



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Den s plasty – PF PLASTY CZ, s.r.o.

Úkoly zadané pedagogem:

1. Napište základní informace o firmě?
2. Jaké jsou hlavní produkty firmy?
3. Jaké zajímavosti jste se dozvěděli?
4. Jaké technologie jste měli možnost vidět?

1. Závod byl založen v roce 1860 knížetem Lichnovským, ale pod názvem PF PLASTY funguje až od roku 2002. První lisovna plastů vznikla v roce 1951.

2. Hlavními produkty jsou formy pro součástky aut celosvětově známých automobilek. Dalšími výrobky jsou třeba víka bojlerů nebo hračky. Nejznámější z nich je dětská tatrovka. Doplňkovým sortimentem jsou věci pro zahradní techniku.

3. Zajímavé bylo, že hotová forma může vážit i 3 tuny.

4. Viděli jsme elektrojiskrové hloubení, při němž se materiál odebíral drobnými elektrickými výboji mezi obrobkem a elektrodou v kapalném dielektriku. Zaujalo nás, že se obrábělo vedle sebe několik druhů materiálů.



V Ostravě – Vítkovicích dne 25. 10. 2018

Zpracoval: kolektiv třídy 2. B