

Predstavljanje Znanstvenog centra izvrsnosti QuantiXLie

Mjesto: Matematički odsjek Prirodoslovno-matematičkog fakulteta, soba 201 (II kat)

Vrijeme: Srijeda, 16.12.2015. u 17.00 sati

Predstavljanje radnih paketa iz prijave ZCI		
Predstavljanje jedinice za teoriju kvantnih i kompleksnih sustava – predsjedavajući Nils Paar		
17.00-17.20	Dario Vretenar	Modeliranje egzotičnih femto-sustava
17.20-17.55	Danko Radić Hrvoje Buljan	Topološke i korelirane faze u kondenziranim sustavima i Topološke fotoničke strukture
17.55-18.15	Nenad Pavin	Stanična biofizika – sile u mitotičkom vretenu
18.15-18.25	Pauza	
Predstavljanje jedinice za teoriju reprezentacija Liejevih algebri, teoriju brojeva i pridružene strukture – predsjedavajući Hrvoje Kraljević		
18.25-18.45	Pavle Pandžić	Diracovi operatori na Harish-Chandrinim modulima
18.45-19.05	Dražen Adamović	Verteks-algebre
19.05-19.25	Andrej Dujella	Eliptičke krivulje
19.25-19.30	Završna riječ	