



národní
úložiště
šedé
literatury

Aplikace humanitních věd v dopravním výzkumu

Strnadová, Zuzana; Schmeidler, Karel
2011

Dostupný z <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-110174>

Dílo je chráněno podle autorského zákona č. 121/2000 Sb.

Tento dokument byl stažen z Národního úložiště šedé literatury (NUŠL).

Datum stažení: 03.05.2024

Další dokumenty můžete najít prostřednictvím vyhledávacího rozhraní nusl.cz .

MEZINÁRODNÍ KONFERENCE

Dopravní VaV centrum

CDV PLUS

3. 10. 2011 – BVV Veletrhy Brno

Mgr. **Zuzana Strnadová**

doc. Ing. arch. PhDr. **Karel Schmeidler, CSc.**

Aplikace humanitních věd v dopravním výzkumu



Příklady realizovaných výzkumů

- Vliv osobnostních charakteristik řidičů na bezpečnost dopravy, rehabilitační programy pro problémové řidiče - **REPADO.**
- Percepce prvků dopravní infrastruktury, vliv distrakce, human-machine interface – **INTERACTION,**
- **2 – BE – SAFE.**
- Vliv návykových látek na bezpečnost provozu – **DRUID.**
- Průzkum dopravního chování – **SARTRE.**

Příklady realizovaných výzkumů

- **Projekty COST 355, 358, C27 a další.**
- **Dopravní výchova v předškolním a školním věku – ALARM**
- **Strategické plánování v oblasti bezpečnosti v dopravě – NSBSP.**

Bezpečnostní výzkum Ministerstva vnitra ČR 2011

REPADO

System rehabilitačních programů pro ČR.

Vytvoření návrhu legislativní úpravy.

Metodika práce s řidiči v rámci jednotlivých rehabilitačních programů.

Cíl: Snížení recidivy o 50 %, selekce nevhodných řidičů.



EVROPSKÝ FOND
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Kontakt:

Zuzana Strnadová, zuzana@strnadova@cdv.cz

Projekt vědy a výzkumu Ministerstva dopravy ČR

ALARM

Kontakt:
Zuzana Strnadová, zuzana@strnadova@cdv.cz

Národní strategie bezpečnosti silničního provozu

Hlavní výstup projektu:

Návrh vládního dokumentu „**Národní strategie bezpečnosti silničního provozu pro roky 2011 – 2020**“ v souladu se závaznými dokumenty Evropské rady a Rady Evropy směřující ke snížení počtu smrtelných dopravních nehod a těžkých úrazů v dopravě.

Základní filozofickou myšlenkou je realizace „VIZE 0“.



EVROPSKÝ FOND
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Kontakt:

Zuzana Strnadová, zuzana@strnadova@cdv.cz

Národní strategie bezpečnosti silničního provozu

Motto:

*„Bezpečně na silnicích: právo a odpovědnost
každého“*

Očekávané přínosy:

Snížení počtu smrtelných dopravních nehod a počtu těžkých úrazů vzniklých v souvislosti s dopravní nehodou na 50 % z roku 2010.
Dokument byl schválen Usnesením vlády České republiky č. 599 dne 10.8. 2011.



EVROPSKÝ FOND
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Kontakt:

Zuzana Strnadová, zuzana@strnadova@cdv.cz



Projekt 7. rámcového programu EU

INTERACTION

Zkoumá vliv technologií ve vozidle na styl jízdy řidiče a celkovou bezpečnost provozu.

Jsou testovány schopnosti řidičů při používání technologií za reálného provozu.

Vyhodnocením se srovnává se stavem, kdy technologie nejsou používány.

Kontakt:
Zuzana Strnadová, zuzana@strnadova@cdv.cz



EVROPSKÁ UNIE
EVROPSKÝ FOND
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



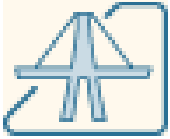


Projekt 7. rámcového programu EU

2-BE-SAFE

Cíl: Snížení nehodovosti a následků dopravních nehod motorkářů .

Výstup: Metodická doporučení pro změny v zákonech, vyšší bezpečnostní standardy, změny v autoškolství, atd.



Program mnohostranné spolupráce COST

COST 355

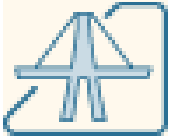
Změna chování za účelem trvale udržitelného rozvoje je rozsáhlou studií možností přechodu od osobní automobilové dopravy k veřejné dopravě.

3 hlavní cíle:

- **úspora energií,**
- **omezení automobilismu,**
- **budování co nejlepších systémů veřejné dopravy.**

Kontakt:

Zuzana Strnadová, zuzana@strnadova@cdv.cz



Program mnohostranné spolupráce COST

COST C20

Platforma pro setkávání špičkových evropských urbanistů
Řešeny vybrané aktuální otázky spojené s rozvojem měst,
za Českou republiku reprezentovanou CDV, zejména
dopravní.

**V rámci řešení projektu byla v Brně uspořádána
mezinárodní konference.**



EVROPSKÝ FOND
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI





Projekty Evropské komise DG TREN

SARTRE4

4. sociologický průzkum dopravního chování obyvatel a k němu se vážících názorů, potřeb, požadavků a preferencí respondentů.

Vliv současných sociodemografických trendů na měnící se vzorce mobility obyvatel a jejich dopravního chování.



EVROPSKÝ FOND
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Kontakt:

Zuzana Strnadová, zuzana@strnadova@cdv.cz



Projekt 6. rámcového programu EU

DRUID

Nové pohledy na rizika spojená s užíváním psychoaktivních látek.

Analýza výskytu alkoholu a dalších psychoaktivních látek u řidičů v zemích EU.

Komplexní a efektivní epidemiologické databáze.

Zavedení vhodných klasifikačních systémů pro léky ovlivňujících schopnost řízení.



EVROPSKÝ FOND
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Kontakt:

Zuzana Strnadová, zuzana@strnadova@cdv.cz



Projekt DG Energy and Transport (TREN) - MOVE

BEST POINT

Projekt porovnává bodové systémy zemích Evropské unie se záměrem vybrat kritéria pro osvědčené postupy v bodových systémech s doporučením pro aplikaci.

Cílem je aplikace nejefektivnějších opatření v bodových systémech v zemích EU a jako druhotný produkt je očekáváno snížení dopravní nehodovosti.



EVROPSKÝ FOND
PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI



Kontakt:

Zuzana Strnadová, zuzana@strnadova@cdv.cz

Děkuji vám za pozornost!

Kontakt:

Zuzana Strnadová,
zuzana@strnadova@cdv.cz

Centrum dopravního výzkumu, v. v. i.
Líšeňská 33a, 636 00 Brno

telefon: **+420 549 429 366**
email: **cdv@cdv.cz**

www.cdv.cz