

XXIV Warsztaty Naukowe Lato z Helem 2008

„100-lecie skroplenia helu”

Wykładowcy	Tytuł wykładu
dr hab. Tadeusz Domański	Najzimniejsze atomy
mgr inż. Tomasz Jaskólski	Technologia odzysku, oczyszczania i skraplania helu w instalacji przemysłowej w Odolanowie
prof. dr hab. Stefan Jurga	Temperatura spinowa
dr Katarzyna Kaszyńska	Nadprzewodnictwo
dr hab. Wojciech Kempański	Hel niezwykła ciecz kwantowa
dr Szymon Łoś	Termometria niskotemperaturowa
prof. dr hab. Roman Micnas	Kondensacja Bosego-Einsteina w nadprzewodnikach
prof. UAM dr hab. Ryszard Naskręcki	Zakończenie Lata z Helem
prof. dr hab. Piotr Pierański	Bethiego - cykl Słońca
prof. dr hab. Jan Stankowski	Od skroplenia helu w Lejdzie do kondensacji Bosego-Einsteina
mgr Bartosz Strzelczyk	Spojrzenie w nanoświat, czyli zobaczyć atomy
prof. dr hab. Józef Sznajd	Przemiany fazowe w helu
prof. dr hab. Henryk Szymczak	Kondensacja Bosego-Einsteina magnonów
dr hab. Zbigniew Trybuła	Badania Niskotemperaturowe w Odolanowie Hel-występowanie, własności i zastosowania. Kriostaty helowe.
mgr Tomasz Żuk	Wielkie cysterny helowe. Ulotny świat motyli.
