



Fundamental Aspects of Superconductivity

3rd International Conference on Superconductivity and Magnetism in Selected Systems

September 16-21, 2018, Zakopane, Poland

Topics:

- Unconventional superconductivity and magnetism, their coexistence
- High- T_c superconductivity
- Heavy fermion systems
- Graphene with induced superconductivity
- Selected strongly correlated systems
- Nanophysics and proximity effects
- Topological superconductors

Invited Speakers:

Ernst Bauer (Vienna)
Artur Błachowski (Kraków)
Tomasz Cichorek (Wrocław)
Marta Cieplak (Warszawa)
Bogdan Dąbrowski (DeKalb, Illinois)
Tadeusz Domański (Lublin)
Krzysztof Dybko (Warszawa)
Václav Janiš (Praha)
Dariusz Kaczorowski (Wrocław)
Adam Kamiński (Ames, Iowa)
Zbigniew Kąkol (Kraków)
Tadeusz Kopeć (Wrocław)
Maxim M. Korshunov (Krasnoyarsk)

Mariusz Krawiec (Lublin)
Maciej Maśka (Katowice)
Roman Micnas (Poznań)
Marcin Mierzejewski (Wrocław)
Andrzej Oleś (Kraków)
Przemysław Piekarczyk (Kraków)
Adam Pikul (Wrocław)
Ryszard Radwański (Kraków)
Krzysztof Rogacki (Wrocław)
Małgorzata Samsel-Czekala (Wrocław)
Ilya Sheikin (Grenoble)
Paweł Starowicz (Kraków)

Frank Steglich (Dresden)
Andrzej Ślebarski (Katowice)
Wojciech Tabiś (Kraków)
Vinh Hung Tran (Wrocław)
Bartłomiej Wiendlocha (Kraków)
Andrzej Wiśniewski (Warszawa)
Piotr Wiśniewski (Wrocław)
Paweł Wójcik (Kraków)
Arkadiusz Wójs (Wrocław)
Marcin Wysokiński (Warszawa)
Karol Izydor Wysokiński (Lublin)
Tomasz Zaleski (Wrocław)
Gertrud Zwicknagl (Braunschweig)

Local Organizing Committee:

Józef Spałek (chairman)
Maciej Fidrysiak (local chairman)
Andrzej Biborski
Andrzej Kądziaława
Grzegorz Rut

Danuta Goc-Jagło (conference secretary)
Piotr Kuterba
Adam Rycerz
Dominik Suszalski
Michał Zegrodnik

<http://th-www.if.uj.edu.pl/ztms/eng/conference.php>

Contact: condensed.matter@uj.edu.pl



JAGIELLONIAN UNIVERSITY
IN KRAKÓW

FACULTY OF PHYSICS, ASTRONOMY
AND APPLIED COMPUTER SCIENCE



NATIONAL SCIENCE CENTRE
POLAND



ACADEMIC CENTRE
FOR MATERIALS
AND NANOTECHNOLOGY AGH