**Lista de lucrări în domeniul de studii universitare de licenţă/MASTER:**

**Numele şi prenumele: PETŐ KÁROLY**

**Titlul ştiinţific şi funcţia didactică: CONFERENŢIAR UNIVERSITAR DOCTOR ABILITAT**

**A.1 TEZA DE DOCTORAT:** Relaţia dintre principalele elemente ale tehnologiei agricole şi umiditatea solului, Conducător ştiinţific Dr. Ruzsányi László, Universitatea de Ştiinţe Agricole din Debrecen, 1992

**A.2 TEZA DE ABILITARE:** Dotările majore din domeniul agriculturii cu influenţă asupra competitivităţii regionale şi sectoriale (Major Agricultural Endowments Influencing Regional and Sectoral Competitiveness), Universitatea din Debrecen, 2007

**B. CARTI PUBLICATE**

**B1. Cărţi (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate la edituri recunoscute în străinătate**

B1.1. Pető Károly (ed.): A Bihar-hegység és a Nyírség talajvédelmi stratégiájának kidolgozása az EU direktívák alapján: Homoki gyepek legeltetése 2012-ben, Universitatea din Debrecen, Centrul de Științe Agricole și Economice Aplicate, 2012. pp. 68-87., (ISBN :978-615-5183-16-4)

B1.2. Lazányi János, Pető Károly (ed.): A Bihar-hegység és a Nyírség talajvédelmi stratégiájának kidolgozása az EU direktívák alapján: Homoki gyepek legeltetése 2012-ben, Debrecen, Ungaria, 2012.02.24, Universitatea din Debrecen, Centrul de Științe Agricole și Economice Aplicate, 2012. (ISBN:978-615-5183-16-4)

B1.3. Sőrés A, Pető K, Nagy A: Analysis on the objective indicators of life quality in Hajdú-Bihar County, Praga, Cehia, Zagreb: University of Zagreb, 2010. 7 p. (ISBN:978-80-213-2123-6)

B1.4. Bai A, Bács Z, Csajbók J, Felföldi J, Fenyves V, Grasselli N, Kiss V, Koch K, Nagy A Sz, Pető K, Szakály Z, Székelyhídi T, Szilágyi R, Szűcs I, Tamás J; Nábrádi A, Nagy A Sz (ed.): Mezőgazdasági szaktanácsadás, Debrecen: Editura Campus, 2008. 306 p., (ISBN:[978 963 9822 05 4](http://www.isbnsearch.org/isbn/9789639822054%22%20%5Ct%20%22_blank))

B1.5. Pető K (ed.): Földművelésügyi igazgatás, Budapesta: FVM Képzési és Szaktanácsadási Intézet, 2004.

B1.5. Pető K, Nagy G, Fehér A: Észak-alföldi Régió mezőgazdsági versenyképessége In: Fehér A, Pető K, Nagy G, Nábrádi A, Pető K (ed.): A versenyképesség regionális vetületei, társadalmi, gazdasági, ökológiai összefüggései, Budapesta: Editura Agroinform, 2004. pp. 9-79

B1.6. Nábrádi András, Pető Károly (ed.): Észak- Alföldi Régió mezőgazdaságának versenyképessége Debrecen; Budapesta: DE ATC AVK; Editura Agroinform, 2004. 192 p.
(A magyar mezőgazdaság nemzetközi versenyképessége; 5.) (ISBN:[963-502-808-3](http://www.isbnsearch.org/isbn/9635028083))

B1.7. Fehér A, Pető K, Nagy G, Nábrádi A, Pető K (ed.): A versenyképesség regionális vetületei, társadalmi, gazdasági, ökológiai összefüggései, Budapesta: Editura Agroinform, 2004. & p.

B1.8. Bai Attila, Csapó Zs, Fehér A, Kárpáti L, Kozár L, Könyves E, Nagy G, Pető K, Szabó G, Szakál Z, Szolnoki Gy, Ványi G, (ed.) Nábrádi A, Pető K , Észak-Alföldi Régió mezőgazdaságának versenyképessége, Budapesta: Editura Agroinform, 2004. 192 A magyar mezőgazdaság nemzetközi versenyképessége, ISSN 1785-573X; 5., (ISBN:[963-502-808-3](http://www.isbnsearch.org/isbn/9635028083))

B1.9. Pető K: A földhasználati adottságok és tényezők szerepe az Észak-alföldi Sapard kistérségek versenyképességében In: Nábrádi András, Lazányi János (ed.) Agrárgazdaság, vidékfejlesztés és agrárinformatika az évezred küszöbén (AVA): Conferinţă Internaţională, Debrecen, Ungaria, Universitatea din Debrecen, Centrul de Ştiinţe Agrare, 2003, (ISBN:[963 472 721 2](http://www.isbnsearch.org/isbn/9634727212))

B1.10. Nagy G, Pető K, Vinczeffy I (ed.): Gyepgazdálkodásunk helyzete és kilátásai: többirányú gyephasználat szaktanácsadási alapjai III. : Debreceni Gyepgazdálkodási Napok 17., Debrecen, Ungaria, Debrecen: DE ATC, 2001. 344 p. (ISBN:[963-9274-09-7](http://www.isbnsearch.org/isbn/9639274097))

B1.11. Pető K (ed.): Többirányú gyephasználat szaktanácsadási alapjai, Universitatea de Ştiinţe Agrare Debrecen, 1999.

B1.12: Pető K: A gyepgazdálkodás biológiai alapjai In: Pető K (ed.): Többirányú gyephasználat szaktanácsadási alapjai, Universitatea de Ştiinţe Agrare Debrecen, 1999. pp. 5-33.

B1.13. Jávor A, Nagy G, Peto K (ed.): Tiszántúli Mezogazdasági Tudományos Napok, Universitatea de Ştiinţe Agrare Debrecen, 1999.

B1.14. Nagy G, Peto K (ed.): Ecological aspects of grassland management: Proceedings of the 17th General Meeting of the European Grassland Federatio, Debrecen, Ungaria, DATE, 1998. 1033 p., (Grassland science in Europe; vol. 3.), (ISBN:[963-7177-82-5](http://www.isbnsearch.org/isbn/9637177825))

**B2. Cărţi (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate în ţară, la edituri recunoscute CNSIS**

**B3. Cărţi (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate la alte edituri sau pe plan local**

**B4. Cărţi (manuale, monografii, tratate, îndrumare etc.) publicate pe web**

**B5. Capitole de cărţi publicate în străinătate**

B5.1. Urfi Péter, Hoffmann András, Kormosné Koch Krisztina, Nagy Adrián, Lazányi János, Pető Károly (ed.): Profit factors in Organic Farming In: Lazányi János, Pető Károly (ed.): A Bihar-hegység és a Nyírség talajvédelmi stratégiájának kidolgozása az EU direktívák alapján: Homoki gyepek legeltetése 2012-ben, Universitatea din Debrecen, Centrul de Științe Agricole și Economice Aplicate, 2012. pp. 68-87., (ISBN :978-615-5183-16-4)

B5.2. Pető K: A szaktanácsadás módszertani alapjai In: Nagy Adrián, Nábrádi András (szerk.)

Farmgazdálkodás, Budapesta: Editura Szaktudás Ház, 2011. pp. 119-137.
(ISBN:[978-963-9935-80-8](http://www.isbnsearch.org/isbn/9789639935808%22%20%5Ct%20%22_blank))

B5.3. Sőrés A, Pető K: The specific advantages of health tourism and the development programmes of health tourism In: Nábrádi András (ed.) International Conference on Tourism and Sports Management : (inTSMconf), Debrecen, Ungaria, Universitatea din Debrecen, Centrul de Științe Agricole și Economice Aplicate, 2010. Paper 13. (ISBN:[978-963-473378-2](http://www.isbnsearch.org/isbn/9789634733782))

B5.4. Pupos T, Pető K: Training of touristic experts in the hungarian education In: Nábrádi András (ed.) International Conference on Tourism and Sports Management : (inTSMconf), Debrecen, Ungaria, Universitatea din Debrecen, Centrul de Științe Agricole și Economice Aplicate, 2010. Paper 46. (ISBN:978-963-473378-2)

B5.5. Nábrádi András, Bács Zoltán, Fenyves Veronika, Pető Károly: E-learning in agribusiness and commerce In: L Gómez Chova, D Martí Belenguer, I Candel Torres (ed.) EDULEARN10 - International Conference on Education and New Learning Technologies, Barcelona, Spania, International Association of Technology, Education and Development (IATED), 2010. pp. 65-71. (ISBN:[978-84-613-9386-2](http://www.isbnsearch.org/isbn/9788461393862))

B5.6. A Nábrádi, A Nagy, K Pető, T Pupos: New Training System of Touristic Experts in Hungary In: L Gómez Chova, D Martí Belenguer, I Candel Torres (ed.) EDULEARN10 - International Conference on Education and New Learning Technologies, Barcelona, Spania, Barcelona: International Association of Technology, Education and Development (IATED), 2010. pp. 1278-1285. (ISBN:978-84-613-9386-2), Editura International Association of Technology, Education and Development (IATED)

B5.7. A Nábrádi, Z Bács, V Fenyves, K Pető: E-Learning in Agribusiness and Commerce In: L Gómez Chova, D Martí Belenguer, I Candel Torres (ed.) EDULEARN10 - International Conference on Education and New Learning Technologies, Barcelona, Spania, International Association of Technology, Education and Development (IATED), 2010. pp. 1264-1267.
(ISBN:[978-84-613-9386-2](http://www.isbnsearch.org/isbn/9788461393862)), Editura: International Association of Technology, Education and Development (IATED)

B5.8. Tikász I, Pető K: A népességmegtartó- és népességeltartó képesség rendszere In: Iszályné, Tóth Judit (ed.): Tartamkísérletek a mezőgazdaság szolgálatában Nyíregyháza, Magyarország, Centrul de cercetare al Universităţii din Debrecen, pp. 1-8.
(ISBN:[978-963-473-292-1](http://www.isbnsearch.org/isbn/9789634732921))

B5.9. Pető K, Fehér A: A mezőgazdaság humán erőforrásainak hatékonysági kérdései az Észak-alföldi Makrorégióban In: Iszályné, Tóth Judit (ed.): Tartamkísérletek a mezőgazdaság szolgálatában, Nyíregyháza, Ungaria, Centrul de cercetare al Universităţii din Debrecen, 2009. p. 90., (ISBN:[978-963-473-292-1](http://www.isbnsearch.org/isbn/9789634732921))

B5.10. Nábrádi A, Pető K: Különböző szintű hatékonysági mutatók In: Iszályné, Tóth Judit (ed.): Tartamkísérletek a mezőgazdaság szolgálatában, Nyíregyháza, Ungaria, 2009, Debrecen: Centrul de cercetare al Universităţii din Debrecen, 2009. pp. 1-21.(ISBN:[978-963-473-292-1](http://www.isbnsearch.org/isbn/9789634732921))

B5.11. A Nagy, M Pakurár, K Pető, A Nábrádi: Comparative analysis of Labor Market and Economic Trends in the Rural EU and Hungary In: Szabados György, Berde Csaba, Dajnoki Krisztina (ed.), Seasonal working and its social aspects in the Hungarian agricultural sector. Berlin, Germania, p. 65., (Green Week Scientific Conference; 3.), Modern Agriculture in Central and Eastern Europe, 2009

B5.12. Nábrádi A, Pető K: Efficiency indicators of various levels: Partial, complex, corporate, regional, and macro-economical In: Dienesné K.E., Pakurár M (ed.) Conferinţa Internaţională Hagyományok és új kihívások a menedzsmentben , Debrecen, Ungaria, 2008, Universitatea din Debrecen, Centrul de Științe Agricole și Economice Aplicate, 2008. pp. 67-83. (ISBN:[978-963-9822-05-5](http://www.isbnsearch.org/isbn/9789639822055))

B5.13. Nábrádi A, Pető K, Balogh V, Szabó E: Efficiency indicators of various levels: Partial, comlex, social, corporate, regional and macro-economical In: Szűcs István, Fekete Farkas Mária (ed.) Efficiency in Agriculture: Theory and practice, Budapest: Editura Agroinform, 2008. pp. 23-51., (ISBN:[9789635028993](http://www.isbnsearch.org/isbn/9789635028993))

B5.14. Nábrádi A, Pető K, Balogh V, Szabó E: A hatékonyság mérésének módszertana: Különböző szintű hatékonysági mutatók (parciális, komplex, társadalmi, vállalati, regionális, és makrogazdasági) In: Szűcs István, Farkasné Fekete Mária (ed.) Hatékonyság a mezőgazdaságban: elmélet és gyakorlat, Budapesta: Editura Agroinform, 2008. pp. 23-51., (ISBN:[978-963-502-889-4](http://www.isbnsearch.org/isbn/9789635028894))

B5.15. Nábrádi A, Pető K: A tőkehatékonyság és a munkatermelékenység mérésének elvi kérdései In: A gazdasági hatékonyság értelmezése napjaink mezőgazdaságában: A Magyar Tudomány Ünnepe rendezvénysorozataihoz kapcsolódó Tudományos Tanácskozás, Proiect de cercetare NKFP 014/2004, Gödöllő, Ungaria, pp.23-34, 2005

B5.16. Tikász I, Pető K: Analysing Unemployment in Rural Areas In: Svatos Miroslav, Bohackova Ivana (ed.) Sustainable development of an agrarian sector – challenges and risks: Collection of Papers of International Scientific Conference Agrarian Prospects XIII, Praga, Cehia, Prague: Ceská zemedelská univerzita v Praze, 2004. pp. 915-920., (ISBN:[80-213-1190-8](http://www.isbnsearch.org/isbn/8021311908))

B5.17. Tikász I, Pető K: A Hajdú-Bihar megyei statisztikai kistérségek agrárstruktúra- és vidékfejlesztési programjának összehasonlító elemzése In: Polgár Péter, Tóth István (ed..) X. Ifjúsági Tudományos Fórum, Keszthely, Ungaria, Universitatea de Ştiinţe Agrare Pannon Georgikon Facultatea de Ştiinţe Agrare, 2004. p. 411.

B5.18. Pető K, Nagy G, Fehér A: Észak-alföldi Régió mezőgazdsági versenyképessége In: Fehér A, Pető K, Nagy G, Nábrádi A, Pető K (ed.): A versenyképesség regionális vetületei, társadalmi, gazdasági, ökológiai összefüggései, Budapesta: Editura Agroinform, 2004. pp. 9-79

B5.19. Bai Attila, Csapó Zsolt, Fehér Alajos, Kárpáti László, Kozár László, Könyves Erika, Nagy Géza, Pető Károly, Szabó Gábor, Szakál Zoltán, Szolnoki Győzőné, Ványi Georgina, (ed.) Nábrádi András, Pető Károly;.: Észal-Alföldi Régió mezőgazdaságának versenyképessége In: Bai Attila, Csapó Zs, Fehér A, Kárpáti L, Kozár L, Könyves E, Nagy G, Pető K, Szabó G, Szakál Z, Szolnoki Gy, Ványi G
Nábrádi A, Pető K (ed.): Észak-Alföldi Régió mezőgazdaságának versenyképessége, Budapest: Editura Agroinform, 2004. pp. 139-147., A magyar mezőgazdaság nemzetközi versenyképessége, ISSN 1785-573X; 5., (ISBN:[963-502-808-3](http://www.isbnsearch.org/isbn/9635028083))

B5.20. Nagy G, Fehér A, Pető K: Az állattenyésztés versenyképességének néhány kérdése az Észak-Alföldi Régióban, In: Nábrádi András, Lazányi János (ed.): Agrárgazdaság, vidékfejlesztés és agrárinformatika az évezred küszöbén (AVA): Conferinţa Internaţională: Debrecen, Ungaria, Universitatea din Debrecen, Centrul de Ştiinţe Agrare, 2003. p. 12..
(ISBN:[963 472 721 2](http://www.isbnsearch.org/isbn/9634727212))

B5.21. Fehér A, Pető K: A regionális- és ágazati versenyképességet befolyásoló mezőgazdasági adottságok és tényezők észak-alföldi Sapard kistérségekben In: Szemán László, Jávor András (ed.): EU-Konform mezőgazdaság és élelmiszer-biztonság, 1-2, Gödöllő, Ungaria, Gödöllő, Universitatea Szent István, 2003. pp. 399-406.
(ISBN:[963 9483 28 1](http://www.isbnsearch.org/isbn/9639483281))

B5.22. Pető K: Regionális szaktanácsadás és vidékfejlesztés In: Jávor A (ed.): Innováció, a tudomány és a gyakorlat egysége az ezredforduló agráriumában: Plenáris ülés, Debrecen, Ungaria, Universitatea din Debrecen , Facultatea de Ştiinţe Agrare; Facultatea de Ştiinţe Agrare şi Protecţie a mediului, 2002. pp. 117-122., Környezetvédelem és természetvédelem

B5.23. Gályász J, Kemecsei Á, Pető K: A szaktanácsadás fejlesztésének kilátásai az eddigi tapasztalatok alapján Hajdú-Bihar megyében In: Palkovics M, Kondorosiné Varga E (ed.) "Vidékfejlesztés - környezetgazdálkodás - mezőgazdaság" 43. Georgikon Napok tudományos konferencia kiadványa., Keszthely, Ungaria, Universitatea din Veszprém, Facultatea de Ştiinţe Agrare Georgikon, 2001. (ISBN:[963 9096 78 4](http://www.isbnsearch.org/isbn/9639096784)), volum I. - 653 p. ISBN 963-9096-79-volum II. - 655-1168. p. ISBN 963-9096-80-6

B5.24: Gályász J, Kemecsei Á, Pető K: A mezőgazdasági szaktanácsadás tapasztalatai Hajdú-Bihar megyében, In: Jávor András, Szemán László (szerk.) Innováció, a tudomány és a gyakorlat egysége az ezredforduló agráriumában, Gödöllő; Debrecen, Ungaria, SZIE Facultatea de Ştiinţe Agrare şi protecţia mediului, Universitatea din Debrecen Facultatea de Ştiinţe Agrare, 2001. pp. 43-46., (ISBN:[963 9274 17 8](http://www.isbnsearch.org/isbn/9639274178))

B5.25. Nagy G., Pető K.: Társadalmi igények és forrásfelhasználási szempontok a vidékfejlesztésben In: Magda Sándor, Szabó Lajos (ed.) Régiók vidék- és mezőgazdaság fejlesztése: VII. Nemzetközi agrárökonómiai tudományos napok, Gyöngyös, Ungaria, Gyöngyös: Szent István University, College of Economics and Agriculture Publishing, 2000. pp. 51-57.1-4.(ISBN:[963-9256-09-9ö](http://www.isbnsearch.org/isbn/9639256099%C3%B6)), 7th International Agrieconomic Scientific Days on Agricultural and Rural Development for Regions, vol. 1. (A-F): 963-9256-10-2; vol. 2. (G-K): 963-9256-11-0; vol. 3. (L-P): 963-9256-12-9, vol. 4. (R-Zs): 963-9256-13-7

B5.26. Pető K, Nagy G: Vidékfejlesztés az Európai Unióban és Magyarországon In: Vizdák Károly (ed.): II. Alföldi Tudományos Tájgazdálkodási Napok, Mezőtúr, Ungaria, Gödöllői Universitatea de Ştiinţe Agrare, Facultatea de Ştiinţe Agrare, 1999. pp. 45-51., vol. 1-4. (ISBN:[963-8140-763](http://www.isbnsearch.org/isbn/9638140763))

CC27. Pető K, Nagy G: A mezőgazdasági szaktanácsadás szerepe a vidékfejlesztésben In: Ruzsányi L, Lesznyák M-né, Jávor A (ed.): Tiszántúli Mezőgazdasági Tudományos Napok: Növénytermesztési szekció, Debrecen, Ungaria, Universitatea de Ştiinţe Agrare, 1999. pp. 3-10., (ISBN:[963-9274-01 x](http://www.isbnsearch.org/isbn/963927401x))

B5.28. Pető K: A gyepgazdálkodás biológiai alapjai In: Pető K (ed.): Többirányú gyephasználat szaktanácsadási alapjai, Universitatea de Ştiinţe Agrare Debrecen, 1999. pp. 5-33.

B5.29. Nagy G, Pető K: Gyepgazdálkodásunk lehetőségei a vidékfejlesztés európai értelmezése alapján In: Ruzsányi L, Lesznyák M-né, Jávor A (ed.): Tiszántúli Mezőgazdasági Tudományos Napok: Növénytermesztési szekció, Debrecen, Ungaria, Universitatea de Ştiinţe Agrare Debrecen, 1999. pp. 111-118., (ISBN:[963-9274-01 x](http://www.isbnsearch.org/isbn/963927401x))

B5.30. Nagy G, Pető K: Recent evaluation of grasslands as land use systems In: Filep GYLand Use and Soil management, Debrecen: Agricultural University of Debrecen, 1998. pp. 56-67.

CC31. Peto K, Huzsvai L, Kovács GJ: A method to evaluate the effect of fertilization in maize monoculture with the help of CERES Maize 2.1 model In: Nagy J (ed.): Soil, Plant and Environment Relationships: Proceedings of the First and Second International Seminars on Soil and Plant Science, Debrecen, Ungaria, Debrecen Agricultural University, 1997. pp. 151-155., (ISBN:[963 7177 78 7](http://www.isbnsearch.org/isbn/9637177787))

B5.32. Nagy G, Pető K: Az agrárgazdaság fejlesztési koncepciója Hajdú-Bihar megyében In: Csete L (ed.) Regionális- agrárkutatási és vidékfejlesztési workshop [Scientific Workshop for Agricultural Regional Studies and Rural Development], Kompolt, Ungaria, GATE Centrul de Cercetare Agrar "Fleischmann Rudolf", 1997. pp. 178-183., (ISBN:[963-8140-66-6](http://www.isbnsearch.org/isbn/9638140666))

B5.33. Nagy G, Pető K:A gyepgazdálkodás és a vidékfejlesztés összefüggései In: Kovács Teréz (ed.) A mezőgazdaságtól a vidékfejlesztésig: IV. Falukonferencia, Pécs, Ungaria, Pécs: Centrul de cercetare regională MTA, 1997. pp. 141-146. (ISBN:[963-9052-05-1](http://www.isbnsearch.org/isbn/9639052051))

B5.34. Nagy G, Pető K: A gyep és gyephasználat szerepe a táj alakításában In: Füleky György (ed.): A táj változásai a Honfoglalás óta a Kárpát-medencében: A Gödöllőn, 1996. június 24-26-án megtartott tudományos konferencia kiadványa, Gödöllő, Ungaria, Universitatea de Ştiinţe Agrare Gödöllő MSZKI, 1997. pp. 361-367.(ISBN:[963-8140-67-4](http://www.isbnsearch.org/isbn/9638140674))

B5.35. Pető K, Huzsvai L, Kovács G: A főbb termesztési tényezők és a talajnedvesség összefüggéseinek értékelése CERES MAIZE 2.1 szimulációs modell alkalmazásával In: Sinkovics Gy, Bodnár K (ed.): A Debreceni Agrártudományi Egyetem a Tiszántúl mezőgazdaságáért: Tiszántúli Mezőgazdasági Tudományos Napok, Hódmezővásárhely, Ungaria, Facultatea de creşterea animalelor DATE, 1995. pp. 170-172.1-2., (ISBN:[963 7177 66 3](http://www.isbnsearch.org/isbn/9637177663))

B5.36. Huzsvai L, Pető K, Kovács G: Szimulációs modell alkalmazása a növénytermesztési kutatásban In: Sinkovics Gy, Bodnár K (ed.): A Debreceni Agrártudományi Egyetem a Tiszántúl mezőgazdaságáért: Tiszántúli Mezőgazdasági Tudományos Napok, Hódmezővásárhely, Ungaria, Facultatea de creşterea animalelor DATE, 1995, pp. 149-151.1-2., (ISBN:[963 7177 66 3](http://www.isbnsearch.org/isbn/9637177663))

B5.37. Csajbók J, Pető K: A talajnedvesség mérések szerepe az aszályhajlam mérséklésében In: Sinkovics Gy, Bodnár K (ed.): A Debreceni Agrártudományi Egyetem a Tiszántúl mezőgazdaságáért: Tiszántúli Mezőgazdasági Tudományos Napok, Hódmezővásárhely, Ungaria, Facultatea de creşterea animalelor DATE, 1995. pp. 313-315., 1-2., (ISBN:[963 7177 66 3](http://www.isbnsearch.org/isbn/9637177663))

B5.38. Nagy J, Huzsvai L, Pető K, Kovács G: Validation of crop models based on field experiments In: Ittersum MK, Venner GE, Geijn SC, Jetten TH (ed.): Third Congress of the European Society for Agronomy, Padova: European Society for Agronomy, 1994. pp. 409-420.

B5.39. Nagy J, Pető K, Huzsvai L, Kovács G: Results of University maize (Zea mays L.) hybrid trials in Hungary, In: Ittersum MK, Venner GE, Geijn SC, Jetten TH (ed.): Third Congress of the European Society for Agronomy, Padova: European Society for Agronomy, 1994. pp. 194-195.

B5.40. Ruzsányi L, Sárvári M, Nagy J, Pepó P, Pető K, Lesznyákné M, Huzsvai L: A termesztési tényezők szerepe az alkalmazkodó növénytermesztésben In: Szász G (ed.) Simpozion ştiinţific organizat la aniversarea a 125 de ani de la înfiinţarea Universităţii de Ştiinţe Agrare Debrecen 1868-1993, Debrecen, Ungaria, DATE, 1993. pp. 213-225.
(ISBN:[963-7177-42-6](http://www.isbnsearch.org/isbn/9637177426%22%20%5Ct%20%22_blank))

**B6. Capitole de cărţi publicate în ţară**

**C. LUCRĂRI ŞTIINŢIFICE PUBLICATE**

**C1. Lucrări ştiinţifice publicate în reviste cotate ISI**

C1.1 Popp J, Pető K, Nagy J: Pesticide productivity and food security. A review. AGRONOMY FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT 33:(1) pp. 243-255. (2013)

C1.2. Popp J, Pető K, Magda R, Lakner Z: Economic impact of GM hysteria on EU feed market, AMERICAN JOURNAL OF PLANT SCIENCES (AJPS) 4:(8A) pp. 1547-1553. (2013)

C1.3. Sőrés A, Pető K: Regional examination of certain factors influencing the quality of life, APSTRACT - APPLIED STUDIES IN AGRIBUSINESS AND COMMERCE 5:(1-2) pp. 73-79. (2011)

C1.4. A Nábrádi, K Pető, V Balogh, E Szabó, A Bartha, K Kovács: Efficiency indicators in different dimension, APSTRACT - APPLIED STUDIES IN AGRIBUSINESS AND COMMERCE 3:(1-2) pp. 7-22., 2009

C1.5. Lazányi J, Pető K, Nagy G: Chemical composition and nutritive value of selected grasses during primary growth in 2004, CEREAL RESEARCH COMMUNICATIONS 36:(Suppl. 5.) pp. 839-842., 2008

**C2. Lucrări ştiinţifice publicate în reviste indexate în baze de date internaţionale (indicaţi şi baza de date).**

C2.1. A Sőrés, K Pető, M Csipkés: Examining life quality in Hajdúszoboszló Tourist Area, with a special focus on health conditions, AGRÁRINFORMATIKA / AGRICULTURAL INFORMATICS 1:(3) pp. 1-9. (2012)

C2.2. Nagy G, Pető K: Gyephasználat - új megközelítésben, MAGYAR MEZŐGAZDASÁG 59:(39) pp. 32-33. (2004)

C2.3. Nagy G, Pető K: Gyepgazdálkodás az EU-ban, MAGYAR MEZŐGAZDASÁG 59:(41) pp. 18-19. (2004)

AMF4. Fehér A, Pető K: A regionális gazdaság versenyképessége az Észak-alföldi kistérségekben, GAZDÁLKODÁS 5: pp. 16-24. (2003)

C2.5. Nagy G, Petö K: A lábon álló gyepek termésének mérése., ÁLLATTENYÉSZTÉS ÉS TAKARMÁNYOZÁS 50:(2) pp. 139-154. (2001)

C2.6. Kemecsei Á, Gályász J, Pető K: Experiences of state funded agricultural extension in Hungary, BULETINUL UNIVERSITATII DE STIINTE AGRICOLE SI MEDICINA VETERINARA CLUJ-NAPOCA SERIA AGRICULTURA SI HORTICULTURA = BULLETIN OF THE UNIVERSITY OF AGRICULTURAL SCIENCES AND VETERINARY MEDICINE 55: pp. 134-136. (2001)

**C3. Lucrări ştiinţifice publicate în reviste din străinătate (altele decât cele menţionate anterior).**

C3.1. Sőrés Anett, Pető Károly**:** Development programs in HungaryIn: Petra Maier, Hans Kögl (ed.)**:** Umweltgerechte Nutzung und nachhaltige Entwicklung des ländlichen Raumes. Workshop zum Abschluss des Arbeitsplanes 2008-2010 im Rahmen derUniversitätspartnerschaften mit osteuropäischen Ländern, Rostock, Germania, 2010pp. 56-71.

C3.2. Fenyves V, Nagy A., Dajnoki K., Pető K.: Development potentials for extension int he North-Plain Region. In: Modern Agriculture in Central and eastern Europe: 4th Green Week Scientific Conference., Berlin, Germania, 2010.

C3.3. Fenyves V, Nagy A, Dajnoki K, Pető K: Development potentials for extension in the North-Plain Region In: Challenges of Education and Innovation: MACE 2009 Conference. Berlin, Germania, 2010.

C3.4. Dajnoki K., Pető K., Bácsné Bába É.:The function of agricultural extension agents’ network in the East of Hungary In: AGRARIAN PERSPECTIVES, PROCEEDINGS of the 19th International Scientific Conference, FACULTY OF ECONOMICS AND MANAGEMENT, The Czech University of Life Sciences Prague Praga, Cehia, CULS Prague, 2010. pp. 43-48. (ISBN:[978-80-213-2123-6](http://www.isbnsearch.org/isbn/9788021321236)), ISBN 978-80-213-2157-1
FACULTY OF ECONOMICS AND MANAGEMENT, The Czech University of Life Sciences Prague

C3.5. Dajnoki K, Pető K., Grasselli N.: The role of agricultural extension agent’s network in knowledge provision to farmers in the East of Hungary In: Modern Agriculture in Central and eastern Europe: 4th Green Week Scientific Conference., Berlin, Germania, 2010.

C3.6. Dajnoki K, Pető K, Grasselli N: The role of agricultural extension agent's network in knowledge provision to farmers in the East of Hungary. In: Modern Agriculture in Central and eastern Europe: 4th Green Week Scientific Conference, Berlin, Germania, 2010.

C3.7. A Sőrés, A Nagy, K Pető: Analysis on the objective indicators of life quality in Hajdú-Bihar country In: AGRARIAN PERSPECTIVES, PROCEEDINGS of the 19th International Scientic Conference, PragA, Cehia, Praga: CULS Praga, 2010. pp. 317-323., (ISBN:[978-80-213-2123-6](http://www.isbnsearch.org/isbn/9788021321236)), ISBN 978-80-213-2157-1, FACULTY OF ECONOMICS AND MANAGEMENT, The Czech University of Life Sciences Prague

C3.8. Pető K, Nagy A, Pakurár M, Nábrádi A: Szabados Gy, Berde Cs, Dajnoki K (ed.): Comparative analysis of Labor Market and Economic Trends in the Rural EU and Hungary,p. 65. In:3 rd Green Week Scientific Conference: Modern Agriculture in Central and Eastern Europe Berlin (2009)

C3.9. Nagy A, Dékán T, Lőrinczi K, Pető K: Minimum economic scale of an efficient farms in dairy industry In: A resilient Europan food industry and food chain in a challanging world. Book of Abstracts., Chania, Grecia, Mediterranean Agronomic Institute of Chania, CIHEAM, 2009

C3.10. Nábrádi A, Fenyves V, Pető K, Nagy A: Value chain and sustainability in animal husbandry: Book of Abstracts In: A resilient Europan food industry and food chain in a challanging world. Book of Abstracts., Chania, Grecia, 2009, Mediterranean Agronomic Institute of Chania, CIHEAM, p. 114.

C3.11. Nábrádi A, Pető K, Orbán I: Analysis of efficiency indicators In: Sonja Marić, Zdenko Lončarić (ed.) Proceedings on 44th Croatian and 4th International Symposium on Agriculture: Zbornik Radova 44. Hrvatski i 4 Medunarodni Simpozij Agronoma, Opatija, Croaţia, 2009 Osijek: Sveucilista Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku Faculty of Agriculture, 2009. pp. 218-222., (ISBN:[978-953-6331-67-3](http://www.isbnsearch.org/isbn/9789536331673))

C3.12. Maier P, Homolka J, Darabos É, Tikász I, Pető K, Nagy A: Social and cultural services provided by agricultural enterprises In: Nábrádi A, Lazány J, Fenyves V (ed.) AVA Congress 4: International Congress on the Aspects and Visions of Applied Economics and Informatics. Book of abstracts, Debrecen, Ungaria, Editura Agroinform, 2009. pp. 1-6.
(ISBN:[978-963-502-897-9](http://www.isbnsearch.org/isbn/9789635028979))

C3.13. Darabos Éva, Nagy Adriánn, Tikász Ildikó, Pető Károly, Jaroslav Homolka, Petra Maier: Cultural and social accomlishments of agricultural companies as contribitions to the development of rural areas. In: Nábrádi A, Nagy SZ A, Dékán T-né Orbán I, Fenyves V, Lazányi J, Várallyai L (ed.), 4th Aspects and Visions of Applied Economics and Informatics, Debrecen, Ungaria, University of Debrecen, 2009. pp. 1203-1208.
(ISBN:[978-963-9732-83-4](http://www.isbnsearch.org/isbn/9789639732834))

C3.14. Nagy G, Pető K: The effect of annual weather on spring grass phenological development. In: Multifunctional Grasslands in a Changing World: Ed by Organizing Committee of IGC/IRC Congress. China, p. 109., 2008

B15. Nagy G, Pető K, Kovács P: Some morphological characteristics of timothy and their response to annual weather conditions during primary growth In: VII. Alps-Adria Scientific Workshop on Soil-Plant Interrelations, Stará Lesna, Slovacia, Birkhauser Verlag – Editura Akademia Kiadó, pp. 1707-1710, 2008

C3.16. Lazányi J, Pető K, Nagy G: Chemical composition and nutritive value of selected grasses during primary growth in 2004 In: VII. Alps-Adria Scientific Workshop on Soil-Plant Interrelations., Stará Lesna, Szlovákia, Stará Lesna: Birkhauser Verlag – Editura Akademia, pp. 839-842., 2008

**C4. Lucrări ştiinţifice publicate în reviste din ţară, recunoscute CNSIS (altele decât cele din baze de date internaţionale).**

**C5. Lucrări ştiinţifice publicate în reviste, altele decât cele menţionate anterior**

**C6. Lucrări ştiinţifice publicate în volumele manifestărilor ştiinţifice**

**D. TRADUCERI DE CĂRŢI, CAPITOLE DE CĂRŢI, ALTE LUCRĂRI ŞTIINŢIFICE**

**E. EDITARE, COORDONARE DE VOLUME**

**F. INVENŢII**

**G. CONTRACTE DE CERCETARE (MENŢIONAŢI CALITATEA DE DIRECTOR SAU MEMBRU)**

G1. HURO/0901/235 " A Bihar-hegység és a Nyírség talajvédelmi stratégiájának kidolgozása EU direktívák alapján", Buget total 191.000 Euro DE 161.000 EUR - – Dr. Pető Károly – manager proiect

G2. Planul strategic turistic al regiunii Alföld de Nord - Magyar Turizmus Zrt. (2007-2013)

 (3000 eFt) – Dr. Pető Károly – co-coordonator

G3. TÁMOP - 4.1.2.-08/1/A-2009-0034 proiect: Gyakorlatorientált képzési programok kidolgozása a turisztikai desztináció menedzsment és a kapcsolódó ismeretanyagok oktatására (2010-2011), (9000 eFt) – Dr. Pető Károly – coordonator

G4. TÁMOP-4.1.1/A-10/1/KONV-2010-0016 proiect: Munkaerő-piaci alkalmazkodás, gyakorlati képzőhelyek, intézményirányítás és hallgatói-oktatói szolgáltatások fejlesztése a Debreceni Egyetemen, (618 378 564 Ft) – Dr. Pető Károly – expert

G5. TÁMOP-4.1.2.A/1-11/-2011-0029 proiect: A Vidékfejlesztési és Gazdasági agrármérnöki mesterképzési szakok és a feltétellel belépők felzárkóztatása, esettanulmányokon alapuló, gyakorlatorientált, modul rendszerű tananyagának fejlesztése, különös tekintettel az informatikai eszközök alkalmazására. 53 045 098 Ft (elnyert támogatás) – Dr. Pető Károly – co-coordonator

G6. HURO 2471.3.1. projekt: Improvement of farmers' environmental awareness and harmonization of Agri-environmental Measures in the Hungarian-Romanian cross-border region. 46 130 EUR – Dr. Pető Károly – coordonator

**H. CREAŢIA ARTISTICĂ**

**H1 Participări la manifestaţii artistice internaţionale**

**H2. Participări la manifestaţii artistice naţionale**

**H3. Expoziţii, filme, spectacole, concerte, discuri de autor, opere internaţionale**

**H4. Expoziţii, filme, spectacole, concerte, discuri de autor, opere naţionale**

**H5. Produse cu drept de proprietate intelectuală în domeniul artistic**

**I. PREMII, DISTINCŢII**

I1. 2013 – Premiul Kádár Béla

I2. 2010 – Medalion pentru învăţământul superior agrar

I3. 2006 – Premiul Pro Facultate

I4. 2003 – Certificat de apreciere ministerială

I5. 1998 - Laude de decan

**J. ALTE REALIZĂRI SEMNIFICATIVE**

Data 13 ianuarie 2014 Candidat,

 Dr. Pető Károly