



MUISTIO

19.1.2024

Karhulan koulun sisäilmaryhmä

Aika 15.1.2024 klo 12.00–12.50
Paikka Teams -kokous
Läsnä Kristiina Juvonen, lukion rehtori
 Juho Korhonen, peruskoulun rehtori
 Pertti Airaksinen, rakennuspäällikkö
 Mats Saari, työsuojeluvaltuutettu
 Sanni Manninen, terveystarkastaja
 Emma Muurinen, terveystarkastaja
 Sauli Hirsikallio, kiinteistötyönjohtaja
 Leila Hietala, kaupunginarkkitehti
 Sirpa Aalto, huoltopäällikkö
 Ismo Kirves, sisäilma-asiantuntija, pj & siht
 Susanne Weppling, terveydenhoitaja, Kymenhva
 Katja Niemimäki, tukipalvelukoordinaattori
 Reijo Oksala, yleisopetuksen suunnittelija
 Vesa Minkkinen, toimitilainsinööri
 Tommy Larvi, työsuojelupäällikkö
 Petri Lönnblad, Insinööri Studio Oy

1. Oireilutilanne

Henkilöstön jäsenet kokevat edelleen mahdollista sisäilmaan liittyvää oireilua opettajainhuoneissa ja hallintotiloissa sekä Opintokeskus Karhussa. Osa kokee oireita auditoriossa.

Kouluterveydenhuollon mukaan edellisen kokouksen jälkeen muutama oppilas ilmoittanut mahdollisesti sisäilmaan liitetystä oire-epäilystä.

2. Kokemukset ja havainnot tilojen olosuhteista

Tilassa 036 on havaittu kemikaalinomaista hajua tammikuussa.

3. Karhulan koulun ja Opintokeskus Karhun sisäilmainfo 15.2.2024

Järjestetään Karhulan koulun auditoriossa klo 8.00–8.45 henkilökunnalle. Tilaisuuteen on mahdollista osallistua myös Teamsin välityksellä. Tilaisuus tallennetaan. Tilaisuudesta laaditaan kooste, joka jaetaan Wilman kautta huoltajille. Lisäksi kooste julkaistaan kaupungin nettisivuilla osoitteessa <https://www.kotka.fi/asuminen-ja-ymparisto/sisailma/kohteet/>

Tilanneinfo 30 min

- Tilaisuuden avaus, rehtori
- Sisäilma-asiantuntija esittelee kaupungin sisäilmatoimintamallin ja rakennusten tämän hetken tilanteen; mitä korjauksia on tehty viime kuukausina

- Insinööri Studio Oy kertoo Karhulan kouluun ja Opintokeskus Karhuun tehdyistä sisäilmakorjauksista
 - Sisäilma-asiantuntija esittelee rakennuksen tulevia korjauksia
 - Sisäilma-asiantuntija: ilmoittamiskäytäntö sisäilmaan liittyvissä asioissa
- Keskustelu ja kysymykset 15 min.

4. Toimenpiteet

Joululoman aikana on yläpohjasta tulevan kuilun läpiviennit tarkastettu ja tiivistetty sekä ilmanvaih-
tokoneen tehoa on nostettu uudella puhaltimella. Ilman vaihtuvuutta seurataan siirrettävillä yhdis-
telmäantureilla eri kerroksissa.

Tilan 036 lattialhalkeama tiivistetty, jonka jälkeen tehdään vielä ylipaineistus. Mikäli näillä keinoin
huoneen sisäilmaa ei saada parannettua, etsitään vaihtoehtoinen työtila.

Oppilaiden oireilutilannetta seurataan edelleen kouluterveydenhoidon, oppilaitoksen ja sisäilma-
ryhmän toimesta. Mikäli oppilailla epäillään sisäilmaan liittyvää oireilua, neuvotaan asiassa ole-
maan yhteydessä kouluterveydenhoitajaan ja rehtoriin. Henkilökuntaa neuvotaan olemaan yhtey-
dessä työterveyteen ja omaan esimieheensä.

Seuraava kokous

Sovitaan erikseen maalis-huhtikuulle.

Jakelu

Läsnä olleet
Tero Huusko
Anne Hupanen
Wilma Sakki
Jarno Lahdensalo
Tiina Malm (Pihlajalinna)