****

**Organizē vebināru:**

**BŪVJU INFORMĀCIJAS MODELĒŠANAS TEHNOLOĢIJAS:**

**LVS 1052:2018 BIM TERMINOLOĢIJAS STANDARTS**

**Norises ilgums: 3 h bez pauzēm (4,5 h ar pauzēm)**

**Tiešraides norises datums: 2020.gada 3.jūnijā, plkst. 10:00-14:30**

**Apmācību vadītāji: Igors Adlersbergs, Jānis Berķis**

**Mērķauditorija: Ēku īpašnieki, apsaimniekotāji, būvinženieri, projektētāji, montāžnieki, tāmētāji, būvuzņēmēji, būvuzraugi, pašvaldību speciālisti, būvniecības nozares studenti**

**Tehniskais nodrošinājums: Dators, planšete vai telefons ar interneta pieslēgumu**

**Vebināra programma**

Pēc katras tēmas teorētiskās lekcijas paredzēts praktisks uzdevums vai tests zināšanu nostiprināšanai un pašpārbaudei. Pirms nākamās tēmas uzsākšanas starpbrīdis 10 min.

|  |  |
| --- | --- |
| **10:00 – 10:10** | **Vebināra ievads. Informācija par vebināra mērķi, saturu, struktūru, vadītājiem** |
| **10:10 – 10:50** | * BIM terminu padziļināta izskaidrošana un pielietošanas piemēri.
 |
| **10:50 – 11:00** | **Pauze**  |
| **11:00 – 11:50** | * Kas jāņem vērā izstrādājot līgumus, standartus u.c. dokumentus?
 |
| **11:50 – 12:00** | **Pauze**  |
| **12:00 – 12:50** | * Kas ir 4D un 5D BIM un kā to pielieto praksē.?
 |
| **12:50 – 13:00** | **Pauze**  |
| **13:00 – 13:55** | * BIM koordinēšana un pielietojumi. Kas ir uzbūvējamības analīze un kādu informāciju var iegūt?
* Praktiskais darbs
 |
| **13:55 – 14:00** | **Pauze**  |
| **14:00 – 14:30** | * Detalizācijas un informācijas līmeņi. Lāzerskenēšana un fotogrammetrija.
* Praktiskais darbs
 |
| **14:30 – 14:35** | **Jautājumi & atbildes.**  |

**Programmā aplūkojami jautājumi**

|  |
| --- |
|  |
| **Vebinārā iegūsiet izpratni par BIM standarta lietošanu, detalizācijas un informācijas līmeņiem un uzbūvējamības analīzi.** |

Atbilstoši Latvijas Būvinženieru savienības 2018.gada 14.septembrī apstiprinātajam Nolikumam par reglamentētā darbības sfērā sertificēta būvspeciālista patstāvīgās prakses uzraudzību 4.daļas 4.7.punktu vebināra apmeklējums dod papildus kvalifikācijas punktus būvprakses sertifikāta iegūšanai un sertificēto būvspeciālistu prakses uzraudzībai. Kursu apmeklējums dod kvalifikācijas **10 punktus** būvprakses sertifikāta iegūšanai un sertificēto būvspeciālistu prakses uzraudzībai.