

## Kształcenie:

### **Politechnika Łódzka**

#### **Wydział Fizyki Technicznej, Informatyki i Matematyki Stosowanej**

kierunek: informatyka stosowana, specjalność: grafika komputerowa i multimedia (studia I i II stopnia)

ul. Wólczańska 215, 90-924 Łódź

tel. 42 631 36 03

e-mail: w-7@adm.p.lodz.pl

<http://ftims.p.lodz.pl/>

### **Akademia Humanistyczno-Ekonomiczna w Łodzi**

#### **Wydział Artystyczny**

kierunek: grafika (studia I i II stopnia)

ul. Sterlinga 26, 90-212 Łódź

tel. 800 080 888

e-mail: uczelnia@ahelodz.pl

<https://www.ahelodz.pl/grafika>

### **Akademia Sztuk Pięknych im. Władysława Strzemińskiego w Łodzi**

kierunki: grafika (studia jednolite magisterskie),

projektowanie graficzne (studia I stopnia)

ul. Wojska Polskiego 121, 91-726 Łódź

tel. 42 254 75 08

e-mail: rekrutacja@asp.lodz.pl

<http://www.asp.lodz.pl>

### **Politechnika Warszawska**

#### **Wydział Mechaniczny Technologiczny**

kierunek: papiernictwo i poligrafia (studia I i II stopnia)

ul. Narbutta 85, 02-524 Warszawa

tel. 22 234 84 31

e-mail: dziekan.wip@pw.edu.pl

<https://www.wip.pw.edu.pl/>

Więcej informacji

o zawodzie znajdziesz w:

### **Centrum Informacji i Planowania Kariery Zawodowej w Łodzi:**

ul. Wólczańska 49, 90-608 Łódź,  
Tel. (42) 66 30 255, 66 30 273

**oraz oddziałach:**

#### **w Piotrkowie Trybunalskim:**

ul. Wojska Polskiego 2,  
97-300 Piotrków Trybunalski  
Tel. (44) 649 60 87, 647 74 01

**w Sieradzu:**

ul. 3 Maja 7, 98-200 Sieradz  
Tel. (43) 822 81 84, 822 81 86

**w Skierniewicach:**

ul. Senatorska 10, 96-100 Skierniewice  
Tel. (46) 833 39 74, 833 36 50



Wojewódzki Urząd  
Pracy w Łodzi



## **Grafik komputerowy DTP**

Klasyfikacja Zawodów i Specjalności: 216601



<https://www.artworkabode.com/blog/wp-content/uploads/2020/10/business-impact-graphic.jpg>, dostęp: 18.10.2021

**Wojewódzki Urząd Pracy w Łodzi  
Centrum Informacji  
i Planowania Kariery Zawodowej  
Oddział w Piotrkowie Trybunalskim**

Grafik komputerowy DTP (ang. Desktop Publishing) weryfikuje i przygotowuje - na etapie obróbki cyfrowej - materiały graficzne do druku (m.in.: książki, broszury, czasopisma, dokumenty, różnego typu druki informacyjne i reklamowe). Celem jego pracy jest zaplanowanie ułożenia elementów druku na arkuszu drukarskim tak, aby go ekonomicznie zagospodarować i otrzymać poprawny wydruk, a także przygotowanie określonych arkuszy zawierających obraz drukowy i matryc drukujących, zgodnie ze standardami i wymaganiami drukarni. Uzupełnieniem pracy grafika komputerowego DTP jest wykonywanie odbitek nakładowych oraz wydruków wielkoformatowych metodami cyfrowymi.

#### **Zadania zawodowe:**

- obsługiwanie oprogramowania graficznego;
- określanie przestrzeni barwnej w materiałach graficznych;
- sprawdzanie poprawności materiałów graficznych przekazywanych do druku;
- optymalizowanie materiałów graficznych otrzymanych od klienta lub z drukarni;
- przygotowywanie materiałów graficznych do odpowiedniej metody druku z uwzględnieniem wymagań drukarni;
- certyfikowanie (ujednoczenie przestrzeni barwnej) oprogramowania, na którym pracuje grafik DTP zgodne z obowiązującymi standardami ISO;

- wykonywanie wydruku próbnego (proofa) do akceptacji kolorystycznej pracy przez klienta;
- organizowanie stanowiska pracy, zgodnie z zasadami i przepisami BHP, ochrony ppoż., ergonomii i ochrony środowiska.

#### **Warunki podjęcia pracy w zawodzie:**

Do podjęcia pracy w zawodzie grafika komputerowego DTP wymagane jest posiadanie wykształcenia wyższe I stopnia na kierunkach związanych z grafiką, poligrafią, informatyką lub kierunkami artystycznymi. Praca wymaga ciągłego doskonalenia, podnoszenia kwalifikacji, szukania nowych rozwiązań, śledzenia zmian na rynku poligraficznym. Zawód ten wymaga również wiedzy technicznej o maszynach drukarskich, urządzeniach peryferyjnych (naświetlarkach, wywoływarkach, prooferach i urządzeniach do druku cyfrowego, drukarkach), wiedzy informatycznej z zakresu systemów i programów komputerowych. Ważna jest znajomość języka angielskiego. Dodatkowymi atutami przy zatrudnianiu są też dokumenty potwierdzające ukończenie studiów podyplomowych na kierunkach związanych z grafiką komputerową oraz certyfikaty potwierdzające nabycie umiejętności z zakresu projektowania ilustracji, animacji i multimediiów, grafiki, a także fotografii.

#### **Wymagania psychofizyczne:**

Wykonywanie zawodu grafika komputerowego DTP wymaga dokładności, spostrzegawczości, cierpliwości, opanowania i dobrej organizacji pracy. W zawodzie tym przydają się uzdolnienia artystyczne oraz techniczne, dobra pamięć, wyobraźnia przestrzenna i umiejętność kreatywnego podejścia do zlecanych zadań. Osobę pracującą w tym zawodzie powinna cechować ponadto samodzielność i samokontrola, zdolność koncentracji i podzielności uwagi, gotowość do pracy w szybkim tempie, a także umiejętność szybkiego przerzucania się z jednej czynności na drugą. Dodatkowym atutem do pracy w zawodzie jest umiejętność pracy w zespole, bezkonfliktowość oraz wysoka odporność na stres.

#### **Przeciwwskazania do wykonywania zawodu:**

Przeciwwskazaniem do pracy w zawodzie grafika komputerowego DTP mogą być wady wzroku (zwłaszcza daltonizm) oraz wady i choroby kręgosłupa uniemożliwiające długotrwałą pracę z komputerem.

#### **Możliwości i szanse zatrudnienia:**

Grafik komputerowy DTP może znaleźć zatrudnienie m.in. w drukarniach tradycyjnych (offsetowych) oraz cyfrowych, w agencjach reklamowych, studiach graficznych, redakcjach prasowych. Może również wykonywać pracę jako tzw. freelancer, realizując zlecenia jako przedsiębiorca prowadzący jednoosobową działalność lub zleceniobiorca.