



Společnost ENKI, o.p.s. Třeboň si Vás dovoluje pozvat na konferenci

Inteligentní regiony Informační modelování budov a sídel, technologie a infrastruktura pro udržitelný rozvoj

(praktické výstupy projektu Centra Kompetence TAČR (TE02000077))

Lázně Aurora, Třeboň, 24. 6. – 25. 6. 2019

Konference se koná pod záštitou Jihočeského kraje ve spolupráci s komisí Smart Region Jižní Čechy

Program konference:

Pondělí 24. 6. 2019

Dopolední blok WP4

Od 8:30	Registrace
9:20 - 9:30	Zahájení, úvodní slovo, představení projektu (starosta J. Váňa, manažerka projektu L. Kotilová, zástupce kraje)
9:30 - 10:00	M. Nyč (KNAUF Praha, spol. s r.o.): Recyklace stavebních materiálů s možností jejich opětovného využití, prefabrikace obvodových plášťů
10:30 - 10:30	Z. Bittnar (ČVUT v Praze): Energetická efektivita budov, jejich rekonstrukce a modernizace a začlenění do větších celků (holistický přístup)
10:30 - 11:00	J. Pohloudek (RD Rýmařov s.r.o.): Dřevostavby
11:00 - 11:30	Z. Kaňa (Úspěšné bydlení s.r.o.): Pasivní sociální modulové bydlení na bázi dřeva
11:30 - 12:30	J. Hirš, J. Komínek (VUT v Brně): Aplikace výsledků CK TAČR na pilotním projektu Řešení sídliště Nový Lískovec s využitím GIS modelu
12:30 - 14:00	Oběd

Odpolední blok WP2 a WP3

- 14:00 - 14:45 J. Šebek, P. Vlasák (AQUA PROKON s.r.o.): BIM se zaměřením na využití v praxi – projektová příprava a stavba
- 14:45 -15:30 J. Švec, J. Havelka (ORTEP, s.r.o.): REGIOS – SW pro optimalizaci řízení provozu teplárenských soustav - příklad možností uplatnění v Jihočeském kraji.
- 15:30 - 16:00 Diskuze s účastníky
- 17:00 Zasedání vědeckého výboru CK TAČR

Poté následuje společenský večer

Úterý 25. 6. 2019

Dopolední blok WP1 a WP4

- 9:00 - 9:25 J. Pokorný a kol. (ENKI o.p.s. + ČVUT Praha): Metodika hodnocení úlohy krajinného pokryvu v tocích energie, vody a látek
- 9:25 - 9:45 L. Kröpfelová, J. Duras (ENKI o.p.s. + Povodí Vltavy státní podnik): Případová studie kvality vody Staňkovského rybníka a jeho povodí (metodika identifikace vlivu bodových a nebodových zdrojů znečištění)
- 9:45 - 10:20 J. Pollert (ČVUT v Praze): Zlepšení funkce odlehčovacích komor a dosazovacích nádrží
- 10:20 - 10:40 M. Kos (SMP CZ, a.s.): Snížení měrné spotřeby energie na ČOV
- 10:40 - 11:15 M. Kos (SMP CZ, a.s.): Využití chemického a energetického potenciálu při zpracování čistírenských kalů
- 11:15 - 11:30 J. Šoukal (SIGMA Výzkumný a vývojový ústav, s.r.o.) Malá přečerpávací elektrárna (parametry a možnosti využití)
- 11:30 - 12:30 M. Bobák (MemBrain s.r.o.): Technologie pro úpravu bioplynu na biometan a bioCNG“, představení komplexního řešení pro bioplyn ze zemědělských a odpadářských bioplynových stanic a z čistíren odpadních vod, příklady pilotních provozů.
- 12:30 - 14:00 Oběd

Odpolední blok WP4 a WP5

- 14:00 - 14:30 P. Kuklík (ČVUT v Praze): Technické normy pro navrhování a posuzování dřevěných konstrukcí
- 14:30 - 15:30 K. Kabele, Z. Veverková, M. Urban (ČVUT v Praze): Kvalita vnitřního prostředí v budovách s nízkou potřebou energie a její hodnocení
- 15:30 Shrnutí, ukončení konference
- 16:00 Zasedání vědecko-technického výboru

Vědecký výbor:

Prof. Ing. Jaroslav Pollert, Ph.D.
Prof. Ing. Jiří Hirš, CSc.
Prof. Ing. Zdeněk Bittnar, DrSc.
Ing. Jan Havelka, CSc.
Ing. Vladimír Kysela
Prof. Ing. Karel Kabele, CSc.
Doc. RNDr. Jan Pokorný, CSc.

Organizační výbor:

Doc. RNDr. Jan Pokorný, CSc.
RNDr. Libuše Kotilová
Ing. Zdeňka Benedová
Ing. Lenka Kröpfelová, Ph.D.
Ing. Jana Šulcová
RNDr. Petra Hesslerová, Ph.D.

Registrační poplatky:

Účastnický poplatek na 1 den.....500,-Kč
Účastnický poplatek na 2 dny.....1000,-Kč

Platbu provedte na účet ENKI, o.p.s. – 19-579350287/0100
Do poznámky prosím uveďte jméno účastníka a instituci

Termín pro zasílání přihlášek a provedení platby: **do 15. 6. 2019**

Přihlášky prosím zasílejte na adresu: benedova@enki.cz

V předmětu e-mailu uveďte „Smart Regions“ a do textu zprávy napište jméno, příjmení, tituly a organizaci, kterou zastupujete (zaměstnavatele).

S dotazy se obraťte na kontaktní osoby:

Ing. Zdeňka Benedová, mobil: 602 596 079, benedova@enki.cz
Ing. Lenka Kröpfelová, Ph.D., mobil: 724 154 828, kropfelova@enki.cz

Ubytování:

Pro účastníky konference, kteří nemají zajištěno ubytování, je ještě možno domluvit se v Lázních Aurora (p. Ilona Dudáčková, telefon 384 750 844).

Další možnost ubytování je v okolních penzionech.