

SISÄILMATYÖRYHMÄN KOKOUS 1/2020

Aika ja paikka Tiistai 18.2.2020 klo 13.00 – 14.20, Kuntala

Läsnäolijat	Timo-Petteri Auvinen	puheenjohtaja
	Rantala Kirsi	työsuojeluvaltuutettu
	Rouhiainen Mika	terveydensuojelupäällikkö, Phhyky
	Pasanen Lauri	rakennustarkastaja
	Miettinen Kari	yhtenäiskoulun rehtori, sivistysjohtaja vs
	Reinikka-Järvinen Tiina	vararehtori
	Perälä Minna	työsuojeluvaltuutettu
	Tanska Taru	työsuojeluvaltuutettu
	Ristola Juha-Pekka	tekninen johtaja
	Mustisto Pia	sihteeri

1. Kokouksen avaus

Puheenjohtaja Timo-Petteri Auvinen avasi kokouksen ja totesi kokouksen koollekutsutuksi sähköpostitse ja todettiin läsnäolijat.

2. Työterveyden asiat

Kullasvuoren koululta kolme yhteydenottoa liittyen sisäilmaan. Majavan päiväkodilta yksi yhteydenotto.

3. Kouluterveyden hoitajan asiat

Kullasvuoren koululta tullut kaksi yhteydenottoa

4. Monitoimitalon asiat

Ei yhteydenottoja liittyen sisäilmaan, marraskuun työhyvinvointikyselyn vastaukset kuitenkin antavat viitteitä siitä, että ilmastointi tarvitsee säätöä.

Lopullinen säätö ilmanvaihtoon on vielä tekemättä. Havaittu, että Uimahallin valvomon osalta ilmanvaihto puuttuu käytännössä kokonaan. Asiaan mietitään ratkaisua.

5. Majavan Päiväkodin asiat

Majavan Päiväkodilla mitattiin 2.12.2019 mineraalivillakuitupitoisuus 2 viikon pölylaskeumasta. Saatujen tulosten perusteella ryhmähuoneessa havaittiin asumisterveysasetuksen viitearvon ylittävä pitoisuus mineraalikuituja. Muissa näytteissä ei havaittu viitearvoja ylittäviä pitoisuuksia. Mineraalivillakuitujen todennäköisenä lähteenä ei voida pitää ilmanvaihtoa, sillä muissa näytteissä ei havaittu mineraalivillakuituja. Ryhmähuone on siivottu saatujen ohjeiden mukaisesti ja tehostettua siivousta jatkettu 2kk ajan. Pyydetään tilan käyttäjiltä kommentit ja tarvittaessa uusitaan mittaukset. Kuitunäyteraportti on luettavissa kunnan verkkosivuilla: <https://www.padasjoki.fi/loader.aspx?id=19006793-01e1-42e9-998e-69a0f4f0cce8>

Päiväkodin kiinteistön sisätiloihin on tulossa pintaremontti kesällä. Harvalaudoitettu katto pitää ottaa huomioon remontissa ja mahdolliset toimenpiteet tehdään samassa yhteydessä.

6. Kuntalan asiat

Ei yhteydenottoja liittyen sisäilmaan
Ilmanvaihdot säädetty ja mittauksen tasapainotus tehty loppuvuodesta 2019. Neuvotteluhuoneen remontti on käynnissä ja valmistuu lähiaikoina. Toimistohuoneisiin vaihdetaan sisäkattomateriaalia.

7. Kullasvuoren koulun asiat

Kullasvuoren koulun henkilöstöltä 5ltä on tullut turvallisuusilmoitus liittyen koulun sisäilmaan. 3 henkilöä on ollut yhteydessä työterveyteen. Kouluterveydenterveystoimintajalle on tullut 2 yhteydenottoa. On tullut myös yhteydenottoja, että luokkahuoneissa on viileää ja vetoisaa.

Kullasvuoren koulun 3A ja Erityisopetusluokkiin tehtiin merkkiaineikaasutestaus 11.11.2019. Merkkiaineikaasutestauksen tarkoitus oli varmentaa, että luokkahuoneiden ulkoseinien ja lattioiden rajapinnan, sekä ikkunapuitteiden tiivistyskorjaukset ovat onnistuneet saneerauksenyhteydessä. Merkkiaineikaasutestin perusteella luokkien lattioiden ja ulkoseinän rajapinnoista ei ollut havaittavissa ilmavuotoja. Raportti on luettavissa kunnan verkkosivuilla:

<https://www.padasjoki.fi/loader.aspx?id=848cd336-8bbd-4ce3-9ed4-3082956a49f8>

Tekstiilityöluokkaan tehdyt työt saatu valmiiksi. Ilmastoinnin nuohous ja tasapainotus tehdään talviloman aikana viikolla 9. Edellinen nuohous on tehty 2 vuotta sitten, normaali nuohousväli on noin 5 vuotta, mutta koska koululle on tehty remonteja, on haluttu varmistaa, ettei ilmastointiputkissa ole pölyä.

Tulossa otsonivesikokeilu siistimiseen talviloman jälkeen. Eli siivoukseen ei käytetä kemiallisia aineita lainkaan testijakson aikana. Siistijät perehdytetty ja kokeilusta otetaan näytteitä sovitun aikataulun mukaan.

Polygonilta on mahdollista vuokrata reaaliaikaisia Smart Watcher - mittausyksikkölaitteita ja seurata luokkahuoneen sisäilman laatua esim. VOC-yhdisteitä. Otetaan kaksi laitetta testikäyttöön Kullasvuoren koululle kevään ajaksi.

Teknisentyön maalauskaappi saapunut ja otetaan käyttöön.

8. Pappilanmäenkoulun asiat

Ei yhteydenottoja liittyen sisäilmaan.

9. Toimintamalli sisäilmaongelmien hallintaan

Laaditaan ohjeistus ja toimintamalli sisäilmaongelmien hallintaan. Yhteisellä toimintamallilla pyritään parantamaan tiedonkulkua ja tehostamaan ongelmien selvittämistä.

10. Muut asiat

Toivottu uutta kyselyä sisäilmasta Kullasvuoren koululle.

Sisäilmatyöryhmä suosittaa THL:n sisäilmakyselyä oppilaille.

Lisätietoja kyselystä: <https://thl.fi/fi/web/ymparistoterveys/sisailma/oppilaiden-sisailmakysely>

11. Seuraava kokous

Seuraava kokous 14.4.2020 klo 13

Muistion vakuudeksi

Timo-Petteri Auvinen
puheenjohtaja

Pia Mustisto
sihteeri