

XIV Warsztaty Naukowe Lato z Helem 1998

„Przewodnictwo i nadprzewodnictwo ciał stałych”

Wykładowcy	Tytuł wykładu
dr Bartłomiej Andrzejewski	Rozproszone układy nadprzewodzące
dr hab. Bogdan Bułka	Kwantowe przewodnictwo w układach mezoskopowych
prof. dr hab. Tomasz Dietl	Blokada kulombowska
prof. dr hab. Marian Grynberg	Dlaczego półprzewodniki przewodzą ?
mgr Agnieszka Kaczmarek	Dynamiczna podatność magnetyczna w nadprzewodnikach
mgr Małgorzata Maciąg	Rezonans ferromagnetyczny w metalach
dr Jan Martinek	Kwantowe efekty wymiarowe
prof. dr hab. Roman Micnas	Wędrujące i zlokalizowane elektrony
prof. dr hab. Adam Sobiczewski	Super ciężkie pierwiastki
prof. dr hab. Jan Stankowski	Gorące elektrony - efekt Gunna
prof. dr hab. Feliks Stobiecki	Gigantyczny magnetoopór
prof. dr hab. Henryk Szymczak	Nadprzewodnictwo w spinowych układach drabinowych
dr hab. Zbigniew Trybuła	Przewodnictwo i nadprzewodnictwo w najniższych temperaturach
dr Antoni Wójcik	Laserowe ochładzanie, Nobel 97
prof. dr hab. Karol I. Wysokiński	Kwantowy efekt Halla
dr Andrzej Zaleski	Nadprzewodnictwo - zjawisko i jego opis
