

11. Česko-Slovenská studentská vědecká konference ve fyzice (ČSSVK2020)

Friday, 18 September 2020

Částicová a jaderná fyzika (10:00 - 12:30)

time	[id] title	presenter
10:00	[6] Studium elektromagnetických procesů v ultra-periferálních srážkách těžkých iontů na Velkém hadronovém urychlovači	Mr VÁŇA, Pavel
10:15	[38] Měření anizotropního toku na experimentu ALICE	MIHATSCH, Daniel
10:30	[10] Identifying Heavy-Flavor Jets Using Vectors of Locally Aggregated Descriptors	PONIMATKIN, Georgij
10:45	[12] Studium vzácných rozpadů B-mesonů v experimentu ATLAS	BIROS, Marek
11:00	Přestávka	
11:15	[35] Monte Carlo simulace produkce Upsilon mezonu	ČEŠKA, Jakub
11:30	[23] Pohyb částic kozmického žiarenia v magnetosfére Zeme	JAKAB, Patrik
11:45	[13] Study of $\pi^+\pi^-$, K^+K^- , $p\bar{p}$ and $\pi^+\pi^+\pi^-\pi^-$ production in central exclusive processes with the STAR detector at RHIC	TRUHLÁŘ, Tomáš
12:00	[20] Effect of the laser pulse illumination on charge collection efficiency in radiation detectors	Mr BETUŠIAK, Marián
12:15	[18] Commissioning of the Muon Forward Tracker for ALICE upgrade	KRUPOVÁ, Diana