

Przegląd Mleczarski – miesięcznik

Redaktor naczelna:

Anna Chachulska, anna.chachulska@lacpol.com.pl
tel. 22 452 52 22, 22 452 52 20

Zespół redakcyjny:

Beata Lorkiewicz, beata.lorkiewicz@lacpol.com.pl,
tel. 22 452 52 20

Anna Garczewska-Murzyn, anna.murzyn@lacpol.com.pl
tel./fax 22 452 52 28

Konsultant Naukowy:

prof. dr hab. Andrzej Babuchowski

Rada Naukowa:

prof. dr hab. Jan Pikul,
dr inż. Tadeusz Płodzień,
prof. dr hab. Jadwiga Seremak-Bulge,
prof. dr hab. Eulalia Skawińska,
prof. dr hab. inż. Bogusław Staniewski,
mgr inż. Aleksandra Wanic,
dr hab. inż. Zygmunt Zander, prof. UWM

Adres redakcji:

01-230 Warszawa, ul. Skierniewicka 21
tel. 22 452 52 20, tel./fax 22 452 52 28

Artykuły naukowe

Literatura dostępna w redakcji

Wydawca:

Przedsiębiorstwo Handlu Zagranicznego
Spółdzielni Mleczarskich „Lacpol” Sp. z o.o.
01-230 Warszawa, ul. Skierniewicka 21
tel: 22 452 52 00

Reklama i ogłoszenia:

reklamę i ogłoszenia przyjmuje redakcja,
tel./fax 22 452 52 28
e-mail: przeglad.mleczarski@vp.pl
przeglad.mleczarski@interia.pl
przeglad.mleczarski@lacpol.com.pl

Prenumerata:

Prenumeratę przyjmuje redakcja
Prosimy o dokonywanie przedpłat
za prenumeratę na numer konta:
Bank Handlowy S.A. I/O Warszawa
44 10301016 0000 0000 0306 2001
z zaznaczeniem – prenumerata
„Przeglądu Mleczarskiego”.

Prenumerata krajowa:

Kwartalna 39,00 zł
Półroczna 78,00 zł
Roczna 156,00 zł

Prenumerata zagraniczna:

droższa o 100%

Cena 1 egz. 13,00 zł, w tym VAT

Nakład 900 egz.

Opracowanie graficzne i druk:

EDIT sp. z o.o., www.edit.net.pl

Redakcja nie odpowiada za treść ogłoszeń, reklam
i innych materiałów płatnych.
Redakcja zastrzega sobie prawo skracania i adiustacji
zamówionych tekstów oraz nieodsyłania materiałów
niezamówionych do druku.

Przedruk i eksport wyłącznie za zgodą Wydawcy

ISSN 0478-6599

Wersją pierwotną czasopisma jest wersja papierowa.

Zapraszamy na strony

<http://www.pm.mleczarstwo.com>

AKTUALNOŚCI BRANŻOWE

- 2 XXII SYMPOZJUM „Technika i Technologia w Przemśle Mleczarskim”

UNIA EUROPEJSKA

dr inż. Marlena Piekut

- 3 Innowacje wyznacznikiem współczesnych przedsiębiorstw
Innovation determinant of modern enterprises

HISTORIA MLECZARSTWA

- 8 Dorobek „Przeglądu Mleczarskiego”
„Tygodnik Mleczarski” nr 17 z dnia 23 kwietnia 1930 r.

dr hab. inż. Zygmunt Zander, prof. nadzw., prof. dr hab. inż. Lidia Zander, mgr inż. Dorota Mickiewicz

- 9 Pasteryzatory mleka i płynnych produktów mleczarskich – spojrzenie w przeszłość
Looking into past – milk and milk products pasteurizers

TECHNOLOGIA

mgr inż. Marika Kowalska

- 14 Lotne komponenty smakowo-zapachowe w serach dojrzewających – ocena metodą GC
z wykorzystaniem technik analizy fazy nadpowierzchniowej
Volatile flavour compounds in ripened cheese – static headspace gas chromatography

BEZPIECZEŃSTWO ŻYWNOŚCI

mgr inż. Beata Treszczyńska, dr inż. Justyna Żulewska

- 22 Zafalszowania w mleku i produktach mlecznych
Adulteration of milk and dairy products

prof. dr hab. inż. Stefan S. Smoczyński

- 26 Chemiczne aspekty higieny żywności cz. 6. Radionuklidy – pierwiastki promieniotwórcze
w mleku i w produktach mlecznych
Chemical aspects of food hygiene part. 6. Radionuclides – radioactive elements in milk and dairy products.

SYSTEMY JAKOŚCI

dr inż. Waldemar Dzwolak

- 32 Znormalizowane systemy zarządzania bezpieczeństwem żywności:
standard IFS wersja 6 – cz. 2
Standardized food safety management systems: IFS standard, version 6 – part 2

EKSPERT RADZI

- 40 Odpowiadamy na pytania Czytelników

ZARZĄDZANIE I MARKETING

dr Małgorzata Gajowiak

- 42 Podejście sieciowe do internacjonalizacji przedsiębiorstw. Wyniki badań nad MSP
przetwórstwa żywnościowego z Wielkopolski
Network approach to company's internationalization. Empirical results form survey made on SME's from food sector in Wielkopolska Region

PRODUKCJA MLEKA

mgr inż. Karolina Wnęk, dr inż. Marcin Gołębiewski, dr hab. Tomasz Przysucha, prof. SGGW, mgr inż. Agata Wójcik

- 48 Mieszańce bydła mlecznego – użytkowanie, produkcja i jakość mleka
Crossbreeds within dairy breeds – performance, production and milk quality

www.pm.mleczarstwo.com

www.forummleczarskie.pl/przemysl

 Mleczarstwo.com

 FORUM
MLECZARSKIE
HANDEL

 AGRO

 agro
news.com.pl