

Hyökkälän koululla on suoritettu korjaus- ja huoltotoimenpiteitä aiemmin tehtyjen sisäilma- ja rakenneteknisen kuntotutkimustulosten perusteella. Koululla on aloitettu viikolla 45 laadunvalvontatutkimukset, joilla selvitetään toimenpiteiden vaikutuksia sisäilman laatuun. Sisäilmatutkimusten piiriin kuuluu myös väistötilana toimiva parakki (N-rakennus). Tutkimuksia jatketaan syksyn ja talven aikana siten, että osa tutkimuksista ajoittuu koulun joululoman ajalle.

Koulurakennusten tutkimuksia sisäilman laadun selvittämiseksi seuraavissa koulun osissa:

- Auditorio
- Opettajanhuone ja kansliatilat
- Koululuokat vuonna 2002 valmistuneessa osassa
- Musiikkiluokka
- Teknisen työn luokka
- Väistötilana toimiva parakki

Tutkimukset on aloitettu ja jatketaan vaiheittain tallentavilla olosuhde- ja paine-eromittauksilla. Mittauksilla selvitetään ilmanvaihdon toimivuutta ja ilmavirtauksia eri tilojen välillä sekä painesuhteita ulkoilmaan nähden. Merkkiainekokeiden avulla tutkitaan mahdollisia ilmavuotopaikkoja tiivistystarpeiden paikallistamiseksi ja pohjaksi tuleviin korjaustöihin. Koululla tehdään tarvittaessa myös muita sisäilman laatua ilmaisevia tutkimuksia.

Auditoriossa tutkitaan myös maton kuntoa rakennekosteusmittauksin ja VOC-tutkimuksin.

Rakenteita rikkomattomilla menetelmillä tehtyjen tutkimustulosten perusteella ja riskialttiit kohdat huomioiden valitaan kohteet, joissa tehdään tarvittaessa rakenneavauksia.

Tällä hetkellä sovitut toimenpiteet:

Luokan 218 lattiapinnoite uusitaan joululoman 2018 aikana.

Teknisen työn luokassa tehdään tiivistystöitä joululoman 2018 aikana.

Kotitalousluokan lattiarakenteen kokonaisvaltainen korjaus ja kunnostustyö toteutetaan kesäloman 2019 aikana.

Pasi Tuuvanen

Kuntotutkija
Rakennusterveysasiantuntija
VTT-C-23271-26-17
040 024 7015

Paula Helmi

Sisäilmatutkija
050 468 8448

Pertti Elg
Rakennusmestari
pertti.elg@tuusula.fi
040 314 4555
Tilakeskus