

Kształcenie:

Zespół Szkół Ponadpodstawowych nr 5 im. Króla Bolesława Chrobrego

ul. Drewnowska 88, 91-008 Łódź

tel. 42 654 27 75

e-mail: sekretariat@zsp5lodz.pl

<https://zsp5lodz.pl/>

Zespół Szkół Nr 4 w Skierniewicach

ul. Podkładowa 2, 96-100 Skierniewice

tel. 46 833 10 20

e-mail: zsz4@o2.pl

<https://zsz4skierniewice.pl/>

Okręgowa Komisja Egzaminacyjna w Łodzi

ul. K.Praussa 4, 94-203 Łódź

tel. 42 634 91 33, 42 664 80 50

e-mail: sekretariat@lodz.oke.gov.pl

<http://komisja.pl>

**Więcej informacji
o zawodzie znajdziesz w:**

Centrum Poradnictwa Zawodowego w Łodzi

ul. Wólczańska 49, 90-608 Łódź

tel. 42 663 02 55, 42 663 02 73

e-mail: centrum@wup.lodz.pl

oraz oddziałach:

w Piotrkowie Trybunalskim

ul. Dąbrowskiego 13,
97-300 Piotrków Trybunalski
tel. 44 649 60 87, 44 647 74 01

e-mail: piotrkow@wup.lodz.pl

w Sieradzu

ul. 3 Maja 7, 98-200 Sieradz
tel. 43 822 81 84, 43 822 81 86

e-mail: sieradz@wup.lodz.pl

w Skierniewicach

ul. Senatorska 10, 96-100 Skierniewice

tel. 46 833 39 74, 46 833 36 50

e-mail: skierniewice@wup.lodz.pl

Więcej ulotek o zawodach:

<https://wuplodz.praca.gov.pl/ulotki-o-zawodach>



Wojewódzki
Urząd Pracy
w Łodzi



Konstruktor rozkładów jazdy

Klasyfikacja Zawodów i Specjalności: 432305



Wojewódzki Urząd Pracy w Łodzi
Centrum Poradnictwa Zawodowego
Oddział w Łodzi

Konstruktor rozkładów jazdy jest odpowiedzialny za sporządzanie rozkładów jazdy, które umożliwiają zorganizowanie i zrealizowanie usługi przewozowej spełniającej wymagania licencjonowanych przewoźników oraz ich klientów w sposób racjonalny, terminowy i ekonomiczny. Rozkład jazdy układa z zachowaniem zasad prowadzenia ruchu, obowiązującymi procedurami opracowania rozkładu i realnymi możliwościami wykonania przewozów. Ponadto wprowadza również zmiany w obowiązującym rozkładzie jazdy, uwzględniając potrzeby i oczekiwania klientów oraz aktualne możliwości techniczne sieci transportowej.

Zadania zawodowe:

- przyjmowanie i analizowanie wniosków przewoźników lub danych z badań rynkowych usług przewozowych niezbędnych do sporządzania rozkładów jazdy,
- klasyfikowanie tras pociągów lub wybór linii dla przewozów osób w komunikacji publicznej,
- wprowadzanie danych techniczno-eksploatacyjnych do systemu informatycznego wspomagającego układanie rozkładów jazdy,
- usuwanie kolizji w założonym planie tras,
- przygotowywanie zmian w organizacji ruchu w celu dostosowania rozkładu jazdy do prowadzonych prac budowlanych i modernizacyjnych sieci transportowej, czyli sporządzanie zastępczych rozkładów jazdy w przypadku konieczności zmiany organizacji ruchu,
- przygotowywanie oferty rozkładu jazdy dla komunikacji miejskiej, kolejowych przewozów pasażerskich, a także kolejowych przewozów towarowych,
- uzgadnianie i negocjowanie z przewoźnikami porozumień co do wspólnego korzystania z sieci transportowej w przypadku powstania konfliktów tras podczas konstrukcji rozkładu jazdy
- sprawdzanie manualne, czy nie występują kolizje tras pociągów, autobusów, tramwajów itp.

Warunki podjęcia pracy w zawodzie:

Do wykonywania pracy w zawodzie konstruktor rozkładów jazdy preferowane jest wykształcenie średnie zawodowe o specjalności z branży transportu kolejowego, spedycyjno-logistycznej, transportu drogowego lub informatycznej oraz posiadanie wiedzy w zakresie znajomości sieci transportowej i związanej z nią infrastruktury. W związku z tym, że obecnie nie prowadzi się przygotowania kandydatów do pracy w zawodzie konstruktor rozkładów jazdy w formach szkolnych, kompetencje przydatne w tym zawodzie można zdobyć podejmując kształcenie w zawodach pokrewnych technik transportu kolejowego, technik logistyk, technik spedytor, jakie oferują branżowe szkoły II stopnia oraz technika. Możliwe jest także uczestnictwo w kwalifikacyjnych kursach zawodowych (dla dorosłych) w wymienionych zawodach pokrewnych Ponadto podjęcie pracy w tym zawodzie ułatwia także: dyplom uczelni wyższej politechnicznej i studiów podyplomowych z zakresu transportu i logistyki, certyfikat potwierdzający znajomość pakietu MS Office (w tym Excel na poziomie zaawansowanym), certyfikat znajomości języka angielskiego na poziomie B2 (średnio zaawansowanym). Praca na tym stanowisku wymaga umiejętności analitycznych, dobrze opanowanej obsługi komputera, szczególnie programów służących do gromadzenia i analizy danych dotyczących ruchu pasażerów, tworzenia symulacji tzw. potoków podróży, czyli ich liczby w konkretnych dniach i porach dnia oraz do opracowywania rozkładów jazdy.

Wymagania psychofizyczne:

W zawodzie tym ważną rolę odgrywają takie cechy/umiejętności jak: ogólna wydolność fizyczna, sprawność układu kostno-stawowego, narządu

wzroku, narządu słuchu, koordynacja wzrokowo-ruchowa, ostrość wzroku, rozróżnianie barw, spostrzegawczość; zdolność koncentracji uwagi, podzielność uwagi, zdolność zapamiętywania dużej liczby informacji, napływających w wielu stron, wyobrażenia przestrzenne, rozumowanie logiczne, zdolność do przestrzegania reguł, przepisów i standardów, współdziałanie i współpraca w zespole/grupie, radzenie sobie ze stresem, gotowość do pracy w szybkim tempie, gotowość do pracy indywidualnej, gotowość do prezentowania wyników swojej pracy, samodzielność, samokontrola, systematyczność, odporność na działanie pod presją czasu, rzetelność, dokładność, wytrwałość i cierpliwość, zainteresowania techniczne, dążenie do osiągnięcia celów.

Przeciwwskazania do wykonywania zawodu:

wady wzroku niedające się korygować okularami, zaburzenia psychiczne (schizofrenia, depresja, zaburzenia nerwicowe), upośledzenie umysłowe.

Możliwości i szanse zatrudnienia:

Konstruktor rozkładów jazdy może podjąć zatrudnienie u zarządców sieci kolejowej, zarządców komunikacji miejskiej, a także u innych przewoźników oferujących usługi organizowania komunikacji publicznej i transportowej.