

INSTRUKCJA DLA AUTORÓW PRAC NAUKOWYCH PUBLIKOWANYCH W ROCZNIKACH NAUKOWYCH ZOOTECHNIKI

I. Zasady ogólne

1. W „Rocznikach Naukowych Zootechniki” drukuje się **oryginalne** prace naukowe, które zarówno w części, jak i w całości nie były dotąd publikowane w innym czasopiśmie naukowym. Zgłoszone prace powinny być tak zredagowane i udokumentowane, by stanowiły zamkniętą całość.
2. W „Rocznikach Naukowych Zootechniki” publikuje się również artykuły o charakterze **przeglądowym**. Prace powinny zawierać najnowszą wiedzę z danej dziedziny nauki oraz aktualną literaturę.
3. „Roczniki Naukowe Zootechniki” obejmują następujące działy tematyczne:

- **Genetyka i hodowla zwierząt gospodarskich**
- **Biologia, fizjologia i rozród zwierząt**
- **Żywnienie zwierząt i paszoznawstwo**
- **Środowisko, zoohigiena i technologia produkcji zwierzęcej**
- **Ekonomika i organizacja produkcji zwierzęcej**
- **Jakość i bezpieczeństwo produktów zwierzęcych.**

Druk w odpowiednim dziale winien być sugerowany przez autorów pracy, z tym że wiążącą decyzję podejmuje Redakcja.

4. Do druku przyjmowane są prace w **języku polskim** wraz ze streszczeniem w języku angielskim oraz prace w **języku angielskim** oraz w innych.
5. Czasopismo od 2022 roku ukazuje się wyłącznie online: <https://rnz.izoo.krakow.pl>
6. Prace są oceniane przez dwóch niezależnych recenzentów, afiliowanych w innej jednostce naukowej niż ta, z której pochodzi autor pracy; samodzielnych pracowników naukowych – specjalistów w zakresie problematyki poruszanej w pracy. Autorzy i recenzenci nie znają swoich tożsamości (*double-blind review process*).
7. Już jedna negatywna recenzja oznacza nieprzyjęcie pracy do druku.
8. Autor pracy po otrzymaniu recenzji powinien się do nich ustosunkować, uwzględniając zawarte w nich wskazówki dotyczące zmian i poprawek, i w terminie maksimum 3 tygodni odesłać poprawioną wersję pracy wraz z odpowiedzią na uwagi recenzentów. Nieprzesłanie pracy w terminie spowoduje przesunięcie jej druku do następnego zeszytu.
9. Autorzy, których praca została zaakceptowana do druku, są zobligowani do dostarczenia redakcji artykułu w języku angielskim.
10. Korekta autorska tekstu (po adiustacji i złamaniu) powinna być przeprowadzona w ciągu 5 dni od daty jej otrzymania. Poprawki w stosunku do maszynopisu nie mogą przekraczać 1% objętości pracy.
11. Zgłaszane do publikacji prace powinny być napisane zgodnie z zasadami rzetelności naukowej oraz etyki obowiązującej w nauce.
12. Aby przeciwdziałać przypadkom „ghostwriting” oraz „guest authorship” Redakcja wymaga od autorów publikacji ujawnienia wszystkich autorów, z podaniem ich afiliacji oraz informacji o istotnym wkładzie

w powstanie pracy. Osobę, która wniosła istotny wkład w powstanie pracy, ale nie jest wymieniona jako jeden z autorów, należy uhonorować w podziękowaniach zamieszczonych po rozdziale Omówienie wyników, a przed Piśmiennictwem. Zjawiska „ghostwriting” oraz „guest authorship” są przejawem nierzetelności naukowej. Wszelkie wykryte przez Redakcję przypadki ich wystąpienia będą ujawniane, włącznie z powiadomieniem odpowiednich podmiotów (instytucji macierzystych autorów, towarzystw naukowych, stowarzyszeń edytorów naukowych).

II. Zgłaszanie prac

1. Prace przeznaczone do druku zgłaszają redaktorowi naczelnemu pracownicy naukowcy, naukowo-badawczy lub kierownicy placówek naukowych, w których zgłoszona praca została wykonana, biorąc na siebie odpowiedzialność za ich treść, poziom naukowy i przygotowanie tekstu.
2. Prace należy nadsyłać drogą elektroniczną (e-mail: roczniki@iz.edu.pl magdalena.bielska@iz.edu.pl), uwzględniając następujące wymagania:
Edytor: Word for Windows
Format: A4 (210 x 297 mm)
Czcionka: CG Times 11 punktów lub Times New Roman 12 punktów
Marginesy: 25 mm (lewy, prawy, górny, dolny)
Interlinia: odstęp podwójny
Wyrównanie: do lewej i prawej
Wzory matematyczne: edytor równań
Tabele: funkcja tworzenia tabel
3. Zdjęcia powinny być kontrastowe, dołączone w wersji elektronicznej w formacie JPG lub TIF, w dobrej rozdzielczości. W wyjątkowych przypadkach dopuszczalne są zdjęcia skanowane.
4. Do pracy należy dołączyć kartę zgłoszenia według wzoru podanego na końcu tej instrukcji.

III. Układ pracy

1. Strona tytułowa (nienumerowana), której nie wlicza się do objętości pracy, winna zawierać:
 - tytuł pracy,
 - pełne imiona i nazwiska autora(ów) oraz **identyfikatory ORCID**, z afiliacją miejsca, w którym praca została wykonana, np.:

¹ Uniwersytet Jagielloński, Katedra Zoologii, ul. św. Anny 12, 30-017 Kraków

² Instytut Zootechniki PIB, Dział Cytogenetyki i Genetyki Molekularnej,
32-083 Balice k. Krakowa

³ Zakład Doświadczalny Instytutu Zootechniki PIB, Chorzelów Sp. z o.o., 39-331 Chorzelów

- tytuł skrócony (5–6 słów jak w tytule pracy lub synonimów),
- źródło finansowania badań, np. praca finansowana z: działalności statutowej, temat nr..., projektu autorskiego nr..., funduszy MRiRW, UE itp., projekt nr...

2. Praca winna zawierać:

- a) **Abstrakt** nieprzekraczający 15–20 wierszy, obejmujący: cel badań, główne założenia metodyczne i najważniejsze wyniki. Na końcu artykułu należy na osobnej stronie umieścić identyczne streszczenie w języku angielskim z podaniem imienia i nazwiska autora(ów) i tytułu pracy.
- b) **Słowa kluczowe.** Należy podać maksimum pięć słów kluczowych, które najtrafniej ujmują treść pracy, rozpoczynając od słów o szerszym znaczeniu, kończąc na znaczeniu węższym, np.: przeżuwacze, krowy mleczne, somatotropina, prolaktyna, mleko.
- c) **Wstęp** powinien zawierać uzasadnienie podjętych badań na podstawie przeglądu piśmiennictwa oraz w zakończeniu jasno sformułowany cel badań lub hipotezę badawczą.
- d) **Materiał i metody.** Rozdział ten powinien zawierać wszystkie informacje niezbędne dla ewentualnego powtórzenia badań, np.: czynniki doświadczalne, układ doświadczenia, gatunek, rasa i płeć oraz liczba zwierząt, czas trwania doświadczeń, dawki pokarmowe i ich skład, techniki laboratoryjne i zastosowane

metody statystyczne. W opisie metod (biologicznych, chemicznych, statystycznych) wystarczy powołać się na dane źródłowe, jeśli zastosowano je w sposób wierny. Modyfikacje metod należy szczegółowo opisać.

e) **Wyniki** można przedstawić w postaci tabel lub w formie graficznej (wykresy, diagramy, zdjęcia) oraz ich syntetycznego opisu. Tekst opisu nie powinien powtarzać danych liczbowych zawartych w tabelach.

f) **Omówienie wyników.** W tej części pracy należy przedstawić interpretację wyników badań w aspekcie oddziaływania badanych czynników doświadczalnych, zgodnie z celem badań lub hipotezą zawartą we wstępie pracy. Wyniki należy interpretować w oparciu o dotychczasowy stan wiedzy, tak by zainteresowanemu nimi czytelnikowi pomóc odrzucić lub potwierdzić hipotezę badawczą. Rozdział ten powinien kończyć się podsumowaniem i uogólnieniem uzyskanych wyników. Można tu zamieścić również sugestie dotyczące kierunków dalszych badań w tym zakresie.

e) **Ewentualne podziękowania.**

f) **Piśmiennictwo.** Pozycje literatury cytowanej w pracy należy zamieścić w porządku alfabetycznym według nazwisk autorów. Każda z nich powinna zawierać nazwisko i pierwsze litery imion autora(ów), rok wydania, pełny tytuł pracy, skrót nazwy czasopisma, nr tomu i zeszytu oraz pierwszą i ostatnią stronę pracy. Jeśli cytuje się więcej niż jedną pracę tego samego autora(ów) wydaną w tym samym roku, prace należy oznaczyć kolejnymi literami alfabetu, np. 1983a, 1983b i zamieścić w porządku chronologicznym. Poniżej podano prawidłowy sposób cytowania pozycji piśmiennictwa z czasopism naukowych, doniesień kongresowych i pozycji książkowych (podręcznikowych).

Zawsze należy podać numer DOI cytowanego artykułu lub monografii.

Prace w czasopismach periodycznych:

Jenkins K.J., Hidioglou M. (1991). Tolerance of the pre-ruminant calf for excess manganese or zinc in milk replacer. *J. Dairy Sci.*, 74: 1047–1053; <https://doi.org.54390348>

Prace w monografiach wielu autorów, wydawnictwach okazjonalnych, doniesieniach z sympozjów i kongresów:

Chełmońska-Soyta A., Nikolaiczuk M. (2000). Immunologia ciąży i okresu neonatalnego ssaków hodowlanych. W: Noworodek a środowisko (monografia), Ślebodziński A.B. (red.). Poznań, ss. 19–37.

Szewczyk A., Hanczakowska E. (2007). Wpływ zakwaszaczy oraz średnio-łańcuchowych kwasów tłuszczowych na mikroorganizmy zasiedlające jelito cienkie prosiąt. *Mat. konf.: Wkład młodych naukowców w rozwój nauk rolniczych*. Puławy, 23–24.11.2007, ss. 225–230.

Podręczniki i książki wielu autorów:

Bock H.D., Eggum B.O., Low A.G., Simon O., Żebrowska T. (eds) (1989). Protein metabolism in farm animals: evaluation, digestion, absorption and metabolism. Oxford, UK, Oxford University Press, 452 pp.; <https://doi.org.5405>

Podręczniki i książki:

Cuhna T.L. (1991). Horse feeding and nutrition. San Diego, USA, Academic Press, 2nd ed., 445 pp.

3. Sposób cytowania literatury. Należy cytować wyniki badań (lub ich autorów) ściśle wiążących się z tematem pracy lub stosowanymi metodami badawczymi. Liczba piśmiennictwa nie powinna przekraczać 20 najistotniejszych pozycji cytowanych w tekście pracy. Jeśli w cytowanej pracy występuje więcej niż dwóch autorów, wówczas po nazwisku pierwszego autora należy stosować formę „i in.”, np. Nowacki i in. (1992).

4. **Tabele** powinny zawierać najważniejsze dane. Kolumna z lewej strony – wykaz badanych parametrów, a kolumny w środku i po prawej stronie – wyniki badań dla poszczególnych czynników doświadczalnych. Tabele powinny zawierać dane liczbowe, będące wartościami średnimi dla zbioru obserwacji lub pomiarów, powtórzeń itp. oraz ich statystyczną interpretację (np. błąd standardowy, współczynnik zmienności). Tabele oznaczone kolejnymi cyframi arabskimi należy przesłać na oddzielnych kartkach. Tytuły powinny być zwięzłe. Opis tabel winien zawierać tłumaczenie na język angielski umieszczone pod tekstem polskim. Każda kolumna powinna posiadać nagłówek. W celu oddzielenia kolumn i wierszy należy stosować odstęp. Nie

umieszczać linii pionowych. Linie poziome mogą być użyte tylko w ściśle uzasadnionych przypadkach. Danych zawartych w tabelach nie należy powtarzać w postaci graficznej (wykresy, diagramy itp.). Jeśli brak jest danych dla określonego parametru, należy pozostawić puste miejsce. Jeśli konieczny jest komentarz wyjaśniający, należy użyć skrótu (np. NO), a jego znaczenie wyjaśnić pod dolną linią tabeli, np. NO – nie oznaczono lub nie wykryto. Aby oznaczyć istotność różnic dwóch średnich lub interakcji czynników, należy stosować dodatkową kolumnę z nagłówkiem „poziom istotności różnic” oraz posługiwać się znakami x, xx, xxx dla poziomu prawdopodobieństwa $P \leq 0,05$, $0,01$ i $0,001$. Przy większej od dwóch liczbie średnich, istotność różnic należy oznaczyć literami umieszczonymi w tabelach za danymi liczbowymi. Pod dolną linią tabeli należy objaśnić ich znaczenie, np. a, b, c, d – wartości w wierszach (lub kolumnach) oznaczone różnymi literami różnią się istotnie ($P \leq 0,05$), A, B, C, D – jak wyżej dla $P \leq 0,01$. Interpretacja statystyczna wyników winna być adekwatna do układu doświadczenia i testowanych hipotez badawczych.

5. Rysunki i zdjęcia. Graficzne opracowanie wyników badań w formie rysunków, wykresów i diagramów powinno być dostarczone w wersji elektronicznej. Pojedynczy rysunek lub wykres powinien mieścić się na połowie jednej strony tekstu. Zdjęcia czarno-białe lub kolorowe powinny być dostarczone w wersji elektronicznej w dobrej rozdzielczości. Każdy rysunek lub zdjęcie powinny posiadać dołączony opis, zawierający syntetyczną informację o treści i ewentualne objaśnienia (legendę) w języku polskim. W tekście pracy powołanie się na rysunek lub zdjęcie powinno być zaznaczone stosownym odnośnikiem lub informacją.

6. Przy użyciu skrótów należy je objaśnić w miejscu, gdzie pojawiają się po raz pierwszy. Jednostki miar należy podawać według Międzynarodowego Układu Jednostek Miar SI. Dotyczy to również charakterystyki wartości energetycznej pasz, która powinna być podawana w dżulach.

IV. Opłaty za publikację: publikacja w czasopiśmie od 1 lipca 2026 wynosi 800 zł + 23% VAT lub 200 Euro dla autorów spoza Polski.

miejsowość

data

**„Roczniki Naukowe Zootechniki”
Karta zgłoszenia pracy**

nr kolejny RNZ
(wypełnia redakcja)

Proszę o ocenę i druk załączonej pracy w „Rocznikach Naukowych Zootechniki”:

1. Autorzy, tytuł pracy

.....
.....
.....

2. Zgłaszający: imię i nazwisko

Adres miejsca pracy (uczelnia, katedra, kod, miejscowość, ulica, nr)

.....
.....

Telefon, e-mail, faks

3. Propozycja działu w RNZ:

- Artykuły przeglądowe
- Genetyka i hodowla zwierząt gospodarskich
- Biologia, fizjologia i rozród zwierząt
- Żywienie zwierząt i paszoznawstwo
- Środowisko, zoohigiena i technologia produkcji zwierzęcej
- Ekonomika i organizacja produkcji zwierzęcej
- Jakość i bezpieczeństwo produktów zwierzęcych

4. Oświadczam, że zgłoszona do druku praca tak w części, jak i całości nie była dotąd publikowana ani też zgłoszona do druku w innym czasopiśmie naukowym.

5. Oświadczam, że treść pracy znana jest współautorom pracy i że wyrazili oni zgodę na jej druk w przedstawionej postaci.

6. Zobowiązuję się do pokrycia kosztów publikacji pracy po jej ukazaniu się, zgodnie z aktualną ceną druku (NIP płatnika, źródło finansowania).

.....
podpis zgłaszającego