



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 mērnieku iesūtītajiem jautājumiem.

Vieta/laiks: 2020. gada 9. aprīlis. **Tiešsaistes apmācības.**

Ilgums: 10.00 – 15.00 ar pārtraukumu.

Maksa: EUR 75,00 vienam dalībniekam un 50% atlaide LMB biedriem.

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

Lūdzu, līdz 8. aprīlim uz adresi mikrokods@miko.lv iesūtīt jautājumus par problēmsituācijām vai neskaidrajiem jautājumiem, ko iekļaut teorijas vai praktiskā daļā.

Kursu dalībnieki saņems apliecību par 4 stundu kursa apjoma noklausīšanos.

Kursiem pieteikties <http://lmb.lv/normativi/kursu-grafiks/>

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