

Rozstrzygnięcie XXII edycji Konkursu na najlepszą pracę magisterską z zakresu nauk zootechnicznych

Sąd Konkursowy w składzie: prof. dr hab. Józef Krzyżewski – przewodniczący, doc. Bronisław Borys, dr hab. Janusz Pańk, obradował 24 czerwca 2005 r. Ogółem do Konkursu zgłoszono 46 prac magisterskich z 9 uczelni rolniczych, jednak jedna z nich nie spełniała wymagań regulaminowych, tak więc oceniano 45 prac. Najwięcej prac magisterskich, bo aż 15, wpłynęło z Akademii Rolniczej w Poznaniu, 9 – ze Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego, 6 – z Uniwersytetu Warmińsko-Mazurskiego, 4 – z Akademii Rolniczej we Wrocławiu, po 3 – z Akademii Techniczno-Rolniczej w Bydgoszczy i Akademii Podlaskiej, po 2 – z Akademii Rolniczych w Krakowie i Szczecinie oraz 1 – z Akademii Rolniczej w Lublinie. Wybrani przez Sąd Konkursowy recenzenci oceniali prace w 8 grupach tematycznych: genetyka – 7 prac, chów i hodowla bydła – 5 prac, chów i hodowla drobiu – 3 prace, chów i hodowla koni – 5 prac, chów i hodowla owiec i kóz – 4 prace, chów i hodowla zwierząt futerkowych – 4 prace, żywienie zwierząt i paszoznawstwo – 6 prac oraz w grupie „inne” – 11 prac. Zebrani podkreślili, że z roku na rok poziom nadsyłanych prac jest wyższy, co powoduje coraz większą liczbę równorzędnych nagród w poszczególnych grupach tematycznych.

Po zapoznaniu się z recenzjami i dyskusji przyznano 15 nagród pierwszych, 11 drugich i 5 trzecich oraz 6 wyróżnień.

Genetyka

I nagroda – mgr Anna Trzemecka – „Poszukiwanie genu odpowiedzialnego za mutację barwną „m1” u myszy szczepu C3H-m1/W metodą analizy sprzężeń”. Praca wykonana pod kierunkiem dr hab. Elżbiety Wirth-Dzięciołowskiej w Międzywydziałowym Studium Biotechnologii SGGW w Warszawie.

II nagroda – mgr Anna Skorczyk – „Diagnostyka cytogenetyczna u psów z zaburzeniami płodności”. Praca wykonana pod kierunkiem prof. dr hab. Marka Świtońskiego w Katedrze Genetyki i Podstaw Hodowli Zwierząt AR w Poznaniu.

III nagroda – mgr Beata Grzegorzka – „Podobieństwo genetyczne wolnych stad nizinnych żubrów”. Praca wykonana pod kierunkiem dr hab. Wandy Olech w Katedrze Genetyki i Ogólnej Hodowli Zwierząt SGGW w Warszawie.

IV nagroda – mgr Emilia Pers – „Polimorfizm genetyczny w regionie 3'UTR genu *hsp70-1* bydła”. Praca wykonana pod kierunkiem dr hab. Doroty Cieślak w Katedrze Genetyki i Podstaw Hodowli Zwierząt AR w Poznaniu.

V nagroda – mgr Krystyna Waśkowicz – „Wpływ polimorfizmu genów *BTN* i *DGAT1* na wartość użytkową bydła rasy jersey”. Praca wykonana pod kierunkiem dr Jolanty Komisarek w Katedrze Hodowli Bydła AR w Poznaniu.

Wyróżnienie – mgr Wioletta Pijacka – „Zastosowanie barwień immunofluorescencyjnych do analiz wrzeciona podzia-

łowego w oocytach bydłych dojrzewających *in vitro*”. Praca wykonana pod kierunkiem dr. Jarosława Sosnowskiego w Katedrze Genetyki i Podstaw Hodowli Zwierząt AR w Poznaniu.

Chów i hodowla bydła

I nagroda – mgr Katarzyna Karney – „Technologia chowu i hodowli bydła mlecznego w Nowej Zelandii”. Praca wykonana pod kierunkiem prof. dr. hab. Henryka Grodzkiego w Zakładzie Hodowli Bydła Katedry Szczegółowej Hodowli Zwierząt SGGW w Warszawie.

II nagroda – mgr Agnieszka Hańcowskiak – „Dynamika zmian morfologicznych końca strzyka u krów w czasie laktacji”. Praca wykonana pod kierunkiem prof. dr. hab. Stanisława Winnickiego w Katedrze Weterynarii Rolniczej AR w Poznaniu.

III nagroda – mgr Henryk Chraplewski – „Przydatność informacji z próbnych udojów do prognozowania efektywności inseminacji”. Praca wykonana pod kierunkiem dr. hab. Ryszarda Skrzyпка w Katedrze Hodowli Bydła AR w Poznaniu.

IV nagroda – mgr Emilia Poziemska-Michalik – „Wpływ wybranych czynników na ilość i jakość mleka produkowanego w małym gospodarstwie indywidualnym”. Praca wykonana pod kierunkiem dr. Zofii Wielgosz-Groth w Katedrze Hodowli Bydła UWM w Olsztynie.

Chów i hodowla drobiu

I nagroda – mgr Dominika Joanna Glanc – „Priorities of natural behaviours performed by laying hens in different types of introduced litter”. Praca wykonana pod kierunkiem prof. dr. hab. Ewy Świerczewskiej w Zakładzie Hodowli Drobiu Katedry Szczegółowej Hodowli Zwierząt SGGW w Warszawie.

II nagroda – mgr Anna Żurawka – „Conservation of local chicken breeds in chosen European countries”. Praca wykonana pod kierunkiem prof. dr. hab. Tomasza Szwaczkowskiego w Katedrze Genetyki i Podstaw Hodowli Zwierząt AR w Poznaniu.

III nagroda – mgr Magdalena Ludwig – „Rozwój języka u strusia afrykańskiego (*Struthio camelus*)”. Praca wykonana pod kierunkiem dr. Hanny Jackowiak w Katedrze Anatomii Zwierząt AR w Poznaniu.

Chów i hodowla koni

I nagroda – mgr Magdalena Zugehoer – „Ocena zachowania źrebiąt różnych ras do 6 godzin po porodzie”. Praca wykonana pod kierunkiem dr. Anny Nowickiej-Postuszej w Zakładzie Hodowli Koni AR w Poznaniu.

II nagroda – mgr Ryszard Brodowski – „Morfometria wzrostu ściany rogowej kopyta konika polskiego”. Praca wykonana pod kierunkiem dr. hab. Hieronima Frąckowiaka w Katedrze Anatomii Zwierząt AR w Poznaniu.

III nagroda – mgr Joanna Sikora – „Użytkowanie zaprzęgowe koni”. Praca wykonana pod kierunkiem dr. inż. Pawła Kubackiego w Zakładzie Agroturystyki, Hodowli Koni i Zwierząt Futerkowych Wydziału Zootechnicznego ATR w Bydgoszczy.

IV nagroda – mgr Katarzyna Kamińska – „Ocena behawioralna koni półkrwi oraz czystej krwi arabskiej poddanych próbom dzielności na Wrocławskim Torze Wyścigów Konnych – Partynice w sezonie 2003”. Praca wykonana pod kierunkiem prof. dr. hab. Henryka Geringera de Oedenberg w Zakładzie Hodowli Koni i Jeździectwa AR we Wrocławiu.

V nagroda – mgr Monika Lussa – „Ocena koni w międzynarodowych konkursach ujeżdżenia”. Praca wykonana pod

kierunkiem **prof. dr hab. Anny Stachurskiej** w Katedrze Hodowli i Użytkowania Koni AR w Lublinie.

Chów i hodowla owiec i kóz

I nagroda – **mgr Anna Sułek** – „Wpływ stanów zapalnych gruczołu mlekowego owiec na zmienność subpopulacji limfocytów mleka”. Praca wykonana pod kierunkiem **dr. inż. Wiesława Świderka** w Katedrze Genetyki i Ogólnej Hodowli Zwierząt SGGW w Warszawie.

II nagroda – **mgr Magdalena Rosiak** – „Wykorzystanie techniki ultrasonograficznej do oceny wartości rzeźnej koźląt mięsnego typu użytkowego”. Praca wykonana pod kierunkiem **dr. inż. Marka Stanisza** w Katedrze Hodowli Owiec i Kóz AR w Poznaniu.

Wyróżnienie – **mgr Patrycja Sobstyl** – „Etogram samic kozy domowej utrzymywanych w chowie alkierzowym”. Praca wykonana pod kierunkiem **dr. Danuty Szytch** w Zakładzie Hodowli Owiec i Kóz Katedry Szczegółowej Hodowli Zwierząt SGGW w Warszawie.

Chów i hodowla zwierząt futerkowych

I nagroda – **mgr Agnieszka Czarnecka** – „Porównanie wybranych wskaźników użytkowych lisów polarnych różnych grup genetycznych”. Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr. hab. Manfreda Oskara Lorka** w Katedrze Hodowli Zwierząt Futerkowych UWM w Olsztynie.

I nagroda – **mgr Ewa Werner** – „Charakterystyka rozrodu samców lisa polarnego niebieskiego (*Alpex lagopus* L.) różnych grup genetycznych”. Praca wykonana pod kierunkiem **dr. hab. Olgi Szeleszczuk** w Katedrze Rozrodu i Anatomii Zwierząt AR w Krakowie.

I nagroda – **mgr Wioletta Pawlik** – „Analiza wpływu odmian barwnych na cechy użytkowe szynszyli (*Chinchilla veligera* Mol.)”. Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr. hab. Stanisława Sochy** w Zakładzie Metod Hodowlanych i Hodowli Zwierząt Futerkowych Akademii Podlaskiej w Siedlcach.

II nagroda – **mgr Aneta Patoleta** – „Analiza wpływu czynników na jakość okrywy włosowej w stadzie lisów pospolitych (*Vulpes vulpes* L.)”. Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr. hab. Stanisława Sochy** w Zakładzie Metod Hodowlanych i Hodowli Zwierząt Futerkowych Akademii Podlaskiej w Siedlcach.

Żywnienie zwierząt i paszoznawstwo

I nagroda – **mgr Iwona Sucharska** – „Wpływ różnych dodatków na jakość i trwałość kiszzonek z kukurydzy”. Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr. hab. Małgorzaty Grabowicz** w Katedrze Żywnienia Zwierząt i Gospodarki Paszowej ATR w Bydgoszczy.

II nagroda – **mgr Katarzyna Majchrzak** – „Wpływ dodatku tauryny na procesy oksydo-redukcyjne zachodzące u koni rekreacyjnych podczas wysiłku”. Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr. hab. Janusza Leszka Sokoła** w Katedrze Żywnienia Zwierząt i Gospodarki Paszowej SGGW w Warszawie.

III nagroda – **mgr Sebastian Kaczmarek** – „Alternatywy dla antybiotyku paszowego w żywieniu kurcząt rzeźnych”. Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr. hab. Andrzeja Rutkowskiego** w Katedrze Żywnienia Zwierząt i Gospodarki Paszowej AR w Poznaniu.

III nagroda – **mgr Dariusz Mikołajczyk** – „Ocena jakościowa komponentów paszowych stosowanych w wytwórni pasz „Piast” do produkcji mieszanek i koncentratów białko-

wych dla trzody chlewnej”. Praca wykonana pod kierunkiem **dr. hab. Andrzeja Frankiewicza** w Katedrze Żywnienia Zwierząt i Gospodarki Paszowej AR w Poznaniu.

III nagroda – **mgr Anna Jarzynowska** – „Wpływ preparatu probiotycznego na tempo wzrostu i stan zdrowotny prosiąt w pierwszym okresie odchowu”. Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr. hab. Jana Mikołajczaka** w Katedrze Żywnienia Zwierząt i Gospodarki Paszowej ATR w Bydgoszczy.

Wyróżnienie – **mgr Anita Zembrzaska** – „Porównanie strawności składników pokarmowych i retencji azotu u lisów polarnych żywionych paszami zawierającymi różne śruty zbożowe”. Praca wykonana pod kierunkiem **dr. hab. Andrzeja Gugołka** w Katedrze Hodowli Zwierząt Futerkowych UWM w Olsztynie.

Inne

I nagroda – **mgr Marta Walczak** – „Wskaźniki ilościowe i jakościowe tresury psów w kierunku identyfikacji osób na podstawie śladów zapachowych”. Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr. hab. Tadeusza Jezierskiego** na Wydziale Nauk o Zwierzętach SGGW w Warszawie.

I nagroda – **mgr Joanna Witkowska** – „Kategoryzacja siedlisk łowieckiego rejonu hodowlanego Warmińsko-Mazurskiego w województwie warmińsko-mazurskim oraz jego przydatność do hodowli zwierzyny grubej”. Praca wykonana pod kierunkiem **dr. inż. Dariusza Zalewskiego** w Katedrze Owczarstwa, Łowiectwa i Hodowli Kóz UWM w Olsztynie.

II nagroda – **mgr Ewelina Tarnowska** – „Analiza wystaw gołębi rasowych w Poznaniu w latach 1985-2004”. Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr. hab. Edwarda Pawliny** w Katedrze Genetyki i Ogólnej Hodowli Zwierząt AR we Wrocławiu.

Wyróżnienie – **mgr Ewelina Kozakowska-Solak** – „Zwierzęta domowe w kulturze i sztuce”. Praca wykonana pod kierunkiem **prof. dr. hab. Zbigniewa Dorynka** w Katedrze Hodowli Bydła AR w Poznaniu.

Wyróżnienie – **mgr Maria Pytelewska** – „Jakość jelenia szlachetnego (*Cervus elaphus* L.) oraz ocena zabiegów hodowlano-łowieckich realizowanych w jego populacjach w Okręgu Olsztyńskim PZL”. Praca wykonana pod kierunkiem **dr. inż. Dariusza Zalewskiego** w Katedrze Owczarstwa, Łowiectwa i Hodowli Kóz UWM w Olsztynie.

Wyróżnienie – **mgr Anna Sułkowska** – „Obserwacje nad zachowaniem się wybranych przedstawicieli kotowatych w okresie rozrodczym i odchowu młodych w ogrodzie zoologicznym”. Praca wykonana pod kierunkiem **dr. hab. Olgi Szeleszczuk** w Katedrze Rozrodu i Anatomii Zwierząt AR w Krakowie.

Organizatorzy Konkursu pragną podziękować sponsorom za ufundowanie nagród dla autorów nagrodzonych prac magisterskich:

- Akademii Rolniczej we Wrocławiu,
- Instytutowi Genetyki i Hodowli Zwierząt PAN w Jastrzębcu,
- Instytutowi Zootechniki w Krakowie,
- Instytutowi Fizjologii i Żywnienia Zwierząt PAN w Jabłonie,
- Małopolskiemu Centrum Biotechniki w Krasnem,
- Akademii Rolniczej w Lublinie,
- Uniwersytetowi Warmińsko-Mazurskiemu w Olsztynie,
- Akademii Rolniczej w Krakowie,
- Szkole Głównej Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie,
- Akademii Rolniczej w Poznaniu.