

## JOKELAN KOULUN TIEDOTE

Jokelan koululla 15.4.2015 pidetyssä sisäilmaston projektiryhmän palaverissa esiteltiin liikuntasalissa ja kuvaamataidon luokassa tehtyjä sisäilmaan liittyviä selvityksiä ja sovittiin kesäajalle tehtävät korjaustyöt.

**Liikuntasalissa** tehdyissä sisäilmaan liittyvissä tutkimuksissa selvitettiin ryömintätilan ja liikuntasalin paine-eroa sekä merkkiainetutkimuksilla mahdollisia ilmavuotoja liikuntasaliin. Ryömintätila on pääsääntöisesti alipaineinen liikuntasalin ilmaan nähden. Ilmavuotokohtia ei havaittu.

**Liikuntasalin** mikrobi-ilmanäytteissä ei havaittu poikkeavaa. Liikuntasalin joustolattian alta ontelolaatan päältä otettiin kaksi mikrobinäytettä pölystä. Tulos viittaa siihen, että käytöstä aiheutuu epäpuhtausrasitteita tilaan (mm. vaatteiden mukana tulevat epäpuhtaudet, jotka pölyn mukana kulkeutuvat lattian ja seinän liittymäkohdasta lattian välitilaan).

Lisäksi liikuntasalin tasopinnoilta on otettu pölynäytteitä sekä tutkittu pölynkoostumusta. Pölynäytteissä ei ollut mitään normaalista poikkeavaa. Pölynkoostumusnäytteissä esiintyi huonepölyä, yksittäisesti rakennusmateriaalipölyä ja ulkoilmapölyä. Myös pölyä oli runsaasti korkealla ja vaikeasti puhdistettavissa ikkunapenkeissä.

**Kuvaamataidon luokan** (013) ilmanvaihto havaittiin olevan lievästi ylipaineinen.

### **Kesäajalle tehtävät jatkotoimenpiteet:**

Tiivistyskorjauksia on jo aiemmin sovittu jatkettavan vaiheittain pääasiassa koulun kesälomien aikana.

Tämän kevään aikana tullaan aloittamaan tiivistyskorjauksia, alakattomateriaalien vaihtoa kuvaamataidon luokan (013) osalta ja kesällä 2015 koulun loma-aikana tehdään em. korjaustyöt B-siiven tiloissa sekä liikuntasalissa. Korjaustöiden jälkeen ilmamäärät mitataan ja säädetään.

Korjaustyöt tullaan tekemään erillisen korjaustyöselityksen mukaisesti, jolloin työt etenevät valvotusti Terve Talo-menettelyä noudattaen. Urakoitsijana käytetään sisäilmakorjauksiin perehtynyttä ja ammattitaitoista työvoimaa.

Korjaustyöt tullaan tekemään osastoidusti ja alipaineistetusti siten, ettei niistä aiheudu turvallisuusriskiä rakennuksen käyttäjille.

Jyväskylän sisäilmastoryhmä seuraa käyttäjien hyvinvointia ja toteuttavia korjaustoimenpiteitä.

Lisätietoja

### **Rehtori**

Anne Kolehmainen  
p. 014 2664520

### **Ympäristöterveystarkastaja**

Jari Pihlajaniemi  
p. 014 2662381

### **Rakennusteknisten töiden valvoja**

Miija Taponen/ Inmeco Oy  
p. 010 2290370