



fizyka matematyczna

patroni sesji

Mark Kac    Stanisław Ulam



Jubileuszowy Zjazd Matematyków Polskich  
w stulecie [Polskiego Towarzystwa Matematycznego](#)  
Kraków 3 -7 września 2019

# Table of contents

Thursday 05 September 2019 .....	1
Friday 06 September 2019 .....	2

# Jubileuszowy Zjazd Matematyków Polskich w stulecie PTM

## Thursday 05 September 2019

### Fizyka matematyczna: Kac & Ulam - A1-22 WCh (14:30-16:00)

- Conveners: Bożejko, Marek; Nowak, Maciej; Sułkowski, Piotr; Centrum Kaca

time	title	presenter
14:30	Perturbation of Noncommutative Dirichlet Forms and Entropy Estimates	ZEGARLIŃSKI, Bogusław
15:20	przerwa	
15:30	Sums of Commutators in Free Probability	EJSMONT, Wiktor
15:55	przerwa	

### Fizyka matematyczna: Kac & Ulam - A1-22 WCh (16:30-18:20)

time	title	presenter
16:30	Algebroidy Liego w mechanice geometrycznej i teorii pola	GRABOWSKA, Katarzyna
17:20	przerwa	
17:30	Can one hear the shape of a graph?	SAWICKI, Adam
17:55	przerwa	

## Friday 06 September 2019

### Fizyka matematyczna: Kac & Ulam - 501 bud. C6 (AGH) (09:00-10:30)

time	title	presenter
09:00	Twistor geometry of rolling bodies	NUROWSKI, Paweł
09:50	przerwa	
10:00	Asymptotic series and resurgence from a physicist's perspective	JANKOWSKI, Jakub
10:25	przerwa	

### Fizyka matematyczna: Kac & Ulam - 501 bud. C6 (AGH) (11:00-13:00)

time	title	presenter
11:00	Geometric structure of spacetime: about three interesting ideas of Einstein (two of them unsuccessful...)	KIJOWSKI, Jerzy
11:50	przerwa	
12:00	TBA	ODZIJEWICZ, Anatol
12:50	przerwa	

### Fizyka matematyczna: Kac & Ulam - 501 bud. C6 (AGH) (14:30-16:00)

time	title	presenter
14:30	Rieffel deformation of $C^*$ -algebras	KASPRZAK, Paweł
15:20	przerwa	
15:30	Nieortogonalne wektory własne dużych niehermitowskich macierzy przypadkowych	TARNOWSKI, Wojciech
15:55	przerwa	

### Fizyka matematyczna: Kac & Ulam - 501 bud. C6 (AGH) (16:30-18:30)

time	title	presenter
16:30	CFT, quantum curves and (super) Airy structures	HADASZ, Leszek
17:20	przerwa	
18:20	przerwa	