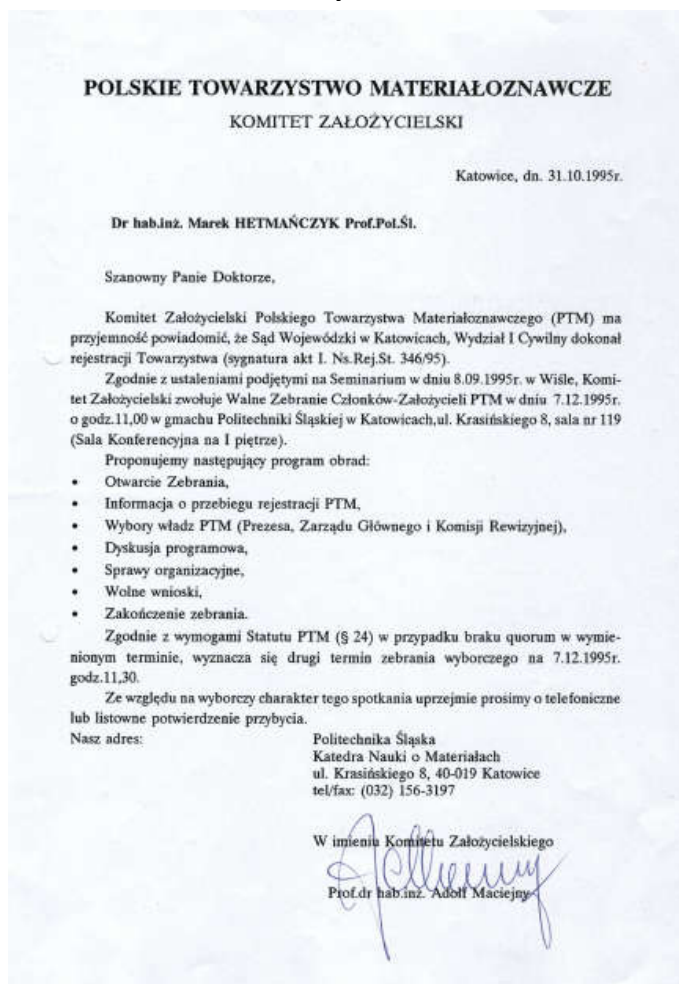


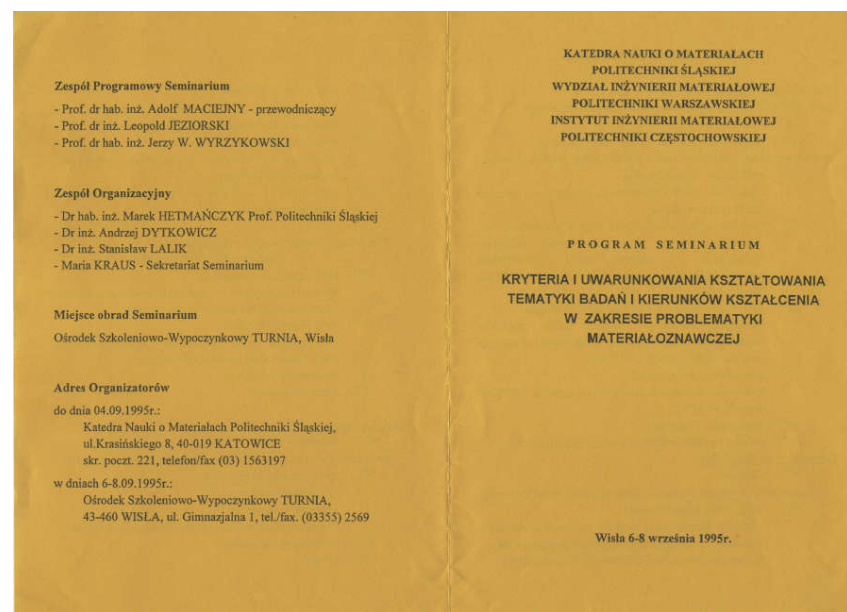


## Akt założycielski



Pierwsze Walne Zebranie  
Członków-Założycieli, Katowice, grudzień 1995

## Polskie Towarzystwo Materiałoznawcze Mocni Tradycją z Perspektywami Rozwoju (czyli co było - co jest - co będzie w PTM)



Z inicjatywy profesorów Leopolda Jeziorskiego – dziekana Wydziału Metalurgii i Inżynierii Materiałowej Politechniki Częstochowskiej, Adolfa Maciejnego – kierownika Katedry Nauki o Materiałach Politechniki Śląskiej oraz Jerzego W. Wyrzykowskiego – dziekana Wydziału Inżynierii Mat. Politechniki Warszawskiej odbyło się w dniach 6-8 września 1995 r. seminarium naukowe pt. „Kryteria i uwarunkowania kształtowania tematyki badań i kierunków kształcenia w zakresie problematyki materiałoznawczej”.



## Mocni Tradycją z Perspektywami Rozwoju (czyli co było - co jest - co będzie w PTM)

### Pierwszy Zarząd PTM 1995 rok i pierwszy statut PTM

Prezes -	Prof. dr hab. inż. Adolf Maciejny – Politechnika Śląska
Wiceprezesa -	Prof. dr hab. inż. Andrzej Korbel – Akademia Górniczo-Hutnicza
	Prof. dr hab. inż. Wojciech Przetakiewicz – Wojskowa Akademia Techniczna
Skarbnik -	Dr hab. inż. Stanisław Pietrowski – Politechnika Łódzka
Sekretarz Generalny -	Dr inż. Andrzej Dytkowicz – Politechnika Śląska
Zarząd -	Prof. dr hab. inż. Andrzej Barbacki – Politechnika Poznańska
	Prof. dr hab. inż. Leszek A. Dobrzański – Politechnika Śląska
	Prof. dr hab. inż. Krzysztof Haberko – Akademia Górniczo-Hutnicza
	Prof. dr inż. Leopold Jeziorski – Politechnika Częstochowska
	Prof. dr hab. inż. Jerzy Wyrzykowski – Politechnika Warszawska
	Dr hab. inż. Mieczysław Wysiecki – Politechnika Szczecińska
	Dr hab. inż. Andrzej Zieliński – Politechnika Gdańska
Komisja Rewizyjna -	Dr hab. inż. Jan Sieniawski – Politechnika Rzeszowska
	Prof. dr hab. inż. Jan Adamczyk – Politechnika Śląska
	Dr hab. inż. Edward Guzik – Akademia Górniczo - Hutnicza
	Prof. dr hab. inż. Stefania Stachura – Politechnika Częstochowska
	Prof. dr hab. inż. Tadeusz Wierzchoń – Politechnika Warszawska



**Mocni Tradycją z Perspektywami Rozwoju (czyli co było - co jest - co będzie w PTM)**







POLSKIE TOWARZYSTWO MATERIAŁOZNAWCZE

**Mocni Tradycją z Perspektywami Rozwoju (czyli co było - co jest - co będzie w PTM)**





**Mocni Tradycją z Perspektywami Rozwoju (czyli co było - co jest - co będzie w PTM)**



Seminaria PTM są organizowane corocznie i przynoszą wiele korzyści w zakresie integracji i wymiany doświadczeń w dyscyplinie Inżynieria Materiałowa





## **Mocni Tradycją z Perspektywami Rozwoju (czyli co było - co jest - co będzie w PTM)**

### **Prezesi Zarządów Głównych PTM**

Kadencja I – 1995 – 1998

Prof. dr hab. inż. Adolf Maciejny

Kadencja II – 1998 – 2000

Prof. dr hab. inż. Jerzy Wyrzykowski

Kadencja III – 2000 – 2002

Prof. dr hab. inż. Tadeusz Wierzchoń

Kadencja IV – 2002 – 2005

Prof. dr hab. inż. Tadeusz Wierzchoń

Kadencja V – 2005 – 2008

Prof. dr hab. inż. Jerzy Lis

Kadencja VI – 2008 – 2011

Prof. dr hab. inż. Jerzy Lis

Kadencja VII – 2011 – 2014

Prof. dr hab. inż. Piotr Kula

Kadencja VIII – 2014 – 2018

Prof. dr hab. inż. Piotr Kula

Kadencja IX – 2018 – 2021

Prof. dr hab. inż. Dariusz Kata



## Mocni Tradycją z Perspektywami Rozwoju (czyli co było - co jest - co będzie w PTM)

### Zarząd PTM 2019 rok

Prezes -	Prof. dr hab. inż. Dariusz Kata – Akademia Górniczo-Hutnicza
Wiceprezesa -	Prof. dr hab. inż. Tomasz Czujko – Wojskowa Akademia Techniczna
	Dr hab. inż. Halina Garbacz prof. nzw – Politechnika Warszawska
Skarbnik -	Dr hab. inż. Grzegorz Moskal prof. nzw – Politechnika Śląska
Sekretarz Generalny -	Prof. dr hab. inż. Marek Faryna – Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej PAN
Zarząd -	Prof. dr hab. inż. Jolanta Baranowska – Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny
	Prof. dr hab. inż. Maria Sozańska – Politechnika Śląska
	Prof. dr hab. inż. Marek Szkodo prof. nzw – Politechnika Gdańska (przew. Oddz. Gdańskiego)
	Dr hab. inż. Wojciech Maziarz – Instytut Metalurgii i Inżynierii Materiałowej PAN
	Dr hab. inż. Anita Olszówka Myalska prof. nzw – Politechnika Śląska
	Dr hab. inż. Maciej Motyka prof. nzw – Politechnika Rzeszowska
	Dr hab. inż. Agnieszka Kopia prof. nzw – Akademia Górniczo-Hutnicza
	Dr hab. inż. Piotr Bała prof. nzw – Akademia Górniczo-Hutnicza (przew. Oddz. Krakowskiego)
Komisja Rewizyjna -	Prof. Dr hab. inż. Jerzy Lis – Akademia Górniczo-Hutnicza <b>Przewodniczący</b>
	Prof. dr hab. inż. Jarosław Mizera – Politechnika Śląska
	Dr hab. inż. Agata Dudek prof. nzw – Politechnika Częstochowska



## Mocni Tradycją z Perspektywami Rozwoju (czyli co było - co jest - co będzie w PTM)

1995:

72 członków, w tym:

44 Profesorów

21 Doktorów hab.

7 Doktorów

po 24 latach istnienia

2019:

351 członków, w tym:

73 Profesorów

189 Doktorów hab.

78 Doktorów

5 magistrów

2 osoby z przemysłu

Jesteśmy obecnie średnim pod względem liczebności Towarzystwem Materiałoznawczym w Europie. Jedną cechą wyróżnia nas znaczenie od innych tego typu organizacji w UE, a mianowicie elitarność. Przynależność do PTM jest wyrazem uznania posiadanej pozycji naukowej w dyscyplinie Inżynieria Materiałowa. Ta elitarność posiada szereg cech pozytywnych, gdyż PTM jest postrzegane jako Towarzystwo promujące naukę na najwyższym poziomie a nie kojarzone z organizacją obciążającą finansowo członków coroczną składką. Tak więc, elitarność czy masowość – to pytanie jest cały czas aktualne i będzie również przedmiotem dyskusji podczas posiedzeń Zarządu tej kadencji.





## Polskie Towarzystwo Materiałoznawcze

**Mocni Tradycją z Perspektywami Rozwoju (czyli co było - co jest - co będzie w PTM)**

### Członkowie Honorowi PTM

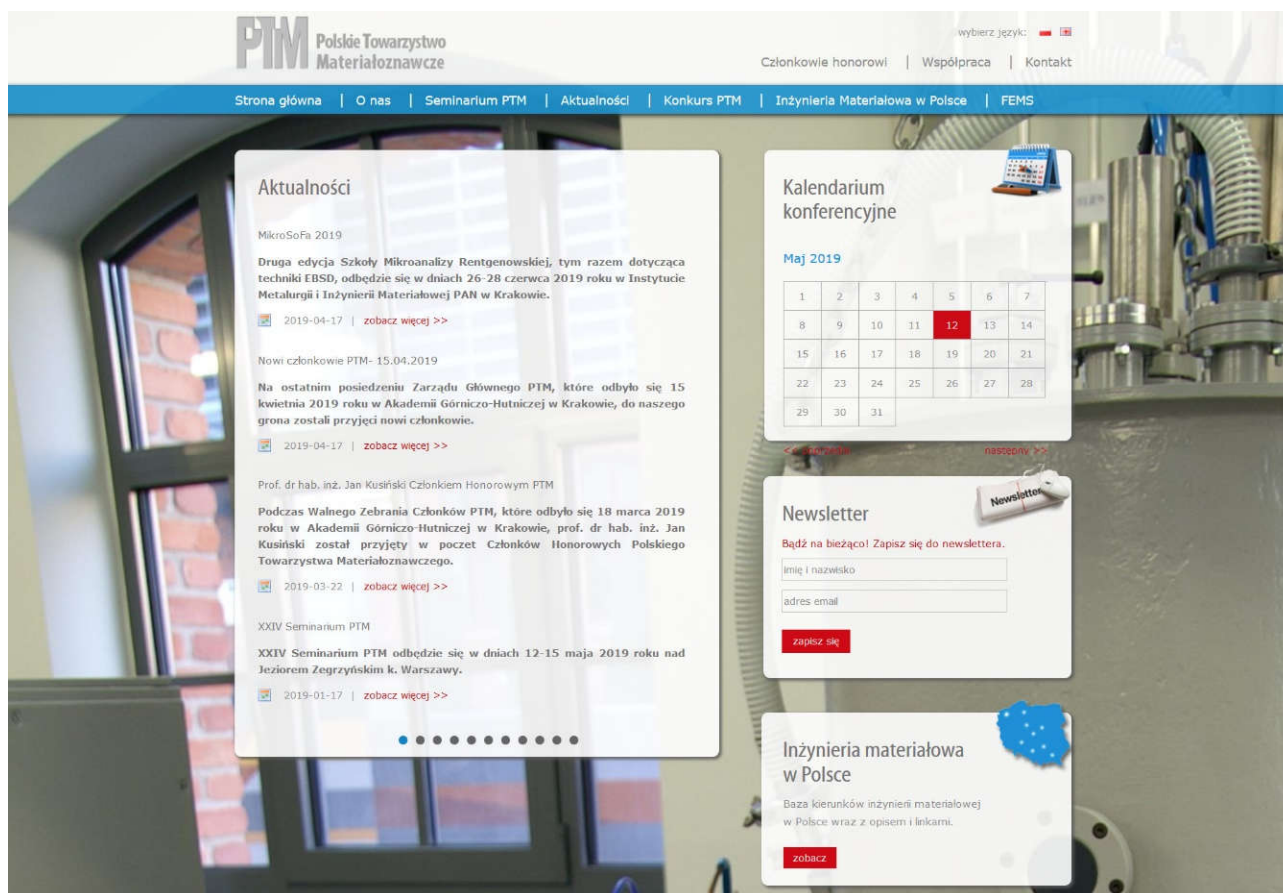
- Prof. dr inż. Leopold Jeziorski (Politechnika Częstochowska)
- Prof. dr hab. inż. Mieczysław Wysiecki (Politechnika Szczecińska)
- Prof. dr hab. inż. Marek Hetmańczyk (politechnika Śląska)
- Prof. dr hab. inż. Roman Pampuch (Akademia Górniczo-Hutnicza)
- Prof. dr hab. inż. Jan Kusiński (Akademia Górniczo-Hutnicza)
- .....

Od 2018 roku PTM nadaje członkom honorowym PTM złote odznaki Towarzystwa.



## Mocni Tradycją z Perspektywami Rozwoju (czyli co było - co jest - co będzie w PTM)

### System identyfikacji wizualnej PTM



Zadaniem systemu identyfikacji wizualnej PTM jest przedstawienie Towarzystwa jako nowoczesnej organizacji kultywującej tradycje Inżynierii Materiałowej w Polsce. Obecnie PTM posiada dobrze zaprojektowaną stronę, która jest na bieżąco aktualizowana i na której można umieszczać wszelkie informacje odnośnie konferencji, seminariów oraz innych wydarzeń. Strona stanowi swoistą księgę, w której zapisano historię PTM oraz osiągnięte cele działalności statutowej. W sposób regularny i konsekwentny podawane są najważniejsze fakty z życia Towarzystwa, których jest naprawdę niemało.



**Mocni Tradycją z Perspektywami Rozwoju (czyli co było - co jest - co będzie w PTM)**

**System identyfikacji wizualnej PTM**

W obecnej chwili Towarzystwo posiada swój znak graficzny, odznakę, szablony firmowe oraz szablony prezentacji. To wszystko tworzy profesjonalny wizerunek naszego Towarzystwa.



Złota odznaka PTM  
członka honorowego



Odznaka PTM  
członka zwyczajnego



Statuetka PTM  
przyznawana dla  
uhonorowania zasług

## **Mocni Tradycją z Perspektywami Rozwoju (czyli co było - co jest - co będzie w PTM)**

Z satysfakcją chciałbym podkreślić, że niesłabnącym powodzeniem cieszy się konkurs na najlepszą pracę doktorską w dyscyplinie Inżynieria Materiałowa, który corocznie jest otwierany przez PTM.

### **w roku 2018**

Pani Dr Annie Wójcik z IMIM PAN w Krakowie za pracę pt. „Structure and inverse magnetocaloric effect in Ni-Co-Mn-Sn-Me (Me=Fe, Cu, Si) Heusler alloys”. Promotor dr hab. inż. Wojciech Maziarz, prof. PAN (IMIM PAN).

### **w roku 2017**

Panu Dr Przemysławowi Gacia z PW za pracę pt: „Development of Single-step and Low-temperature Method of CuO Nanopowders Synthesis and Their Catalytic Properties”. Promotor rozprawy: prof. dr hab. inż. Anna Boczkowska PW.

### **w roku 2015**

Pani Dr inż. Katarzynie Stan-Głowińskiej z IMIM PAN w Krakowie za pracę pt. „Preparation and characterization of Al-Mn-Fe based alloys strengthened with quasicrystalline particles”. Promotor dr hab. Lidia Lityńska-Dobrzyńska, prof. PAN (IMIM PAN); Promotor pomocniczy dr hab. Joanna Wojewoda-Budka.



## Mocni Tradycją z Perspektywami Rozwoju (czyli co było - co jest - co będzie w PTM)

Polskie Towarzystwo Materiałoznawcze przyznało zaszczytne statuetki wielce szanowanym i dostojnym Jubilatom za długoletnie wspieranie Środowiska Inżynierii Materiałowej i wybitny wkład w rozwój badań nad materiałami

- 1) **Prof. dr hab. inż. Bogusław Majorowi** - członkowi korespondentowi Polskiej Akademii Nauk, przewodniczącemu Komitetu Nauki o Materiałach, pomysłodawcy i inicjatorowi wielu projektów badawczych;
- 2) **Prof. dr hab. inż. Mieczysław Wysockiemu** - członkowi założycielowi członkowi honorowemu PTM za postawę godną mistrza, dla naszego nauczyciela i kolegi;
- 3) **Prof. dr hab. inż. Jan Kusińskiemu** - długoletniemu przewodniczącemu Oddziału Krakowskiego PTM; reprezentantowi Polski w organizacji FEMS; wychowawcy i nauczycielowi wielu pokoleń młodych adeptów nauki;
- 4) **Prof. dr hab. inż. Waldemarowi Wołczyńskiemu** - za wspieranie działalności PTM od chwili założenia, za reprezentowanie Inżynierii Materiałowej w Sekcji Fizyki Metali Komitetu Metalurgii PAN; oraz Sekcji Metalurgiczno-Odlewniczej Komitetu Metalurgii PAN;
- 5) **Prof. dr hab. inż. Andrzejowi Zielińskiemu** – za wybitny wkład w rozwój Inżynierii Materiałowej w kraju i za granicą



## Mocni Tradycją z Perspektywami Rozwoju, ale co konkretnie dalej....

### Realizacja celów statutowych:

1. Działalność promocyjna studiów kierunku inżynieria materiałowa oraz zacieśnianie współpracy dydaktycznej ośrodków krajowych, **poprzez wspólne szkoły doktorskie, studia II stopnia, wspólne kursy i szkolenia;**
2. Zacieśnianie współpracy z przemysłem, w szczególności z małymi i średnimi przedsiębiorstwami poprzez **popularyzację osiągnięć naukowych, technologicznych i konstrukcyjnych ośrodków polskich;**
3. Dbalność o wysoki poziom merytoryczny organizowanych w Polsce konferencji w tematyce inżynierii materiałowej i nauki o materiałach **poprzez patronat, koordynację! i współorganizację konferencji;**
4. Umacnianie pozycji czasopism z zakresu Inżynierii Materiałowej **poprzez podejmowanie się obowiązków redaktora wydawniczego wolumenów wydawanych w ramach „open access journals” posiadających wysoki IF;**
5. Współpraca z FEMS oraz integracja z nauką i gospodarką europejską, z czym wiąże się zespolenie wysiłków uczelni, jednostek badawczych oraz organizacji i towarzystw naukowych oraz komitetów naukowych PAN **poprzez wspólne duże projekty UE.**



## Mocni Tradycją z Perspektywami Rozwoju, ale co konkretnie dalej....

### Zadania i Wyzwania PTM

- 1) Integracja Środowiska Inżynierii Materiałowej** w całej Polsce, działanie znacznie łatwiejsze w świetle ustawy 2.0
- 2) Informacja Środowiska** z szczególnym uwzględnieniem lepszego wykorzystania aparatury i potencjału badawczego poszczególnych grup; w świetle nowej ustawy – Prawo o Szkolnictwie Wyższym i Nauce jesteśmy obecnie jedną dyscypliną a jej rozwój i pozycja jest uzależniona od Nas samych.
- 3) Internacjonalizacja Środowiska** z uwzględnieniem przyjazdów wykładowców oraz doktorantów z zagranicy w ramach wspólnych programów w efekcie stymulowanie rozwoju badań i wzrostu poziomu kadry naukowej



POLSKIE TOWARZYSTWO MATERIAŁOZNAWCZE



Nadchodzące wydarzenia objęte patronatem przez PTM

The poster features the PTM logo on the left and the AMT 2019 logo on the right. The central text reads: Polish Materials Science Society Advanced Materials and Technologies, PTM - AMT 2019, The XXII Physical Metallurgy and Materials Science Conference, organized by AGH University of Science and Technology, Faculty of Metals Engineering and Industrial Computer Science, 9-12 June 2019, Bukowina Tatrzańska, POLAND.

**Polish Materials Science Society**  
**Advanced Materials and Technologies**

**PTM – AMT 2019**

**The XXII Physical Metallurgy  
and Materials Science Conference**

organized by

**AGH University of Science and Technology**  
**Faculty of Metals Engineering and Industrial Computer Science**

**9 – 12 June 2019**  
**Bukowina Tatrzańska, POLAND**

Serdeczne podziękowania dla Prof. Stanisława Dymka i Prof. Agnieszki Kopii za organizację konferencji.





## Nadchodzące wydarzenia objęte patronatem przez PTM

MikroSoFa 2019

Druga letnia edycja szkoły technik mikroanalitycznych będzie dotyczyć techniki dyfrakcji elektronów wstecznie rozproszonych (Electron Back-Scattered Diffraction – EBSD) w SEM

**Wykłady odbędą się na terenie Instytutu Metalurgii i Inżynierii  
Materiałowej PAN, który znany jest ze swojego zaawansowania w  
wykorzystaniu tej techniki badawczej**

**Szkoła trwa od środy 26 do piątku 28 czerwca 2019**

Gościem zagranicznym będzie **dr Rene de Kloe**, jeden z pionierów  
propagujących tę technikę od ponad 15 lat.

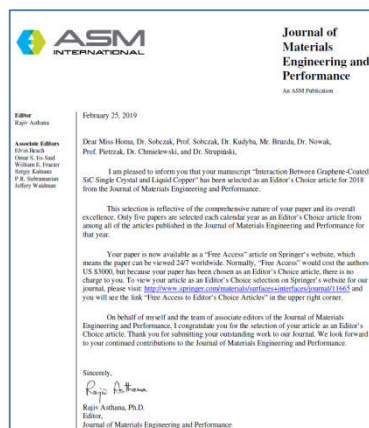
Wśród wykładowców nie zabraknie doświadczonych praktyków z kraju,  
którzy zaprezentują  
wyniki badań oraz wskazówki i niuanse tej metody badawczej zastosowanej  
w różnych dziedzinach.

## Promocja Polskiej Nauki na arenie międzynarodowej



The Best Paper Award 2018 przyznany przez American Ceramic Society za publikacje w czasopiśmie Journal of American Ceramic Society pt. „**Wetting, Reactivity and Phase Formation at Interfaces Between Ni-Al Melts and TiB2 Ultra-High Temperature Ceramic**” (Lixia Xi, Ivan Kaban, Rafal Nowak, Grzegorz Bruzda, Natalia Sobczak, Jürgen Eckert)

Serdeczne podziękowania dla Prof. Natalii Sobczak i Prof. Jerzemu Sobczak za propagowanie dyscypliny Inżynierii Materiałowej w kraju i za granicą.



Wyróżnienie “ Editor’s Choice article for 2018 from the Journal of Materials Engineering and Performance “ za publikacje pt. “**Interaction Between Graphene-Coated SiC Single Crystal and Liquid Copper**” (Marta Homa, Natalia Sobczak, Jerzy Sobczak, Artur Kudyba, Grzegorz Bruzda, Rafal Nowak, Katarzyna Pietrzak, Marcin Chmielewski, W. Strupiński)



ZŁOTY MEDAL Międzynarodowych Targów Poznańskich w kategorii **Nauka dla Gospodarki** (2018) za opracowanie: **Wysokotemperaturowe stanowisko do badań właściwości ciekłego magnezu i jego stopów z materiałami ogniotrwałymi** (Artur Kudyba, Natalia Sobczak, Janusz Budzioch, Grzegorz Bruzda, Rafał Nowak)



Dziękuję wszystkim członkom PTM za wspólne działanie w trosce o rozwój **Naszej** mogę to podkreślić jeszcze raz **Naszej** Inżynierii Materiałowej

Z wyrazami szacunku

Prof. dr hab. inż. Dariusz Kata – Prezes PTM