

## czwartek 14.09.2017, sala C

### materia skondensowana III

Dariusz Kaczorowski

Instytut Niskich Temperatur i Badań Strukturalnych PAN

15:15 15:50 0:35	<b>Tomasz Klimczuk</b> Politechnika Gdańska	Nadprzewodnictwo w związkach międzymetalicznych: HEA, $RV_2Al_{20}$ i $CaBi_2$
15:50 16:10 0:20	<b>Artur Błachowski</b> Uniwersytet Pedagogiczny im. KEN	Nadprzewodniki na bazie żelaza w świetle badań metodą spektroskopii mössbauerowskiej
16:10 16:30 0:20	<b>Andrzej Ślebarski</b> Uniwersytet Śląski	Nowe materiały o strukturze skutterudytu: od silnych korelacji elektronowych do nadprzewodnictwa
16:30 16:50 0:20	<b>Henryk Drozdowski</b> Uniwersytet im. Adama Mickiewicza	Niezwykły świat materii miękkiej

### materia skondensowana IV

Marta Z. Cieplak

Instytut Fizyki PAN

17:05 17:40 0:35	<b>Marcin Matusiak</b> Instytut Niskich Temperatur i ... PAN	Termoelektryczne oscylacje kwantowe w semimetalach topologicznych
17:40 18:00 0:20	<b>Tomasz Toliński</b> Instytut Fizyki Molekularnej PAN	Magnetyczne przejścia fazowe - identyfikacja na podstawie efektu magnetokalorycznego
18:00 18:20 0:20	<b>Ryszard Zdyb</b> Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej	Efekt Rashby w jednowymiarowych układach metalicznych
18:20 18:40 0:20	<b>Maciej Pieczarka</b> Politechnika Wrocławska	Kondensacja polarytonów ekscytonowych w strukturach z wbudowanym nieporządkiem