

8. ROČNÍK KONFERENCE

29. 3. 2022, FEL ZČU v PLZNI

VÍTÁME VŠECHNY ÚČASTNÍKY !



Hlavní prezentace 8. ročníku

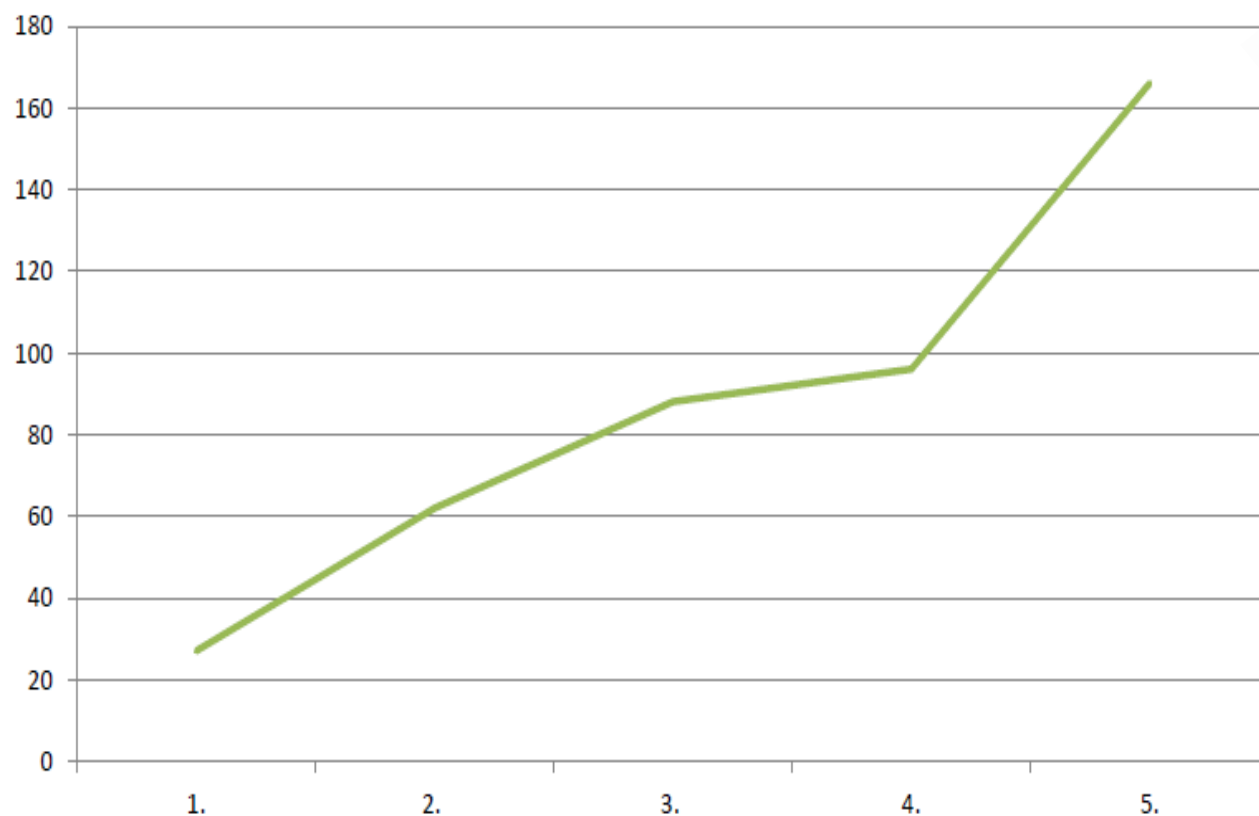


prof. Dr. Ing. Miroslav Svítek, dr. h. c

Visiting Professor - The University of Texas at El Paso

Moderní technologie pro chytrou dopravu

VÝVOJ POČTU ÚČASTNÍKŮ - SMART CITY PLZEŇ 2013 - 2018



Smart City

Plzeň

8. ročník Inovace a robotizace pro **DOPRAVU** a **ENERGETIKU**
7. ročník **ENERGETIKA, DOPRAVA** a SPOLEČNOST BUDOUCNOSTI
6. ročník **DOPRAVA 4.0** – TECHNOLOGIE BUDOUCNOSTI
5. ročník MODERNÍ **DOPRAVA**
4. ročník DIGITALIZACE PRŮMYSLU a **DOPRAVY**
3. ročník **ENERGETICKÁ** BEZPEČNOST a **ČISTÁ MOBILITA**
2. ročník **ENERGETIKA** a **DOPRAVA** OD VÝZKUMU K PRAXI

1. ročník WORKSHOP: **Co je SMART CITY?** (účast 27 osob)

**ZAHAJOVACÍ AKCE programu SMART CITY
se konala právě v Plzni 25. 2. 2013**

PODĚKOVÁNÍ PARTNERŮM



GLOBALNÍ TRENDY 2030:

75% obyvatel Země bude 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)

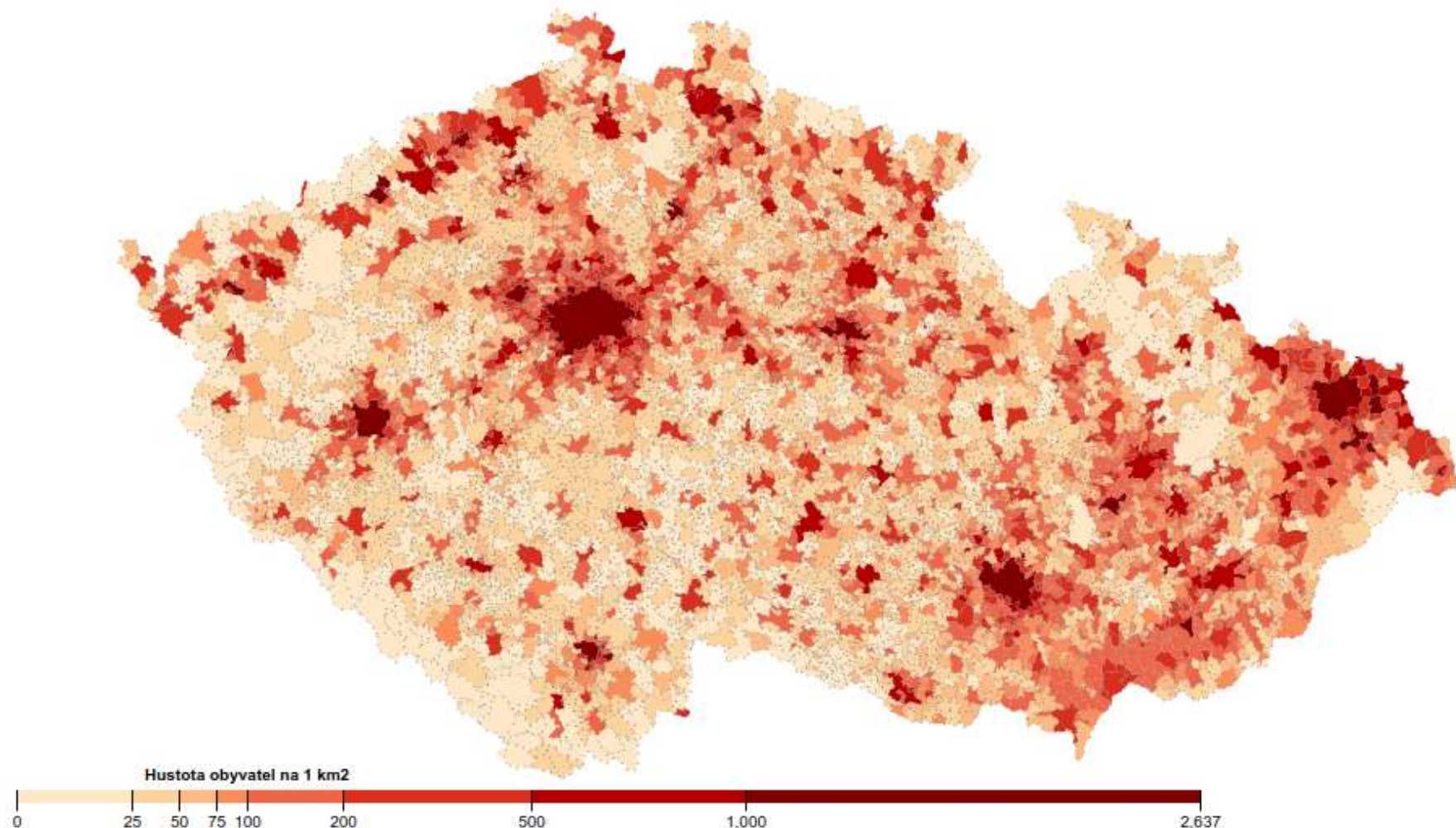


Statistické údaje ze sčítání lidu 2021

10 520 000 obyvatel ČR celkem

2 187 000 obyvatel Prahy, Brna, Ostravy, Plzně 21,2%

7 300 000 obyvatel ve všech městech ČR 69,3 %



CÍLE PROGRAMU:

- ❑ **vytvoření PLATFORMY PRO DISKUSI** mezi vedením měst, univerzitami a významnými firmami pro daný obor a region
- ❑ **podpora TRENDU DIGITALIZACE**, automatizace výroby a informace o očekávaných změnách na TRHU PRÁCE, důraz na **TECHNICKÉ VZDĚLÁVÁNÍ**
- ❑ **prezentace INOVACÍ** pro lepší **KONKURENCESCHOPNOST** a **PODPORU PODNIKÁNÍ** v ČR
- ❑ **podpora efektivní energetické, dopravní, stavební a ICT infrastruktury: SYNERGICKÉ EFEKTY**
- ❑ **zlepšení KOMUNIKACE MEZI OBČANY A VEDENÍM MĚST**, kvalita poskytovaných informací (e-government)

průmysl energetika technické vzdělávání doprava bezpečnost zdravotnictví komunikační technologie
smartcommunity4.0
e.government inteligentní budovy technická infrastruktura udržitelné stavení čistá mobilita



BUDOVY
a
udržitelná
výstavba



ENERGETIKA
a
technická
infrastruktura



DOPRAVA
a
dopravní
technologie

INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ TECHNOLOGIE

UDRŽITELNÝ ROZVOJ A BEZPEČNOST

INFORMAČNÍ PROGRAM sleduje všechny oblasti **KRITICKÉ INFRASTRUKTURY**:

- 1) PRŮMYSL, STAVEBNICTVÍ a SUROVINY
- 2) DOPRAVA
- 3) ENERGETIKA
- 4) POTRAVINÁŘSTVÍ, ZEMĚDĚLSTVÍ A KRAJINA
- 5) VZDĚLÁVÁNÍ, EKONOMIKA a TRH PRÁCE
- 6) BANKOVNÍ SLUŽBY, PODNIKÁNÍ a OBCHOD
- 7) VÝZKUM, VÝVOJ vč. INOVACÍ A DIGITALIZACE
- 8) OBCE a REGIONY
- 9) ZDRAVOTNÍ PÉČE
- 10) NOUZOVÉ SLUŽBY

Snažíme se vytvořit informační a vzdělávací programy pro všechny věkové vrstvy obyvatel ČR s důrazem na municipální sféru a mladou generaci!!

Do programu se za roky 2013 - 2021 zapojilo

892 skvělých spíkrů

kteří jednotlivé projekty programu a zejména jejich možné synergické efekty postupně představují municipální sféře a odborné i laické veřejnosti.

Programu se již zúčastnilo více než **10100 posluchačů!**

CÍLEM je zejména

prezentace INOVACÍ

pro lepší konkurenceschopnost a podporu podnikání v ČR a

podpora efektivní infrastruktury

- energetické
- dopravní
- stavební
- ICT

Program SMART COMMUNITY
je úzce provázán s celostátními soutěžemi:



ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ
PROJEKT | STAVBA | INOVACE ROKU

ČDS&T 2021

DOPRAVNÍ STAVBA
DOPRAVNÍ TECHNOLOGIE
VÝRAZNÁ INOVACE V DOPRAVĚ

Společnými cíli obou soutěží je podpora:
TECHNICKÉHO VZDĚLÁVÁNÍ na univerzitách v ČR
INOVAČNÍ STRATEGIE ČR 2020-2030
Národního akčního plánu čisté mobility
Snížení energetické náročnosti dopravy

Napsal jsi perfektní práci z oblasti energetiky či ekologie?

PREZENTUJ SE! Přihlas se a vyhraj!

*Za dobu konání soutěže jsme
studentům rozdělili **2 035 000 Kč!!!***

Uzávěrka **6. 5. 2022**



24. 5. 2022 vyhlášení vítězů **BETLÉMSKÁ KAPLE**

PODĚKOVÁNÍ MEDIÁLNÍM PARTNERŮM

iMateriály

STAVITEL

^{časopis}
stavebnictví

 **edumenu.cz**
kurzy | studia | konference | hotely

DEVELOPMENT NEWS

FACILITYMANAGER

BUS
PORTÁL

 **SYNOPCITY**

AKTUÁLNÍ PROGRAM 2022



sledujte www.top-expo.cz

PŘEJEME VŠEM ÚČASTNÍKŮM 8. ROČNÍKU KONFERENCE
HODNĚ NOVÝCH POZNATKŮ !

Motto TOP EXPO CZ pro rok 2022

**„V podnikání nemůžete čekat, až bouřka přejde.
Je nutné naučit se tančit v dešti!"**

Steve Jobs (1955 - 2011)

www.top-expo.cz/smart-city/smart-city-2022

www.top-expo.cz

vesela@top-expo.cz, marketing@top-expo.cz, sekretariat@top-expo.cz