

XLIII Zjazd Fizyków Polskich, 2015, Kielce
W poszukiwaniu fizyki poza Modelem Standardowym

data	czas	wykładowca	temat	sesja	prowadzący
7.IX.15	15:00-15:30	Janusz Rosiek, UW	Fizyka zapachu jako droga do poszukiwania supersymetrii	Fizyka cząstek Higgsa i supersymetria	Aleksander Filip Żarnecki
	15:30-15:50	Paweł Malecki, IFJ PAN	Poszukiwanie zjawisk spoza Modelu Standardowego w eksperymencie ATLAS na LHC		
	15:50-16:10	Janusz Gluza, UŚ	W poszukiwaniu niestandardowych cząstek w LHC oraz przyszłych akceleratorach		
	16:10-16:30	Marcin Konecki, UW	Fizyka cząstki Higgsa w eksperymencie CMS – badania własności i poszukiwania poza Modelem Standardowym		
	16:30-17:00	przerwa			
	17:00-17:20	Jacek Pawełczyk, UW	NMSSM zainspirowany teorią strun	Kosmologia i cząstki	Sławek Tkaczyk
	17:20-17:50	Krzysztof Turzyński, UW	Kosmologia i cząstki		
	17:50-18:10	Piotr Zalewski, NCBJ	Poszukiwania ciemnej materii w LHC		
	18:10-18:30	Jan Pękala, IFJ PAN	Poszukiwanie śladów cząstek egzotycznych w promieniowaniu kosmicznym		
	18:30-18:50	Michał Artymowski, UJ	Inflacja i ciemna energia w teoriach zmodyfikowanej grawitacji		
8.IX.15	15:00-15:30	Mikołaj Misiak, UW	Oddziaływania silne w procesach zmieniających zapach	Fizyka zapachu i neutrin	Marek Zrałek
	15:30-15:50	Andrzej Bożek, IFJ PAN	Poszukiwanie efektów nowej fizyki w fabrykach B		
	15:50-16:10	Artur Ukleja, NCBJ	Poszukiwania fizyki poza Modelem Standardowym w eksperymencie LHCb		
	16:10-16:30	Aleksander Filip Żarnecki, UW	Fizyka kwarku t w przyszłych zderzaczach e^+e^-		
	16:30-17:00	przerwa			
	17:00-17:20	Joanna Zalipska, NCBJ	Pomiary oscylacji neutrin	Silne oddziaływania - nowe wyniki	Wiesław Płaczek
	17:20-17:50	Romuald Janik, UJ	Korespondencja AdS/CFT i nieperturbacyjna dynamika teorii cechowania		
	17:50-18:10	Daniel Kikoła, PW	Poszukiwanie łamania parzystości w oddziaływaniach silnych		
	18:10-18:30	Arkadiusz Trawiński, UW	Funkcje falowe hadronów z korespondencji AdS/QCD		