

7. ROČNÍK KONFERENCE
26. 3. 2019, FEL ZČU v PLZNI

VÍTÁME VŠECHNY ÚČASTNÍKY !

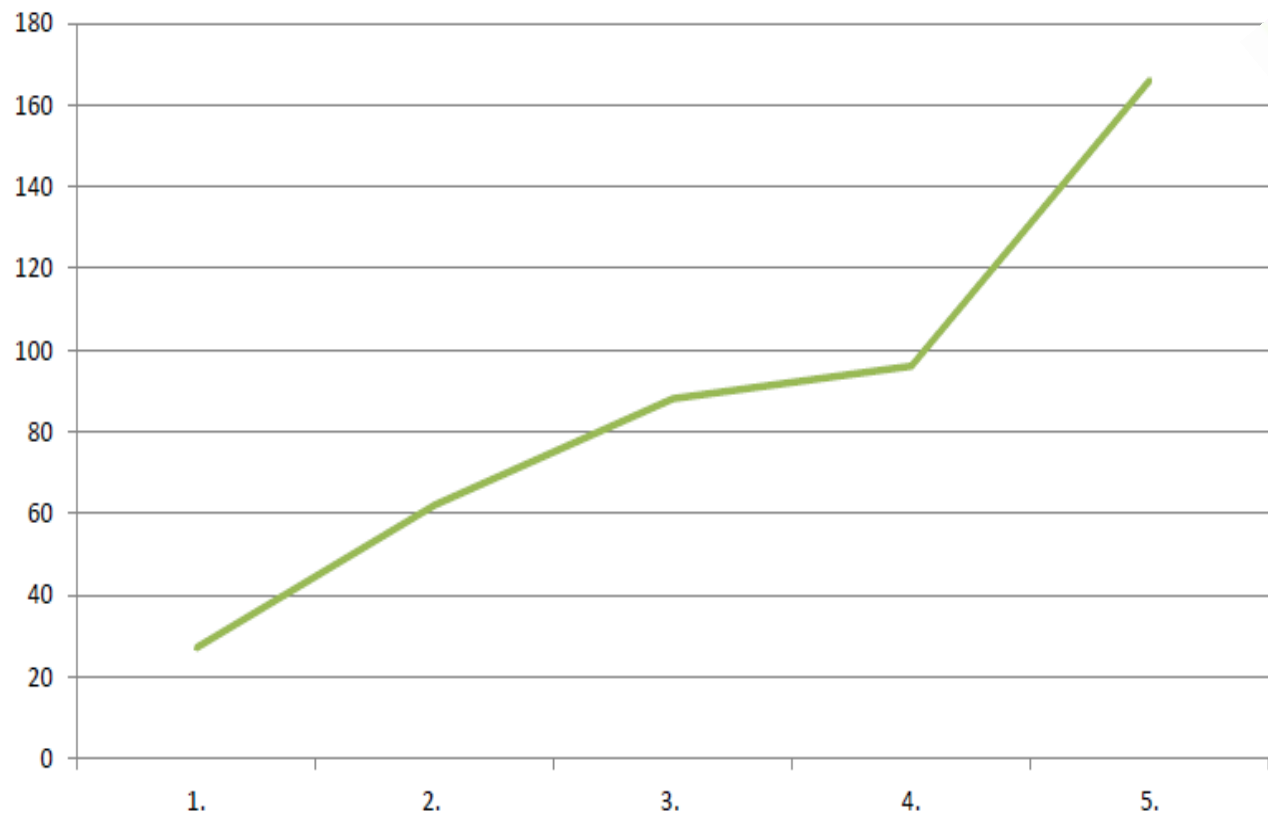


Hlavní prezentace 7. ročníku



prof. Ing. Peter Staněk, CSc.,
evropský prognostik, poradce vlády ČR pro zahraničí a strategii
ENERGETIKY, DOPRAVA A SPOLEČNOST BUDOUCNOSTI

VÝVOJ POČTU ÚČASTNÍKŮ - SMART CITY Plzeň 2013 - 2017



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 25. 2. 2013

PODĚKOVÁNÍ PARTNERŮM



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)

GLOBÁLNÍ 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)



Udělené záštity 2019:

předsedy Poslanecké sněmovny Parlamentu České republiky
předsedy vlády České republiky
Ministerstva průmyslu a obchodu České republiky
Ministerstva životního prostředí České republiky
Ministerstva pro místní rozvoj České republiky
Ministerstva zdravotnictví České republiky
Ministerstva zemědělství České republiky
prezidenta Svazu průmyslu a dopravy ČR
prezidenta Svazu podnikatelů ve stavebnictví v ČR
předsedy Technologické agentury ČR
a dalších významných osobností

INFORMAČNÍ PROGRAM rozvíjí **TOP EXPO CZ** ve spolupráci s TA ČR, MPO, MMR, MD, MŽP, MZe a technickými univerzitami **od roku 2013**.

PROGRAM SMART COMMUNITY má oporu v dokumentech:

INICIATIVA PRŮMYSL 4.0 (schválena vládou ČR dne 24. 8. 2016)

Cílem je udržet a posílit konkurenceschopnost České republiky.

ALIANCE SPOLEČNOST 4.0 (schválena vládou ČR 15. 2. 2017)

jejím hlavním úkolem je zajistit koordinaci agend spojených se čtvrtou průmyslovou revolucí, která přináší změny nejen v oblasti technologického rozvoje, ale i v dalších oblastech společnosti jako jsou trh práce nebo vzdělávání... Inovační

INOVAČNÍ STRATEGIE ČR 2019-2030 byla (schválena vládou ČR 23.1.2019)

cílem je zařadit Česko mezi nejinnovativnější země Evropy.

Strategie obsahuje devět pilířů, více

Všechny dokumenty předpokládají myšlenkový skok v procesech a technologiích; proto je nutno 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 - 2018 zapojilo

592 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 **7100 posluchačů!**

CÍLEM je zejména

prezentace INOVACÍ

pro lepší konkurenceschopnost a podporu podnikání v ČR a

podpora efektivní infrastruktury

- energetické
- dopravní
- stavební
- ICT

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



BUDOVOY
a
udržitelná
výstavba



ENERGETIKA
a
technická
infrastruktura



DOPRAVA
a
dopravní
technologie

INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ TECHNOLOGIE

UDRŽITELNÝ ROZVOJ A BEZPEČNOST

Program SMART COMMUNITY je úzce provázán s celostátními soutěžemi:

ČDS&T 2018 **STUDENT** DOPRAVNÍ STAVBA
DOPRAVNÍ TECHNOLOGIE
VÝRAZNÁ INOVACE V DOPRAVĚ

CEEP 2018 **STUDENT** ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ
PROJEKT | STAVBA | INOVACE ROKU

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

ČDS&T 2018

STUDENT

DOPRAVNÍ STAVBA
DOPRAVNÍ TECHNOLOGIE
VÝRAZNÁ INOVACE V DOPRAVĚ

Napsal jsi perfektní práci z oboru doprava
či dopravní stavitelství?

Nenechávej si ji pro sebe! Přihlas se a vyhraž!

*Za dobu konání soutěže jsme
rozdělili více než 1 140 tis. Kč!!!*

Uzávěrka 30. 4. 2019



18. 6. 2019 vyhlášení vítězů **BETLÉMSKÁ KAPLE**

CEEP 2018

STUDENT

ČESKÝ ENERGETICKÝ A EKOLOGICKÝ
PROJEKT | STAVBA | INOVACE ROKU

Napsal jsi perfektní práci z oblasti energetiky či ekologie?

Nenechávej si ji pro sebe! Přihlas se a vyhraji!

*Za dobu konání soutěže jsme
rozdělili více než 1 870 tis. Kč!!!*

Uzávěrka 25. 10. 2019



19. 11. 2019 vyhlášení vítězů **BETLÉMSKÁ KAPLE**

TOPEXFO

PODĚKOVÁNÍ MEDIÁLNÍM PARTNERŮM



20. - 23. 5. 2019

BEZPEČNOST KRITICKÉ INFRASTRUKTURY, PRAHA, 9. ročník celostátní konference v sekcích:

20. 5. 2019

téma **VODA & SUCHO**



21. 5. 2019

téma

**INFORMAČNÍ A KOMUNIKAČNÍ
BEZPEČNOST ČR**



22. 5. 2019

téma **ENERGETICKÁ BEZPEČNOST PRAHY A ČR**



23. 5. 2019

téma **ZDRAVOTNICTVÍ 4.0
ROBOTIKA**



AKTUÁLNÍ PROGRAM
dnešní konference a termíny
všech eventů 2019 najdete
v konferenčních deskách



sledujte www.top-expo.cz

PŘEJEME VŠEM ÚČASTNÍKŮM 7. ROČNÍKU KONFERENCE
HODNĚ NOVÝCH POZNATKŮ !

Motto TOP EXPO CZ pro rok 2019

Neplujte s proudem... Buďte proudem!

Ralph Smart (1908-2001)

www.top-expo.cz/smart-city/smart-city-2018

www.top-expo.cz

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