

SISEKLIIMA (ÕHUTEMPERATUURI, ÕHUNIISKUSE JA ÕHU LIIKUMISKIIRUSE) MÕÖTMISE PROTSESS

Esmalt viib üliõpilane õppejõu juhendamisel läbi vaatluse ning vestluse tellijaga, et selgitada välja, milline mõõtmismetoodika valida ning rakendada.

Sisekliima näitajate mõõtmised teostatakse ühe tööpäeva kestel töövahetuse alguses, keskel ja lõpus. Vajadusel võib teostada mõõtmised eraldi nii külmal kui ka soojal aastaajal. Sisekliima tingimuste kõikumiste korral, mis on seotud näiteks tehnoloogiliste protsesside ja muude põhjustega, teostatakse mõõtmised ka töötajate suurimate ja väiksemate termiliste koormuste korral.

Istuva töö korral toimub sisekliima parameetrite mõõtmine 1,0 m kõrgusel ning seisva töö puhul 1,5 m kõrgusel. Mõõtmised teostatakse nii alalistel kui mittealalistel töökohtadel ja seda nii minimaalse kui maksimaalse vahemaa juures lokaalsetest sooja-, jahutus- ja niiskusallikatest (uksed, akned, küttekehad, õhutusavad, välissein jne).

Mõõtmiskohtade valikul lähtutakse välja töötatud metoodikast.

NB! Tegemist ei ole akrediteeritud mõõtmistulemustega vaid indikaatormõõtmisega, mida viiakse läbi õppetöö raames.

