Symulator

POJAZDU KOLEJOWEGO OTTIMA PLUS SP. Z O.O.

Science & Technology

OTTIMA

Since 1999

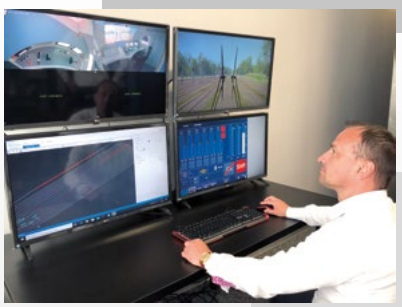
KSZTAŁCENIE PERSONELU WYKONUJĄCEGO ZADANIA KRYTYCZNE DLA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU KOLEJOWEGO

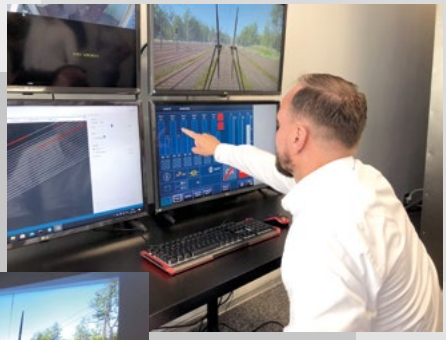
Symulator pojazdu kolejowego zawiera pełnowymiarową kabinę lokomotywy wzorowaną na pojeździe DRAGON 2 z napędem elektryczno-spalinowym. Monitory LCD wyświetlają obraz symulacji o rozdzielczości 4K i rozmiarze odpowiadającym wielkości okien frontowych i bocznych symulowanego pojazdu.

Szkolimy w centrum Katowic!

SPECYFIKACJA CZĘŚCI SPRZĘTOWEJ SYMULATORA

- imitacja radiotelefonu pociągowego do łączności między stanowiskiem instruktorskim a maszynistą odbywającym szkolenie,
- monitory LCD wyświetlające obraz symulacji o rozdzielczości 4K i rozmiarze odpowiadającym wielkości okien frontowych i bocznych symulowanego pojazdu,
- nagłośnienie odwzorowujące odgłosy pojazdu, komputer symulacji głównej zapewniający wyświetlanie płynnego obrazu z szybkością co najmniej 30 kl/s w rozdzielczości 4K,
- stanowisko instruktorskie wyposażone w pulpit z komputerem pełniącym rolę serwera ruchu z 4 monitorami do nadzoru i kierowania procesem szkolenia wraz ze stosownym oprogramowaniem, serwer NAS do przechowywania danych o odbytych szkoleniach (wygenerowane automatycznie raporty z przejazdu) z dwoma dyskami w macierzy RAID, sieć LAN łącząca wszystkie urządzenia między sobą,
- monitoring wizyjny stanowiska szkolonego maszynisty (kamery) wraz z 2 dodatkowymi monitorami (poczekalnia symulatora oraz biuro firmy),
- klimatyzacja kabiny maszynisty.
- oprogramowanie symulatora jazdy oraz instruktorskie, umożliwiające zadawanie sytuacji nietypowych i potencjalnie niebezpiecznych, odwzorowujące różne pory dnia i nocy, warunki atmosferyczne i pogodowe, generujące obraz we właściwej skali odpowiadający widokowi przez przednią szybę maszynisty pojazdu, zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 23 października 2014 r. w sprawie ośrodków szkolenia i egzaminowania maszynistów oraz kandydatów na maszynistów (Dz. U. poz.1566).





OTTIMA plus Sp. z o.o.
ul. Gallusa 12
40-594 Katowice
biuro@ottima-plus.com.pl
www.ottima-plus.com.pl
www.ottimaplus-szkolenia.pl
www.asborail.com

Jesteśmy na portalach społecznościowych

/ottimaplus
@OTTIMAplusKOLEJ
OTTIMA plus Sp. z o.o.
@ottimaplus