Sisäilmatilannetiedote, Iitin yläkoulu ja lukio

Kesällä 2026 toteutetut korjaustyöt

Iitin yläkoululla ja lukiossa toteutettiin kesällä 2026 aiempien sisäilmatutkimusten perusteella suunnitellut korjaus- ja ilmanvaihtotoimenpiteet. Suunnitellut työt ovat valmistuneet.

Yläkoululla korjaustoimenpiteet kohdistuivat erityisesti rakenteiden ja läpivientien tiivistämiseen, jolla pyrittiin vähentämään epäpuhtauksien kulkeutumista rakenteista sisäilmaan. Lukiolla toteutettiin toimenpiteitä erityisesti rakenteista ja materiaaleista peräisin olevien VOC-yhdisteiden sisäilmaan kulkeutumisen vähentämiseksi.

Lisäksi molemmissa rakennuksissa puhdistettiin ilmanvaihtokanavat sekä mitattiin ja säädettiin ilmamäärät. Yläkoululla uusittiin lisäksi ilmanvaihdon päätelaitteissa ja ilmanvaihtokoneissa olleita pölyäviä eristemateriaaleja.

Sisäilmatilanne korjausten jälkeen

Vaikka korjaustyöt ovat valmistuneet, niiden vaikutuksista sisäilmaan ei ole vielä kaikilta osin varmistettu. Tätä selvitetään jälkiseurannalla ja tulevilla tutkimuksilla.

Yläkoulun ja lukion sisäilmatyöryhmä käsitteli korjausten jälkeistä tilannetta kokouksessaan 2.10.2026. Kokouksessa käsitellyn henkilöstökyselyn perusteella yläkoulun sisäilmatilanteen koettiin osittain parantuneen aiempaan verrattuna.

Sisäilmaan liittyvästä oireilusta on kuitenkin edelleen tullut ilmoituksia sekä oppilailta että henkilökunnalta. Oireilua ovat ilmoittaneet myös henkilöt, jotka eivät ole aiemmin kokeneet oireita kyseisissä tiloissa.

Ymmärrämme, että tilanne voi herättää huolta oppilaissa, henkilökunnassa ja huoltajissa. Tilanteen seurantaa jatketaan yhteistyössä koulun, teknisten palveluiden sekä koulu- ja työterveydenhuollon kanssa.

Jatkotoimenpiteet ja sisäilmatilanteen seuranta

Yläkoululla ja lukiossa toteutetaan 4.-17.11.2026 Sisäilmalähetti Oy:n Feedback Pulse -kysely, jolla kartoitetaan oppilaiden ja henkilökunnan kokemuksia korjausten jälkeisistä sisäilmaolosuhteista. Kyselyn tuloksia hyödynnetään muun seurantatiedon ohella jatkotutkimusten ja toimenpiteiden arvioinnissa.

Yläkoululle on lisäksi toimitettu neljä ilmanpuhdistinta koekäyttöön. Rakennusten painesuhteita on tarkoitus seurata erillisillä mittauksilla. Lisäksi tehostettua siivousta jatketaan erityisesti tiloissa, joissa oireilua esiintyy.

Polygon Oy:n kanssa on käyty 30.10.2026 läpi sisäilmakorjausten jälkimittausten toteuttamista. Tutkimukset on suunniteltu toteutettavaksi pääosin joululoman aikana 21.12.2026–4.1.2027. Tutkimuksia kohdennetaan erityisesti tiloihin, joissa oireilua on edelleen ilmoitettu, sekä vertailun vuoksi myös tiloihin, joissa oireilua ei ole raportoitu. Tutkimuksissa selvitetään muun muassa sisäilman laatua, rakenteiden tiiveyttä ja rakennusten painesuhteita. Tutkimusten tarkempi sisältö vahvistuu Polygonin laatiman tutkimussuunnitelman perusteella.

Jälkimittausten tulosten arvioidaan valmistuvan vuoden 2027 viikon 4 alussa. Tulokset käydään läpi yhdessä sisäilma-asiantuntijan kanssa ja käsitellään sisäilmatyöryhmässä. Tulosten perusteella arvioidaan mahdollisten lisätutkimusten ja korjaustoimenpiteiden tarvetta.

Sisäilmatilannetta ja käyttäjiltä tulevia ilmoituksia seurataan säännöllisesti myös tutkimusten aikana. Mahdollisten muiden toimenpiteiden ja tilajärjestelyjen tarvetta arvioidaan tilanteen ja käytettävissä olevien tietojen perusteella.

Tilanteesta ja jatkotoimenpiteistä tiedotetaan uudelleen tutkimustulosten valmistuttua. Mahdollisten lisäkysymysten osalta tulee olla yhteydessä tekniseen johtajaan.

Sisäilmatyöryhmän puolesta
4.11.2026
Harri Hoffren
Tekninen johtaja
Iitin kunta
Puh. 040 485 4037
harri.hoffren@iitti.