

Tiedote vanhemmille ja henkilöstölle  
Sääksjärven koulu

## Sääksjärven koulu

Sääksjärven koululla on pitkin syksyä ilmoitettu erinäköisistä asioista liittyen sisäilmaan. Alkusyksystä oli ongelmia vanhan koulun purkutöistä aiheutuneista hajuista. Nämä kun saatiin päätökseen, ilmeni ongelmia ilmanvaihtokoneiden kanssa.

### **Ilmanvaihto:**

Koululla on 12kpl ilmanvaihtokoneita, jotka palvelevat eri palvelualueita koulussa. Nyt ilmenneet ongelmat ovat olleet eri palvelualueiden koneissa.

Yhden koneen palvelualueella on etävalvontajärjestelmän kautta havaittu kohonneita hiilidioksidipitoisuuksia. Ongelmaksi on selvinnyt koneen automaatiojärjestelmä. Tämän ongelman ratkaisu on nyt käynnissä. Toistaiseksi koneen tuloilma on pakotettu teknisesti täydelle teholle.

Toisen palvelualueen koneella on ollut ongelmia tuloilmakoneessa. Siitä on seurannut voimakasta alipainetta sisätiloissa kyseisen koneen palvelualueella. Tuloilmakoneessa on ollut eri ongelmia syksyn aikana ja kone ei ole pysynyt käynnissä normaalisti.

### Toimenpiteet:

Tilannetta koneiden osalta seurataan huoltomiesten toimesta päivittäin niin fyysisesti käymällä konehuoneissa kuin automaationkin avulla.

Purkutyön jälkeen kohteella on tehty tehostettua siivousta. Syysloman aikana käytiin myöskin purkualan rajalla olevan ilmanvaihtokone ja -kanavisto puhdistamassa sovitun mukaisesti. Puhdistusta tehtäessä ei kanavistossa havaittu poikkeavaa pölykertymää. Näin ollen ilmanvaihtokoneen suodattimet ovat toimineet normaalisti eikä koneeseen tai kanavistoon ole päässyt purkupölyä.

### **Viemärin haju kohteella:**

Koulun alueella on havaittu viemärin hajua. Syyslomaviikolla selvitettiin hajun lähdettä viemäriverkkoon tehtävillä savukokeilla. Tutkimuksissa kohteesta löydettiin ainakin muutama asia, jotka vaikuttavat asiaan. Tuuletusviemäreistä tulee viemärin hajua koulun pihaan sekä ilmanvaihtokoneiden tuloilma-aukkojen luokse ja tämän seurauksena viemärin haju leviää koko kouluun. Tuuletusviemäreiden päihin hankitaan aktiivihiihiisuodattimet ja näin saadaan estettyä hajun leviäminen ilmanvaihtoon ja muualle piha-alueelle tuuletusviemäreistä.

Keittiöstä löytyi yksi lattiakaivo, mikä oli kuivunut ja lisäksi ulkona olevasta rasvanerotuskaivosta puuttui välikansi. Keittiön kaivon laitettiin vettä ja rasvanerotuskaivon hommattiin välikansi.

### **Kohdekohtainen sisäilmatyöryhmä:**

Kohteelle päätettiin myöskin perustaa kohdekohtainen sisäilmatyöryhmä. Ryhmässä on mukana koulun henkilöstön valitsevat kaksi henkilöä, rehtorit, työsuojelu, työterveys sekä Tilat ja rakennuttamisen yksikön henkilöstöä. Ensimmäinen kohdekohtainen työryhmän palaveri oli 2.12.2022.

### **Lisätietoa:**

Mahdolliset kysymykset asiaan liittyen pyydetään osoittamaan yksikön esimiehelle. Esimies välittää tarvittaessa kysymykset tilatoimeen.