

MAAKORRALDUSE TÄIENDKOOLITUSE KAVA

Aeg: 14.-16.12.2020. Toimub veebikeskkonna Moodle`i kaudu.

Maht kokku iseseisva tööga 8 akadeemilist tundi.

Teema, lektor ja aeg	Maht akadeemilistes tundides	Sisu
Avasõna Geomaatika õppetooli esindaja Aeg: 12.00–12.05		
Maamõõtja ja maakorraldaja kutsed – mis ja kuidas Lektor: Dots. Siim Maasikamäe Aeg: 12.05–12.45	1	Loengus käsitletakse järgmisi küsimusi: Mis on kutse, ülevaade kutsetega seotud õigusaktidest ja kutsestandarditest. Kutseomajale vajalikud teadmised ja oskused (Maamõõtja-maakorraldaja teadmiste korpus). Mida ja kuidas on õigusaktidest vaja teada ning mõned sellekohased näited. Lühiülevaade kutseeksami sisust – küsimuste jaotus valdkonniti
Sirutuspaus Aeg: 12.45-13.00		
GNSS kui maamõõtja abimees Lektor: Dots. Aive Liibusk Aeg: 13.00–14.05	1,4	GNSS alused, satelliitsüsteemid, nende arengud. GNSS planeerimistarkvara online kasutus. GNSS tugijaamad Eestis, erinevad võrgu RTK teenuste pakkujad. Võrgu RTK parandite formaadid (Leica ja Trimble), nende valiku põhimõte. Korduvinitialiseerimise põhimõte ja teostuse variandid. RTK mõõtmise seaded. Märkused vigade allikatest.
Sirutuspaus Aeg: 14.05-14.20		
Arengud RTK mõõtmistes ja GNSS riistvaras. Täisintegreeritud mõõtmine. Lektor: Dots. Harli Jürgenson Aeg: 14.20–15.30	1,6	Arengud võrgu RTK teenustes, uued GNSS seadmed, erinevused GNSS seadmete võimekuses, kaldega mõõtmine. Side probleemid RTK mõõtmistel, side loomise seadmed, võrgud ja sagedused, parandite vanuse analüüs. GNSS seadmete tarkvara ja omaduste uuendamiste võimalused. Täisintegreeritud orienteerimine vastulõike abil, selle korduvkasutus samal objektil. Aruannete koostamine,
Iseseisva õppimise aeg 14.-16.12.2020		
Testi tegemine keskkonnas Moodle 16.12.2020 kell 9 või kell 16.		

Registreerumise link asub [SIIN](#).