

## OSKA ehituse uuring

### Väljavõtte olulisematest tulemustest

#### Järgmisel kümnendil jääb ehituse tööjõuvajadus samaks

- Ehitus vajab aastas u 880 uut töötajat, kellest 385 spetsialisti ning 495 oskustöötajat.
- Väikest hõivatute arvu kasvu prognoositakse inseneridele, tööjuhtidele, hooneautomaatika tehnikutele ning veevärgi ja hoone tehnosüsteemide lukkseppadele.
- Viimistlejate ametikohtade arv väheneb lähikümnendil mõnevõrra.

#### Tuleviku tööjõuvajaduse katmiseks ei jätku insenerierialade lõpetajaid

- Ehituse erialade kõrghariduse tasemeõppesse sisseastujate arv on viimase viie aasta jooksul vähenenud veerandi võrra.
  - Lähiaastatel jääb puudu umbes kolmandik inseneride erialade lõpetajatest.
  - Lisaks on probleemiks keskmisest kõrgem katkestamise määr, mille üheks põhjuseks on õpingute ajal tööle siirdumine.
- Kasvab nõudlus rakenduskõrgharidusega spetsialistide järele.
  - Tööturul on puudus praktilise suunitlusega inseneridest, kes töötaksid projekti- või objektijuhina.
  - Seoses hoone tehnosüsteemide keerukamaks muutumisega on eriti puudus kütte-, ventilatsiooni- ja jahutusinseneridest ning veevarustuse- ja kanalisatsiooniinseneridest, kelleks rakenduskõrghariduse tasemel hetkel õppida võimalik ei ole.
- Ehituse erialade lõpetajate arv kutsehariduses ei ole piisav uute oskustöötajate vajaduse katmiseks.

#### Vajalik on suurendada erialase väljaõppega oskustöötajate osakaalu

- Paljudel oskustöötajatest puudub erialane väljaõpe, kuid valdkonna teadmised ja oskused on ehituse keerukamaks muutumisel üha olulisemad.
- Oskustöötajad vajavad pidevat ja paindlikku täiendusõpet ning võimalust erialaste oskuste omandamiseks väiksemate osade kaupa nii taseme- kui täienduskoolituses.
- Tehnoloogiliste lahenduste üha laiem kasutamine projekteerimises, juhtimises ja mõõdistustöodes ning hoone tehnosüsteemide ja ehitusmasinate juhtimisautomaatikas eeldab töötajatelt paremaid valdkonnaspetsiifilisi IKT-oskusi ning pidevat enesetäiendamist.
- Projekti- ja koostööpõhisest töökorraldusest tulenevalt on aina olulisemad suhtlemis-, koostöö- ja juhtimisoskused ning ehitise elukaare terviklik mõistmine alates planeerimisest ja projekteerimisest kuni haldamise ja lammutamiseni.

**Taust:**

- Ehituses töötab pea 63 000 inimest, mis moodustab ca 10% kõigist Eesti töötajatest.
- Valdkonna põhikutsealadega seotud haridust pakuvad:
  - o kõrghariduses Tallinna Tehnikaülikool, Eesti Maaülikool, Tallinna Tehnikakõrgkool, Eesti Kunstiakadeemia, Euroakadeemia, Tallinna Ülikool ja Tartu Ülikool 32 õppekaval.
  - o kutseõppes 17 kutseõppeasutust 60 õppekaval, arvukamalt on õppekavasid Tallinna Ehituskoolis, Ida-Virumaa ja Tartu kutsehariduskeskustes.
- OSKA ehituse uuringuga otsiti vastust küsimusele, kuidas muuta koolituspakkumist, et täita valdkonna tööjõu- ja oskuste vajadust kümne aasta vaates.
- OSKA koostab viie aasta jooksul kõigil elualadel Eesti tööjõu- ja oskuste vajaduse prognoosid ning võrdleb neid pakutava koolitusega kutse- ja kõrghariduses.
- OSKA süsteemi elluviimist korraldab Kutsekoda Euroopa Sotsiaalfondi vahenditest.