

Kształcenie:

Politechnika Łódzka,
Centrum Papiernictwa i Poligrafii
ul. Wólczańska 223, 90-924 Łódź
tel. (42) 631 36 85
www.inpap.p.lodz.pl/
i-911@adm.p.lodz.pl

Politechnika Warszawska
Wydział Inżynierii Produkcji
ul. Narbutta 85, 02-524 Warszawa
tel. (22) 849 97 95
<https://www.wip.pw.edu.pl/#>
strona@wip.pw.edu.pl

**Więcej informacji
o zawodzie znajdziesz w:**

Centrum Informacji i Planowania Kariery Zawodowej: w Łodzi:

ul. A. Struga 26, 90-513 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

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



Inżynier poligrafii

Klasyfikacja Zawodów i Specjalności: 214909



<https://wydawca.com.pl/category/poligrafia/ludzie-polskiej-poligrafii/> - dostęp 04.02.2020

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

Inżynier poligrafii planuje i organizuje prace związane z procesami produkcji poligraficznej: redakcją techniczną przeznaczonych do druku czasopism, książek, albumów i in., montażem klisz fotograficznych, sporządzaniem form drukowych dla różnych technik drukowania, drukowaniem na maszynach lub urządzeniach poligraficznych, oprawą ręczną lub maszynową wydrukowanych prac; prowadzi nadzór nad przebiegiem wyżej wymienionych procesów produkcyjnych.

Zadania zawodowe:

- opracowywanie i wdrażanie nowych technologii przygotowywania form drukowych do druku offsetowego;
- opracowywanie i wdrażanie nowych technologii przygotowywania form fleksograficznych, światłodrukowych i innych technik reprodukcji poligraficznych;
- opracowywanie i wdrażanie nowych technologii produkcji introligatorskiej;
- kontrolowanie przebiegu produkcji poligraficznej w zakresie redakcji technicznej;
- organizowanie i nadzorowanie pracy podległych zespołów pracowników;
- kontrolowanie zgodności wykonywanych reprodukcji z oryginałem;
- prowadzenie prac badawczych, śledzenie nowości technicznych z zakresu technologii procesów poligraficznych oraz podejmowanie decyzji lub doradztwo o celowości ich zastosowania w produkcji;
- opracowywanie i kontrolowanie technologii obsługi technicznej urządzeń kopiujących,

zeczerskich, do sporządzania form drukowych oraz maszyn i urządzeń drukujących i introligatorskich;

- kontrolowanie przestrzegania zasad oszczędnej gospodarki materiałami, maszynami i urządzeniami;
- organizowanie i prowadzenie szkoleń pracowników;
- nadzorowanie przestrzegania przepisów bhp, ppoż. i ochrony środowiska.

Warunki podjęcia pracy w zawodzie:

W zawodzie inżyniera poligrafii wymagane jest wykształcenie wyższe techniczne. W zawodzie tym przydatna jest znajomość języków obcych ze względu na konieczność zapoznawania się z nowościami technologicznymi (czasopisma obcojęzyczne). Od właściciela prywatnej firmy poligraficznej nie wymaga się wyższego wykształcenia, jednak ze względu na silną konkurencję na rynku pracy dobrze jest mieć przygotowanie zawodowe. Współcześnie przydatna jest także znajomość specjalistycznego oprogramowania do obróbki graficznej.

Wymagania psychofizyczne:

Praca inżyniera poligrafa jest zaliczana do lekkich pod względem obciążenia fizycznego. Jednak do jej wykonywania jest wymagany dobry stan zdrowia: dobra sprawność ruchowa kończyn górnych, dobry wzrok i słuch, spostrzegawczość i opanowanie, cierpliwość, wytrwałość i systematyczność, zdolność do analizowania sytuacji i podejmowania decyzji. W zawodzie inżyniera poligrafa istnieje

możliwość zatrudniania niepełnosprawnych w zakresie niedosłuchu niewielkiego stopnia. Zawód inżyniera poligrafii to zawód, który łączy umiejętności techniczne i wrażliwość na estetykę.

Przeciwwskazania do wykonywania zawodu:

Przeciwwskazaniem do wykonywania zawodu inżyniera poligrafa są wady wzroku nie poddające się korekcji, brak widzenia obuocznego, nieprawidłowe widzenie barw, przewlekłe zmiany chorobowe skóry, schorzenia płuc, ograniczona sprawność ruchowa kończyn górnych, szczególnie palców oraz uczulenia alergiczne. Ostatecznie o zdrowotnych możliwościach wykonywania zawodu decyduje lekarz medycyny pracy.

Możliwości i szanse zatrudnienia:

Inżynier poligrafii może pracować w zakładach produkcyjnych przemysłu papierniczego i poligraficznego oraz przemysłach pokrewnych, w zakładach budowy i remontu maszyn oraz urządzeń papierniczych i poligraficznych, w biurach projektowych, instytucjach naukowo-badawczych i ośrodkach badawczo-rozwojowych, laboratoriach branżowych oraz instytucjach zajmujących się poradnictwem i upowszechnianiem wiedzy z zakresu papiernictwa i poligrafii.

Inżynier poligrafii może także założyć własną działalność gospodarczą. Jako właściciel, zbiera zlecenia na wykonywanie wyrobów poligraficznych, organizuje pracę wszystkim zatrudnionym i nadzoruje ich pracę.