**Finální informace pro školy o akci**

**BÁJEČNÝ DEN S CHEMIÍ**

V úterý **14. 11. 2023** od **9:00–12:00 hodin**

**Techmania Science Center**, U Planetária 2969/1, 301 00 Plzeň

Vážená paní ředitelko, vážený pane řediteli.

Dovolte mi, abych Vás pozvala na ojedinělou vzdělávací akci na podporu zájmu o oblast přírodních věd – chemie, fyzika do prostor našeho partnera Techmania Science Center v Plzni, kde se uskuteční III. ročník Báječného dne s chemií za laskavé podpory Nadačního fondu Unipetrol, Techmania Science Center a Plzeňského kraje.

Akci organizuje již potřetí Středisko volného času RADOVÁNEK s partnerem Techmania Science Center.

Pokud projevíte zájem a vyšlete své žáky s pedagogickým dohledem, budeme velice rádi a děkujeme Vám za Váš zájem o připravovanou akci. Dovolte mi taktéž, abych i Vás osobně jako zástupce Vaší školy též pozvala. Akce Báječný den s chemií je určena **pro žáky základních škol a nižších stupňů gymnázií** ve věku 13-16 let.

Je nezbytné, aby každá škola, která se chce zúčastnit, zaslala **do 30. 10. 2023** na emailovou adresu ti**schlerova@radovanek.cz****,** **vyplněnou prezenční listinu** se jmény žáků, kteří se akce zúčastní. Toto opatření je pro nás nezbytné z důvodu kapacity, která je omezena na maximální počet míst 500. Pokud nám zašlete prezenční listiny s nižším počtem žáků, než bylo konzultováno, máme další školy v pořadí se zájmem o účast na této akci.

V prostorech Techmania Science Center bude **od 8:30 zahájena registrace**, při které se zkontroluje počet žáků za školu podle zaslané prezenční listiny, případně se provedou drobné úpravy. Dle počtu žáků bude pedagogickému dohledu vydáno drobné občerstvení.

**Cestu na akci si zařizuje a platí škola**. V době konání této vzdělávací akce zodpovídá za žáky pedagogický dohled ze strany školy.

Pozor, budeme s dětmi soutěžit!

Každá škola si vybere jednoho zástupce, který přijde na pódium soutěžit.

A jaká jsou pravidla? Soutěž bude probíhat tak, že každý zástupce třídy/školy dostane soutěžní otázky, které co nejlépe zodpoví. Kdo odpoví na nejvíce otázek správně v co nejkratším čase, vyhrává.

Nebojte se, nejde o známky, nejde o život, je to zábava a hra. Pro toho, kdo dával během celé naší show dobrý pozor, to bude hračka!

A jaká je výhra?

Vodíkové autíčko a stavebnice**Horizon Fuel Cell Science Car Kit** umožňuje mladým technikům detailně prozkoumat techniku palivových článků automobilů, která je v současné době zaváděna po celém světě. Sestrojí si funkční auto, jehož pohonem je pouze destilovaná voda. V této stavebnici se spojuje opravdová věda s velkou zábavou!

Těšíme se na setkání s Vámi.

V Plzni dne 9. 10. 2023 Bc. Eva Tischlerová

 ředitelka SVČ RADOVÁNEK