

Karel Vach

Informace o zahájení činnosti ISPRS WG V/6

Innovative Technologies in Training Civil Engineers and Architects

www.isprs.org

www.phedcs.com

K našim prioritám patří:

- organizace odborných seminářů,
- spolupráce při publikační činnosti,
- organizace vzdělávacích programů pro mladé odborníky a vědecké pracovníky,
- velice rádi bychom zkusili i ambicioznější cíle: např. vydání knihy pro víceoborové vzdělávání ve vytypovaných směrech.

BIM tvoří základ automatizace procesů ve všech provozních fázích životního cyklu staveb/budov

V únoru 2022 jsme organizovali konferenci **MVPBIM 2022** (ISPRS TC V/WG7):



<https://www.mvpbim2022.cz>

<https://www.mvpbim2022.com>

Vybraná témata konference:

- Nové úlohy obcí v procesech digitalizace stavebního procesu.
- BIM pro investory a významnost BIM pro rozvoj moderního stavebnictví.
- Pilíře pro určení vlastnických vztahů - KN, DTM ČR a vazba na RÚIAN.
- Portál stavebníka a digitalizace stavebního řízení a územního plánování.

V dalším období bychom rádi mezinárodní konferenci udělali **putovní**.

Původní název: **MVPBIM ____ (rok)**

nový název : **PHEDCS 2023, ALMATY**

(PHEDCS = **Photogrammetry Education Constructions**).

Pozvánka na konferenci, ISPRS WG V/6 WORKSHOP:

**PHEDCS 2023, ALMATY - GEOEDUCATION FOR MINING,
ARCHITECTURE, AND CIVIL ENGINEERING**

12.-13.9.2023

Satbayev University, Almaty, Kazakhstan

Hlavní organizátor PHEDCS a Satbayev University: www.phedcs.com

Themes of Event “PHEDCS 2023, ALMATY”

1. Innovative geospatial technologies in multidisciplinary training and knowledge exchange of AEC majors.
2. Teaching innovative geospatial technologies to get learning skills in assessing the environmental impact of construction.
3. BIM and geospatial education for building life cycle support.
4. Geospatial education for civil engineering.
5. Digital Twins and their geospatial educational constituent.
6. Real estate management and its geospatial educational constituent.
7. Smart Cities and their geospatial educational constituent.
8. Geospatial technologies for facilities management.