

W TABELI ZAMIESZCZONO LISTĘ INNYCH MIĘDZYNARODOWYCH „LETNICH” KONFERENCJI, W KTÓRYCH UCZESTNICZYLI PRACOWNICY ISSI.

Marek Kowal	11th IEEE Conference on Methods and Models in Automation and Robotics, MMAR 2005, Międzyzdroje, Poland, August 29 - September 1	Fault detection using neuro-fuzzy networks and bounded error approaches
Paweł Majdzik	11th IEEE Conference on Methods and Models in Automation and Robotics, MMAR 2005, Międzyzdroje, Poland, August 29 - September 1	A Tool for Automated Performance Evaluation of Concurrent Systems
Marcin Mrugalski	11th IEEE Conference on Methods and Models in Automation and Robotics, MMAR 2005, Międzyzdroje, Poland, August 29 - September 1	Confidence Estimation of GMDH Neural Networks via Least Square Method
Andrzej Obuchowicz	IEEE Congress on Evolutionary Computation, IEEE CEC 2005, Edinburgh, UK, September 2-5	Isotropic Symmetric Alfa-stable Mutations for Evolutionary Algorithms
Andrzej Pieczyński	12 th East West Fuzzy Colloquium, Zittau, Germany, September 21-23	Variant system Features Modeled with Fuzzy Weight In the Development with Software Factories
	12 th East West Fuzzy Colloquium, Zittau, Germany, September 21-23	Application of the Artificial Intelligence to Fuzzy Model Parameters Tuning
Przemysław Prętki	International Conference on Artificial Neural Networks, Warsaw, Poland, September 11-15	Developing Measurement Selection Strategy for Neural Network Models
Piotr Steć	European Signal Processing Conference, EUSIPCO 2005, Antalya, Turkey, September 4-8	Video Frame Segmentation Using Competitive Contours
Bartłomiej Sulikowski	American Control Conference ACC 2005, Portland, USA, June 8-10	Proportional plus integral control and disturbance rejection for differential linear repetitive processes
Dariusz Uciński	22 nd IFIP TC Conference on System Modeling and Optimization, Turin, Italy, July 18-22	Optimum Design of Sensor Networks in Distributed Parameter Systems

wydział fizyki i astronomii: Rekrutacja na pierwszy rok studiów

Na kierunku *fizyka* rozpoczęły studia 44 osoby, a na kierunku *astronomia* 27 osób.

Zmiany kadrowe i organizacyjne w Instytucie Fizyki

Strukturę organizacyjną Instytutu Fizyki tworzą następujące zakłady i pracownie:

- **Zakład Teorii Oddziaływań Fundamentalnych** (dr hab. Anatol Nowicki, prof. UZ – kierownik)
- **Zakład Dynamiki Nieliniowej i Układów Złożonych** (prof. dr hab. Piotr Garbaczewski – kierownik)
- **Zakład Metod Matematycznych Fizyki** (prof. dr hab. Piotr Rozmej – kierownik)
- **Zakład Spektroskopii Rezonansów Magnetycznych** (dr hab. Paweł B. Szczaniecki, prof. UZ – kierownik)
- **Zakład Komputerowej Fizyki Stosowanej** (dr hab. Mirosław Dudek, prof. UZ – kierownik)

- **Pracownia Dydaktyki Fizyki** (dr Henryk Tygielski – kierownik)
- **I pracownia Fizyczna** (mgr Sebastian Kruk – kierownik)
- **II Pracownia Fizyczna** (dr inż. Marian Olszowy – kierownik)

Seminaria w IF

05.10.2005 - *Dynamika paczek falowych*, prof. dr hab. Piotr Rozmej (IF UZ)

18.10.2005 - *Human cardiovascular dynamics and analytical geometry*, prof. Petr Seba (University of Hradec Kralove and Academy of Science of Czech Republic)

Polskie Towarzystwo Fizyczne PTF

W dniu 14 października 2005 roku odbyło się w Warszawie zebranie nowych członków Sądu Koleżeńskiego PTF. Przewodniczącym Sądu Koleżeńskiego został prof. dr hab. Andrzej Więckowski z Instytutu Fizyki UZ.

Dorota Krassowska