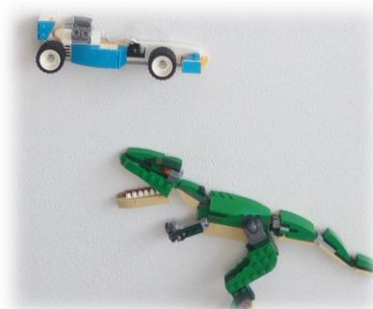
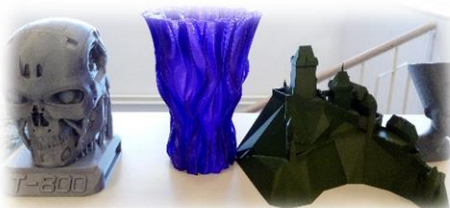


Projektový den v 5. třídě – 5. 2. 2020



Ve středu 5. února žáci 5. třídy navštívili Technickou akademii dětí a mládeže v Březnici. V rámci polytechnického vzdělávání se seznámili s nejnovějšími postupy při výrobě automobilů ve světě, s myšlenkami robotizace a vývojem umělé inteligence. Program byl přizpůsobený věku žáků. Každý si mohl vyzkoušet sestavit robotickou ruku z Lega a naprogramovat její pohyby. Že to zní jako sci-fi? Nebylo to těžké, do klasické stavebnice stačilo přidat čidlo a motůrek a pak už jenom trochu zapřemýšlet. Další hodiny byly také zajímavé – videopořady z továrny Tesla či Škoda Mladá Boleslav, vývoj robotů ve světě, znalostní soutěž A-Z kvíz, dobrodružné cestování vesmírem, nad pyramidami, New Yorkem, pod mořskou hladinou či ve světových velehorách – to vše díky virtuální realitě. Při zpětné vazbě žáci obodovali program a s přehledem zvítězilo sestavování robotické ruky, pak virtuální realita, hra Minecraft a vzdělávací videopořady a soutěž.

Ještě několik postřehů a přání našich dětí:

***Chtěl(a) bych pracovat s 3D tiskárnou –
klidně i místo her na PC.***



***Líbilo se mi, že jsme (kluci) vyhráli v soutěži (v AZ kvízu).
Chtěli bychom ještě i videa ve VR.
Nelíbilo se mi, že jsme tam nebyli déle.
Příště bych jel(a) znovu.***

J. Malečová

