

Exkurze 2AB do Holešovic

10. listopadu žáci 2.AB vyrazili do Prahy Holešovic, kde se zúčastnili hned dvou exkurzí. První exkurze proběhla na Trójském mostě a hned poté navštívili katedru jaderných reaktorů FJFI ČVUT. V první části exkurze nás Ing. Guňka z firmy Metrostav seznámil s technologií stavby Trójského mostu nejprve pomocí prezentace sestavené z dokumentárních fotografií, které byly při stavbě mostu pořízeny. Pak nám jednotlivé prvky ukázal přímo na stavbě samotné. Výklad byl velmi zajímavý. Po prohlídce Trójského mostu se studenti vydali po cyklostezce k budovám MFF UK, kde na ně čekala exkurze do těžkých laboratoří. Zde po patřičných bezpečnostních opatřeních navštívili reaktor VR1. I zde se žáci dověděli mnoho nových informací, tentokrát z oblasti fyziky. Zopakovali si znalosti o jaderné štěpné reakci, prohlédli si palivové tyče, viděli způsob stínění reaktoru demineralizovanou vodou i přístroj na výrobu této vody. Byli přítomni i ve velíně, ze kterého byl reaktor řízen, sledovali zvýšení výkonu reaktoru i jeho vypnutí.

