



PŘIHLÁŠKA DO SOUTĚŽNÍ PŘEHLÍDKY

26. října 2015

Zpracovala: Mgr. Barbora Mikulecká

mikulecka.bara@gmail.com

+420 724 720 60

Divadlo Fyziky ÚDiF

- zastoupeno Barborou Mikuleckou
- Novoměstská 67, 405 02, Děčín 6
- IČ: 01316133
- WWW.UDIF.CZ

Tým ÚDiFu

Mgr. Barbora Mikulecká – produkční, leader, performer

Mgr. Vojtěch Hanák – performer, scénárista

Mgr. Vojtěch Procházka – technik, vývoj

Bc. Adam Weiser – performer, vývoj

Bc. Martina Mrkvičková – performer

A další ÚDiFáci Junioři – Viola Křížáková, Michal Andryšek, Matěj Lang, Bc. Alexandra Porembová, Vojtěch Schánilec, ...

Charakteristika projektu

Jsme skupina vystudovaných fyziků, kteří se rozhodli, že ukážou krásy vědy a techniky všem lidem. Dá se říci, že jsme první pojízdné science centrum s vlastními science show. Navštěvujeme školy po celé republice, od mateřských až po vysoké, a pomáháme studentům najít vztah k přírodovědným oborům.



Vytvořili jsme řadu fyzikálních vystoupení, do kterých vkládáme vlastní inovaci i vývoj. Experimenty jsou nejen z řad známých, ale i zcela nových a svým rozsahem pokrývají celý obor fyziky. Naše experimentální show je efektní a působivá, přitom ale dbá na vysvětlení předváděných pokusů. Záleží nám na tom, aby diváci zažili pocit pochopení.

Všichni performeři ÚDiFu jsou vzděláni ve fyzikálních oborech Masarykovy univerzity nebo Vysokého učení technického, někteří navíc v oborech učitelských. Od roku 2007

máme za sebou přes 400 vystoupení na školách, a jiných akcích. Dvakrát jsme účinkovali na mezinárodní přehlídce "Science on stage". Spolupracujeme s Ústavem přístrojové techniky Akademie věd a s Masarykovou univerzitou.

Společně s Akademií věd vyvíjíme pokusy přímo navazující na současnou vědu. S Masarykovou univerzitou vytváříme sérii popularizačních videí Badatelna, které si našlo své postavení v hodinách fyziky mnoha učitelů a dnes má tisíce až desetitisíce shlédnutí.

V posledních letech jsme zváni jako lektoři workshopů pro učitele, abychom je inspirovali a motivovali do aktivní práce s dětmi pomocí experimentování a dílenské výroby.