

PROGRAM

AV '25

1. den 25. 11. 2025 (úterý)

8.00 – 9.00 Prezenze účastníků

9.00 – 11.00 Vystoupení hostů

Zahájení konference

Petr Mondschein, Česká silniční společnost

Petr Laušman, Sdružení pro výstavbu silnic

Udržitelnost výstavby asfaltových vozovek

Carsten Karcher, European Asphalt Pavement Association

Hodnocení uhlíkové stopy pro různá technická řešení

Sébald Turpin, Routes de France

Trh s asfaltem v Evropě

Jonathan Weston, Argus media

Předpoklad realizace staveb v letech 2026–2027

Radek Mátl, Ředitelství silnic a dálnic s. p.

Asfaltové vozovky – moderní trendy a moderní způsoby zadání staveb

Jiří Hlavatý, Ředitelství silnic a dálnic s. p.

Metodiky SFDI – dopady do realizace

Milan Dont, Státní fond dopravní infrastruktury

11.00 – 11.20 Přestávka – zahájení doprovodné výstavy

11.20 – 13.30 **Inovace materiálů, technologií a návrhu konstrukcí asfaltových vozovek**

Gestor: Michal Varaus

Generální zpravodaj: Petr Hýzl

Zkušenosti se stanovením resilient modulu Mr s pomocí cyklického CBR testu

Lenka Ševelová, Mendelova Univerzita v Brně

Vliv vlastností vstupního asfaltu na vlastnosti výsledného polymerem modifikovaného asfaltu

Tomáš Koudelka, VIALAB CZ s.r.o.

Vlastnosti a mechanismus reaktivních modifikátorů pro zvýšení a zlepšení PmB pro flexibilní asfaltové vozovky

Olivier Fleischel, BASF SE

Poznatky z hodnotenia väzko-pružného správania sa asfaltových vozoviek

Jozef Komačka, TPA Spoločnosť pre zabezpečenie kvality a inovácie

Charakteristické poruchy okružních křižovatek a jejich příčiny

Milan Beck, ESLAB, spol. s r.o.

13.30 – 14.30 Přestávka na oběd + poster session

14.30 – 15.45 **Trendy ve výstavbě, správě a údržbě vozovek – 1. část**

Gestor: Miloš Rosenbaum

Generální zpravodajové: Petr Bureš, Jan David

Digitalizace ve správě a plánování oprav vozovek

Jiří Klepáč, Ředitelství silnic a dálnic s. p.

Trendy a technologie v údržbě a opravách vozovek

Eva Hrušková, Ředitelství silnic a dálnic s. p.

Funkční vlastnosti asfaltových vrstev vyztužených sklovláknitými mřížemi

Pavel Šperka, VUT v Brně

Digitální analýza životního cyklu (LCA) napříč celým hodnotovým řetězcem

Thomas Leopoldseder, CEO Q Point Group

15.45 – 16.15 Přestávka

16.15 – 17.15 **Trendy ve výstavbě, správě a údržbě vozovek – 2. část**

Netypické poruchy vozovek na mostech a revize ČSN 73 6242

Jan Zajíček

Nové předpisy pro vozovky na mostech

Petr Mondschein, ČVUT v Praze

Speciální asfaltové emulze a národní specifikace pro kationaktivní emulze

Tomáš Koudelka, VIALAB CZ s.r.o.

17.15 – 18.00 Poster session

2. den 26. 11. 2025 (středa)

8.45 – 11.30 **Udržitelnost, oběhové hospodářství, digitalizace**

Gestor: Václav Valentin

Generální zpravodaj: Jan Valentin

Řešení nedostatku kameniva pro dopravní stavby, výstupy ze studie definující strategické suroviny

Josef Godány, Česká geologická služba

Stabilizované vápenné mléko pro ochranu spojovacího postřiku

Bruno Marcant, ValoChem Sarl.

Cesta k maximálnímu využití R-materiálu

Samir Irzayev, J. Rettenmaier & Soehne GmbH + Co KG

Metody optimalizace asfaltového omlazovacího prostředku a osmiletý zkušební úsek v České republice

Shahin Eskandarsefat, Iterchimica S.p.A.

Dosavadní zkušenosti s využíváním nízkoteplotních asfaltových směsí v Německu

Horst Mocker, VARO Energy

Postupy při snižování uhlíkové stopy v oblasti asfaltových směsí

Petr Holub, Martin Luňáček, Ředitelství silnic a dálnic s. p.

11.30 – 12.00 **Shrnutí poznatků z konference AV 2025**

Zpravodaj – Petr Mondschein

Součástí programu konference je doprovodná výstava.

Pořadatelé: Sdružení pro výstavbu silnic, Česká silniční společnost, sekce Asfaltové vozovky

Informace a přihláška: www.asfaltove-vozovky.cz.

Konference je ohodnocena 2 body projektu do projektu celoživotního vzdělávání ČKAIT.

AV '25