

SEKCJA METOD EKSPERYMENTALNYCH MECHANIKI KOMITETU MECHANIKI PAN

2007 – 2010, Lech Dietrich - przewodniczący

Struktura organizacyjna

Polska Akademia Nauk
KOMITET MECHANIKI

Académie Polonaise des Sciences
COMITÉ de MÉCANIQUE

Skład Sekcji Metod Eksperymentalnych Mechaniki 2007 - 2010								
Lp	Instytucje	Liczba osób ogółem	w tym		w tym		w tym	
			Profesorowie i docenci	Doktorzy	Panie	Panowie	Powołani w tej kadencji	Działający również w poprzedniej kadencji
1	Politechnika Warszawska	10	8	2	3	7	2	8
2	Instytut Podstawowych Problemów Techniki	8	6	2	1	7	4	4
3	Politechnika Wrocławska	5	4	1		5	3	2
4	Politechnika Krakowska	5	4	1		5	2	3
5	Wojskowa Akademia Techniczna	4	3	1	1	3	2	2
6	Politechnika Śląska	2	2			2	2	
7	Politechnika Łódzka	2	2		1	1	1	1
8	Politechnika Białostocka	1	1			1	1	
9	Politechnika Świętokrzyska	3	2	1	1	2	1	2
10	Politechnika Rzeszowska	3	2	1		3	2	1
11	Uniwersytet Technologiczno - Przyrodniczy w Bydgoszczy	2	1	1		2		2
12	Instytut Lotnictwa	2		2		2	2	
13	Instytut Energii Atomowej	1	1			1	1	
14	Instytut Transportu Samochodowego	1		1		1	1	
15	Instytut Mechaniki Precyzyjnej	1	1			1	1	
16	Centrum Naukowo – Techniczne Kolejnictwa	1		1	1		1	
17	Przemysłowy Instytut Maszyn Budowlanych	1	1			1	1	
18	Pojazdy Szynowe PESA Bydgoszcz	1		1		1	1	
19	Pratt&Whitney Kalisz	1		1		1	1	
	Ogółem	54	38	16	8	46	29	25

Cele i formy działania

Integracja środowiska

Spotkania plenarne organizowane w różnych ośrodkach:

- 13-12-2007 – Instytut Podstawowych Problemów Techniki – I spotkanie w kadencji 2007 – 2010,
- 16-05-2008 – Instytut Transportu Samochodowego w Warszawie,
- 16-10-2008 – XXIII Sympozjum Mechaniki Eksperymentalnej Ciała Stałego, Jachranka,
- 21-05-2009 – Uniwersytet Technologiczno – Przyrodniczy, Bydgoszcz
- 22-05-2009 – Pojazdy Szynowe PESA Holding S.A., Bydgoszcz,
- 20-11-2009 – Centrum Naukowo – Technicznym Kolejnictwa w Warszawie,
- 7-05-2010 – Instytut Lotnictwa w Warszawie,
- 22-09-2010 – XXIII Sympozjum Mechaniki Eksperymentalnej Ciała Stałego, Wrocław.

Cele i formy działania

Integracja środowiska

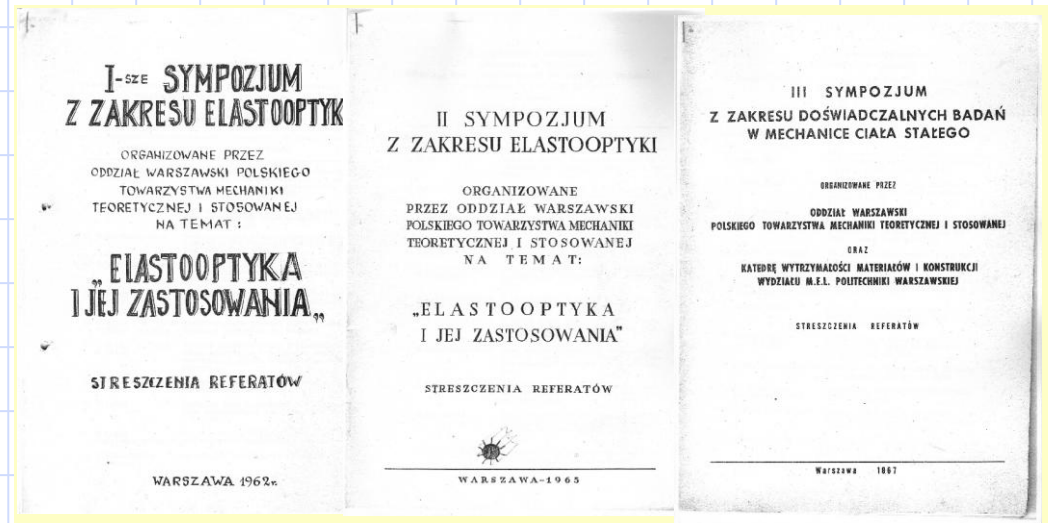
Cykliczne konferencje naukowe:

XXIII Sympozjum Mechaniki Eksperymentalnej Ciała Stałego, 15 – 18 październik 2008 Jachranka,
XXIV Sympozjum Mechaniki Eksperymentalnej Ciała Stałego – 22 września 2010, Wrocław,

DOŚWIADCZALNE BADANIA W MECHANICE CIAŁA STAŁEGO:

I Sympozjum – 1962, 77 uczestników, II
Sympozjum – 1965, 144 uczestników
Komitet Organizacyjny: Zb.Brzoska -
Przewodniczący,
R.Doroszkiewicz, P.Jastrzębski, J.Kapkowski,
Zb.Orłoś, J.Stupnicki, W.Szczepiński.

.....



24th DANUBIA – ADRIA Symposium on Advances in Experimental Mechanics, Sep. 19 – 22, 2007, Sibiu, Romania,

25th DANUBIA – ADRIA Symposium on Advances in Experimental Mechanics, Sep. 24 – 27, 2008, České Budějovice, Czech Republik,

26th DANUBIA – ADRIA Symposium on Advances in Experimental Mechanics, Sep. 23 – 26, 2009, Leoben, Austria,

27th DANUBIA – ADRIA Symposium on Advances in Experimental Mechanics, Sep. 22 – 25, 2010, Wrocław, Poland.

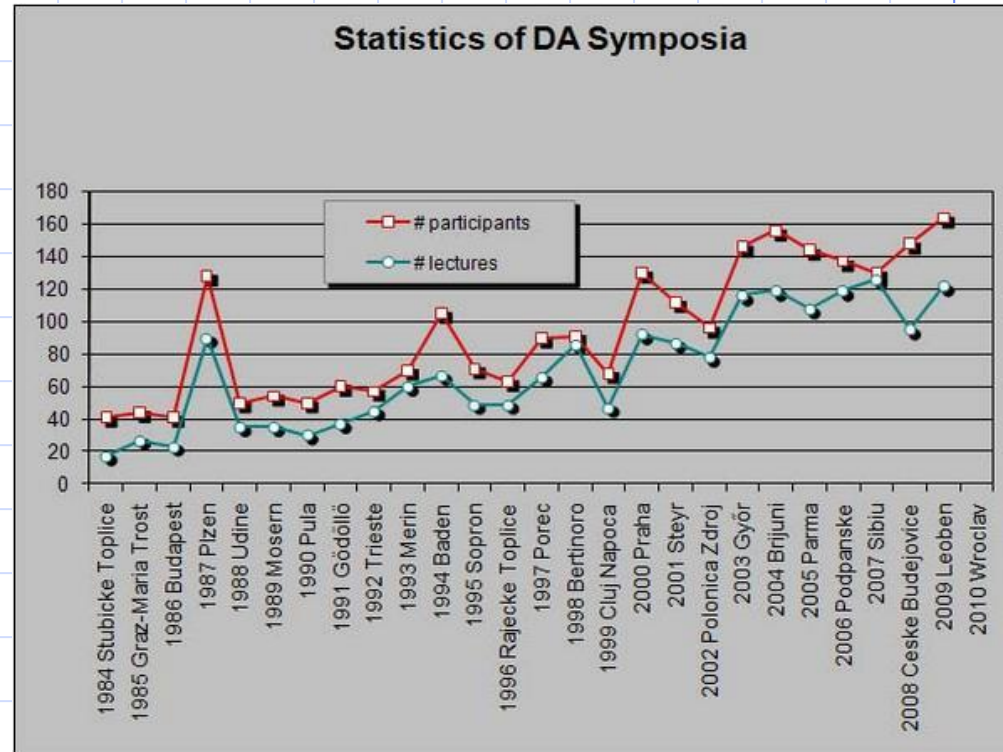
Upcoming Symposia:

DAS 28 to be held in Siofok, Hungary, Sept 28 - Oct 1, 2011

DAS 29 to be held in Serbia, 2012

DAS 30 to be held in Croatia, 2013

Number of Participants/Lecturers at Previous DA Symposia



The Danubia-Adria Society on Experimental Methods (DAS) was founded in 1983. The objective of the Society is

<http://das.tuwien.ac.at>

to promote experimental mechanics, covering all aspects from the development to the applications of the methods, for the quality improvement of products and processes and for developing new models of education.

DANUBIA – ADRIA – 27 lat (1983 – 2010) - Member Organizations:

1. Austrian Society of Experimental Strain Analysis - Josef EBERHARDSTEINER, Wilfried EICHLSEDER
2. Committee of Mechanics of Polish Academy of Sciences - Romuald BEDZINSKI, Lech DIETRICH
3. Croatian Society of Mechanics - Ivo ALFIREVIC, Damir SEMENSKI
4. Czech Society of Mechanics - Frantisek PLANICKA, Milan RUZICKA
5. Hungarian Scientific Society of Mechanical Engineering - Lajos BORBÁS
6. Italian Association for Stress Analysis - Francesca COSMI, Gianni NICOLETTO
7. Romanian Association for Experimental Stress Analysis - Nicolae ILIESCU, Stefan Dan PASTRAMA
8. Serbian Society of Mechanics - Miloslav OGNJANOVIC, Miroslav ZIVKOVIC
9. Slovak Society of Mechanics - Otakar BOKUVKA, Peter PALCEK
10. Experimental Structural Analysis/ Structural Health monitoring (GESA) of the VDI/VDE – Society for measurement and Automatic Control (od 2010) – Werner DAUM



Delegates from the National Committees

1. Austria - Prof. J. Eberhardsteiner
2. Belgium - Prof. J. Degrieck, Prof. D. Van Hemelrijck
3. Bulgaria - Prof. D. Angelova, Prof. Dr.Sc. V. Sainov
4. Croatia - Prof. D. Semenski
5. Denmark - Prof. O.T. Thomsen
6. Estonia - Prof. H. Aben
7. France - Prof. A. Vautrin, Prof. M. Cottion
8. Germany - Dr-Ing. W. Daum, Prof. Dr-Ing. K.-H. Laermann
9. Greece - Prof. E. Gdoutos, Dr S. Kourkoulis
10. Ireland - Prof. M. Gilchrist, Dr Abdul-Ghani Olabi
11. Israel - Prof. L. Banks-Sills
12. Italy - Prof. C. Pappalettere, Prof. U. Galietti
13. Latvia - Prof. V. Tamuzs
14. Lithuania - Prof. M. Ragulskis
15. Poland - Prof. L. Dietrich, Dr E. Pieczyska
16. Portugal - Prof. J.F. Silva Gomes, Prof. F.A. Branco
17. Romania - Prof. Dr. Ing. N. Iliescu
18. Russia - Prof. S.T. Mileiko
19. Slovenia - Prof. I. Emri
20. Spain - Dr G. Ruiz Lopez, Prof. M. Anglada
21. Sweden - Dr M. Sjö Dahl
22. Switzerland - Prof. P. Jacquot
23. Ukraine - Prof. A. Lebedev
24. UK - Prof. J. Barton, Dr C.E. Truman

The EURASEM Permanent Committee

2009

EURASEM

The European chapter of the SEM



1994 – umowa z SEM – Prof. Jacek Stupnicki i Prof. Małgorzata Kujawińska
Grupa 15 osób, składka \$ 50, czasopisma Experimental Mechanics i Experimental Techniques

Skład członkowski 2010:

Prof. Romuald Będziński,
Prof. Witold Bodaszewski,
Prof. Roman Bogacz,
Prof. Lech Dietrich – przewodniczący 2004 - 2010,
Dr inż. Ludomir Jankowski,
Prof. Jerzy Kaleta,
Prof. dr hab. inż. Maria Kotełko,
Dr inż. Leopold Kruszka,
Prof. Małgorzata Kujawińska,
Prof. Tadeusz Niezgoda - przewodniczący 2010 -
Prof. Janusz Orkisz,
Dr hab. inż. Paweł Pyrzanowski,
Dr hab. Leszek Sałbut,
Dr Marek Skłodowski,
Prof. Marek Żochowski.

Polska Sekcja
Society for Experimental Mechanics
jest zarejestrowana w Krajowym
Rejestrze Sądowym