



Kvalifikācijas celšanas ikgadējie kursi praktizējošiem mērnikiem **3D DATU IZMANTOŠANA**

Apmācību kurss paredzēts praktisku iemaņu iegūšanai 3D datu izmantošanā Bentley *Powerdraft/PowerSurvey* v8i vai *CONNECT* Edition programmatūrā.
Iegūtās iemaņas atbilst ģeodēzisko darbu izpildei

Kursā iegūst šādas iemaņas:

- Prast izmantot šādus telpisko datu produktus:
 - 3D režģa modeļus vizuālai izvērtēšanai un mērīšanai (*3mx, OBJ*), kas iegūti ar Bentley *Contextcapture*,
 - 3D punktu mākonis (*POD, E57, LAS, LAZ**),
 - 3D virsma (*Terrain Model*),
 - Ortofoto,
 - WMS karšu servisi un Bing Maps,
- 3D lāzerskenēšanas punktu LAZ/LAS mākoņa konvertēšana uz *Bentley POD* formātu ar *Bentley Pointools PODcreator* izmantošanai v8i versijās.
- Kombinēto metožu izmantošana ADTI topogrāfisko datu iegūšanai.
- Atbildes uz mērnīku iesūtītajiem jautājumiem.

Vieta/laiks: **SIA „MikroKods” Brīvības iela 224B, Rīgā, 2019. gada 8. novembrī.**
Apmācības notiek grupās pa 4-6 dalībniekiem.

Ilgums: 10.00 – 15.00 ar pārtraukumu kafijas pauzei

Maksa: EUR 50,00 vienam dalībniekam,
EUR 25,00 LMB biedriem.

Pasniedzēji: **Oto Lukss** – SIA „MikroKods” apmācību vadītājs.

Lūdzu, līdz 1. novembrim uz adresi mikrokods@miko.lv iesūtīt jautājumus par problēmsituācijām vai neskaidrajiem jautājumiem, ko iekļaut teorijas vai praktiskā daļā.

Kursa dalībnieki saņems materiālus par kursa tēmām.

Kursu dalībnieki saņems apliecību par 4 stundu kursa apjoma noklausīšanos.

Semināram pieteikties <http://lmb.lv/normativi/kursu-grafiks/> pie attiecīgā kursa.

Papildus informācija par organizatoriskiem jautājumiem, rakstot e-pastā kursi@lmb.lv