

KOMITET REDAKCYJNY

Redaktor Naczelny - prof. dr hab. inż. January Bień (Politechnika Częstochowska)
Zastępca Redaktora Naczelnego - prof. dr hab. inż. Lucjan Pawłowski (Politechnika Lubelska)
Sekretarz Redakcji - dr hab. inż. Maciej Mrowiec prof. PCz (Politechnika Częstochowska)

RADA PROGRAMOWA

prof. dr hab. Kazimierz Banasik (SGGW - Warszawa)
prof. dr hab. inż. Ryszard Błażejowski (Akademia Rolnicza w Poznaniu)
prof. dr hab. inż. Michał Bodzek (Politechnika Śląska)
doc. dr inż. Marek J. Gromiec (IMiGW - Warszawa)
doc. dr hab. inż. Zbigniew Heidrich (Politechnika Warszawska)
prof. dr hab. inż. Marta Janosz-Rajczyk (Politechnika Częstochowska)
prof. dr hab. inż. Janusz Jeżowiecki (Politechnika Wrocławska)
prof. dr hab. inż. Piotr Kowalik (Politechnika Gdańska - członek PAN)
prof. dr hab. inż. Andrzej Królikowski (Politechnika Krakowska)
prof. dr hab. inż. Grzegorz Malina (AGH - Kraków)
prof. dr hab. Marian Mazur (AGH - Kraków)
prof. dr hab. inż. Korneliusz Miłsch (Politechnika Śląska)
prof. dr hab. inż. Hanna Obarska-Pempkowiak (Politechnika Gdańska)
prof. dr hab. inż. Krystyna Olańczuk-Neyman (Politechnika Gdańska)
prof. dr hab. inż. Czesława Rosik-Dulewska (IPIŚ PAN - Zabrze)
dr hab. inż. Marian Rosiński (Politechnika Warszawska)
prof. dr hab. inż. Kazimierz Szymański (Politechnika Koszalińska)
prof. dr hab. inż. Tomasz Winnicki (Kolegium Karkonoskie)
dr hab. inż. Marek Zawilski (Politechnika Łódzka)

REDAKCJA

Zdzisława Tasarz, Lucyna Żyła

KOREKTA

Radosław Kostrzewa

REDAKCJA TECHNICZNA

Dorota Boratyńska

PROJEKT OKŁADKI

Marek Zakrzewski

ADRES REDAKCJI

INŻYNIERIA I OCHRONA ŚRODOWISKA

Instytut Inżynierii Środowiska

Wydział Inżynierii i Ochrony Środowiska, Politechnika Częstochowska

ul. Brzeźnicka 60a, 42-200 Częstochowa

tel. (34) 372 13 03 wew. 58, fax (34) 372 13 04

e-mail: redakcja@is.pcz.czest.pl

ISSN 1505-3695

© Copyright by Wydawnictwo Politechniki Częstochowskiej
Częstochowa 2011

Wydawnictwo Politechniki Częstochowskiej, Częstochowa, ul. Dąbrowskiego 69

tel. 34 325-09-74, dystrybucja 34 325-09-76, e-mail: sprzedaz@adm.pcz.czest.pl

Nakład 150 egz.

Ark. wyd. 5,51. Ark. druk. 6,0