

Kształcenie:

Zespół Szkół w Pabianicach
ul. Gdańska 5, 95-200 Pabianice
00 – 927 Warszawa
Telefon: 42 215 – 43 – 39
e-mail: zs3pabianice@wp.pl
<http://zs3pabianice.edu.pl/kontakt.html>

Zespół Szkół Rzemiosła w Łodzi
ul. Żubardzka 2, 91-022 Łódź
Telefon: 42 651 78 98
e-mail: zsp21@szkoly.lodz.pl
www.zsrz.szkoly.lodz.pl

**Spoleczna Zaoczna Policealna Szkoła
Optyczna w Łodzi**
ul. Kopcińskiego 5/11, 90-242 Łódź
Telefon: 42 678 56 75
e - mail: szkolaoptyczna@spoleczna.pl
www.szs.spoleczna.pl

**Studium Pracowników Medycznych
i Społecznych**
Budynek Zespołu Szkół Ponadgimnazjalnych
nr 15 w Łodzi
ul. Kopcińskiego 5/11, 90-242 Łódź
Telefon: 501 763 708
e-mail: lodz@oswiatalingwista.eu
<http://szkolymedyczne.eu>

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. Starowarszawska 4, 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

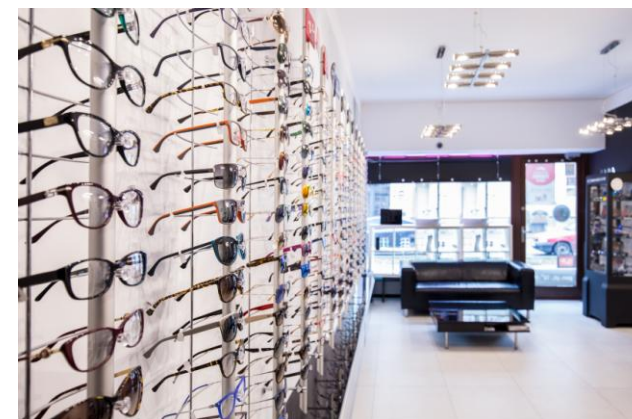


Wojewódzki Urząd
Pracy w Łodzi



TECHNIK OPTYK

Klasyfikacji Zawodów i Specjalności 325302



<http://hayes.com.pl/techniki-negocjacji/technika-negocjacji-optyk-z-brooklyn/>

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

Piotrków Trybunalski 2018

Technik optyk zajmuje się wykonywaniem okularów dla indywidualnych potrzeb klientów oraz konserwacją i naprawianiem uszkodzonych.

Zadania zawodowe:

- dobieranie i przygotowywanie materiałów (soczewek, zwierciadeł, siatek dyfrakcyjnych i pryzmatów) do montażu;
- dobieranie, zgodnie z dokumentacją techniczną, maszyn i urządzeń, rodzajów połączeń oraz materiałów konstrukcyjnych i eksploatacyjnych wykorzystywanych przy montażu i naprawie przyrządów optycznych;
- wykonywanie pomiarów warsztatowych za pomocą przyrządów kontrolno-pomiarowych (goniometr, mikroskop pomiarowy, kolimator długoogniskowy, kolimator szerokokątny, autokolimator, luneta autokolimacyjna, dynametr Ramsdena, dynametr Czapskiego, lunetki równoległe itp.) podczas obróbki ręcznej i maszynowej oraz montażu soczewek, zwierciadeł, siatek dyfrakcyjnych i pryzmatów;
- wykonywanie pomiarów oftalmicznych za pomocą autorefraktometrów, tablic testowych, pupilometrów, opraw próbnych, kaset okulistycznych, rzutników z optotypami i testem czerwono-zielonym, dioptriomierzy, linijek optycznych;
- wyznaczenie prawidłowego przesunięcia geometrycznego soczewek okularowych, wyznaczenie głównego punktu referencyjnego oraz określanie mocy czołowej soczewki okularowej;
- dobieranie szkieł okularowych lub soczewek kontaktowych, korygujących wady wzroku, na podstawie recepty lekarza okulisty;
- dobieranie opraw okularowych wraz z pomiarem rozstawu źrenic, szerokości nasady nosa i szerokości głowy;

- wykonywanie obróbki soczewek okularowych oraz przestrzeganie zasad oznakowania i centrowania soczewek okularowych podczas wykonywania okularów;
- wykonywanie i naprawianie pomocy wzrokowych (np. opraw okularów), wymienianie uszkodzonych szkieł itp.;
- udzielanie porad klientom w zakresie doboru, użytkowania i konserwowania okularów, soczewek kontaktowych i innych pomocy wzrokowych;
- wykorzystywanie programów komputerowych pomagających w wykonywaniu zadań;
- przestrzeganie zasad ergonomii, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz stosowanie przepisów prawa dotyczących ochrony przeciwpożarowej i ochrony środowiska.

Warunki podjęcia pracy w zawodzie:

Wśród najczęściej spotykanych wymogów kwalifikacyjnych, jakich spodziewać się mogą kandydaci na stanowisko technika optyka jest konieczność ukończenia szkoły średniej i posiadania tytułu technika optyka lub szkoły na poziomie policealnej, gdzie nauka trwa 2 lata. Tytuł technika optyka może zostać rozszerzony o tytuł mistrzowski, który skutkuje w perspektywie wyższymi zarobkami. Dalsze doskonalenie zawodowe obejmuje uprawnienia optometrysty, rozszerzające umiejętności optyka o wykonywanie pomiarów i badań wad wzroku klienta, na podstawie których może on samodzielnie dobierać korektę szkieł.

Wymagania psychofizyczne:

Praca technika optyka wymaga dużej precyzji, cierpliwości, a także dokładności. Pomimo rozwoju techniki wciąż jest to praca mająca

charakter rękodzielniczy. Praca optyka poza wcześniej wspomnianymi wymaganiami obejmuje także często bezpośrednią obsługę klienta w zakresie sprzedaży okularów i akcesoriów w salonie optycznym, stąd ważne będą umiejętności interpersonalne i zdolności komunikacyjne.

Przeciwwskazania do wykonywania zawodu:

Przeciwwskazaniem do podjęcia pracy w tym zawodzie jest wada wzroku oraz problemy z widzeniem obuocznym. Kolejne ograniczenia dotyczą sprawności kończyn dolnych, nieprawidłowe widzenie barw, brak sprawność ruchowej dłoni i palców, brak precyzji, cierpliwości, dokładności oraz zaburzenia układu nerwowego.

Możliwości i szanse zatrudnienia:

Ze względu na spełniane funkcje usługowe, absolwenci tego zawodu znajdują zatrudnienie przede wszystkim w sektorze usługowo-handlowym, zakładach optycznych, usługowych (rzadziej w produkcyjnych), punktach serwisowych, placówkach medycznych i instytucjach naukowo-badawczych na stanowisku serwisanta i konserwatora aparatury optycznej i pomiarowej.

Place:

Miesięczne wynagrodzenie na tym stanowisku wynosi 2 933 PLN brutto. Co drugi technik optyk otrzymuje pensję od 2 475 PLN do 3 707 PLN. źródło: <http://wynagrodzenia.pl> – dostęp 19.04.09.2018r.)