

POKUSY NA DOMA I DO ŠKOLY

Seznam účastníků

Marek Kalivoda – G5
Hugo Haufert – G5
Matouš Hocko – G6B
Borek Bartl – G6B
Michael Konárek – G5
Ondřej Boczan – G5
Josef Tomašov – G5
Tadeáš Müller – G5
Jakub Slavík – G5
Michaela Čepeláková – G5
Anička Havlasová – G6A
Kristýna Kostlánová – G6A



Co bylo cílem projektu?

Cílem projektu bylo, aby si žáci mohli své znalosti, poznatky a objevy v oblasti chemie, biologie a fyziky ověřit prostřednictvím pokusů. Toto téma projektu mělo zároveň blíže seznámit žáky s problematikou těchto oborů. Některé pokusy si vyzkoušeli a předvedli je i ostatním žákům z ostatních tříd.

Projektové dny

1. PD – úterý 5. 10. 2021

První projektový den seznámil žáky s pokusy obecně. Každý si připravil dva fyzikální, chemické nebo biologické pokusy a předvedl je před ostatními. Každý zároveň vypracoval na každý pokus prezentaci.



2. PD – čtvrtek 4. 11. 2021

Druhý den se odehrával v terénu. Žáci navštívili první vědecké science centrum IQ Landia v Liberci. V prostorách si mohli objasnit fyzikální, chemické a biologické zákonitosti, schopnosti a dovednosti. Žáci postupně zpracovávali zábavné pracovní listy se spoustou úkolů, hádanek a vědeckých záłudností. Prohlídka se uskutečnila dopoledne a odpoledne se žáci vraceli vlakem opět domů.



4. PD – 21. 4. 2022

Čtvrtý projektový den připravili žáci hvězdnou a naprosto bezkonkurenčně fantasticky božskou show pro veřejnost. Každý si vybral dva ze svých pokusů a předvedl je před ostatními žáky školy. Největší úspěch zaznamenal Matouš Hocko z G6B, který předváděl zapálení rukou dobrovolníků.



3. PD – pondělí 4.3. 2022 Tento projektový den se neuskutečnil z důvodu onemocnění paní učitelky Málkové ve škole, ale doma. Každý si připravil 2 prezentace na nové pokusy a tyto pokusy si zároveň doma i vyzkoušel.



Co projektové dny přinesli žákům?

Na tomto projektu si vyzkoušeli mnoho zajímavých chemických, fyzikálních i biologických pokusů a ověřili teoretické znalosti, které již získali během předchozích školních let. Užili si i mnoho zábavy a legrace.



