

Kohdekohtainen sisäilmatyöryhmä
Riihikallion koulu
Kokous 21.11.2018 klo 13.00-13.43

Osallistujat:

Tiina Simons, kasvatusta- ja sivistystoimi, kehittämisspäällikkö, puheenjohtaja

Harri Saramola, rehtori

Laura Nuikka, apulaisrehtori

Pia Gummerus, terveystarkastaja

~~Simo Aravuori, työsuojausvaltuutettu~~

~~Esa Koskinen, rakennuspäällikkö~~

Pertti Elg, rakennusmestari

~~Kati Aalto, työterveyshoitaja~~

Marja Kinnunen, kouluterveydenhoitaja

~~Pasi Ala-Ruona, opettaja, henkilöstön edustaja~~

huoltajien edustajat Heidi Farèn, Annina Nuutinen

Pia Visti-Korhonen, kasvatusta- ja sivistystoimi, sihteeri

Pöytäkirja

1. Kokouksen avaus ja läsnäolijat

Puheenjohtaja avasi kokouksen ja todettiin läsnäolijat.

2. Oireilijoiden laadun ja määrän kartoitus

a. Työterveydenhuolto

Työterveydenhoitajan vastaanotolla koululla 10 ilmoitusta. Neljä henkilöä on käynyt työterveyshuollon vastaanotolla, ilmoitukset ovat koskeneet tiloja: LK 54, LK 02, LK 65, LK 4, LK 7, LK 132, LK 20, musiikkiluokka, liikuntasali, tila 003, opettajien huone, opettajien työtila, ruokala, tekstiilityönluokan ja kotitalousluokan välitila. Lisäksi 3 ilmoitusta yleisesti koulun tiloista, ei paikallistettu erillistä tilaa. Lisäksi oli mainittu tilat 90, 114 ja 115, joita ei ole mainitussa numeroinnissaan olemassa.

b. Kouluterveydenhuolto

Syyskuun lopun tilanteen jälkeen on tullut 9 uutta ilmoitusta; alakoulu 6 ja yläkoulu 3. Oireita aiheuttaviksi tiloiksi on mainittu samoja tiloja kuin on todettu aikaisemminkin. Oirepäiväkirjoista noin 80% on palauttamatta, jaettuja on noin parikymmentä. Palautuksen tärkeydestä mainitaan seuraavassa koulun kuukausikirjeessä.

c. Esimiehen tieto

Sama kuin kouluterveydenhoitajan tieto. Oireilmoituksia tulee sekä korjatuista että vielä tässä vaiheessa korjaamattomista tiloista.

d. Tarvitaanko kysely kohteessa

Satakunta-hanke etenee joulukuussa tekniseen lautakuntaan, kasvatus- ja sivistyslautakunta on käsitellyt asiaa jo. Aiesopimus on jo laadittu. Riihikalliossa tehdään hankkeen kautta kysely.

3. Kiinteistökatsaus

Riihikallion koulun väistötilojen hankinta oli 20.11.2018 käsittelyssä kasvatus- ja sivistyslautakunnassa. Päätettiin hankkia väistötilat 450 oppilaalle. 200 oppilaalle järjestetään opetus kiinteistön käyttöön soveltuvissa tiloissa. Käyttöön jätettävien tilojen osalta on laadittava erillinen selvitys- ja tutkimusohjelma, jolla varmistetaan tilojen kunto. Esitettiin toive suunnitelmasta yllättävien tilanteiden varalle (koskee käyttöön jätettäviä tiloja).

Terveysvalvonta on saanut tilakeskukselta vastineen pyydettyihin tietoihin.

4. Toteutuneet toimenpiteet

a. Tutkimukset

Tulossa merkkiainetutkimukset.

b. Korjaukset

- Kesällä tehtiin sisäilmanlaatuun ja rakenteisiin liittyviä korjaustoimenpiteitä sisäilmatutkimusten pohjalta.
- Syysloman aikana toteutettiin laajennuksen ilmanvaihdon osalta korjattavia toimenpiteitä (säätö- yms.).
- Syysloman aikana laajennusosan alakaton yläpuolisen tilan mineraalivillaläpän (akustiikkalevyt) tilanne tarkastettiin ja tehtiin tarvittavat kapseloinnit leikattuihin pintoihin.
- Syyslomalla ns. vanhojen koulutilojen ilmanvaihto säädettiin ylipaineiseksi.
- Tilojen seuranta tehtiin paine-eromittauksilla. Seurannan mukaan toimenpiteet olivat riittävät.

c. Käyttäjät – toiminnanjärjestelyt

Koulun näkökulma:

- Koulu yrittää elää tilanteen kanssa. Tilat ovat entistä täydempinä.
- Jos oppilaan kohdalla huolta opetuksessa, tulee perheen olla ensisijaisesti yhteydessä omaan opettajaan ja koulun rehtoriin.
- Nahkelan koulussa on mahdollisuus yläkouluikäiselle oireilevalle oppilaalle, jos tilanne vaatii opetuksen erityisjärjestelyjä. Opetuksen erityisjärjestelypäätös vaatii lääkärin lausunnon.

Huoltajien näkökulma:

- On erilaisia oireilijoita (vähemmän tai enemmän oireilevia).
- Huoltajat kokevat erilaista kohtelua aineesta riippuen.
- Opettajien poissaolot vaikuttavat opetukseen.

d. Viestintä, tiedotus, koulutus

Ei käsitelty.

5. Uudet toimenpiteet

Tulevalla joululomalla toteutetaan seuraavia toimenpiteitä:

- Kotitalousluokan opetuskotitilan lattia puretaan kokonaisuudessaan ja rakenteet uusitaan.
- Suoritetaan ns. merkkiainekokeet korjatuissa ja kunnostetuissa tiloissa, joiden avulla selvittää, onko tehdyt toimenpiteet olleet riittäviä. Jos eivät ole, tehdään lisää tiivistyksiä ja korjauksia.
- Liikuntasalin osalta tehdään tarvittavia rakenneaukaisua lattiarakenteen osalta.
- Tiloissa, joissa edelleen esiintyy oireilua, suoritetaan lisätutkimuksia ja selvityksiä.

6. Viestintä

Ei käsitelty.

7. Seuraavan kokouksen sopiminen

Seuraavan kokous pidetään maanantai 28.1.2019 klo 14.00-15.00.

Käsittelyssä merkkiainetutkimusten tulokset ja oireilevien oppilaiden määrä.