

Druk cyfrowy w praktyce

Klasa III TCPG Zespołu Szkół Nr 2 w ramach zajęć z druku cyfrowego 30 września 2016 r odwiedziła drukarnię. Było to możliwe dzięki uprzejmości pana Ryszarda Kołakowskiego Dyrektora Zarządu drukarni, który stał się naszym przewodnikiem po zakładzie.

Celem naszej wyprawy była odpowiedź na szereg nurtujących nas pytań dotyczących przede wszystkim cyfrowych maszyn drukujących.

Dotyczyły one min:

- Czynności przygotowawczych w druku cyfrowym.
- Wstępnych ustawień cyfrowej maszyny drukującej.
- Zasileniu maszyny w podłoże drukowe, toner.
- Kolejnych etapów w procesie druku laserowego.
- Charakterystyki maszyn elektrofotograficznych.
- Kalibracji cyfrowej maszyny drukarskiej.
- Użytkowania i serwisowania cyfrowych maszyn drukujących
- Oceny wydruków próbnych.
- Podstawowych różnic między drukiem cyfrowym i offsetowym.

Młodzież chętnie zadawała pytania i obserwowała praktyczny pokaz wydruku na maszynie cyfrowej kolorowej i czarno-białej. Szereg pojęć z zakresu poligrafii i druku typu-CtF, CtP, płyta offsetowa, liniatura rastra, stało się dla uczniów bardziej zrozumiałe, proste.

Obserwując zainteresowanie uczniów należy przypuszczać, że organizacja tego typu wycieczek może być dobrym sposobem na uatrakcyjnienie zajęć w Technikum Cyfrowych Procesów Graficznych. Organizatorzy wycieczki p. Aneta Kaczyńska i p. Małgorzata Opalska planują zorganizowanie kolejnego wyjścia do drukarni, tym razem tematem będzie – Druk wielkoformatowy.