnök:        Dr. habil Takács István egyetemi docens  
Tagok:        Dr. Bozsik Norbert főiskolai docens  
                 Dr. Novák Tamás adjunktus  
Titkár:        Úr Norbert hallgató

**Természeti erőforrások I. szekció**

*2.206 szeminárium*

Elnök:        Dr. habil Póti Péter egyetemi docens  
Tagok:        Dr. Tury Rita adjunktus  
                 Dr. Marosán Miklós egyetemi docens  
Titkár:        Zrínyi Vera hallgató

## **Természeti erőforrások II. szekció**

### *2.207 szeminárium*

Elnök: Dr. Tóth László főiskolai docens  
Tagok: Dr. Láposi Réka főiskolai docens  
Dr. Burai Péter főiskolai docens  
Titkár: Bakos Péter hallgató

## **Vidékfejlesztés, térinformatika szekció**

### *2.208 szeminárium*

Elnök: Dr. habil Sinóros-Szabó Botond egyetemi tanár  
Tagok: Dr. Herczeg Béla főiskolai tanár  
Koncz Gábor adjunktus  
Titkár: Szoboszlai Judit hallgató

Kb. 16:00 **Eredményhirdetés**  
„T” előadó

**GAZDASÁG, MARKETING, TURIZMUS SZEKCIÓ**  
*2.202 szeminárium*

Elnök: Dr. Takácsné Dr. habil György Katalin egyetemi docens  
Tagok: Dr. Bujdosó Zoltán főiskolai docens  
Dr. Piros Márta főiskolai tanár  
Titkár: Varga Henriett hallgató

**A szekció résztvevői:**

**Bata Zsófia**

*Nevelők és nevelők helyzete az Aszódi Javítóintézetben napjainkban*

Konzulens: Dr. Demszky Alma Míra főiskolai docens

**Csányi Mária Magdolna**

*A rendezvények imázsépítő szerepe a Csaba Center Bevásárló- és Szórakoztatóközpont gyakorlatában*

Konzulens: Saáry Réka tanszéki mérnök

**Hegyesi Sándor Árpád**

*A DKV Debreceni Közlekedési Zártkörűen működő Részvénytársaság helyzete a közösségi közlekedés piacán, lehetőségeinek bővítése a Debreceni Egyetemmel kapcsolatban jelentkező személyforgalomban*

Konzulens: Dr. Taralik Krisztina főiskolai docens

**Hoszpodár Alíz**

*Funkcióelemzés használata a turisztikai tudásfejlesztésben*

Konzulens: Dr. Hegedűs József c. egyetemi tanár

**Kurek Lilla**

*Márkapolitika és marketingtevékenység a Four Seasons Gresham Palace szállodában*

Konzulens: Ujvári Krisztina adjunktus

**Laukó Zsófia**

*A Domonyvölgyi Lázár Lovaspark, mint turisztikai desztináció*

Konzulens: Dr. Dávid Lóránt főiskolai tanár

**Széplasz Márta**

*Munkanélküliség jellemzése Nógrád megyében a 2004-2009-es időszak alatt*

Konzulens: Dr. Réthy István főiskolai docens

**BATA ZSÓFIA**

III. évfolyam

Emberi erőforrások szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

Konzulens: dr. Demszky Alma Mira

főiskolai docens

Humántudományi Tanszék

Károly Róbert Főiskola

### **Nevelők és nevelőnők helyzete az Aszódi Javítóintézetben napjainkban**

Szociológiai témájú szakdolgozatom elsősorban neveltetésemből és jellememből adódott. Szociális érzékenységem már kisgyermekkoromban megmutatkozott egy csomó olyan helyzet felismeréséből, melyek komoly felnőtteknek is gondot okoztak. A fentiekén túlmenően életemet átszötte az a légkör, melyet édesanyám teremtett: gyakorló rendőrként évekig foglalkozott fiatalok bűnözésével, és bűnmegelőzéssel. Szakdolgozatom témájaként az Aszódi Javítóintézetben tanító nevelők és nevelőnők helyzetét választottam, vizsgálni fogom a nevelés fejlődését, szerepét, a nevelőnőket érő negatív diszkriminációkat az 1980-as évektől egészen napjainkig. Elemzésemnek fontos része lesz a Javítóintézet mindennapi életének bemutatása, azok a harcok melyeket a nevelőknek kellett megvívni - akár egymással is - ahhoz, hogy a lehető legkiválóbb munkával támogassák és neveljék föl „gyermeküket”, mindezt konkrét esettanulmányok alapján. Ezen kívül számos kérdést tettem fel magánéletükkel kapcsolatban, amiben kiderül, hogy milyen szokásokat vesznek fel a nevelők foglalkozásukból eredően, amit munkájuk során esetlegesen haza is visznek. Mennyire veszik fel a hivatásos nevelők ideiglenesen az anya vagy apa szerepét? Milyen hatással van munkájuk a családi életükre? Mennyiben befolyásolja az intézeti nevelés az otthoni nevelést? Mennyi időt tudnak fordítani saját gyermekükre magánéletük során? Milyen rossz szokások tapasztalhatók a nevelők körében és mennyire maradandóak? Szó lesz a nevelőkkel kapcsolatban a burnout szindrómáról, ami nagyon sok nevelőt érint a vizsgált intézetben, amire még nem találtak megfelelő terápiás lehetőséget. Megkísérlem feltárni a javítóintézet pozitívumait és negatívumait és elhelyezni azt a magyar „büntetés-végrehajtás” rendszerében.



**CSÁNYI MÁRIA MAGDOLNA**

III. évfolyam

Kereskedelem és marketing szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

Konzulens: Saáry Réka

tanszéki mérnök

Marketing és Menedzsment Tanszék

### **A rendezvények imázsépítő szerepe a Csaba Center Bevásárló- és Szórakoztatóközpont gyakorlatában**

TDK dolgozatom elkészítésének fő célja, hogy bemutassam a rendezvények, az eseménymarketing szerepét az imázsépítésben. A téma aktualitását több jelenleg érvényesülő trend is alátámasztja.

Egy magasabb szintű fogyasztói társadalom korát éljük, ahol a termelők és az elosztásban résztvevő vállalatok versenyeznek a fogyasztók megszerzéséért. A közvetlen kapcsolat, az interaktív kommunikáció egyre fontosabbá válik a termelők, az elosztók és a végső fogyasztók között. A jó hírnév felépítése, ápolása, tudatosítása a fogyasztókban létfontosságú minden cég számára. Másrésről manapság a vásárlás együtt jár az élményszerzéssel és önjutalmazással. Napjainkra ez a tevékenység kötelezettségből családi programmá nőtte ki magát. Nem a termék megszerzése a vásárlás fő célja, hanem a tevékenységgel járó boldogság és örömeztetés átélése. Mindez csak egy olyan helyen valósulhat meg, ahol az emberek jól érzik magukat és a kellemes hangulat magával ragadja őket.

A vásárlás élményét adja a Csaba Center Bevásárló- és Szórakoztatóközpont a dél-alföldi régió egyetlen kiemelkedően jól működő és a vásárlók által is elismert plázája. Évente számos szórakoztató rendezvényel, programmal csábít be még több vásárlót és érdeklődőt a házba.

Primer kutatásaim célja, hogy feltárjam a Centerrel kapcsolatos fogyasztói attitűdöket; továbbá, hogy megismerjem az oda látogatók véleményét a társadalmi felelősségvállalással; a kultúra- és hagyományápolással kapcsolatos programok fontosságáról. Végezetül szeretnék néhány programötletet adni a Csaba Center marketinges csapatának, amelyek megvalósításával tovább javítható az üzletközpont ismertsége és elismertsége a látogatók körében.

**HEGYESI SÁNDOR**

IV. évfolyam

Kereskedelmi és marketing szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

Konzulens: Dr. Taralik Krisztina

főiskolai docens

Vállalatgazdaság Tanszék

**A DKV Debreceni Közlekedési Zártkörűen működő Részvénytársaság helyzete a közösségi közlekedés piacán, lehetőségeinek bővítése a Debreceni Egyetemmel kapcsolatban jelentkező személyforgalomban**

2008-ban vitatható pályázati feltételek között a Hajdú Volán Zrt. elvesztette a debreceni tömegközlekedésben kivívott vezető helyét, a tulajdonos és a közszolgáltatásokat megrendelő Debrecen Megyei Jogú Város Polgármesteri Hivatala a DKV Debreceni Közlekedési Zrt. és Intertanker Zrt. által létrehozott konzorciumot hirdette ki győztesnek. Ennek megfelelően a települési önkormányzat 2009. július 1-től – közgyűlési határozat birtokában – a DKV Debreceni Közlekedési Zrt.-t bízta meg az elektromos hajtású, kötött pályás tömegközlekedés mellett az autóbuszos közlekedés szervezésével, bonyolításával is.

Dolgozatom első felében bemutatom azt, hogy a DKV Debreceni Közlekedési Zrt. milyen eszközökkel, módszerekkel igyekszik a kitűzött célokat elérni, a változó globális, és a tágabb és szűkebb környezeti változásokra sikeres válaszokat adni. A gyakorlatban hogyan alkalmazzák a szakirodalomban megtalálható gazdálkodási tanokat, üzletszervezési tételeket. Melyek a vállalatnál alkalmazott, bevett szokások, gyakorlatok. Mennyire cselekvés orientált a szervezet, jellemzi-e piac-, és ügyfél orientáltság, önállóság, vállalkozó szellem, jellemezhető-e „küldetésvezérelt közszolgáltatónak”.

Dolgozatom második felében egy piackutatás lefolytatásával új, speciális üzleti lehetőségre szeretném ráirányítani a figyelmet, mert a hatékonyabb szervezeti működés mellett égetően szükséges annak gyarapítása is mind tevékenységi, mind pénzügyi oldalról, hisz a városi közösségi közlekedés nem rentábilis tevékenység, egyensúlya csak állami és/vagy tulajdonosi árkiegészítéssel, szubvencióval, és/vagy önerőből más üzletágakkal – melyek piaci alapon, és nyereségesen működnek – kiegészülve érhető el.

**KUREK LILLA JUDIT**  
III. évfolyam  
Turizmus-vendéglátás szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**  
Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

Konzulens: Ujvári Krisztina  
adjunktus  
Turizmus és Területfejlesztési Tanszék

### **MÁRKAPOLITIKA ÉS MARKETINGTEVÉKENYSÉG A FOUR SEASONS GRESHAM PALACE SZÁLLODÁBAN**

Végzős turizmus-vendéglátás szakos, szálloda menedzsment szakirányos hallgatóként olyan élő témát választottam, mely nemcsak a későbbi szakmában fontos kérdést tárgyal. De a mindennapi életre, egy döntési folyamatra van hatással. Így jutattam el a márkázáshoz, ezen belül a szállásadási szolgáltatásban megjelenő márkatevékenységhez.

Dolgozatomban azt a célt tűztem ki, hogy bemutassak egy olyan márkát, amely nem csak Magyarországon, de a világ különböző tájain is ismert. Megvizsgálom, hogy mely tényezők és módszerek játszanak szerepet a márkázás sikerében és miben nyilvánul meg ez a siker. Szeretném kifejtetni, miként járul hozzá a Four Seasons Hotel Gresham Palace, mint Budapest egyik legprominensebb szállodája a Four Seasons szállodalánc hírnevének megőrzéséhez. Továbbá szemléltetném, milyen marketing tevékenység áll ennek háttérben.

Szeretnék egy átlátszó képet adni a Four Seasons Hotels szállodalánacról, annak történetéről, működéséről. Ezen belül a Four Seasons Hotel Gresham Palace Budapest szálloda által elfoglalt helyről, magáról a szálloda történetéről, szervezeti felépítéséről, tevékenységi köréről. Átfogóan bemutatom milyen szakmai, rendszertani egységben jelenik meg a szálláshelyi marketing és a márkázás. Mit értünk márkán, annak összetevőit, előnyeit, hátrányait és a márkapolitika kialakítását.

Továbbá részletesen taglalom a választott szállodalánc által létrehozott márkát, annak kialakítását, értékeit, személyiségét. Megismertetem hogyan működik együtt a szállodalánc és a szálloda a márkázás terén és utóbbi milyen szerephez jut. Végül a közös marketing területre térek ki, annak átfogó bemutatásával.

**LAUKÓ ZSÓFIA**

III. évfolyam

Turizmus-vendéglátás szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

Konzulens: Dr. habil. Dávid Lóránt

főiskolai tanár

Turizmus és Területfejlesztési Tanszék

### **A Domonyvölgyi Lázár Lovaspark, mint turisztikai desztináció**

TDK-dolgozatom témájaként a Domonyvölgyi Lázár Lovaspark tevékenységét választottam. Mindazon kívül, hogy vendégként is megjelentem már a helyszínen és hatalmas élményt nyújtott számomra, betekintést nyerhettem a „kulisszák” mögé is. Egy nyári munka alkalmával lehetőséget kaptam arra, hogy megismerjem a különböző munkafolyamatokat a park egész területén. A Lovaspark értékeinek részletes bemutatása, ezáltal a szakmabeli sajátosságok feltárása és az itt dolgozók elégedettségi szintjének mérése számomra kiváló témának bizonyult a TDK-dolgozatom megírásához.

Dolgozatom első részében fényt derítetek arra, hogy ezen a helyszínen mennyire színvonalas és sokoldalú szolgáltatások elégítik ki a látogatók és a turisták igényeit. Nem tekinthetünk el attól a fontos tényezőtől sem, hogy a turisztikai attrakció milyen nagy szerepet játszik a térség turisztikai vonatkozásában. Ezt követően kitérek a Lovaspark további fejlesztési terveire, arra, hogy mi motiválja a tervek megalkotóit.

Dolgozatom megírása során a piackutatáshoz többféle módszert is alkalmaztam. Egyrésztől igénybe vettem a szekunder kutatás adta lehetőségeket, vagyis statisztikai adatokat gyűjtöttem össze, majd dolgoztam fel és elemeztem. Másrésztől primer információszerzést is folytattam, kihasználtam a kérdőíves felmérés nyújtotta lehetőségeket. Arra törekedtem, hogy rájőjjen, milyen mértékben járulnak hozzá a dolgozók a vendégek elégedettségéhez. Mennyire mondható egységesnek a park munkavállalóinak célkitűzése és mennyiben járulnak hozzá a vendégek fejében kialakuló összképhez, mindenekelőtt a pozitív véleményükhöz.

**SZÉPLASZ MÁRTA**

IV. évfolyam

Gazdálkodási szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

Konzulens: Dr. Réthy István főiskolai docens  
Humántudományi Tanszék

### **A munkanélküliség jellemzése Nógrád megyében a 2004-2009-es időszak alatt**

Napjainkban egyre nehezebb feladatot jelent az emberek számára megfelelő munkahelyet találni, családtagok, barátok, ismerősök körében is egyre többet hallani álláskereső nehézségekről.

Nagyon érzékeny témának és társadalmilag súlyos problémának tartom a növekvő munkanélküliséget, így ezt választottam szakdolgozatom témájának. A munkanélküliség nem egyéni probléma, komoly gazdasági és társadalmi feszültségeket kelt. A megoldásra való törekvés állandó feladatot jelent a társadalomnak, a szociális és munkaügyi szervezeteknek. Ennek a problémának mára már gazdag szakirodalma van, a társadalom egészét felölelő vonzattal rendelkezik. A teljes kapcsolat rendszert csak részben van lehetőségem bemutatni e rövid munka keretében.

A dolgozat célja, hogy az országos alacsony foglalkoztatási szinttől messze lemaradó, hátrányos helyzetben lévő Nógrád megye foglalkoztatására és munkanélküliségére ható gazdasági és társadalmi körülményeket tárja fel a 2004 és 2009 közötti időszakban. Valamint, hogy milyen formában volt jelen a munkanélküliség. Különös hangsúlyt fektetek a jelentős munkanélküliség gyökereinek felderítésére, az állástalanok csoportosítására, tagozódására, eloszlására. Ezért bemutatom a térség hátrányos helyzetű munkavállalóit, a pályakezdőket, a tartós munkanélküliek problémáit, lehetőségeit. Továbbá, hogy a kiemelt figyelmet igénylő álláskeresőket milyen munkaügyi és egyéb állami segítséget kaphatnak, hogy beléphessenek, vagy visszatérhessenek a munka világába. A dolgozat bemutatja megye demográfiai, földrajzi, társadalmi helyzetén túl a megye és kistérségei munkaerő-piaci viszonyait, lehetőségeit, erősségeit, gyengeségeit egy SWOT analízis keretében.

Ezzel összefüggésben állapítottam meg szakdolgozatom hipotéziseit: Nógrád megye munkaerő-piaci helyzete a munkanélküliség arányának alakulásában, illetve, hogy milyen az összetétele ennek a rétegnek. Szeretnék rávilágítani arra, hogy a munkanélküliség mértéke, milyen arányban oszlik meg az ország egyes területein. Hiszen a megye munkaerő-piaci helyzetét környezete, elhelyezkedése és gazdasági helyzete befolyásolja.

## **TURIZMUSFEJLESZTÉS SZEKCIÓ**

*2.203 szeminárium*

Elnök: Dr. Szabó Lajos professor emeritus  
Tagok: Dr. Dávid Lóránt főiskolai tanár  
Kerekesné Dr. Mayer Ágnes főiskolai docens  
Titkár: Verseczky Nóra hallgató

### **A szekció résztvevői:**

#### **Bencze Katalin**

*Naturista strand és kemping szerepe és fejlesztésének lehetőségei Balatonberény turizmusában*

Konzulens: Dr. Remenyik Bulcsú főiskolai docens

#### **Hógyes Klaudia**

*Salgótarján turizmusának keresleti-kínálati analízise*

Konzulens: Tözsér Anett adjunktus

#### **Kalocsai Enikő**

*A turizmus fejlesztési lehetőségei a Balassagyarmati Kistérségben*

Konzulens: Dr. Bujdosó Zoltán főiskolai docens

#### **Mélykúti Gábor**

*Szakralitás és turizmus: A Szent Jakab zarándokút - Francia út kialakítása és megváltozása*

Konzulens: Dr. Remenyik Bulcsú főiskolai docens

#### **Ráski Hajnalka**

*A fenntartható turizmusfejlesztés társadalmi vonatkozásai, kapcsolódási területek a vidékfejlesztéshez Sátoraljaújhelyben*

Konzulens: Baros Zoltán adjunktus

#### **Szűcs Bernadett**

*Az észak-magyarországi régió gyógyturizmusának jelentősége és fejlesztési lehetőségei*

Konzulens: Dr. Molnár Csilla főiskolai docens

**BENCZE KATALIN**

IV. évfolyam

Turizmus-vendéglátás szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

Konzulens: Dr. Remenyik Bulcsú

főiskolai docens

Turizmus és Területfejlesztési Tanszék

### **Naturista Strand és Kemping szerepe és fejlesztésének lehetőségei Balatonberény turizmusában**

A Balaton Budapest után a második legkedveltebb úti cél a turisták körében. A Balaton Turisztikai Régióban még a mai napig is a tó jelenti az elsődleges célállomást, hiszen a belföldi fűtazások elsődleges motivációja a vízparti üdülés.

Számos kis településnek a Balaton partján mai napig is kiemelkedő bevételi forrást és elsődleges munkalehetőséget jelent a turizmus és a vendéglátás.

Versenyelőnyben vannak azok a települések, amelyek valami egyedit, különlegeset is tudnak nyújtani a turistáknak a vízparti üdülés keretein belül, illetve hozzákapcsolva.

TDK-dolgozatomban Balatonberényt, a turizmusban betöltött szerepét és fejlesztésének lehetőségeit mutatom be. Témaválasztásom elsődleges oka, hogy Balatonberény két desztinációt is magában foglal: az első maga a tó, a második pedig a több, mint húsz éves múltra visszatekintő, még mai napig is kuriózumnak számító Naturista Strand és Kemping. Annak ellenére, hogy a déli part legnyugatibb települése, még is a községben található Naturista Strand és Kempingnek köszönhetően Közép-Európában is ismert turisztikai célponttá fejlődött az évek során.

Azonban a szezonális, a marketingtevékenység és a pályázati pénz hiánya sok más településhez hasonlóan Balatonberényben is érezteti hatását.

A fejlesztések megvalósításával és a szakemberek összefogásával, együttműködésével egy olyan virágzó turisztikai terület valósulhatna meg, melynek köszönhetően a település stabil, versenyképes helyet foglalhatna el a turisztikai kínálatban.

**HÓGYES KLAUDIA**

VI. évfolyam

Turizmus-vendéglátás szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

Konzulens: Tőzsér Anett  
adjunktus

Turizmus és Területfejlesztési Tanszék

### **Salgótarján turizmusának keresleti – kínálati analízise**

TDK dolgozatom központjában Salgótarján turizmusának keresleti és kínálati oldalát elemeztem. A kínálat vizsgálata során kitértem a természet és az ember alkotta vonzerők, valamint a rendezvények bemutatására, értékeltam a turisztikai szuprastruktúrát és az infrastruktúrát.

A kereslet vizsgálásánál több mint nyolc év adatait elemeztem, hogy minél szélesebb képet kaphassak, és feltárjam a város hiányosságait, melyek negatívumként jelennek meg a potenciális turisták szemében és, amelyek meghatározzák a város iránti érdeklődést is.

Primer kutatásom során három szálláshelyet kerestem fel személyesen, és az általam meghatározott szempontok alapján egy egytől ötig terjedő skálán értékeltam. Vizsgálódásom központjában a megközelíthetőség, a parkolási lehetőség, a környezet, az igénybe vehető szolgáltatások, a szobák színvonala és a szálláslehetőség marketing tevékenysége állt.

Munkám során bemutatásra kerültek a várható turisztikai és egyéb infrastrukturális fejlesztések, amelyek nélkülözhetetlenek a város gazdasági életének újbóli felvirágoztatásához.

A város értékeinek bemutatásával bizonyítani kívántam, hogy Salgótarjánban is megvannak az alapok, hogy olyan turisztikai központ legyen, mint Eger vagy Miskolc az Észak-Magyarországi Régióban.



**KALOCSAI ENIKŐ**  
III. évfolyam  
Turizmus-vendéglátás szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**  
Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

Konzulens: Dr. Bujdosó Zoltán  
főiskolai docens  
Turizmus és Területfejlesztési Tanszék

### **A turizmus fejlesztési lehetőségei a Balassagyarmati Kistérségben**

Dolgozatomban a kistérségek problémáit és a turizmusban rejlő lehetőségeit mutatom be a Balassagyarmati Kistérség példáján keresztül.

Hazánkban jelenleg 174 statisztikai kistérséget találunk. Ezeket úgy alakították ki, hogy minden település csak egy kistérségbe tartozzon, vagyis hézag és átfedés mentes legyen. Ennek ellenére működésük problémás legfőképpen azért, mert adottságaik egyenlőtlenek. Ezért minden kistérségben a különböző kiemelkedő adottságokra kell építeni, hogy az diszparitásokat valamennyire kompenzálni lehessen.

A Balassagyarmati Kistérség jelenleg 29 településből áll. A kistérség jó adottságokkal rendelkezik mind épített környezet, mind természeti környezet terén, valamint kiemelkedő jelentőségű rendezvényeket is találunk a térségben.

A dolgozatomban a helyzetelemzést követően készítettem egy kereslet-kínálat analízist, valamint SWOT analízist, hogy feltérképezsem a térség problémáit, veszélyeit, lehetőségeit és erősségeit. Ez alapján arra jutottam, hogy a turizmus a magában rejlő lehetőségekkel egy kitörési pont lenne a kistérség számára.

Primer kutatásom egyéni és fókusz csoportos mélyinterjút foglal magába, amelyet a térségben működő szervezetek vezetőivel (Leader akciócsoport, Helyi Vidékfejlesztési Iroda, Cserhát Natúrparc), valamint vendéglátósok és szállásadók közreműködésével készítettem el.

Ez alapján létrejött a térség turisztikai fejlesztési koncepciója, melyben a meglévő adottságok alapján állítottam össze turisztikai termékeket, amelyek alapjául szolgálhatnak az elkövetkezendő fejlesztésekhez és generálhatnak újabb turisztikai termékeket.

**MÉLYKUTI GÁBOR**

III. évfolyam

Gazdálkodási szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

Konzulens: Dr. Remenyik Bulcsú  
főiskolai docens  
Turizmus és Területfejlesztési Tanszék

**Szakralitás és turizmus: A Szent Jakab zarándokút – Francia út kialakulása és megváltozása**

Dolgozatomban a Szent Jakab zarándokút létrejöttéről, majd megváltozásáról szeretnék írni. Személyes élmények is kötnek az úthoz, mivel 2010 februárjában és márciusában én is végigmentem az úton Pamplonától, Santiago de Compostelán át egészen az Atlanti Óceán partjáig, Finisterreig. Régi álmom volt, hogy megtegyem az utat és ezt a vágyamat kötöttem össze a TDK-dolgozatom megírásával.

Szeretném bemutatni, hogy milyen szép út ez valójában és miért teszi meg annyi ember. Sokan önmagukat szeretnék megtalálni az út során. Sokan személyes kérdéseikre keresik a választ és vannak olyanok, akik kedvtelésből, kihívás miatt indulnak útnak.

Az elmúlt időben sok zarándoktól lehet hallani és sok helyen lehet olvasni, hogy a Szent Jakab út zarándokút megváltozott. Sokan azért gondolják ezt, mert megnőtt a turisták száma. Mások szerint az új zarándokok mentalitása változott meg és már nem veszik komolyan a zarándokutat, csak azért mennek végig az úton, hogy szórakozzanak, ezzel zavarva a klasszikus értelemben vett zarándokokat.

Szeretném leírni személyes tapasztalataimat, élményeimet. Utam során találkoztam sok zarándokkal, szállásadóval, valamint segítséget kértem papoktól, apácáktól és a santiagoói érsekségtől.

**RÁSKI HAJNALKA**

III. évfolyam

Gazdasági és vidékfejlesztési agrármérnöki szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Természeti Erőforrás-gazdálkodási és Vidékfejlesztési Kar

Konzulens: Baros Zoltán  
adjunktus

Agrárinformatikai és Vidékfejlesztési Intézet

**A fenntartható turizmusfejlesztés társadalmi vonatkozásai, kapcsolódási területek a vidékfejlesztéshez Sátoraljaújhelyben**

Dolgozatomban a turizmusfejlesztés társadalmi-kulturális hatásait vizsgáltam Sátoraljaújhelyen, valamint hozzá kapcsolódóan két településen, Mikóházán és Pálházán.

A dolgozat első felében a turizmus jelentősége a szektor gazdasági, társadalmi és környezeti oldaláról kerül bemutatásra. Pozitív gazdasági hatásai gyakran a környezet pusztulásával vagy negatív társadalmi és kulturális hatásokkal járnak együtt. A turizmus szektor fejlesztésénél alapvető szempontnak kell lennie, hogy a jelen szükségleteiket úgy tudja kielégíteni, hogy eközben ne sérüljenek a jövő generációk érdekei sem. A fenntartható turizmusfejlesztéshez elengedhetetlen a turizmus gazdasági-, környezeti- és társadalmi-kulturális hatásainak vizsgálata. A dolgozat második felében fő célom az volt, hogy feltárjam és elemezzem a turizmusnak a választott településekre gyakorolt társadalmi-kulturális hatásait. Ehhez kvantitatív megközelítést választottam: elsődleges kutatási módszerként kérdőíves felmérést végeztem, melynek során a helyi lakosok turizmussal kapcsolatos attitűdjét kívántam feltárni. Ehhez kapcsolódóan a vizsgálatban a turizmusnak a megkérdezett életére (megélhetés, turistákkal való kapcsolat), a turizmus szükségességének és helyzetének megítélésére, a vonzerőkre és hatásaira vonatkozó kérdések szerepeltek.

A helyi lakosok által kitöltött 170 db kérdőív feldolgozása után kimutathatóvá vált, hogy a vizsgált 3 településen a turizmus hatásait minden lakos észleli valamilyen módon. A vizsgálat eredményeként az egyénre gyakorolt hatások mellett képet kaphatunk arról is, hogy a helyi lakosság milyennek értékeli a turizmus településük fejlődésére gyakorolt hatását.

**SZÚCS BERNADETT**

IV. évfolyam

Idegenforgalomi és szálloda szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

Konzulens: Dr. Molnár Csilla  
főiskolai docens  
Turizmus és Területfejlesztési Tanszék

**Az észak-magyarországi régió gyógyturizmusának jelentősége  
és fejlesztési lehetőségei**

Dolgozatomban a napjainkban egyre többet emlegetett egészségturizmussal, azon belül is a gyógyturizmussal foglalkozom. Munkámban az észak-magyarországi régió gyógyturizmusának jelentőségét és fejlesztési lehetőségeit igyekszem felmérni és bemutatni. A témakör megírásában az egészség-, illetve gyógyturizmusra jellemző problémák feltárása, azok jelenlétének vizsgálata az észak-magyarországi régióban, illetve külföldről és az ország bármely pontjáról idelátogató turisták, fürdővendégek körében és ezek megoldási lehetőségeinek elemzése inspirált. Szerettem volna megtudni, hogy észak-magyarország gyógyturizmusa ugyanolyan szerepet tölt-e be a magyar egészségturisztika életében, mint bármely más régióé, meg tud-e felelni a kihívásoknak, a gyógyfürdők jelenleg folytatott tevékenysége elégséges-e a forgalomnöveléshez, illetve hogy a gyógyfürdők vendégei mennyire elégedettek az ott fellelhető szolgáltatásokkal.

Az egészségturizmus fejlesztési lehetőségeit elemezve vizsgálom az egészségturizmus fejlesztésének célrendszerét, fejlesztési stratégiáit, marketingtevékenységét és jövőképét. Az általam választott régió egészségturisztikai makrokörnyezetének, majd a piaci adottságoknak vizsgálata után SWOT analízis segítségével elemzem a gyógyfürdők helyzetét, illetve megkísérlem meghatározni a fejlesztések további irányait és lehetőségeit, az ehhez szükséges intézkedéseket, lehetséges forrásokat és marketingstratégiát. Kísérletet teszek olyan javaslatok kidolgozására, amelyek alkalmazhatóak lennének a gyakorlatban is, valamint lefednék azokat a hiányosságokat, amelyek a vizsgálati célterületen felmerülnek.

## ÜZLETVITEL SZEKCIÓ

2.204 szeminárium

Elnök: Dr. habil Takács István egyetemi docens  
Tagok: Dr. Bozsik Norbert főiskolai docens  
Dr. Novák Tamás adjunktus  
Titkár: Úr Norbert hallgató

### A szekció résztvevői:

#### **Csernák József**

*A méretgazdaságosság vizsgálata Heves megye egyes mezőgazdasági kisvállalkozásainak példáján keresztül*

Konzulens: Ficzeréné Dr. Nagymihály Kornélia  
főiskolai docens  
Zörög Zoltán tanszéki mérnök

#### **Dénes Andrea**

*„Érints meg” – avagy a termékpolitika szerepe az iPhone sikertörténetében*

Konzulens: Dr. Kovács Endre főiskolai docens  
Dr. Taralik Krisztina főiskolai docens

#### **Fecsó Tamás**

*Dokumentáció menedzsment megoldás lehetősége az ERP rendszerek működésében (Habel –Abas kapcsolat)*

Konzulens: Csomós Tamás adjunktus  
Katonáné Dr. Erdélyi Edit főiskolai docens

#### **Csernák József – Kisari Krisztián**

*Takarmánykeverő üzem működésének optimalizálása lineáris programozással*

Konzulens: Dr. Töröcsvári Zsolt főiskolai tanár  
Dr. Marselek Sándor egyetemi tanár

#### **Gselmann Melinda**

*Hitelinformációs rendszerek*

Konzulens: Katonáné Dr. Erdélyi Edit főiskolai docens  
Dr. Töröcsvári Zsolt főiskolai tanár

**Kisari Krisztián**

*Egy vállalati napi információs rendszerének fejlesztése*

Konzulens: Dr. Töröcsvári Zsolt főiskolai tanár

**Kispál Gabriella**

*A csongrádi szőlőtermelők gazdasági helyzete*

Konzulens: Dr. Liebmann Lajos egyetemi docens

**Nagy Péter Endre**

*Az Európai Unió agrárpolitikai rendszere*

Konzulens: Szabó Ferenc mestertanár

**CSERNÁK JÓZSEF**

II. évfolyam

Vállalkozásfejlesztés (MA) szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

Konzulens: Ficzeréné Dr. Nagymihály Kornélia  
főiskolai docens  
Számviteli és Pénzügyi Tanszék

Zörög Zoltán  
tanszéki mérnök  
Számviteli és Pénzügyi Tanszék

**A méretgazdaságosság vizsgálata Heves megye egyes mezőgazdasági  
kisvállalkozásainak példáján keresztül**

Munkám alapjául egy 1991-óta folyamatban lévő két-három évenként megismételt, követéses (mindig ugyanazon gazdaságokra vonatkozó) ún. longitudinális panel vizsgálat kérdőíves primerkutatása szolgált. Az adatbázis a dolgozat keretében a 2008 évre vonatkozó felméréssel bővült.

Első lépésben bemutatásra kerültek a felmérésben szereplő gazdaságok és a gazdálkodók helyzete.

Dolgozatom céljaul tűztem ki, a gazdaságok használatában lévő földterületek alakulásának vizsgálatát. Többek között a földterületek változásainak az elemzését (saját – bérelt területek aránya), a termelési szerkezet mai helyzetét, valamint várható alakulását értékeltem.

Fentiekén túlmenően figyelmet fordítottam az eredményesség vizsgálatára a vállalkozások tevékenységeinek tükrében, az összefüggések keresésére a tevékenységek száma és a vállalkozások sikeressége között.

Legvégül, ám nem utolsó sorban méretgazdaságossági vizsgálatokat végeztem, mintegy szintézisbe hozva a vizsgált területek eredményeit az optimális üzemméretet keresve.

**DÉNES ANDREA**

III. évfolyam

Kereskedelem és marketing szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

Konzulensek: Dr. Kovács Endre főiskolai docens

Gazdaságmatematika és Informatika Tanszék

Dr. Taralik Krisztina főiskolai docens

Vállalatgazdaságtan Tanszék

### **„Érints meg” – avagy a termékpolitika szerepe az iPhone sikertörténetében**

Minden kornak megvolt a maga iPhone-ja, amit lehetett rajongással, vagy éppen előítéletekkel kezelni. Mindig létezett egy eszköz, ami vitára készítette az embereket és határozott állásfoglalásra: mellette, vagy ellene; egy újdonság, amelyben sokan a technikai forradalmat, néhányan a bukást vélték felfedezni. Valahogy így, ilyen rapszodikusán és végletek között születnek új piacok, új stílusok és új „valahová tartozás”- érzések.

Kutatásomban a jelen kor szenzációjának, az Apple iPhone sikerének mibenlétére szeretnék fényt deríteni a cég, iPhone esetében alkalmazott termékpolitikájának elemzése segítségével.

Módszereim között egyaránt megtalálhatóak szekunder feldolgozási eljárások és primer kutatási technikák attól függően, hogy az adott metódus hatékony eszköze-e a vizsgálandó célnak.

Foglalkoztam az Apple cég stratégiájával, egyéni taktikáival, különös tekintettel a közelmúlt nagy sikereire. Ezek alapján különböző trendeket állítottam fel az okostelefonok piaci helyzetének alakulásáról, a jövőben várható tendenciákról a potenciális lehetőségek feltérképezéséhez. Valamint részletesen bemutatom az iPhone bevezetését, forgalmazását, annak előnyeivel és hibáival együtt.

Az iPhone USP-jének meghatározásához felhasználói véleményeket hívtam segítségül, mind kvalitatív (fókuszcsoportos mélyinterjú), mind kvantitatív (standard kérdőív) eljárások keretében. Ily módon alátámasztottam, ill. cáfoltam a márkahűségre, a fogyasztói attitűdökre és a termék funkcióival kapcsolatos preferenciákra vonatkozó feltételezéseimet.



**FECSÓ TAMÁS**

IV. évfolyam

Pénzügy Számvitel szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

Konzulens: Dr. Csomós Tamás  
főiskolai adjunktus  
Számvitel és Pénzügy Tanszék  
Katonáné Dr. Erdélyi Edit  
főiskolai docens  
Számvitel és Pénzügy tanszék

**Dokumentáció menedzsment megoldási lehetősége az ERP rendszerek  
működésében (Habel-Abas kapcsolat)**

Gyakran találják szembe magukat a vállalatok azzal a ténnyel, hogy nem úgy működik a tiktárság, a cég, ahogy azt ők szeretnék. Az iratkezelés kaotikus, a dokumentumok nehezen azonosíthatók, nehezen visszakereshetők, az ügyek haladása lassú, követhetetlen, már-már bürokratikus. Az egy ügghöz tartozó iratok néha szanaszét találhatók, sokszor nem sikerül határidőre lezárni őket. Probléma esetén pedig nem követhető, azonosítható, hogy ki mikor és mit tett az ügy kapcsán. Az irodán belüli folyamatok gördülékeny végrehajtását nemcsak a szervezetlenség akadályozza, hanem az információk feldolgozása a hagyományos eszközökkel, módszerekkel már nem mindig megoldható.

Dolgozatom célja, hogy bemutassam, megoldás ezekre a problémákra, egy jól testreszabott Dokumentumkezelő rendszer, amellyel leegyszerűsödik a dokumentumok kezelése, ezáltal időt és pénzt tud megtakarítani egy vállalat. A Habel rendszeren keresztül bemutatom a DMS feladatait, részeit. Egy DMS hatékonyabban tud működni, ha az integráltan egy ERP-vel együtt van bevezetve. Konkrét eseteken levezetem, milyen folyamatai vannak egy DMS rendszer bevezetésének és ezek milyen előnyökkel járnak. Megvizsgálom azt, hogy milyen cégeknél érdemes bevezetni DMS-t, és milyen lehetőségei vannak a vállalatoknak, hogy támogatást kapjanak a szoftver vásárlásához. Dolgozatom célja, hogy segítséget nyújtsak a vállalatoknak, milyen szempontok alapján válasszanak DMS rendszert.

**GSELMANN MELINDA**

IV. évfolyam

Pénzügy és számvitel szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Gazdálkodási kar

Konzulensek: Katonáné Dr. Erdélyi Edit  
főiskolai docens  
Számviteli és Pénzügyi Tanszék

Dr. Töröcsvári Zsolt  
főiskolai tanár  
Gazdaságmatematika és Informatikai Tanszék

### **Hitelinformációs rendszerek**

Az elmúlt években, hazánkban egyre nagyobb méreteket öltött a lakosság eladósodottsága. Ezt a Központi Hitelinformációs Rendszerben (KHR) tárolt mulasztások száma is jól szemlélteti. Hat év alatt a lezárt, és még fennálló mulasztások száma csaknem meg négyszereződött.

Magyarországon a lakossági hitelezésnek az 1990-es évek végén jelentős mértékű fellendülése volt tapasztalható, de ez a gyors felfutás nagy kockázatot hordozott magában a bankrendszer számára, hiszen nem rendelkeztek kellő információval a magánszemélyek hitel-viselő képességéről.

A hitelkockázat kezelésében nagy segítséget jelentett az adós- és hitelinformációs rendszerek megjelenése. Többféle rendszert különböztethetünk meg, nemzetközi viszonylatban találkozhatunk teljes listás rendszerrel (Amerikai Egyesült Államok) csak pozitív listás rendszerrel (Ausztria) és csak negatív listás rendszer is (Magyarország).

Dolgozatomban ezeket a rendszereket szeretném bemutatni, továbbá hazánkban, egy pozitív adóslista bevezetésének a létjogosultságát szeretném megvizsgálni, a rendszer kiépítésével és üzemeltetésével járó előnyöket és hátrányokat fogom sorra venni.

**CSERNÁK JÓZSEF - KISARI KRISZTIÁN**

II. évfolyam

Vállalkozásfejlesztés (MA) szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

Konzulensek: Dr. Töröcsvári Zsolt  
főiskolai tanár

Gazdaságmatematika és Informatika Tanszék

Dr. Marselek Sándor  
egyetemi tanár

Vállalatgazdaságtan Tanszék

### **Takarmánykeverő üzem működésének optimalizálása lineáris programozással**

A tudományos munka célja olyan Exceles megoldásokat is tartalmazó rendszer kidolgozása volt, amely segítségével létrehozható receptúrák a takarmányozási szükségleteknek megfelelő optimális takarmánykeverékek előállítását teszik lehetővé, figyelembe véve a takarmány összetevők tápanyagérték mutatóit, és az éppen aktuális árakat.

A rendszerben az alapadatok rugalmasan módosíthatók, így a receptúra mindig optimális árú.

A rendszer lehetőséget nyújt takarmánykeverékek új összetevőinek és az új receptúráknak a gyors összevetésére, ezzel segítve a döntést, a különböző takarmánykeverékek választásához.

Lehetőség van az összetevők készletezésének naprakész pontos követésére, a felhasználás alapján. A beszerzések optimalizálására a pontos igények követésével. A működési költségek és a bevételek tervezésére a rendelkezésre álló adatok alapján. A munkaidő, és gép kihasználtság tervezésére és optimalizálására.

**KISARI KRISZTIÁN**

II. évfolyam

Vállalkozásfejlesztés (MA) szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

Konzulens: Dr. Töröcsvári Zsolt  
főiskolai tanár

Gazdaságmatematika és Informatika Tanszék

### **Egy vállalat napi információs rendszerének fejlesztése**

Az általam készített interjúk alapján a vállalatok vezetőit a gazdasági válság következményeként fokozott túlterheltség, és – mind a beosztottak, mind az üzleti és banki szférával szembeni – bizalmatlanság jellemzi.

A fiatal értelmiségi réteg, amelyik még kívülállóként tud tekinteni a vállalatra, és nem rabja a helyi – esetleg nem szerencsés – beidegződéseknek, szokásoknak, friss szemléletével – ha jól képzett –, nagy lehetőséget kaphat az új, jobban működő vállalati struktúra, információs rendszer kialakításában, működtetésében.

A Magyarországon jellemző bonyolult adminisztrációs adó, számviteli és pénzügyi rendszer is óriási terhet jelent a vezetők számára, és talán ez is hozzájárul ahhoz, hogy tapasztalatom szerint az ügyek vitelére alkalmas embert szívesen látják munkatársként.

Dolgozatom első részében beszámolok arról, hogyan tudtam elhelyezkedni a főiskolán történő tanulmányok befejezése után. Milyen nehézségekkel néztem szembe, milyen előnyöket jelentettek számomra a Károly Róbert Főiskolán végzett tanulmányaim.

Hogyan tudtam hasznosítani a főiskolán megszerzett ismereteimet egy több évtizede kiválóan működő cégnél, azzal, hogy munkám során összegyűjtöttem, rendszereztem a cég által használt, a vezetői döntés meghozatalában kulcsfontosságú szerepet betöltő adatokat.

Bemutatom az általam kifejlesztett új adatbeviteli rendszert, a múlt adatainak visszanyerésére használható információs adatbázist, és azokat az előnyöket, amelyekhez a programom juttatta a céget.

Említést teszek a még benne rejlő kiaknázatlan lehetőségekről.

**KISPÁL GABRIELLA**

III. folyam

Gazdálkodási és menedzsment szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

Konzulens: Dr. Liebmann Lajos  
egyetemi docens  
Vállalatgazdaságtan Tanszék

### **A csongrádi szőlőtermelők gazdasági helyzete**

A dolgozatomban részletesen bemutatom a szőlőtermelés külső környezetét. A szakmai irodalmat felhasználva áttekintem a hazai termelés, valamint a Csongrádi borvidék feltételeit. Az áttekintésben kitérek az EU csatlakozás hatására, az import-export mérlegre, a támogatási és pályázati lehetőségekre, valamint a törvényi és politikai háttérre.

Kérdőíves felmérés alapján elemzem a csongrádi szőlőtermelők gazdasági hátterét és helyzetét. Részletesebben bemutatom a szőlőtermelőket a szakmai háttér, az átlagos szőlőterület, a technológiai és piaci jellemzők, a hozam, költség – és jövedelemviszonyok felvételezése alapján.

Vizsgálom a termékpályát és annak szereplőit hozzáadott érték, kockázat - és jövedelem megoszlás szerint. A kapcsolatrendszer szemléltetésével rámutatok néhány olyan feltételre is, amely a jelenlegi kedvezőtlen helyzethez vezethetett.

A dolgozatot egy költségkalkulációval zárom, melyben bizonyítom, hogy a szőlőtermelés a hosszabb ideje kedvezőtlen termelői ár feltételek mellett még optimális körülmények között is veszteséget termel, melynek következménye legrosszabb esetben akár a szőlőtermelési tevékenység minimálisra csökkenése, illetve megszűnése is lehet.

**NAGY PÉTER ENDRE**

III. évfolyam

Gazdasági mérnök szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Gazdaság- és Társadalomtudományi Kar

Konzulens: Szabó Ferenc  
mestertanár

Számviteli és Pénzügyi Tanszék

### **Az Európai Unió agrárpolitikai rendszere**

Dolgozatom célja az Európai Unió Közös Agrárpolitikai rendszerének bemutatása. Mi sem bizonyítja jobban a Közös Agrárpolitika fontosságát, mint hogy az Európai Unió, a teljes közösségi költségvetés 50%-át a mai napig erre a területre fordítja. A Közös Agrárpolitika – mely egyidős az Európai Unióval - mai formáját több mint fél évszázad alatt érte el. Az alapvető célok között szerepelt az ellátás biztonsága, a termelők jövedelemszintjének megtartása, az egységes piac elve, a közösségi preferencia elve és a pénzügyi szolidaritás elve. Az alapvető célok mára nem változtak, azonban kiegészültek a környezetvédelem, a vidékfejlesztés, vidéki táj jelleg megtartásának igényével. Ahhoz, hogy a közös mezőgazdasági politikát és annak ok-okozatait jobban megérthessük, rövid áttekintést nyújtok az EU kialakulásáról, alapítószerződéseiről és intézményeiről.

A Közös Agrárpolitika fejlődését az egyes reformok (McSharry terv 1992, AGENDA 2000, 2003-as reformterv, CAP 2007-2013-as reformterve) jelentették. A reformok összefüggéseit, céljait és eredményeit részletesen bemutatom dolgozatomban. Bemutatom a közös piaci szervezeteket, a Közös Agrárpolitika döntéshozatali rendszerét, a közvetlen támogatások rendszerét. Foglalkozom a CAP rendszer magyarországi átvételével.

Dolgozatomban próbálom érzékeltetni, hogy a Közös Agrárpolitika folyamatosan változik, fejlődik, melynek alkalmazkodnia kell az Európai Unió tagállamainak elvárásaihoz, a fogyasztói igényekhez, a termelők elvárásaihoz és a mindenkori világgazdasági környezethez.

## TERMÉSZETI ERŐFORRÁSOK I. SEKCIÓ

2.206 szeminárium

Elnök: Dr. habil Póti Péter egyetemi docens  
Tagok: Dr. Tury Rita adjunktus  
Dr. Marosán Miklós egyetemi docens  
Titkár: Zrínyi Vera hallgató

### A szekció résztvevői:

#### **Faragó Zsolt**

A Jászapáti 2000. Mg. Zrt. szarvasmarha telepének bemutatása,  
a tőgyegészségügyi helyzet tanulmányozása

Konzulens: Dr. Herczeg Béla főiskolai tanár  
Dobra Lajos szarvasmarha-tenyésztési  
ágazatvezető

#### **Gyebnár Orsolya**

*A magyar lótenyésztés értékteremtő hatása és annak  
továbbélése a katonai lóhasználat és a mai kor  
hagyományörzésének tükrében*

Konzulens: Abayné Dr. Hamar Enikő főiskolai tanár  
Székény Tibor hő. alezredes  
Ézsiás Vencel őrnagy  
Babucs Zoltán tudományos munkatárs,  
hadtörténész

#### **Kotfas László**

*Tenyésztésszervezés és teljesítményvizsgálat a Backó Kft.  
sertéstelepén*

Konzulens: Dr. Törösvári Zsolt főiskolai tanár  
Dr. Marselek Sándor egyetemi tanár

#### **Molnár Diána**

*Az időjárás elemei és a vándorlás hatása az éves mézhozamra*

Konzulens: Dr. Herczeg Béla főiskolai tanár

#### **Németh László**

*Rottweiler kölykök növekedésének vizsgálata*

Konzulens: Abayné Dr. Hamar Enikő főiskolai tanár

#### **Nyeste József**

*Az ősi típusú magyar agár kutyafajta génmegőrző  
fenntartásának lehetőségei*

Konzulens: Abayné Dr. Hamar Enikő főiskolai tanár

**FARAGÓ ZSOLT**

III. évfolyam

Mezőgazdasági mérnök szak

---

Károly Róbert Főiskola

Természeti Erőforrás-gazdálkodási és Vidékfejlesztési Kar

Konzulens: Dr. Herczeg Béla  
főiskolai tanár

Agrotechnológiai Intézet

Külső konzulens: Dobra Lajos  
Szarvasmarha-tenyésztési ágazatvezető  
Jászapáti 2000. Mezőgazdasági ZRt.

**Tőgyegészségügy helyzet tanulmányozása  
a Jászapáti 2000. Mezőgazdasági ZRt. szarvasmarha telepén**

A fejlett szarvasmarhatartással rendelkező országokban és hazánkban elvégzett felmérések alapján a tejelő szarvasmarha ágazatban a tőgygyulladások okozzák a legnagyobb gazdasági veszteségeket, aminek a legnagyobb részét a tejtermelés-csökkenésből eredő kár teszi ki. Az elmúlt évtizedben elterjedt *Staphilococcus aureus* felelős a tőgygyulladások igen nagy hányadáért, ezt a problémát un. mentesítéssel lehet megoldani.

Az I. Tehenészeti telep 1000 férőhelyes, 3 db termelőistálló található, a telepen jelenleg 955 db tehén foglal helyet. A fejős teheneket 12 termelőcsoportban tartják. Elsősorban a *Staph. aureus* miatti tőgygyulladásokra koncentráltam, és a 2008 és 2009-es évek adatait dolgoztam fel egy nagyüzemi holstein-fríz tehenészetben. A *Staphilococcus aureus*on kívül még más baktériumok is előfordulnak a telepen, ezek a *Staph. uberis*, *Staph. dygalactiae*, *Staph. agalactiae*, *Agrobacterium pyogenes*, *Pasteurella multocida*, illetve esetekben a *E. coli*.

A vizsgált telepen a tőgygyulladások miatt keletkező veszteség éves szinten meghaladja a 8 000 000 Ft-ot. Az összes veszteségben nagy helyet foglal el a tej árbevételének csökkenése, az idő előtti selejtezés, gyógykezelés költsége.

A társaság célja, hogy 2012-re Európában versenyképes legyen, ezért a jelenlegi 955 db tehénlétszámot 1200 db-ra növelik. Célok közt szerepel még egy új 300 férőhelyes pihenőboxos tehenistálló, illetve egy 300 férőhelyes növendékistálló építése. Ez érdekében 2009. október 1.-től megkezdődtek a munkálatok az I. kp. Tehenészeti telepen az új istálló építése körül.



**GYEBNÁR ORSOLYA**

III. évfolyam

Mezőgazdasági mérnöki szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISOLA**

Természeti Erőforrás-gazdálkodási és Vidékfejlesztési Kar

Konzulens: Abayné Dr. Hamar Enikő főiskolai tanár  
Agrotechnológiai Intézet

Külső konzulens: Székely Tibor hő. alezredes  
Ézsiás Vencel őrnagy

Babucs Zoltán tudományos munkatárs, hadtörténész  
Honvédelmi Minisztérium, Hadtörténeti Intézet

**A magyar lótenyésztés értékteremtő hatása és annak továbbélése a katonai lóhasználat és a mai kor hagyományőrzésének tükrében**

A Kr. Előtti 2. évezredben jelent meg az emberiség történetének első, világtörténeti jelentőségű tényezője, a ló. Szerepet játszott a kultúra terjesztésében, háborúk megnyerésében, távolságok leküzdésében, kommunikációban (posta), mezőgazdaságban, és nem utolsósorban a szórakoztatásban (versenyek). Már I.e. 1800-tól feltételezhetjük, hogy nagy tenyésztési ismeretanyaggal rendelkeztek az akkor lóval foglalkozók. A cél kezdetben olyan lovak kitenyésztése volt, melyek harcászati célra feleltek meg.

A II. Világháború után megszűnt a ló használatának hadászati illetve mezőgazdasági jelentősége. A lovak szeretete áthágja a társadalmi osztályok, az életkorok és a gazdagság korlátait. A ló szeretete talán a génjeinkben lakozik (Winston Churchill így vélte: „van valami a ló testében – mondta – ami jót tesz az emberi léleknek). Több ezer éven át a ló épp oly nélkülözhetetlen volt az emberiség számára, mint az élelem és a lakóhely. Néhány évtizeddel ezelőtt a lovakkal kapcsolatos tudás még nemzedékről nemzedékre szállt. Az emberek olyan természetességgel tanultak meg lovagolni, mint járni. A lovaglás és lótarás öröm és kiváltság, de nagy felelősséggel is tartozunk a birtokunkban lévő állatoknak. A hagyomány gyakran összekapcsolódik a hagyományos eszközök előállításával, alkalmazásával. A hagyománytisztelő nép számára fontos a hagyományőrző (a hagyományok megtartására irányuló) munka. A katonai hagyományőrzés a régi, dicsőséges katonai múlt alapján kialakult szellemi örökség továbbélését, a hagyományos öltözetek, eszközök, és mozgásanyag bemutatását, lehetőség szerint mai alkalmazását tűzheti ki célul. Dolgozatomban a lótenyésztés kultúrtörténeti és értékteremtő szerepét kívánom bemutatni a mai katonai huszár hagyományőrzés tükrében.

**KOTFAS LÁSZLÓ**

II. évfolyam

Vidékfejlesztési agrármérnöki (MSc) szak

---

Károly Róbert Főiskola,

Természeti Erőforrás-gazdálkodási és Vidékfejlesztési Kar

Konzulens: Dr. Töröcsvári Zsolt István

főiskolai tanár

Gazdaságmatematika és Informatika Tanszék

Dr. Marselek Sándor

egyetemi tanár

Vállalatgazdaságtan Tanszék

### **TENYÉSZTÉSSZERVEZÉS ÉS TELJESÍTMÉNYVIZSGÁLAT A BACKÓ KFT. SERTÉSTELEPÉN**

A magyar állattenyésztés jelensége - az állatállománynak az elmúlt évtizedben bekövetkezett létszámcsökkenését figyelembe véve - példátlan a 20. század történetében. Pedig az ágazat a kedvező ökológiai adottságok kihasználásában, a vidék fejlesztésében és a vidéki lakosság foglalkoztatásában, életminőségének befolyásolásában ma is alapvető szerepet játszik.

Dolgozatomban a tenyésztésszervezés és teljesítményvizsgálat folyamatát vizsgálom a Backó kft. sertéstelepén, melynek témája az állattenyésztés szerepe a településfejlesztésben, az élhetőbb vidék kialakításában. Konkrét példán keresztül elemzem a vidék és az állattenyésztés kapcsolatát, az állattenyésztés népességmegtartó szerepét és a fejlesztési lehetőségeket. Ahhoz, hogy egy állattenyésztő telep népességmegtartó szerepet tudjon betölteni a települések életében, foglalkoztatni tudja a környékbeli lakosságot, sikeresen kell működnie. Munkám célja, hogy bebizonyítsam, hogy egyes egyedekben él a „vadgén”, ami befolyásolja, hogy augusztus végén, szeptemberben és október elején az állat nem fogamzik, illetve visszabúg, így nagy a malackiesés. Dolgozatomban ezt a jelenséget vizsgálom, arra a kérdésre keresem a választ, hogy lehet ezt kiküszöbölni.

A sertéstelepen alkalmazott tenyésztésszervezés és teljesítményvizsgálat elemzésével megkísérlem meghatározni a lehetséges stratégiákat, valamint szeretnék kísérletet tenni egy olyan javaslat kidolgozására, amely alkalmazható a gyakorlatban is, valamint lefedné az esetlegesen felmerülő hiányosságokat.

**MOLNÁR DIÁNA**

III. évfolyam

Mezőgazdasági mérnöki szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Természeti Erőforrás–gazdálkodási és Vidékfejlesztési Kar

Konzulens: Dr. Herczeg Béla  
főiskolai tanár  
Agrotechnológiai Intézet

### **Az időjárás elemei és a vándorlás hatása az éves mézhozamra**

Nem ismerjük eléggé a virágok mézelésének feltételeit. A talaj minőség, a napfény, a levegő és a talajnedvesség, a hőmérséklet, a csapadék, a szél és a köd mind együttesen hat a növények nektártermelő képességére, nehéz elválasztani egymástól őket.

A méhész kaptármérleggel tájékozódik a nektárhordásról. Ezzel tudja nyomon követni a mézhozam alakulását, illetve tudja megállapítani egy hordástalan méhlegelőn – az időjárás hatásainak következtében – hogy mikor vándoroljon tovább a méhcsaládjaival.

A méhek röpkörzete 3-5 km sugarú kör, melynek a közepe a kaptár. Ezen belül tudnak gyűjteni a növényekről nektárt. Viszont, ha nincsen a környéken adott időpontban olyan növény mely tömegvirágzásban van, akkor a méhek hozama nagyon kicsi lenne. Ezért el kell vinni a méheket oda, ahol olyan virágzó növény van, amiről a méhek gyűjteni tudnak (HALMÁGYI – SZALAY 2001). A mai formája ennek a korszerű vándorlás. A vándorlás előtt, ha lehetőség van rá, fel kell mérnünk a méhlegelő adottságait – talajminőség, domborzati tényezők. A vándorlás helyén is folyamatosan figyelni kell a nektárhordást és az időjárást a fentebb említett okok miatt.

A dolgozatban a hőmérséklet, a csapadék és a szél nektárgyűjtésre gyakorolt hatásaira térek csak ki. Illetve diagramokkal bizonyítom a vándorlás fontosságát egy termelő méhészetben.

Célom, hogy felhívjam a figyelmet a méhészek számára legalább a hőmérséklet, a csapadék és a szél napi változásainak folyamatos megfigyelésére és feljegyzésére. Illetve hogy egy termelő méhészetben mennyire fontos hogy a vándorlással megnyújtsuk a méhek nektárgyűjtési idejét, növelve ezzel a mézhozamot.

**NÉMETH LÁSZLÓ**

II. évfolyam

Környezetgazdálkodási agrármérnöki szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA,**

Természeti Erőforrás-gazdálkodási és Vidékfejlesztési Kar

Konzulens: Abayné Dr. Hamar Enikő főiskolai docens

Agrotechnológiai Intézet

### **Rottweiler kölykök növekedésének vizsgálata**

Dolgozatomban rottweiler kölykök növekedését vizsgálom a születéstől a hatodik hétig. A szukák almainak vizsgálata két évig tartott. Ezalatt két kennelben hat szukától tizennégy alom született. Nagytestű kutyafajta növekedésére készült már hasonló vizsgálat, rottweiler fajta kölykeinek abszolút és relatív növekedését azonban eddig senki nem vizsgálta a szakirodalom szerint.

Munkámban elemeztem a kölykök növekedését születésüktől hathetes korukig, a növekedés intenzitását és a növekedési szakaszhatárokat az ivar függvényében mindkét kennelben. Az adatok feldolgozásában az abszolút és relatív élősúly értékek elemzésének módszerét, valamint a növekedési együttható („k” érték) vizsgálatát alkalmaztam. Az adatokat szöveges értékeléssel elemeztem. Vizsgáltam továbbá azt is, hogy az eltérő környezet milyen hatással van egyazon fajtába tartozó kölykök növekedésére. Az alomkiegyenlítetttséget mindkét kennelben a szórás és a variancia értékek kiszámításával elemeztem.

A rottweiler kölykök születési tömegét az alomszám jelentősen, az anya testtömege csak igen kis mértékben befolyásolja. A kompenzáló képesség hatására a legkisebb tömeggel született kölykök növekedési erélye a legintenzívebb. A növekedési intenzitás az életkor előrehaladtával csökken. A növekedést szakaszosság jellemzi relatív módszerrel vizsgálva. A szakaszhatárok eltérnek a kölyök ivara szerint. A kan kölykök szakaszváltása egy héttel később következik be, mint a szuka kölyköké. A szakaszváltás a szuka kölykök növekedésében a második, negyedik és hatodik héten, a kan kölykökében a harmadik ötödik és hetedik héten következik be. Megállapítottam, hogy a növekedési szakaszhatárokból és az alomkiegyenlítetttségben is kis mértékű eltérés van a vizsgált két kennel között, melynek oka a genotípus – környezet kölcsönhatás, az eltérő állomány nagyság, tartás, táplálás. Következtéseimet összehasonlítottam egy nagytestű (dobermann), illetve egy kistestű (yorkshire terrier) kutyafajta kölykeinek növekedésével is és növekedési szakaszhatárok többnyire megegyeznek.

Dolgozatom hasznos információkat nyújthat a gyakorlati tenyésztők számára.

**NYESTE JÓZSEF**

II. évfolyam

Vadgazda mérnöki szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Természeti Erőforrás-gazdálkodási és Vidékfejlesztési Kar

Konzulens: Abayné Dr. Hamar Enikő  
főiskolai tanár  
Agrotechnológiai Intézet

### **Az ősi típusú magyar agár kutya fajta génmegőrző fenntartásának lehetőségei**

Őshonos állatfajtáink génmegőrző fenntartása olyan kötelességünk, amellyel a jelenben kapcsolódunk múltunkhoz, gyökereinkhez, kiállva ezen saját nemzeti értékeink mellett, más nemzetek előtt.

Egyes állatfajtáink (a haszonállatok) ilyen célú állománymegőrzése közvetett gazdasági hasznot is jelenthet (sőt egyre inkább jelent is a biogazdálkodásban) a bennük rejlő, genetikailag kódolt tulajdonságok fenotípusos manifesztálódása által azok tenyésztésbe vonásával és tenyésztésben tartásával.

Őshonos kutya fajtáink azonban nem az utóbbi kategória részesei, többségük helyzete jócskán megváltozott. Fajtatulajdonságaikból adódó használhatóságuk – melyek révén a nem is oly távoli múltban még valós gazdasági értéket képviseltek – jobbra kihasználatlan, eltekintve azoktól az igencsak kisebbségben lévő egyedektől, melyeknek módjuk van képességeiket nap-nap után megmutatni. A kutya több ezer év óta részese az emberiség történelmének, néhány agár fajta pedig a legősibbek közé tartozik.

A magyar nép ezer éves történelme során az agár mindig jelen volt. Honfoglalás- és Árpád-kori sírokból kerültek elő csontleletei. Írásos emlékeink vannak arról, hogy agaraink valamikor királyi, uralkodói, főúri ajándékok voltak, a magyar agarászat pedig világ-, de mindenképp európai hírű. Mostanra azonban a fajta maga, a kipusztulás szélére sodródva tengeti végnapjait, ami egyik nemzeti kincsünk tragédiája is egyben.

Van-e esélye a fennmaradásra, és ha igen, akkor mi módon? Erre keresem a választ, és próbálok megoldást kínálni, közel húsz éves tenyésztői múlttal, és sok-sok próbálkozással a hátam mögött.

**TERMÉSZETI ERŐFORRÁSOK II. SZEKCIÓ**  
*2.207 szeminárium*

Elnök: Dr. Tóth László főiskolai docens  
Tagok: Dr. Láposi Réka főiskolai docens  
Dr. Burai Péter főiskolai docens  
Titkár: Bakos Péter hallgató

**A szekció résztvevői:**

**Berta Barbara**

*A vadhús-feldolgozás jogszabályi hátterének alakulása a rendszerváltást követően*  
Konzulens: Dr. Babocsay Gergely adjunktus  
Zentai Ferenc

**Hajdu Andrea Krisztina**

*A tartós szerves és műtrágyázás hatása a talaj humusztartalmára*  
Konzulens: Dr. Pethes József főiskolai docens

**Martina Balázs István**

*Integrált gyomszabályozás alkalmazása a kukorica termesztésben*  
Konzulens: Dr. Fodor László főiskolai tanár  
Szabó Gergely agronómus

**Nagy Brigitta**

*A dámszarvas tehenek szemlencse tömegének összehasonlító vizsgálata*  
Konzulens: Dr. Marosán Miklós egyetemi docens

**Valiskó Ágnes**

*A Visontai Mezőgazdasági Szövetkezet napraforgó termesztéstechnológiájának bemutatása és gazdasági értékelése*  
Konzulens: Dr. Pethes József főiskolai docens  
Ficzseréné Dr. Nagymihály Kornélia főiskolai docens

**Víg Péter**

*Vegetáció-vizsgálat a rákosi vipera (*Vipera ursinii rakosiensis* Méhely, 1893) egyik élőhelyének rekonstrukciója során*  
Konzulens: Dr. Babocsay Gergely adjunktus  
Halpern Bálint LIFE+ programvezető

**BERTA BARBARA**

III. évfolyam

Vadgazda mérnöki szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Természeti Erőforrás-gazdálkodási és Vidékfejlesztési Kar

Konzulens: Dr. Babocsay Gergely

adjunktus

Környezettudományi Intézet

Külső konzulens: Zentai Ferenc

VADEX Zrt.

### **A vadhús-feldolgozás jogszabályi hátterének alakulása a rendszerváltást követően**

A vadhúsok kiválóan beilleszthetők az egészséges táplálkozás elemei közé. Ennek ellenére a vadászható fajok húsának fogyasztása hazánkban, mennyiségét tekintve csekély. Míg a vadhús az asztalunkra kerül különböző folyamatokon megy keresztül.

Az egyik legfontosabb folyamat a vad feldolgozása, melynek során a vadhúst értékesítésre készítik elő. Ez a folyamat vadfeldolgozó üzemben történik. Jelenleg Magyarországon alig több mint 10 vadfeldolgozó üzemel. A rendszerváltás előtt az európai piacon a MAVAD vezető pozíciót töltött be, azonban 1983-ban a monopolhelyezete megszűnt. Létrejötték a Mezőföldi Erdő- és Vadgazdaság keretében más vállalatok is, így például a VADEX Zrt. is.

A rendszerváltás után jelentős támogatásban részesült a löttvadfeldolgozás, amelyért komoly harcokat vívtak a vadfeldolgozók. Támogatási jogcím volt például az EU minősítés. Amíg a lött nagyvadért nagy volt a verseny, addig a lött apróvadfajokért nem harcoltak olyan keményen. A feldolgozás menetét, a vadhús kezelését több jogszabály is szabályozta és szabályozza napjainkban is.

Dolgozatomban azt vizsgálom, hogy az elmúlt években hogyan változtak a vadhúsfeldolgozásra vonatkozó jogszabályok, valamint a változások hogyan befolyásolták a vadfeldolgozást. A különböző események mennyiben változtattak a vadfeldolgozásra, valamint a vadhúsra vonatkozó jogszabályokon.

**HAJDU ANDREA KRISZTINA**

II. évfolyam

Mezőgazdasági mérnöki szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Természeti Erőforrás- gazdálkodási és Vidékfejlesztési Kar

Konzulens: Dr. Pethes József

főiskolai docens

Agrotechnológiai Intézet

### **A tartós szerves és műtrágyázás hatása a talaj humusztartalmára**

A humusz a talajban lévő növényi, állati eredetű, a mikroorganizmusok közreműködésével létrejött nagy molekulájú, kolloid tulajdonságú szerves anyagok összessége. A termőtalaj humusztartalma – szerves anyag tartalma alapvetően meghatározza annak termékenységét, a termőföld értékét. A talaj szerves anyagának növelésében nagy szerepet játszanak a műtrágyák, felhasználásukkal nő a talaj szerves anyag mennyisége.

Munkámban Pekáry Károly, Krisztián József és Holló Sándor Fleischmann Rudolf Mezőgazdasági Kutatóintézetben végzett, humusztartalom változásra irányuló tartamkísérletét (VF-1) elemzem, különböző növénytermesztési rendszerekben. A kísérlet folyamán a termőtalajba vitt szerves és műtrágya kijuttatása folyamatos volt.

A kísérlet split-split-plot elrendezésű. A bruttó parcellaméret 54 m<sup>2</sup>.

A vetésforgók az elsőrendű, a szerves trágyakezelések a másodrendű főparcellákon, a műtrágyakezelések, valamint az utóhatás megfigyelés az alparcellákon lettek randomizálva.

A dolgozatban a kísérlet 40. évében vett talajminták humusztartalom változását értékelem. A vizsgálatok eredményei alapján megállapítottam azt, hogy gyarapítható a talaj humusztartalma már kis műtrágyaadagokkal is. A műtrágyázás tehát nem kizsarolja a talajt, hanem gazdagítja azt.



**MARTINA BALÁZS ISTVÁN**

VI. évfolyam

Mezőgazdasági mérnöki szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Természeti Erőforrás-gazdálkodási és Vidékfejlesztési Kar

Konzulens: Dr. Fodor László  
főiskolai tanár  
Agrotechnológiai Intézet  
Szabó Gergely  
agronómus  
Lánycsói Faluszövetkezet

### **Integrált gyomszabályozás alkalmazása a kukoricatermesztésben**

Az EU-s szabályozás miatt egy több hatékony gyomirtó szer tiltólistára kerül, így a termelőknek egyre kevesebb herbicid áll rendelkezésükre a kukorica sikeres gyomszabályozására. Ezért egyre nagyobb figyelmet kell fordítaniuk az integrált gyomszabályozás felé, melynek célja, hogy a gyomborítottságot a veszélyességi küszöbérték alá szorítsa és ehhez minden rendelkezésre álló módszert – agrotechnikai, mechanikai, vegyszeres – felhasználjon. Így valamelyest mérsékelni lehet a gyomszabályozásra felhasznált készítmények mennyiségét és nagyobb teret engedni a környezetkímélőbb technológiáknak.

Dolgozatomban azt vizsgáltam, hogy üzemi szinten melyik lehet az a technológia, amellyel a gazdaságban általánosan használt gyomirtási technológia – preemergens és posztemergens – kiváltható és ez által csökkenthetjük a növény védőszer felhasználást, ennek következtében pedig a környezetterhelését. Ezért három különböző gyomflórájú területen - évelő gyomokkal (mezei aszat, fenyér cirok) erősen, közepesen és alig fertőzött - 7 kísérleti parcellát jelöltünk ki, ahol különböző gyomszabályozási eljárásokat hajtottunk végre. Az egyes eljárások gyomirtó hatásának hatékonyságának értékelését 3 alkalommal végeztük el.

Eredményeim alapján arra a következtetésre jutottam, hogy a veszélyes gyomfajokkal erősen fertőzött területeken nem tudunk, más vegyszer takarékosabb technológiára támaszkodni. Viszont azokon a területeken, ahol a nehezen irtható gyomnövények megjelenésére kevésbé vagy alig számíthatunk a technológia kiváltható, más eredményes technológiával. Így az üzemi területek több mint 60 %-án csökkenteni lehet a növény védőszer felhasználást.

**NAGY BRIGITTA**  
III. évfolyam  
Vadgazda mérnöki szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**  
Természeti Erőforrás-gazdálkodási és Vidékfejlesztési Kar

Konzulens: Dr. Marosán Miklós  
egyetemi docens  
Környezettudományi Intézet

### **A dámszarvas tehének szemlencse tömegének összehasonlító vizsgálata**

A vadászat mindig része volt az ember életének. A magyar vadállomány nemzeti kincs, ezért úgy kell vele bánni és gazdálkodni, hogy fennmaradjon a biodiverzitás és az ökológiai egyensúly. Az idő előrehaladtával a vadállományok szabályozására egyre komolyabb előrelépéseket tettek. A vadgazdálkodás nemcsak a vadászathoz kapcsolódó tevékenységek különböző formáit jelenti, hanem azt magába foglalja.

A vaddal való gazdálkodás sok tapasztalatot, szakértelmet és tervszerűséget igényel. A vadgazdálkodási tevékenység legkritikusabb része a tervekhez szükséges adatok megszerzése és ezek valóságtartamának meghatározása. A szakszerű vadászati és vadgazdálkodási tevékenység folytatása nem lehetséges korszerű állattani ismeretek nélkül.

Napjainkig több korbecslési módszert dolgoztak ki, viszont ezek egy részének megbízhatósága igen csekély. Többségük laboratóriumi körülmények között végezhetőek el, terepi viszonyok között nem. Ez megnehezíti a gazdálkodók dolgát, mivel ez a vad elejtésével jár, majd azután lehet elvégezni a méréseket. Az állomány korának meghatározása a törvényszerűségek megértése mellett, a hasznosítási tervek készítésénél is fontos.

A dámszarvas (*Dama dama*), mint növényeket fogyasztó szervezet fontos szerepet tölt be az ökológiai rendszerekben, és vadászható faj révén, nagy érdeklődésre tart számot a vadászok körében hazánkban.

Dolgozatom célja, hogy a dám tehének szemlencse tömegének összehasonlító vizsgálatát elvégezzem, és a kapott eredményeket összevegyem az egyedek korával, és az esetleges törvényszerűségekre rávilágítsak.

**VALISKÓ ÁGNES**

IV. évfolyam

Mezőgazdasági mérnök szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Természeti Erőforrás- gazdálkodási és Vidékfejlesztési Kar

Konzulensek: Dr. Pethes József főiskolai docens  
Agrotechnológiai Intézet  
Ficzere Dr. Nagymihály Kornélia főiskolai docens  
Számviteli és Pénzügyi Tanszék

**A Visontai Mezőgazdasági Szövetkezet napraforgó termesztéstechnológiájának a bemutatása és gazdasági értékelés**

A napraforgó termesztésének hagyománya évszázadokra nyúlik vissza hazánkban. Már Széchenyi István is említést tesz róla a Magyar Gazda című mezőgazdasági szaklapban. Fontossága az élelmezésen túlmenően az alternatív energiahordozók (biodízel) előtérbe kerülésével tovább növekedett. Élelmiszeripari feldolgozásának mellékterméke, a napraforgó pogácsa a takarmányozásban használható fel.

Dolgozatom témájának többek között ezért választottam ezt a növényt. Termesztésének technológiáját, és a pénzügyi-gazdasági vonatkozású kérdéseket a Visontai Mezőgazdasági Szövetkezet gazdálkodásán keresztül mutatom be.

Fontosnak tartom, hogy a mezőgazdasági közép-, és nagygazdaságok fennmaradjanak, hiszen vannak olyan növények, - s ilyen a napraforgó is - melyeket csak nagyüzemi körülmények között lehet gazdaságosan, jövedelmezően termelni. Természetesen szükség van a családi kis,- és középvállalkozásokra is, főként a nagy kézimunkaerőt igénylő ágazatok vonatkozásában.

Abból adódóan, hogy a szövetkezet területei a Mátrai borvidéken helyezkednek el, a gazdaság elsősorban a tagok szőlőjének megművelésével, annak feldolgozásával foglalkozik, illetve borértékesítést végez. Mellette még szántóföldi növénytermesztést is folytat.

Dolgozatom megírásával célom, hogy a napraforgó termesztéstechnológiájának bemutatása mellett vizsgáljam annak ökonómiai összefüggéseit is. Továbbá ezen elemzés eredményeinek felhasználásával célom, hogy az egyébként igen nehéz gazdasági helyzetben lévő, - mondhatni csőd közeli állapotú – szövetkezet helyzetének javítása érdekében megvalósításra alkalmas javaslatokkal szolgáljak.

**VÍG PÉTER**

IV. évfolyam

Környezetgazdálkodási agrármérnöki szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Természeti Erőforrás-gazdálkodási és Vidékfejlesztési Kar

Konzulens: Dr. Babocsay Gergely  
adjunktus

Környezettudományi Intézet

Külső konzulens: Halpern Bálint LIFE+ programvezető

**Vegetáció-vizsgálat a rákosi vipera (*Vipera ursinii rakosiensis* Méhely, 1893)  
egyik élőhelyének rekonstrukciója során**

A rákosi vipera (*Vipera ursinii rakosiensis* Méhely, 1893) Európa egyik legveszélyeztetettebb kígyója, a kihalás szélére sodródott. Utolsó állományai a Hanságban, a Duna-Tisza Közén és Erdélyben maradtak fenn.

A faj kihalástól való megmentése érdekében 1993-ban fajvédelmi program indult, az MME (Magyar Madártani és Természetvédelmi Egyesület) vezetésével. A program 2004-ben és 2009-ben jelentős támogatást nyert az Európai LIFE Nature alapból a védelmi tevékenység erősítésére. A fajvédelmi, illetve fajmentési program részét képezi az új élőhelyek létrehozása, az élőhelyek kezelése, fenntartása, védelme, továbbá állományerősítés, mesterséges háttértenyésztés létrehozásával.

Az elmúlt öt év során 560 példányra duzzadt a fogságban tartott tenyészállomány, így hamarosan elkezdődhet a kígyók visszatelepítése a természetbe. Ehhez megfelelő élőhelyekre van szükség, melyeket egyrészt az eredeti élőhelyek kezelése révén, másrészt a közéljük ékelődött, telepített erdőfoltok (fenyő, akác, nyár) kivágásával, újragyepesítésével hoz létre a természetvédelem. Új, a természetes homoki gyepkehez hasonló gyepke létrehozása, rekonstruálása nehéz feladat, amely akár több évtizedig is eltarthat.

Dolgozatomban röviden bemutatom a természetvédelem néhány fontosabb problémakörét és azok ökológiai hátterét, a rákosi vipera *ex situ* védelmét. Ezt követően a program részét képező élőhely-rekonstrukció (gyeprekonstrukció), valamint a közélgő visszatelepítések (repatriáció) kapcsán, a repatriáció helyszínéül szolgáló élőhelyek, viperák számára való alkalmasságát vizsgálom.

**VIDÉKFEJLESZTÉS, TÉRINFORMATIKA SZEKCIÓ**  
*2.208 szeminárium*

Elnök: Dr. habil Sinóros-Szabó Botond egyetemi tanár  
Tagok: Dr. Herczeg Béla főiskolai tanár  
Koncz Gábor adjunktus  
Titkár: Szoboszlai Judit hallgató

**A szekció résztvevői:**

**Amriskó Zsolt**

*Az internet szerepe a falusi turizmus fejlesztésében  
Sátoraljaújhely térségi szálláshelyek példáján*  
Konzulens: Baros Zoltán adjunktus

**Bíró Bernadett**

*Telepítő tényezők vizsgálata Heves megyei ipari parkok  
esetében*  
Konzulens: Baros Zoltán adjunktus

**Gonda Cecília**

*Szőlővenyige, mint melléktermék energetikai célú hasznosítási  
lehetőségei Heves Megyében*  
Konzulens: Baros Zoltán adjunktus

**Gyurkó Béla**

*A Leader+ a Dél-Mátra 11 Leader Akciócsoport településein*  
Konzulens: Dr. Szűcs István egyetemi docens

**Sőregi Anita Irma**

*Vetőmagtermesztés és precíziós tápanyag-visszapótlás  
lehetőségei*  
Konzulens: Ambrus Andrea adjunktus

**Szabó Zsuzsanna**

*Térinformatikai vizsgálatok a vidéki természeti erőforrások  
védelme érdekében*  
Konzulens: Dr. Tomor Tamás főiskolai docens

**AMRISKÓ ZSOLT**

III. évfolyam

Gazdasági és vidékfejlesztési agrármérnöki szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Természeti Erőforrás-gazdálkodási és Vidékfejlesztési Kar

Konzulens: Baros Zoltán  
adjunktus

Agrárinformatikai és Vidékfejlesztési Intézet

**Az Internet szerepe a falusi turizmus fejlesztésében Sátoraljaújhely térségi  
szálláshelyek példáján**

Napjaink rohanó világában, az emberek számára nélkülözhetetlen pihenés színterei egyre nagyobb mértékben áttevődnek a nyüzsgő, tömeggel teli környezetből, a csendesebb, vidéki-falusi környezetbe. A falusi turizmus tökéletes lehetőséget biztosít ahhoz, hogy a turista megismerhesse egy adott tájegység életét és kultúráját. Ezek alapján indokoltnak tűnik a falusi turizmus alaposabb kutatása.

Vizsgálatom célja, hogy megmutassa, milyen, és mekkora szerepe is van ma napjainkban az Internetnek a falusi szálláshelyek marketingjében, illetve annak fejlődésében. Fontos, hogy az Internet fejlődése során a turizmusban is jelen legyen, hiszen elérhetősége és hatékonysága hozzásegíthetnek a szektor által kitűzött fejlesztési célok megvalósításában.

A kutatás során közel 150 falusi szálláshely Internetes marketingtevékenységének vizsgálatára került sor. A szálláshelyek honlapjainak elemzése egy 10 pontból álló vizsgálati szempontrendszer alapján történt meg, melyben többek között áttekintettem, mely szálláshelyek rendelkeznek saját honlappal, azok milyen adatbázisokban szerepelnek, hány és milyen idegen nyelven érhető el, rendelkeznek-e aktuális árlistával, elérhetőséggel, a megközelíthetőség leírásával, bemutatkozással. Ezeken túlmenően értékeltem a honlapon szereplő képek, a kínált programlehetőségek és kapcsolódási pontok mennyiségét és minőségét.

A kutatás eredményei várhatóan hasznos információval szolgálhatnak a tekintetben, hogy a vizsgált szálláshelyek milyen módon és mértékben használják ki a Világháló által kínált lehetőségeket saját arculatuk fejlesztésére, a kínálat, valamint az eddigi hagyományos turisztikai eszközök mellett, az értékesítési lehetőségek javítására.

**BÍRÓ BERNADETT**

II. évfolyam

Gazdasági és vidékfejlesztési agrármérnöki szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Természeti Erőforrás-gazdálkodási és Vidékfejlesztési Kar

Konzulens: Baros Zoltán Róbert  
adjunktus

Agrárinformatikai és Vidékfejlesztési Intézet

### **Telepítő tényezők vizsgálata Heves megyei ipari parkok esetében**

Az elmúlt években lejátszódó gazdasági folyamatok eredményeként az ipari parkok világszerte egyre fontosabb szerepet töltenek be, hiszen együttműködések és támogatások nélkül már szinte lehetetlen jelentős gazdasági tevékenységet végezni. Az ipari parkok létrehozásával csökken a letelepedés és a tőkeszerzés ideje és költsége, illetve barnamezős beruházások esetén a szükséges szolgáltatások is rendelkezésre állnak, így ezek kiépítésére sem kell a vállalatoknak gondot fordítani. Kutatásomban, a témához kapcsolódó szakirodalom tanulmányozása mellett arra törekedtem, hogy bemutassam a telepítő-tényezőknek az ipari parkok telephelyválasztásában játszott szerepét és fontosságát a Heves megyei ipari parkok példáján, összefoglalva azok kialakulását és jelenlegi helyzetét is.

A vizsgálat során interjúkat készítettem, melynek segítségével elemeztem a Heves megyei ipari parkokban működő cégek véleményét saját ipari parkjukról és az azok által kínált lehetőségekről, valamint megismerhettem az egyes cégek telepítő-tényezőkkel kapcsolatos preferenciáit is.

Munkám során szeretnék rávilágítani olyan lehetőségekre és hiányosságokra, melyek alkalmazásával, illetve pótlásával a megyében működő ipari parkok vonzóbb letelepedési környezetet kínálhatnak az érdeklődő vállalatok/vállalkozások számára, ezáltal nőhet gazdasági szerepük, későbbi fejlődésük gördülékenyebbé válhat.

**GONDA CECÍLIA**

II. évfolyam

Vidékfejlesztési agrármérnöki szak

---

**KÁROLY RÓBET FŐISKOLA**

Természeti Erőforrás-gazdálkodási és Vidékfejlesztési Kar

Konzulens: Baros Zoltán Róbert  
adjunktus

Agrárinformatikai és Vidékfejlesztési Intézet

**Szőlővenyige, mint melléktermék energetikai célú hasznosítási lehetőségei  
Heves megyében**

Az emberiség energiaigénye folyamatosan növekszik. A növekvő energiaigények hátterét biztosító fosszilis energiaforrás-készletek végesek. Ennek következményeként felértékelődött a megújuló, újratermelő energiaforrások felhasználása.

A magyarországi energiahelyzet némileg szinkronban van a Földével. A mai országos, közel ~1,2 EJ/év energiafelhasználásunk körülbelül 40 százaléka saját termelésen és 60 százaléka importon alapszik.

A szőlőtermesztők a metszés során keletkező venyigét - csak úgy, mint más mezőgazdasági hulladékot - elsősorban a földeken elégetik, ezáltal jelentős mennyiségű energia vesz el hasznosítatlanul. Ez a módszer szennyező, az Európai Unió is tiltja.

Dolgozatom céljaként tűztem ki a szőlővenyige optimális felhasználási módjának feltárását, valamint gyakorlati megvalósításának elterjesztését.

Kutatásom során vizsgálom a térszerkezetet, potenciálbecslést végzek, mérem az elfogadottságot és elemzem a megvalósíthatóságot.

Gyakorlati megvalósítása javítaná országunk környezetvédelmi megítélését. Továbbá bizonyítható lenne, hogy a melléktermékek hőenergetikai célú hasznosításának nagyobb hangsúlyt kellene kapnia az energiapolitikában és hosszú távú stratégiában.



**GYURKÓ BÉLA**

II. évfolyam

Vidékfejlesztési agrármérnöki (MSc) szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Természeti Erőforrás-gazdálkodási és Vidékfejlesztési Kar

Konzulens: Dr. Szűcs István  
egyetemi docens

Agrárinformatikai és Vidékfejlesztési Intézet

**A Leader+ a Dél-Mátra 11 Leader Akciócsoport  
településein**

A Gyöngyösi kistérségből 11 település: Abasár, Atkár, Detk, Domoszló, Gyöngyöshalász, Halmajugra, Kiszána, Markaz, Ludas, Vécs, Visonta, hosszas előkészületek után 2005. július 18.-án Domoszlón, a Művelődési Házban megalakította a DÉL-MÁTRA 11 LEADER+ Akciócsoport. Mint az a későbbiek során kiderült, a benyújtott pályázatunkat elfogadták és Magyarországon lévő 70 nyertes akciócsoport egyike lettünk. A lényeg az, hogy más településekkel kell együtt gondolkodni, „vidékfejlesztést” kell megvalósítani, hiszen a LEADER erről szól.

Alapító tagjaink között ott vannak az önkormányzatok, egyházak, civil szervezetek, vállalkozók, magánszemélyek, összesen 41 képviselőre jogosult írta alá az alapító okiratot. Dolgozatom témájának megválasztásakor az játszotta a döntő szerepet, hogy A LEADER + tevékenységben együtt résztvevő csoport tevékenységéről még nem készült ilyen, szinte minden területet átfogó elemzés. Fontos elemként szeretném kezelni a Vidékfejlesztés Stratégiánk illeszkedését a pályázati feltételekhez, illetve a már rendelkezésre álló, a Gyöngyösi Körzete Kistérség Többcélú Társulás által megfogalmazott koncepciókhoz.

Az a célom, hogy rámutassak a LEADER típusú vidékfejlesztés előnyeire és veszélyeire. Összegezve a tapasztalatokat, szeretnék rávilágítani a települések együttműködésének lehetőségeire. Keressük azokat a kitörési pontokat, amelyek meghatározói lehetnek az elkövetkezendő időben annak a munkának, amelyet a fenntartható fejlődés érdekében végzünk az életminőség javítása céljából. Mindezeket figyelembe véve kívánom elemezni a Leader tevékenység megjelenését a Mátra térségében.

**SZABÓ ZSUZSANNA**

II. évfolyam

Vidékfejlesztési agrármérnöki (MSc) szak

---

**KÁROLY RÓBERT FŐISKOLA**

Természeti Erőforrás-gazdálkodási és Vidékfejlesztési Kar

Konzulens: Dr. Tomor Tamás  
főiskolai docens  
Agrárinformatikai és Vidékfejlesztési Intézet

**Térinformatikai vizsgálatok  
a vidéki természeti erőforrások védelme érdekében**

A természeti katasztrófák által okozott károk közel 40%-át a vizek többletéből eredők teszik ki. Ez a túlsúly hazánkban fokozottan érzékelhető. Több év adatainak értékelése szerint évente átlagosan mintegy 130.000 hektár a belvízzel borított terület 2-4 hónap hosszan.

A vizek kártételei elleni védelem körében megvalósuló projekteket számos hazai és Európai Unió pályázat támogatja. Pályamunkám célja a Bihari síkság földrajzi mikrotáj területén megvalósítandó belvízcsatorna-rekonstrukciós projekt várható hatásainak térinformatikai elemzése.

Munkám során térinformatikai módszerekkel megvizsgáltam a tartósan belvízzel borított területek elöntési valószínűségének változását a fenti projekt megvalósítását követően. Ennek érdekében a belvízi elöntéseket kiváltó tényezőket a korábbi kutatásokra támaszkodva elemeztem.

A belvízrendszerek fejlesztésének jövőbeli hatásait vizsgálva a kapott eredményeim jól hasznosíthatók a földhasználat ésszerű átalakítása során. A gazdák, gazdálkodó egységek, ennek alapján megkaphatják a művelődési ágak átszervezését, segítséget kapnak a termelésből eddig kivont területek újbóli, okszerű termelésbe állításához, illetve a termelésből kivonandó területek kijelöléséhez. Az elemzéseim eredményeit felhasználhatják az európai uniós támogatási rendszerek optimalizálásához is.