



SYMPOZJUM DOKTORANCKIE

Czwartek, 22 października 2015, Audytorium im. L. Sosnowskiego

IZOLATORY TOPOLOGICZNE

Program

12:30 - 13:15 dr hab. Łukasz Cywiński, IFPAN

„Dwuwymiarowe izolatory topologiczne: podstawy teorii i obecna sytuacja doświadczalna”

14:00 - 14:45 dr Agnieszka Wołoś, IFPAN

„Trójwymiarowe izolatory topologiczne - chalcogenki bizmutu”

15:00 - 15:45 Prof. Jacek Szade, Uniwersytet Śląski

„Spektroskopia fotoelektronów w zastosowaniu do izolatorów topologicznych”

16:15 - 17:00 Prof. Tomasz Story, IFPAN

„Topologiczny diagram fazowy półprzewodników IV-VI”

17:15 - 18:00 Prof. Tomasz Dietl, IFPAN

„Izolatory i półmetale topologiczne domieszkowane metalami przejściowymi

Przewodniczący Rady Programowej Studium Doktoranckiego,
Komisji Rady Naukowej IFPAN
Prof. Marek Cieplak