


Uchwała nr 3/04/2021  
Rady Naukowej Dyscypliny  
*Zootechnika i rybactwo*  
z dnia 23 kwietnia 2021 r.

w sprawie: zatwierdzenia sprawozdań  
z wykonania zadań badawczych realizowanych w ramach środków z subwencji na  
działalność badawczą przyznaną w 2020 roku.

Rada Naukowa Dyscypliny *Zootechnika i rybactwo* zatwierdza sprawozdania z wykonania zadań badawczych realizowanych w ramach środków z subwencji na działalność badawczą przyznaną w 2020 roku. Integralną część uchwały stanowi załącznik nr 1.

Zał. 1. Opinia Międzydyscyplinowej Komisji Nauki o raportach z realizacji zadań badawczych finansowanych ze środków z subwencji na działalność badawczą w roku 2020. Dyscyplina: **zootechnika i rybactwo**.

Przewodnicząca  
Rady Naukowej Dyscypliny  
*Zootechnika i rybactwo*  
  
prof. UPP dr hab. Katarzyna Szkudelska

**Załącznik 1. Opinia Międzydyscyplinowej Komisji Nauki o raportach z realizacji zadań badawczych finansowanych ze środków z subwencji na działalność badawczą w roku 2020. Dyscyplina: zootechnika i rybactwo.**

Lp.	Nazwa jednostki	Nr zadania badawczego w dyscyplinie	Kwota subwencji (PLN)	Nazwa zadania	Ocena merytoryczna	Ocena Komisji
1	Katedra Zoologii	506.511.04.00	181 232,46	Optymalizacja chowu wybranych gatunków zwierząt - II etap	W ramach nadrzędnego celu tj. optymalizacji chowu wybranych gatunków zwierząt zrealizowano kilka zadań badawczych. Otrzymane wyniki posłużyły do przygotowania dwóch publikacji naukowych (obecnie prace są na etapie redagowania). Ponadto opublikowano rezultaty badań opisujące wpływ drapieżnictwa ryb na rozmieszczenie i przeżywalność płazów. Brak informacji o powstałych publikacjach.	pozytywna z uwagami
2	Katedra Hodowli Zwierząt i Oceny Surowców	506.569.04.00	93 497,74	Wybrane aspekty hodowlano-produkcyjne pozyskiwania surowców zwierzęcych - II etap	Celem badań była ocena wskaźników jakości głównych surowców zwierzęcych (mleka, mięsa, jaj) w różnych systemach produkcji oraz ocena cech funkcjonalnych zwierząt gospodarskich. Realizacja zadania badawczego doprowadziła do uzyskania wielu wartościowych wyników. Efektem przeprowadzonych badań jest opublikowanie wyników w dziesięciu oryginalnych pracach twórczych w czasopiśmie z IF oraz jednej oryginalnej pracy w czasopiśmie bez IF.	pozytywna
3	Katedra Żywienia Zwierząt	506.533.04.00	209 086,28	Ocena wartości pokarmowej materiałów i dodatków paszowych w zrównoważonym żywieniu zwierząt	Wykonano wielokierunkowe badania żywieniowe z wykorzystaniem szerokiego spektrum dodatków i materiałów paszowych u zwierząt monogastrycznych (drób, świnia) i przeżuwaczy. Opisano efekty badań w ramach 6 podzadań, wskazujące na istotną aktywność czynników doświadczalnych – wszystkie wyniki opublikowano w 9 oryginalnych pracach twórczych. Ponadto na podstawie badań przygotowano wykłady dla hodowców i prace popularnonaukowe.	pozytywna

4	Katedra Genetyki i Podstaw Hodowli Zwierząt	506.534.04.00	197 347,37	Analiza zmienności i uwarunkowania genetycznego wybranych cech zwierząt	W ramach zadania badawczego zrealizowano 10 podzadań przez: Pracownię Biotechnologii Rozrodu (2), Pracownię Hodowli Koni (1), Zespół Metod Hodowlanych i Genetyki Populacji (5) oraz Zespół Genomiki i Diagnostyki Genetycznej (2). Wyniki badań i studiów literaturowych zostały opublikowane w czasopiśmie z listy JCR jako 7 prac oryginalnych i 1 przeglądową. Niestety nie we wszystkich pracach wskazano DB jako źródło finansowania.	pozytywna
5	Katedra Turystyki Wiejskiej	506.538.04.00	1 717,28	Gatunki i rasy zwierząt w gospodarstwach agroturystycznych Wielkopolski	Głównym celem zadania było wykazanie struktury gatunkowej zwierząt gospodarskich utrzymywanych w gospodarstwach agroturystycznych województwa wielkopolskiego. Efektem zrealizowanego zadania jest publikacja 1 pracy w czasopiśmie z listy JCR, rozdział w monografii oraz artykuł popularnonaukowy.	pozytywna
6	Katedra Fizjologii, Biochemii i Biostruktury Zwierząt	506.558.04.00	71 724,57	Wpływ czynników endo - i egzogennych na metabolizm, ekspresję wybranych genów i cytotoksyczność w różnych komórkach zwierzęcych	Brak zastrzeżeń do opisu przeprowadzonych prac i najważniejszych osiągnięć. W ramach badań zrealizowano 3 cele szczegółowe, a wyniki opisano w sposób zwięzły i czytelny. W części dotyczącej upowszechniania wyników przedstawiono 1 publikację z IF. Subwencja posłużyła też częściowo do powstania 13 innych prac indeksowanych, w których jednak nie umieszczono informacji nt. finansowania z dotacji statutowej UPP.	pozytywna
7	Pracownia Histologii i Embriologii Zwierząt	506.539.04.00	35 021,36	Analiza mikrostruktury narządu smaku przeżuwaczy	Tematyką badań prowadzonych w Pracowni Histologii i Embriologii Zwierząt prowadzonych 2020 roku była ocena mikrostruktur języka hybrydy bydła domowego - <i>Bos taurus</i> i żubra - <i>Bison bonasus</i> . Wyniki badań wskazały, że język żubronia posiada zarówno cechy charakterystyczne dla gatunków rodzicielskich i innych gatunków przeżuwaczy z rodziny <i>Bovidae</i> . O oryginalności i nowatorskim	pozytywna

					charakterze uzyskanych rezultatów świadczy 1 opublikowana oryginalna praca twórcza oraz 2, które są obecnie w recenzji.	
--	--	--	--	--	---	--