

Technik cyfrowych procesów graficznych

Kwalifikacje zawodowe

- ✂ **Przygotowywanie materiałów graficznych do procesu drukowania.**
- ✂ **Wykonywanie i realizacja projektów multimedialnych.**



1 Główne zadania i wykonywane czynności

Technik cyfrowych procesów graficznych przygotowuje i opracowuje różnego rodzaju projekty graficzne o charakterze informacyjnym i reklamowym.

- Przygotowuje publikacje i prace graficzne do drukowania, między innymi wykonuje poprawki w układzie tekstu i oprawie graficznej danego materiału, korektę kolorów w plikach graficznych, dostosowuje wymiary otrzymanych materiałów, grafik tak, aby uzyskać pożądany efekt.
- Obsługuje cyfrowe systemy produkcyjne stosowane w poligrafii.
- Przygotowuje i opracowuje prezentacje graficzne i multimedialne.
- Wykonuje i wdraża internetowe projekty multimedialne.
- Drukuje przygotowane wcześniej materiały.

2 Kompetencje i kwalifikacje

- Pracę technika cyfrowego procesów graficznych 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 grafika komputerowa.
- Technik cyfrowych procesów graficznych powinien mieć podstawową wiedzę w zakresie grafiki, obsługi komputera wraz z oprogramowaniem edytorskim, graficznym, technik malarskich, graficznych, typografii, podstaw fotografii oraz grafiki (przestrzennej).
- Technik cyfrowych procesów graficznych powinien mieć zainteresowania techniczne, artystyczne, a także wrażliwość estetyczną oraz zamiłowanie do piękna i sztuki. Osoba pracująca na tym stanowisku powinna dobrze obsługiwać komputer, w tym specjalistyczne programy do edycji tekstu i obrazu, a także tworzenia prezentacji multimedialnych. Technik cyfrowych procesów graficznych

powinien także umieć obsługiwać urządzenia poligraficzne.

- W zawodzie technika cyfrowych procesów graficznych jest wymagana umiejętność koncentracji i podzielność uwagi. Osoba na tym stanowisku powinna być kreatywna, dokładna, cierpliwa, spostrzegawcza, a także terminowa. Technik cyfrowych procesów graficznych powinien mieć zdolności manualne i dobrze rozwiniętą koordynację wzrokowo-ruchową. Osoba wykonująca ten zawód powinna być uporządkowana i zdyscyplinowana, a także samodzielna. Zawód ten wymaga dobrej organizacji pracy własnej, umiejętności pracy pod presją czasu, a także pracy w zespole. Niezbędna jest umiejętność nawiązywania i podtrzymywania kontaktów. Przeciwwskazaniami do pracy w zawodzie technika cyfrowych procesów graficznych są: wady wzroku nieskorygowane szklami optycznymi, brak widzenia obuocznego i zaburzenia widzenia barw.

3 Środowisko i charakter pracy

Miejscem pracy technika cyfrowych procesów graficznych jest pomieszczenie biurowe w agencjach reklamowych, studiach graficznych, koncernach produkujących własne materiały graficzne, studiach telewizyjnych, wydawnictwach. Osoba na tym stanowisku wykorzystuje w pracy swoje zdolności manualne oraz zmysł estetyczny i wiedzę z dziedziny sztuk pięknych. Może tworzyć ogólne wizje dużych projektów lub kampanii reklamowych. Praca ma charakter zadaniowy, dlatego ważna jest umiejętność organizacji czasu pracy. Podstawowym narzędziem pracy technika cyfrowych procesów graficznych jest komputer, urządzenia peryferyjne, takie jak np. skaner, drukarka, aparat cyfrowy oraz specjalistyczne oprogramowanie komputerowe do tworzenia grafiki. Długotrwała praca w pozycji siedzącej przy komputerze może powodować problemy ze wzrokiem, kręgosłupem, stawami. Technik cyfrowych procesów graficznych może wykonywać prace w stałych godzinach (8 godzin dziennie), a także poza godzinami pracy czy w nienormowanym systemie pracy. Czas pracy zależy od miejsca zatrudnienia i wykonywanych obowiązków.