

Inovace pro efektivní energetiku, dopravu a stavebnictví **statutárního města BRNA, 10. 12. 2013**



Poděkování za pomoc s přípravou semináře
prof. Ing. Karlu Raisovi, CSc., MBA, dr. h. c.

prof. Ing. Petru Stehlíkovi,
prof. Ing. Miroslavu Svítkovi
Ing. Rut Bízkové
Ing. Tomáši Hünerovi



INFORMAČNÍ PROGRAM

UDRŽITELNÝ ROZVOJ AGLOMERACÍ



ZDRAVÝ ŽIVOT



TOPEXPO



GLOBALNÍ TRENDY 2030:

2/3 obyvatel Země budou žít ve městech.

Většina lidí bude patřit ke střední třídě propojené moderními technologiemi.

Globální trendy 2030: Alternativní světy; vydala Národní zpravodajská rada
(optimistická varianta - zdroj ČTK 10. 12. 2012)



TOPEXPO

smartcity



BUDOVY
a
udržitelná
výstavba



ENERGETIKA
a
technická
infrastruktura



DOPRAVA
a
dopravní
technologie

INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ TECHNOLOGIE



UDRŽITELNÝ ROZVOJ MĚST A OBCÍ



INFORMAČNÍ PROGRAM URČENÝ:
POSLANCŮM A ZÁSTUPCŮM KRAJŮ, MĚST A OBCÍ
OBORNÍKŮM NA ENERGETIKU, DOPRAVU A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ
URBANISTŮM, ARCHITEKTŮM A PROJEKTANTŮM
STUDENTŮM TECHNICKÝCH OBORŮ
ZÁSTUPCŮM MÉDIÍ



TOPEXPO

PODĚKOVÁNÍ GARANTŮM A PARTNERŮM:



PARTNEŘI SEMINÁŘE SMART CITY BRNO



Projekt je realizován za finanční podpory MMR ČR, MŽP ČR a MPO ČR - Státního programu na podporu úspor energie a využití obnovitelných zdrojů energie pro rok 2013



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Ministerstvo životního prostředí
České republiky

TOPEXPO

PODĚKOVÁNÍ MEDIÁLNÍM PARTNERŮM:

STAVITEL

ET Elektro a trh
Odborný česko-slovenský elektrotechnický časopis

edumenu.cz

Sky
paper

FACILITYMANAGER

proelektrotechniky.cz
elektrotechnika pro odborníky

časopis
stavebnictví

iMateriály

DEVELOPMENT NEWS

TOPEXPO

■ smartcity 2013

Uskutečněné semináře (dosud 210 posluchačů):

SMART CITY PLZEŇ, 25. 2. 2013

SMART CITY PRAHA, 7. 6. 2013

SMART CITY OSTRAVA, 11. 9. 2013

s velmi dobrými ohlasy.

SMART CITY BRNO, 10. 12. 2013

má skvělý program - těšíme se na Vaše reakce a doporučení pro ročník 2014.



Velký důraz program SMART CITY klade na zapojení studentů oborů
ARCHITEKTURA – STAVEBNICTVÍ – ENERGETIKA - DOPRAVA

ČEEP 2012 | STUDENTSKÁ KATEGORIE
ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ PROJEKT | STAVBA | INOVACE

ČDS&T 2012 | STUDENT

CÍLE A KRITÉRIA :

Propagování principů pasivních budov

Zvyšování znalostí v oblasti energetické efektivity

Využívání materiálů a technologií podporujících trend úspor energie a OZE

Využívání odpadů jako zdroje energie

Snižování energetické náročnosti dopravy

Zachování a zlepšení životního prostředí pro budoucí generace

TOPEXPO

ČEEP 2012 | STUDENTSKÁ KATEGORIE

ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ PROJEKT | STAVBA | INOVACE



Ukaž co umíš!

Dej o sobě vědět!

Přihlaš se do 28. 6. 2013!

CENY

Ceny rektorů 50 000 Kč
Ceny patronů 120 000 Kč



**SOUTĚŽ O NEJLEPŠÍ
STUDENTSKOU PRÁCI**

ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ
PROJEKT | STAVBA | INOVACE

Soutěžní
ročník 2012
byl dotován
cenami
ve výši

170 000 Kč !

TOPEXPO

ČDS&T 2012 | STUDENT

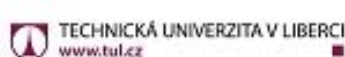
Dej o sobě vědět!

**CENY
100 000 Kč**

PODMÍNKY:

Do soutěže je možné přihlásit diplomové/bakalářské/ročníkové práce z oboru doprava a dopravní stavitelství obhájené v období **1. 1. 2012 – 31. 3. 2013**, a to za předpokladu, že přihláška bude:

- obsahovat odůvodnění zástupce školy, na které student práci obhájil;
- doručena organizátorovi soutěže do **4. 4. 2013** na adresu **TOP EXPO CZ, Belgická 38, 120 00 Praha 2** ve fyzické i elektronické podobě.



**SOUTĚŽ O NEJLEPŠÍ
DIPLOMOVOU PRÁCI
Z OBORU DOPRAVA
A DOPRAVNÍ STAVITELSTVÍ**

**Uděleny
ceny:**

**REKTORŮ
DĚKANŮ
PATRON
Ů**

TOP EXPO

■ smartcity 2014

01/2014 **DOPRAVA V KLIDU** (11.ČDF)

02/2014 **PŘEMĚNA ODPADŮ NA ZDROJE** (6.ČEEF)

06/2014 **SMART TECHNOLOGIE V DOPRAVĚ**

09/2014 **SMART TECHNOLOGIE VE STAVEBNICTVÍ**

11/2014 **SMART TECHNOLOGIE V ENERGETICE**

Termíny a program na www.top-expo.cz

11. ČESKÉ DOPRAVNÍ FÓRUM, 6. 1. 2014, 14 – 17 h
Rezidence primátora, Mariánské nám. 4, PRAHA 1

DOPRAVA
V KLIDU

smartcity



Záštity:

Jiří Nouza, nám. primátora HMP pro infrastrukturu
Miroslav Svítek, děkan FD ČVUT v Praze

Přípravný výbor:

Svítek, Miroslav; děkan FD ČVUT v Praze,
prezident SDT předseda přípravného výboru
Pivec, Ladislav;

pověřen řízením TSK Praha

Srp, Roman;

viceprezident SDT

Wolf, Jiří; pověřený řízením odd. komunikace a
rozvoje občanské společnosti, HMP

Veselá, Miloslava; CEO TOP EXPO CZ

Určeno:

- zástupcům veřejné a státní správy
- dodavatelům dopravních systémů a technologií
- studentům SŠ a VŠ technických směrů
- zástupcům odborného tisku
- odborné veřejnosti

TOPEXPO

14. KONCERT TŘÍKRÁLOVÝ, 6. 1. 2014, 6 pm

Rezidence primátora, Mariánské nám. 4, P1

**PRA
PRA
PRA
PRA** **HA
GUE
GA
G**



ARTEMISS TRIO

Jana Holmanová - klavír, Alžběta Vlčková - violoncello, Adéla Štajnochrová - housle