



IEGULDĪJUMS TAVĀ NĀKOTNĒ

Nr. 8.5.2.0/16/I/001

«Nozaru kvalifikācijas sistēmas pilnveide profesionālās izglītības attīstībai un kvalitātes nodrošināšanai»

Sasniedzamo mācīšanās rezultātu vienība "Lauku izpētes darbu veikšana II"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: izvēlēties atbilstošu zondēšanai nepieciešamo aprīkojumu. Zina: zondēšanas veidus un iegūto datu lietojamību. Izprot: zondēšanas nozīmi būvniecības jomā. 2. Spēj: operēt ar zondēšanas mehānismiem. Zina: zondēšanas standartus. Izprot: grunts slāņu robežu noteikšanas principus. 3. Spēj: interpretēt iegūtos zondēšanas datus. Zina: grunts slāņu robežu noteikšanas principus Izprot: zondēšanas datu korelāciju piemērojamību grunts parametru noteikšanā. 4. Spēj: pielietot <i>in situ</i> ģeotehniskās izpētes metodes. Zina: <i>in situ</i> metožu veidus un lietošanu. Izprot: <i>in situ</i> metožu lietojamību. 5. Spēj: ierīkot drošu skatrakumu. Zina: skatrakumu ierīkošanas apstākļiem atbilstošas tehnoloģijas un organizāciju. Izprot: skatrakumu nepieciešamību ģeotehnisko darbu veikšanai. 6. Spēj: uzstādīt ģeofizikālās izpētes aprīkojumu. Zina: ģeofizikālo metožu lietojamības iespējas dažādiem grunts tiem. Izprot: ģeofizikālo iekārtu darbības principu.
LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Ģeotehnikas izpētes tehnikas
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: <i>in situ</i> izpētes darbu veikšanu atbilstoši darba uzdevumam, izmantojot <i>in situ</i> metodei atbilstošu aprīkojumu un instrumentus, un dinamiskās zondēšanas žurnāla aizpildīšanu; - skatrakuma ierīkošanu; - ģeofizikālās izpētes darbu veikšanu atbilstoši darba uzdevumam, izmantojot ģeofizikālajai metodei atbilstošu aprīkojumu un instrumentus.