

Prohlídka Národní technické knihovny a návštěva festivalu AFO v Kampusu Dejvice

21.2. 2018 se žákům 2 ZL, 1 ZAA a 1 ZL naskytla jedinečná příležitost navštívit v Kampusu Dejvice projekci vědecko-populárních filmů festivalu Academia Film Olomouc a prohlédnout si Národní technickou knihovnu v Praze.

Bylo zajímavé projít si s průvodcem knihovnu plnou knih a svazků, prohlédnout si zajímavou moderní architekturu knihovny, zjistit jaké jsou možnosti ve využívání studoven, samoobslužného půjčování a vracení knih.

Kromě prohlídky prostor knihovny, byl i zajímavý doprovodný program. V přízemí knihovny se nabízela spousta aktivit, které jsme si mohli vyzkoušet. Měli jsme příležitost seznámit se s energetickou hodnotou nejrůznějších potravin a ochutnat zmrzlinu vyrobenou za použití tekutého dusíku. Vyzkoušet si virtuální realitu, 3D brýle nebo deskové hry. Prohlédnout si ukázkou lidské práce, závodní auto, u kterého byly ručně vyrobeny jednotlivé díly a bylo ručně sestaveno.

Potom, co jsme si prohlédli areál knihovny, jsme zasedli do promítacího sálu. Podívali jsme se na tři vědecké filmy. Obsahem prvního filmu bylo téma, jak funguje mozek adolescenta. Druhý film řešil podstatu různého druhu kontrol, např. kontroly SPZ u aut, identifikace člověka podle fotografie na internetu nebo kontrolu ropovodu pomocí dronů. Ukázal nám, jak to v praxi vypadá, když se stroje učí vidět a myslet za nás. Poslední film sledoval postup vzniku elektroformule, projekt studentů a jejich závodního auta. Zamýšlel se nad budoucností spalovacích motorů a nového způsobu pohonu aut, elektropohonu.



Prohlídka prostor knihovny byla nezapomenutelným, zážitkem. Získané informace z exkurze jsou pro nás v budoucnosti jistě dále využitelné.

Vypracovala : Michaela Holanová 1. ZAA

