

ZARZĄD

Mieczysław KUCZMA	- przewodniczący Zarządu PTMKM
Jerzy PAMIN	- wiceprzewodniczący
Magdalena ŁASECKA-PLURA	- sekretarz
Przemysław LITEWKA	- zastępca sekretarza
Katarzyna RZESZUT	- skarbnik
Ewa BŁAZIK-BOROWA	- zastępca skarbnika
Tomasz LEWIŃSKI	- członek Zarządu

KOMISJA REWIZYJNA

Jarosław GÓRSKI	- przewodniczący Komisji Rewizyjnej
Ryszard BIAŁECKI	- członek Komisji Rewizyjnej
Andrzej GARSTECKI	- członek Komisji Rewizyjnej

Realizacja wniosków przyjętych przez WZ Członków w Gdańsku w dniu 9 września 2015r.

- *Umieszczanie logotypu i nazwy Towarzystwa na stronach i ulotkach konferencji, będących pod patronatem PTMKM*

Warunek ten został spełniony w przypadku wszystkich konferencji objętych patronatem PTMKM w kadencji 2015-2017

- *Dokończenie prac nad ustanowieniem Nagrody PTMKM*

Wniosek został zrealizowany. W kadencji 2015-2017 procedura przyznania Nagrody PTMKM została przeprowadzona dwukrotnie

PTMKM było głównym organizatorem kursu

- **Nanomechanika Materiałów i Struktur Materialnych**

prelegent: **prof. Gwidon Szefer** (Politechnika Krakowska)



- Poznań, 1-2.07.2016

www.ptmkm.pl/nanokurs

współorganizatorzy:

PP, KM PAN



- Kraków, 6-7.10.2016

www.ptmkm.pl/node/115

współorganizatorzy:

WIL PK, PTMTS



PTMKM było głównym organizatorem kursu

- **Short Course on Non-linear Finite Element Analysis with particular Focus on Time-Dependent Problems**

prelegent: **prof. Stefan Hartmann**

(Clausthal University of Technology, Germany)



- Poznań, 21-23.02.2017

<http://www.ptmkm.pl/NFEAcourse>

Współorganizatorzy:

PP, WBiŚ PP, KNMiB przy Oddziale Poznańskim PAN



PTMKM było współorganizatorem kursu

- **A Crash Course on Discrete Stability and Finite Element Methods**

prelegent: **prof. Leszek Demkowicz**

(The University of Texas at Austin)

- Kraków, 6-10.06.2016

<http://www.ptmkm.pl/node/137>



Główny organizator:

WIL PK

- **PTMKM współuczestniczyło w organizacji**
CMM2017, Lublin, 13-16.09.2017
- **PTMKM objęło patronatem**
KomPlasTech 2016, Wisła, 17-20.01.2016
TKI2016, Teresin k. Sochaczewa, 18-21.10.2016
KomPlasTech 2017, Zakopane, 15-18.01.2017
IPM 2017, Rzeszów-Krasiczyn, 31.05-02.06.2017
- **Pod patronatem/z współuczestnictwem PTMKM odbędą się**
SSTA 2017, Gdańsk, 11-13.11.2017
PCM-CMM-2019 Congress, Kraków, 2019

Konkursy ECCOMAS

ECCOMAS Award for the two best PhD theses on Computational Methods in Applied Sciences and Engineering

Zwycięzcy polskiego etapu:

- **2016:** dr inż. **Konrad Perzyński** (AGH w Krakowie)
Hybrid RCAFÉ model for fracture modelling in multi-phase materials,
promotor: dr hab. inż. Łukasz Madej, prof. AGH
- **2017:** dr inż. **Piotr Brzeski** (PŁ w Łodzi)
Energy transfer in systems of coupled oscillators,
promotor: dr hab. inż. **Przemysław Perlikowski**, prof. PŁ,
promotor pomocniczy: dr inż. **Anna Jach**

Recenzenci 2016-2017

Janusz Badur

Witold Cecot

Grzegorz Dzierżanowski

Michał Guminiak

Przemysław Litewka

Jerzy Małachowski

Konrad Perzyński

Jerzy Rojek

Olimpiady ECCOMAS

- 6th PhD ECCOMAS Olympiad podczas ECCOMAS 2016 Congress na Krete PTMKM reprezentował: dr inż. **Konrad Perzyński**, AGH w Krakowie otrzymał nagrodę, jedną z dwóch przyznanych za najlepszą prezentację.
- 7th PhD ECCOMAS Olympiad podczas IV ECCOMAS YIC w Mediolanie PTMKM będzie reprezentował: dr inż. **Stanisław Wrona**, PŚI w Gliwicach.

Zgłoszenia

- Zgłoszenie do nagrody IACM Fellows Award.
Prof. Janusz Orkisz otrzymał IACM Fellows Award w 2016r.
- List rekomendacyjny wniosku dr. inż. **Konrada Perzyńskiego** o organizację ***Young Investigators Conference 2019 w Krakowie***, zakończon. sukcesem.
- Wniosek o organizację wspólnego *ECCOMAS Congress 2020* i *14. World Congress in Computational Mechanics* w 2020r. (WCCM2020) w Poznaniu. Zwycięzcą został wniosek francuski.

Laureaci Medalu PTMKM im. O.C. Zienkiewicza w 2017 r.

Prof. Ewa MAJCHRZAK – w kategorii "Medal za całokształt działalności"

Prof. Maciej PIETRZYK – w kategorii "Medal za całokształt działalności"

Prof. Rene de BORST – w kategorii „Medal dla uczonych zagranicznych, szczególnie zasłużonych dla rozwoju metod komputerowych w Polsce”



Nagroda PTMKM

za rozwiązanie wybranych zagadnień w zakresie mechaniki

- **Nagroda 2016:** *Rubber material study in terms of modelling of terrain vehicle tire subjected to impulse loading.* PhD Monograph, WAT, Warszawa 2015.
Paweł Baranowski
- **Nagroda 2017:** *Analysis of microstructure and damage evolution in ultra-thin wires of the magnesium alloy MgCa0.8 at multipass drawing,* JOM(2016) 68: 3063-3069. A. Milenin, P. Kustra, D. Byrska-Wójcik, O. Grydin, M. Schaper, Th. Mentlein, G. Gerstein, F. Nürnberger

Wyróżnienie: podręcznik *Metoda elementów skończonych w mechanice konstrukcji*, OW PW, Warszawa 2016. G. Rakowski, Z. Kacprzyk

Komisja 2016-2017

Janusz Orkisz – przewodniczący

Tomasz Lewiński – wice-przewodniczący

członkowie:

Halina Egner

Ewa Majchrzak

Jerzy Rojek

Adam Glema

Jerzy Podgórski

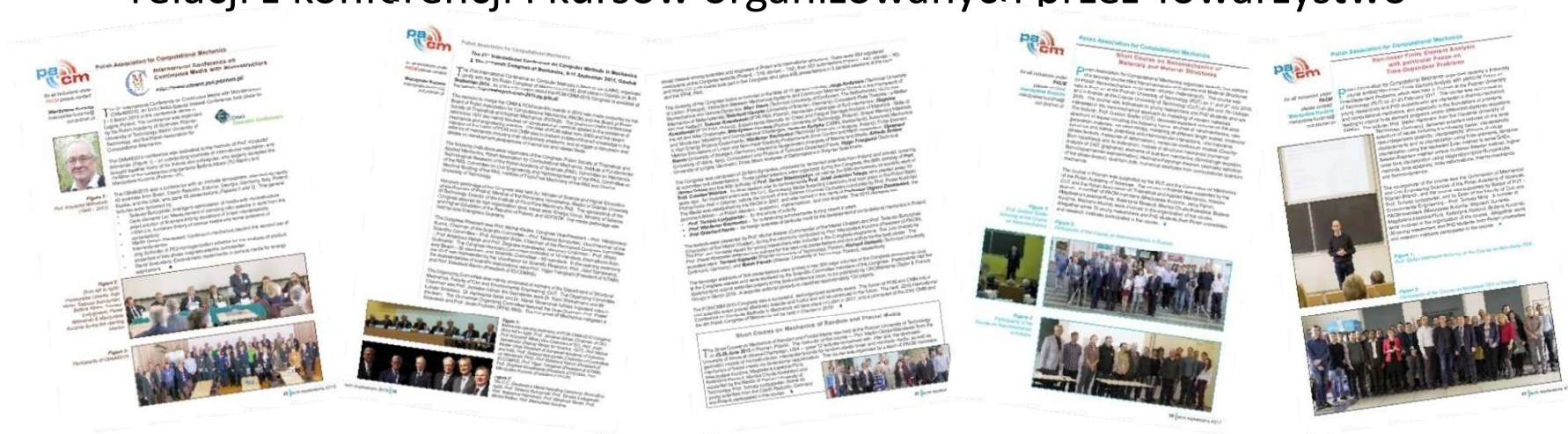
Zdzisław Więckowski

Ireneusz Kreja

Iwona Pokorska-Służalec

Reprezentowanie i działalność informacyjna Zarządu

- adresy okolicznościowe z okazji jubileuszu lub nadania tytułu dr. h.c.
- wystawianie certyfikatów potwierdzających członkostwo w PTMKM
- potwierdzenia przyjęcia w poczet członków
- aktualizowanie strony internetowej PTMKM
- przekazywanie biuletynu IACM Expressions, publikowanie w biuletynie relacji z konferencji i kursów organizowanych przez Towarzystwo



Zatwierdzenie Statutu PTMKM przez Sąd !!!

12 kwietnia 2016 r. sąd zatwierdził nowy tekst Statutu PTMKM, który został przyjęty przez Walne Zebranie Członków w Gdańsku.

WAŻNE OSIĄGNIĘCIA TOWARZYSTWA w okresie 2013-2017

- Zatwierdzenie (nowego) Statutu Towarzystwa przez Sąd
- Zwiększenie liczebności i aktywności Członków (217 osób, konkursy, kursy)
- Poprawa stanu finansów Towarzystwa

PODZIĘKOWANIA

ZARZĄD 2013-2017

Magdalena ŁASECKA-PLURA

Jerzy PAMIN

Katarzyna RZESZUT

Przemysław LITEWKA

Ewa BŁAZIK-BOROWA

Tomasz LEWIŃSKI

Zdzisław WIĘCKOWSKI

KOMISJA REWIZYJNA 2013-2017

Ryszard BIAŁECKI

Jarosław GÓRSKI

Czesław CICHONÍ

Andrzej GARSTECKI

KOMISJA NAGRODY PTMKM (przew. J. Orkisz), RECENZENCI w konkursach ECCOMAS



25
YEARS



SILVER JUBILEE

PTMKM/PACM – founded on May 6, 1991

– member of ECCOMAS & IACM, CEACM

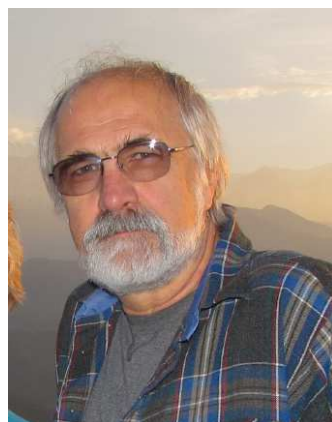
Founders



L. Demkowicz



M. Kleiber



T. Liszka



J. Orkisz



Z. Waszczyszyn

Presidents of PACM



L. Demkowicz
1991-1993



A. Garstecki
1993-1997



M. Witkowski
1997-1999



T. Burczyński
1999-2009



J. Pamin
2009-2013



M. Kuczma
2013-2017