



## Kwalifikacje zawodowe

- ✘ Realizacja procesów drukowania z form drukowych.
- ✘ Planowanie i kontrola produkcji poligraficznej.

### 1 Główne zadania i wykonywane czynności

Technik procesów drukowania zajmuje się obsługą wszystkich maszyn i urządzeń drukarskich używanych w procesie drukowania.

- Dobiera technikę drukowania, rodzaj i ilość potrzebnych materiałów oraz odpowiednie maszyny i urządzenia.
- Przygotowuje formy drukowe, maszyny i urządzenia do procesów drukowania.
- Planuje procesy poligraficzne od projektu do końcowego produktu.
- Kontroluje przebieg produkcji poligraficznej.

### 2 Kompetencje i kwalifikacje

- Pracę technika procesów drukowania może wykonywać osoba, która ukończyła technikum lub zawodowy kurs kwalifikacyjny i zdała egzamin potwierdzający kwalifikacje w zawodzie. Osoby z pozytywnym wynikiem egzaminu maturalnego mogą kontynuować kształcenie w szkole wyższej, np. na kierunku z zakresu papiernictwa i poligrafii bądź grafiki komputerowej.
- Technik procesów drukowania powinien mieć wiedzę na temat wykorzystania najnowocześniejszych techniki informatycznych, cyfrowego zarządzania procesem drukowania, obsługi maszyn drukujących z panelu dotykowego oraz automatyzacji czynności związanych z obsługą maszyn.
- Technik procesów drukowania powinien umieć sporządzać formy drukowe dla różnych technik drukowania. Osoba na tym stanowisku powinna umieć przygotowywać materiały, maszyny i urządzenia do drukowania, drukować nakład z form drukowych oraz prowadzić bieżącą kontrolę procesu. Na tym stanowisku niezbędna jest znajomość obsługi komputera oraz specjalistycznych programów drukarskich.
- Wykonywanie zawodu technika procesów drukowania wymaga dokładności, spostrzegawczości oraz opanowania. Istotna jest umiejętność komunikowania się oraz budowania dobrych relacji w zespole.

Technik procesów drukowania powinien mieć podzielną uwagę i zdolność koncentracji, powinien być cierpliwy, wytrwały i systematyczny. Na tym stanowisku wymagana jest wytrzymałość fizyczna i zręczność oraz dobra sprawność ruchowa, a także wrażliwość estetyczna. Technik procesów drukowania powinien umieć pracować pod presją czasu oraz mieć zdolność szybkiego analizowania sytuacji i podejmowania decyzji. Przeciwwskazaniami zdrowotnymi do wykonywania pracy w zawodzie technika procesów drukowania są: wady wzroku nieskorygowane szklami optycznymi, brak widzenia obuocznego, zaburzenia widzenia barw, zaburzenia adaptacji wzroku do ciemności, a także choroby układu oddechowego, nerwowego, alergię i choroby skóry, zaburzenia równowagi, w tym zawroty głowy, omdlenia.

### 3 Środowisko i charakter pracy

Technik procesów drukowania może pracować w drukarniach i zakładach poligraficznych, w firmach rzemieślniczych, w zakładach prowadzących usługi poligraficzne, jako przedstawiciel handlowy firm poligraficznych. Praca w tym zawodzie ma charakter zespołowy. Osoba na tym stanowisku pracuje zazwyczaj 7 godzin dziennie w systemie zmianowym, często w dni ustawowo wolne. Praca wymaga wymuszonej pozycji ciała (siedzącej lub stojącej), jest wykonywana w pomieszczeniach zamkniętych pełnych urządzeń i maszyn drukarskich i poligraficznych. Towarzyszy jej występowanie dużego hałasu, a także pyłu z papieru i drukarek.