

Přírodovědný seminář pro učitele



19. dubna 2024

- 8:30 • *prezence účastníků*
- 9:00 **Přednáškový sál**
• přivítání, představení instituce
Ing. Milada Svobodová, vedoucí Planetária Ostrava
• představení Hornicko-geologické fakulty, VŠB-TUO
Prof. Ing. Jan Nečas, Ph.D., proděkan HGF
• představení nových webových stránek a rezervačního systému
Ing. Martina Pavlorková
- 9:30 • *přestávka na kávu*
- 10:00 **Přednáškový sál, Hvězdárna, Expozice**
Marek Kolasa, Mgr. Kamila Truparová, Jana Hrabalová
• informace o Hvězdárně a Expozicích
• seznámení s možnostmi vzdělávacích aktivit na Hvězdárně a v Expozicích
• seznámení s pracovními listy pro žáky
• ukázka zapojení robota do aktivit žáků
• ukázka nových exponátů, prohlídka expozičních, návštěva Hvězdárny
- 11:30 • *oběd*
- 12:30 **Sférické kino**
Mgr. Martin Vilášek
• uvedení nových sférických pořadů včetně ukázek a upřesnění cílové skupiny diváků
- 13:30 **Workshop k výstavě „JÁ CHCI BÝT ČLOVĚK – zpráva Arnošta Lustiga hvězdám a nejen jim“**
- 15:00 • *ukončení semináře*

„JÁ CHCI BÝT ČLOVĚK – zpráva Arnošta Lustiga hvězdám a nejen jim“

Přírodní věda trochu jinak:

Výjimečná možnost pracovat tvůrčím způsobem s věčným tématem lidství v kontextu vědeckého pokroku a cesty k humanismu spisovatele Arnošta Lustiga. Cílem metodiky je ale především inspirovat mladou generaci k reflexi o jejich vlastním vnímání humanismu tady a teď.

Workshop je doprovodným programem k mezinárodní putovní výstavě, která je věnovaná humanistickému odkazu světoznámého spisovatele a přeživšího holocaustu. Výstava nekonvenčně znázorňuje nejen to, jak může člověk přežít nepředstavitelné věci a uchovat si lidskost, ale i propast mezi pokrokem, který lidstvo učinilo ve vědě, a „zaostalostí“ v tom, jak být člověkem. Je vždy umístěna v prostorách Planetária Ostrava, které symbolizuje vztah mezi vesmírem, vědou a humanismem. Součástí workshopu pro pedagogy je představení metodického listu **JÁ CHCI BÝT ČLOVĚK** a rovněž interaktivní prezentace, která podtrhuje humanismus ve vědě a představuje vědce-humanisty (Albert Einstein, Joan Feynman, Carl Sagan).

Prezentaci připravila:

Lenka Zychová – astrofyzička, odbornice na kosmické počasí, popularizátorka vědy
Táňa Klementová a Eva Lustigová – průvodkyně workshopem pro pedagogy

Tento seminář má dlouhodobou tradici. V minulých letech byl akreditován. V souvislosti s novelizací zákona č. 563/2004 Sb. se již od 1. 9. 2023 Programy průběžného vzdělávání, kterými si pedagogičtí pracovníci obnovují, udržují a doplňují kvalifikaci, nadále neakreditují.

Přihláška: <https://forms.gle/EQncPMobHj7CBExX7>



Přihlášku, prosím, zašlete do **5. 4. 2024**.