

EDUKACYJNE FORUM KWALIFIKACJI ZAWODOWYCH

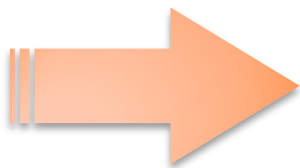
MULTIMEDIALNY KATALOG ZAWODÓW

ZAWÓD: TECHNIK TRANSPORTU DROGOWEGO

Program Operacyjny Kapitał Ludzki  
Priorytet III Wysoka jakość systemu oświaty  
Działanie 3.4 Otwartość systemu edukacji w kontekście uczenia się przez całe życie  
Poddziałanie 3.4.3 Upowszechnianie uczenia się przez całe życie



Projekt współfinansowany przez Unię Europejską w ramach Europejskiego Funduszu Społecznego



ZADANIA ZAWODOWE



ŚRODOWISKO PRACY



MASZyny I NARZĘDZIA

**Sprawdź**  
swoją wiedzę



**Wywiad**  
posłuchaj,  
przeczytaj, zobacz



TECHNIK TRANSPORTU DROGOWEGO



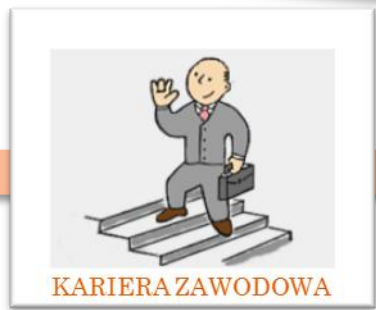
PREDYSPOZYCJE



LITERATURA



CZY WIESZ, ŻE ...?



KARIERA ZAWODOWA



WARUNKI FIZYCZNE

# CZYM ZAJMUJE SIĘ **TECHNIK TRANSPORTU DROGOWEGO?**

## ZADANIA ZAWODOWE:

- prowadzenie i obsługa pojazdów samochodowych,
- wykonywanie usług transportowych (osób i rzeczy) zgodnie z obowiązującymi przepisami,
- prowadzenie dokumentacji dotyczącej pracy kierowcy, przewozu rzeczy i eksploatacji środków transportu drogowego.



# JAKA JEST SPECYFIKA ŚRODOWISKA PRACY TECHNIKA TRANSPORTU DROGOWEGO?

## Miejsce wykonywania pracy

Technik transportu drogowego w głównej mierze wykonuje pracę jako kierowca w pojazdach, często w zmiennych warunkach atmosferycznych. Tę pracę można wykonywać także w halach (przy załadunku lub rozładunku towaru) oraz w pomieszczeniach biurowych (podczas sporządzania dokumentacji).

## Charakter pracy

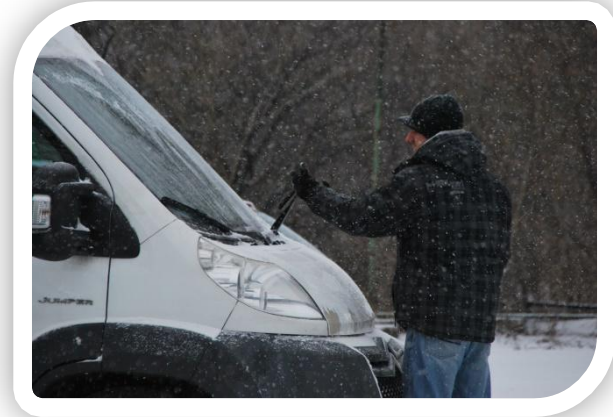
Jest to głównie praca indywidualna, chociaż niektóre czynności wykonuje się zespołowo. Praca ma charakter zarówno fizyczny, jak i umysłowy.



# JAKA JEST SPECYFIKA ŚRODOWISKA PRACY TECHNIKA TRANSPORTU DROGOWEGO?

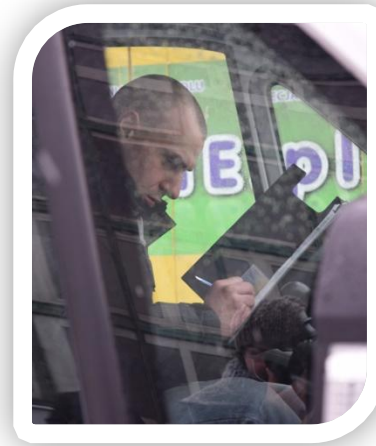
## Możliwości zatrudnienia

- firmy transportowe,
- przedsiębiorstwa transportowo-spedycyjne,
- firmy kurierskie,
- przewóz osób i rzeczy w charakterze kierowcy,
- Inspekcja Transportu Drogowego,
- policja, wojsko,
- zakłady usługowo-naprawcze,
- działy logistyczne przedsiębiorstw.



## Stanowiska pracy

- kierowca pojazdów osobowych,
- kierowca pojazdów ciężarowych,
- kierowca autobusu.



# JAKA JEST SPECYFIKA ŚRODOWISKA PRACY TECHNIKA TRANSPORTU DROGOWEGO?

## Czas pracy

Czas pracy technika transportu drogowego uzależniony jest od miejsca zatrudnienia. Kierowcy, którzy pracują w dużych firmach spedycyjnych, często udają się w długie trasy, co wiąże się z kilku, a nawet kilkunastodniową nieobecnością w domu. Kierowcy mają unormowany czas pracy - dzienny okres prowadzenia pojazdów pomiędzy dwoma dziennymi okresami odpoczynku nie może trwać dłużej niż 9 godzin z przerwą po 4,5 godziny. Czas pracy kierowcy rejestrowany jest przez tachograf.



## Zarobki



Technik transportu drogowego zarabia około 3 000 zł brutto ([www.pensje.net](http://www.pensje.net)).



## Czynniki zagrażające zdrowiu

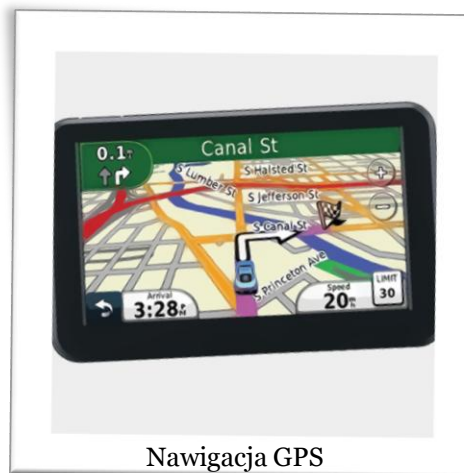
W tym zawodzie czynnikiem szkodliwym może być stres spowodowany dużą odpowiedzialnością za przewożone osoby lub towary. Kabina kierowcy nie jest w pełni dostosowana do cech fizycznych i psychicznych człowieka, a w przypadku załadunku lub rozładunku towaru istnieje zagrożenie nadmiernego obciążenia układu kostnow stawowego. Długa jazda samochodem osobowym lub ciężarowym może powodować zmęczenie lub senność, co z kolei może wpłynąć na bezpieczeństwo na drodze.



# JAKICH MASZYN I NARZĘDZI UŻYWA TECHNIK TRANSPORTU DROGOWEGO?



Komputer



Nawigacja GPS



Tachograf cyfrowy



CB radio



Komputer

urządzenie wykorzystywane do sporządzania dokumentacji.





## Nawigacja GPS

rodzaj radionawigacji wykorzystywany do określania położenia.



## Tachograf cyfrowy

urządzenie pomiarowe łączące w sobie funkcje prędkościomierza i zegara.



### CB radio

pasmo radiowe i urządzenie łączności. Służy do komunikacji między kierowcami będącymi w trasie, np. informowaniu o utrudnieniach w ruchu.



# JAKIE PREDYSPOZYCJE POWINIEN POSIADAĆ TECHNIK TRANSPORTU DROGOWEGO?

W tym zawodzie istotne są zainteresowania związane z motoryzacją oraz uzdolnienia techniczne. W przypadku awarii pojazdu kierowca musi potrafić dokonywać drobnych napraw. Ze względu na pracę w trudnych warunkach liczy się odporność na długotrwały wysiłek, a także gotowość do wzięcia odpowiedzialności za bezpieczeństwo ludzi i przewożonych towarów. W przypadku pracy z ludźmi, niezbędne są umiejętności komunikacyjne.

## Cechami niezbędnymi w tym zawodzie są:

- zainteresowania i uzdolnienia techniczne,
- zdyscyplinowanie,
- spostrzegawczość,
- podzielność uwagi,
- zdolność koncentracji,
- samodzielność,
- odpowiedzialność,
- dobry refleks,
- umiejętność podejmowania szybkich i trafnych decyzji.



# JAKIE WARUNKI FIZYCZNE SĄ NIEZBĘDNE W TYM ZAWODZIE?



- W zawodzie technika transportu drogowego niezbędna jest dobra koordynacja wzrokowo-ruchowa oraz ogólnie wysoka sprawność fizyczna. Ważny jest bardzo dobry wzrok, gdyż zawód ten wymaga dużej spostrzegawczości, również nocą.
- Przeciwwskazania: zaburzenia sprawności kończyn górnych i dolnych, zaburzenia sprawności słuchu, wzroku, zmysłu równowagi, problemy z rozróżnianiem barw i percepcją kształtów, zaburzenia sprawności układu fizjologicznego, upośledzenie umysłowe, nerwice i depresje.

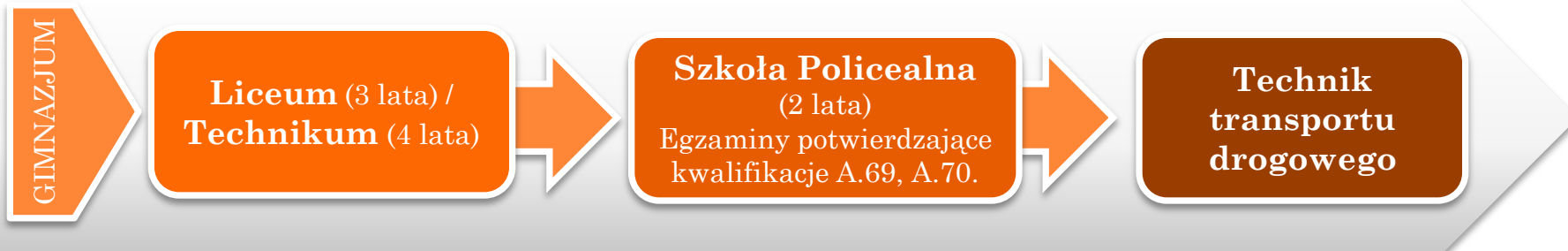


# INFORMACJE DLA OSÓB Z NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIĄ

- Ze względu na szereg przeciwwskazań zdrowotnych do wykonywania zawodu technika transportu drogowego, możliwości kształcenia osób z niepełnosprawnością są bardzo ograniczone. Ostateczną decyzję o braku przeciwwskazań zdrowotnych do kształcenia w zawodzie podejmuje zawsze lekarz medycyny pracy.



# JAK ZOSTAĆ TECHNIKIEM TRANSPORTU DROGOWEGO?



Istnieje możliwość uzyskania kwalifikacji na Kwalifikacyjnym Kursie Zawodowym. Wymagane prawo jazdy kat. B, kształcenie w szkole dla młodzieży oraz w szkole dla dorosłych prowadzone wyłącznie w formie stacjonarnej.

## JAKIE SĄ MOŻLIWOŚCI ROZWOJU W TYM ZAWODZIE?

Aby podjąć naukę na studiach wyższych należy zdać egzamin maturalny.

Studia wyższe np. Transport, Logistyka, Inżynieria transportu i logistyki.



# CZY WIESZ, ŻE...?

## CIEKAWOSTKI



- W niektórych państwach w weekendy i święta obowiązuje zakaz ruchu samochodów ciężarowych (np. w Niemczech) lub gdy temperatura jest za wysoka (powyżej ustalonej w danym państwie/okręgu). Dzieje się tak dlatego, że w takich warunkach zwiększone jest ryzyko uszkodzenia nawierzchni.
- Prędkość, obroty silnika i spalanie to informacje, które wskazuje tachograf. Wszystkie wskaźniki rejestrowane są co do sekundy. Gdy kierowca nie przestrzega czasu pracy – Inspekcja Ruchu Drogowego może dać mu mandat. Wielu właścicieli firm monitoruje swoją flotę samochodową za pomocą nawigacji GPS.
- Jednym z największych osiągnięć w dziedzinie transportu i logistyki starożytnego Egiptu był transport obelisków (każdy o wadze 750 ton) sześćdziesięciometrowymi barkami po Nilu oraz transport drogą lądową posągu Ramzesa II o masie 887 ton do Asuanu.





# CO CZYTAĆ?

## LITERATURA FACHOWA



### Czasopisma:

- Kwartalnik „Transport Samochodowy”
- „Transport Polski” <http://transportpolski.pl/>
- „Transport Miejski i Regionalny” <http://tmir.sitk.org/>
- „Transport i Spedycja” <http://www.forum-press.pl/transport-i-spedycja/6/czasopismo>



# BIBLIOGRAFIA



- Podstawa programowa kształcenia w zawodzie, opracowana na podstawie dokumentu z dnia 7 lutego 2012 r.
- Rozporządzenie Ministra Edukacji Narodowej z dnia 23 grudnia 2011 r. w sprawie klasyfikacji zawodów szkolnictwa zawodowego z późn. zmianami.
- Informator o egzaminie potwierdzającym kwalifikacje w zawodzie CKE, <http://www.cke.edu.pl/index.php/informatory-left/egzamin-zawodowy>
- Materiały projektu „Poznaj swoje zainteresowania i świat szkolnictwa zawodowego”, [www.gimnazjum2.lublin.pl/efs/prezentacja](http://www.gimnazjum2.lublin.pl/efs/prezentacja)
- Strony internetowe szkół prowadzących kształcenie w zawodzie.
- „Podręcznik oceny zawodów z punktu widzenia różnych rodzajów niepełnosprawności. Zeszyty informacyjno-metodyczne doradcy zawodowego” ([http://wupszczecin.home.pl/poradnik\\_gci/5 zeszyty info rmacyjno metodyczne/zeszyt 14.pdf](http://wupszczecin.home.pl/poradnik_gci/5_zeszyty_informacyjno_metodyczne/zeszyt_14.pdf)).
- [www.pensje.net](http://www.pensje.net)



# WYWIAD Z TECHNIKIEM TRANSPORTU DROGOWEGO

## 1. Dlaczego wybrał Pan zawód technika transportu drogowego?

Zawsze interesowałem się samochodami, ich budową i działaniem. Od najmłodszych lat fascynowała mnie jazda pojazdami. W wieku szesnastu lat zdobyłem prawo jazdy i postanowiłem wybrać ten zawód, by móc robić w życiu to, co naprawdę lubię.

## 2. Ilu spośród Pana rówieśników również wybrało ten zawód?

Moja klasa liczyła trzydzieści osób. To był popularny zawód i dużo osób go wybierało. Co ciekawe nie tylko chłopcy, ale i dziewczęta.

## 3. Ile lat pracuje Pan w tym zawodzie?

W zawodzie pracuję od sześciu lat. Obecnie prowadzę własną firmę transportową.

## 4. Jakie wymagania stawiane są osobom wykonyującym ten zawód?

Taka osoba musi być dość sprawna fizycznie i mieć bardzo dobry wzrok. Oprócz tego konieczna jest umiejętność koncentracji i podzielności uwagi. Wymagany jest także refleks i odporność na długotrwałe zmęczenie.

## 5. Jakie cechy charakteru są przydatne w Pana zawodzie?

Technik transportu drogowego najczęściej przewozi ludzi, dlatego konieczna jest komunikatywność i kulturalność. Oprócz tego trzeba pamiętać, że odpowiada się tu za zdrowie, a nawet życie innych osób. Musi to być, więc osoba sumienna i odpowiedzialna.

## 6. Proszę opisać Pana ścieżkę edukacyjną, aby móc pracować w zawodzie technika transportu drogowego.

Ukończyłem czteroletnie technikum o tym kierunku. Na zajęciach teoretycznych poznawaliśmy środki transportu oraz przepisy ruchu drogowego. Natomiast na praktycznych poznaliśmy eksploatację środków transportu w przewozach oraz obsługę pasażerów i ładunków w transporcie drogowym.

## 7. W jakich kursach kształcących uczestniczył Pan, aby podnieść/uzupełnić swoje kwalifikacje?

Bardzo ważnym szkoleniem był kurs z bezpieczeństwa i higieny pracy dla kierowców. Nauczyłem się tam przeciwdziałania wypadkom oraz zasad udzielania pierwszej pomocy.

8. Proszę opisać stanowiska pracy, które dotychczas Pan zajmował wykonując zawód.

Pracowałem, jako kierowca samochodu ciężarowego. Moja praca polegała na planowaniu i organizowaniu przewozu ładunków, prowadzeniu dokumentacji oraz prowadzeniu samochodu ciężarowego. Obecnie pracuję, jako kierowca autobusu. Moja praca dodatkowo polega tu na organizowaniu przejazdu pasażerów i prowadzeniu autobusu.

9. Proszę wskazać, jakie zainteresowania powinna mieć osoba, która wykonuje dany zawód, które są z nim związane?

Osoba wykonująca ten zawód powinna interesować się motoryzacją, budową samochodów oraz różnymi zagadnieniami związanymi z transportem.

10. Jakie wady zawodu może Pan wskazać?

Praca jest tu związana z długotrwałą jazdą, co może być dosyć męczące. Czasem konieczne jest także prowadzenie w nocy, co nie każdy lubi. Trzeba także pamiętać, że jest to niebezpieczny zawód ze względu na wypadki samochodowe.

11. Proszę wymienić najważniejsze zalety Pana zawodu.

Mi satysfakcję sprawia to, że mogę zawodowo prowadzić samochód, co jest dla mnie bardzo ciekawe. Bardzo lubię też podróżować i poznawać nowe miejsca, a ta praca mi to umożliwia. Każda trasa jest inna i każdy dzień w pracy jest ciekawy, a praca nie jest monotonna. Przewożenie pasażerów pozwala mi także na kontakt z ludźmi.

12. Gdyby Pan mógł, co by Pan zmienił w swoim zawodzie?

Na pewno wolałbym, aby nasze drogi były w lepszym stanie. Wtedy transport byłby szybszy oraz bezpieczniejszy. Chciałbym także, aby inni kierowcy uważali na drogach, ponieważ jest tu bardzo łatwo o wypadek.

13. Jakich zarobków może oczekiwać osoba wykonująca zawód technika transportu drogowego?

Zarobki takiej osoby są właściwie uzależnione od miejsca pracy, liczby zleceń czy nawet liczby pasażerów. Ogólnie średnio zarobki wynoszą tu około 3500 złotych.

14. Proszę opisać, w jaki sposób praca w tym zawodzie może wpływać na życie osobiste/rodzinne?

No cóż, czasami jestem w trasie cały dzień, a nawet kilka. Jestem wtedy w rozłące z rodziną, ale moi bliscy wiedzą jak lubię ten zawód. Nie jest to dla nich dużym problemem.

15. Jak opisałby Pan wpływ tego zawodu na zdrowie osoby wykonującej go?

Od długiego siedzenia za kierownicą bolą ręce oraz kręgosłup, szczególnie szyjny. Gorzej jest, jeśli chodzi o wypadki samochodowe, gdyż można wtedy uszkodzić sobie różne części ciała.

16. Jak oceniłby Pan możliwości rozwoju w zawodzie technika transportu drogowego?

Technik transportu drogowego może pracować w coraz bardziej renomowanych firmach. Może także otworzyć własną działalność, jak ja. Oprócz tego może kształcić się dalej na studiach wyższych, np. na kierunku Transport.

17. Co poradziliby Pan młodzieży decydującej się na wybór tego zawodu?

Jeżeli kochasz jeździć i chciałbyś robić to zawodowo, wybierz ten zawód. Nauczysz się tu bardzo ważnych zasad transportu drogowego. Poznasz także język zawodowy, który jest bardzo ważny podczas pracy.

Dziękuję za wywiad.



# SPRAWDŹ SWOJĄ WIEDZĘ - QUIZY

Zapoznałeś się z charakterystyką zawodu. Teraz sprawdź swoją wiedzę i predyspozycje do zawodu rozwiązując quizy interaktywne.

