

Chomutovská průmyslovka uspěla v soutěži Dobrá škola - Moderní škola 4.0

29.6.2023 - Ondřej Nitsch | Krajský úřad Ústeckého kraje

Hodnotící komise Rady Ústeckého kraje udělila škole první místo. Její žáci společně se svými učiteli vytvořili funkční model drtičky plastového odpadu, která má umožnit jeho snadnější recyklaci. S nadrceným odpadem plánují realizátoři v budoucnu pracovat a využívat jej v oblasti 3D tisku. Očekávají, že to přinese úsporu vstupního materiálu, což se může pozitivně odrazit v oblasti environmentu.

„Během realizace svého projektu mohli žáci uplatnit znalosti ze strojírenství a současně si rozšířili vědomosti z oblasti automatizace a elektrotechniky. Také prokázali svou kreativitu. Čtvrtá průmyslová revoluce byla odstartována a její součástí je problematika likvidace a recyklace plastů. Na tu se žáci ve svém projektu přesně zaměřili,“ popsala Jindra Zalabáková, radní Ústeckého kraje pro oblast školství, mládeže a sportu.

Na zmíněném projektu pracovali Daniel Együd, Adam Brettschneider, Denis Paulovič a Karolína Ledvinková desítky hodin. Věnovaná píle jim přinesla zasloužený úspěch. Vítězové navíc kromě prestižního ohodnocení získali pro školu i šek v hodnotě 500 tisíc korun.

https://www.kr-ustecky.cz/vismo/dokumenty2.asp?id=1778016&id_org=450018