



STŘEDOČESKÉ
INOVAČNÍ
CENTRUM

Středočeský kraj

Středočeské inovační centrum

Středočeské inovační centrum

Středočeské inovační centrum (SIC) je spolek založený za účelem zvýšení konkurenceschopnosti Středočeského kraje a kvality života v něm.

SIC vznikl v roce 2015. Členy jsou Středočeský kraj, Fyzikální ústav AV ČR, Astronomický ústav AV ČR, Výzkumný ústav geodetický, topografický a kartografický a ČVUT v Praze.

Naše vize a mise

•VIZE

Středočeský kraj je plnohodnotné místo pro život v souladu s moderními trendy 21. století. SIC přináší inovační potenciál a nové technologie do běžných životů občanů Středočeského kraje a přispívá k zlepšení životního prostředí.

•MISE

Podporovat rozvojové koncepce Středočeského kraje a zajišťovat služby důležité pro růst podnikání a rozvoj obcí. Vytvářet unikátní zázemí pro spolupráci výzkumné a podnikatelské sféry a podporovat tuto spolupráci službami na úrovni veřejné správy.

Prioritní sektory

- ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ (voda)

Hlavní témata: zlepšení vodohospodářské infrastruktury ve městech a na venkově, sucho, povodně.

- BEZPEČNOST – kraj bez rizika

Hlavní témata: vytvoření krajské sítě na všech 26 ORP, kybernetická bezpečnost, ochrana osobních údajů, dat, měkkých cílů a prevence blackoutů.

- ENERGETIKA

Hlavní témata: rozvoj sítí, elektromobilita, přechod centrálního zásobování teplem na novou palivovou základnu.

- KONEKTIVITA A DIGITALIZACE (vysokorychlostní internet)

Hlavní témata: přístup obyvatel, podniků i organizací k vysokorychlostnímu internetu.

- DOPRAVA

Hlavní témata: příměstská mobilita – dostupnost na PID, car sharing, blackout.



STŘEDOČESKÉ
INOVAČNÍ
CENTRUM

Středočeský kraj

Aliance pro vodu Středočeského kraje

Aliance pro vodu Středočeského kraje

- Inovační platforma „Aliance pro vodu ve Středočeském kraji“ je určena všem regionálním subjektům působícím v oblasti vodního hospodářství.
- Je místem setkání výzkumných organizací, firem, zástupců měst a obcí a dalších orgánů veřejné správy.

Typy aktivit Aliance pro vodu

- Posílit vzájemnou spolupráci na konkrétních projektech napříč různými obory
- Identifikovat příležitosti
- Sdílet projektové náměty
- Definovat bariéry a hledat možnosti k jejich překonání
- Sdílet příkladů dobré praxe atd.

Potkáváme se pravidelně v rámci konferencí či workshopů, organizovaných ke konkrétním tématům

Témata Aliance pro vodu

- Zajištění a obnova zdrojů pitné vody
- Zajištění bezpečného zásobování pitnou vodou
- Retence vody v krajině a její zvyšování
- Obnova a zlepšení vodohospodářské infrastruktury ve městech a na venkově
- Dotační programy v oblasti vodního hospodářství

Co děláme

1. Odborné poradenství v oblasti vodního hospodářství pro města a obce Středočeského kraje
2. Doporučení a návrhy na zlepšení vodohospodářské infrastruktury vodovodů a kanalizací, zadržování vody v krajině a sídlech, apod.
3. Plánovaná účast na EU projektech (diseminace výsledků, publicita projektů směrem k obcím ve Středočeském kraji)

Odborný seminář – Zlepšení vodohospodářské infrastruktury

13:15 – 13:45 Nové nároky na vodohospodářskou infrastrukturu měst v oblasti dešťových vod

David Stránský, Fakulta stavební ČVUT

13:45 – 14:15 Bezpečnost VH infrastruktury

Jiří Paul, VaK Beroun

14:15 – 14:45 *Přestávka*

14:45 – 15:15 Smart metering – inteligentní měření spotřeby vody

Tomáš Holub, Energie AG Kolín

15:15 – 15:45 Posouzení oddělovacích komor dle připravované ČSN 75 6262 – Malá lokalita do 10000 EO

Milan Suchánek, DHI



STŘEDOČESKÉ
INOVAČNÍ
CENTRUM

Středočeský kraj

Děkuji za pozornost!