



Ve čtvrtek 8. 11. 2018 se uskutečnila exkurze do Národního technického muzea v rámci Týdne vědy a techniky. Zúčastnila se jí třída 3ZL. Tématem exkurze byla výstava Chemie kolem nás. Jejím cílem bylo poukázat na souvislosti, které si mnoho lidí vůbec neuvědomuje, neboť chemie a další vědy jsou v našem životě všudypřítomné. Naše třída měla velké štěstí, se vším nás seznámila, vše nám vyložila přímo autorka expozice RNDr. Ivana Lorencová.

V další části exkurze jsme si mohli prohlédnout výstavu Made in Czechoslovakia aneb Průmysl, který dobyl svět. Výstava byla realizována ke 100. výročí založení Československa. Prohlédli jsme si průmyslový vývoj naší republiky od roku 1918 do roku 1992.

V muzeu se nacházela ještě jedna výstava s názvem Budoucnost začíná teď aneb Takhle vědce neznáme. Obsahovala fotografie současných vědců. Na fotografiích byli zachyceni vědci tak, jak by nikdo nepředpokládal. A sice v běžném životě nebo spolu s předmětem bádání či zálibami.



Další naše cesta směřovala do FÚAK na program Poznejte fyziku zblízka. Probíhala tak, že jsme celkově navštívili čtyři laboratoře. V jednotlivých laboratořích jsme se seznámili metodami, kterými se vytvářejí polovodičové krystaly, s metodami, jimiž se zjišťují struktury různých látek. Dokonce jsme mohli vidět, jak na základě provedených měření byla struktura látky, cukru, vymodelována pomocí počítačových programů. Tematická exkurze byla velmi zajímavá a přínosná.



Zapsala: Novotná Radka, 3. ZL