

OBSAH

BLOK 1

Informace vedoucích představitelů resortů, svazů, hostů

- 1) **Informace o stavu resortu Českého úřadu zeměměřického a katastrálního**
Ing. Karel Štencel – předseda ČÚZK
- 2) **Informácie o stave rezortu Úradu geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky**
Ing. Vladimír Stankovský – podpredseda ÚGKK SR
- 3) **Informacje o działalności Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii**
Mgr inż. Andrzej Żylis: Główny Geodeta Kraju – prezes GUGiK

BLOK 2

Moderní služba katastru nemovitostí

- 1) **Portál katastru a zeměměřictví.....3**
Ing. Petr Souček, Ph.D. – ČÚZK
- 2) **Geometrický plán ako prostriedok na zabezpečenie kvalitných údajov katastra nehnuteľností.....4**
Ing. Dušan Hanus – Katastrálny odbor ÚGKK SR
- 3) **Wykorzystanie otwartych danych z Rejestru Cen Nieruchomości.....5**
Mgr inż. Szymon Szczerba – GUGiK

BLOK 3

Využití inovativních geodetických postupů a technologií v praxi

- 1) **Skenovací zařízení BLK2GO, RTC360 a Leica Pegasus Backpack v geodetické praxi a jejich porovnání.....7**
Ing. Jan Vodák – Geodézie Východní Čechy spol. s r.o.
- 2) **Skúsenosti z tvorby VKM implementovanej s využitím údajov LMS a LLS na Slovensku.....8**
Patrik Kominka, Ján Bublavý, Ján Belko – GKÚ Bratislava
- 3) **Skanowanie i modelowanie podziemnych pustek przez pionowe otwory wiertnicze w celu zabezpieczenia powierzchni przed.....9**
Dr hab. inż. Tomasz Lipecki, prof. Uczelni – AGH Kraków

BLOK 4

Vztah profesní komory, resortů a svazů v jednotlivých zemích

- 1) **Výkon státní správy zeměměřictví; rozdělení rolí a spolupráce mezi Českým úřadem zeměměřickým a katastrálním a Českou komorou zeměměřičů.....10**
Ing. Martin Raška, Ph.D. – ČÚZK
- 2) **Vztáhy a spolupráca KGK, rezortu ÚGKK SR a SSGK na Slovensku.....11**
Ing. Miroslav Hudec (KGK), JUDr. Odeta Poldaufová (Legislatívno-právny odbor ÚGKK SR),
doc. Ing. Ľubica Hudecová, PhD. (SSGK)
- 3) **Współpraca Głównego Geodety Kraju z organizacjami geodezyjnymi i kartograficznymi w Polsce.....12**
Mgr Marek Michalec – GUGiK

BLOK 5

Studentské referáty z oblasti geodézie

- 1) **Testování přesnosti inovativních senzorů GNSS přijímačů pro účely katastru nemovitostí.....13**
Zdeněk Frána, Ing. Ondřej Váňa – ČVÚT
- 2) **Testovanie ručného mobilného skenera TrueView GO 116S: prípadová štúdia na malom mostnom objekte.....14**
Ing. Ondrej Benko, Marek Fraštia, Marián Marčiš, Zora Petráková, Ján Hollý – SvF STU
- 3) **Zastosowanie fotogrametrii cyfrowej w rekonstrukcji naczyń ceramicznych.....16**
Jerzy Liszewski, Klaudia Dmochowska – Stowarzyszenie Studentów PW - GEOIDA
- 4) **Nový prístup využitia technológie OmniSLAM.....18**
Ing. Hana Vesteg, Ing. Natália Faboková – SvF STU
- 5) **Wykorzystanie zobrazowań UAV oraz wskaźników roślinności w procesach scalania gruntów na obszarach wiejskich – ujęcie transgraniczne.....19**
MSc. Eng. Anna Małek (prelegent), Assoc. Prof. M.Sc. Ph.D. Katarzyna Kocur – Bera,
Assoc. Prof. M.Sc. Ph.D. Lubica Hudecowa, MSc. Eng. Natalia Fabokova
- 6) **Znaczenie metod bezdotykowych w diagnostyce spękań ścian zabytkowych obiektów budowlanych w porównaniu z metodami klasycznymi.....21**
Mgr inż. Krzysztof Książek – Politechnika Warszawska