

## **Editorial Committee**

K. Baron (Katowice, Poland)  
T. Bednarski (Wroclaw, Poland)  
B. Choczewski (Cracow, Poland)  
J. Dzieża (Cracow, Poland)  
J-L. Fouquet (Le Mans, France)  
D. Froncek (Minnesota, USA)  
A. Gheondea (Bilkent, Turkey)  
A. Gomilko (Kiev, Ukraine)  
M. Horňák (Kosice, Slovakia)  
G.O.H. Katona (Budapest, Hungary)  
J. Koronacki (Warsaw, Poland)  
A. Kozek (Sydney, Australia)  
W. Mitkowski (Cracow, Poland)  
J. Myjak (Cracow, Poland)  
S.N. Naboko (St. Petersburg, Russia)  
W. Niemiro (Warsaw, Poland)  
M. Pawlak (Winnipeg, Canada)  
A. Prykarpatsky (Cracow, Poland)  
A. Salvadori (Perugia, Italy)  
Y.S. Samoilenko (Kiev, Ukraine)  
I. Schiermeyer (Freiberg, Germany)  
A. Shkalikov (Moscow, Russia)  
Z. Skupień (Cracow, Poland)  
A.P. Wojda (Cracow, Poland)  
S. Yakubovich (Porto, Portugal)

## **Editors**

S. Białas (Cracow, Poland)  
S. Brzychczy (Cracow, Poland)  
B. Kacewicz (Cracow, Poland)  
Z. Kamont (Gdańsk, Poland)  
M. Mészka (Cracow, Poland)  
M. Rutkowski (Warsaw, Poland)  
Z. Szkutnik (Cracow, Poland)

## **Editor in Chief**

P.A. Cojuhari (Cracow, Poland)

## **Secretaries**

W. Majdak (Cracow, Poland)  
M. Malejki (Cracow, Poland)  
T. Zabawa (Cracow, Poland)

Redaktor Naczelny Uczelnianych Wydawnictw  
Naukowo-Dydaktycznych AGH: *Jan Sas*

Z-ca Redaktora Naczelnego: *Beata Barszczewska-Wojda*

Komitet Redakcyjny Kwartalnika:

Redaktor:

*Petru A. Cojuhari*

Sekretarze:

*Witold Majdak, Maria Malejki, Tomasz Zabawa*

Redaktorzy działów:

*Stanisław Białas, Stanisław Brzychczy, Bolesław Kacewicz, Zdzisław Kamont, Mariusz Meszka,  
Marek Rutkowski, Zbigniew Szkutnik*

Redakcja: *Małgorzata Koch*

Redakcja techniczna, projekt okładki i strony tytułowej: *Beata Barszczewska-Wojda*

Na okładce portret Antoniego Hoborskiego (1879–1940) – wybitnego matematyka, pierwszego Rektora Akademii Górniczej (1920–1922), Dziekana Wydziału Górniczego, zmarłego śmiercią męczeńską w obozie koncentracyjnym w Sachsenhausen.

Cover: picture of Antoni Hoborski (1879–1940) – an outstanding mathematician, the first Rector Magnificus of the Mining Academy (1920–1922) and Dean of the Faculty of Mining, who died as a martyr in Konzentrationslager Sachsenhausen.

Printed on acid free paper.

All rights of the printed work reserved. Unauthorized transmission in any form, photocopying, recording, re-use of illustrations and broadcasting of this publication prohibited.

Układ typograficzny i skład komputerowy systemem  $\text{\TeX}$ : *Daniel Delimata*

© Wydawnictwa AGH, Kraków 2008  
ISSN 1232-9274

Redakcja Uczelnianych Wydawnictw Naukowo-Dydaktycznych AGH  
al. Mickiewicza 30, 30-059 Kraków,  
tel. +48 12 617 32 28, tel./fax +48 12 636 40 38  
email: [redakcja@wydawnictwoagh.pl](mailto:redakcja@wydawnictwoagh.pl)  
<http://www.wydawnictwoagh.pl>

---