



Wojskowa
Akademia
Techniczna



CENTRUM WIEDZY O DOSTĘPNOŚCI DO TRANSPORTU
I MOBILNOŚCI OSÓB O SZCZEGÓLNYCH POTRZEBACH



KONFERENCJA POD HONOROWYM PATRONATEM:

II KONFERENCJA

Rectora – Komendanta WAT
gen. bryg. prof. dr. hab. inż. Przemysław WACHULAKA



Mobilność osób o szczególnych potrzebach



Ministerstwo
Obrony Narodowej



Ministerstwo Rodziny,
Pracy i Polityki Społecznej



Ministerstwo Funduszy
i Polityki Regionalnej

WSPÓŁORGANIZATORZY KONFERENCJI



Państwowy Fundusz
Rehabilitacji Osób
Niepełnosprawnych



21-22 października 2025 r.
WARSZAWA



Wojskowa
Akademia
Techniczna



CENTRUM WIEDZY O DOSTĘPNOŚCI DO TRANSPORTU
I MOBILNOŚCI OSÓB O SZCZEGÓLNYCH POTRZEBACH

65^{lat}



Krajowe Centrum Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego w Katowicach: nowoczesne rozwiązania i szkolenia dla osób z niepełnosprawnościami.

Patrycja Ochocka

Wojewódzki Ośrodek Ruchu Drogowego w Katowicach

II KONFERENCJA



Mobilność
osób o szczególnych
potrzebach

Warszawa, 21-22 października, 2025 r.



Kwestie bezpieczeństwa ruchu drogowego stanowią jedno z kluczowych elementów polityki transportowej w Polsce i Europie. Rosnąca liczba pojazdów, zmieniające się potrzeby społeczne oraz rosnąca świadomość w zakresie dostępności powodują, że instytucje zajmujące się bezpieczeństwem ruchu drogowego stają przed nowymi wyzwaniami.

W Polsce obserwujemy rosnące potrzeby związane z mobilnością – nie tylko wśród kierowców, ale także pieszych, rowerzystów, osób starszych i osób z niepełnosprawnościami.

Bariery techniczne, psychologiczne i społeczne ograniczają codzienną aktywność osób z ograniczeniami ruchowymi zarówno w zakresie mobilności, jak i w samodzielnego uczestnictwa w ruchu drogowym.





Budynek
Krajowego Centrum Bezpieczeństwa
Ruchu Drogowego w Katowicach

Wojewódzki Ośrodek Ruchu Drogowego w Katowicach od lat pełni ważną rolę w kształtowaniu i promowaniu bezpiecznego poruszania się po drogach.

Dzięki temu możemy z jeszcze większymi możliwościami edukować, promować oraz wdrażać nowoczesne rozwiązania technologiczne, które mają na celu poprawę jakości życia i zwiększenie dostępności transportu.

W odpowiedzi na te wyzwania powstało właśnie Krajowe Centrum Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego w Katowicach.



Wnętrze Sali Symulatorów
Krajowego Centrum Bezpieczeństwa
Ruchu Drogowego w Katowicach

Misją Krajowego Centrum Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego jest tworzenie systemu, w którym każdy uczestnik ruchu – niezależnie od wieku, stanu zdrowia czy sprawności – ma zapewnione równe szanse i możliwość bezpiecznego uczestniczenia w ruchu drogowym.

W praktyce oznacza to podejmowanie działań edukacyjnych skierowanych do kierowców, pieszych oraz rowerzystów, a także inicjatyw mających na celu eliminowanie barier, które ograniczają samodzielność osób z niepełnosprawnościami w ruchu drogowym.

Dlatego też „Centrum” współpracuje z uczelniami, organizacjami pozarządowymi, instytucjami publicznymi oraz ekspertami z wielu dziedzin.

Dzięki temu możliwe jest tworzenie interdyscyplinarnych projektów, które łączą wiedzę z różnych obszarów i odpowiadają na realne potrzeby społeczne.



Okolice Krajowego Centrum
Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego w
Katowicach

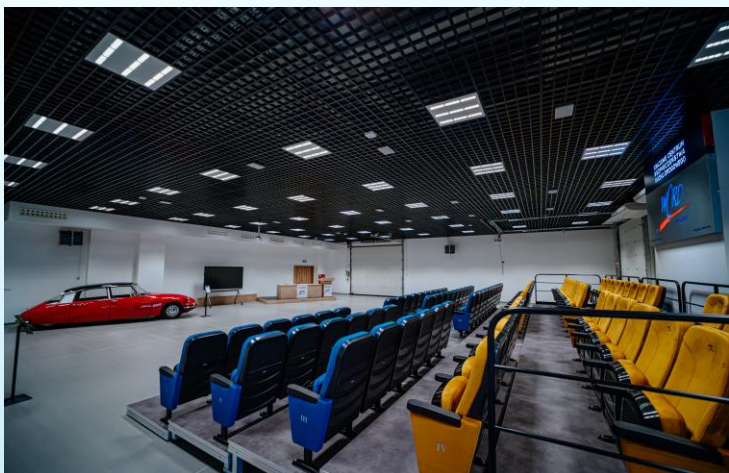
Charakterystyka Krajowego Centrum Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego w Katowicach:

- „Centrum” działa w strukturach Wojewódzkiego Ośrodka Ruchu Drogowego w Katowicach, przy ul. Francuskiej 78 w Katowicach.
- Obiekt został zaadaptowany na istniejącej infrastrukturze WORD Katowice.
- Ośrodek dysponuje nowoczesnymi symulatorami, salami dydaktycznymi, miasteczkiem ruchu drogowego, pracowniami oraz możliwością prowadzenia szerokiego wachlarza szkoleń praktycznych i warsztatowych.

Oferta szkoleniowa

Oferujemy szeroki zakres programów edukacyjnych i szkoleniowych dla różnych grup:

- dla uczniów szkół podstawowych, średnich, przedszkoli,
- dla kierowców,
- dla seniorów,
- dla firm i kierowców zawodowych,
- dla służb mundurowych,
- **dla osób z niepełnosprawnościami.**



Aula Krajowego Centrum
Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego



Szkolenia dla osób z niepełnosprawnościami:

Krajowe Centrum Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego w Katowicach realizuje program szkoleń dedykowanych osobom z niepełnosprawnościami.

Oferta ta jest częścią stałego zakresu usług „Centrum”. Formularz kontaktowy oraz strona internetowa zaprojektowane tak, aby każda osoba z niepełnosprawnością mogła swobodnie z niej korzystać i zgłosić się na zajęcia w Centrum.

Co bardzo ważne, zajęcia w Krajowym Centrum Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego dla osób z niepełnosprawnościami są **BEZPŁATNE**.



Wyzwania i potrzeby osób z niepełnosprawnościami w kontekście mobilności:

Aby zrozumieć znaczenie działań Krajowego Centrum Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego w Katowicach, warto przybliżyć główne bariery, z jakimi osoby z niepełnosprawnościami się stykają w ruchu drogowym:

- **Ograniczenia techniczne** – brak dostosowanych pojazdów, brak możliwości używania sprzętu wspomagającego prowadzenie, ograniczone dostosowanie infrastruktury drogowej i szkoleniowej.
- **Bariery psychologiczne** – lęk przed prowadzeniem pojazdu, brak doświadczenia w warunkach rzeczywistych, obawa o swoje bezpieczeństwo.
- **Bariery społeczne i instytucjonalne** – niewystarczająca oferta szkoleniowa dla osób z niepełnosprawnościami oraz innych uczestników ruchu drogowego, brak świadomości potrzeb tej grupy wśród decydentów i instruktorów.



Symulator jazdy samochodem dla osób z niepełnosprawnościami

Nowoczesny symulator jazdy dla osób z niepełnosprawnościami:

Jednym z najnowszych i najbardziej innowacyjnych projektów realizowanych w Krajowym Centrum Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego w Katowicach jest **symulator jazdy samochodem przeznaczony specjalnie dla osób z niepełnosprawnościami**.

To narzędzie wpisuje się w ideę równego dostępu do mobilności i otwiera nowe możliwości w zakresie nauki oraz doskonalenia umiejętności prowadzenia pojazdów a przede wszystkim pomaga przełamać strach i pokazać, że są coraz nowsze możliwości technologiczne ułatwiające poruszanie się pojazdem przez osoby z niepełnosprawnościami.

Nasz symulator umożliwia:

- **Realistyczne odwzorowanie warunków drogowych** w całkowicie bezpiecznym środowisku. Bez stresu, pokazanie możliwych sytuacji na drogach, nawet takich wymagających szybkich reakcji, w pełnym zrozumieniu ze strony instruktorów.
- **Indywidualne dostosowanie ustawień** do potrzeb użytkownika, w tym wykorzystanie specjalnych urządzeń wspomagających, takich jak ręczne sterowanie gazem i hamulcem czy systemy wspierające kierowanie pojazdem.
- **Szkolenie w warunkach kontrolowanych**, co pozwala osobom z ograniczeniami ruchowymi na stopniowe zdobywanie pewności i doświadczenia za kierownicą.
- **Eliminację bariery psychologicznej** związanej z lękiem przed prowadzeniem samochodu w realnym ruchu drogowym.



Symulator jazdy samochodem dla osób z niepełnosprawnościami



Symulator jazdy samochodem dla osób z niepełnosprawnościami

II KONFERENCJA



Mobilność
osób o szczególnych
potrzebach

Wdrożenie tego rozwiązania ma znaczenie nie tylko praktyczne, ale także społeczne. Chcemy zwiększać mobilność osób z niepełnosprawnościami, wspierać ich niezależność i aktywizację edukacyjną, zawodową. Sprawić, by ich życie stawało się łatwiejsze.

Dlaczego to takie ważne?

Inwestycja w nowoczesne technologie szkoleniowe jest odpowiedzią na wyzwania współczesnego systemu transportu.

Osoby z niepełnosprawnościami często są zmuszone do rezygnacji z wymarzonej aktywności edukacyjnych, zawodowych oraz społecznych i kulturalnych, właśnie ze względu na brak dostępu do odpowiednich środków transportu lub trudności ze zdobyciem prawa jazdy.

Symulator znajdujący się w naszym Centrum, jest przełomowym narzędziem, który może wspomóc zmienić ten stan rzeczy.



Symulator jazdy samochodem dla osób
z niepełnosprawnościami

W jaki sposób?

Poprzez umożliwienie bezpiecznego szkolenia oraz dostosowania metod nauczania do indywidualnych potrzeb. Dzięki temu nie tylko przyczyniamy się do poprawy bezpieczeństwa w ruchu drogowym ale budujemy otwartość, świadomość, wrażliwość wśród pełnosprawnych uczestników ruchu drogowego oraz pewność siebie, wiarę we własne możliwości, motywację osób z ograniczeniami.



Zalety symulatora:

- Zapewnienie dostępu do realistycznego szkolenia praktycznego w warunkach symulowanych dla osób z różnymi niepełnosprawnościami – np. z ograniczeniami kończyn, osób poruszających się na wózkach, osób z zaburzeniami motoryki.
- Zmniejszenie lęku i zwiększenie pewności siebie przed jazdą w warunkach rzeczywistego ruchu.
- Dostosowanie techniki prowadzenia do możliwości indywidualnych – np. sterowanie ręczne, systemy wspomagające, modyfikacje foteli, ustawień pojazdu.
- Łatwe wejście/wyjście, opcje audio-wizualne, intuicyjny panel sterowania.





Co chcemy osiągnąć poprzez tego typu szkolenia?

1. Zwiększenie liczby osób z niepełnosprawnościami korzystających z prawa jazdy i prowadzących pojazd dostosowany indywidualnie do potrzeb.
2. Lepsza samodzielność i mobilność, co wpływa na większą aktywność zawodową, społeczną i kulturalną.
3. Poprawę bezpieczeństwa, poprzez lepsze przygotowanie do różnych warunków na drodze, nagłych sytuacji oraz zrozumienie konsekwencji błędów i zwiększenie świadomości zagrożeń.
4. Zmianę postaw społecznych u wszystkich uczestników ruchu drogowego. Zwiększenie akceptacji i zrozumienia dla potrzeb osób z niepełnosprawnościami.





Dyrekcja Wojewódzkiego Ośrodka Ruchu Drogowego, poprzez stworzenie Krajowego Centrum Bezpieczeństwa Ruchu Drogowego chce łączyć tradycyjne działania edukacyjne i prewencyjne z innowacyjnymi rozwiązaniami technologicznymi. Wprowadzenie wielu różnorodnych symulatorów, które mają jeden wspólny cel – dbać o bezpieczeństwo wszystkich uczestników ruchu drogowego. Symulator jazdy samochodem dla osób z niepełnosprawnościami to krok milowy w kierunku zapewnienia równego dostępu do mobilności i przeciwdziałania wykluczeniu w mobilności.

Dzięki tego typu projektom wdrażanym w Centrum, chcemy, aby mobilność nie była przywilejem a możliwością dostępną dla wszystkich.





Wojskowa
Akademia
Techniczna



CENTRUM WIEDZY O DOSTĘPNOŚCI DO TRANSPORTU
I MOBILNOŚCI OSÓB O SZCZEGÓLNYCH POTRZEBACH

65^{lat}



ZAPRASZAMY DO KONTAKTU



785 008 234



SEKRETARIAT@KCBRD.KATOWICE.PL



WWW.KCBRD.KATOWICE.PL



UL. FRANCUSKA 78;

40-507 KATOWICE

KRAJOWE CENTRUM
BEZPIECZEŃSTWA
RUCHU DROGOWEGO



II KONFERENCJA



Mobilność
osób o szczególnych
potrzebach

Warszawa, 21-22 października, 2025 r.



Wojskowa
Akademia
Techniczna



CENTRUM WIEDZY O DOSTĘPNOŚCI DO TRANSPORTU
I MOBILNOŚCI OSÓB O SZCZEGÓLNYCH POTRZEBACH

65^{lat}



Dziękuję za uwagę

II KONFERENCJA



Mobilność
osób o szczególnych
potrzebach

Warszawa, 21-22 października, 2025 r.