

TRIP

Evropský Portál výzkumu a inovací

Hana Brůhová-Foltýnová

Centrum dopravního výzkumu, v.v.i.

Konference Města s dobrou adresou
Olomouc, 30. 4. 2015

Co je TRIP

- Přehled výzkumných aktivit v oblasti dopravy
- Země EU27, Norsko, Švýcarsko, mezinárodní instituce
- Přehled o organizaci podpory národního výzkumu pro každou zemi
- Zvlášť popsány výzkumné programy a podpořené projekty
- Policy brochures a tématická shrnutí výsledků výzkumu

Hana Brůhová-Foltýnová, hana.bruhova@cdv.cz,

Latest News from the Transport Research & Innovation Portal

Transport Research & Innovation Portal

Dear Reader,

Welcome to the second issue of the [Transport Research and Innovation Portal \(TRIP\)](#)'s new monthly newsletter.

This month's edition includes information on a new project researching '[Electric mobility concepts and their significance for the economy, society and the environment](#)'; new results for the [SHAPES](#) project, which analysed the risks and benefits for a modal shift from passenger cars to cycling; as well as many other project updates and news from across the European transport research community.

Enjoy reading.

Kind regards,

TRIP TEAM
[Contact us](#)

News from TRIP



New EU rules for safer and more eco-friendly lorries



Study on LNG as a shipping fuel shows industry's support



TRIP launches user survey



Events and conferences for April 2015

Latest Project Updates

Struktura TRIP

- Programy pro výzkum a inovaci v dopravě
- Databáze projektů – 7.748 projektů týkajících se dopravy
- Profily zemí s národními institucemi financujícími a podporujícími dopravní výzkum
- *Policy Brochures* prezentující výsledky dopravního výzkumu podle politických témat
- *Transport Research Summaries* – shrnutí výsledků 24 výzkumných témat
- Video
- Novinky o nejnovějším dopravním výzkumu, politikách a inovacích, měsíční elektronický zpravodaj
- Kalendář akcí významných mezinárodních konferencí

Co TRIP přináší

Výzkumníkům a firmám:

- Možnost vzájemně se od sebe učit
- Identifikovat výzkumné potřeby a obchodní řešení
- Navázat na nejnovější poznatky a dále je rozvíjet
- Zdroj pro myšlenky a partnery pro nový výzkum a demonstrační projekty
- Dát vědět o vlastním výzkumu

Poskytovatelům veřejných služeb:

- Implementovat inovativní řešení
- Sdílet a dozvídat se o nejnovějších dobrých řešeních v Evropě

Investorům:

- Příležitost pro investování
- Přístup k inovativním myšlenkám

Country Profiles

Programmes

Projects

Publications

Events

Newsroom

About TRIP

Home > Transport Policies



Transport Policies

Financing, pricing and taxation

Research focuses on methods to bridge the gap between the cost of transport and the revenue to be generated from operation of transport systems. This includes pricing and taxation instruments that provide the capital up front for the construction and renewal of infrastructure as well as cash management tools and credit enhancement and/ or investment tools. Financing tools include the creation of suitable organisational structures with the capacity to manage new approaches in financing.

[See projects](#)

Regulation, competition and public services

As in other network industries, the transport sector has elements of high fixed costs and large economies of scale that hamper the market entry of new actors and the development of effective competition. As many services show low profitability, state subsidies and the provision of public services are common practice. Competition in the transport sector is often further impeded by deviating standards across transport modes and countries. Research provides the basis for setting regulatory standards. Regulation may be used to facilitate competition, as well as to achieve specific transport objectives, such as safety.

[See projects](#)

Infrastructure and TEN-T

Research covers planning, financing, design, construction, operation, and maintenance of infrastructure in all transport modes. The theme includes modal transfers, and information and communication networks to support traffic management. The theme also includes the development of TEN-T networks and terminals in all transport modes, which is a key aspect of the EU transport strategy.

[See projects](#)

Land-use and transport planning

Research focuses on integrated planning of transport systems and land use to identify ways to reduce traffic congestion, energy use and vehicle emissions. Furthermore, it covers increasing the density of settlement structures and developing land-use patterns in order to encourage provision and use of public transport, as well as to facilitate the use of slow modes.

[See projects](#)

Climate policy and energy efficiency

Research is carried out in support of policies dedicated to mitigating climate change, which is a central goal of EU transport policy. Policies focus on reducing greenhouse gas emissions using instruments such as emission trading systems and setting regulations. Research on energy efficiency is directed, for instance, to potential policy measures, and technological, economic and behaviour changes in order to reduce energy consumption per

[Project Search >>](#)

[Newsletters](#)

[Share](#)

[in Follow](#) 519

[Follow @Transport_EU](#)

[Submit Project](#)

[Submit Event](#)

[Submit News](#)

[Register / Login](#)



Děkuji za pozornost!

Kontakt:

Hana Brůhová-Foltýnová

hana.bruhova@cdv.cz

Kontakt pro vkládání informací
do databáze TRIP:

transport.research@cdv.cz

