

# SPACE 4 CITIES

## PROGRAM

30. 5. 2019

Kongresové centrum Praha

Moderuje: P. Habarta

- |       |   |       |   |       |  |
|-------|---|-------|---|-------|--|
| 09:30 | Registrace  | 13:30 | Dostupné kosmické technologie a patenty ESA (Pavel Habarta, TC AV ČR)   | 15:00 | ESERO – Představení aktivit (Michaela Janáková)  |
| 10:00 | Úvodní slovo (Pavel Habarta, TC AV ČR, Václav Kobera, MDČR)   | 13:45 | GISAT – Využití družicových dat pro monitoring stavu a vývoje měst a regionů (Kateřina Jupová)  | 15:15 | Coffeebreak  |
| 10:15 | Kosmické aktivity v ČR (Ondřej Šváb, MDČR)  | 14:00 | Exact Control Systems – Metodická robotizace oprav silnic a vize GNSS služby s milimetrovou výškovou přesností pro udržitelnou mobilitu (Marek Příkryl) | 15:30 | ESA BIC Prague – Jak podpořit vesmír ve vašem regionu? (Marek Aldorf)  |
| 10:45 | ESA Business Application (Toni Sephton, ESA), v angličtině s překladem, možnost konzultací a dotazů | 14:15 | Let's Earth – Analýza lokálního vývoje klimatu pro zdravější a energeticky efektivnější budovy (Adrian Babiš)   | 15:45 | Příklady úspěšných transferů technologií z kosmického programu (Pavel Habarta, TC AV ČR)   |
| 11:25 | ESA Innovation Partner – Transfer kosmických technologií (Pavel Habarta, TC AV ČR)                  | 14:30 | World from Space – Satelitní nástroje pro udržitelná města (Jan Labohý)   | 16:00 | Capacity Blockchains Solutions – Capacity's Blockchain-anchored Distributed Storage (Andreas Petersson / Franz Eigel) v angličtině s překladem |
| 11:40 | Představení sítě EEN (Jiří Janošec, TC AV ČR)   | 14:45 | Applied Sunrise Technologies / Hutira Vision – Systém pro čistou vodu a její dostupnost (Tomáš Bohrn)   | 16:15 | Aleego – Drony pro chytrá města a regionální rozvoj (Sára Töröková)  |
| 11:45 | Aplikační možnosti dat dálkového průzkumu Země pro správu měst (Lena Halounová, ČVUT)               |       |   | 16:30 | Networking   |
| 12:15 | Oběd  |       |   | 17:30 | Ukončení eventu  |
| 13:00 | Space Systems Czech – Software a technologie blockchain (Pavla Jindráková)                          |       |   |       |  |
| 13:15 | MECAS ESI – Industry 4.0 a Smart Cities. Možné vazby a společné technologie (Jan Štych)             |       |   |       |  |