



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 "Betonēšanas darbu dokumentēšana"

Sasniedzamie mācīšanās rezultāti	1. Spēj: sagatavot operatīvo darbu izpildes grafiku atbilstoši kalendārajam grafikam. Zina: kalendāro grafiku un operatīvo darbu izpildes grafiku izstrādes principus, secību un metodes, būvdarbu normēšanas principus, būvdarbu laika normu būtību un darbu izpildes laika aprēķinu principus. Izprot: būvdarbu operatīvo izpildes grafiku nozīmīgumu laicīgai būvdarbu izpildei. 2. Spēj: uzmērīt un uzskaitīt izpildīto betonēšanas darbu apjomu. Zina: izpildīto būvdarbu apjoma uzmērīšanas metodes, mērīšanas ierīces un instrumentus, to pielietojumu un dokumentu noformēšanas prasības. Izprot: izpildīto betonēšanas dabu apjoma noteikšanas nepieciešamību. 3. Spēj: noņemt un izgatavot betona paraugus. Zina: betonēšanas darbu kvalitātes prasības, normatīvo aktu prasības par laboratorijas pārbaudēm betonēšanas darbu veikšanā. Izprot: paraugu noņemšanas nepieciešamību kvalitātes nodrošināšanai. 4. Spēj: novērtēt izpildīto betonēšanas darbu kvalitāti katram posmam pirms nākošā posma uzsākšanas un atbilstību DVP. Zina: betonēšanas darbu kvalitātes prasības katram betonēšanas darbu posmam, pārbaudes procedūru un metodes, mērīšanas ierīces un instrumentus, mērījumu parametrus un pielaides, betonēšanas darbu izpildes kvalitātes novērtēšanas paņēmienus. Izprot: betona kvalitātes ietekmi uz konstrukciju stiprību un drošumu, betonēšanas darbu kvalitātes prasību nozīmi ilgtspējīgas būvniecības pamatprincipu nodrošināšanai. 5. Spēj: dokumentēt izpildītos būvdarbus katram betonēšanas darbu posmam būvdarbu žurnālā un citos izpildes dokumentos. Zina: izpildīto darbu pieņemšanas aktu veidus un noformēšanas prasības atbilstoši būvnormatīviem. Izprot: dokumentēšanas nozīmi izpildītajiem darbiem, nosakot atbilstību būvprojektam, darbu veikšanas projektam 6. Spēj: dokumentēt izpildītos segtos un nozīmīgo konstrukciju darbus katram betonēšanas darbu posmam. Zina: segto darbu un nozīmīgo konstrukciju pieņemšanas aktu noformēšanas prasības atbilstoši būvnormatīviem. Izprot: segto darbu un nozīmīgo konstrukciju darbu dokumentēšanas nozīmi to atbilstības novērtēšanā būvprojektam, darbu veikšanas projektam. 7. Spēj: organizēt izpildīto betonēšanas darbu neatbilstību novēršanu. Zina: pieļauto neatbilstību sekas izpildītajos betonēšanas darbos. Izprot: izpildīto betonēšanas darbu neatbilstību novēršanas nepieciešamību. 8. Spēj: pieņemt izlabotos betonēšanas darbu posmus. Zina: izlaboto betonēšanas darbu pārbaudes procedūru un metodes, izlaboto darbu dokumentēšanu. Izprot: betonēšanas darbu kvalitātes ietekmi uz konstrukciju stiprību un drošumu, betonēšanas darbu kvalitātes prasību nozīmi ilgtspējīgas būvniecības pamatprincipu nodrošināšanai.
--	--

LKI līmenis	LKI 4. līmenis
Kvalifikācija(-as), uz kuru(-ām) attiecas vienība	Betonēšanas tehniķis
Vienības veids	Kvalifikācijai raksturīgā vienība (PV)
Novērtēšana	Pārbaudījumā pierāda visu vienībā definēto sasniedzamo rezultātu apguvi, t.sk., to praktiski demonstrējot. Pārbaudījumā iekļauj: • operatīvo darbu izpildes grafika sagatavošanu; • izpildīto betonēšanas darbu apjoma uzmērīšanu; • betona paraugu noņemšanu un protokola sastādīšanu; • kvalitātes pārbaūžu grafika saskaņā ar normatīvajiem aktiem izstrādāšanu; • izpildīto betonēšanas darbu dokumentēšanu; • segto un nozīmīgo konstrukciju darbu dokumentēšanu; • betonēšanas darbu neatbilstības rašanās iemeslu identificēšanu un pasākumu plāna neatbilstības seku likvidēšanai sastādīšanu; • izlaboto betonēšanas darbu pieņemšanas raksturošanu. Pārbaudījuma laikā var izmantot mācību procesa laikā vai pašmācības laikā sagatavoto darbu mapi.