

Prihláška na Prehliadku popularizačných činov vo fyzike

Autorský kolektív: *Boris Tomášik a Júlia Kekeláková*

Kontaktné informácie autorov: boris.tomasik@umb.sk jkekelakova@student.umb.sk

Inštitúcia: *Univerzita Mateja Bela, Fakulta prírodných vied, katedra fyziky*

Kontaktné informácie inštitúcie: *Tajovského 40, 974 01 Banská Bystrica*

Predstavovaný čin:

Od roku 2005 organizuje Medzinárodná kolaborácia IPPOG (International Particle Physics Outreach Group) Majstrovské triedy v časticovej fyzike (Masterclasses) v snahe priblížiť stredoškólakom mikrosvet populárnou formou. Popisujeme prieskum, ktorý sme uskutočnili medzi účastníkmi zo Slovenska a Českej republiky, v ktorom sme skúmali vplyv Masterclasses na ich kariéru, postoj k vede a najmä k časticovej fyzike. Viac než polovica našich respondentov nepracuje v oblasti vedy, ani vo výskume a vývoji. Napriek tomu väčšina z nich hlási pozitívny posun vo svojom postoji k vede. Pozitívny stimul k fyzikálnej kariére sa prejavil u tých, ktorí boli otvorení takejto možnosti.

Webový odkaz: <https://arxiv.org/abs/2307.15906>

Súhlasím s uverejnením prihlášky na webe ČFS, so záznamom a streamovaním vystúpenia.

16.11.2023

V Banskej Bystrici

Júlia Kekeláková