

biotechnologia

PRZEGLĄD INFORMACYJNY

Kwartalnik adresowany jest przede wszystkim do środowisk naukowych zainteresowanych problematyką biotechnologiczną i do pracowników przemysłu biotechnologicznego. Swą ofertę wydawniczą kierujemy zarówno do teoretyków jak i do praktyków, także do wszelkich osób pasjonujących się biotechnologią.

Najlepszym sposobem zapewnienia sobie zakupu pisma jest prenumerata w Oddziałach ORW PAN lub RUCH S.A. Zamówienia można składać na adres Redakcji:

„Biotechnologia”

Instytut Chemii Bioorganicznej PAN, ul. Noskowskiego 12/14, 61-704 Poznań.

Cena egzemplarza 12 zł

Przewidywane są następujące formy publikacji:

Artykuły naukowe – publikacje dotyczące badań naukowych realizowanych w placówkach badawczych i przemysłowych.

Przeglądy techniczne – omawiające produkcję i wdrożenia technologiczne, a także nowości techniczne i przemysłowe.

Poglądy i opinie – zawierające określone, wąskotematyczne, zagadnienia związane z różnorodnymi kwestiami biotechnologicznymi, jak np. finansowanie badań, przedsiębiorstwa innowacyjne, rozwój firm zachodnich, porównywanie rozwiązań organizacyjnych, jak również zagadnienia prawne, etyczne oraz bezpieczeństwa i higieny pracy.

Nowości – przeglądy prac badawczych z szeroko pojętej biotechnologii, nowych technik, aparatury, odczynników, sprawozdania, doniesienia.

Recenzje. Sprawozdania.

Wskazówki dla autorów dotyczące przygotowywania maszynopisów:

Uwagi ogólne

1. Przesłanie artykułu do Redakcji uważa się za jednoznaczne ze stwierdzeniem autora o oryginalności pracy, a także, że w razie przyjęcia pracy do druku w „Biotechnologii” materiał ten nie będzie publikowany gdzie indziej. Autorzy artykułów odpowiadają za prawidłowość merytoryczną i ścisłość podanych informacji.

2. Złożone materiały podlegają recenzji.

3. Autorów obowiązuje korekta autorska. Koszty zmian tekstu w korekcie – poza poprawieniem błędów drukarskich – ponoszą autorzy. Termin zwrotu korekty – 14 dni. Po tym terminie w przypadku nieotrzymania korekty autorskiej Redakcja przyjmuje, że autor akceptuje korektę redakcyjną. Zastrzegamy sobie prawo sra-cania artykułów.

4. Redakcja prosi autorów o pisanie artykułów w sposób zwięzły i komunikatywny, a jednocześnie o zwrócenie szczególnej uwagi na poprawność językową tekstu oraz precyzyjność i jasność sformułowań. Prosimy również o niestosowanie laboratoryjnego żargonu, a także o nietworzenie doraźnych skrótów, w razie takiej konieczności Redakcja proponuje przyjęcie zasady: w miejscu pierwszego cytowania podać pełną nazwę rozwijającą skrót, a dalej stosować formę skrótową.

5. Proponujemy stosowanie nazw, pojęć i nomenklatury zgodnie z zasadami przyjętymi w *Nowym polskim słownictwie biochemicznym*, PWN, pod redakcją A. Morawieckiego oraz w *Leksykonie nowych terminów biochemicznych*, opr. J. Kwiatkowska-Korczak opublikowanym w „Postęпах Biochemii”, 3-4 (1990) i 1 (1991).

Uwagi szczegółowe

1. Artykuł problemowy nie powinien przekraczać 20 stron znormalizowanego maszynopisu, łącznie z literaturą, ilustracjami i przypisami. Recenzje, sprawozdania lub inny materiał o charakterze przeglądu nie może przekraczać 8 stron.

2. Maszynopis winien być dostarczony w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, na zwykłym papierze maszynowym (nie kredowym ani nie przebitkowym) formatu A4. Tekst należy pisać z interlinią i marginesami (3 cm z lewej i 1 cm z prawej strony). Jedna strona powinna zawierać 30 wierszy po 60 znaków.

3. Materiał ilustracyjny (fotografie, rysunki, tabele) należy wyłączyć z tekstu głównego i zebrać na końcu maszynopisu podając na odwrocie imię i nazwisko autora oraz numerację stron pracy, gdzie winien być zamieszczony. Na marginesie tekstu głównego należy zaznaczyć miejsce zamieszczenia danej pozycji ilustracyjnej, podając jej kolejny numer.

4. Rysunki, fotografie, tabele powinny być przygotowane w układzie pionowym, a tylko wyjątkowo w układzie poziomym, jeżeli jest to jedyny możliwy sposób prezentacji. Maksymalne wymiary materiałów ilustracyjnych, łącznie z podpisem nie mogą przekraczać $13,5 \times 19,2$ cm. Rysunki i fotografie powinny być przygotowane w formie umożliwiającej bezpośrednią reprodukcję, bez poprawek i zmian skali. Na fotografiach nie należy umieszczać żadnych napisów; dopuszcza się jedynie ich numerowanie lub oznakowanie literowe, jeżeli tworzą wspólny układ. Linie na rysunkach powinny mieć grubość 0,2-0,5 mm, ale w uzasadnionych przypadkach dopuszcza się grubość 0,1-1,0 mm. Symbole graficzne (koło, kwadrat, trójkąt, krzyżyk, itp.) powinny mieć wymiary 1-3 mm. Wielkość liter w opisie rysunków oraz we wzorach chemicznych powinna wynosić od 2,4 mm (9 p) do 3,2 mm (12 p). Wielkość liter w opisie rysunków może być zróżnicowana i wybrane litery/napisy mogą być wytłuszczone, w celu lepszej przejrzystości skomplikowanych rysunków. Rysunki i wzory chemiczne można wykonać tuszem na kalce technicznej lub techniką komputerową na papierze wysokiej jakości przy użyciu drukarki laserowej o rozdzielczości 600 dpi lub plotera.

5. Recenzje winny być poprzedzone tytułem oraz opisem bibliograficznym recenzowanej pozycji (imię i nazwisko autora, tytuł, wydawca, miejsce i rok wydania). Dane recenzenta należy umieścić pod tekstem. W przypadku sprawozdań i doniesień prosimy o podanie bliższych informacji charakteryzujących daną konferencję czy też symposium.

6. Redakcja prosi o składanie materiałów na dyskietkach. Konieczne jest podanie stosowanego edytora tekstu oraz w załączeniu 2 egz. wydruku. Preferowany edytor tekstów to: Microsoft Word x.x. Ilustracje (wykresy, schematy) powinny być dostarczone w postaci plików powstałych w programach z pakietu Microsoft Office, lub zapisanych w formacie umożliwiającym ich obróbkę programem CorelDRAW (*.CDR, *.TIF). Redakcja zapewnia zwrot dyskietki.

7. Prosimy o cytowanie literatury w kolejności omawiania w tekście w sposób następujący: Ro-Choi T., Bush H., (1974), *The Cell Nucleus*, Ed. Bush H., 3, 151-208, Academic Press, New York lub Pikielny C., Teem J., Rosbash M., (1963), *Cell*, 34, 396-403.

8. Artykuły winny zawierać tytuł, słowa kluczowe i streszczenie (do 100 słów) w języku angielskim.

W związku z bardzo ograniczonym dofinansowaniem kwartalnika zmuszeni jesteśmy prosić Autorów o partycypację w kosztach publikacji w wysokości 30 zł,-/1 stronę druku (np. ze środków grantowych).

DYLEMATY WSPÓŁCZESNEJ BIOTECHNOLOGII

z perspektywy biotechnologa i prawnika

Od autorów

Rozdział 1

WPROWADZENIE

czyli o tym jak *bios* łączy się z *technikós* i *logós*, a zatem co rozumiemy pod terminem *biotechnologia*

Rozdział 2

PODSTAWY BIOTECHNOLOGII

czyli od sekretów cechowych i tajemnic rodzinnych do patentowania żywych organizmów w kontekście mechanizmów molekularnych, które rządzą materią żywną

Rozdział 3

SUKCESY NOWOCZESNEJ BIOTECHNOLOGII

czyli o tym jak fakty wygrywają ze spekulacjami

Rozdział 4

LEGISLACJA BIOTECHNOLOGII

czyli o tym jak prawo sprzyja rozwojowi biotechnologii i gwarantuje bezpieczeństwo ludzi i środowiska

Rozdział 5

PATENTY W BIOTECHNOLOGII

czyli o tym czy ochrona własności intelektualnej spowoduje, że bogaci będą jeszcze bogatsi a biedni...?

Rozdział 6

ODBIÓR SPOŁECZNY BIOTECHNOLOGII

czyli w jaki sposób konsumenci odbierają produkty nowoczesnej inżynierii genetycznej i dlaczego potrzebna jest rzetelna informacja i edukacja

Rozdział 7

OD BIOTECHNOLOGII DO BIOETYKI

czyli jak gen połączył się z etyką tworząc genetykę, a zatem czy wszyscy odbieramy te same zjawiska „manipulacji” z genem w ten sam sposób?

Rozdział 8

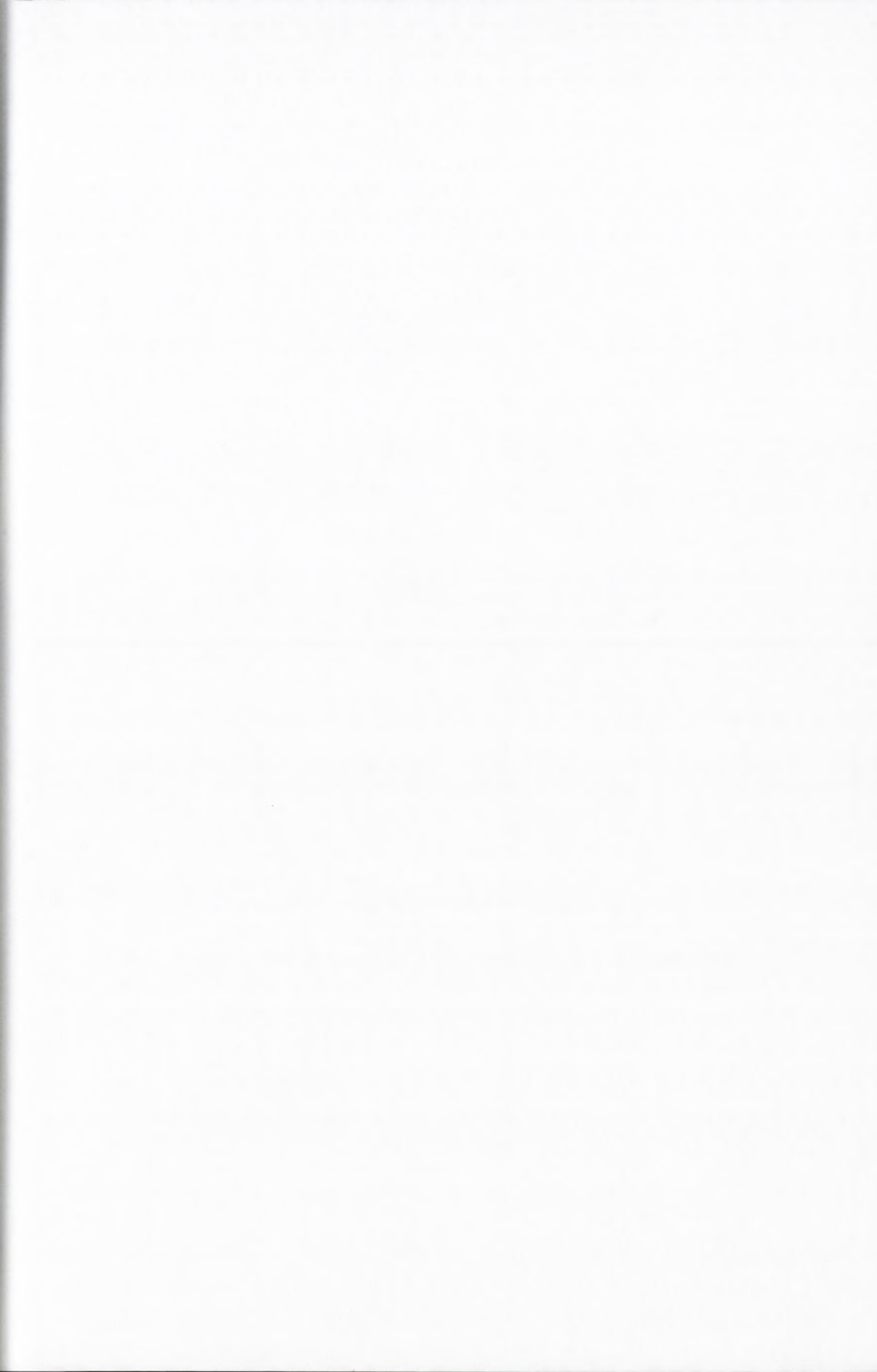
DOKĄD ZMIERZA BIOTECHNOLOGIA

czyli od czego zależy rozwój cywilizacji i dlaczego inwestowanie w naukę przynosi najwyższe dochody?

Rozdział 9

KONKLUZJE

czy nowoczesna biotechnologia to szansa poprawy naszego świata czy też pułka Pandory?



Cena 12 zł

CD-ROM dla BIOTECHNOLOGII



**Światowe bazy i banki danych na dyskach optycznych
produkcji SilverPlatter, Institute for Scientific Information
oraz The H.W. Wilson Company:**

AGRICOLA

AGRIS

BEASTCD

Biochemistry & Biophysics Citation Index

Biological & Agricultural Index

Biological Abstracts on CD

Biological Abstracts/RRM on CD

Biotechnology Abstracts

Biotechnology Citation Index

CAB CD

CABPEST CD

Chemistry Citation Index

Comline

Food and Human Nutrition

Foods Intelligence on CD

FSTA

HORTCD

Human Nutrition

Life Sciences Collection

The Nature of Genes

SEC: Healthcare, Pharmaceuticals & Biotech

SOIL CD

Toxline

Toxline Plus

VETCD

Zoological Record on CD

Informacji udziela:

stratus®

ul. Szosa Poznańska 5

62-081 Przeźmierowo k. Poznań

tel. (48-6) 814 27 73

fax (48-61) 814 22 94