

# XII Warsztaty Naukowe Lato z Helem 1996

## „Najniższe temperatury”

---

Wykładowcy	Tytuł wykładu
<b>mgr Bartłomiej Andrzejewski</b>	Zastosowanie nadprzewodników
<b>dr Borys Czyżak</b>	Symetria stanu podstawowego w nadprzewodnikach wysokotemperaturowych
<b>prof. dr hab. Jerzy Dembczyński</b>	Ochładzanie laserowe pojedynczych atomów
<b>prof. dr hab. Tomasz Dietl</b>	Na granicy miniaturyzacji elementów elektronicznych
<b>prof. dr hab. Andrzej Jeżowski</b>	Kriokryształy
<b>dr Wojciech Kempniński</b>	Fullereny
	Pokazy kriogeniczne
<b>dr Szymon Łoś</b>	Pokazy kriogeniczne
<b>dr Jan Martinek</b>	Tunelowanie w nadprzewodnikach
<b>dr hab. Maciej Nowak</b>	Badanie molekuł w matrycach gazów szlachetnych
<b>mgr inż. Zbigniew Raczkowski</b>	Komory kriogeniczne w medycynie
<b>lek. med. Wojciech Romanowski</b>	Kriogeniczna terapia w medycynie
<b>prof. dr hab. Tadeusz Skośkiewicz</b>	W milikelwinach-chłodniej niż gdziekolwiek we Wszechświecie. Pomiar bezwzględnej temperatury, wykorzystujący efekty tunelowania pojedynczego atomu
<b>prof. dr hab. Jan Stankowski</b>	Badania ciał stałych w niskich temperaturach
<b>dr hab. Zbigniew Trybuła</b>	Kriogenika

---