



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost



Ústecký kraj

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

Odborná návštěva žáků ZŠ Kadaň, Na Podlesí ve firmě Prefa Žatec s. r. o.

V rámci projektu *Přírodovědné a technické vzdělávání Ústeckého kraje CZ.1.07/1.1.00/44.0005* a spolupráce se zaměstnavateli se 6. 5. 2015 konala exkurze do firmy Prefa Žatec s. r. o. pro žáky 8. tříd základní školy Kadaň, Na Podlesí, v návaznosti na ŠvP a s cílem navázání dlouhodobé spolupráce.

Firmou nás provázel Ing. Luděk Sahulka. Nejprve představil firmu Prefa Žatec, dozvěděli jsme se, že stěžejní činností je výroba a realizace staveb montovaných železobetonových konstrukcí v občanské, průmyslové i zemědělské výrobě. Vyrábí se zde široký sortiment betonových prefabrikátů pro pozemní i inženýrské stavby. Firma je také dodavatelem jednoduchých montovaných staveb, transportbetonu a betonářské výztuže. Společnost je vybavena moderním výrobním zařízením a technikou, dají se zde vyrobit tyčové dílce do délky až 27 m a váhy 25 t, dále prvky plošné i prostorové prefabrikace. Součástí firmy je oddělení projektování a přípravy výroby. Dále jsme si prohlédli skladování kameniva, cementu, míchací zařízení řízené počítačem z velína a prošli jsme si celý výrobní závod od ohýbání, stříhání a svařování výztuže do prefabrikátů. Viděli jsme formy na výrobu panelů, samotnou betonáž, dopravu hotových výrobků na venkovní sklad po odstranění forem, jejich značení a expedici na speciálních automobilech na stavbu. Na závěr jsme si prohlédli laboratoř, kde se zkouší vzorky betonu, vody, kameniva, cementu aj. Žáci viděli na vlastní oči chod výrobní firmy, výrobu prefabrikátů, v činnosti stroje a auta na dopravu betonu i hotových prefabrikátů.





