



**Ģeodēzijā, zemes ierīcībā un zemes kadastrālajā uzmērīšanā sertificēto personu
kvalifikācijas paaugstināšanas kursi**

GNSS MĒRĪJUMI SAREZĢĪTOS VIDES APSTĀKĻOS

Apmācību kursa laikā tiks apskatīti GNSS un RTK mērījumu pamati, skaidrojot, kā veidojas RTK risinājums un kā jonosfēras un vides apstākļi ietekmē mērījumu precizitāti un uzticamību. Tiks sniegta praktiska pieeja ikdienas RTK mērījumu kontrolei, iepazīstinot ar RTK RISK idejas koncepciju kā lēmumu atbalsta rīks. Tāpat tiks aplūkota problemātisku GNSS mērījumu datu kvalitātes kontroles iespējas.

Apmācību kursa tēmas:

- GPS / GNSS pamati, RTK mērījumu loģika – kā veidojas RTK risinājums un ko praktiski nozīmē FIX statuss.
- Jonosfēras ietekme uz RTK mērījumiem – kā atmosfēras apstākļi ietekmē RTK stabilitāti un precizitāti.
- GNSS mērījumu kļūdas apgrūtinātos vides apstākļos – tipiskās kļūdas.
- Ikdienas RTK mērījumu rutīna un kontrole – mērījumu pārbaude, piesaiste un kvalitātes nodrošināšana praksē.
- RTK RISK idejas koncepcija un praktiskais pielietojums – riska indikators drošākai lēmumu pieņemšanai RTK darbos.
- Problemātisku GNSS mērījumu datu kvalitātes kontrole – datu analīze un apstrāde.

KURSU ORGANIZĒ

LATVIJAS KARTOGRĀFU UN ĢEODĒZISTU ASOCIĀCIJA

Vieta/laiks: 2026.gada 26.janvārī, plkst.14.00, attālināti.

Ilgums: 2 (divas) stundas.

Maksa: 30.00 EUR vienam dalībniekam.

Pasniedzējs: Atis Vallis, Carlson Latvija.

Pamatojoties uz kursa apmeklētāja saņemto apliecinājumu no LKGA, ir iespējams saņemt stundas profesionālās kvalifikācijas paaugstināšanai, atbilstoši LMB SC vai SIA “Sertifikācijas centrs” noteiktajai kārtībai.

Pieteikšanās apmācību kursam: <https://forms.gle/vCXwPAoo6xrvTwXB9> līdz 2026. gada 25.janvārim (ieskaitot).

Papildus informācija par apmācību kursu, rakstot uz e-pastu: lkga@lkga.lv