

### 3 wykłady prof. Varlamova

W dniach 28.05-29.05.2018 Wydział Matematyczno-Przyrodniczy Uniwersytetu Rzeszowskiego będzie gościł wybitnego naukowca, specjalistę w dziedzinie nadprzewodnictwa, fizyki metali, teorii przejść fazowych i nanofizyki, pana profesora Andrey'a Varlamova z Instytutu Nadprzewodnictwa i Materiałów Innowacyjnych (SPIN-CNR) w Rzymie, Włochy. Profesor Varlamov wygłosi trzy wykłady skierowane do studentów, młodych pracowników Wydziału, jak również szerszej publiczności .

Tematyka wykładów:

1. " From Zeno's "Achill and the Tortoise" paradoxes to Newtonian mechanics and classical physics"
2. "Physics in Kitchen",
3. "Superconductivity: a century of discoveries, dreams and delusions"

Serdecznie zapraszamy na to spotkanie współpracowników i studentów Wydziałów Matematyczno-Przyrodniczego, Biologiczno-Rolniczego, Instytutu Biotechnologii oraz studentów kierunku Filozofia.

Wykłady odbędą się w poniedziałek 28.05.2018 o g. 9:45 w sali 127/B1, budynek A0 Wydziału Matematyczno-Przyrodniczego (wykład nr 1)

i we wtorek 29.05 od godziny 9:45 dwa wykłady z krótką przerwą pomiędzy jednym a drugim (około 15-20 minut) też w sali 127/B1, A0.

Andrey Varlamov was born April, 25, 1954 in Kiev (Ukraine). In 1977 got Master cum laude at the Moscow Institute for Physics and Technology. In 1980, under supervision of Alex Abrikosov, he was awarded his Ph.D. in Condensed Matter Physics. He worked as a researcher, associate professor, and full professor of the Department of Theoretical Physics of the Moscow Institute for Steel and Alloys (Technological University, then as the fellow at the Condensed Matter Theory Group of Argonne National Laboratory (USA). Since 1999 he has been the principal investigator of the Institute of Superconductivity, Innovative Materials, and Devices of the Italian National Research Council (CNR-SPIN). Andrey Varlamov was awarded the **USSR State Prize in Physics** for young scientists (1986), the degree of **Doctor of Sciences (Habilitation)** in Condensed Matter Physics (1988), degrees of **Doctor Philosophiae Honoris Causa** of Bogolyubov Institute for Theoretical Physics (Ukraine, 2011), Mediterranean Institute of Fundamental Physics (Italy, 2014), title of the **of the Russian Federation member-correspondent of Istituto Lombardo Accademia di Scienze e Lettere** (Milano, 2009). His book

awarded **Prix Grand Public Roberval** (France, 2015). His main fields of scientific interests are: superconductivity, theory of metals, theory of phase transitions, and nanophysics. The author of fifteen books, five monographic review articles, 160 scientific papers, A. Varlamov is also a member of the Editorial Board of the Russian Academy of Sciences popular science magazine (for 15 years he executed the duties of the vice-Editor in Chief).

Dodatkowe informacje znajdują się w plikach do pobrania

