

Exkurze do čistírny odpadních vod (ČOV)

Ve středu dne 13. června 2018 se žáci, kteří v tomto roce navštěvovali chemický kroužek, vydali na exkurzi do ČOV Henčlov.

Mohli se na vlastní oči přesvědčit, jak celý proces čištění odpadních vod probíhá - od vstupu znečištěné vody, ne vždy voňavé, až po vypuštění čisté vody do řeky Bečvy.



Žáci měli možnost navštívit chemické laboratoře v čistírně, počítačové středisko, odkud se celý proces řídí, a také poznat jednotlivé etapy při čištění odpadní vody (např. hrubé předčištění, mechanické předčištění, kalové hospodářství, aj.).

Největším zážitkem ovšem bylo podívat se na střechu usazovacích nádrží a rozhlédnout se po okolí.

A kolik myslíte, že čistírnou proteče vody za minutu? Spočítali jsme, že je to neuvěřitelných 2 miliony litrů.