

16.1.2019

Karhulan koulun sisäilmatyöryhmä

Aika 15.1.2019 klo 9

Paikka Karhulan koulun ruokala

Läsnä Risto Karnaattu, sisäilma-asiantuntija, pj.
Jaana Länsimies, peruskoulun rehtori
Reijo Oksala, yleisopetuksensuunnittelija
Sanna Aho, kouluterveydenhoitaja
Sauli Hirsikallio, kiinteistötyönjohtaja
Sirpa Aalto, isännöitsijä
Katja Nikunen, siivoustyönjohtaja
Leila Hietala, kaupunginarkkitehti
Pirjo Karell, apulaisrehtori
Mats Saari, työsuojeluvaltuutettu
Anni Varis, vs. terveystarkastaja, siht.

Tilanne Karhulan lukion tiloissa

1. Kouluterveydenhoitajan ja koululääkärin tekemän yhteenvedon mukaan tällä hetkellä mahdollisesti sisäilmaan liittyvää oireilua kokee 15 oppilasta, joista 7 oppilasta on yläkoulun ja 8 lukion puolelta. Oppilasoireilua on koettu yleisesti toisessa kerroksessa (4 oireilijaa), liikuntasalissa (3 oireilijaa), luokkatiloissa 115 ja 307 (joissa yhteensä 7 oireilijaa). Lisäksi yksittäisiä oireiluyhteydenottoja luokkatiloista 112, 300, 302, 304 ja 312. Oppilaiden kokemia oireita ovat mm. ärsytysoireet ja päänsärky. Sisäilmatilanteen vuoksi oppilaiden poissaoloja ei ole tavanomaista runsaammin.
2. Henkilökunta on tehnyt sisäilmaan liittyviä havaintoja koulun ja lukion tiloissa.
 - Kanslia on koettu kuumaksi ja sen sisäilman olevan seisovaa/paksua. Ilmoituksen jälkeen kanslian ilmanvaihtoa on lisätty, mutta tilanne ei käyttäjien mukaan ole merkittävästi parantunut.
 - Lukion rehtorin huone on koettu liian kuumaksi, eikä huone viilene termostaattia säädettäessä. Ikkunaa joudutaan pitämään tilassa usein auki. Syysloman aikana huoneesta korjattiin yhden kattopalkin vieressä ollut reikä. Lukion rehtorin huoneessa muutama henkilö on kokenut oireiksi mm. äänen häviämistä, paineen tunnetta ohimossa ja oireita kurkussa.
 - Luokkatilassa 204 useat ovat kokeneet äänen häviämistä.
 - Lukion luokkatilan 112 sisäilma on koettu raskaaksi ja kesken tuntien tilaa on tuuletettava.
 - Luokkatilassa 114 on muutamia oireilijoita ja vetokaapin veto koetaan riittämättömäksi.
 - Yläkoulun 3. kerroksen ATK-luokassa yksi henkilökunnanjäsen ei voi olla äänen häviämisen takia. Kyseinen ATK-luokka on kanslian huoneen yläpuolella.
 - Useampi henkilökunnanjäsen on pohtinut, onko rakennuksen ilmanvaihto kunnossa. Varsinkin lämmityskauden alettua tilanteen on koettu huonontuneen.

Sovitut toimenpiteet

16.1.2019

1. Käydään läpi kanslian ja lukion rehtorin työhuoneen aikaisempia tutkimuksia ja tehtyjä korjauksia. Selvitetään, mitä ko. tilojen lämpöolosuhteille ja ilmanvaihdolle voidaan tehdä. Kansliasta jatketaan ylimääräisten tavaroiden poistamista.
2. Selvitetään mahdollisuutta parantaa kansan ja lukion rehtorin huoneen ilmanvaihtoa (riittävä tuloilman saanti).
3. Tiloissa ikkunatuuletusta voidaan käyttää tarvittaessa ilmanvaihdon tehostamiseksi.
4. Kartoitetaan tilat, joihin suunnitellaan hankittavan ilmanpuhdistimet.
5. Kesätauon 2019 aikana tehtävien korjausten korjaussuunnitelma valmistuu 15.2.2019.
6. Oppilaiden oireilutilannetta seurataan sisäilmaryhmän, kouluterveydenhuollon ja koulun toimesta sekä henkilökunnan tilannetta myös työterveyshuollon taholta. Mikäli oppilailla epäillään sisäilmaan liittyvää oireilua, neuvotaan asiassa olemaan yhteydessä kouluterveydenhoitajaan ja rehtoriin. Henkilökunta on yhteydessä työterveyshuoltoon ja omaan esimieheen.

Seuraava palaveri

Tiistai 12.3.2019 klo 9 Karhulan koulun ruokala

Jakelu

läsnä olleet
Juha Henriksson, opetustoimenjohtaja
Tommy Larvi, työsuojelupäällikkö
Tero Huusko, toimitilapäällikkö
Salla Kärki, palveluesimies
Irmeli Kontusalmi, toimistoarkkitehti
Pertti Airaksinen, rakennuspäällikkö
Jori Pihl, LVI-valvoja
Heidi Taponen, työterveyshoitaja
Kristiina Juvonen, lukion rehtori
Markku Alapirtti, vs. terveystarkastaja
Kaisa Havana, Kymijoen ravintopalvelut
Heidi Taponen, työterveyshoitaja, Terveystalo