

# SEMINARIUM AV-PL-ROAD

## POLSKA DROGA DO AUTOMATYZACJI TRANSPORTU DROGOWEGO

**Tytuł:** Techniczne aspekty wdrożenia pojazdów zautomatyzowanych  
**Data:** 26 kwietnia 2021 r.  
**Godzina:** 12:00  
**Miejsce:** Wydarzenie odbywające się zdalnie, za pośrednictwem systemu Cisco Webex

Wydarzenie upowszechniające wyniki realizacji projektu AV-PL-ROAD, pt. „Polska droga do automatyzacji transportu drogowego” sfinansowanego przez NCBR w ramach programu GOSPOSTRATEG. W ramach projektu przeprowadzono szereg analiz i opracowano raporty, które zostaną zaprezentowane i omówione podczas cyklu spotkań. Dotyczą one m.in.: badań pojazdów zautomatyzowanych, kwestii dopuszczenia do ruchu i badań technicznych pojazdów, prognozowanych zmian modeli funkcjonowania transportu, problemów odpowiedzialności za zdarzenia i akceptacji społecznej, a także zmian w zakresie infrastruktury i zmian w prawie.

**Występują:** Tomasz Kamiński (Instytut Transportu Samochodowego – ITS), Artur Gołowicz (Instytut Transportu Samochodowego – ITS), Piotr Pawlak (ITS), Maciej Kozłowski (Wydział Transportu Politechniki Warszawskiej – WT PW), Andrzej Czerepicki (WT PW), Monika Ucińska (ITS).

Godzina	Tytuł wystąpienia	Występuje
12:00	Otwarcie seminarium	Tomasz Kamiński
12:10	Wystąpienie kierownika projektu AV-PL-ROAD	Adrian Mazur
12:20	Zagadnienia homologacyjne pojazdów zautomatyzowanych	Artur Gołowicz
12:40	Rekomendacje zarządców dróg i interesariuszy z zakresu AV i C-ITS	Piotr Pawlak
13:00	Technologie informatyczne dla pojazdów autonomicznych ze szczególnym uwzględnieniem problematyki szacowania lokalizacji w technologii SLAM (Simultaneous Localisation and Mapping)	Maciej Kozłowski
13:20	Dyskusja moderowana z udziałem uczestników seminarium	Prowadzący: Tomasz Kamiński
14:20	<i>PRZERWA</i>	
14:35	Współczesne układy sensoryczne w pojazdach autonomicznych	Andrzej Czerepicki
14:55	Wyniki badań wybranych systemów automatyzacji jazdy	Monika Ucińska
15:15	Dyskusja moderowana i podsumowanie seminarium	Prowadzący: Tomasz Kamiński

### Plan kolejnych seminariów\*:

- 21.06.2021 r. – Wyzwania przyszłości dla zautomatyzowanego transportu drogowego
- 04.10.2021 r. – Wyzwania społeczne w dobie automatyzacji transportu drogowego
- 06.12.2021 r. – Prawne, techniczne i ubezpieczeniowe aspekty autonomizacji transportu drogowego
- 07.02.2022 r. – Rola człowieka w dobie pojazdów autonomicznych

\* Organizatorzy zastrzegają sobie prawo do zmian planu seminariów

Wszelkie pytania, a także zgłoszenie udziału w seminarium, należy kierować pod adres: [seminaria.av@its.waw.pl](mailto:seminaria.av@its.waw.pl).

**UWAGA:** Udział w wydarzeniu wymaga przesłania zgłoszenia na adres [seminaria.av@its.waw.pl](mailto:seminaria.av@its.waw.pl). Dzięki temu, dzień przed seminarium, zarejestrowani uczestnicy najpierw prośbę o rejestrację w systemie Cisco Webex, a następnie otrzymają bezpośredni link do seminarium. Udział możliwy jest za pośrednictwem przeglądarki internetowej lub po zainstalowaniu dedykowanego oprogramowania Cisco Webex, dostępnego na stronie internetowej (instalacja jednorazowa): <https://www.webex.com/pricing/index.html>.

**Zapraszamy do udziału w seminarium i do poinformowania innych osób o tym wydarzeniu !**