

# VI Konferencja Młodych Badaczy - Fizjologia i biochemia w żywieniu zwierząt

Nauki związane ze zwierzętami, jak żywienie, biochemia czy fizjologia są prężnymi, szybko rozwijającymi się dziedzinami z dużą przyszłością. Istotną rolę w zespołach badawczych odgrywają młodzi ludzie o świeżych i otwartych umysłach, oraz o ciekawych pomysłach. Jak co roku zatem, od sześciu już lat, Młodzi Badacze z całej Polski spotykają się na konferencji poświęconej wymianie myśli naukowej, zaprezentowaniu badań realizowanych przy współudziale młodych.

W tym duchu w Kolegium Rungego na Uniwersytecie Przyrodniczym w Poznaniu w dniach 21 i 22 września odbyła się VI Konferencja Młodych Badaczy. Organizatorami Konferencji była Katedra Żywienia Zwierząt i Gospodarki Paszowej, Wydziału Hodowli i Biologii Zwierząt, Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu; Instytut Fizjologii i Żywienia Zwierząt im. Jana Kielanowskiego, Polskiej Akademii Nauk w Jabłonce oraz Komitet Nauk Zootechnicznych, Polskiej Akademii Nauk.

Nad Konferencją Naszą objęli patronat: prof. dr hab. czł. rzecz. PAN Teresa Żebrowska, dr h.c. inicjatorka spotkań młodych; prof. dr hab. Grzegorz Skrzypczak J.M. Rektor Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu; prof. dr hab. Jacek Skomiał, Dyrektor Instytutu Fizjologii i Żywienia Zwierząt im. J. Kielanowskiego PAN w Jabłonce; prof. dr hab. Małgorzata Szumacher-Strabel, Dziekan Wydziału Hodowli i Biologii Zwierząt UP w Poznaniu oraz prof. dr hab. Andrzej Rutkowski Kierownik Katedry Żywienia Zwierząt i Gospodarki Paszowej Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu. W konferencji uczestniczyło około 100 osób przedstawicieli zarówno nauki, jak i praktyki z terenu całego kraju.

Obrazy podczas VI Konferencji Młodych Badaczy prowadzone były w trzech sesjach doniesień ustnych oraz jednej sesji plakatowej. W sesji plakatowej z pośród 27 przedstawionych posterów, 7 poruszało tematykę drobiarską. W drugiej sesji obrad prezentowane były prace z zakresu żywienia drobiu. Lasek i in. (UR Kraków) przedstawili doniesienie na temat pozornej i rzeczywistej strawności ogólnej i jelitowej białka ziarna różnych odmian pszenicy u kurcząt brojlerów, w którym stwierdzili, że zmienność składu chemicznego ziarna różnych odmian pszenicy wpływa na poziom trawienia białka u kurcząt brojlerów, oraz że współczynniki rzeczywistej strawności jelitowej białka najdokładniej określają poziom trawienia białka przez kurczęta brojlery. Podobną tematykę w swoim doniesieniu kontynuował Bochenek i in. (UP Poznań) określając wpływ twardości ziarna pszenicy na jego wartość pokarmową w żywieniu kurcząt rzeźnych. Stwierdził on, że różnice w klasie twardości pomiędzy odmianami twardymi i średnio-twardymi, jak również różnice

między klasami jakości, mają niewielki wpływ na strawność i wykorzystanie składników pokarmowych ziarna pszenicy. Temat ziaren zbóż był kontynuowany w doniesieniu Hikawczuka (UP Wrocław), który przedstawił projekt badań nad wpływem różnych ziaren zbóż na rozkład składników pokarmowych w górnych odcinkach przewodu pokarmowego kurcząt brojlerów. Zespół Arczewska-Włosek i in. (IZ Balice) zaprezentował wyniki badań nad wpływem ekstraktu tymianku (*Thymus vulgaris*) na parametry odchowu kurcząt brojlerów zarażonych kokcydiozą. Stwierdzono, że zastosowanie ekstraktu z tymianku przez cały okres odchowu miało korzystny wpływ na wskaźniki odchowu, pozwalając uzyskać podobne wyniki jak w grupie kontrolnej niezarażonej oraz przy stosowaniu kokcydiostatyku.

W imieniu Komitetu Organizacyjnego VI Konferencji Młodych Badaczy „Fizjologia i biochemia zwierząt” chcemy podziękować naszym zacnym Wykładowcom oraz Koleżankom i Kolegom, którzy przygotowali doniesienia ustne i plakatowe.

Dziękujemy Władzom Uniwersytetu Przyrodniczego w Poznaniu i Instytutu Fizjologii i Żywienia Zwierząt PAN w Jabłonce za patronowanie naszej konferencji.

Dziękujemy Komitetowi Nauk Zootechnicznych Polskiej Akademii Nauk, za dofinansowanie Konferencji Młodych.

Dziękujemy wszystkim Sponsorom, za pomoc w realizacji tej konferencji:

Sponsorom Medialnym - Wielkopolskiemu Wydawnictwu Rolniczemu z tytułami „Trzoda chlewna” i „Bydło” oraz „Polskiemu Drobiarstwu”.

Sponsorom finansowym i usługowym, Firmom: LNB Poland, John Deere, Wytwórnia Pasz Lira, Merazet, Wytwórnia Pasz Piast, Sloten, Cobb Germany, Carl Zeiss Sp.z o.o., Noack, DSM, Kemin, Drop, Novum, Alpharma Pharmaceuticals, Hubbard, Ryszard Bochenek - Działalność Usługowa Nowy Sącz, Agencja Reklamowa Creator.

Dzięki wszystkim wyżej wymienionym Instytucjom i Firmom, Konferencję Młodych Badaczy można zaliczyć do udanych!

**Wszystkim jeszcze raz bardzo dziękujemy!!!**  
**Komitet Organizacyjny**  
**Młodzi Badacze**  
**z Katedry Żywienia Zwierząt i Gospodarki Paszowej**  
**UP w Poznaniu oraz**  
**Instytutu Fizjologii i Żywienia Zwierząt**  
**PAN w Jabłonce**

