

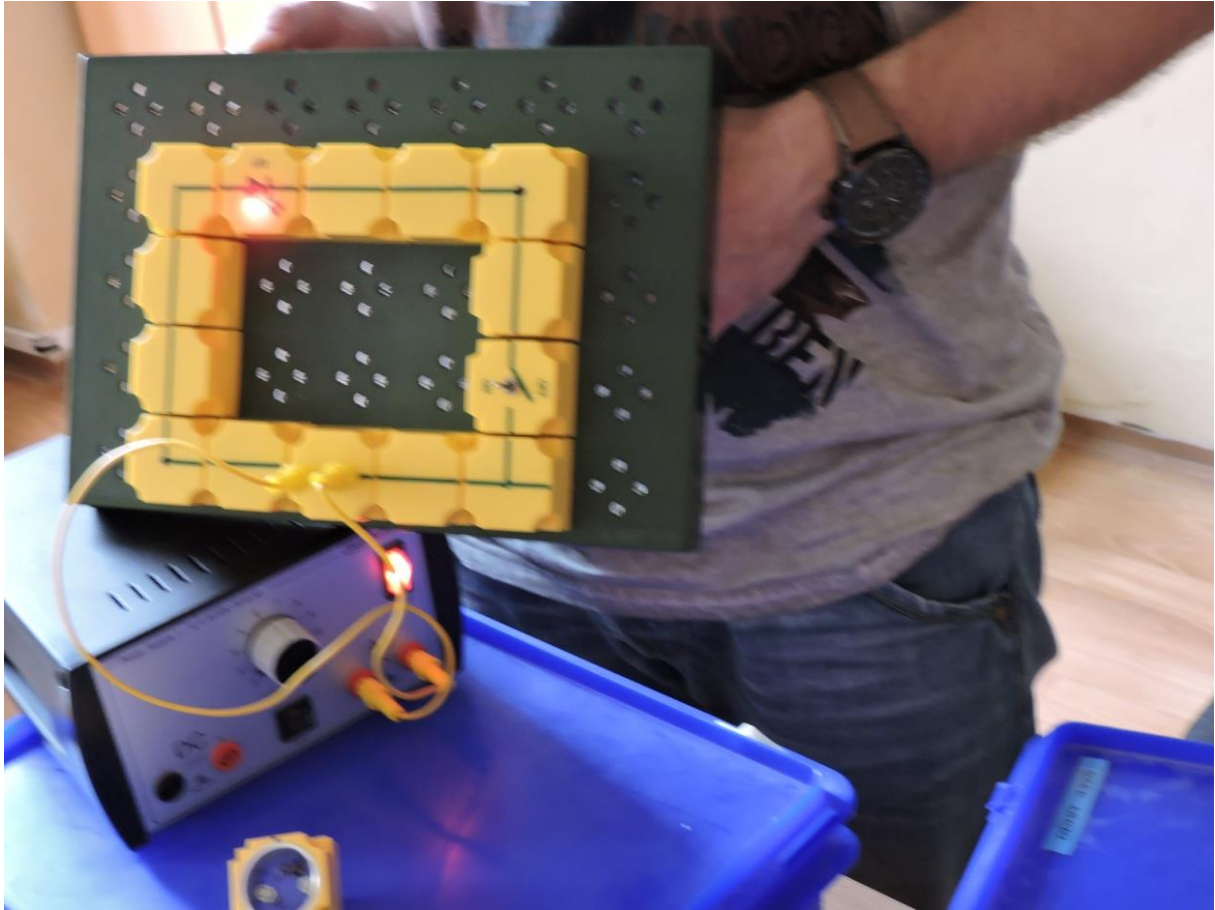
Elektřina

Projekt 5. A

Seznámení s elektrickou energií

Dalším projektem v pátém ročníku bylo seznámení s elektrickou energií. Pokusy a obvody nám přišel ukázat pan učitel Rodek. Vysvětlil žákům pojmy jako napětí, elektřina aj. Dále se žáci naučili první pomoc při zasažení elektrickým proudem. Vysvětlil jim nebezpečí spadlých drátů vysokého napětí. Také přinesl ukázat velkou žárovku, která se dříve používala.







Přečerpávací elektrárna Dalešice

Navštívili jsme přečerpávací elektrárnu Dalešice. Hned u vstupu nás uvítaly pracovnice informačního centra. Vysvětlily nám, jak funguje elektrárna Dalešice – její funkce je regulovat stav elektrické energie v síti. Mohli jsme si prohlédnout turbínu a pokračovali jsme do informačního centra. Promítly nám film, kde jsme se dozvěděli, jaké jsou typy elektráren v ČR – příběh pana Cvrčka. Poslední bod exkurze byla návštěva provozu z balkónu, kde jsme si prohlédli elektrárnu zevnitř.









