

Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.

Univerzita Pardubice - Dopravní fakulta Jana Pernera

České vysoké učení technické v Praze - Dopravní fakulta

Žilinská univerzita v Žiline - Stavebná fakulta

Zdravotní ústav se sídlem v Ostravě

Český hydrometeorologický ústav

pod záštitou

Ministerstva zdravotnictví

Vás srdečně zvou na

VI. česko-slovenskou konferenci

# Doprava, zdraví a životní prostředí

10. - 11. listopad 2014

Brno

Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.  
prostory nového Dopravního VaV centra

Dovolujeme si Vás pozvat na šestý ročník česko-slovenské konference Doprava, zdraví a životní prostředí, která se bude konat ve dnech **10. – 11. listopadu 2014 v sídle Centra dopravního výzkumu, v.v.i. v Brně**, v prostorách nového Dopravního VaV centra.

**Cílem letošního ročníku konference je přinést nové informace a poznatky z oblasti různých směrů udržitelné dopravy a jejího vývoje v budoucnosti.**

Veříme, že úspěšně navážeme na předchozí ročníky konference a v rámci programu vytvoříme dostatečný prostor a příležitost pro širokou diskusi týkající se řešení aktuálních problémů udržitelné dopravy.

Jménem vědecké rady konference se na Vás těší

Ing. Jiří Jedlička

tématické zaměření  
konference

**„Směry udržitelné dopravy - víme kudy a kam?“**

Akce bude zahájena 10. 11. 2014 v 9.30 hod. Konference je určena pro pracovníky vysokých škol, výzkumných ústavů, zaměstnance státní správy a samosprávy, studenty a odbornou veřejnost. Akce je akreditována podle zákona č. 312/2002 Sb., o úředních územních samosprávných celcích.

**místo konání**

Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.

prostory nového Dopravního VaV centra

Líšeňská 33a, 636 00 Brno

Tel: 541 641 711

[www.cdv.cz](http://www.cdv.cz)



**vložné**

Plné vložné	2 900,- Kč
Autorské vložné*	2 500,- Kč
Studenti, doprovodné osoby	2 000,- Kč

\*autorské vložné se vztahuje na prvního autora příspěvku

Vložné zahrnuje **náklady na tisk sborníku, stravu včetně občerstvení během konference, doprovodný program a společenský večer.**

**důležité termíny**

- do 15. 5. 2014** přijímání přihlášek referátů a plakátových sdělení (abstrakty)
- do 29. 7. 2014** odevzdání příspěvků (full texty)
- do 15. 9. 2014** vypracování recenzí a opravy příspěvků

Závazná registrace probíhá na <http://dzzp2014.cdv.cz>, do 25. 10. 2014.

Veškeré informace a organizační pokyny (stran registrace, plateb, příjmu příspěvků - rozsah, formát, důležitá data, kontakty) naleznete na webových stránkách konference <http://dzzp2014.cdv.cz>.

mediální partner



organizátor akce

Registrační formulář, pokyny k příspěvkům, termíny

a další potřebné informace: <http://dzzp2014.cdv.cz>

# PROGRAM KONFERENCE

## „Doprava, zdraví a životní prostředí“

### Včetně záštity Asociace měst pro cyklisty

pondělí 10. 11. 2014

- 8.30 - 9.30 h                      Prezenze účastníků
- 9.30 – 10.00 h                    Úvodní slovo spojené s vystoupením hostů
- 10.00 – 10.20 h                   Coffee break
- 10.20 – 12.20 h                  Blok I - „Doprava a ovzduší“ - Moderátor – Ing. Jiří Jedlička (CDV)

**Tögel, M. (CDV)**

Problematika hodnocení dopadů nízkoemisních zón v českém a evropském kontextu

**Jandačka, D. (ŽU)**

Znečištění ovzdušia plynnými látkami a tuhými částicami mimo zastavaného územia

**Mertel, A. (MU)**

GIS aplikace pro emisní modelování: analýza a vizualizace

**Pospíšil, J. (VUT)**

Rozptyl znečišťujících látek z liniových zdrojů v malých sídlech

**Huzlík, J. (CDV)**

Metodika kvantifikace emisí statistickými metodami

**Tichý, J. (CDV)**

Emisní bilance z dopravy v ČR

**Diskuze**

- 12.20 – 13.00 h                    Oběd

- 13.00 – 14.40 h                  Blok II - „Doprava a její okolí“ - Moderátor - Ing. Dana Potužníková (ZÚ Ostrava)

**Martolos, J. (EDIP)**

Optimalizace opatření k omezení střetu živočichů a dopravy na pozemních komunikacích

**Rozkošný, M. (VUV)**

Vývoj a změny charakteristik vsakovacích a retenčních objektů pro čištění smyův z dopravní infrastruktury a zpevněných ploch

**Bucková, M. (CDV)**

Detekce toxických látek pomocí biosenzoru

**Havlíček, M. (VUKOZ)**

Antropogenní bariéry pro volně žijící živočichy v Chřibech

**Anděl, P. (Evernia)**

Vliv chemické zimní údržby silnic na terestrické ekosystémy

**Diskuze**

mediální partner



organizátor akce

Registrační formulář, pokyny k příspěvkům, termíny  
a další potřebné informace: <http://dzzp2014.cdv.cz>

# PROGRAM KONFERENCE

## „Doprava, zdraví a životní prostředí“

### Včetně záštity Asociace měst pro cyklisty

14.40 – 15:00 h Coffee break

15.00 - 16.00 h **Blok III - „Hluková zátěž dopravou“** - Moderátor - Doc. Ing. Daniela Ďurčanská, CSc. (ŽU)

**Hellmuth, T. (ZÚ O.)**

Obtěžování hlukem: zdravotní problém nebo akustický komfort?

**Křivánek, V. (CDV)**

Srovnání hlučnosti povrchů vozovek (metoda CPX)

**Potužníková, D. (ZÚ O.)**

Možnosti využití výsledků strategického hlukového mapování v praxi

**Diskuze**

18.00 **Doprovodný program konference - Prohlídka brněnského podzemí**

20.00 **Společenský večer**

**úterý 11. 11. 2014**

9.00 – 10.20 **Blok IV - „Čistá doprava“** - Moderátor – Doc. Ing. Kristýna Neubergová, Ph.D. (ČVUT)

**Hásl, T. (VŠCHT)**

Srovnání organických PCM z hlediska jejich ceny a výkonu

**Šimek, J. (ČPS)**

Perspektiva a využití CNG v dopravě

**Pejšová, M. (ČVUT)**

MHD, která neškodí

**Trojan, X. (ČVUT)**

Využití marketingových nástrojů k propagaci MHD

**Diskuze**

10.20 – 10.40 Coffee break

mediální partner

**Envi  
Web**  
www.enviweb.cz

**CDV**  
CENTRUM  
DOPRAVNÍHO  
VÝZKUMU

organizátor akce

Registrační formulář, pokyny k příspěvkům, termíny  
a další potřebné informace: <http://dzzp2014.cdv.cz>

# PROGRAM KONFERENCE

## „Doprava, zdraví a životní prostředí“

### Včetně záštity Asociace měst pro cyklisty

**10.40 – 12.00**                    **Blok V - „Udržitelná doprava I.“** - Moderátor – Ing. Vítězslav Křivánek, PhD. (CDV)

**Dostál, I. (CDV)**

Doprava v Programu zlepšování kvality ovzduší

**Martínek, J. (CDV)**

Všechno co jste chtěli vědět o udržitelné dopravě a báli jste se zeptat - Krátká rekapitulace toho, co jsme dva dny slyšeli a jak naložit s danými informacemi

**Hamřík, Z. (UP Olomouc)**

Na jeden aspekt problému s dopravou jsme zapoměli. Přestáváme se pohybovat, zapomínáme chodit a jezdit na kole

**Šmíd, M. (m Kopřivnice)**

První praktický příklad z Kopřivnice převodu teorie do praxe – Znáte dokument Nepopsaný list papíru?

**Diskuze**

**12.00 – 13.00**                    **Oběd**

**13.00 – 14.00**                    **Blok VI „Udržitelná doprava II.“** - Moderátor – Ing. Jaroslav Martínek (CDV)

**Losert, S. (MmOlomouce)**

Druhý praktický příklad z Olomouce převodu teorie do praxe - Plán udržitelné městské mobility ve zjednodušeném podání, aneb někdy méně je více

**Jedlička, J. (CDV)**

THE PEP – co jsme již dokázali

**Jordová, R. (CDV)**

Inovativní nástroje udržitelné mobility v evropských městských oblastech: zkušenosti s evaluací a role politických bariér

**Diskuze**

**Exkurze nových prostor CDV**

mediální partner



organizátor akce

Registrační formulář, pokyny k příspěvkům, termíny  
a další potřebné informace: <http://dzzp2014.cdv.cz>

# PROGRAM KONFERENCE

## „Doprava, zdraví a životní prostředí“

### Včetně záštity Asociace měst pro cyklisty

#### POSTERY

Hellebrandová, L. Miturová, H., Hanák, M. (ČHMU)	Výsledky dvoubodového monitoringu ovzduší v Ostravě Radvanicích v roce 2013
Hykš, O., Nebergová, K. (ČVUT)	Vzrostlá zeleň podél dopravních cest
Krejčí, J. (BVT Technologies a.s.)	Biosenzory detekující toxicitu látek
Kaličáková, Z., Danihelka, P., Kukutschová, J., Drastichová, V., Mička, V., Bernatíková, Š. (VŠB TUO)	Uvolňování ultrajemných částic při brzdných procesech za kontrolovaných laboratorních podmínek
Nebergová, K., Šturmová, I., Michek, J., Faltus, V. (ČVUT)	Problémová místa vybraných protihlukových clon
Plachá, H., Janatová, L. (ČHMU)	Vliv výměny autobusů MHD (diesel) za autobusy CNG

#### mediální partner



#### organizátor akce

