

# Exkurze – Elektrárna Ledvice

**Termín konání:** 27. 02. 2018

**Zúčastnění:** třídy 9. A, 9. B, 8. A, 8. B - Bc.. Petra Hejnová, Ing. Michaela Pfeiferová, Mgr. Michaela Seidlová, Alena Svobodová, Kateřina Fartáková

Dne 27. 02. 2018 jsme se žáky osmých a devátých ročníků navštívili moderní infocentrum v nedaleké Elektrárně Ledvice. Nové infocentrum je umístěno v prostorách administrativní budovy elektrárny a je zaměřené na klasickou uhelnou energetiku – je první svého druhu v České republice. Využívá vysoce vyspělé audiovizuální technologie, např. 3D zobrazení, což jsme si se žáky vyzkoušeli hned na začátku, kdy jsme ve 3D kině absolvovali přednášku s projekcí na téma „vznik a využití uhlí“. Poté jsme si prošli několik pater expozic, které byly opět akční, interaktivní a využívaly, pro děti atraktivní, zážitkovou formu prezentací. Žáci měli možnost vyzkoušet si virtuální realitu, on-line měření fotosyntézy živého stromu apod. Ti zvědavější mohli prozkoumat například detailní popisy technologie nového uhelného elektrárenského bloku.

Popsaná akce je zdokumentována v následující fotogalerii.

