



Collegium Witelona  
Uczelnia  
Państwowa

★★★★★ 4,8 / 5

263 oceny

## Kurs na licencję maszynisty

Numer usługi 2026/03/04/19415/3379220

- 📍 Legnica
- 🏢 Usługa szkoleniowa
- 📄 stacjonarna
- 🕒 314:00 h
- 📅 13.06.2026 do 10.10.2026

4 200,00 PLN brutto

4 200,00 PLN netto

13,38 PLN brutto/h

13,38 PLN netto/h

200,00 PLN cena rynkowa ⓘ

## Informacje podstawowe

### Kategoria

Transport i motoryzacja / Transport i logistyka

### Grupa docelowa usługi

### Wymagania wstępne dla kandydatów

Aby zostać dopuszczonym do kursu i egzaminu na licencję maszynisty, osoba musi spełniać zazwyczaj następujące warunki:

- mieć ukończone 18 lat
- posiadać co najmniej wykształcenie zasadnicze zawodowe (lub równorzędne)
- nie być karanym za przestępstwo umyślne
- przejść pozytywnie badania lekarskie, psychotechniczne i inne wymagania zdrowotne/fizyczne zgodnie z przepisami
- odbyć wymagane szkolenie i zdać egzamin wewnętrzny / państwowy

### Minimalna liczba uczestników

10

### Maksymalna liczba uczestników

20

### Data zakończenia rekrutacji

05-06-2026

### Forma prowadzenia usługi

stacjonarna

### Liczba godzin usługi

314

### Podstawa uzyskania wpisu do BUR

art. 163 ust. 1 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (t. j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1571, z późn. zm.)

### Zakres uprawnień

Kursy i szkolenia

# Cel

## Cel edukacyjny

Celem szkolenia jest przygotowanie uczestników do samodzielnego wykonywania zawodu maszynisty poprzez zdobycie wiedzy teoretycznej oraz umiejętności praktycznych niezbędnych do przystąpienia i zdania egzaminu państwowego na licencję maszynisty, zgodnie z wymaganiami Urzędu Transportu Kolejowego.

## Efekty uczenia się oraz kryteria weryfikacji ich osiągnięcia i Metody walidacji

Efekty uczenia się	Kryteria weryfikacji	Metoda walidacji
<p>Charakteryzuje podstawowe zasady funkcjonowania systemu kolejowego w Polsce i Europie.</p> <p>Identyfikuje i charakteryzuje obowiązujące przepisy prawa kolejowego dotyczące licencji maszynisty oraz bezpieczeństwa ruchu kolejowego.</p>	<p>Uczestnik poprawnie odpowiada na co najmniej 80% pytań testowych lub ustnych dotyczących zasad funkcjonowania systemu kolejowego w Polsce i Europie.</p> <p>Uczestnik poprawnie odpowiada na co najmniej 80% pytań testowych lub ustnych dotyczących przepisów prawa kolejowego w zakresie licencji maszynisty oraz bezpieczeństwa ruchu kolejowego.</p>	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p> <p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
<p>Charakteryzuje budowę, działanie oraz podstawy eksploatacji pojazdów trakcyjnych (lokomotyw i zespołów trakcyjnych).</p>	<p>Uczestnik poprawnie rozpoznaje i opisuje podstawowe podzespoły lokomotyw i zespołów trakcyjnych oraz wyjaśnia ich funkcje.</p>	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
<p>Charakteryzuje zasady prowadzenia ruchu kolejowego oraz sygnalizacji kolejowej.</p> <p>Charakteryzuje zasady komunikacji i łączności w transporcie kolejowym.</p>	<p>Uczestnik poprawnie rozpoznaje i opisuje znaczenie najważniejszych sygnałów świetlnych, dźwiękowych i mechanicznych stosowanych w ruchu kolejowym.</p> <p>Uczestnik poprawnie opisuje podstawowe procedury łączności radiowej i telefonicznej stosowanej w transporcie kolejowym.</p>	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p> <p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>
<p>Charakteryzuje czynniki wpływające na bezpieczeństwo w ruchu kolejowym, w tym zagrożenia, błędy ludzkie oraz awarie techniczne.</p>	<p>Uczestnik wyjaśnia wpływ błędów ludzkich i zagrożeń technicznych na bezpieczeństwo ruchu kolejowego oraz wskazuje sposoby ich minimalizacji na podstawie analizy studiów przypadków lub ćwiczeń.</p>	<p>Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie</p>

## Kwalifikacje

## Kompetencje

Usługa prowadzi do nabycia kompetencji.

### Warunki uznania kompetencji

**Pytanie 1. Czy dokument potwierdzający uzyskanie kompetencji lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem zawierają opis efektów uczenia się?**

TAK

**Pytanie 2. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają, że walidacja została przeprowadzona w oparciu o zdefiniowane w efektach uczenia się kryteria ich weryfikacji i zgodnie z zaplanowanymi metodami walidacji?**

TAK

**Pytanie 3. Czy dokument lub wyraźnie z nim powiązane inne dokumenty związane ze wsparciem potwierdzają zastosowanie rozwiązań zapewniających rozdzielenie procesów kształcenia i szkolenia od walidacji?**

TAK

## Program

1. Specyfika i środowisko pracy maszynisty
2. Technologia transportu kolejowego. Podstawowe wiadomości o eksploatacji pojazdów kolejowych (rodzaje pojazdów i ich przeznaczenie eksploatacyjne)
3. Infrastruktura kolejowa – wybrane zagadnienia z zakresu: budowy nawierzchni kolejowej oraz układów stacyjnych, stosowanych systemów zabezpieczenia ruchu i łączności, budowy sieci trakcyjnej, budowli kolejowych.
4. Technika prowadzenia ruchu kolejowego
5. Sygnalizacja kolejowa
6. Hamulce kolejowe – typy, budowa, zasady działania, obsługa i próby działania
7. Wybrane zagadnienia z fizyki i elektrotechniki
8. Zagadnienia z zakresu pracy pracowników rewizji technicznej pociągów
9. Budowa pojazdów kolejowych
10. Urządzenia automatyki bezpieczeństwa pociągu oraz urządzenia czujności, prędkościomierze i radiolączność w pojazdach kolejowych
11. Zagrożenia występujące w ruchu kolejowym. Zasady postępowania w razie poważnego wypadku, wypadku, incydentu kolejowego i wydarzeń z ludźmi oraz sytuacji ekstremalnych mogących zaistnieć w czasie pracy maszynisty
12. Zagadnienia z zakresu przewozów towarów niebezpiecznych oraz przewozów wojskowych
13. Bezpieczeństwo i higiena pracy, udzielanie pierwszej pomocy
14. Ochrona przeciwpożarowa pojazdów kolejowych oraz terenów kolejowych (w tym pożary w tunelach)
15. Zasady prowadzenia i wypełniania podstawowych dokumentów związanych z pracą maszynisty
16. Zajęcia z psychologiem transportu

WALIDACJA:

Wybrana metoda walidacji szkolenia: „Test teoretyczny z wynikiem generowanym automatycznie”, dla której nie jest wymagane wprowadzenie osoby walidującej usługę w sekcji osób prowadzących. Uczestnik szkolenia wypełnia test pod koniec szkolenia w aplikacji dostępnej na komputerze w sali szkoleniowej.

## Harmonogram

Liczba pozycji harmonogramu: 124

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
1 z 124 Specyfika i środowisko pracy maszynisty	Magdalena Wielczyk	13-06-2026	09:00	10:30	01:30
2 z 124 Specyfika i środowisko pracy maszynisty	Magdalena Wielczyk	13-06-2026	10:45	12:15	01:30
3 z 124 Technologia transportu kolejowego. Podstawowe wiadomości o eksploatacji pojazdów kolejowych (rodzaje pojazdów i ich przeznaczenie eksploatacyjne)	Bogdan Szczeciński	14-06-2026	09:00	11:00	02:00
4 z 124 Technologia transportu kolejowego. Podstawowe wiadomości o eksploatacji pojazdów kolejowych (rodzaje pojazdów i ich przeznaczenie eksploatacyjne)	Bogdan Szczeciński	14-06-2026	11:15	13:15	02:00
5 z 124 Technologia transportu kolejowego. Podstawowe wiadomości o eksploatacji pojazdów kolejowych (rodzaje pojazdów i ich przeznaczenie eksploatacyjne)	Bogdan Szczeciński	14-06-2026	13:30	15:30	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>6 z 124</p> <p>Technologia transportu kolejowego. Podstawowe wiadomości o eksploatacji pojazdów kolejowych (rodzaje pojazdów i ich przeznaczenie eksploatacyjne)</p>	Bogdan Szczeciński	20-06-2026	09:00	11:00	02:00
<p>7 z 124</p> <p>Technologia transportu kolejowego. Podstawowe wiadomości o eksploatacji pojazdów kolejowych (rodzaje pojazdów i ich przeznaczenie eksploatacyjne)</p>	Bogdan Szczeciński	20-06-2026	11:15	12:15	01:00
<p>8 z 124</p> <p>Infrastruktura kolejowa - budowa nawierzchni kolejowej oraz układów stacyjnych, stosowanych systemów zabezpieczenia ruchu i łączności, budowa sieci trakcyjnej, budowli kolejowych (wybrane zagadnienia)</p>	Bogdan Szczeciński	20-06-2026	12:30	14:30	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>9 z 124</p> <p>Infrastruktura kolejowa - budowa nawierzchni kolejowej oraz układów stacyjnych, stosowanych systemów zabezpieczenia ruchu i łączności, budowa sieci trakcyjnej, budowli kolejowych (wybrane zagadnienia)</p>	Bogdan Szczeciński	20-06-2026	14:45	16:45	02:00
<p>10 z 124</p> <p>Infrastruktura kolejowa - budowa nawierzchni kolejowej oraz układów stacyjnych, stosowanych systemów zabezpieczenia ruchu i łączności, budowa sieci trakcyjnej, budowli kolejowych (wybrane zagadnienia)</p>	mgr inż. Grzegorz Gorczycki	21-06-2026	09:00	11:00	02:00
<p>11 z 124</p> <p>Infrastruktura kolejowa - budowa nawierzchni kolejowej oraz układów stacyjnych, stosowanych systemów zabezpieczenia ruchu i łączności, budowa sieci trakcyjnej, budowli kolejowych (wybrane zagadnienia)</p>	mgr inż. Grzegorz Gorczycki	21-06-2026	11:15	13:15	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>12 z 124</b> Infrastruktura kolejowa - budowa nawierzchni kolejowej oraz układów stacyjnych, stosowanych systemów zabezpieczenia ruchu i łączności, budowa sieci trakcyjnej, budowli kolejowych (wybrane zagadnienia)	mgr inż. Grzegorz Gorczycki	21-06-2026	13:30	15:30	02:00
<b>13 z 124</b> Infrastruktura kolejowa - budowa nawierzchni kolejowej oraz układów stacyjnych, stosowanych systemów zabezpieczenia ruchu i łączności, budowa sieci trakcyjnej, budowli kolejowych (wybrane zagadnienia)	mgr inż. Grzegorz Gorczycki	21-06-2026	15:45	17:45	02:00
<b>14 z 124</b> Technika prowadzenia ruchu kolejowego	mgr Daniel Trojan	27-06-2026	09:00	11:00	02:00
<b>15 z 124</b> Technika prowadzenia ruchu kolejowego	mgr Daniel Trojan	27-06-2026	11:15	13:15	02:00
<b>16 z 124</b> Technika prowadzenia ruchu kolejowego	mgr Daniel Trojan	27-06-2026	13:30	15:30	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
17 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	mgr Daniel Trojan	27-06-2026	15:45	17:45	02:00
18 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	mgr Daniel Trojan	28-06-2026	09:00	11:00	02:00
19 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	Maciej Fryta	28-06-2026	11:15	13:15	02:00
20 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	Maciej Fryta	28-06-2026	13:30	15:30	02:00
21 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	Maciej Fryta	28-06-2026	15:45	17:45	02:00
22 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	Maciej Fryta	04-07-2026	09:00	11:00	02:00
23 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	Maciej Fryta	04-07-2026	11:15	13:15	02:00
24 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	Maciej Fryta	04-07-2026	13:30	15:30	02:00
25 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	Maciej Fryta	04-07-2026	15:45	16:45	01:00
26 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	Tomasz Niżyński	05-07-2026	09:00	11:00	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
27 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	Tomasz Niżyński	05-07-2026	11:15	13:15	02:00
28 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	Tomasz Niżyński	05-07-2026	13:30	15:30	02:00
29 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	Tomasz Niżyński	05-07-2026	15:45	17:45	02:00
30 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	Magdalena Wielczyk	11-07-2026	09:00	11:00	02:00
31 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	Magdalena Wielczyk	11-07-2026	11:15	13:15	02:00
32 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	Magdalena Wielczyk	11-07-2026	13:30	15:30	02:00
33 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	Magdalena Wielczyk	11-07-2026	15:45	17:45	02:00
34 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	Robert Kołodziejczyk	12-07-2026	09:00	11:00	02:00
35 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	Robert Kołodziejczyk	12-07-2026	11:15	13:15	02:00
36 z 124 Technika prowadzenia ruchu kolejowego	Robert Kołodziejczyk	12-07-2026	13:30	15:30	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
37 z 124 Sygnalizacja kolejowa	Robert Kołodziejczyk	12-07-2026	15:45	17:45	02:00
38 z 124 Sygnalizacja kolejowa	Katarzyna Wilczyńska	18-07-2026	09:00	11:00	02:00
39 z 124 Sygnalizacja kolejowa	Katarzyna Wilczyńska	18-07-2026	11:15	13:15	02:00
40 z 124 Sygnalizacja kolejowa	Katarzyna Wilczyńska	18-07-2026	13:30	15:30	02:00
41 z 124 Sygnalizacja kolejowa	Katarzyna Wilczyńska	18-07-2026	15:45	17:45	02:00
42 z 124 Sygnalizacja kolejowa	Robert Kołodziejczyk	19-07-2026	09:00	11:00	02:00
43 z 124 Sygnalizacja kolejowa	Robert Kołodziejczyk	19-07-2026	11:15	13:15	02:00
44 z 124 Sygnalizacja kolejowa	Robert Kołodziejczyk	19-07-2026	13:30	15:30	02:00
45 z 124 Sygnalizacja kolejowa	Robert Kołodziejczyk	19-07-2026	15:45	17:45	02:00
46 z 124 Sygnalizacja kolejowa	Magdalena Wielczyk	25-07-2026	09:00	11:00	02:00
47 z 124 Sygnalizacja kolejowa	Magdalena Wielczyk	25-07-2026	11:15	13:15	02:00
48 z 124 Sygnalizacja kolejowa	Magdalena Wielczyk	25-07-2026	13:30	15:30	02:00
49 z 124 Sygnalizacja kolejowa	Magdalena Wielczyk	25-07-2026	15:45	17:45	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
50 z 124 Sygnalizacja kolejowa	mgr Daniel Trojan	26-07-2026	09:00	11:00	02:00
51 z 124 Sygnalizacja kolejowa	mgr Daniel Trojan	26-07-2026	11:15	13:15	02:00
52 z 124 Hamulce kolejowe – typy, budowa, zasady działania, obsługa i próby działania	mgr Daniel Trojan	26-07-2026	13:30	15:30	02:00
53 z 124 Hamulce kolejowe – typy, budowa, zasady działania, obsługa i próby działania	mgr Daniel Trojan	26-07-2026	15:45	17:45	02:00
54 z 124 Hamulce kolejowe – typy, budowa, zasady działania, obsługa i próby działania	Tomasz Niżyński	01-08-2026	09:00	11:00	02:00
55 z 124 Hamulce kolejowe – typy, budowa, zasady działania, obsługa i próby działania	Tomasz Niżyński	01-08-2026	11:15	13:15	02:00
56 z 124 Hamulce kolejowe – typy, budowa, zasady działania, obsługa i próby działania	Tomasz Niżyński	01-08-2026	13:30	15:30	02:00
57 z 124 Hamulce kolejowe – typy, budowa, zasady działania, obsługa i próby działania	Tomasz Niżyński	01-08-2026	15:45	17:45	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
58 z 124 Hamulce kolejowe – typy, budowa, zasady działania, obsługa i próby działania	mgr inż. Grzegorz Gorczycki	02-08-2026	09:00	11:00	02:00
59 z 124 Hamulce kolejowe – typy, budowa, zasady działania, obsługa i próby działania	mgr inż. Grzegorz Gorczycki	02-08-2026	11:15	13:15	02:00
60 z 124 Hamulce kolejowe – typy, budowa, zasady działania, obsługa i próby działania	mgr inż. Grzegorz Gorczycki	02-08-2026	13:30	15:30	02:00
61 z 124 Hamulce kolejowe – typy, budowa, zasady działania, obsługa i próby działania	mgr inż. Grzegorz Gorczycki	02-08-2026	15:45	16:45	01:00
62 z 124 Hamulce kolejowe – typy, budowa, zasady działania, obsługa i próby działania	Maciej Fryta	08-08-2026	09:00	11:00	02:00
63 z 124 Hamulce kolejowe – typy, budowa, zasady działania, obsługa i próby działania	Maciej Fryta	08-08-2026	11:15	13:15	02:00
64 z 124 Hamulce kolejowe – typy, budowa, zasady działania, obsługa i próby działania	Maciej Fryta	08-08-2026	13:30	15:30	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>65 z 124</b> Hamulce kolejowe – typy, budowa, zasady działania, obsługa i próby działania	Maciej Fryta	08-08-2026	15:45	17:45	02:00
<b>66 z 124</b> Wybrane zagadnienia z fizyki i elektrotechniki	mgr Daniel Trojan	22-08-2026	09:00	11:00	02:00
<b>67 z 124</b> Wybrane zagadnienia z fizyki i elektrotechniki	mgr Daniel Trojan	22-08-2026	11:15	13:15	02:00
<b>68 z 124</b> Wybrane zagadnienia z fizyki i elektrotechniki	mgr Daniel Trojan	22-08-2026	13:30	15:30	02:00
<b>69 z 124</b> Wybrane zagadnienia z fizyki i elektrotechniki	mgr Daniel Trojan	22-08-2026	15:45	17:45	02:00
<b>70 z 124</b> Wybrane zagadnienia z fizyki i elektrotechniki	Katarzyna Wilczyńska	23-08-2026	09:00	10:00	01:00
<b>71 z 124</b> Zagadnienia z zakresu pracy pracowników rewizji technicznej pociągów	Katarzyna Wilczyńska	23-08-2026	10:15	12:15	02:00
<b>72 z 124</b> Zagadnienia z zakresu pracy pracowników rewizji technicznej pociągów	Katarzyna Wilczyńska	23-08-2026	12:30	14:30	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>73 z 124</b> Zagadnienia z zakresu pracy pracowników rewizji technicznej pociągów	Katarzyna Wilczyńska	23-08-2026	14:45	16:45	02:00
<b>74 z 124</b> Zagadnienia z zakresu pracy pracowników rewizji technicznej pociągów	Katarzyna Wilczyńska	29-08-2026	09:00	11:00	02:00
<b>75 z 124</b> Zagadnienia z zakresu pracy pracowników rewizji technicznej pociągów	Katarzyna Wilczyńska	29-08-2026	11:15	13:15	02:00
<b>76 z 124</b> Zagadnienia z zakresu pracy pracowników rewizji technicznej pociągów	Katarzyna Wilczyńska	29-08-2026	13:30	15:30	02:00
<b>77 z 124</b> Budowa pojazdów kolejowych	Bogdan Szczeciński	30-08-2026	09:00	11:00	02:00
<b>78 z 124</b> Budowa pojazdów kolejowych	Bogdan Szczeciński	30-08-2026	11:15	13:15	02:00
<b>79 z 124</b> Budowa pojazdów kolejowych	Bogdan Szczeciński	30-08-2026	13:30	15:30	02:00
<b>80 z 124</b> Budowa pojazdów kolejowych	Bogdan Szczeciński	30-08-2026	15:45	17:45	02:00
<b>81 z 124</b> Budowa pojazdów kolejowych	Tomasz Niżyński	05-09-2026	09:00	11:00	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
82 z 124 Budowa pojazdów kolejowych	Tomasz Niżyński	05-09-2026	11:15	13:15	02:00
83 z 124 Budowa pojazdów kolejowych	Tomasz Niżyński	05-09-2026	13:30	15:30	02:00
84 z 124 Budowa pojazdów kolejowych	Tomasz Niżyński	05-09-2026	15:45	17:45	02:00
85 z 124 Budowa pojazdów kolejowych	Maciej Fryta	06-09-2026	09:00	11:00	02:00
86 z 124 Budowa pojazdów kolejowych	Maciej Fryta	06-09-2026	11:15	13:15	02:00
87 z 124 Budowa pojazdów kolejowych	Maciej Fryta	06-09-2026	13:30	15:30	02:00
88 z 124 Budowa pojazdów kolejowych	Maciej Fryta	06-09-2026	15:45	17:45	02:00
89 z 124 Budowa pojazdów kolejowych	mgr Daniel Trojan	12-09-2026	09:00	11:00	02:00
90 z 124 Budowa pojazdów kolejowych	mgr Daniel Trojan	12-09-2026	11:15	12:15	01:00
91 z 124 Urządzenia automatyki bezpieczeństwa pociągu oraz urządzenia czujności, prędkościomierz e i radiołączność w pojazdach kolejowych	mgr Daniel Trojan	12-09-2026	12:30	14:30	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>92 z 124</b> Urządzenia automatyki bezpieczeństwa pociągu oraz urządzenia czujności, prędkościomierz e i radiołączność w pojazdach kolejowych	mgr Daniel Trojan	12-09-2026	14:45	16:45	02:00
<b>93 z 124</b> Urządzenia automatyki bezpieczeństwa pociągu oraz urządzenia czujności, prędkościomierz e i radiołączność w pojazdach kolejowych	Robert Kołodziejczyk	13-09-2026	09:00	11:00	02:00
<b>94 z 124</b> Urządzenia automatyki bezpieczeństwa pociągu oraz urządzenia czujności, prędkościomierz e i radiołączność w pojazdach kolejowych	Robert Kołodziejczyk	13-09-2026	11:15	13:15	02:00
<b>95 z 124</b> Urządzenia automatyki bezpieczeństwa pociągu oraz urządzenia czujności, prędkościomierz e i radiołączność w pojazdach kolejowych	Robert Kołodziejczyk	13-09-2026	13:30	15:30	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>96 z 124</p> <p>Urządzenia automatyki bezpieczeństwa pociągu oraz urządzenia czujności, prędkościomierze i radiołączność w pojazdach kolejowych</p>	Robert Kołodziejczyk	13-09-2026	15:45	17:45	02:00
<p>97 z 124</p> <p>Zagrożenia występujące w ruchu kolejowym (poważny wypadek, incydent kolejowy i wydarzenia z ludźmi oraz sytuacje ekstremalne mogące zaistnieć w czasie pracy maszynisty)</p>	Katarzyna Wilczyńska	19-09-2026	09:00	11:00	02:00
<p>98 z 124</p> <p>Zagrożenia występujące w ruchu kolejowym (poważny wypadek, incydent kolejowy i wydarzenia z ludźmi oraz sytuacje ekstremalne mogące zaistnieć w czasie pracy maszynisty)</p>	Katarzyna Wilczyńska	19-09-2026	11:15	13:15	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<p>99 z 124</p> <p>Zagrożenia występujące w ruchu kolejowym (poważny wypadek, incydent kolejowy i wydarzenia z ludźmi oraz sytuacje ekstremalne mogące zaistnieć w czasie pracy maszynisty)</p>	Katarzyna Wilczyńska	19-09-2026	13:30	15:30	02:00
<p>100 z 124</p> <p>Zagrożenia występujące w ruchu kolejowym (poważny wypadek, incydent kolejowy i wydarzenia z ludźmi oraz sytuacje ekstremalne mogące zaistnieć w czasie pracy maszynisty)</p>	Katarzyna Wilczyńska	19-09-2026	15:45	17:15	01:30
<p>101 z 124</p> <p>Zagadnienia z zakresu przewozów towarów niebezpiecznych oraz przewozów wojskowych</p>	mgr inż. Grzegorz Gorczycki	20-09-2026	09:00	11:00	02:00
<p>102 z 124</p> <p>Zagadnienia z zakresu przewozów towarów niebezpiecznych oraz przewozów wojskowych</p>	mgr inż. Grzegorz Gorczycki	20-09-2026	11:15	13:15	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
103 z 124 Zagadnienia z zakresu przewozów towarów niebezpiecznych oraz przewozów wojskowych	mgr inż. Grzegorz Gorczycki	20-09-2026	13:30	15:30	02:00
104 z 124 Zagadnienia z zakresu przewozów towarów niebezpiecznych oraz przewozów wojskowych	mgr inż. Grzegorz Gorczycki	20-09-2026	15:45	17:45	02:00
105 z 124 Zagadnienia z zakresu przewozów towarów niebezpiecznych oraz przewozów wojskowych	mgr inż. Grzegorz Gorczycki	26-09-2026	09:00	10:00	01:00
106 z 124 Bezpieczeństwo i higiena pracy	mgr inż. Grzegorz Gorczycki	26-09-2026	10:15	12:15	02:00
107 z 124 Bezpieczeństwo i higiena pracy	mgr inż. Grzegorz Gorczycki	26-09-2026	12:30	14:30	02:00
108 z 124 Bezpieczeństwo i higiena pracy	mgr inż. Grzegorz Gorczycki	26-09-2026	14:45	16:45	02:00
109 z 124 Bezpieczeństwo i higiena pracy	Daria Guz	27-09-2026	09:00	11:00	02:00
110 z 124 Bezpieczeństwo i higiena pracy	Daria Guz	27-09-2026	11:15	12:15	01:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>111 z 124</b> Ochrona przeciwpożarowa pojazdów kolejowych oraz terenów kolejowych (w tym pożary w tunelach)	Tomasz Niżyński	27-09-2026	12:30	14:30	02:00
<b>112 z 124</b> Ochrona przeciwpożarowa pojazdów kolejowych oraz terenów kolejowych (w tym pożary w tunelach)	Tomasz Niżyński	27-09-2026	14:45	15:45	01:00
<b>113 z 124</b> Zasady prowadzenia i wypełniania podstawowych dokumentów związanych z pracą maszynisty	Tomasz Niżyński	03-10-2026	09:00	11:00	02:00
<b>114 z 124</b> Zasady prowadzenia i wypełniania podstawowych dokumentów związanych z pracą maszynisty	Tomasz Niżyński	03-10-2026	11:15	13:15	02:00
<b>115 z 124</b> Zasady prowadzenia i wypełniania podstawowych dokumentów związanych z pracą maszynisty	Tomasz Niżyński	03-10-2026	13:30	15:30	02:00
<b>116 z 124</b> Zasady prowadzenia i wypełniania podstawowych dokumentów związanych z pracą maszynisty	Tomasz Niżyński	03-10-2026	15:45	17:45	02:00

Przedmiot / temat	Prowadzący	Data realizacji zajęć	Godzina rozpoczęcia	Godzina zakończenia	Liczba godzin
<b>117 z 124</b> Zasady prowadzenia i wypełniania podstawowych dokumentów związanych z pracą maszynisty	Tomasz Niżyński	04-10-2026	09:00	10:00	01:00
<b>118 z 124</b> Zajęcia z psychologiem transportu	dr Kaja Kajdan	04-10-2026	10:15	12:15	02:00
<b>119 z 124</b> Zajęcia z psychologiem transportu	dr Kaja Kajdan	04-10-2026	12:30	14:30	02:00
<b>120 z 124</b> Zajęcia z psychologiem transportu	dr Kaja Kajdan	04-10-2026	14:45	16:45	02:00
<b>121 z 124</b> Zajęcia z psychologiem transportu	dr Kaja Kajdan	10-10-2026	09:00	11:00	02:00
<b>122 z 124</b> Zajęcia z psychologiem transportu	dr Kaja Kajdan	10-10-2026	11:15	13:15	02:00
<b>123 z 124</b> Zajęcia z psychologiem transportu	dr Kaja Kajdan	10-10-2026	13:30	15:30	02:00
<b>124 z 124</b> Walidacja (test wiedzy)	mgr inż. Grzegorz Gorczycki	10-10-2026	15:45	16:45	01:00

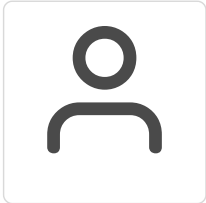
## Cennik

### Cennik

Rodzaj ceny	Cena
Koszt przypadający na 1 uczestnika brutto	4 200,00 PLN
Koszt przypadający na 1 uczestnika netto	4 200,00 PLN
Koszt osobogodziny brutto	13,38 PLN

## Prowadzący

Liczba prowadzących: 12



1 z 12

**Sebastian Andryszak**

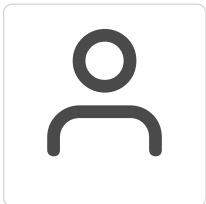
Doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed publikacją usługi.



2 z 12

**Maciej Fryta**

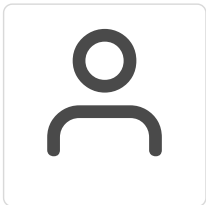
Doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed publikacją usługi.



3 z 12

**Robert Kołodziejczyk**

Doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed publikacją usługi.



4 z 12

**Daria Guz**

Doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed publikacją usługi.



5 z 12

**Tomasz Niżyński**

Doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed publikacją usługi.



6 z 12

**Bogdan Szczeciński**

Doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed publikacją usługi.



7 z 12

**dr Kaja Kajdan**

Psycholog, socjolog, psychoedukator, autorka programów psychoedukacyjnych dla dzieci i młodzieży, coach ICF Erickson International i interwent kryzysowy: trener TUS I i II stopnia, trener TZA: wykładowca akademicki Collegium Witelona Uczelnia Państwowa, prezes Fundacji Samodzielne.pl – działającej na rzecz dzieci i młodzieży w zakresie promocji zdrowia psychicznego i upowszechniania edukacji. Kieruje się zasadą: „niemożliwe nie istnieje!"; ufa filozofii samorozwoju i

doskonalenia, którą realizuje w pracy zawodowej. Zajmuje się zagadnieniami psychologii klinicznej, zdrowia i sportu, jest autorką publikacji naukowych i popularnonaukowych dotyczących zagadnień psychologii w sporcie wyczynowym i jej praktycznej implementacji. Występuje jako prelegentka seminariów, konferencji, szkoleń krajowych i zagranicznych. Tworzy i realizuje programy edukacyjne i innowacje naukowe. Wspomaga w osiąganiu celów w różnych dziedzinach funkcjonowania człowieka, przygotowuje i wdraża skuteczne strategie komunikacji i rozwoju. Przeprowadziła wielotysięczne godziny szkoleń z zakresu optymalizacji procesów psychicznych w sporcie, biznesie i życiu osobistym. Prywatnie mama Leny i Milki; psia-mama Birmy, Pisaka, Bu i kota Edwarda. Działa – jak sama mówi - z miłości do wiedzy, z pasji do życia, z potrzeby rozwoju. Doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed publikacją usługi.



8 z 12

### **Magdalena Wielczyk**

Doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed publikacją usługi.



9 z 12

### **mgr inż. Grzegorz Gorczycki**

Instruktor z wieloletnim doświadczeniem zawodowym w branży kolejowej oraz wykładowca akademicki. Doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed publikacją usługi.



10 z 12

### **mgr Daniel Trojan**

nauczyciel akademicki w Collegium Witelona Uczelnia Państwowa, instruktor i wykładowca w Ośrodku Szkolenia Maszynistów w Collegium Witelona Uczelnia Państwowa. Doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed publikacją usługi.



11 z 12

### **Zdzisław Turzyński**

Doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed publikacją usługi.



12 z 12

### **Katarzyna Wilczyńska**

Doświadczenie zawodowe zdobyte nie wcześniej niż 5 lat przed publikacją usługi.

## **Informacje dodatkowe**

### **Informacje o materiałach dla uczestników usługi**

prezentacje multimedialne

### **Warunki uczestnictwa**

Licencję maszynisty może uzyskać osoba, która:

- nie była karana za przestępstwo umyślne,
- ukończyła 18 lat,
- ma co najmniej wykształcenie zasadnicze zawodowe lub zasadnicze branżowe,
- spełnia wymagania zdrowotne, fizyczne i psychiczne określone odrębnymi przepisami,
- odbyła szkolenie i zdała egzamin na licencję maszynisty.

Dokumenty wymagane od uczestnika kursu:

- podanie o przyjęcie na kurs oraz oświadczenie o niekaralności i oświadczenie RODO,
- kserokopia świadectwa ukończenia szkoły (liceum ogólnokształcące, technikum, zasadnicze zawodowe lub zasadnicze branżowe),
- dowód osobisty do wglądu.

## Informacje dodatkowe

Zajęcia prowadzą nauczyciele akademicy oraz praktycy specjaliści w dziedzinie transportu kolejowego. Kurs realizowany jest w wymiarze 314 godzin dydaktycznych czyli 248 godzin to zajęcia teoretyczne i 66 godzin to zajęcia praktyczne. Przerwy nie są wliczane w czas usługi. Harmonogram będzie uzupełniony na 6 dni przed rozpoczęciem usługi rozwojowej.

## Adres

ul. Sejmowa 5A  
59-220 Legnica  
woj. dolnośląskie

Collegium Witelona Uczelnia Państwowa, 59-220 Legnica, ul. Sejmowa 5A

## Udogodnienia w miejscu realizacji usługi

- Wi-fi
- Laboratorium komputerowe
- BIBLIOTEKA, BAR, DUŻY PARKING

## Kontakt



**EWA MAKSYMOWSKA**

**E-mail** [ewa.maksymowska@collegiumwitelona.pl](mailto:ewa.maksymowska@collegiumwitelona.pl)

**Telefon** (+48) 767 232 329