

## TARTALOMJEGYZÉK

<b>ÉLETTANI ÉS TAKARMÁNYOZÁSTANI INTÉZET .....</b>	<b>1</b>
<b>ÉLETTANI ÉS ÁLLATHIGIÉNAI TANSZÉK .....</b>	<b>1</b>
Baintner Károly .....	1
Konczné Soós Katalin .....	1
Perjés István .....	1
Zomborszky Melinda .....	2
Zomborszky Zoltán .....	2
<b>NÖVÉNYTANI ÉS NÖVÉNYTERMESZTÉSI TANSZÉK.....</b>	<b>5</b>
Dér Ferenc.....	5
Máté Sándor .....	5
Vanyúr György .....	5
<b>TAKARMÁNYOZÁSTANI TANSZÉK.....</b>	<b>7</b>
Babinszky László .....	7
Bódisné Garbacz Zita .....	9
Karakas Piroska .....	9
Szabó Csaba .....	9
Szabó János .....	10
Tossenberger János .....	11
Tóthi Róbert.....	12
<b>KÉMIAI INTÉZET .....</b>	<b>13</b>
<b>BIOKÉMIAI- ÉS ÉLELMISZERKÉMIAI TANSZÉK.....</b>	<b>13</b>
Csapó János.....	13
Kametler László .....	16
Pohn Gabriella .....	17
Terlakyné Balla Éva.....	18
Vargáné Visi Éva .....	19
<b>KÉMIAI TANSZÉK .....</b>	<b>21</b>
Csapó Jánosné.....	21
Csordás Endre.....	22
Sarudi Imre .....	22
Vargáné Cseresnyés Eszter .....	23
<b>MATEMATIKAI ÉS INFORMATIKAI INTÉZET .....</b>	<b>25</b>
<b>ALKALMAZOTT MATEMATIKA ÉS FIZIKA TANSZÉK .....</b>	<b>25</b>
Kövér György.....	25
Walter József.....	25

<b>INFORMATIKAI OSZTÁLY .....</b>	<b>27</b>
Barna Róbert .....	27
Farkas János .....	27
Honfi Vid .....	28
<b>SERTÉS- ÉS KISÁLLATTENYÉSZTÉSI INTÉZET .....</b>	<b>29</b>
<b>BAROMFITENYÉSZTÉSI TANSZÉK.....</b>	<b>29</b>
Bogenfürst Ferenc .....	29
Horn Péter .....	30
Meleg István .....	32
Sütő Zoltán .....	33
Szász Sándor .....	34
<b>KISÁLLATTENYÉSZTÉSI TANSZÉK.....</b>	<b>35</b>
Bíróné Németh Edit .....	35
Hancz Csaba .....	37
Körmendi Sándor.....	37
Lanszki József .....	39
Magyary István .....	40
Milisits Gábor .....	40
Radnai István.....	41
Stettner Gabriella.....	43
Szendró Zsolt.....	44
<b>SERTÉSTENYÉSZTÉSI TANSZÉK .....</b>	<b>49</b>
Csató László .....	49
Házás Zoltán.....	50
<b>ÖKONÓMIAI ÉS SZERVEZÉSI INTÉZET.....</b>	<b>51</b>
<b>AGRÁRGAZDASÁGTANI ÉS MARKETING TANSZÉK .....</b>	<b>51</b>
Sarudi Csaba .....	51
Szabó Gábor.....	52
Szabó G. Gábor.....	52
Szakály Zoltán .....	53
<b>GYAKORLATI ÉS ÜZEMVEZETÉSI TANSZÉK .....</b>	<b>55</b>
Alpár György.....	55
Fejes János .....	55
Juhász Gábor .....	56
Máthé Attila.....	56
Kemény Gábor.....	57
Pósa Orsolya .....	57

<b>VÁLLALATGAZDASÁGTANI TANSZÉK.....</b>	<b>59</b>
Borbély Csaba .....	59
Csorbai Attila .....	59
Kalmár Sándor.....	60
Kotsis Ottó .....	61
Nyers Norbert .....	61
Olsovsky Árpád.....	61
Széles Gyula.....	62
<b>SZARVASMARHA- ÉS JUHTENYÉSZTÉSI INTÉZET .....</b>	<b>63</b>
<b>SZARVASMARHA-TENYÉSZTÉSI TANSZÉK .....</b>	<b>63</b>
Holló István.....	63
Húth Balázs .....	64
Kovács Attila Zoltán .....	64
Stefler József.....	64
<b>JUHTENYÉSZTÉSI ÉS ÁLLATNEMESÍTÉSI TANSZÉK .....</b>	<b>67</b>
Lengyel Attila .....	67
Toldi Gyula.....	68
Mezőszentgyörgyi Dávid.....	69
<b>TANÁRKÉPZŐ ÉS IDEGEN NYELVI INTÉZET .....</b>	<b>71</b>
<b>PEDAGÓGIAI ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI TANSZÉK.....</b>	<b>71</b>
Horváth Gyula.....	71
Horváth József.....	71
<b>MŰSZAKI ÉS AUTOMATIZÁLÁSI TANSZÉK.....</b>	<b>73</b>
Takátsy Tibor.....	73
Pósa Alajos.....	73
<b>KÖNYVTÁR .....</b>	<b>75</b>
Némethné Tóth Jolán .....	75
Vadászné Varnyú Anikó.....	75
<b>DIAGNOSZTIKAI KÖZPONT .....</b>	<b>77</b>
Andrássy Zoltánné.....	77
Bajzik Gábor .....	77
Bogner Péter.....	78
Horváth László.....	78
P. Nagy Zoltán.....	79
Petrási Zsolt.....	79
Repa Imre.....	80
Romvári Róbert.....	81

# ÉLETTANI- ÉS TAKARMÁNYOZÁSTANI INTÉZET

## ÉLETTANI- ÉS ÁLLATHIGIÉNAI TANSZÉK

### **DR. BAINTNER KÁROLY egyetemi tanár**

#### **Tudományos közlemények**

##### **Magyar nyelvű közlemények**

Baintner K.: Tudomány és publikálás. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás.* 1999. 48. 6. 276-288. p.

Baintner K.: Az erjesztett búzacsíra készítményről (MSC) és egyik lehetséges hatóanyagáról. *In: Orvosi Hetilap.* 1999. 140. 20. 1141-1142. p.

Baintner K.: A genetikai módosítás és a félremódosított tájékoztatás. Válasz Dudits Dénesnek. *In: Biokémia.* 1999. 23. 3. 64-67. p.

### **KONCZNÉ DR. SOÓS KATALIN egyetemi adjunktus**

#### **Ismeretterjesztő közlemények**

##### **Szakcikkek, tanulmányok**

Konczné Soós K.: A minőségi tejtermelés kérdései. *In: Szaktanácsadó füzetek 2.* Kaposvár : PATE Állattenyésztési Kar, 1999. 14-20. p.

### **DR. PERJÉS ISTVÁN tudományos főmunkatárs**

#### **Előadások**

Perjés I.: A szarvasmarha szaporodás kiesései, meddőségi arányok. *Kérődző workshop.* Lakitelek, 1999. jún. 8.

Perjés I.: A diagnózis fontossága a szaporodásbiológiában. *Kérődző workshop.* Martonvásár, 1999. jún. 9.

Perjés I.: A szarvasmarha "meddőség" kezelése a gyakorlatban. *Kérődző workshop.* Bikal, 1999. jún. 10.

Perjés I.: A gyakorlatban alkalmazható egyszerű diagnosztikai lehetőségek szarvasmarhában. *Szaporodásbiológiai találkozó.* Balatonfüred, 1999. okt. 25.

Perjés I.: A szaporodásbiológia aktuális kérdései a gyakorlatban. 4. *Bonyhádi szarvasmarha-egészségügyi és tenyésztési tanácskozás.* Bonyhád, 1999. dec. 2.

## **DR. ZOMBORSZKYNÉ DR. KOVÁCS MELINDA egyetemi tanár**

### **Tudományos közlemények**

#### **Magyar nyelvű közlemények**

Zomborszky Kovács M.: A *Fusarium moniliforme* toxinok tolerálható határértékének és perinatális toxikózist előidéző hatásának vizsgálata sertésben. *In: Magyar Tudomány*. 1999. 4. 407-414. p.

Zomborszky Kovács M.: A fumonizin toxinok hazai előfordulása, állat- és humánegészségügyi vonatkozásai 2. *In: Közgyűlési előadások 1998.* (Szerk.: Glatz F.). Budapest : MTA. 1999. 167-171. p.

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Szigeti G. - Rafai P. - Zomborszky K.M.: Takarmányok mikrobiológiai állapota és annak hatása az állati termék minőségére. *A minőség dimenziói a magyarországi agrárgazdaságban, kutatási program 10. konferenciája*. Budapest, 1999. febr. 4. *In: „Agro-21” Füzetek : Az agrárgazdaság jövőképe*. 1999. 56-62. p.

#### **Proceedings-ben megjelent abstractok**

Zomborszky-Kovács, M. - Tuboly, S. - Soós, P. - Tornyos, G. - Wolf-Tásai, E.: Investigations on the effects of dietary nucleotides in weaned piglets. *50. Annual Meeting of the European Association for Animal Production*. Zürich, 1999. aug. 22-26. 333. p.

Zomborszky-Kovács, M. - Vetési, F. - Bata, Á. - Tóth, Á. - Tornyos, G.: Pathological changes in the periparturient period induced by fumonisin B1 fed to pregnant sows. *50. Annual Meeting of the European Association for Animal Production*. Zürich, 1999. aug. 22-26. 136. p.

Zomborszky-Kovács M. - Kovács F. - Bata Á. - Vetési F. - Repa I. - Horn P.: A *Fusarium moniliforme* toxinok tolerálható határértékének és perinatális toxikózist előidéző hatásának vizsgálata sertésben. MTA Állatorvos-tudományok Bizottsága, Budapest, 1999. jan. 28. 12. p.

## **DR. ZOMBORSZKY ZOLTÁN egyetemi adjunktus**

### **Szakkönyvek, könyvrészletek**

Zomborszky, Z. (szerk.): Advances in Deer Biology. ISBN: 963-9096-53-9. *4. International Deer Biology Congress*. Kaposvár, 1999. 413 p.

### **Tudományos közlemények**

#### **Idegen nyelvű közlemények**

Zomborszky, Z. - Zubor, T. - Tóth, J. - Horn, P.: Sperm collection from shot red deer stags (*Cervus elaphus*) and the utilisation of sperm frozen and subsequently thawed. *In: Acta Veterinaria Hungarica*. 1999. 47. 263-270. p.

Csapó, J. - Csapó-Kiss, Zs. - Zomborszky, Z.: Chemical composition of red deer colostrum. *In: Advances in Deer Biology.* (Ed. Zomborszky, Z.). 1999. 103-104. p.

Szilágyi, M. - Zomborszky, Z.: Serum constituents in red deer (*Cervus elaphus*) differing in the degree of adaptation. *In: Advances in Deer Biology.* (Ed. Zomborszky, Z.). 1999. 316-318. p.

#### **Magyar nyelvű közlemények**

Zomborszky Z.: A zárttéri gímszarvas tenyésztés biológiája. *In: A mezőgazdaság szerepe a halmozottan hátrányos helyzetű térségek fejlesztésében.* (Szerk.: Kovács F., Dimény I., Szűcs I.). Budapest : MTA Agrártudományok Osztálya, 1999. 243-255. p.

Geszti Sz. - Zomborszky Z. - Tóth Z.: A gímszarvas bőrbagócs fertőzöttségének vizsgálata. *In: Nimród.* 1999. 106. p.

## NÖVÉNYTANI- ÉS NÖVÉNYTERMESZTÉSI TANSZÉK

### **DR. DÉR FERENC egyetemi docens**

#### **Szerkesztett tanulmánykötetek**

Dér F. - Nagy G. - Vinczeffly I.: Lehetőségek a legeltetéses állattartásban. (Szerk.: Kovács F.). Budapest : MTA Agrártudományok Osztálya, 1999. 56 p.

#### **Tudományos közlemények**

##### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Máté S. - Vanyúr Gy. - Dér F.: Másodlagos szukcessziós parlagterületek takarmányszolgáltató képessége. *Debreceni Gyepgazdálkodási Napok 15. In: Agrárökológia-Gyep-Vidékfejlesztés.* Debrecen, 1999. 121-126. p.

### **DR. MÁTÉ SÁNDOR egyetemi adjunktus**

#### **Tudományos közlemények**

##### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Máté S. - Vanyúr Gy. - Dér F.: Másodlagos szukcessziós parlagterületek takarmányszolgáltató képessége. *Debreceni Gyepgazdálkodási Napok 15. In: Agrárökológia-Gyep-Vidékfejlesztés.* Debrecen, 1999. 121-126. p.

### **VANYÚR GYÖRGY tanszéki mérnök**

#### **Tudományos közlemények**

##### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Máté S. - Vanyúr Gy. - Dér F.: Másodlagos szukcessziós parlagterületek takarmányszolgáltató képessége. *Debreceni Gyepgazdálkodási Napok 15. In: Agrárökológia-Gyep-Vidékfejlesztés.* Debrecen, 1999. 121-126. p.

## TAKARMÁNYOZÁSTANI TANSZÉK

### DR. BABINSZKY LÁSZLÓ egyetemi tanár

#### Tudományos közlemények

##### Idegen nyelvű közlemények

Szabó, Cs. - Babinszky, L. - Verstegen, M.W.A. - Vangen, O. - Jansman, A.J.M. - Kanis, E.: The application of digital imaging techniques in the in vivo estimation of the body composition of pigs: a review. *In: Livestock Production Science*. 1999. 60. 1-11. p.

Babinszky, L. - Tossenberger, J. - Szabó, Cs. - Tóthi, R. - Karakas, P.: The effect of the dietary fat on broiler meat quality. *In: Krmiva*. 1999. 2. 63-69. p.

##### Magyar nyelvű közlemények

Babinszky L. - Tossenberger J. - Halas V. - Bódisné Garbacz Z.: Az aminosavak ileális emészthetőségének alkalmazása a hizósertések abrakkeverékeinek összeállításában a húsminőség javítása és a N-kibocsátás csökkentése érdekében. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 6. 759-761. p.

Babinszky L. - Tossenberger J. - Juhász M. - Tóthi R. - Halas V. - Szabó J.: A takarmány többszörösen telítetlen zsírsavtartalmának hatása a broilerek teljesítményére és testösszetételére. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 5. 507-514. p.

Babinszky L. - Tossenberger J. - Karakas P. - Halas V. - Szabó J.: Az aminosavak emészthetőségének meghatározása különböző módszerekkel baromfiban. (Irodalmi feldolgozás.) *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 4. 445-453. p.

Halas V. - Karakas P. - Szabó J. - Babinszky L. - Tossenberger J.: Hozamfokozók alkalmazása a sertéstakarmányozásban. *In: A sertés*. 1999. 4. 1. 24-30. p.

Szabó Cs. - Jansman, A.J.M. - Verstegen, M.W.A. - Babinszky L. - Kanis E.: A fehérjeforrás hatása a hizósertések teljesítményére, vágóértékére és a test kémiai összetételére, foszforforgalmára. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 6. 778-779. p.

Tossenberger J. - Babinszky L. - Fodor R. - Halas V. - Szabó J.: Az abrakkeverékek fitáz kiegészítésének hatása a kalcium- és a foszfor hasznosíthatóságára és a broilerek teljesítményére. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 5. 515-524. p.

Tossenberger J. - Babinszky L. - Bódisné Garbacz Z. - Halas V. - Fodor R.: A felnevelés intenzitásának hatása a választott malacok foszforforgalmára. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 6. 780-781. p.

Tossenberger J. - Babinszky L. - Szabó J. - Pálos J.: Az eltérő fitáz dózis hatása a foszfor emészthetőségére és a növendék sertések foszfor retenciójára. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 4. 465-474. p.



### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Szabó, Cs. - Jansman, A.J.M. - Verstegen, M.W.A. - Babinszky, L. - Kanis, E.: The effect of dietary protein source on fattening performance and meat quality of pigs. *In: Aktuelle Aspekte bei der Erzeugung von Schweinefleisch.* (Ed. Böhme, H.). *International Symposium Braunschweig, Deutschland. Landbauforschung Völkenrode.* Sonderheft, 1999. 193. 259-261. p.

Tossenberger, J. - Babinszky, L. - Németh, D. - Karakas, P. - Szabó, J.: Einfluß der Aufzuchtintensität auf die Phosphorbilanz von Absatzferkeln. *In: Aktuelle Aspekte bei der Erzeugung von Schweinefleisch.* (Ed. Böhme, H.). *International Symposium Braunschweig, Deutschland. Landbauforschung Völkenrode.* Sonderheft, 1999. 193. 309-312. p.

### **Proceedings-ben megjelent abstractok**

Tossenberger, J. - Babinszky, L. - Németh, D. - Fodor, R. - Halas, V. - Szabó, J.: Study on phosphorus metabolism of weaned piglets using isotope technique with P<sup>32</sup>. *International Conference on Animal Nutrition.* Croatia, 1999. jún. 9-11.

Babinszky, L. - Tossenberger, J. - Halas, V. - Szabó, J.: The effect of dietary formic acid on the ileal digestibility of nutrients in weaned piglets. *International Conference on Animal Nutrition.* Croatia, 1999. jún. 9-11.

### **Előadások**

Babinszky, L.: The effect of energy level on the performance of lactating sows. *University of Alberta, Department of Agricultural, Food and Nutritional Science.* Canada, 1999. okt. 25.

Babinszky, L.: An overview of hungarian animal agriculture with an emphasis on swine research. *University of Guelph, Department of Animal and Poultry Science.* Canada, 1999. nov. 2.

Babinszky, L.: Ileal digestibility of amino acids in pig feeds and their use in diet formulation. *Research Institute for Pig Husbandry.* Netherlands, 1999. júl. 8.

Babinszky L.: A broilertápok összeállítása a takarmánykomponensek emészthető táplálóanyag tartalma alapján. *Alltech Lecture Tour.* Budapest, 1999. jan. 12.

Babinszky L.: Az energiaellátás hatása a szoptató kocák teljesítményére. *Tudományos Nap.* Zichyújfalu, 1999. júl. 19.

Babinszky L.: A növendék és hízósertések aminosav ellátásának aktuális kérdései. *Sertés Szimpózium.* Lakitelek, 1999, jún. 25.

## **BÓDISNÉ GARBACZ ZITA tanszéki mérnök**

### **Tudományos közlemények**

#### **Magyar nyelvű közlemények**

Babinszky L. - Tossenberger J. - Halas V. - Bódisné Garbacz Z.: Az aminosavak ileális emészthetőségének alkalmazása a hizósértések abrakkeverékeinek összeállításában a húsminőség javítása és a N-kibocsátás csökkentése érdekében. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás.* 1999. 48. 6. 759-761. p.

Tossenberger J. - Babinszky L. - Bódisné Garbacz Z. - Halas V. - Fodor R.: A felnevelés intenzitásának hatása a választott malacok foszforforgalmára. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás.* 1999. 48. 6. 780-781. p.

## **KARAKAS PIROSKA tanszéki mérnök**

### **Tudományos közlemények**

#### **Idegen nyelvű közlemények**

Babinszky, L. - Tossenberger, J. - Szabó, Cs. - Tóthi, R. - Karakas, P.: The effect of the dietary fat on broiler meat quality. *In: Krmiva.* 1999. 2. 63-69. p.

#### **Magyar nyelvű közlemények**

Babinszky L. - Tossenberger J. - Karakas P. - Halas V. - Szabó J.: Az aminosavak emészthetőségének meghatározása különböző módszerekkel baromfiban. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás.* 1999. 48. 4. 445-453. p.

Halas V. - Karakas P. - Szabó J. - Babinszky L. - Tossenberger J.: Hozamfokozók alkalmazása a sertéstakarmányozásban. *In: A sertés.* 1999. 4. 1. 24-30. p.

## **SZABÓ CSABA tanszéki mérnök**

### **Tudományos közlemények**

#### **Idegen nyelvű közlemények**

Szabó, Cs. - Babinszky, L. - Verstegen, M.W.A. - Vangen, O. - Jansman, A.J.M. - Kanis, E.: The application of digital imaging techniques in the in vivo estimation of the body composition of pigs: a review. *In: Livestock Production Science.* 1999. 60. 1-11. p.

Babinszky, L. - Tossenberger, J. - Szabó, Cs. - Tóthi, R. - Karakas, P.: The effect of the dietary fat on broiler meat quality. *In: Krmiva.* 1999. 2. 63-69. p.

#### **Magyar nyelvű közlemények**

Szabó Cs. - Jansman, A.J.M. - Verstegen, M.W.A. - Babinszky L. - Kanis E.: A fehérjeforrás hatása a hizósértések teljesítményére, vágóértékére és a test kémiai összetételére, foszforforgalmára. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás.* 1999. 48. 6. 778-779. p.

### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Szabó, Cs. - Jansman, A.J.M. - Verstegen, M.W.A. - Babinszky, L. - Kanis, E.: The effect of dietary protein source on fattening performance and meat quality of pigs. *In: Aktuelle Aspekte bei der Erzeugung von Schweinefleisch.* (Ed. Böhme, H.). *International Symposium Braunschweig, Deutschland. Landbauforschung Völkenrode.* Sonderheft, 1999. 193. 259-261. p.

## **SZABÓ JÁNOS tanszéki mérnök**

### **Tudományos közlemények**

#### **Magyar nyelvű közlemények**

Babinszky L. - Tossenberger J. - Juhász M. - Tóthi R. - Halas V. - Szabó J.: A takarmány többszörösen telítetlen zsírsavtartalmának hatása a broilerek teljesítményére és testösszetételére. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás.* 1999. 48. 5. 507-514. p.

Babinszky L. - Tossenberger J. - Karakas P. - Halas V. - Szabó J.: Az aminosavak emészthetőségének meghatározása különböző módszerekkel baromfiban. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás.* 1999. 48. 4. 445-453. p.

Halas V. - Karakas P. - Szabó J. - Babinszky L. - Tossenberger J.: Hozamfokozók alkalmazása a sertéstakarmányozásban. *In: A sertés.* 1999. 4. 1. 24-30. p.

Tossenberger J. - Babinszky L. - Fodor R. - Halas V. - Szabó J.: Az abrakkeverékek fitáz kiegészítésének hatása a kalcium- és a foszfor hasznosíthatóságára és a broilerek teljesítményére. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás.* 1999. 48. 5. 515-524. p.

Tossenberger J. - Babinszky L. - Szabó J. - Pálos J.: Az eltérő fitáz dózis hatása a foszfor emészthetőségére és a növendék sertések foszfor retenciójára. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás.* 1999. 48. 4. 465-474. p.

### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Tossenberger, J. - Babinszky, L. - Németh, D. - Karakas, P. - Szabó, J.: Einfluß der Aufzuchtintensität auf die Phosphorbilanz von Absatzferkeln. *In: Aktuelle Aspekte bei der Erzeugung von Schweinefleisch.* (Ed. Böhme H.). *International Symposium Braunschweig, Deutschland. Landbauforschung Völkenrode.* Sonderheft, 1999. 193. 309-312. p.

### **Proceedings-ben megjelent abstractok**

Tossenberger, J. - Babinszky, L. - Németh, D. - Fodor, R. - Halas, V. - Szabó, J.: Study on phosphorus metabolism of weaned piglets using isotope technique with P<sup>32</sup>. *International Conference on Animal Nutrition.* Croatia, 1999. jún. 9-11.

Babinszky, L. - Tossenberger, J. - Halas, V. - Szabó, J.: The effect of dietary formic acid on the ileal digestibility of nutrients in weaned piglets. *International Conference on Animal Nutrition.* Croatia, 1999. jún. 9-11.

## DR. TOSSENBERGER JÁNOS egyetemi adjunktus

### Tudományos közlemények

#### Idegen nyelvű közlemények

Babinszky, L. - Tossenberger, J. - Szabó, Cs. - Tóthi, R. - Karakas, P.: The effect of the dietary fat on broiler meat quality. *In: Krmiva*. 1999. 2. 63-69. p.

#### Magyar nyelvű közlemények

Babinszky L. - Tossenberger J. - Halas V. - Bódisné Garbacz Z.: Az aminosavak ileális emészthetőségének alkalmazása a hízósertések abrakkeverékeinek összeállításában a húsminőség javítása és a N-kibocsátás csökkentése érdekében. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 6. 759-761. p.

Babinszky L. - Tossenberger J. - Juhász M. - Tóthi R. - Halas V. - Szabó J.: A takarmány többszörösen telítetlen zsírsavtartalmának hatása a broilerek teljesítményére és testösszetételére. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 5. 507-514. p.

Babinszky L. - Tossenberger J. - Karakas P. - Halas V. - Szabó J.: Az aminosavak emészthetőségének meghatározása különböző módszerekkel baromfiban. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 4. 445-453. p.

Halas V. - Karakas P. - Szabó J. - Babinszky L. - Tossenberger J.: Hozamfokozók alkalmazása a sertéstakarmányozásban. *In: A sertés*. 1999. 4. 1. 24-30. p.

Tossenberger J. - Babinszky L. - Fodor R. - Halas V. - Szabó J.: Az abrakkeverékek fitáz kiegészítésének hatása a kalcium- és a foszfor hasznosíthatóságára és a broilerek teljesítményére. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 5. 515-524. p.

Tossenberger J. - Babinszky L. - Bódisné Garbacz Z. - Halas V. - Fodor R.: A felnevelés intenzitásának hatása a választott malacok foszforforgalmára. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 6. 780-781. p.

Tossenberger J. - Babinszky L. - Szabó J. - Pálos J.: Az eltérő fitáz dózis hatása a foszfor emészthetőségére és a növendék sertések foszfor retenciójára. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 4. 465-474. p.

#### Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények

Tossenberger, J. - Babinszky, L. - Németh, D. - Karakas, P. - Szabó, J.: Einfluß der Aufzuchtintensität auf die Phosphorbilanz von Absatzferkeln. *In: Aktuelle Aspekte bei der Erzeugung von Schweinefleisch*. (Ed. Böhme, H.). *International Symposium Braunschweig, Deutschland. Landbauforschung Völkenrode*. Sonderheft, 1999. 193. 309-312. p.

#### Proceedings-ben megjelent abstractok

Tossenberger, J. - Babinszky, L. - Németh, D. - Fodor, R. - Halas, V. - Szabó, J.: Study on phosphorus metabolism of weaned piglets using isotope technique with P<sup>32</sup>. *International Conference on Animal Nutrition*. Croatia, 1999. jún. 9-11.

Babinszky, L. - Tossenberger, J. - Halas, V. - Szabó, J.: The effect of dietary formic acid on the ileal digestibility of nutrients in weaned piglets. *International Conference on Animal Nutrition*. Croatia, 1999. jún. 9-11.

### **Előadások**

Tossenberger J.: A szerves savak felhasználása a malacok takarmányozásában. *Somogy Megyei Sertéstenyésztők és Sertéstartók Napja*. Kaposvár, 1999. jan. 20.

Tossenberger J.: A brojlerek aminosav ellátásának aktuális kérdései. *Baromfi Workshop*. Lajosmizse, 1999. máj.11.

Tossenberger J.: A brojlerek energia és aminosav ellátásának összefüggései különös tekintettel a vágottárú minőségére. *Baromfi Workshop*. Hortobágy, 1999. máj. 12.

Tossenberger J.: Az ideális fehérje elmélet alkalmazása a brojlertakarmányozásban, *Baromfi Workshop*. Bakonybél, 1999. máj. 13.

Tossenberger J.: Az energia ellátás hatása a vemhes és szoptató kocák teljesítményére. *Sertéstenyésztők Tanácskozása*. Nak, 1999. dec. 15.

## **TÓTHI RÓBERT tanszéki mérnök**

### **Tudományos közlemények**

#### **Idegen nyelvű közlemények**

Babinszky, L. - Tossenberger, J. - Szabó, Cs. - Tóthi, R. - Karakas, P.: The effect of the dietary fat on broiler meat quality. *In: Krmiva*. 1999. 2. 63-69. p.

#### **Magyar nyelvű közlemények**

Babinszky L. - Tossenberger J. - Juhász M. - Tóthi R. - Halas V. - Szabó J.: A takarmány többszörösen telítetlen zsírsavtartalmának hatása a brojlerek teljesítményére és testösszetételére. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 5. 507-514. p.

#### **Proceedings-ben megjelent abstractok**

Lund, P. - Tóthi, R. - Weisbjerg, M.R. - Hvelplund, T.: Effect of expander processing of barley and maize on protein value. Protein metabolism and nutrition. 8. *International Symposium on Protein Metabolism and Nutrition, EEAP*. Aberdeen, 1999. szept. 1-4. 61. p.

## KÉMIAI INTÉZET

### BIOKÉMIAI- ÉS ÉLELMISZERKÉMIAI TANSZÉK

#### **DR. CSAPÓ JÁNOS egyetemi tanár**

##### **Szerkesztett tanulmánykötetek**

Csapó J. - Vadászné Varnyú A. - Némethné Tóth J.: A Pannon Agrártudományi Egyetem Állattenyésztési Kar oktatóinak és kutatóinak publikációs jegyzéke 1998. Kaposvár : PATE Állattenyésztési Kar, 1999. 81 p.

Csapó J. - Némethné Tóth J. (szerk.): Új tudományos eredmények. Pannon Agrártudományi Egyetem, Állattenyésztési Kar Kaposvár, 1985-1995. Recent scientific findings. Pannon Agricultural University, Faculty of Animal Science Kaposvár, 1985-1995. Kaposvár : PATE Állattenyésztési Kar, 1999. 248 p.

Csapó J. - Kovách Á. (szerk.): Acta Agraria Kaposváriensis. 1999. 3. 1. 83 p.

Csapó J. - Kametler L. (szerk.): A 3. Dél-Dunántúli Analitikai Nap előadásainak összefoglalója. Kaposvár : PATE Állattenyésztési Kar, 1999. 12 p.

Csapó J. - Kovách Á. (szerk.): Proceedings of the 7. International Symposium Animal Science Days. The present situation and task to be accomplished in animal production prior to entry into the European Union. In: *Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 2. 388 p.

Csapó J. - Kovách Á. (szerk.): Acta Agraria Kaposváriensis. 1999. 3. 3. 117 p.

##### **Egyetemi, főiskolai jegyzetek**

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs.: Tej és tejtermékek az emberi táplálkozásban. Szeged : JATE, Szegedi Élelmiszeripari Főiskolai Kar, 1999. 370 p.

Csapó J.: Biokémia jegyzetkiegészítő. Kaposvár : PATE Állattenyésztési Kar, 1999. 100 p.

Csapó J.: Általános kémia. (Javított és átdolgozott kiadás.) Kaposvár : PATE Állattenyésztési Kar, 1999. 239 p.

##### **Tudományos közlemények**

###### **Idegen nyelvű közlemények**

Saffarzadeh, A. - Vincze, L. - Csapó, J.: Determination of the chemical composition acorn (*Quercus branti*), Pistacia atlantica and Pistacia khinjuk seeds as non-conventional feedstuffs. In: *Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 3. 59-69. p.

Csapó, J. - Húsvéth, F. - Csapó-Kiss, Zs. - Horn, P. - Házás, Z.: Fatty acid composition and cholesterol content of the fat of pigs of various genotypes. Quality of meat and fat in pigs as affected by genetics and nutrition. 50. Annual Meeting of the European Association for Animal Production. Zürich, 1999. aug. 22-26. 185-188. p.

### Magyar nyelvű közlemények

Vörös O. - Csapó J. - Baranyi M. - Csapóné Kiss Zs. - Stefler J.: A tejfehérje vizsgálata poliakrilamid gélelektroforézissel és izoelektromos fókuszálással kancatejből. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 1. 1-10. p.

### Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények

Csapó-Kiss, Zs. - Csapó, J. - Varga-Visi, É. - Kametler, L.: Age estimation based on the concentration of D-aspartic and D-glutamic acid of teeth. 6. *International Congress on Amino Acids*. Bonn, 1999. aug. 3-7. *In: Amino Acids*. 1999. 17. 1. 60-61. p.

Holló, G. - Romvári, R. - Horn, P. - Repa, I. - Tózsér, J. - Csapó, J. - Szűcs, E. - Holló, I.: Measurement of the chemical composition of rib samples from beef carcasses by x-ray computer tomography and direct chemical analysis. 45. *International Congress of Meat Science and Technology*. Yokohama, 1999. aug. 1-6. 2-P19. 5-6. p.

Kametler L. - Terlakyné Balla É. - Vargáné Visi É. - Pohn G. - Csapó J.: Módszer kismennyiségű tejminták fehérjetartalmának és fehérje-frakcióinak meghatározására. 5. *Ifjúsági Tudományos Fórum*. Keszthely, 1999. márc. 11. 253-256. p.

Saffarzadeh, A. - Csapó, J.: The effect of substituting corn with different levels of *Pistacia Atlantica* seeds on laying hens' performance in the first phase of egg production. 7. *International Symposium "Animal Science Days"*. Balatonföldvár, 1999. szept. 15-17. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 2. 361-368. p.

Saffarzadeh, A. - Vincze, L. - Csapó, J.: The effect of levels of Acorn seeds on laying hens' performance in the first phase of egg production. 7. *International Symposium "Animal Science Days"*. Balatonföldvár, 1999. szept. 15-17. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 2. 369-378. p.

Vargáné Visi É. - Terlakyné Balla É. - Kametler L. - Pohn G. - Csapó J.: A ciszt(e)in enantiomerek meghatározása ciszteinsav formában RP-HPLC-vel. 5. *Ifjúsági Tudományos Fórum*. Keszthely, 1999. márc. 11. 243-247. p.

Vargáné Visi É. - Terlakyné Balla É. - Kametler L. - Pohn G. - Csapó J.: A ciszt(e)in enantiomerek szétválasztása és meghatározása ciszteinsav formában HPLC-vel. *Műszaki Kémiai Napok '99*. Veszprém, 1999. ápr. 27-29. 43-47. p.

Pohn G. - Vargáné Visi É. - Terlakyné Balla É. - Kametler L. - Csapó J.: A különböző technológiával készült toll-lisztek D-cisztein tartalma. *Műszaki Kémiai Napok '99*. Veszprém, 1999. ápr. 27-29. 48-49. p.

Csapó J.: Takarmányok és élelmiszerek D-aminosav tartalma és azok meghatározása. 1. *Takarmányanalitikai Tanácskozás*. Keszthely, 1999. jún. 17. 12-13. p.

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs. - Csapó J. jun.: Mire használható az aminosavanalitika a régészetben? *Hadak Útján. A Népvándorlás kor fiatal kutatóinak tudományos ülészaka*. Domaszék, 1999. szept. 27-29. 11-12. p.

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs. - Kametler L. - Pohn G. - Varga-Visi É.: Élelmiszerek D-aminosav tartalma. *Tiszántúli Mezőgazdasági Tudományos Napok*. Debrecen, 1999. okt. 28-29. 117-124. p.

Csapó J. - Schmidt J.: Új módszer a bakteriális eredetű fehérje mennyiségi meghatározására a D-aszparaginsav és a D-glutaminsav tartalom alapján. „Kötőési pontok a magyar állattenyésztésben”. *Tudományos Konferencia*. Budapest, 1999. nov. 24. In: *Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 6. 704-706. p.

#### Proceedings-ben megjelent absztraktok

Csapó, J. - Schmidt, J. - Csapó-Kiss, Zs.: A new method for the quantitative determination of protein of bacterial origin on the basis of D-aspartic acid and D-glutamic acid content. 6. *International Congress on Amino Acids*. Bonn, 1999. aug. 3-7. In: *Amino Acids*. 17. 1. 60. p.

Wágner, L. - Csapó, J. - Vincze, L. - Szűts, G. - Kovács, J. - Duplecz, K.: Determination of fat-soluble vitamins in animal feeds. 50. *Annual Meeting of the European Association for Animal Production*. Zürich, 1999. aug. 22-26. 110. p.

Csapó, J. - Csapó-Kiss, Zs. - Házás, Z. - Horn, P. - Németh, T.: Influence of the number of piglets born on the composition of sow's colostrum milked immediately after parturition. 50. *Annual Meeting of the European Association for Animal Production*. Zürich, 1999. aug. 22-26. 293. p.

Csapó, J. - Húsvéth, F. - Csapó-Kiss, Zs. - Horn, P. - Házás, Z.: Fatty acid and cholesterol composition of the lard of different genotypes of swine. 50. *Annual Meeting of the European Association for Animal Production*. Zürich, 1999. aug. 22-26. 315. p.

Varga-Visi, É. - Terlaky-Balla, É. - Pohn, G. - Kametler, L. - Csapó, J.: Determination of L- and D-cyst(e)ine in the form of cysteic acid by RP-HPLC. *Balaton Symposium '99 on high performance separation methods*. Siófok, 1999. szept. 1-3. 89. p.

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs.: Élelmiszerek D-aminosav tartalma. 291. *Tudományos Kollokvium*. Budapest, 1999. febr. 26. 9. p.

Saffarzadeh, A. - Vincze, L. - Csapó, J.: Gross chemical composition and metabolisable energy content of acorn, *Pistacia atlantica* and *Pistacia khinjuk*. 3. *Dél-Dunántúli Analitikai Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 21. 7. p.

Saffarzadeh, A. - Csapó, J. - Vincze, L.: Amino acids, fatty acids, mineral elements content of acorn, *Pistacia atlantica* and *Pistacia khinjuk*. 3. *Dél-Dunántúli Analitikai Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 21. 6. p.

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs.: Nagyhatékonyságú folyadékkromatográfiás módszerek élelmiszerek D-aminosav tartalmának meghatározására. 293. *Tudományos Kollokvium*. Budapest, 1999. máj. 28. 6. p.

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs.: Bakteriális eredetű fehérje mennyiségének meghatározása a D-aszparaginsav, a D-glutaminsav és a diamino-pimelinsav tartalom alapján. 295. *Tudományos Kollokvium*. Budapest, 1999. okt. 29. 6. p.

#### Előadások

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs.: Élelmiszerek és takarmányok D-aminosav tartalma. 23. *Kutatási és Fejlesztési Tanácskozás*. Gödöllő, 1999. jan. 19-20.



Csapó, J. - Schmidt, J. - Kametler, L. - Csapó-Kiss, Zs. - Varga-Visi, É. - Terlaky-Balla, É. - Pohn, G.: A new method for the quantitative determination of protein of bacterial origin on the basis of the D-aspartic acid and D-glutamic acid content. *Symposium on Animal Nutrition*. Opatija, 1999. jún. 9-11.

Csapó, J. - Schmidt, J. - Kametler, L. - Csapó-Kiss, Zs. - Varga-Visi, É. - Terlaky-Balla, É. - Pohn, G.: The D-amino acid content of foodstuffs and animal feeds. *Symposium on Animal Nutrition*. Opatija, 1999. jún. 9-11.

### **Ismeretterjesztő közlemények**

#### **Szakcikkek, tanulmányok**

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs.: A kanca tejének összetétele 3. A kancatej felhasználási lehetőségei csecsemők és kisgyermekek táplálásában. *In: Lovasnemzet*. 1999. 1. 28-29. p.

### **KAMETLER LÁSZLÓ tanársegéd**

#### **Szerkesztett tanulmánykötetek**

Csapó J. - Kametler L. (szerk.): A 3. Dél-Dunántúli Analitikai Nap előadásainak összefoglalója. Kaposvár : PATE Állattenyésztési Kar, 1999. 12 p.

#### **Tudományos közlemények**

##### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Csapó-Kiss, Zs. - Csapó, J. - Varga-Visi, É. - Kametler, L.: Age estimation based on the concentration of D-aspartic and D-glutamic acid of teeth. 6. *International Congress on Amino Acids*. Bonn, 1999. aug. 3-7. *In: Amino Acids*. 17. 1. 60-61. p.

Vargáné Visi É. - Terlaky-Balla É. - Kametler L. - Pohn G. - Csapó J.: A ciszt(e)in enantiomerek meghatározása ciszteinsav formában RP-HPLC-vel. 5. *Iffjúsági Tudományos Fórum*. Keszthely, 1999. márc. 11. 243-247. p.

Kametler L. - Terlaky-Balla É. - Vargáné Visi É. - Pohn G. - Csapó J.: Módszer kismennyiségű tejminták fehérjetartalmának és fehérjefrakcióinak meghatározására. 5. *Iffjúsági Tudományos Fórum*. Keszthely, 1999. márc. 11. 253-256. p.

Vargáné Visi É. - Terlaky-Balla É. - Kametler L. - Pohn G. - Csapó J.: A ciszt(e)in enantiomerek szétválasztása és meghatározása ciszteinsav formában HPLC-vel. *Műszaki Kémiai Napok '99*. Veszprém, 1999. ápr. 27-29. 43-47. p.

Pohn G. - Vargáné Visi É. - Terlaky-Balla É. - Kametler L. - Csapó J.: A különböző technológiával készült toll-lisztek D-cisztein tartalma. *Műszaki Kémiai Napok '99*. Veszprém, 1999. ápr. 27-29. 48-49. p.

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs. - Kametler L. - Pohn G. - Varga-Visi É.: Élelmiszerek D-aminosav tartalma. *Tiszántúli Mezőgazdasági Tudományos Napok*. Debrecen, 1999. okt. 28-29. 117-124. p.

### **Proceedings-ben megjelent absztraktok**

Varga-Visi, É. - Terlaky-Balla, É. - Pohn, G. - Kametler, L. - Csapó, J.: Determination of L- and D-cyst(e)ine in the form of cysteic acid by RP-HPLC. *Balaton Symposium '99 on high performance separation methods*. Siófok, 1999. szept. 1-3. 89. p.

### **Előadások**

Csapó, J. - Schmidt, J. - Kametler, L. - Csapó-Kiss, Zs. - Varga-Visi, É. - Terlaky-Balla, É. - Pohn, G.: A new method for the quantitative determination of protein of bacterial origin on the basis of the D-aspartic acid and D-glutamic acid content. *Symposium on Animal Nutrition*. Opatija, 1999. jún. 9-11.

Csapó, J. - Schmidt, J. - Kametler, L. - Csapó-Kiss, Zs. - Varga-Visi, É. - Terlaky-Balla, É. - Pohn, G.: The D-amino acid content of foodstuffs and animal feeds. *Symposium on Animal Nutrition*. Opatija, 1999. jún. 9-11.

## **POHN GABRIELLA tudományos segédmunkatárs**

### **Tudományos közlemények**

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Vargáné Visi É. - Terlaky-Balla É. - Kametler L. - Pohn G. - Csapó J.: A ciszt(e)in enantiomerek meghatározása ciszteinsav formában RP-HPLC-vel. *5. Ifjúsági Tudományos Fórum*. Keszthely, 1999. márc. 11. 243-247. p.

Kametler L. - Terlaky-Balla É. - Vargáné Visi É. - Pohn G. - Csapó J.: Módszer kismennyiségű tejminták fehérjetartalmának és fehérjefrakcióinak meghatározására. *5. Ifjúsági Tudományos Fórum*. Keszthely, 1999. márc. 11. 253-256. p.

Vargáné Visi É. - Terlaky-Balla É. - Kametler L. - Pohn G. - Csapó J.: A ciszt(e)in enantiomerek szétválasztása és meghatározása ciszteinsav formában HPLC-vel. *Műszaki Kémiai Napok '99*. Veszprém, 1999. ápr. 27-29. 43-47. p.

Pohn G. - Vargáné Visi É. - Terlaky-Balla É. - Kametler L. - Csapó J.: A különböző technológiával készült toll-lisztek D-cisztein tartalma. *Műszaki Kémiai Napok '99*. Veszprém, 1999. ápr. 27-29. 48-49. p.

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs. - Kametler L. - Pohn G. - Varga-Visi É.: Élelmiszerek D-aminosav tartalma. *Tiszántúli Mezőgazdasági Tudományos Napok*. Debrecen, 1999. okt. 28-29. 117-124. p.

### **Proceedings-ben megjelent absztraktok**

Varga-Visi, É. - Terlaky-Balla, É. - Pohn, G. - Kametler, L. - Csapó, J.: Determination of L- and D-cyst(e)ine in the form of cysteic acid by RP-HPLC. *Balaton Symposium '99 on high performance separation methods*. Siófok, 1999. szept. 1-3. 89. p.

## **Előadások**

Csapó, J. - Schmidt, J. - Kametler, L. - Csapó-Kiss, Zs. - Varga-Visi, É. - Terlaky-Balla, É. - Pohn, G.: A new method for the quantitative determination of protein of bacterial origin on the basis of the D-aspartic acid and D-glutamic acid content. *Symposium on Animal Nutrition*. Opatija, 1999. jún. 9-11.

Csapó, J. - Schmidt, J. - Kametler, L. - Csapó-Kiss, Zs. - Varga-Visi, É. - Terlaky-Balla, É. - Pohn, G.: The D-amino acid content of foodstuffs and animal feeds. *Symposium on Animal Nutrition*. Opatija, 1999. jún. 9-11.

## **TERLAKYNÉ BALLA ÉVA tanszéki mérnök**

### **Tudományos közlemények**

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Vargáné Visi É. - Terlakyné Balla É. - Kametler L. - Pohn G. - Csapó J.: A ciszt(e)in enantiomerek meghatározása ciszteinsav formában RP-HPLC-vel. *5. Ifjúsági Tudományos Fórum*. Keszthely, 1999. márc. 11. 243-247. p.

Kametler L. - Terlakyné Balla É. - Vargáné Visi É. - Pohn G. - Csapó J.: Módszer kismennyiségű tejminták fehérjetartalmának és fehérjefrakcióinak meghatározására. *5. Ifjúsági Tudományos Fórum*. Keszthely, 1999. márc. 11. 253-256. p.

Vargáné Visi É. - Terlakyné Balla É. - Kametler L. - Pohn G. - Csapó J.: A ciszt(e)in enantiomerek szétválasztása és meghatározása ciszteinsav formában HPLC-vel. *Műszaki Kémiai Napok '99*. Veszprém, 1999. ápr. 27-29. 43-47. p.

Pohn G. - Vargáné Visi É. - Terlakyné Balla É. - Kametler L. - Csapó J.: A különböző technológiával készült toll-lisztek D-cisztein tartalma. *Műszaki Kémiai Napok '99*. Veszprém, 1999. ápr. 27-29. 48-49. p.

#### **Proceedings-ben megjelent absztraktok**

Varga-Visi, É. - Terlaky-Balla, É. - Pohn, G. - Kametler, L. - Csapó, J.: Determination of L- and D-cyst(e)ine in the form of cysteic acid by RP-HPLC. *Balaton Symposium '99 on high performance separation methods*. Siófok, 1999. szept. 1-3. 89. p.

## **Előadások**

Csapó, J. - Schmidt, J. - Kametler, L. - Csapó-Kiss, Zs. - Varga-Visi, É. - Terlaky-Balla, É. - Pohn, G.: A new method for the quantitative determination of protein of bacterial origin on the basis of the D-aspartic acid and D-glutamic acid content. *Symposium on Animal Nutrition*. Opatija, 1999. jún. 9-11.

Csapó, J. - Schmidt, J. - Kametler, L. - Csapó-Kiss, Zs. - Varga-Visi, É. - Terlaky-Balla, É. - Pohn, G.: The D-amino acid content of foodstuffs and animal feeds. *Symposium on Animal Nutrition*. Opatija, 1999. jún. 9-11.

## VARGÁNÉ VISI ÉVA tanszéki mérnök

### Tudományos közlemények

#### Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények

Csapó-Kiss, Zs. - Csapó, J. - Varga-Visi, É. - Kametler, L.: Age estimation based on the concentration of D-aspartic and D-glutamic acid of teeth. 6. *International Congress on Amino Acids*. Bonn, 1999. aug. 3-7. In: *Amino Acids*. 17. 1. 60-61. p.

Vargáné Visi É. - Terlakyné Balla É. - Kametler, L. - Pohn G. - Csapó J.: A ciszt(e)in enantiomerek meghatározása ciszteinsav formában RP-HPLC-vel. 5. *Ifjúsági Tudományos Fórum*. Keszthely, 1999. márc. 11. 243-247. p.

Kametler L. - Terlakyné Balla É. - Vargáné Visi É. - Pohn G. - Csapó J.: Módszer kismennyiségű tejminták fehérjetartalmának és fehérjefrakcióinak meghatározására. 5. *Ifjúsági Tudományos Fórum*. Keszthely, 1999. márc. 11. 253-256. p.

Vargáné Visi É. - Terlakyné Balla É. - Kametler L. - Pohn G. - Csapó J.: A ciszt(e)in enantiomerek szétválasztása és meghatározása ciszteinsav formában HPLC-vel. *Műszaki Kémiai Napok '99*. Veszprém, 1999. ápr. 27-29. 43-47. p.

Pohn G. - Vargáné Visi É. - Terlakyné Balla É. - Kametler L. - Csapó J.: A különböző technológiával készült toll-lisztek D-cisztein tartalma. *Műszaki Kémiai Napok '99*. Veszprém, 1999. ápr. 27-29. 48-49. p.

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs. - Kametler L. - Pohn G. - Varga-Visi É.: Élelmiszerek D-aminosav tartalma. *Tiszántúli Mezőgazdasági Tudományos Napok*. Debrecen, 1999. okt. 28-29. 117-124. p.

#### Proceedings-ben megjelent absztraktok

Varga-Visi, É. - Terlaky-Balla, É. - Pohn, G. - Kametler, L. - Csapó, J.: Determination of L- and D-cyst(e)ine in the form of cysteic acid by RP-HPLC. *Balaton Symposium '99 on high performance separation methods*. Siófok, 1999. szept. 1-3. 89. p.

### Előadások

Csapó, J. - Schmidt, J. - Kametler, L. - Csapó-Kiss, Zs. - Varga-Visi, É. - Terlaky-Balla, É. - Pohn, G.: A new method for the quantitative determination of protein of bacterial origin on the basis of the D-aspartic acid and D-glutamic acid content. *Symposium on Animal Nutrition*. Opatija, 1999. jún. 9-11.

Csapó, J. - Schmidt, J. - Kametler, L. - Csapó-Kiss, Zs. - Varga-Visi, É. - Terlaky-Balla, É. - Pohn, G.: The D-amino acid content of foodstuffs and animal feeds. *Symposium on Animal Nutrition*. Opatija, 1999. jún. 9-11.

## KÉMIAI TANSZÉK

### DR. CSAPÓ JÁNOSNÉ tudományos munkatárs

#### Egyetemi, főiskolai jegyzetek

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs.: Tej és tejtermékek az emberi táplálkozásban. Szeged : JATE, Szegedi Élelmiszeripari Főiskolai Kar, 1999. 370 p.

#### Tudományos közlemények

##### Magyar nyelvű közlemények

Vörös O. - Csapó J. - Baranyi M. - Csapóné Kiss Zs. - Stefler J.: A tejfehérje vizsgálata poliakrilamid gélelektroforézissel és izoelektromos fókuszálással kancatejből. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 1. 1-10. p.

##### Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények

Csapó-Kiss, Zs. - Csapó, J. - Varga-Visi, É. - Kametler, L.: Age estimation based on the concentration of D-aspartic and D-glutamic acid of teeth. 6. *International Congress on Amino Acids*. Bonn, 1999. aug. 3-7. *In: Amino Acids*. 17. 1. 60-61. p.

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs. - Csapó J. jun.: Mire használható az aminosavanalítika a régészetben? *Hadak Útján. A Népvándorlás kor fiatal kutatóinak tudományos ülészsaka*. Domaszék, 1999. szept. 27-29. 11-12. p.

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs. - Kametler L. - Pohn G. - Varga-Visi É.: Élelmiszerek D-aminosav tartalma. *Tiszántúli Mezőgazdasági Tudományos Napok*. Debrecen, 1999. okt. 28-29. 117-124. p.

Sarudi I. - Csapóné Kiss Zs. - Vargáné Cseresnyés E. - Szabó A.: Pozitív hiba és annak kiküszöbölése szulfittartalmú minták kéntartalmának plazmaemissziós meghatározásánál. 42. *Magyar Spektrokémiai vándorgyűlés*. Veszprém, 1999. júl. 28-30. 45-48. p.

##### Proceedings-ben megjelent absztraktok

Csapó, J. - Schmidt, J. - Csapó-Kiss, Zs.: A new method for the quantitative determination of protein of bacterial origin on the basis of D-aspartic acid and D-glutamic acid content. 6. *International Congress on Amino Acids*. Bonn, 1999. aug. 3-7. *In: Amino Acids*. 1999. 17. 1. 60. p.

Csapó, J. - Csapó-Kiss, Zs. - Házás, Z. - Horn, P. - Németh, T.: Influence of the number of piglets born on the composition of sow's colostrum milked immediately after parturition. 50. *Annual Meeting of the European Association for Animal Production*. Zürich, 1999. aug. 22-26. 293. p.

Csapó, J. - Húsvéth, F. - Csapó-Kiss, Zs. - Horn, P. - Házás, Z.: Fatty acid and cholesterol composition of the lard of different genotypes of swine. 50. *Annual Meeting of the European Association for Animal Production*. Zürich, 1999. aug. 22-26. 315. p.

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs.: Élelmiszerek D-aminosav tartalma. 291. *Tudományos Kollokvium*. Budapest, 1999. febr. 26. 9. p.

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs.: Nagyhatékonyságú folyadékkromatográfiás módszerek élelmiszerek D-aminosav tartalmának meghatározására. 293. *Tudományos Kollokvium*. Budapest, 1999. máj. 28. 6. p.

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs.: Bakteriális eredetű fehérje mennyiségének meghatározása a D-aszparaginsav, a D-glutaminsav és a diamino-pimelinsav tartalom alapján. 295. *Tudományos Kollokvium*. Budapest, 1999. okt. 29. 6. p.

### **Előadások**

Csapó, J. - Schmidt, J. - Kametler, L. - Csapó-Kiss, Zs. - Varga-Visi, É. - Terlaky-Balla, É. - Pohn, G.: A new method for the quantitative determination of protein of bacterial origin on the basis of the D-aspartic acid and D-glutamic acid content. *Symposium on Animal Nutrition*. Opatija, 1999. jún. 9-11.

Csapó, J. - Schmidt, J. - Kametler, L. - Csapó-Kiss, Zs. - Varga-Visi, É. - Terlaky-Balla, É. - Pohn, G.: The D-amino acid content of foodstuffs and animal feeds. *Symposium on Animal Nutrition*. Opatija, 1999. jún. 9-11.

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs.: Élelmiszerek és takarmányok D-aminosav tartalma. 23. *Kutatási és Fejlesztési Tanácskozás*. Gödöllő, 1999. jan. 19-20.

Sarudi I. - Csapóné Kiss Zs. - Vargáné Cseresnyés E. - Szabó A.: Spektrokémiai problémák megoldása a bor kéntartalmának ICP-AES módszerrel történő meghatározásánál. 294. *Tudományos Kollokvium*. Budapest, 1999. okt. 1. 4. p.

### **Ismeretterjesztő közlemények**

#### **Szakcikkek, tanulmányok**

Csapó J. - Csapóné Kiss Zs.: A kanca tejének összetétele 3. A kancatej felhasználási lehetőségei csecsemők és kisgyermekek táplálásában. In: *Lovasnemzet*. 1999. 1. 28-29. p.

## **DR. CSORDÁS ENDRE egyetemi adjunktus**

### **Előadások**

Csordás E.: A legelő, mint ökonómiai rendszer ólomterhelésének vizsgálata. 292. *Tudományos Kollokvium*. Budapest, 1999. ápr. 30. 4. p.

## **DR. SARUDI IMRE egyetemi tanár**

### **Tudományos közlemények**

#### **Magyar nyelvű közlemények**

Rétfalvi T. - Sarudi I. - Szabó A.: A higanyürítés meggyorsítása brojlerekben. In: *Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 3. 35-46. p.

### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Sarudi I. - Csapóné Kiss Zs. - Vargáné Cseresnyés E. - Szabó A.: Pozitív hiba és annak kiküszöbölése szulfittartalmú minták kéntartalmának plazmaemissziós meghatározásánál. 42. *Magyar Spektrokémiai vándorgyűlés*. Veszprém, 1999. júl. 28-30. 45-48. p.

### **Előadások**

Sarudi I. - Csapóné Kiss Zs. - Vargáné Cseresnyés E. - Szabó A.: Spektrokémiai problémák megoldása a bor kéntartalmának ICP-AES módszerrel történő meghatározásánál. 294. *Tudományos Kollokvium*. Budapest, 1999. okt. 1. 4. p.

Rétfalvi T. - Sarudi I. - Szabó A.: A higany exkréciójának meggyorsítása húscsirkék esetében. 295. *Tudományos Kollokvium*. Budapest, 1999. okt. 29. 6. p.

### **Szabványok, szabadalmak, kódexek**

Sarudi I. - Lassú Istvánné: Sütőipari termék sütés előtti végleges tésztája, szerves kötésben lévő ásványi anyaggal dúsítva. HU 217 240 B

## **VARGÁNÉ CSERESNYÉS ESZTER tanszéki technikus**

### **Tudományos közlemények**

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Sarudi I. - Csapóné Kiss Zs. - Vargáné Cseresnyés E. - Szabó A.: Pozitív hiba és annak kiküszöbölése szulfittartalmú minták kéntartalmának plazmaemissziós meghatározásánál. 42. *Magyar Spektrokémiai vándorgyűlés*. Veszprém, 1999. júl. 28-30. 45-48. p.

### **Előadások**

Sarudi I. - Csapóné Kiss Zs. - Vargáné Cseresnyés E. - Szabó A.: Spektrokémiai problémák megoldása a bor kéntartalmának ICP-AES módszerrel történő meghatározásánál. 294. *Tudományos Kollokvium*. Budapest, 1999. okt. 1. 4. p.

**MATEMATIKAI ÉS INFORMATIKAI INTÉZET**  
**ALKALMAZOTT MATEMATIKA ÉS FIZIKA TANSZÉK**

**DR. KÖVÉR GYÖRGY egyetemi adjunktus**

**Tudományos közlemények**

**Proceeding-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Farkas J. - Kövér Gy. - Csató L. - Radnóczy L.: A BLUP-módszer alkalmazásának informatikai háttere a sertés tenyésztéértébecslésben. *Agrárinformatika '99 Konferencia*. Debrecen, 1999. aug. 26. 351-57. p.

**DR. WALTER JÓZSEF egyetemi adjunktus**

**Egyetemi, főiskolai jegyzetek**

Walter J.: Matematika 1/1. Kaposvár : PATE Állattenyésztési Kar, 1999.

**Előadások**

Walter J.: „Kaposvári Egyetem 2000” Országos Konferencia. Dunaújváros, 1999. aug. 28.



## INFORMATIKAI OSZTÁLY

### **BARNA RÓBERT egyetemi tanársegéd**

#### **Szerkesztett tanulmánykötetek**

Barna R. (et al.)(szerk.): Acta Agraria Kaposváriensis. 1999. 3. 1. 83 p., 2. 388 p. 3. 117 p.

Barna R. (et al.) (szerk.): Acta Scientarium Socialium. 1999. 2. 4. 65 p., 5. 45 p.

#### **Tudományos közlemények**

##### **Magyar nyelvű közlemények**

Barna R.: Új elemek az agrárfinanszírozásban. *In: Acta Scientarium Socialium.* 1999. 2. 4. 51-57. p.

##### **Előadások**

Barna R.: Szövegszerkesztési javaslatok a tudományos publikációk elkészítéséhez. *Tudományos Fórum.* Kaposvár, 1999. nov. 18.

Barna R. - Honfi V.: Intranet felhasználása az oktatásban. *Főiskolai matematika-, fizika-, és informatika oktatók 23. országos konferenciája.* Dunaújváros, 1999. szept. 2.

Honfi V. - Barna R.: Informatika oktatás a gazdasági mérnök szakon. *Főiskolai matematika-, fizika- és informatika oktatók 23. országos konferenciája.* Dunaújváros, 1999. szept. 3.

### **FARKAS JÁNOS egyetemi adjunktus**

#### **Tudományos közlemények**

##### **Magyar nyelvű közlemények**

Radnóczi L. - Csató L. - Farkas J.: A BLUP módszerével végzett tenyésztéértébecslés tapasztalatai. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás.* 1999. 48. 6. 744-746. p.

Csató L. - Farkas J. - Radnóczi L.: Sertéspopulációink genetikai elemzése a tenyésztéértébecslés továbbfejlesztése érdekében. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás.* 1999. 48. 6. 747-749. p.

##### **Idegen nyelvű közlemények**

Csató, L. - Obornik, A. - Farkas, J. - Serbán, B.: Gegenwart und Zukunft der ungarischen Schweinezucht. *In: Acta Agraria Kaposváriensis.* 1999. 3. 2. 109-120. p.

**Proceeding-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Farkas J. - Kövér Gy. - Csató L. - Radnóczy L.: A BLUP-módszer alkalmazásának informatikai háttere a sertés tenyésztéskbecslésben. *Agrárinformatika '99 Konferencia*. Debrecen, 1999. aug. 26. 351-57. p.

**HONFI VID egyetemi tanársegéd**

**Előadások**

Barna R. - Honfi V.: Intranet felhasználása az oktatásban. *Főiskolai matematika-, fizika-, és informatika oktatók 23. országos konferenciája*. Dunaújváros, 1999. szept. 2.

Honfi V. - Barna R.: Informatika oktatás a gazdasági mérnök szakon. *Főiskolai matematika-, fizika- és informatika oktatók 23. országos konferenciája*. Dunaújváros, 1999. szept. 3.

# SERTÉS- ÉS KISÁLLATTENYÉSZTÉSI INTÉZET

## BAROMFITENYÉSZTÉSI TANSZÉK

### **DR. BOGENFÜRST FERENC egyetemi tanár**

#### **Szakkönyvek, könyvrészek**

Bogenfürst F.: Kacsák. Budapest : Gazda Kiadó, 1999. 325 p.

#### **Tudományos közlemények**

##### **Magyar nyelvű közlemények**

Bogenfürst F.: A napos baromfiak tápanyagellátása 1. *In: Kistermelők Lapja*. 1999. 7. 28-29. p.

Bogenfürst F.: A napos baromfiak tápanyagellátása 2. *In: Kistermelők Lapja*. 1999. 8. 20-21. p.

Bogenfürst F.: Aktuális kérdések a víziszárnyastenyésztés területén. *In: Szaktanácsadó füzetek 2*. Kaposvár : PATE Állattenyésztési Kar, 1999. 1-13. p.

Bogenfürst F.: A tartástechnológiai fejlesztések jelentősége a lúd szaporaságának javításában. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 6. 800-803. p.

##### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Bogenfürst F.: A piacképesség megtartásának lehetőségei a hazai májtermelésben. 1. *Nemzetközi Víziszárnyastenyésztési Szimpózium*. Gödöllő, 1999.

Bogenfürst, F. - Molnár, M.: Studies on eating, drinking, resting, playing behaviour of goslings under intensive conditions. 12. *European Symposium on Waterfowl*. Adana, 1999.

Szász, S. - Bogenfürst, F. - Varju, M.: Development of the abdominal and back plumage and the 4. primary wing feathers in three types of duck. 1. *World Waterfowl Conference Taichung*. Taiwan 1999. dec. 1-4. 483-489. p.

Szász, S. - Bogenfürst, F. - Varju, M.: Development of the fourth primary wing feathers in three types of duck. *In: Acta Agraria Kaposvariensis*. 1999. 3. 2. 239-245. p.

Bogenfürst, F.: Correlation between nutrient supply and reproduction performance in geese. 1. *World Waterfowl Conference Taichung*. 1999. dec. 1-4.

Bogenfürst, F. - Szabó, J. - Sófalvy, F.: Correlation between the selection, the live weight at 9 weeks of age and the breast meat thickness of geese. 12. *European Symposium on Waterfowl*. Adana, 1999.

##### **Előadások**

Bogenfürst F.: A lúdtépés és- tömés az állatvédelmi törvény és rendeletek tükrében. 2. *Országos Állatvédelmi Konferencia*. 1999.

- Bogenfürst F.: A keltetési eredmények javításának gyakorlati kérdései. 2. *Baromfitenyésztési és Takarmányozási Tanácskozás*. Keszthely, 1999.
- Bogenfürst F.: A naposbaromfiak tápanyagellátása. *Országos Baromfitenyésztési Szakmai Nap*. Kiskunfélegyháza, 1999.
- Bogenfürst F.: Az intenzív tartástechnológiák előnyei a víziszárnyasoknál. *Víziszárnyas Állategészségügyi Fórum*. Kiskunfélegyháza, 1999.
- Bogenfürst F.: A lúdtenyésztés helyzete Magyarországon a 21. század küszöbén. *Szárnyas Fesztivál*. Orosháza, 1999. nov. 11-14.
- Bogenfürst F.: A tartástechnológiai fejlesztések jelentősége a lúd szaporaságának javításában. *Állattenyésztés és Takarmányozás*. Budapest, 1999. nov. 24.

### **Ismeretterjesztő közlemények**

#### **Szakcikk, tanulmányok**

- Bogenfürst F.: Víziszárnyasok Németországból. *In: Kistermelők Lapja*. 1999. 1.
- Bogenfürst F.: A kikelést követő tápanyagellátás és a prestarter takarmányozás jelentősége. *In: Magyar Baromfi*. 1999. 40. 9. 22-32. p.

### **DR. HORN PÉTER egyetemi tanár**

#### **Szerkesztett tanulmánykötetek**

- Horn P.: Pályatükör. *In: A Magyar Tudományos Akadémia Agrártudományok Osztálya 50 éve 1949-1996*. (Szerk.: Kovács F.). Budapest : MTA, 1999. 498-509. p.
- Horn, P. - Kovács, G. - Csató, L.: Die Leistungsprüfung beim Schwein in Ungarn und die Bedeutung der Computertomographie. *In: Leistungsprüfung und Zuchtwertschätzung in der Schweinezucht*. (Eds. Schüler, L., Braunsdorff, H.). Halle-Wittenberg, 1999. 6-15. p.
- Repa, I. - Berényi, E. - Romvári, R. - Sugár, L. - Bajzik, G. - Takács, I. - Petrási, Zs. - Tornyos, G. - Nagy, J. - Horn, P.: Non-invasive cross sectional dynamic CT and MRI study of red deer. *In: Advances in Deer Biology*. (Ed. Zomborszky, Z.). Kaposvár, 1999. 341-342. p.
- Romvári, R. - Sugár, L. - Tornyos, G. - Bajzik, G. - Horn, P. - Takács, I. - Petrási, Zs. - Nagy, I. - Repa, I.: Non invasive body composition measurements in red deer by MRI. *In: Advances in Deer Biology*. (Ed. Zomborszky, Z.). Kaposvár, 1999. 98-100. p.

#### **Tudományos közlemények**

##### **Idegen nyelvű közlemények**

- Horn, P. - Stefler, J.: Strategie zur Entwicklung der Tierproduktion in Ungarn. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 2. 7-17. p.

Meleg, I. - Dubleczy, K. - Vincze, L. - Horn, P.: Effect of dietary crude protein level on reproductive traits of commercial pigeons in different production terms. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 2. 247-253. p.

Zomborszky, Z. - Zubor, T. - Tóth, J. - Horn, P.: Sperm collection from shot red deer stags (*Cervus Elaphus*) and the utilisation of sperm frozen and subsequently thawed. *In: Acta Veterinaria Hungarica*. 1999. 47. 2. 263-270. p.

### **Magyar nyelvű közlemények**

Horn P.: Állattenyésztésünk fejlesztésének néhány alapvető kérdése. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 6. 584-587. p.

Csapó J. - Husvéth F. - Csapóné-Kiss Zs. - Horn P. - Házás Z. - Vargáné Visi É. - Böcs K.: Különböző fajtájú sertések zsírjának zsírsavösszetétele és koleszterin tartalma. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 3. 1-13. p.

Magyary I. - Hancz Cs. - Bercsényi M. - Urbányi B. - Horváth Á. - Kovács R. - Péteri A. - Horn P.: A digitális képelemzés alkalmazása a díszhaltenyésztésben. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 6. 871-872. p.

Sütő Z. - Horn P. - Ujvári L.-né: Mennyibe kerül a tyúk szabadsága? A tartásmód hatása a tojótyúkok értékmérő tulajdonságaira. *In: A baromfi*. 1999. 2. 1. 26-32. p.

### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Holló, G. - Romvári, R. - Horn, P. - Repa, I. - Tózsér, J. - Csapó, J. - Szűcs, E. - Holló, I.: Measurement of the chemical composition of rib samples from beef carcasses by x-ray computer tomography and direct chemical analysis. 45. *International Congress of Meat Science and Technology*. Yokohama, 1999. aug. 1-6. 2-P19. 5-6. p.

### **Proceedings-ben megjelent abstractok**

Csapó, J. - Csapó-Kiss, Zs. - Házás, Z. - Horn, P. - Németh, T.: Influence of the number of piglets born on the composition of sow's colostrum milked immediately after parturition. 50. *Annual Meeting of the European Association for Animal Production*. Zürich, 1999. aug. 22-26. 293. p.

Csapó, J. - Husvéth, F. - Csapó-Kiss, Zs. - Horn, P. - Házás, Z. - Varga-Visi, É.: Fatty acid and cholesterol composition of the lard of different genotypes of swine. 50. *Annual Meeting of the European Association for Animal Production*. Zürich, 1999. aug. 22-26. 315. p.

Magyary, I. - Hancz, Cs. - Bercsényi, M. - Horn, P.: Application of computer-assisted image analysis in the appreciation of japanese coloured carp (Nishikigoi). *Aquarama '99. World Conference on ornamental fish aquaculture*. Singapore, 1999. 61. p.

### **Előadások**

Horn P. - Sütő Z.: A nemzetközi nemesítési, tartási és teljesítményvizsgálati tendenciák hatása a hazai baromfitenyésztésre. *Biológiai alapok az állattenyésztésben*. Budapest, 1999. dec. 6.

Horn P. - Sütő Z.: A teljesítményváltozások jellege és mértéke a tyúkfajban. *Magyar Országos Állatorvos Egyesület Baromfiegészségügyi Tagozat, Jubileumi Szakülése.* Budapest, 1999. dec. 16.

### **Ismeretterjesztő közlemények**

#### **Szakkikkek, tanulmányok**

Horn P.: Az állattenyésztés fejlesztése és a takarmányellátás főbb összefüggései különös tekintettel a fehérjetermelésre. *In: Agrofórum.* 1999. 2. 12-16. p.

Horn P.: Állattenyésztés Magyarországon. Helyzetkép és javaslatok. *In: História melléklete.* 1999. 2. 3. 11-14. p. „Magyarország az ezredfordulón” : Stratégiai kutatások a Magyar Tudományos Akadémián.)

Horn P.: Az agrár-felsőoktatás védelmében. 3. Magyarország 2000. Magyar szellemi erők az integrációért. *Külföldi és hazai magyarok 3. tanácskozása.* Budapest, 1998. 1999. 199-201. p.

Horn P.: A szervezetre káros anyagok mozgáskinetikájának és toxicitásának vizsgálata a táplálékláncban. *In: MTA Támogatott Kutatóhelyek. Tudományos eredmények 1996-1998.* Budapest : MTA-PATE Állattenyésztési, Állathigiéniai Kutatócsoport, 1999. 331-335. p.

Horn P. - Sütő Z. - Böröcz Zs. - Lorenz, G. - Gyürüsi J.: A heterózis változása Rhode Island típusú tojótyúkoknál, optimális és szuboptimális környezetben. *In: Tetra levél.* 1999. 1. 4-5. p.

Sütő Z. - Horn P.: *Emmeloord.* Napirenden az egységesítés. *In: Magyar Állattenyésztők Lapja.* 1999. 27. 2. 14-15. p.

### **DR. MELEG ISTVÁN tanszéki mérnök**

#### **Tudományos közlemények**

##### **Idegen nyelvű közlemények**

Hullar, I. - Meleg, I. - Fekete, S. - Romvari, R.: Studies on the energy content of pigeon feeds. I. Determination of digestibility and metabolizable energy content. *In: Poultry Science.* 1999. 78. 1757-1762. p.

Fekete, S. - Meleg, I. - Hullar, I. - Zoldag, L.: Studies on the energy content of pigeon feeds. II. Determination of the incorporated energy. *In: Poultry Science.* 1999. 78. 1763-1767. p.

Dublecz, K. - Vincze, L. - Meleg, I. - Wagner, L. - Jakab, E. - Szűts, G.: Comparative studies on the energy utilization of pigeons, guinea-fowls and broiler chicks. *In: Acta Agraria Kaposváriensis.* 1999. 3. 3. 35-41. p.

Meleg, I. - Dublec, K. - Vincze, L. - Horn, P.: Effect of dietary crude protein level of the feed on reproductive traits of commercial pigeons in different production terms. *In: Acta Agraria Kaposváriensis.* 1999. 3. 2. 247-255. p.

### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Meleg I. - Dubblecz K.: Húsgalamb szülőpárok fehérje szükségletének meghatározása. *Fiatal Agrárkutatók 4. Konferenciája*. Keszthely, 1999. 231-238. p.

Meleg I.: A rokontenyésztés hatása a húsgalambok egyes értékmérő tulajdonságaira. *41. Georgikon Napok*. Keszthely, 1999. szept. 23-24. 135-142. p.

### **Ismeretterjesztő közlemények**

#### **Szakcikkek, tanulmányok**

Meleg I.: Nemzetközi rövidcsőrű kiállítás. *In: Kistermelők Lapja*. 1999. 43. 4. 40. p.

Meleg I.: Tenyésztési eljárások a haszongalamb-tenyésztésben I. *In: Kistermelők Lapja*. 1999. 43. 9. 21. p.

Meleg I.: Tenyésztési eljárások a haszongalamb-tenyésztésben II. *In: Kistermelők Lapja*. 1999. 43. 10. 26. p.

Meleg I.: Húsgalambok takarmányozása I. *In: Kistermelők Lapja*. 1999. 43. 6. 17. p.

Meleg I.: Húsgalambok takarmányozása II. *In: Kistermelők Lapja*. 1999. 43. 7. 22. p.

Meleg I.: Húsgalambtenyésztés. *In: Szaktanácsadó füzetek 3*. Kaposvár : PATE ÁTK, 1999. 6-12. p.

## **DR. SÜTŐ ZOLTÁN egyetemi adjunktus**

### **Tudományos közlemények**

#### **Magyar nyelvű közlemények**

Sütő Z. - Horn P.: Közös cél a tojótyúkok egységes európai teljesítményvizsgálata. *In: Magyar Baromfi*. 1999. 44. 1. 25-29. p.

Horn P. - Sütő Z. - Böröcz Zs. - G. Longez - Gyürüsi J.: A heterózis mértéke két kereskedelmi Rhode Island típusú vonalban, eltérő környezetben. *In: Tetra Levél*. 1999. 1. 4-5. p.

Sütő Z. - Horn P.: *Emmeloord*. Napirenden az egységesítés. *In: Magyar Állattenyésztők Lapja*. 1999. 27. 2. 14-15. p.

Sütő Z. - Horn P. - Ujvári Lajosné: Mennyibe kerül a tyúk szabadsága? A tartásmód hatása a tojótyúkok értékmérő tulajdonságaira. *In: A baromfi*. 1999. 2. 1. 26-32. p.

Sütő Z.: Amit a brojleristállók szellőztetéséről tudni kell. *In: A baromfi*. 1999. 2. 3. 24-27. p.

Horn P. - Sütő Z. - Böröcz Zs. - G. Lorenz - Gyürüsi J.: Két évtized eredményei a Rhode Island típusú tojótyúkok nemesítésében. A heterózis mértékének változása eltérő környezeti viszonyok között. *In: A baromfi*. 1999. 2. 3. 31-34. p.

Sütő Z.: Ketreces tojótyúktartás Európában. *In: Magyar Mezőgazdaság*. 1999. 54. 51-52. 28-29. p.

## **Előadások**

Horn P. - Sütő Z.: Időszerű kérdések a tojótyúktartásban. EU irányzatok és elvárások az étkezési tojástermelésben és forgalmazásban. *Shaver Konferencia*. Lillafüred, 1999. ápr. 21-23.

Horn P. - Sütő Z.: A nemzetközi nemesítési, tartási és teljesítményvizsgálati tendenciák hatása a hazai baromfitenyésztésre. „*Biológiai alapok az állattenyésztésben*”. Budapest, 1999. dec. 6.

Horn P. - Sütő Z.: A teljesítményváltozások jellege és mértéke a tyúkfajban. *A Magyar Országos Állatorvos Egyesület Baromfi egészségügyi Tagozat, Jubileumi Szakülés*. Budapest, 1999. dec. 16.

## **Szabványok, szabadalmak, kódexek**

Sütő Z. - Bangó L. - Bleyer F.-né - Bögréné Bodrogi G. - Földi P. - Kenedi I. - Győrvári I. - Gyürüsi J. - Mihók S. - Jakus R. - Szalay I.: Tyúk és pulyka teljesítményvizsgálati Kódex 2. Budapest : Országos Mezőgazdasági Minősítő Intézet, 1999. 40 p.

## **Ismeretterjesztő közlemények**

### **Szakcikkek, tanulmányok**

Sütő Z.: Kolombusz tojása. *In: A baromfi*. 1999. 2. 1. 1. p.

Sütő Z.: Pázmány Péter Díj és az agrárvertikum. (Interjú dr. Horn Péter akadémikussal.) *In: A baromfi - Shaver különszám*. 1999. 1-3. p.

Sütő Z.: Dr. Kakuk Tibor idén lenne 75 éves. *In: A baromfi - Shaver különszám*. 1999. 12. p.

Sütő Z.: 8. Nemzetközi Brojlertenyésztési Konferencia. Bábolna. *In: A baromfi*. 1999. 2. 4. 40. p.

## **SZÁSZ SÁNDOR egyetemi tanársegéd**

### **Szakkönyvek, könyvrészletek**

Szász S.: A díszrécék tartása és tenyésztése. *In: Kacsák*. Budapest : Gazda Kiadó, 1999. 245-269. p.

### **Tudományos közlemények**

#### **Proceedingben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Szász, S. - Bogenfürst, F. - Varju, M.: Development of the abdominal and back plumage and the 4. primary wing feathers in three types of duck. *1. World Waterfowl Conference Taichung*. Taiwan, 1999. dec 1-4. 483-489. p.

Szász, S. - Bogenfürst, F. - Varju, M.: Development of the fourth primary wing feathers in three types of duck. *In: Acta Agraria Kaposvariensis*. 1999. 3. 2. 239-245. p.



## KISÁLLATTENYÉSZTÉSI TANSZÉK

### BIRÓNÉ NÉMETH EDIT tanszéki mérnök

#### Tudományos közlemények

##### Idegen nyelvű közlemények

- Eiben, Cs. - Szendrő, Zs. - Allain, D. - Thébault, R.G. - Radnai, I. - Biró-Németh, E. - Lanszki, J.: The performance of angora rabbit does and their progeny depending on the semen used for artificial insemination. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 1. 3-8. p.
- Eiben, Cs. - Szendrő, Zs. - Allain, D. - Thébault, R.G. - Radnai, I. - Biró-Németh, E. - Lanszki, J.: The performance of Angora rabbit does and their progenies depending on the semen used for AI. *In: Cahiers Options Méditerranéennes*. 1999. 41. 163-168. p.
- Szendrő, Zs. - Gyarmati, T. - Lévai, A. - Radnai, I. - Biró-Németh, E.: Comparison of once-daily, free and combined forms of suckling in rabbits. *In: Acta Agraria Kaposáriensis*. 1999. 3. 2. 155-163. p.
- Szendrő, Zs. - Jovánczai, Zs. - Theau-Clément, M. - Radnai, I. - Biróné Németh, E. - Milisits, G.: The effect of doe-litter separation on production performance in rabbit does and their kits. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 3. 165-169. p.

##### Magyar nyelvű közlemények

- Gyarmati T. - Szendrő Zs. - Biróné Németh E. - Radnai I.: Új lehetőség a szopósnyulak tejfogyasztásának növelésére. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 6. 867-869. p.

##### Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények

- Poigner, J. - Szendrő, Zs. - Lévai, A. - Radnai, I. - Biró-Németh, E.: Effect of birth weight and litter size at suckling age on reproductive performance in does as adults. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals*. Celle, 1999. máj. 19-20. 1-9. p.
- Gyarmati, T. - Szendrő, Zs. - Biró-Németh, E. - Radnai, I. - Papp, Gy. - Milisits, G.: Effect of double suckling on the production of kits. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals*. Celle, 1999. máj. 19-20. 18-23. p.
- Szendrő, Zs. - Jovánczai, Zs. - Theau-Clément, M. - Radnai, I. - Biró-Németh, E. - Milisits, G.: The effect of mother-litter separation on production performance in does and their kits. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals*. Celle, 1999. máj. 19-20. 24-33. p.
- Radnai, I. - Szendrő, Zs. - Theau-Clément, M. - Jovánczai, Zs. - Biró-Németh, E. - Milisits, G. - Poigner, J.: Some factors influencing the effectiveness of post-partum artificial insemination. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals*. Celle, 1999. máj. 19-20. 43-49. p.

Poigner J. - Szendrő Zs. - Lévai A. - Radnai I. - Biróné Németh E.: Az anyanyúl születési súlyának és szopóskori alomlétszámának hatása a szaporasági mutatókra. 11. *Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 27-34. p.

Gyarmati T. - Szendrő Zs. - Biróné Németh E. - Radnai I. - Papp Gy. - Matics Zs.: A napi kétszeri szoptatás lehetősége és perspektívája a nyúltenyésztésben. 11. *Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 61-70. p.

Szendrő Zs. - Mihálovics Gy. - Milistis G. - Biróné Németh E. - Radnai I.: Az időben korlátozott takarmányozás hatása a növendéknyulak termelésére. 11. *Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 91-95. p.

Szendrő Zs. - Radnai I. - Theau-Clément, M. - Jovánczai Zs. - Biróné Németh E. - Milisits G. - Poigner J.: A közvetlen fialás utáni mesterséges termékenyítés eredményességét befolyásoló néhány tényező vizsgálata. 11. *Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 113-118. p.

Szendrő Zs. - Jovánczai Zs. - Theau-Clément, M. - Radnai I. - Biróné Németh E. - Milisits G.: A termékenyítés előtti napon történő szoptatás kihagyás hatása az anyanyulak és ivadékaik termelésére. 11. *Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 119-127. p.

#### **Proceedings-ben megjelent absztraktok**

Szendrő, Zs. - Mihálovics, Gy. - Milisits, G. - Biró-Németh, E. - Radnai, I.: Effect of reduction in duration of feeding period on production in growing rabbits. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 184. p.

Poigner, J. - Szendrő, Zs. - Lévai, A. - Radnai, I. - Biró-Németh, E.: The effect of birth weight and litter size at suckling age on performance in does as adults. *In: World Rabbit Science* 1999. 7. 4. 186. p.

Szendrő, Zs. - Radnai, I. - Theau-Clément, M. - Jovánczai, Zs. - Biró-Németh, E. - Milisits, G. - Poigner, J.: Some factors influencing the effectiveness of *post partum* artificial insemination. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 187. p.

Szendrő, Zs. - Jovánczai, Zs. - Theau-Clément, M. - Radnai, I. - Biró-Németh, E. - Milisits, G.: The effect of doe-litter separation on production performance in does and their kits. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 187. p.

Gyarmati, T. - Szendrő, Zs. - Biró-Németh, E. - Radnai, I. - Papp, Gy. - Matics, Zs.: The possibility of double feeding in suckling rabbits. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 188. p.

#### **Előadások**

Szendrő, Zs. - Gyarmati, T. - Lévai, A. - Radnai, I. - Biró-Németh, E.: Comparison of once-daily, free and combined forms of suckling in rabbits. 7. *International Symposium „Animal Science Days”*. Balatonföldvár, 1999. szept. 15-17.

Gyarmati T. - Szendrő Zs. - Biróné Németh E. - Radnai I.: Új lehetőség a szopósnyulak tejfogyasztásának növelésére. „*Kitörési pontok a magyar állattenyésztésben*”. *Tudományos Konferencia*. Budapest, 1999. nov. 24.

## **Ismeretterjesztő közlemények**

### **Szakcikkek, tanulmányok**

Szendró Zs. - Biróné Németh E. - Radnai I.: A Pannon fehér termelési eredményei 2. *In: Kistermelők Lapja*. 1999. 1. 27. p.

## **DR. HANCZ CSABA egyetemi docens**

### **Egyetemi, főiskolai jegyzetek**

Hancz Cs.: Haltenyésztés. Kaposvár : PATE Állattenyésztési Kar, 1999. 173 p.

### **Tudományos közlemények**

#### **Idegen nyelvű közlemények**

Lanszki, J. - Körmendi, S. - Hancz, Cs. - Zalewski, A.: Feeding habits and trophic niche overlap in a Carnivora community of Hungary. *In: Acta Theriologica*. 1999. 44. 4. 429-442. p.

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Hancz Cs. - Bercsényi M. - Magyary I. - Molnár T.: A stressztűrő képességre történő szelekció lehetősége pontynál. 23. *Halászati Tudományos Tanácskozás*. Szarvas, 1999. máj. 26-27. 100-105. p.

#### **Proceedings-ben megjelent absztraktok**

Molnár T. - Hancz Cs. - Magyary I. - Stettner G.: A csuka mesterséges környezetben történő nevelésének lehetőségei. 23. *Halászati Tudományos Tanácskozás*. Szarvas, 1999. máj. 26-27. 69-71. p.

#### **Előadások**

Magyary I. - Hancz Cs. - Bercsényi M.: A digitális fényképezés és a számítógépes képelemzés alkalmazása a japán díszponty (koi) minősítésében. 23. *Halászati Tudományos Tanácskozás*. Szarvas, 1999. máj. 26-27. 43. p.

Magyary, I. - Hancz, Cs. - Bercsenyi, M. - Horn, P.: Application of computer-assisted image analysis in the appreciation of japanese coloured carp (Nishikigoi). *Aquarama '99 World Conference on Ornamental Fish Aquaculture*. Singapore, 1999. jún. 3-6.

## **KÖRMENDI SÁNDOR egyetemi adjunktus**

### **Egyetemi, főiskolai jegyzetek**

Körmendi S.: A vízbőlógiai vizsgálatok jelentősége és módszerei. Baja : Eötvös József Főiskola Műszaki Fakultás, 1999. 52 p.

## Tudományos közlemények

### Idegen nyelvű közlemények

Lanszki, J. - Körmendi, S. - Hancz, Cs. - Zalewski, A.: Feeding habits and trophic niche overlap in a *Carnivora* community of Hungary. In: *Acta Theriologica*. 1999. 44. 429-442. p.

### Magyar nyelvű közlemények

Hancz Cs. - Körmendi S.: Biogazdálkodás az akvakulturában. In: *A Mezőgazdaság Más-Napja*. Kaposvár, 1998. 16-17. p.

Körmendi S.: Rotatoria és Crustacea vizsgálatok a Duna-Dráva Nemzeti Park különböző vizeitében. In: *Dunántúli Dolgozatok Természettudományi Sorozat*. 1998. 9. 37-43. p.

Körmendi S.: Zooplankton vizsgálatok stabilizációs tó-halastó sorbakapcsolt rendszerben. In: *Hidrológiai Közlöny*. 1998. 5-6. 331-333. p.

Szabó G. - Körmendi S.: A szántóföldi biogazdálkodás technológiája a babócsai Határőr MGTsz-ben. In: *Védett területeken folytatható természetkímélő gazdasági módok*. KÖM tanulmány. 1999. 36-82. p.

### Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények

Hancz, Cs. - Körmendi, S. - Pekli, J. - Perényi, M.: Conception of quality control in the Hungarian fishery. 6. *International Symposium „Animal Science Days”*. Ljubljana, 1998. 30. 225-228. p.

Házás, Z. - Horn, A. - Körmendi, S.: Environmental interactions in an extensive outdoor keeping system for pigs. 6. *International Symposium „Animal Science Days”*. Ljubljana, 1998. 30. 331-334. p.

### Proceedings-ben megjelent absztraktok

Körmendi S.: Az ökológia oktatása a PATE Állattenyésztési Karán, Kaposváron. *A felsőoktatásban ökológiát oktatók első konferenciája*. Pécs, 1999. 15. p.

### Előadások

Házás Z. - Horn A. - Körmendi S.: Intenzív sertések extenzív tartása. 27. *Mosonmagyaróvári Tudományos Napok*. Mosonmagyaróvár, 1998.

Körmendi S. - Varga L.: Zooplankton vizsgálatok Dél-dunántúli halastavakban. 40. *Hidrobiológus Napok*. Tihany, 1998.

Körmendi S.: Hidrobiológiai vizsgálatok stabilizációs tavakban. 40. *Hidrobiológus Napok*. Tihany, 1998.

Körmendi S.: Aktuális halászatbiológiai és hidrobiológiai kérdések a horgászat területén. *Somogy megyei Horgász Szövetség előadás sorozata*. Kaposvár, 1998. jan. 29.

Körmendi S.: Környezeti hatásvizsgálat és környezeti auditálás a mezőgazdaságban. *Tudományos Fórum*. Kaposvár, 1999.

Körmendi S.: A Rotatoria fauna vizsgálata a Duna-Dráva Nemzeti Park különböző víztereiben. *Jannus Pannonius Múzeum*. Pécs, 1999.

Körmendi S.: Aktuális halászatbiológiai és hidrobiológiai kérdések az ivadéknevelés területén. *EJF Műszaki Fakultás*. Baja, 1999.

Körmendi S.: A természetes táplálékkészlet és a vízminőség változása a Balatoni Halgazdaság különböző törendszereiben. *BHRT*. Balatonlelle, 1999.

## **LANSZKI JÓZSEF egyetemi tanársegéd**

### **Szakkönyvek, könyvrészletek**

Lanszki J.: A korszerű prémesállat-tenyésztés gyakorlata. Budapest : Mezőgazdasági Szaktudás Kiadó, 1999. 210 p.

### **Tudományos közlemények**

#### **Idegen nyelvű közlemények**

Lanszki, J.: Correlation between body weight at pelting and pelt length in chinchillas (*Chinchilla laniger*). In: *Scientifur*. 1999. 4. 267-270. p.

Lanszki, J. - Körmendi, S. - Hancz, Cs. - Zalewski, A.: Feeding habits and trophic niche overlap in a *Carnivora* community of Hungary. In: *Acta Theriologica*. 1999. 44. 429-442. p.

Eiben, Cs. - Szendrő, Zs. - Allain, D. - Thébault, R.G. - Radnai, I. - Biró-Németh, E. - Lanszki, J.: The performance of angora rabbit does and their progeny depending on the semen used for artificial insemination. In: *World Rabbit Science*. 1999. 7. 1. 3-8. p.

Eiben, Cs. - Szendrő, Zs. - Allain, D. - Thébault, R. G. - Radnai, I. - Biró-Németh, E. - Lanszki, J.: The performance of Angora rabbit does and their progenies depending on the semen used for AI. In: *Cahiers Options Méditerranéennes*. 1999. 41. 163-168. p.

#### **Magyar nyelvű közlemények**

Lanszki J. - Körmendi S. - Hancz Cs.: Élőhelyi változások hatása vidrák táplálkozási szokásaira, élőhely használatára és állományalakulására - egy halastavon. In: *Halászatfejlesztés*. 1998. 21. 58-67. p.

Lanszki J.: Faunisztikai vizsgálat a Balaton-Dráva ökológiai hálózatban, közvetett módszerekkel. In: *Somogyi Műszaki Szemle*. 1999. 23. 22-28. p.

Lanszki J. - Demeterné Pétery T. - Mayerné Farkas D.: Magyarország „nagy hatalom” a csincsilattenyésztésben, további fejlesztési lehetőségek. In: *Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 6. 869-871. p.

### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Lanszki J. - Thébault, R.G. - Allain, D. - Szendrő Zs. - Eiben Cs.: Melatoninkezelés hatása angórányulak szőrtüszőműködésére. *11. Nyúltenyésztési Tudományos Nap.* Kaposvár, 1999. máj. 26. 129-134. p.

Lanszki J.: A prémezési testsúly és a prémhossz közötti összefüggés vizsgálata csincskillán (*Chinchilla laniger*). *11. Nyúltenyésztési Tudományos Nap.* Kaposvár, 1999. máj. 26. 141-144. p.

### **Ismeretterjesztő közlemények**

#### **Szakcikkek, tanulmányok**

Lanszki J. - Sugár L.: A szőrmés ragadozók szaporodása. *In: Magyar Vadászújság.* 1999. 1. 10. p.

## **DR. MAGYARY ISTVÁN tudományos munkatárs**

### **Tudományos közlemények**

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Hancz Cs. - Bercsényi M. - Magyary I. - Molnár T.: A stressztűrő képességre történő szelekció lehetősége pontynál. *23. Halászati Tudományos Tanácskozás.* Szarvas, 1999. máj. 26-27. 100-105. p.

#### **Előadások**

Magyary I. - Hancz Cs. - Bercsényi M.: A digitális fényképezés és a számítógépes képelemzés alkalmazása a japán díszponty (koi) minősítésében. *23. Halászati Tudományos Tanácskozás.* Szarvas, 1999. máj. 26-27. 43. p.

Magyary, I. - Hancz, Cs. - Bercsenyi, M. - Horn, P.: Application of computer-assisted image analysis in the appreciation of japanese coloured carp (Nishikigoi). *Aquarama '99 World Conference on Ornamental Fish Aquaculture.* Singapore, 1999. jún. 3-6.

## **DR. MILISITS GÁBOR tudományos munkatárs**

### **Tudományos közlemények**

#### **Idegen nyelvű közlemények**

Milisits, G. - Romvári, R. - Dalle Zotte, A. - Szendrő, Zs.: Non-invasive study of changes in body composition in rabbits during pregnancy using X-ray computerized tomography. *In: Annales de Zootechnie.* 1999. 4. 25-34. p.

Milisits, G. - Gyarmati, T. - Szendrő, Zs.: In vivo estimation of body fat content of newborn rabbits using the TOBEC method. *In: World Rabbit Science.* 1999. 7. 3. 151-154. p.

Szendrő, Zs. - Jovánczai, Zs. - Theau-Clément, M. - Radnai, I. - Biró-Németh, E. - Milisits, G.: The effect of doe-litter separation on production performance in rabbit does and their kits. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 3. 165-169. p.

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Szendrő Zs. - Mihálovics Gy. - Milisits G. - Biróné Németh E. - Radnai I.: Az időben korlátozott takarmányozás hatása a növendéknyulak termelésére. *11. Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 91-95. p.

Szendrő Zs. - Radnai I. - Theau-Clément, M. - Jovánczai Zs. - Biróné Németh E. - Milisits G. - Poigner J.: A közvetlen fialás utáni mesterséges termékenyítés eredményességét befolyásoló néhány tényező vizsgálata. *11. Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 113-118. p.

Szendrő Zs. - Jovánczai Zs. - Theau-Clément, M. - Radnai I. - Biróné Németh E. - Milisits G.: A termékenyítés előtti napon történő szoptatás kihagyás hatása az anyanyulak és az ivadékaik termelésére. *11. Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 119-127. p.

Gyarmati, T. - Szendrő, Zs. - Biró-Németh, E. - Radnai, I. - Papp, Gy. - Milisits, G.: Effect of double suckling on the production of kits. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals*. Celle, 1999. máj. 19-20. 18-23. p.

Szendrő, Zs. - Jovánczai, Zs. - Theau-Clément, M. - Radnai, I. - Biró-Németh, E. - Milisits, G.: The effect of mother-litter separation on production performance in does and their kits. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals*. Celle, 1999. máj. 19-20. 24-33. p.

Milisits, G. - Romvári, R. - Dalle Zotte, A. - Szendrő, Zs.: Die in vivo Schätzung der Veränderungen des Fettanteils säugender Kaninchen mit dem Computertomograph. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals*. Celle, 1999. máj. 19-20. 34-42. p.

Radnai, I. - Szendrő, Zs. - Theau-Clément, M. - Jovánczai, Zs. - Biró-Németh, E. - Milisits, G. - Poigner, J.: Some factors influencing the effectiveness of post-partum artificial insemination. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals*. Celle, 1999. máj. 19-20. 43-49. p.

### **RADNAI ISTVÁN tanszéki mérnök**

#### **Tudományos közlemények**

##### **Idegen nyelvű közlemények**

Eiben, Cs. - Szendrő, Zs. - Allain, D. - Thébault, R.G. - Radnai, I. - Biró-Németh, E. - Lanszki, J.: The performance of angora rabbit does and their progeny depending on the semen used for artificial insemination. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 1. 3-8. p.

Eiben, Cs. - Szendrő, Zs. - Allain, D. - Thébault, R.G. - Radnai, I. - Biró-Németh, E. - Lanszki, J.: The performance of Angora rabbit does and their progenies depending on the semen used for AI. *In: Cahiers Options Méditerranéennes*. 1999. 41. 163-168. p.

Szendrő, Zs. - Gyarmati, T. - Lévai, A. - Radnai, I. - Biró-Németh, E.: Comparison of once-daily, free and combined forms of suckling in rabbits. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 2. 155-163. p.

Szendrő, Zs. - Jovánczai, Zs. - Theau-Clément, M. - Radnai, I. - Biró-Németh, E. - Milisits, G.: The effect of doe-litter separation on production performance in rabbit does and their kits. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 3. 165-169. p.

### **Magyar nyelvű közlemények**

Gyarmati T. - Szendrő Zs. - Biróné Németh E. - Radnai I.: Új lehetőség a szopósnyulak tejfogyasztásának növelésére. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 6. 867-869. p.

### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Poigner, J. - Szendrő, Zs. - Lévai, A. - Radnai, I. - Biró-Németh, E.: Effect of birth weight and litter size at suckling age on reproductive performance in does as adults. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals*. Celle, 1999. máj. 19-20. 1-9. p.

Gyarmati, T. - Szendrő, Zs. - Biró-Németh, E. - Radnai, I. - Papp, Gy. - Milisits, G.: Effect of double suckling on the production of kits. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals*. Celle, 1999. máj. 19-20. 18-23. p.

Szendrő, Zs. - Jovánczai, Zs. - Theau-Clément, M. - Radnai, I. - Biró-Németh, E. - Milisits, G.: The effect of mother-litter separation on production performance in does and their kits. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals*. Celle, 1999. máj. 19-20. 24-33. p.

Radnai, I. - Szendrő, Zs. - Theau-Clément, M. - Jovánczai, Zs. - Biró-Németh, E. - Milisits, G. - Poigner, J.: Some factors influencing the effectiveness of post-partum artificial insemination. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals*. Celle, 1999. máj. 19-20. 43-49. p.

Poigner J. - Szendrő Zs. - Lévai A. - Radnai I. - Biróné Németh E.: Az anyanyúl születési súlyának és szopóskori alomlétszámának hatása a szaporasági mutatókra. *11. Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 27-34. p.

Gyarmati T. - Szendrő Zs. - Biróné Németh E. - Radnai I. - Papp Gy. - Matics Zs.: A napi kétszeri szoptatás lehetősége és perspektívája a nyúltenyésztésben. *11. Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 61-70. p.

Szendrő Zs. - Mihálovics Gy. - Milistis G. - Biróné Németh E. - Radnai I.: Az időben korlátozott takarmányozás hatása a növendéknyulak termelésére. *11. Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 91-95. p.

Szendrő Zs. - Radnai I. - Theau-Clément, M. - Jovánczai Zs. - Biróné Németh E. - Milisits G. - Poigner J.: A közvetlen fialás utáni mesterséges termékenyítés eredményességét befolyásoló néhány tényező vizsgálata. *11. Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 113-118. p.



Szendrő Zs. - Jovánczai Zs. - Theau-Clément, M. - Radnai I. - Biróné Németh E. - Milisits G.: A termékenyítés előtti napon történő szoptatás kihagyás hatása az anyanyulak és ivadékaik termelésére. *11. Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 119-127. p.

#### **Proceedings-ben megjelent absztraktok**

Szendrő, Zs. - Mihálovics, Gy. - Milisits, G. - Biró-Németh, E. - Radnai, I.: Effect of reduction in duration of feeding period on production in growing rabbits. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 184. p.

Poigner, J. - Szendrő, Zs. - Lévai, A. - Radnai, I. - Biró-Németh, E.: The effect of birth weight and litter size at suckling age on performance in does as adults. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 186. p.

Szendrő, Zs. - Radnai, I. - Theau-Clément, M. - Jovánczai, Zs. - Biró-Németh, E. - Milisits, G. - Poigner, J.: Some factors influencing the effectiveness of post partum artificial insemination. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 187. p.

Szendrő, Zs. - Jovánczai, Zs. - Theau-Clément, M. - Radnai, I. - Biró-Németh, E. - Milisits, G.: The effect of doe-litter separation on production performance in does and their kits. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 187. p.

Gyarmati, T. - Szendrő, Zs. - Biró-Németh, E. - Radnai, I. - Papp, Gy. - Matics, Zs.: The possibility of double feeding suckling rabbits. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 188. p.

#### **Előadások**

Szendrő, Zs. - Gyarmati, T. - Lévai, A. - Radnai, I. - Biróné Németh, E.: Comparison of once-daily, free and combined forms of suckling in rabbits. *7. International Symposium „Animal Science Days”*. Balatonföldvár, 1999. szept. 15-17.

Gyarmati T. - Szendrő Zs. - Biróné Németh E. - Radnai I.: Új lehetőség a szopósnyulak tejfogyasztásának növelésére. *„Kitörési pontok a magyar állattenyésztésben”*. *Tudományos Konferencia*. Budapest, 1999. nov. 24.

#### **Ismeretterjesztő közlemények**

##### **Szakkikkek, tanulmányok**

Szendrő Zs. - Biróné Németh E. - Radnai I.: A Pannon fehér termelési eredményei 2. *In: Kistermelők Lapja*. 1999. 1. 27. p.

#### **STETTNER GABRIELLA tanszéki mérnök**

##### **Tudományos közlemények**

##### **Proceedings-ben megjelent absztraktok**

Molnár T. - Hancz Cs. - Magyary I. - Stettner G.: A csuka mesterséges környezetben történő nevelésének lehetőségei. *23. Halászati Tudományos Tanácskozás*. Szarvas, 1999. máj. 26-27. 69-71. p.

## **DR. SZENDRŐ ZSOLT egyetemi tanár**

### **Szakkönyvek, könyvrészletek**

Szendrő Zs.: Nyúltenyésztés. Szaporítás, felnevelés. Budapest : Gazda Kiadó. 1999. 165 p.

### **Tudományos közlemények**

#### **Idegen nyelvű közlemények**

Milisits, G. - Gyarmati, T. - Szendrő, Zs.: In vivo estimation of body fat content of new-born rabbits using the TOBEC methods. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 3. 151-154. p.

Eiben, Cs. - Szendrő, Zs. - Allain, D. - Thébault, R.G. - Radnai, I. - Biró-Németh, E. - Lanszki, J.: The performance of angora rabbit does and their progeny depending on the semen used for artificial insemination. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 1. 3-8. p.

Milisits, G. - Romvári, R. - Dalle Zotte, A. - Szendrő, Zs.: Non-invasive study of changes in body composition in rabbits during pregnancy using X-ray computerised tomography. *In: Annales de Zootechnie*. 1999. 48. 25-34. p.

Szendrő, Zs. - Papp, Z. - Kustos, K.: Effect of environmental temperature and restricted feeding on production of rabbit does. *In: Cahiers Options Méditerranéennes*. 1999. 41. 11-17. p.

Kustos, K. - Papp, Z. - Szendrő, Zs. - Bálint, Á.: Effect of environmental temperature and restricted feeding on composition of rabbit milk. *In: Cahiers Options Méditerranéennes*. 1999. 41. 19-24. p.

Eiben, Cs. - Szendrő, Zs. - Allain, D. - Thébault, R. G. - Radnai, I. - Biró-Németh, E. - Lanszki, J.: The performance of Angora rabbit does and their progenies depending on the semen used for AI. *In: Cahiers Options Méditerranéennes*. 1999. 41. 163-168. p.

Szendrő, Zs. - Gyarmati, T. - Lévai, A. - Radnai, I. - Biró-Németh, E.: Comparison of once-daily, free and combined forms of suckling in rabbits. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 2. 155-163. p.

Szendrő, Zs. - Jovánczai, Zs. - Theau-Clément, M. - Radnai, I. - Biró-Németh, E. - Milisits, G.: The effect of doe-litter separation on production performance in rabbit does and their kits. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 3. 165-169. p.

Szendrő, Zs. - Bleyer, F.: The current situation in rabbit production in Hungary. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 209-216. p.

Szendrő, Zs.: 11. Hungarian Conference on Rabbit Production. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 183-189. p.

#### **Magyar nyelvű közlemények**

Szendrő Zs.: A hazai nyúltenyésztés nemzetközi versenyképessége, eredmények és fejlesztések. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 6. 852-854. p.

Eiben Cs. - Kustos K. - Kenessey Á. - Virág Gy. - Szendrő Zs.: A felnevelés alatti takarmánykorlátozás hatása az anyanyulak termelésére. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás.* 1999. 48. 6. 863-865. p.

Gyarmati T. - Szendrő Zs. - Biróné Németh E. - Radnai I.: Új lehetőség a szopósnyulak tejfogyasztásának növelésére. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás.* 1999. 48. 6. 867-869. p.

### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Poigner, J. - Szendrő, Zs. - Lévai, A. - Radnai, I. - Biróné Németh, E.: Effect of birth weight and litter size at suckling age on reproductive performance in does as adults. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals.* Celle, 1999. máj. 19-20. 1-9. p.

Eiben, Cs. - Kustos, K. - Kenessey, Á. - Virág, Gy. - Szendrő, Zs.: Effect of different feed restrictions during rearing on reproduction performance in rabbit does. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals.* Celle, 1999. máj. 19-20. 10-17. p.

Gyarmati, T. - Szendrő, Zs. - Biró-Németh, E. - Radnai, I. - Papp, Gy. - Milisits, G.: Effect of double suckling on the production of kits. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals.* Celle, 1999. máj. 19-20. 18-23. p.

Szendrő, Zs. - Jovánczai, Zs. - Theau-Clément, M. - Radnai, I. - Biró-Németh, E. - Milisits, G.: The effect of mother-litter separation on production performance in does and their kits. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals.* Celle, 1999. máj. 19-20. 24-33. p.

Milisits, G. - Romvári, R. - Dalle Zotte, A. - Szendrő, Zs.: Die in vivo Schätzung der Veränderungen des Fettanteils Säugender Kaninchen mit dem Computertomograph. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals.* Celle, 1999. máj. 19-20. 34-42. p.

Radnai, I. - Szendrő, Zs. - Theau-Clément, M. - Jovánczai, Zs. - Biró-Németh, E. - Milisits, G. - Poigner, J.: Some factors influencing the effectiveness of post-partum artificial insemination. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals.* Celle, 1999. máj. 19-20. 43-49. p.

Bleyer F. - Szendrő Zs.: A házinyúltenyésztés helyzete Magyarországon. *11. Nyúltenyésztési Tudományos Nap.* Kaposvár, 1999. máj. 26. 3-12. p.

Poigner J. - Szendrő Zs. - Lévai A. - Radnai I. - Biróné Németh E.: Az anyanyúl születési súlyának és szopóskori alomlétszámának hatása a szaporasági mutatókra. *11. Nyúltenyésztési Tudományos Nap.* Kaposvár, 1999. máj. 26. 27-34. p.

Gyarmati T. - Szendrő Zs. - Biróné Németh E. - Radnai I. - Papp Gy. - Matics Zs.: A napi kétszeri szoptatás lehetősége és perspektívája a nyúltenyésztésben. *11. Nyúltenyésztési Tudományos Nap.* Kaposvár, 1999. máj. 26. 61-70. p.

Papp Z. - Kustos K. - Szendrő Zs.: A hőmérséklet és a takarmánykorlátozás hatása az anyanyulak termelésére. *11. Nyúltenyésztési Tudományos Nap.* Kaposvár, 1999. máj. 26. 83-89. p.

Szendrő Zs. - Mihálovics Gy. - Milistis G. - Biróné Németh E. - Radnai I.: Az időben korlátozott takarmányozás hatása a növendéknyulak termelésére. 11. *Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 91-95. p.

Szendrő Zs. - Radnai I. - Theau-Clément, M. - Jováncai Zs. - Biróné Németh E. - Milisits G. - Poigner J.: A közvetlen fialás utáni mesterséges termékenyítés eredményességét befolyásoló néhány tényező vizsgálata. 11. *Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 113-118. p.

Szendrő Zs. - Jováncai Zs. - Theau-Clément, M. - Radnai I. - Biróné Németh E. - Milisits G.: A termékenyítés előtti napon történő szoptatás kihagyás hatása az anyanyulak és ivadékaik termelésére. 11. *Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 119-127. p.

Lanszki J. - Thébault, R.G. - Allain, D. - Szendrő Zs. - Eiben Cs.: Melatoninkezelés hatása az angóryanulak szőrtüszőműködésére. 11. *Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 129-133. p.

### **Proceedings-ben megjelent absztraktok**

Gyarmati, T. - Szendrő, Zs. - Papp, Gy. - Matics, Zs.: Possibility of double feeding of suckling rabbits. 2. *International Conference of PhD students*. Miskolc, 1999. aug. 8-14.

Milisits, G. - Romvári, R. - Dalle Zotte, A. - Szendrő, Zs. - Rózsahegy, P.: L'estimation „in vivo” de la composition corporelle des lapines gestantes parétude aux rayons X. *In: Cuniculture*. 1999. 145. 26-27. p.

Bleyer, F. - Szendrő, Zs.: The current situation of rabbit production in Hungary. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 183. p.

Szendrő, Zs. - Mihálovics, Gy. - Milisits, G. - Biró-Németh E. - Radnai, I.: Effect of reduction in duration of feeding period on production in growing rabbits. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 184. p.

Eiben, Cs. - Kustos, K. - Kenessey, Á. - Virág, Gy. - Szendrő, Zs.: Effect of different levels of feed restriction during rearing on performance in rabbit does. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 185. p.

Papp, Z. - Kustos, K. - Szendrő, Zs.: The effect of environmental temperature and restricted feeding on production in rabbit does. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 186. p.

Poigner, J. - Szendrő, Zs. - Lévai, A. - Radnai, I. - Biró-Németh, E.: The effect of birth weight and litter size at suckling age on performance in does as adults. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 186. p.

Szendrő, Zs. - Radnai, I. - Theau-Clément, M. - Jováncai, Zs. - Biró-Németh, E. - Milisits, G. - Poigner, J.: Some factors influencing the effectiveness of *post partum* artificial insemination. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 187. p.

Szendrő, Zs. - Jováncai, Zs. - Theau-Clément, M. - Radnai, I. - Biró-Németh, E. - Milisits, G.: The effect of doe-litter separation on production performance in does and their kits. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 187. p.

Gyarmati, T. - Szendrő, Zs. - Biró-Németh, E. - Radnai, I. - Papp, Gy. - Matics, Zs.: The possibility of double feeding suckling rabbits. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 4. 188. p.

### **Előadások**

Szendrő, Zs. - Gyarmati, T. - Lévai, A. - Radnai, I. - Biróné Németh, E.: Comparison of once-daily, free and combined forms of suckling in rabbits. *7. International Symposium „Animal Science Days”*. Balatonföldvár, 1999. szept. 15-17.

Szendrő Zs.: A hazai nyúltenyésztés nemzetközi versenyképessége, eredmények és fejlesztések. *„Kitörési pontok a magyar állattenyésztésben”*. *Tudományos Konferencia*. Budapest, 1999. nov. 24.

Eiben Cs. - Kustos K. - Kenessey Á. - Virág Gy. - Szendrő Zs.: Az anyanyulak termelésének vizsgálata a felnevelés alatti különböző takarmánykorlátozástól függően. *„Kitörési pontok a magyar állattenyésztésben”*. *Tudományos Konferencia*. Budapest, 1999. nov. 24.

Gyarmati T. - Szendrő Zs. - Biróné Németh E. - Radnai I.: Új lehetőség a szopósnyulak tejfogyasztásának növelésére. *„Kitörési pontok a magyar állattenyésztésben”*. *Tudományos Konferencia*. Budapest. 1999. nov. 24.

### **Ismeretterjesztő közlemények**

#### **Szakkikkek, tanulmányok**

Szendrő Zs. - Biróné Németh E. - Radnai I.: A Pannon fehér termelési eredményei 2. *In: Kistermelők Lapja*. 1999. 1. 27. p.

Bleyer F. - Szendrő Zs.: Húsnyúl tenyésztésünk helyzete. *In: A baromfi*. 1999. 2. 1. 82-87. p.

Szendrő Zs.: Gazdasági szemlélettel. *In: A baromfi*. 1999. 2. 83-87. p.

Szendrő Zs.: Új kutatási eredmények a nyúltenyésztésben. *In: Kistermelők Lapja*. 1999. 9. 23. p.

Szendrő Zs.: Új kutatási eredmények a nyúltenyésztésben. *In: Kistermelők Lapja*. 1999. 10. 23. p.

Szendrő Zs.: Új, a gyakorlatban hasznosítható kutatási eredmények a nyúltenyésztésben. *In: Szaktanácsadói füzetek 4*. Kaposvár : PATE ÁTK, 1999. 1-16. p.

Szendrő Zs.: A Pannon fehér nyul fajta. *In: Szaktanácsadói füzetek 4*. Kaposvár : PATE ÁTK, 1999. 17-26. p.

Szendrő Zs.: Új kutatási eredmények a nyúltenyésztésben. *In: Kistermelők Lapja*. 1999. 11. 21. p.

Szendrő Zs.: A házinyúl nemesítése során elért eredmények. A szaporaság genetikai javítása. *In: A baromfi*. 1999. 2. 4. 86-88. p.

## SERTÉSTENYÉSZTÉSI TANSZÉK

### **DR. CSATÓ LÁSZLÓ egyetemi docens**

#### **Szerkesztett tanulmánykötetek**

Horn, P. - Kovách, G. - Csató, L.: Die Leistungsprüfung beim Schwein in Ungarn und die Bedeutung der Computertomographie. *In: Leistungsprüfung und Zuchtwertschätzung in der Schweinezucht.* (Eds. Schüler, L., Braunsdorff, H.). Halle-Wittenberg, 1999. 6-15. p.

#### **Tudományos közlemények**

##### **Idegen nyelvű közlemények**

Csató, L. - Obornik, A. - Farkas, J. - Serbán, B.: Gegenwart und Zukunft der ungarischen Schweinezucht. *In: Acta Agraria Kaposvariensis.* 1999. 3. 2. 109-120. p.

##### **Magyar nyelvű közlemények**

Csató L. - Obornik A.: Az EUROP minősítés hatása a magyarországi sertésállomány vágóértékére. *In: Acta Agraria Kaposvariensis.* 1999. 3. 1. 27-34. p.

Csató L. - Farkas J. - Radnóczy L.: Sertéspopulációink genetikai elemzése a tenyészték-bebecslés továbbfejlesztése érdekében. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás.* 1999. 48. 6. 747-749. p.

Radnóczy L. - Csató L. - Farkas J.: A BLUP módszerével végzett tenyészték-bebecslés tapasztalatai. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás.* 1999. 48. 6. 744-746. p.

##### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Csató L. - Obornik A. - Serbán B.: A vágóminőség és az átvételi ár közötti összefüggés vizsgálata a magyarországi sertésállományban. *Alföldi Tudományos Tájékoztató Napok.* Mezőtúr, 1999. okt. 7-8. 36-41. p.

##### **Ismeretterjesztő közlemények**

##### **Szakcikkek, tanulmányok**

Csató L.: A BLUP módszer és a genetikai paraméterbecslés a hazai sertésállományban. *In: A sertés.* 1999. 4. 1. 10-21. p.

Csató L.: A BLUP módszer a hazai sertésállományban. *In: Szaktanácsadó füzetek 1.* Kaposvár : PATE ÁTK, 1999. 3-10. p.

Csató L. - Obornik A.: Vágóérték EUROP tükrében. *In: Magyar Mezőgazdaság.* 1999. 49. 16-17. p.

## **DR. HÁZAS ZOLTÁN egyetemi adjunktus**

### **Tudományos közlemények**

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Csapó J. - Húsvéth F. - Csapóné-Kiss Zs. - Horn P. - Házas Z. - Vargáné-Visi É. - Böcs K.: Különböző fajtájú sertések zsírájának zsírsavösszetétele és koleszterin tartalma.  
*In: Acta Agraria Kaposváriensis.* 1999. 3. 3. 1-13. p.

Csapó, J. - Csapó-Kiss, Zs. - Házas, Z. - Horn, P. - Németh, T.: Influence of the number of piglets born on the composition of sow's colostrum milked immediately after parturition. *50. Annual Meeting of the European Association for Animal Production.* Zürich, 1999. aug. 22-26. 293. p.

Csapó, J. - Húsvéth, F. - Csapóné-Kiss, Zs. - Horn, P. - Házas, Z. - Vargáné-Visi, É.: Fatty acid and cholesterol composition of the lard of different genotypes of swine. *50. Annual Meeting of the European Association for Animal Production.* Zürich, 1999. aug. 22-26. 315. p.

**ÖKONÓMIAI ÉS SZERVEZÉSI INTÉZET**  
**AGRÁRGAZDASÁGTANI ÉS MARKETING TANSZÉK**

**DR. SARUDI CSABA egyetemi docens**

**Szakkönyvek, könyvrészek**

Sarudi Cs.: Az állam szerepe a vidékfejlesztésben. *In: Agrártermelés tudományos megalapozása : Állami szerepvállalás az agrárszférában.* Budapest : Agroinform Kiadó, 1999. 67-81. p. („Magyarország az ezredfordulón” : Stratégiai kutatások a Magyar Tudományos Akadémián)

**Egyetemi, főiskolai jegyzetek**

Sarudi Cs.: Regionális politika és vidékfejlesztés. Kaposvár : PATE Állattenyésztési Kar, 1999. 212 p.

**Tudományos közlemények**

**Idegen nyelvű közlemények**

Fejes, J. - Sarudi, Cs. - Széles, Gy.: Work organisation in the production of slaughter pigs on Hungarian and Japanese pig farms. *In: Acta Agraria Kapsváriensis.* 1999. 3. 2. 315-324. p.

**Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Széles, Gy. - Fejes, J. - Pachinger, Z. - Sarudi, Cs.: Economic examination of work organisation arrangements in the production of slaughter pigs in Hungary work sciences in sustainable agriculture. *CIOSTA-CIGR V. 28. International Congress.* Denmark, 1999. jún. 14-17. 76-81. p.

**Proceedings-ben megjelent absztraktok**

Szakály, S. - Szakály, Z. - Sarudi, Cs. - Széles, Gy.: Economic connections of qualitative animal production in Hungary. „*Regulation of animal production in Europe*”. *International Congress.* Germany, 1999. máj. 9-12. 334-335. p.

**Előadások**

Sarudi Cs.: Somogy megye SAPARD programja. *1. Dél-Dunántúli Regionális SAPARD Fórum.* Kaposvár, 1999. dec. 9.

Sarudi Cs.: Dél-Dunántúl SAPARD programja. "*Kistérségek az Európai Unióban*". *Tudományos Konferencia.* Pécs, 1999. dec. 14.



## **DR. SZABÓ GÁBOR egyetemi tanár**

### **Szakkönyvek, könyvrészletek**

Szabó G.: Környezetgazdálkodás az élelmiszeriparban. *In: Az élelmiszeripar gazdaságtana.* (Szerk.: Hajdú I.-né., Lakner Z.). Budapest : Mezőgazdaság Szaktudás Kiadó, 1999. 538-551. p.

### **Szerkesztett tanulmánykötetek**

Szabó G.: Az agrár- és környezetpolitika összefüggései a gazdasági és a jogi szabályozás tükrében. Budapest : BKE Környezetgazdaságtani és Technológiai Tanszék, 1999. 46 p. (Zöld Belépő ; 69.)

### **Tudományos közlemények**

#### **Idegen nyelvű közlemények**

Szabó, G. - Bene, D. - Varga, P.: Legal regulations relevant to the integration of Hungary into the EU. *In: Acta Agraria Kaposváriensis.* 1999. 3. 2. 301-308. p.

Szabó, G.: Country report on the present environmental situation in agriculture-Hungary. *In: Central and Eastern European Sustainable Agriculture Network.* Gödöllő, 1999. márc. 2-7. FAO : Rome, 1999. 128-146. p.

Szabó, G.: Effects on the environment of the restructuring of Hungarian agriculture. *In: East-West Series in Economics. Business and the Environment.* 1999. 2. 1-2. 40-43. p.

#### **Előadások**

Fésüs I. - Szabó G.: Az agrár-környezetvédelem az AGENDA 2000 tükrében. 7. *Országos Agrár-környezetvédelmi Konferencia.* Budapest, 1999. okt. 27-29.

## **DR. SZABÓ G. GÁBOR egyetemi adjunktus**

### **Tudományos közlemények**

#### **Magyar nyelvű közlemények**

Fáror N. - Szabó G.G.: A tejszövetkezet gazdasági lényege, jelentősége és lehetőségei Magyarországon. *In: Tejgazdaság.* 1999. 59. 1. 27-35. p.

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Szabó M. - Szabó G.G.: Megújulás és útkeresés a nyugat-európai szövetkezeti fejlődésben. "Az intézményrendszer helyzete és fejlesztése az agrárgazdaságban az EU-csatlakozás tükrében" *VISION-2000 2. Tudományos Konferencia.* Gödöllő, 1999. nov. 11-12. 149-159. p.

Szabó G.G.: A tag és a szövetkezet közötti kapcsolatok változása Hollandiában. "Az intézményrendszer helyzete és fejlesztése az agrárgazdaságban az EU-csatlakozás tükrében" *VISION-2000 2. Tudományos Konferencia.* Gödöllő, 1999. nov. 11-12. 160-169. p.

### **Előadások**

Szabó, G.G.: Possibilities of vertical integration by co-operatives in Hungarian agribusiness. *ICA European Research Conference on Continuity, Transition and Renewal: New Trends in European Cooperation*. Weimar, 1999. okt. 1-14.

Szabó G.G.: Szövetkezetek az élelmiszer-gazdaságban. *Budapesti Közgazdaságtudományi Egyetem*. Budapest, 1999. dec.

Szabó G.G.: Élelmiszer-gazdasági szövetkezetek és vertikális integráció: elmélet és gyakorlat. *MTA Agrártudományok Osztálya Tudományos Ülése*. Budapest, 1999. nov. 9.

### **Egyebek**

Szabó, G.G.: Case Study on the Mórakert Purchasing and Service Co-operative, Mórahalom. Kaposvár : Pannon Agricultural University, 1999. 1-17. p. (kézirat)

Szabó, G.G.: Case Study on the Kapostáj Agricultural Co-operative. Kaposvár : Pannon Agricultural University, 1999. 1-21. (kézirat)

## **DR. SZAKÁLY ZOLTÁN egyetemi docens**

### **Tudományos közlemények**

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Pósa, O. - Széles, Gy. - Berke, Sz. - Sarudi, Cs. - Szakály, Z.: Integrated quality management in the Hungarian dairy industry. *CIOSTA-CIGR V. 28. International Congress*, Denmark, 1999. jún. 14-17. 314-319. p.

Szakály, S. - Szakály, Z. - Sarudi, Cs. - Széles, Gy.: Economic connections of qualitative animal production in Hungary. „*Regulation of animal production in Europe*”. *International Congress*. Germany, 1999. máj. 9-12. 334-335. p.

## GYAKORLATI ÉS ÜZEMVEZETÉSI TANSZÉK

### **DR. ALPÁR GYÖRGY egyetemi docens**

#### **Tudományos közlemények**

##### **Idegen nyelvű közlemények**

Alpár, Gy. - Kim Jong Mo: Organization of profitable cattle husbandry through exploiting favourable environment factors. *In: Journal of Organic Agriculture*. Korean, 1999. 7. 2. 89-98. p.

##### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Alpár, Gy. - Máthé, A.: Production organization in cattle breeding - A factor of sustainable agriculture. *CIOSTA-CIGR V. 28. International Congress*. Denmark, 1999. jún. 14-17. 331-336. p.

Alpár, Gy. - Vörös, M.: A mobile system for grazing based milk production. *12. International Farm Management Congress*. South Africa, 1999. júl. 18-24. 25-30. p.

Vörös, M. - Alpár, Gy.: Changing structure of farm management education in Hungary. *12. International Farm Management Congress*. South Africa, 1999. júl. 18-24. 883-898. p.

##### **Előadások**

Alpár, Gy. - Kalmár, S.: Management teaching in agricultural engineering. *7. International Congress on Agricultural Mechanisation and Energy ICAM 99*. Turkiye, 1999. máj. 26-27.

Kalmár, S. - Alpár, Gy.: Agriculture as the new energy resource in Hungary. *7. International Congress on Agricultural Mechanisation and Energy ICAM 99*. Turkiye, 1999. máj. 26-27.

### **DR. FEJES JÁNOS egyetemi adjunktus**

#### **Szerkesztett tanulmánykötetek**

Fejes, J.: The Japanese pig production with special emphasis on work organization and environment pollution. Japan, 1999. 76 p.

#### **Tudományos közlemények**

##### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Fejes, J. - Sarudi, Cs. - Széles, Gy.: Work organisation in the production of slaughter pigs in Hungarian and Japanese pig farms. *7. Nemzetközi Állattenyésztési Tudományos Napok '99*. Balatonföldvár. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 2. 315-324. p.

Széles, Gy. - Fejes, J. - Pachinger, Z. - Sarudi, Cs.: Economic examination of work organization arrangements in the production of slaughter pigs in Hungary. *CIOSTA-CIGR V. 28. International Congress*. Denmark, 1999. jún. 14-17. 76-81. p.

## **JUHÁSZ GÁBOR egyetemi tanársegéd**

### **Tudományos közlemények**

#### **Magyar nyelvű közlemények**

Juhász G. - Máthé A. - Marczin Ö.Sz.: Néhány szempont a kulturális antropológia és az interkulturális kommunikáció tárgyköréből az emberi erőforrás menedzsment tanulmányozásához. *In: Acta Scientiarum Socialium*. 1999. 4. 9-14. p.

Juhász G. - Máthé A. - Dózsa Zs. - Kiss A.: Az egyetemi-főiskolai képzést kisegítő komplex tréning csoportos oktatási program bevezetése a Kaposvári Egyetemen. (Vitaanyag 1 modell kísérlethez.) *In: Acta Scientiarum Socialium*. 1999. 4. 33-39. p.

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Dózsa Zs. - Kiss A. - Juhász G. - Máthé A.: A csoportmódszer alkalmazásának jelentősége az emberi erőforrás fejlesztésben, különös tekintettel a felsőoktatás minőségi változásának előmozdítására. *41. Georgikon Napok*. Keszthely, 1999. szept. 23-24. 160-163. p.

Juhász, G. - Máthé, A. - Mach, T.: Application of change management methods in the transition process of Hungarian agricultural enterprises. *7. Nemzetközi Állattenyésztési Tudományos Napok '99*. Balatonföldvár. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 2. 309-314. p.

Juhász, G. - Máthé, A. - Pósa, O. - Kemény, G.: Possibilities of organizational development in the hungarian agriculture prior to joining to EU. *CIOSTA-CIGR V. 28. International Congress*. Denmark, 1999. jún. 14-17. 49-54. p.

Juhász G. - Máthé A. - Mach T.: Változáskezelő módszerek alkalmazása a magyar mezőgazdasági vállalkozások átalakulási folyamatában. *7. Nemzetközi Állattenyésztési Tudományos Napok '99*. Balatonföldvár. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 2. 309-314. p.

Máthé A. - Juhász G. - Kiss A. - Dózsa Zs.: Teljesítményértékelés és ösztönzés-menedzsment egy dél-dunántúli élelmiszeripari vállalkozás példáján. *VISION-2000. 2. Tudományos Konferencia*. Gödöllő, 1999. 175-183. p.

## **MÁTHÉ ATTILA egyetemi tanársegéd**

### **Tudományos közlemények**

#### **Magyar nyelvű közlemények**

Juhász G. - Máthé A. - Marczin Ö.Sz.: Néhány szempont a kulturális antropológia és az interkulturális kommunikáció tárgyköréből az emberi erőforrás menedzsment tanulmányozásához. *In: Acta Scientiarum Socialium*. 1999. 4. 9-14. p.

Juhász G. - Máthé A. - Dózsa Zs. - Kiss A.: Az egyetemi-főiskolai képzést kiegészítő komplex tréning csoportos oktatási program bevezetése a Kaposvári Egyetemen. (Vitaanyag 1 modell kísérlethez.) *In: Acta Scientiarum Socialium*. 1999. 4. 33-39. p.

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Alpár, Gy. - Máthé, A.: Production organization in cattle breeding – A factor of sustainable agriculture. *CIOSTA-CIGR V. 28. International Congress*. Denmark, 1999. 14-17. 331-336. p.

Dózsa Zs. - Kiss A. - Juhász G. - Máthé A.: A csoport- módszer alkalmazásának jelentősége az emberi erőforrás fejlesztésben, különös tekintettel a felsőoktatás minőségi változásának előmozdítására. *41. Georgikon Napok*. Keszthely, 1999. szept. 23-24. 160-163. p.

Juhász G. - Máthé A. - Mach T.: Application of change management methods in the transition process of Hungarian agricultural enterprises. *7. Nemzetközi Állattenyésztési Tudományos Napok '99*. Balatonföldvár. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 2. 309-314. p.

Juhász, G. - Máthé, A. - Pósa, O. - Kemény, G.: Possibilities of organizational development in the hungarian agriculture prior to joining to EU. *CIOSTA-CIGR V. 28. International Congress*. Denmark, 1999. jún. 14-17. 49-54. p.

Juhász G. - Máthé A. - Macht T.: Változáskezelő módszerek alkalmazása a magyar mezőgazdasági vállalkozások átalakulási folyamatában. *7. Nemzetközi Állattenyésztési Tudományos Napok '99*. Balatonföldvár. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 2. 309-314. p.

Máthé A. - Juhász G. - Kiss A. - Dózsa Zs.: Teljesítményértékelés és ösztönzés-menedzsment egy dél-dunántúli élelmiszeripari vállalkozás példáján. *VISION-2000. 2. Tudományos Konferencia*. Gödöllő, 1999. 175-183. p.

### **KEMÉNY GÁBOR PhD hallgató**

#### **Tudományos közlemények**

##### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Juhász, G. - Máthé, A. - Pósa, O. - Kemény, G.: Possibilities of organizational development in the hungarian agriculture prior to joining to EU. *CIOSTA-CIGR V. 28. International Congress*. Denmark, 1999. jún. 14-17. 49-54. p.

### **PÓSA ORSOLYA PhD hallgató**

#### **Tudományos közlemények**

##### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Juhász, G. - Máthé, A. - Pósa, O. - Kemény, G.: Possibilities of organizational development in the hungarian agriculture prior to joining to EU. *CIOSTA-CIGR V. 28. International Congress*. Denmark, 1999. jún. 14-17. 49-54. p.

## VÁLLALATGAZDASÁGTANI TANSZÉK

### DR. BORBÉLY CSABA tanszéki mérnök

#### Tudományos közlemények

##### Idegen nyelvű közlemények

Hemme, T. - Borbély, Cs. - Csorbai, A.: Comparison of typical Hungarian and German dairy farms. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 3. 81-90. p.

##### Magyar nyelvű közlemények

Borbély Cs. - Csorbai A. - Hemme, T. - Deblitz, C. - Isemayer, F.: Nemzetközi farm összehasonlító hálózat (IFCN) bemutatása és első eredményei a tejtermelésben. *In: Tejgazdaság*. 1998. 58. 2. 32-37. p.

##### Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények

Heinrich, I. - Borbély, Cs. - Olsovszky, Á.: The possibility of hungarian milk production in the European Union. *CIOSTA-CIGR V. 28. International Congress*. Denmark, 1999. jún. 14-17. 455-458. p.

Borbély, Cs. - Csorbai, A. - Széles, Gy.: Opportunities in hungarian milk production, exploitable via improvement in the standard of farm management. *CIOSTA-CIGR V. 28. International Congress*. Denmark, 1999. jún. 14-17. 449-454. p.

##### Előadások

Borbély Cs.: Az üzemi management hatása a tejtermelés jövedelmezőségére. *Tudós Klub*. Kaposvár, 1999. márc. 26.

##### Értekezések

Borbély Cs.: A tejtermelés szimulációs modellezése eltérő gazdasági és üzemi feltételek között. *PhD értekezés*. Kaposvár, 1999.

### CSORBAI ATTILA PhD hallgató

#### Tudományos közlemények

##### Idegen nyelvű közlemények

Hemme, T. - Borbély, Cs. - Csorbai, A.: comparison of typical Hungarian and German dairy farms. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 3. 81-90. p.

##### Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények

Laki I. - Csorbai A. - Borbély Cs.: A cirokszem táplálóértékének változása kérődzőknél tartósítás hatására. *Tiszántúli Mezőgazdasági Tudományos Napok*. Debrecen, 1999. okt. 28-29. 55-59. p.

### **Proceedings-ben megjelent absztraktok**

Csorbai A.: Az üzemi menedzsment színvonalának vizsgálata a tejtermelésben szimulációs modell segítségével. *24. Országos Tudományos Diákköri Konferencia*. Gyöngyös, 1999. 48. p.

### **Ismeretterjesztő közlemények**

#### **Szakkikkek, tanulmányok**

Borbély Cs. - Csorbai A. - Hemme, T. - Deblitz C. - Isemayer F.: Nemzetközi farm összehasonlító hálózat (IFCN) bemutatása és első eredményei a tejtermelésben. *In: Tejgazdaság*. 1998. 58. 2. 32-37. p.

Borbély Cs. - Csorbai A. - Hemme, T.: Regionális potenciálok feltárása üzemgazdasági hálózat segítségével (IFCN). *In: Gazdálkodás*. 1999. 18. 2. 82-88. p.

## **DR. KALMÁR SÁNDOR egyetemi docens**

### **Előadások**

Kalmár, S. - Alpár, Gy.: Agriculture as the new energy reserarche in Hungary. *7. International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture*. Turkey, 1999. máj. 26-27.

Alpár, Gy. - Kalmár, S.: Management teaching in agricultural engineering. *7. International Congress on Mechanization and Energy in Agriculture*. Turkey, 1999. máj. 26-27.

### **Ismeretterjesztő közlemények**

#### **Szakkikkek, tanulmányok**

Kalmár S.: Sertés a piacon. *In: Magyar Állattenyésztők Lapja*. 1999. 27. 5. 17. p.

### **Egyebek**

Alpár Gy. - Kalmár S. - Kotsis O. - Kovács F. - Rutkai G. - Sarudi Cs. - Szakály Z. - Széles Gy.: Dél-Dunántúl agrárstruktúra- és vidékfejlesztési terve (2000-2006). Kaposvár, 1999.

Alpár Gy. - Kalmár S. - Kotsis O. - Sarudi Cs. - Szakály Z. - Széles Gy.: Somogy megye agrárstruktúra- és vidékfejlesztési terve (2000-2006). Kaposvár, 1999.

Széles Gy. - Kalmár S.: Dél-Dunántúl komplex fejlesztési programja (2000-2006). Budapest-Szekszárd-Pécs-Kaposvár, 1999.

## **DR. KOTSIS OTTÓ főiskolai docens**

### **Egyebek**

Alpár Gy. - Kalmár S. - Kotsis O. - Kovács F. - Rutkai G. - Sarudi Cs. - Szakály Z. - Széles Gy.: Dél-Dunántúl agrárstruktúra- és vidékfejlesztési terve (2000-2006). Kaposvár, 1999.

Alpár Gy. - Kalmár S. - Kotsis O. - Sarudi Cs. - Szakály Z. - Széles Gy.: Somogy megye agrárstruktúra- és vidékfejlesztési terve (2000-2006). Kaposvár, 1999.

## **NYERS NORBERT tanszéki mérnök**

### **Előadások**

Nyers N. - Mezőszentgyörgyi D.: Economic characteristics of German extensive range utilization. *PhD hallgatók 2. Nemzetközi Konferenciája*. Miskolc, 1999. aug. 8-14.

Mezőszentgyörgyi, D. - Toldi, Gy. - Nyers, N. - Tornyos, G.: Examination of the connection between sheep slaughtered Bodiess's/Europ qualification and several cutting parameteres. *PhD hallgatók 2. Nemzetközi Konferenciája*. Miskolc, 1999. aug. 8-14.

Nyers N. - Mezőszentgyörgyi D.: Az extenzív gyephasznosítás gazdasági sajátosságai kérődző fajoknál nyugat-európai példa alapján. *5. Ifjúsági Tudományos Fórum*. Keszthely, 1999. márc. 4.

Laki I. - Tóth Á. - Szalai N. - Nyers N.: A hőkezelt szójabab etetésének hatása a broilerek hizlalási paramétereire és vágási teljesítményére. *12. Georgikon Napok*. Keszthely, 1999. szept. 23-24.

Nyers, N.: Particular characteristics of extensive grassland utilization in Hungary and in other countries with particular respect to beef cattle keeping. *CIOSTA-CIGR V. 28. International Congress*. Denmark, 1999. jún. 14-17.

## **OLSOVSZKY ÁRPÁD egyetemi tanársegéd**

### **Tudományos közlemények**

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Heinrich, I. - Borbély, Cs. - Olsovszky, Á.: The possibility of Hungarian milk production in the European Union. *CIOSTA CIGR V 28. International Congress*. Denmark, 1999. jún. 14-17. 455-458. p.



## **DR. SZÉLES GYULA egyetemi tanár**

### **Tudományos közlemények**

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Széles, Gy. - Fejes, J. - Pachinger, Z. - Sarudi, Cs.: Economic examination of work organization arrangements in the production of slaughter pigs in Hungary. Work sciences in sustainable agriculture. *CIOSTA-CIGR V. 28. International Congress*. Denmark, 1999. jún. 14-17. 76-82. p.

Pósa, O. - Széles, Gy. - Berke, Sz. - Sarudi, Cs. - Szakály, Z.: Integrated Quality Management in the Hungarian dairy industry. Work sciences in sustainable agriculture. *CIOSTA-CIGR V. 28. International Congress*. Denmark, 1999. jún. 14-17. 314-320. p.

### **Előadások**

Széles Gy.: A Dél-Dunántúl agrár- és vidékfejlesztési programja. 1. *Dél-Dunántúli SAPARD Fórum*. Kaposvár, 1999. dec. 10-11.

Kovács T. - Rutkai G. - Széles Gy.: A megyei SAPARD programok prioritásai. 1. *Dél-Dunántúli SAPARD Fórum*. Kaposvár, 1999. dec. 10-11.

Szakály, S. - Szakály, Z. - Sarudi, Cs. - Széles, Gy.: Economic connections of qualitative animal production in Hungary. „*Regulation of animal production in Europe*”. *International Congress*. Germany, 1999. máj. 9-12.

Széles, Gy. - Fejes, J. - Pachinger, Z. - Sarudi, Cs.: Economic examination of work organization arrangements in the production of slaughter pigs in Hungary. Work sciences in sustainable agriculture. *CIOSTA-CIGR V. 28. International Congress*. Denmark, 1999. jún. 14-17.

Pósa, O. - Széles, Gy. - Berke, Sz. - Sarudi, Cs. - Szakály, Z.: Integrated quality management in the Hungarian dairy industry. *CIOSTA-CIGR V. 28. International Congress*. Denmark, 1999. jún. 14-17.

### **Egyebek**

Széles Gy. : Az állattenyésztés és állategészségügy lehetőségei és korlátai a hátrányos helyzetű térségek gazdasági fejlődésében. Kaposvár, 1999.

Széles Gy.: A mezőgazdaság szerepe a halmozottan hátrányos helyzetű térségek fejlesztésében. Budapest, 1999. 127-143. p. („Magyarország az ezredfordulón” : Stratégiai kutatások a Magyar Tudományos Akadémián)

Alpár Gy. - Kalmár S. - Kotsis O. - Kovács F. - Rutkai G. - Sarudi Cs. - Szakály Z. - Széles Gy.: Dél-Dunántúl agrárstruktúra- és vidékfejlesztési terve (2000-2006). Kaposvár, 1999.

Alpár Gy. - Kalmár S. - Kotsis O. - Sarudi Cs. - Szakály Z. Széles Gy.: Somogy megye agrárstruktúra- és vidékfejlesztési terve (2000-2006). Kaposvár, 1999.

Széles Gy. - Kalmár S.: Dél-Dunántúl komplex fejlesztési programja (2000-2006). Budapest-Szekszárd-Pécs-Kaposvár, 1999.

# SZARVASMARHA- ÉS JUHTENYÉSZTÉSI INTÉZET

## SZARVASMARHA-TENYÉSZTÉSI TANSZÉK

### DR. HOLLÓ ISTVÁN egyetemi tanár

#### Tudományos közlemények

##### Idegen nyelvű közlemények

Holló, G. - Romvári, R. - Horn, P. - Repa, I. - Tózsér, J. - Csapó, J. - Szűcs, E. - Holló, I.: Measurement of the chemical composition of rib samples from beef carcasses by X-ray computer tomography and direct chemical analysis. 45. *International Congress of Meat Science and Technology*. Yokohama, 1999. aug. 1-6. Suppl. 5.

Tózsér, J. - Hidas, A. - Szűcs, E. - Holló, I. - Holló, G. - Bölcsey, K.: Estimation of lean meat content in carcasses of cows by half carcass weight, weight of kidney and trimmed fat, and adipocyte diameter. 45. *International Congress of Meat Science and Technology*. Yokohama, 1999. aug. 1-6. Suppl. 3.

Holló, G. - Bárdos, L. - Szabó, F. - Pelbát, J. - Holló, I. - Tózsér, J. - Szűcs, E.: Anesthesia of calves for computer tomography (CT) examinations using Xylazine and Tiletamin-Zolazepam-preparations. 91. *Annual Meeting of the American Society of Animal Science*. Indianapolis, 1999. júl. 25-28. In: *Journal of Animal Science*. 77. Suppl. 1. 228. p.

##### Magyar nyelvű közlemények

Húth B. - Holló I. - Füller I.: A fejhetőségre irányuló szelekció lehetőségei magyar tarka állományokban. In: *Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 6. 650-651. p.

Húth B. - Holló I. - Füller I.: Magyartarka tehének tejleadási jellemzői. „Agrárjövők alapja a minőség”. 41. *Georgikon Napok*. Keszthely, 1999. szept. 23-24. 217-221. p.

##### Előadások

Holló I.: Agrárfelsőoktatás jövője az integráció tükrében. *Nagyváthy János Napok*. Csurgó, 1999. márc. 5.

Holló I.: A szarvasmarhatenyésztés helyzete és kilátásai. *Csapó Dániel Napok*. Szekszárd, 1999. márc. 16-20.

Holló I.: Oktatás és kutatás a PATE Állattenyésztési Karán. *Csapó Dániel Napok*. Szekszárd, 1999. márc. 16-20.

Holló I.: A szekció poszttereinek összefoglaló értékelése. „Kitörési pontok a magyar állattenyésztésben”. *Tudományos Konferencia*. Budapest, 1999. nov. 24.

Holló I.: Szarvasmarha-tenyésztésünk az EU csatlakozás tükrében. *Szarvasmarha-egészségügyi és tenyésztési tanácskozás*. Bonyhád, 1999. dec. 2.

## HÚTH BALÁZS PhD hallgató

### Tudományos közlemények

#### Magyar nyelvű közlemények

Húth B. - Holló I. - Füller I.: A fejhetőségre irányuló szelekció lehetőségei magyartarka állományokban. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 48. 6. 650-651. p.

Húth B. - Holló I. - Füller I.: Magyartarka tehének tejleadási jellemzői. „Agrárjövők alapja a minőség”. 41. *Georgikon Napok*. Keszthely, 1999. szept. 23-24. 217-221. p.

## DR. KOVÁCS ATTILA ZOLTÁN tanszéki mérnök

### Tudományos közlemények

#### Idegen nyelvű közlemények

Iváncsics, J. - Kovács, A.Z.: Zusammensetzung des Kolostrums bei einigen Fleischrinderrassen in abhängigkeit von der nach dem Abkalben verstrichenen Zeit. *In: Archiv für Tierzucht*. 1999. 42. 1. 17-32. p.

#### Magyar nyelvű közlemények

Kovács A.Z. - Szirtes Sz. - Szakály S.: Az ősi magyar szürke szarvasmarha 1 : Történeti áttekintés. *In: Tejgazdaság*. 1999. 59. 1. 16-20. p.

Kovács A.Z. - Szirtes Sz. - Szakály S.: Az ősi magyar szürke szarvasmarha 2 : A magyar szürke tejének összetétele. *In: Tejgazdaság*. 1999. 59. 2. 27-32. p.

#### Értekezések

Kovács A.Z.: Anyatehenek tejelékenysége és a borjak növekedésének összefüggése. *PhD értekezés*. Mosonmagyaróvár, 1999.

## DR. STEFLER JÓZSEF egyetemi tanár

### Szerkesztett tanulmánykötetek

Dér F. - Nagy G. - Stefler J. - Vinczeffly I.: Lehetőségek a legeltetéses állattartásban. (Szerk.: Kovács F.). Budapest : MTA Agrártudományok Osztálya, 1999. 56 p.

### Tudományos közlemények

#### Idegen nyelvű közlemények

Horn, P. - Stefler, J.: Strategie zur Entwicklung der Tierproduktion in Ungarn. *In: Acta Agraria Kaposvariensis*. 1999. 3. 2. 7-18. p.

Stefler, J.: Zuchtziele à la Westeuropa. *In: Fleckvieh*. 1999. 3. 48-49. p.

### **Magyar nyelvű közlemények**

Stefler J.: A legeltetési állattartás fejlesztésének stratégiája. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás.* 1999. 48. 6. 623-625. p.

Vörös O. - Csapó J. - Baranyi M. - Csapóné Kiss Zs. - Stefler J.: A tejfehérje vizsgálata poliakrilamid gélelektroforézissel és izoelektromos fókuszálással kancatejből. *In: Acta Agraria Kaposvariensis.* 1999. 3. 1. 1-10. p.

### **Előadások**

Stefler J.: A legeltetési állattartás fejlesztésének stratégiája: "Kitörési pontok a magyar állattenyésztésben". *Tudományos Konferencia.* Budapest, 1999. nov. 24.

Stefler, J.: Das Fleckvieh in den Osteuropäischen Ländern. *23. Kongress der Europäischen Vereinigung der Fleckviehzüchter.* Bern, 1999. ápr. 12-15.

Stefler, J.: Die Rinderzucht in Ungarn. *Ausschußsitzung der Welt-Simmental Vereinigung.* Kaposvár, 1999. szept. 19-25.

### **Ismeretterjesztő közlemények**

#### **Szakcikkek, tanulmányok**

Stefler J.: Szimentáli a világban. *In: Magyar Állattenyésztők Lapja.* 1999. 27. 10. 12. p.

Stefler J.: A szimentáli fajta jövője. *In: Magyar Vidék.* 1999. 1. 22-23. p.

## JUHTENYÉSZTÉSI- ÉS ÁLLATNEMESÍTÉSI TANSZÉK

### **DR. LENGYEL ATTILA egyetemi docens**

#### **Tudományos közlemények**

##### **Idegen nyelvű közlemények**

Toldi, Gy. - Mezőszentgyörgyi, D. - Lengyel, A.: Examination of connection between sheep slaughtered bodies S/EUROP qualification and several cutting parameters. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 3. 25-34. p.

##### **Magyar nyelvű közlemények**

Pászthy Gy. - Lengyel A.: In vivo testösszetételt meghatározó módszerek a juhtenyésztésben. *In: Állattenyésztés és Takarmányozás*. 1999. 6. 48. 694-698. p.

Toldi Gy. - Mezőszentgyörgyi D. - Lengyel A.: Juh vágott testek S/EUROP minőségének megbízhatósága. *In: A hús*. 1999. 4. 235-241. p.

##### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Mezőszentgyörgyi, D. - Toldi, Gy. - Lengyel, A. - Andrassy-Baka, G.: Zusammenhang zwischen dem S/EUROP Standard und einigen Schlachtparametern bei Schafen. 7. *Nemzetközi Tudományos Napok '99*. Balatonföldvár. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 2. 91-96. p.

Árnyasi M. - Zsolnai A. - Fésüs L. - Jávor A. - Lengyel A. - Pászthy Gy.: A FecB lokuszhoz kapcsolat Oar AE101 és BM 1329 mikroszatellit markerek vizsgálata hazai szapora merinó és booroola állományokban. 41. *Georgikon Napok*. Keszthely, 1999. szept. 23-24. 25-29. p.

##### **Proceedings-ben megjelent absztraktok**

Pászthy, Gy. - Lengyel, A.: Bestimmung der Körperzusammensetzung bei leben Merionoschafen mit Hilfe des Computer tomographen. 50. *Annual Meeting of European Association for Animal Production*. Zürich, 1999. aug. 22-26. 138. p.

Lengyel A. - Pászthy Gy.: A callipyge gén jelentősége a juhtenyésztésben. 4. *Magyar Genetikai Kongresszus*. Siófok, 1999. ápr. 11-14. 94. p.

##### **Szabványok, szabadalmak, kódexek**

Székely P. - Domanovszky Á. - Hajduk P. - Kádas A. - Komlósi I. - Kukovics S. - Lengyel A. - Sáfár L. - Toldi Gy.: Juh teljesítmény-vizsgálati kódex. 3. *Magyar Juhtenyésztő Szövetség 4. időszaki tájékoztatója*. Budapest : OMMI, 1999. 39-73. p.

##### **Ismeretterjesztő közlemények**

##### **Szakcikk, tanulmányok**

Lengyel A. - Toldi Gy. - Mezőszentgyörgyi D.: Genetikai tartalékok a juhok hústermelésében. *In: Magyar Juhászat*. 1999. 2. 4-7. p.

## **TOLDI GYULA tanszéki mérnök**

### **Tudományos közlemények**

#### **Idegen nyelvű közlemények**

Toldi, Gy. - Mezőszentgyörgyi, D. - Lengyel, A.: Examination of connection between sheep slaughtered bodies S/EUROP qualification and several cutting parametres. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 3. 25-34. p.

#### **Magyar nyelvű közlemények**

Toldi Gy. - Mezőszentgyörgyi D. - Lengyel A.: Juh vágott testek S/EUROP-minősítésének megbízhatósága. *In: A hús*. 1999. 4. 235-240. p.

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Toldi Gy. - Mezőszentgyörgyi D.: Összefüggések vizsgálata különböző genotípusú juhok S/EUROP minősítése, a bendő- és a vesetok-faggyú mennyisége között. *5. Ifjúsági Tudományos Fórum*. Keszthely, 1999. 274-279. p.

Mezőszentgyörgyi, D. - Toldi, Gy. - Tornósy, G. - Nyers, N.: Examination of connection between sheep slaughtered bodies' S/EUROP qualification and several cutting parameters. *2. International conference of PhD students*. Miskolc, 1999. aug. 8-14. 125-130. p.

Mezőszentgyörgyi, D. - Toldi, Gy. - Lengyel, A. - Andrásy-Baka, G.: Zusammenhang zwischen dem S/EUROP Standard und einigen Schlachtparametern bei Schafen. *7. Nemzetközi Állattenyésztési Tudományos napok '99*. Balatonföldvár. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 2. 91-96. p.

#### **Szabványok, szabadalmak, kódexek**

Székely P. - Domanovszky Á. - Hajduk P. - Kádas A. - Komlósi I. - Kukovics S. - Lengyel A. - Sáfár L. - Toldi Gy.: Juh teljesítmény-vizsgálati kódex. *3. Magyar Juhtenyésztő Szövetség 4. időszaki tájékoztatója*. Budapest : OMMI, 1999. 39-73. p.

#### **Ismeretterjesztő közlemények**

##### **Szakcikkek, tanulmányok**

Lengyel A. - Toldi Gy. - Mezőszentgyörgyi D.: Genetikai tartalékok a juhok hústermelésében. *In: Magyar Mezőgazdaság*. 1999. 1. 4-7. p.

Toldi Gy.: A Charollais. *In: Magyar Állattenyésztők lapja*. 1999. 27. 10. 10-11. p.

Toldi Gy.: Hogyan élünk a takarmánykiegészítés lehetőségeivel a juhok legeltetési időszakában? *In: Szaktanácsadó füzetek 1*. Kaposvár : PATE Állattenyésztési Kar, 1999. 11-22. p.

## **MEZŐSZENTGYÖRGYI DÁVID PhD hallgató**

### **Tudományos közlemények**

#### **Idegen nyelvű közlemények**

Toldi, Gy. - Mezőszentgyörgyi, D. - Lengyel, A.: Examination of connection between sheep slaughtered bodies S/EUROP qualification and several cutting parameters. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 3. 25-34. p.

#### **Magyar nyelvű közlemények**

Toldi Gy. - Mezőszentgyörgyi D. - Lengyel A.: Juh vágott testek S/EUROP minősítésének megbízhatósága. *In: A Hús*. 1999. 4. 235-241. p.

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Mezőszentgyörgyi, D. - Toldi, Gy. - Lengyel, A. - Andrassy-Baka, G.: Zusammenhang zwischen dem S/EUROP Standard und einigen Schlachtparametern bei Schafen. 7. *Nemzetközi Tudományos Napok '99*. Balatonföldvár. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 2. 91-96. p.

Toldi Gy. - Mezőszentgyörgyi D.: Összefüggések vizsgálata különböző genotípusú juhok S/EUROP minősítése, a bendő- és a vesetok-faggyú mennyisége között. 5. *Ifjúsági Tudományos Fórum*. Keszthely, 1999. 274-279. p.

Mezőszentgyörgyi, D. - Toldi, Gy. - Tornósy, G. - Nyers, N.: Examination of connection between sheep slaughtered bodies' S/EUROP qualification and several cutting parameters. 2. *International conference of PhD students*. Miskolc, 1999. aug. 8-14. 125-130. p.

#### **Ismeretterjesztő közlemények**

#### **Szakkikkek, tanulmányok**

Lengyel A. - Toldi Gy. - Mezőszentgyörgyi D.: Genetikai tartalékok a juhok hústermelésében. *In: Magyar Juhászat*. 1999. 2. 4-7. p.

## TANÁRKÉPZŐ ÉS IDEGEN NYELVI INTÉZET

### PEDAGÓGIAI ÉS TÁRSADALOMTUDOMÁNYI TANSZÉK

#### **DR. HORVÁTH GYULA egyetemi docens**

##### **Szakkönyvek, könyvrészek**

Horváth Gy.: Válságok Latin-Amerikában és a populizmus. *In: Erdély-Európa-Latin-Amerika : Tanulmányok Wittman Tibor emlékére.* Szeged : Hispánia Kiadó, 1999. 79-85. p.

##### **Szerkesztett tanulmánykötetek**

Horváth Gy. (et al.) (szerk.): *Acta Scientiarum Socialium.* 1999. 2. 4. 65 p., 5. 45 p.

##### **Tudományos közlemények**

###### **Idegen nyelvű közlemények**

Horváth Gy.: Del positivismo al populismo. *In: Acta Scientiarum Socialium.* 1999. 5. 3-9. p.

Horváth Gy.: El destacado papel de la educación en el pensamiento positivista. *In: Acta Scientiarum Socialium.* 1999. 5. 15-19. p.

###### **Magyar nyelvű közlemények**

Horváth Gy.: Gazdaság és populizmus. *In: Acta Scientiarum Socialium.* 1999. 4. 3-9. p.

Horváth Gy.: Az ejdo gazdasági szerepének változó megítélése. *In: Acta Scientiarum Socialium.* 1999. 4. 35-41. p.

Horváth Gy.: A gazdasági kivándorlás; a bracerók. *In: Acta Scientiarum Socialium.* 1999. 4. 59-61. p.

#### **HORVÁTH JÓZSEF főmunkatárs**

##### **Tudományos közlemények**

###### **Magyar nyelvű közlemények**

Horváth J. - Takács K.: Vöckönd. *In: Acta Scientiarum Socialium.* 1999. 4. 31-35. p.

Bede H. - Horváth J. - Varnyú A.: Mike község idegenforgalmi lehetőségei. *In: Acta Scientiarum Socialium.* 1999. 4. 27-31. p.

Varnyú A. - Horváth J.: A falusi turizmus mint a vidékfejlesztés egyik lehetséges eszköze Mike község esetében. *Alföldi Tudományos Tájgazdálkodási Napok.* Mezőtúr, 1999. okt. 7-8. *In: Vidékfejlesztés 1.* Mezőtúr : GATE Mezőgazdasági Főiskolai Kar, 1999. 71-76. p.



Horváth J. - Varnyú A. - Kis Bank L.: Megújulási esély a Surján-Zselic patakok menti kistérség településein. *Alföldi Tudományos Tájgazdálkodási Napok*. Mezőtúr, 1999. okt. 7-8. In: *Vidékfejlesztés 1*. Mezőtúr : GATE Mezőgazdasági Főiskolai Kar, 1999. 94-99. p.

Horváth J.: Az állategészségügy közkatónája volt. Horváth József Dr. (1912-1960). In: *Acta Scientiarum Socialium*. 1999. 4. 63-65. p.

### **Előadások**

Horváth J.: Emberi erőforrás. *Kistérségi fórum*. Lengyel, 1999. febr. 23.

Horváth J.: Emberi erőforrások és egyéb források kiáramlásának megakadályozása. *Kistérségi fórum*. Bikal, 1999. márc. 2.

Horváth J.: A helyi társadalom integratív és kohéziós erejének növelése. *Kistérségi fórum*. Sellye, 1999. márc. 16.

Horváth J.: Gazdasági és szociális problémák. *Kistérségi fórum*. Bánya, 1999. márc. 23.

Horváth J.: Egyetemisták az ismeretterjesztésben. *Felnőttoktatási Konferencia: „A civil szféra szerepe a felnőttoktatásban”* szekció. Kaposvár, 1999. szept. 14-15.

## MŰSZAKI ÉS AUTOMATIZÁLÁSI TANSZÉK

**DR. TAKÁTSY TIBOR** egyetemi docens

**Tudományos közlemények**

**Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Takátsy T.: PC Simulierungdes Zusammenhangs zwischen Tier und Umwelt. Bau, Technik, Umwelt in der Nutztierhaltung. 4. *Internationale Tagung Technische. Universität München-Weihenstephan*, 1999. márc. 9-10. 33-37. p.

**DR. PÓSA ALAJOS** egyetemi adjunktus

**Ismeretterjesztő közlemények**

**Szakcikkek, tanulmányok**

Pósa A.: Amit a gépbeszerzésről és a gazdaságos üzemeltetésről tudni kell. *In: Szaktanácsadó füzetek 3.* Kaposvár : PATE ÁTK, 1999. 13-17. p.

## KÖNYVTÁR

### **NÉMETHNÉ TÓTH JOLÁN könyvtári szakinformatikus**

#### **Szerkesztett tanulmánykötetek**

Némethné Tóth J. (et al.)(szerk.): Új tudományos eredmények 1985-1995. Kaposvár : PATE Állattenyésztési Kar, 1999. 248 p.

Némethné Tóth J. (et al.)(szerk.): A Pannon Agrártudományi Egyetem Állattenyésztési Kar oktatóinak és kutatóinak publikációs jegyzéke 1998. Kaposvár : PATE Állattenyésztési Kar, 1999. 81 p.

### **VADÁSZNÉ VARNYÚ ANIKÓ könyvtárigazgató**

#### **Szerkesztett tanulmánykötetek**

Vadászné Varnyú A. (et al.)(szerk.): A Pannon Agrártudományi Egyetem Állattenyésztési Kar oktatóinak és kutatóinak publikációs jegyzéke 1998. Kaposvár : PATE Állattenyésztési Kar, 1999. 81 p.

#### **Tudományos közlemények**

##### **Magyar nyelvű közlemények**

Bede H. - Horváth J. - Varnyú A.: Mike község idegenforgalmi lehetőségei. *In: Acta Scientarium Socialium*. 1999. 4. 27-30. p.

##### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Varnyú A.: A falusi turizmus mint a vidékfejlesztés egyik lehetséges eszköze Mike község esetében. *Alföldi Tudományos Tájékoztató Napok*. Mezőtúr, 1999. okt. 7-8. *In: Vidékfejlesztés 1*. Mezőtúr : GATE Mezőgazdasági Főiskolai Kar, 1999. 71-76. p.

Horváth J. - Varnyú A. - Kisbank Lajos: Megújulási esély a Surján - Zselic patakok menti kistérség településein. *Alföldi Tudományos Tájékoztató Napok*. Mezőtúr, 1999. október 7-8. *In: Vidékfejlesztés 1*. Mezőtúr : GATE Mezőgazdasági Főiskolai Kar, 1999. 94-99. p.

## DIAGNOSZTIKAI KÖZPONT

### ANDRÁSSY ZOLTÁNNÉ PhD hallgató, agrármérnök

#### Tudományos közlemények

##### Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények

Andrássy-Baka, G. - Romvári, R. - Petrási, Zs.: In vivo measurement of breast muscle volume of broiler chicken by CT. 7. *International Symposium "Animal Science Days"*. Balatonföldvár. In: *Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 2. 3. 203-211. p.

Andrássyné Baka G. - Romvári R. - Takács I.: Izomszövet minták víztartalmának NMR spektroszkópiás vizsgálata házinyúlban. 11. *Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 21-26. p.

Mezőszentgyörgyi, D. - Toldi, Gy. - Lengyel, A. - Andrássy-Baka G.: Zusammenhang zwischen dem S/EUROP Standard und einigen Schlachtparametern bei Schafen. 7. *International Symposium "Animal Science Days"*. Balatonföldvár. In: *Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 2. 91-96. p.

### DR. BAJZIK GÁBOR orvos

#### Szakkönyvek, könyvrészek

Pap, I. - Jozsa, L. - Repa, I. - Bajzik, G. - Lakhani, S.R. - Donoghue, H.D. - Spigelman, M.: 18-19. century tuberculosis in naturally mummified individuals. In: *Tuberculosis Past and Present Tuberculosis*. (Eds.: Palfi, Dutuor, Deak, Huas). Golden Book Publisher Ltd, Tuberculosis Foundation kiadványa, Zenith Rt Egyetemi Nyomda, 1999. 421-428. p.

#### Előadások

Bajzik G. - Schreyer A. - Berényi E. - Bogner P.- Jolesz, F.A. - Repa I.: A virtuális endoscopia és alkalmazási lehetőségei. „*Határterületi mikroinvazív beavatkozások*”. *A magyar nőorvosok, sebészek és urológusok 1. közös hazai tudományos konferenciája*. Siófok, 1999. ápr. 15-17.

Maier, S.E. - Bajzik, G. - Bogner, P. - Zengingonul, H.P. - Jolesz, F.A. - Mulkern, R.V.: Multi-component ADC line scan imaging of brain tumor pathology. *ISMRM*. Philadelphia, 1999. máj. 24-28.

Bajzik G. - Schreyer A. - Berényi E. - Bogner P. - Jolesz, F.A. - Repa I.: A virtuális endoscopia és alkalmazási lehetőségei. „*Határterületi mikroinvazív beavatkozások*”. *A magyar nőorvosok, sebészek és urológusok 1. közös hazai tudományos konferenciája*. Siófok, 1999. ápr. 15-17.

Márk Zs. - Bajzik G. - Repa I. - Strausz J.: A virtuális bronchosocopia: egy új noninvazív vizsgálat. *Magyar Bronchológus Egyesület Tudományos Ülése*. Mosdós, 1999. nov. 12-13.

Bogner P. - P. Nagy Z. - Bajzik G. - Repa I.: Újabb diagnosztikai eljárások az MR képalpalkotásban. *Somogyi Orvosnapok*. Mosdós, 1999. szept. 10-11.

Bajzik G. - P. Nagy Z. - Repa I.: CT és MR vezérelt intracraniális punctio. 1. *Magyar Cardiovascularis és Intervenciós Radiológiai Kongresszus*. Pécs, 1999.

## **DR. BOGNER PÉTER orvos, igazgatóhelyettes, PhD**

### **Tudományos közlemények**

#### **Idegen nyelvű közlemények**

Vajda, Z. - Berényi, E. - Bogner, P. - Repa, I. - Dóczy, T. - Sulyok, E.: Brain adaptation to water loading in rabbits as assessed by NMR relaxometry. *In: Pediatric Research*. 1999. 46. 450-454. p.

#### **Előadások**

Bogner P.: Radiológiai vizsgálatok a craniocerebrális sérülésekben. *A koponya-agysérülések ellátása a somogyi régióban. Konszenzus Konferencia*. Kaposvár, 1999. máj. 13.

Maier, S.E. - Bajzik, G. - Bogner, P. - Zengingonul, H.P. - Jolesz, F.A. - Mulkern, R.V.: Multi-component ADC line scan imaging of brain tumor pathology. *ISMRM*. Philadelphia, 1999. máj. 24-28.

Bogner P. - P.Nagy Z. - Bajzik G. - Repa I.: Újabb diagnosztikai eljárások az MR képalpalkotásban. *Somogyi Orvosnapok*. Mosdós, 1999. szept. 10-11.

Simor T. - Repa I. - Papp L. - Bogner P.: MR képalpalkotás a szív bal kamra funkciójának megítélésében. *Somogyi Orvosnapok*. Mosdós, 1999. szept. 10-11.

Weisz, J. - Fent, J. - Balkay, L. - Emri, M. - Szakáll, Sz. - Lengyel, Zs. - Trón, L. - Ádám, Gy. - Bogner, P.: Right hemispheric cortical activation evoked by baroreceptor stimulation in humans. 5. *IBRO World Congress of Neuroscience*. Jerusalem, 1999. júl. 11-15.

Bogner P. - Mulkern, R.V. - Zengingonul, H.P. - Jolesz, F.A. - Repa I.: Multi-komponensű diffúziós koefficiensek a human cerebrumban: szürke és fehérállomány jellemzése. *Magyar Neuroradiológus Társaság 9. Kongresszusa*. Pécs, 1999. szept. 30 - okt. 2.

## **DR. HORVÁTH LÁSZLÓ orvos, igazgatóhelyettes**

### **Előadások**

Horváth L. - Berényi E. - Repa I.: Az MR vizsgálat szerepe a kompressziós csigolyatörések differenciáldiagnosztikájában és a rejtett törések kimutatásában. 9. *Osteológiai Napok*. Balatonfüred, 1999. máj. 20-22.

Horváth L. - Papp E. - Repa I.: A maxillo-facialis regio diagnosztikája modern képalkotó eszközökkel. *Magyar Arc-, Állcsont- és Szájsebészeti Társaság Dunántúli szekciójának 4. ülése*. Dunaújváros, 1999. okt. 16.

Horváth L. - Papp E. - Repa I.: Temporomandibularis ízület funkcionális vizsgálata. *Magyar Arc-, Állcsont- és Szájsebészeti Társaság Dunántúli szekciójának 4. ülése*. Dunaújváros, 1999. okt. 16.

## **DR. P. NAGY ZOLTÁN orvos**

### **Előadások**

P. Nagy Z. - Berényi E. - Bogner P. - Viski A. - Repa I.: MR mammographia: módszer és metodika értékelése tapasztalataink tükrében. *4. Fiatal Radiológusok Fóruma*. Visegrád, 1999.

Bajzik G. - P. Nagy Z. - Repa I.: CT és MR vezérelt intracraniális punctio. *1. Magyar Cardiovascularis és Intervenciós Radiológiai Kongresszus*. Pécs, 1999.

Bogner P. - P. Nagy Z. - Bajzik G. - Repa I.: Újabb diagnosztikai eljárások az MR képalkotásban. *Somogyi Orvos Napok*. Kaposvár, 1999.

P. Nagy Z. - Berényi E. - Bogner P. - Viski A. - Repa I.: Dinamikus MR mammographia. *Pécsi Intervenciós Radiológiai Szimpózium*. Pécs, 1999.

P. Nagy Z. - Bogner P. - Kovács Zs - Várszegi R. - Repa I.: Rhinocerebrális mucormycosis: CT és MR manifesztáció. *Magyar Neuroradiológiai Társaság 9. kongresszusa*. Pécs, 1999.

## **PETRÁSI ZSOLT PhD hallgató**

### **Tudományos közlemények**

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Petrási, Zs. - Romvári, R. - Horn, P. - Repa, I.: ECG-gated dynamic examination of the heart of the red deer: measurement of ventricular wall thickness and stroke volume. *2. International conference of PhD students*. Miskolc, 1999. aug. 8-14. 63-70. p.

Andrasy-Baka, G. - Romvári, R. - Petrási Zs.: In vivo measurement of breast muscle volume of broiler chicken by CT. *7. International Symposium "Animal Science Days"*. Balatonföldvár. In: *Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 2. 203-211. p.

#### **Proceedings-ben megjelent abstractok**

Petrási Zs. - Romvári R. - Berényi E.: Gímszarvas szívének EKG vezérelt dinamikus MRI vizsgálata: kamrai falvastagság és stroke volume mérés. *PhD Tudományos Napok '99*. 1999. máj. 31 - jún. 1. 56. p.

## **DR. REPA IMRE orvos, igazgató, PhD**

### **Szakkönyvek, könyvrészletek**

Repa I. - Berényi E. - Bogner P.: Az MR angiographia helye az agyérbetegségek diagnosztikájában. *In: Stroke kézikönyv.* (Szerk.: Nagy Z.). Springer Orvosi Kiadó, 1999. 196-201. p.

Repa I.: MR angiographia. *In: Belgyógyászati angiológia.* (Szerk.: Meskó É., Farsang Cs., Pécsváradai Zs.). Medintel Könyvkiadó, 1999. 166-171. p.

Repa I. - Bölcskei I. - Strausz, J.: Percutaneous fine needle biopsy of pulmonary disease. *In: Pulmonary Endoscopy and Biopsy Techniques.* (Ed. Strausz, J.). Published by European Respiratory Society Journals Ltd., 1998. 124-134. p.

Repa I. - Berényi E. - Strausz, J.: Various imaging techniques for the guidance of thoracic intervention procedures. *In: Pulmonary Endoscopy and Biopsy Techniques.* (Ed. Strausz, J.). Published by European Respiratory Society Journals Ltd., 1998. 247-269. p.

### **Tudományos közlemények**

#### **Idegen nyelvű közlemények**

Vajda, Z. - Berényi, E. - Bogner, P. - Repa, I. - Dóczy, T. - Sulyok, E.: Brain adaptation to water loading in rabbits as assessed by NMR relaxometry. *In: Pediatric Research.* 1999. 46. 450-454. p.

Mendly, J. - Bajzik, G. - Repa, I.: The position of spiral CT in the complex diagnostics system for pulmonary embolism. *In: Acta Chir Hung.* 1999. 38. 91-3. p.

Balogh, G. - Mendly, J. - Horváth, G. - Repa, I.: The role of CT examination in diagnostics and surgery of chronic empyema thoracis. *In: Acta Chir Hung.* 1999. 38. 9-12. p.

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Petrási, Zs. - Romvári, R. - Horn, P.- Repa, I.: ECG-gated dynamic examination of the heart of the red deer: measurement of ventricular wall thickness and stroke volume. *PhD hallgatók 2. Nemzetközi Konferenciája.* Miskolc, 1999. szept. 8-14. 63-70. p.

#### **Előadások**

Bajzik G. - Schreyer A. - Berényi E. - Bogner P. - Jolesz F. - Repa I.: A virtuális endoscopia és alkalmazási lehetőségei. „Határterületi mikroinvazív beavatkozások”. *A magyar nőorvosok, sebészek és urológusok 1. közös hazai tudományos konferenciája.* Siófok, 1999. ápr. 15-17.

Bajzik G. - Schreyer A. - Berényi E. - Bogner P. - Jolesz, F.A. - Repa I.: A virtuális endoscopia és alkalmazási lehetőségei. „Határterületi mikroinvazív beavatkozások”. *A magyar nőorvosok, sebészek és urológusok 1. közös hazai tudományos konferenciája.* Siófok, 1999. ápr. 15-17.

- Márk Zs. - Bajzik G. - Repa I. - Strausz J.: A virtuális bronchosopia: egy új noninvasív vizsgálat. *Magyar Bronchológus Egyesület Tudományos Ülése*, Mosdós, 1999. nov. 12-13.
- Bogner P. - P.Nagy Z. - Bajzik G. - Repa I.: Újabb diagnosztikai eljárások az MR képalkotásban. *Somogyi Orvosnapok*. Mosdós, 1999. szept. 10-11.
- Bajzik G. - P.Nagy Z. - Repa I.: CT és MR vezérelt intracranialis punctio. 1. *Magyar Cardiovascularis és Intervenciós Radiológiai Kongresszus*. Pécs, 1999.
- Horváth L. - Berényi E. - Repa I.: Az MR vizsgálat szerepe a kompressziós csigolyatörések differenciáldiagnosztikájában és a rejtett törések kimutatásában. 9. *Osteológiai Napok*. Balatonfüred, 1999. máj. 20-22.
- Horváth L. - Papp E. - Repa I.: A maxillo-facialis regio diagnosztikája modern képalkotó eszközökkel. *Magyar Arc-, Állcsont- és Szájsebészeti Társaság Dunántúli szekciójának 4. ülése*. Dunaújváros, 1999. okt. 16.
- Horváth L. - Papp E. - Repa I.: Temporomandibularis ízület funkcionális vizsgálata. *Magyar Arc-, Állcsont- és Szájsebészeti Társaság Dunántúli szekciójának 4. ülése*. Dunaújváros, 1999. okt. 16.
- Simor T. - Repa I. - Papp L. - Bogner P.: MR képalkotás a szív bal kamra funkciójának megítélésében. *Somogyi Orvosnapok*. Mosdós, 1999. szept. 10-11.
- Bogner P. - Mulkern, R.V. - Zengingonul, H.P. - Jolesz, F.A. - Repa, I.: Multi-komponensű diffúziós koefficiensek a human cerebrumban: szürke és fehérállomány jellemzése. *Magyar Neuroradiológus Társaság 9. Kongresszusa*. Pécs, 1999. szept. 30 - okt. 2.
- P. Nagy Z. - Berényi E. - Bogner P. - Viski A. - Repa I.: MR mammographia: módszer és metodika értékelése tapasztalataink tükrében. 4. *Fiatal Radiológusok Fóruma*. Visegrád, 1999.
- P. Nagy Z. - Berényi E. - Bogner P. - Viski A. Repa I.: Dinamikus MR mammographia. *Pécsi Intervenciós Radiológiai Szimpózium*. Pécs, 1999.
- P. Nagy Z. - Bogner P. - Kovács Zs. - Várszegi R. - Repa I.: Rhinocerebrális mucormycosis: CT és MR manifesztáció. *Magyar Neuroradiológiai Társaság 9. Kongresszusa*. Pécs, 1999.
- Holló, G. - Romvári, R. - Horn, P. - Repa, I. - Tózsér, J. - Csapó, J. - Szűcs, E. - Holló, I.: Measurement of the chemical composition of rib samples from beef carcasses by x-ray computer tomography and direct chemical analysis. 45. *International Congress of Meat Science and Technology*. Yokohama, 1999. aug. 1-6. 2-P19. 5-6. p.

## **DR. ROMVÁRI RÓBERT igazgatóhelyettes, PhD**

### **Tudományos közlemények**

#### **Idegen nyelvű közlemények**

- Milisits, G. - Romvári, R. - Dalle Zotte, Antonella. - Szendrő, Zs.: Changes of body composition in pregnant rabbits: A non-invasive study with X-ray computer tomography (CT). In: *Anales de Zootechnie*. 1999. 48. 25-34. p.



Hullár, I. - Meleg, I. - Fekete, S. - Romvári, R.: Studies on the energy content of pigeon feeds. I. Determination of digestibility and metabolizable energy. *In: Poultry Science*. 1999. 78. 1757-1762. p.

#### **Proceedings-ben teljes terjedelemben megjelent közlemények**

Gyarmati T. - Andrássyné Baka G. - Romvári R. - Takács I.: Izomszövet minták víztartalmának NMR spektroszkópiás vizsgálata házinyúlban. *11. Nyúltenyésztési Tudományos Nap*. Kaposvár, 1999. máj. 26. 21-26. p.

Petrási, Zs. - Romvári, R. - Horn, P. - Repa, I.: ECG-gated dynamic examination of the heart of the red deer: measurement of ventricular wall thickness and stroke volume. *PhD hallgatók 2. Nemzetközi Konferenciája*. Miskolc, 1999. szept. 8-14. 63-70. p.

#### **Előadások**

Andrássy-Baka, G. - Romvári, R. - Petrási, Zs.: In vivo measurement of breast muscle volume of broiler chicken by CT. *7. International Symposium "Animal Science Days"*. Balatonföldvár. *In: Acta Agraria Kaposváriensis*. 1999. 3. 2. 203-212. p.

Milisits, G. - Romvári, R. - Dalle Zotte, A. - Szendrő Zs.: L'estimation „in vivo” de la composition corporelle des lapines gestantes par étude aux rayons X. *10. Symposium sur l'élevage rationnel du lapin et des animaux de compagnie à Celle*. Celle, 1999. máj. 19-20. *In: Cuniculture*. 1999. 145. 26-27.

Petrási Zs. - Romvári R. - Berényi E.: Gímszarvas szívének EKG vezérelt dinamikus MRI vizsgálata: kamrai falvastagság és stroke volume mérés. *PhD tudományos Napok*. Budapest, 1999. 56. p.

Milisits, G., Romvári, R., Dalle Zotte, Antonella., Szendrő, Zs.: In vivo estimation of changes in body fat content of lactating rabbit does using X-ray computer tomography. *11. Symposium on Housing and Diseases of Rabbits, Furbearing and Pet Animals*. Celle, 1999. máj. 19-20. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 116. p.

Holló, G. - Romvári, R. - Horn, P. - Repa, I. - Tózsér, J. - Csapó, J. - Szűcs, E. - Holló, I.: Measurement of the chemical composition of rib samples from beef carcasses by x-ray computer tomography and direct chemical analysis. *45. International Congress of Meat Science and Technology*. Yokohama, 1999. aug. 1-6. 2-P19. 5-6. p.

Gyarmati, T. - Andrássy-Baka, G. - Romvári, R. - Takács, I.: NMR spectroscopy examination of water spaces in rabbit muscle tissue samples. *11. Hungarian Conference on rabbit production*. Kaposvár, 1999. máj. 26. *In: World Rabbit Science*. 1999. 7. 184. p.

## NÉVMUTATÓ

Alpár György.....	55	Máthé Attila.....	56
Andrássy Zoltánné.....	77	Meleg István.....	32
Babinszky László.....	7	Mezőszentgyörgyi Dávid.....	69
Baintner Károly.....	1	Milisits Gábor.....	40
Bajzik Gábor.....	77	Némethné Tóth Jolán.....	75
Barna Róbert.....	27	Nyers Norbert.....	61
Bíróné Németh Edit.....	35	Olsovszky Árpád.....	61
Bódisné Garbacz Zita.....	9	P. Nagy Zoltán.....	79
Bogenfürst Ferenc.....	29	Perjés István.....	1
Bogner Péter.....	78	Petrási Zsolt.....	79
Borbély Csaba.....	59	Pohn Gabriella.....	17
Csapó János.....	13	Pósa Alajos.....	73
Csapó Jánosné.....	21	Pósa Orsolya.....	57
Csató László.....	49	Radnai István.....	41
Csorbai Attila.....	59	Repa Imre.....	80
Csordás Endre.....	22	Romvári Róbert.....	81
Dér Ferenc.....	5	Sarudi Csaba.....	51
Farkas János.....	27	Sarudi Imre.....	22
Fejes János.....	55	Stefler József.....	64
Hancz Csaba.....	37	Stettner Gabriella.....	43
Házás Zoltán.....	50	Sütő Zoltán.....	33
Holló István.....	63	Szabó Csaba.....	9
Honfi Vid.....	28	Szabó Gábor.....	52
Horn Péter.....	30	Szabó G. Gábor.....	52
Horváth Gyula.....	71	Szabó János.....	10
Horváth József.....	71	Szakály Zoltán.....	53
Horváth László.....	78	Szász Sándor.....	34
Húth Balázs.....	64	Széles Gyula.....	62
Juhász Gábor.....	56	Szendró Zsolt.....	44
Kalmár Sándor.....	60	Takátsy Tibor.....	73
Kametler László.....	16	Terlakyné Balla Éva.....	18
Karakas Piroska.....	9	Toldi Gyula.....	68
Kemény Gábor.....	57	Tossenberger János.....	11
Konczné Soós Katalin.....	1	Tóthi Róbert.....	12
Körmendi Sándor.....	37	Vadászné Varnyú Anikó.....	75
Kotsis Ottó.....	61	Vanyúr György.....	5
Kovács Attila Zoltán.....	64	Vargáné Cseresnyés Eszter.....	23
Kövér György.....	25	Vargáné Visi Éva.....	19
Lanszki József.....	39	Walter József.....	25
Lengyel Attila.....	67	Zomborszky Zoltán.....	2
Magyary István.....	40	Zomborszkyne Kovács Melinda.....	2
Máté Sándor.....	5		

## FOLYÓIRATOK JEGYZÉKE

A baromfi  
„Agro-21 Füzetek”  
Acta Agraria Kaposváriensis  
Acta Chir Hung  
Acta Scientiarum Socialium  
Acta Theriologica  
Acta Veterinaria Hungarica  
A hús  
Állattenyésztés és Takarmányozás  
Amino Acids  
Annales de Zootechnie  
Archiv für Tierzucht  
A sertés  
Biokémia  
Cahiers Options Méditerranéennes  
Cuniculture  
Fleckvieh  
Gazdálkodás  
Halászatfejlesztés  
Hidrológiai Közlöny  
Journal of Organic Agriculture  
Kistermelők Lapja  
Krmiva  
Livestock Production Science  
Lovasnemzet  
Magyar Állattenyésztők Lapja  
Magyar Baromfi  
Magyar Juhászat  
Magyar Mezőgazdaság  
Magyar Tudomány  
Magyar Vadászújság  
Magyar Vidék  
Nimród  
Orvosi Hetilap  
Pediatric Research  
Poultry Science  
Scientifur  
Somogyi Műszaki Szemle  
Tejgazdaság  
Tetra Levél  
World Rabbit Science