

SPIS TREŚCI**Od Redakcji**

Inżynieria bioprosesowa	3
-------------------------	---

Artykuły przeglądowe

J. ICIEK Korzyści i uwarunkowania stosowania ciągłej sterylizacji termicznej podłoży	4
S. WRÓŃSKI, L. RUDNIAK Filtracja dynamiczna w biotechnologii	12
Ch. H. COLLINS Safety precautions in laboratory work with microorganisms	18

Artykuły eksperymentalne

M. STARZAK, P. GŁUSZCZ, H. MICHALSKI Wyznaczanie parametrów wnikania masy w fermentorach wieżowych z obiegiem zewnętrznym	28
Cz. STRUMIŁŁO, A. S. MARKOWSKI, J. ADAMIEC Zmiany właściwości produktów biosyntezy w czasie procesu suszenia	39
J. ICIEK, U. CYWIŃSKA, H. STOBIŃSKA, P. STOLAREK Badanie skuteczności ciągłej sterylizacji termicznej cieczy	51
T. JAMROZ, B. SENCIO, H. MICHALSKI Odporność powłok polimerowych w serwatce	61
J. LEMAN Chemiczna modyfikacja białka drożdży	66

Raporty

Zasady bezpiecznej pracy z drobnoustrojami	77
--------------------------------------------	----

Sprawozdania

Ogólnopolskie sympozjum „Biotechnologia środowiskowa”	82
-------------------------------------------------------	----

Rada Programowa

Jacek Augustyniak (Poznań)
Mirostawa Goleniewska-Furmanowa
(Warszawa)
Andrzej Gromek (Warszawa)
Zuzanna Kowszyk-Gindifer
(Warszawa)
Bogdan Łączyński (Warszawa)
Henryk Michalski (Łódź)
Helena Obermann (Łódź)

Włodzimierz Ostrowski (Kraków)
Andrzej Paszewski – **przewodniczący**
(Warszawa)
Andrzej Płucienniczak (Łódź)
Leon Sedlaczek (Łódź)
Janusz Ślusarczyk (Warszawa)
Stanisław Szala (Gliwice)
Tomasz Winnicki (Wrocław)
Maciej Zenkteler (Poznań)

Skład Zespołu Redakcyjnego

Tomasz Twardowski

redaktor naczelny
Instytut Chemii Bioorganicznej PAN
61-704 Poznań, ul. Noskowskiego 12,
tel. 528-503

Jan Barciszewski

sekretarz redakcji
Instytut Chemii Bioorganicznej PAN
61-704 Poznań, ul. Noskowskiego 12,
tel. 528-503

Wojciech Markiewicz

Instytut Chemii Bioorganicznej PAN
61-704 Poznań, ul. Noskowskiego 12,
tel. 528-503

Włodzimierz Krzyżosiak

Instytut Chemii Bioorganicznej PAN
61-704 Poznań, ul. Noskowskiego 12,
tel. 528-503

Magdalena Fikus

Instytut Biochemii i Biofizyki PAN
02-523 Warszawa, ul. Rakowiecka 36,
tel. 490-170

Aleksander Chmiel

Akademia Medyczna
Instytut Technologii i Chemii Leków
90-151 Łódź, ul. Muszyńskiego 1,
tel. 782-260 w. 218 oraz:
Centrum Mikrobiologii i Wirusologii PAN

Anna Podhajska

Zakład Mikrobiologii
Uniwersytetu Gdańskiego
80-822 Gdańsk, ul. Kładki 24

Marianna Turkiewicz

Instytut Biochemii Technicznej
Politechnika Łódzka
90-924 Łódź, ul. Stefanowskiego 4/10,
tel. 365-522 w. 11-24

Ewangelina Twardowska

redaktor

Projekt okładki: Cezary Zamojski
Skład komputerowy: perfect sc
60-316 Poznań, ul. Kasztelańska 41