



Szanowni Państwo,

Przedstawiamy ofertę Ośrodka Szkolenia i Egzaminowania Działającego przy DB Cargo Polska S.A. na „**Szkolenie przy użyciu symulatora pojazdu kolejowego zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 10 lutego 2014r. w sprawie świadectwa maszynisty**”. W trakcie szkolenia stosowane są również wytyczne UTK w zakresie szkoleń na symulatorze. Podmiot wpisany jest do rejestru ośrodków szkolenia i egzaminowania pod numerem PL/40/2019 z dniem 08 maja 2019 r



Ośrodek Szkolenia i Egzaminowania DB Cargo Polska S.A. oferuje komercyjne szkolenia dla maszynistów na mobilnym, pełnozakresowym - platforma ruchu DOF6 - symulatorze jazdy lokomotywą.

Szkolenie prowadzone jest na symulatorze wiernie odwzorującym kabinę lokomotywy typu X4EC Siemens.



Zajęcia prowadzą doświadczeni maszyniści instruktorzy, którzy wprowadzą szkolonych w zasady obsługi urządzenia.

Unikalność symulatora polega na zainstalowanej kabinie immersyjnej, która podczas sesji odwzorowuje ruch lokomotywy w sześciu płaszczyznach. Powoduje to wrażenia niemalże w stu procentach zbliżone do warunków rzeczywistych. Odczucia uczestnika są takie same jak podczas przyspieszania, hamowania, czy przejazdu po rozjazdach w kabinie prawdziwej lokomotywy.

Przygotowano dostosowane do ustawowych wymogów scenariusze, które zawierają szereg niespodziewanych sytuacji i w zależności od scenariusza mogą symulować takie zdarzenia jak:

1. Symulowanie zmiennych warunków atmosferycznych – deszcz, śnieg, pora ciemna, mgła, zadymienie, zmiany pór roku.
2. Uszkodzenia w sieci trakcyjnej.
3. Wybicie szyby w pojeździe.
4. Wykolejenie pojazdu przy niezachowaniu obowiązujących parametrów jazdy lub uszkodzenia infrastruktury.
5. Ustawianie nieprawidłowych sygnałów oraz sygnałów wątpliwych.
6. Usterki na pojeździe.
7. Przeszkody na torze – zwierzęta, nietypowe przedmioty na torze, pojazdy drogowe itp.
8. Pociągi jadące w kierunku kolizyjnym - na zderzenie.
9. Symulator posiada również system ETCS.

Urządzenie posiada możliwość symulowania ponad 150 zdarzeń, oraz zawiera ponad 1500 km tras wiernie (w około 95 %) odwzorowujących stan rzeczywisty otoczenia linii oraz infrastruktury kolejowej.



PROponujemy usługi szkoleniowe w zakresie:

1. „Szkolenie zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 10 lutego 2014r. w sprawie świadectwa maszynisty” na symulatorze jazdy lokomotywą, dla czynnych maszynistów w celu utrzymania uprawnień w ilości 3 godzin.
2. Zajęcia doskonalące na symulatorze jazdy lokomotywą po zdarzeniach zalecane przez komisje kolejowe, lub na podstawie decyzji pracodawcy.
3. Dla kandydatów na maszynistów ubiegających się o świadectwo maszynisty, szkolenie przy użyciu symulatora pojazdu kolejowego zmniejszające ilość godzin szkolenia w module „Praca przy czynnościach maszynisty”.
4. Zajęcia na symulatorze mogą odbyć również inne zainteresowane osoby bez względu na posiadane uprawnienia.

Miejsca i cennik przeprowadzanych szkoleń:

1. Rybnik ul. Kłokocińska 51 - siedziba ośrodka - koszt szkolenia 570 zł za trzy godziny szkolenia.
2. Poznań ul. Bodawska, koszt szkolenia 630 zł za trzy godziny szkolenia w czasie planowego pobytu w tej lokalizacji.
3. Małaszewicze/ Kobyłany, koszt szkolenia 630 zł za trzy godziny szkolenia w czasie planowego pobytu w tej lokalizacji.

Szkolenie może się odbyć na podstawie zlecenia lub zawartej pomiędzy stronami umowy.

Potwierdzeniem wykonania usługi jest zaświadczenie z przeprowadzonego szkolenia.

Zgłoszenia oraz zapytania w sprawie szkolenia można kierować do:

Mieczysław Baj 781 550 280, e mail mieczyslaw.baj@deutschebahn.com,

Natalia Gałęcka 667 651 494, e mail natalia.galecka@deutschebahn.com

Krzysztof Kokoszka 605854523 e mail krzysztof.kokoszka@deutschebahn.com

ZAPRASZAMY DO WSPÓŁPRACY

DB Cargo Polska S.A.
Ośrodek Szkolenia i Egzaminowania
Kierownik

mgr Mieczysław Baj