

Laatimispäivä: 1.7.2014

1a. Tutkimusrekisterinpitäjä	Nimi Työterveyslaitos		
	Postiosoite Topeliuksenkatu 41 a A	Postinumero 00250 Helsinki	Puhelin 030-4741
	Käyntiosoite		
1b. Yhteistyöhankkeena tehtävän tutkimuksen osapuolet ja vastuunjaako	<p>Työterveyslaitos vastaa hiukkasmittauksista ja jatkuvatoimisilla mittareilla mitattavien kaasumaisten altisteiden pitoisuuksien, paineerojen ja lämpötilan tiedonkeruusta ja analysoinnista sekä energiankulutukseen liittyvistä kyselyistä ja tutkimuksista sekä sisäilmastokyselyn toteuttamisesta. Työterveyslaitos vastaa myös elinkaarihankkeiden osapuolten haastatteluista ja elinkaarimallien sekä kiinteistöjen ylläpidon arvioinnista. Yleistajuisen oppaan kirjoittaminen on pääasiassa Työterveyslaitoksen vastuulla. Oppaan kirjoittamiseen haetaan rahoitusta Ympäristöministeriöstä.</p> <p>Itä-Suomen yliopisto vastaa sisäilman kemiallisten altisteiden (ammoniakki, formaldehydi, VOC-yhdisteet, kuidut) pitoisuuksien määrittämisestä ja analysoinnista. Itä-Suomen yliopisto osallistuu yleistajuisen oppaan kirjoittamiseen ja muuhunkin raportointiin.</p>		
1c. Tutkimuksen vastuullinen johtaja tai siitä vastaava ryhmä	teknologiajohtaja Rauno Holopainen		
1d. Tutkimuksen suorittajat	Kaikki henkilöt, joilla on tutkimuksen kuluessa oikeus käsitellä rekisteritietoja teknologiajohtaja Rauno Holopainen, työhygieenikko Kari Salmi, laboratoriapäällikkö Erkki Kähkönen, vanhempi asiantuntija Leena Aalto, tiimipäällikkö Harri Alenius, tutkimusprofessori Kari Reijula		
2. Yhteyshenkilö rekisteriä koskevissa asioissa	Nimi Rauno Holopainen Osoite Arinatie 3 A 00370 Helsinki Muut yhteystiedot (esim. puh. nro, sähköposti) rauno.holopainen@ttl.fi		
3. Tutkimusrekisteri	Rekisterin (tutkimuksen) nimi Sisäilmaongelmien ennaltaehkäisy elinkaarimallia käytettäessä ja energiatehokkuutta tavoiteltaessa <input checked="" type="checkbox"/> kertatutkimus, <input type="checkbox"/> seurantatutkimus, tutkimuksen kesto: 1.8.2014 - 31.12.2016		
3a. Tutkimusnumero /TTL	34403		

4. Henkilötietojen käsittelyn tarkoitus	Hankkeen tavoitteena on määrittää elinkaarihankkeina toteutettujen koulurakennusten koettu ja mitattu sisäympäristön laatu ja työympäristöolosuhteet sekä arvioida uusien energiatehokkuusvaatimusten vaikutus koulujen sisäympäristöön ja työntekijöiden sekä koululaisten terveyteen, toimintakykyyn ja hyvinvointiin. Hankkeessa kehitetään toimintamalleja, joilla voidaan estää ennakolta sellaisten ratkaisujen käyttöönotto, joilla on haitallisia vaikutuksia koulujen työympäristöön ja tilan käyttäjien terveyteen.
---	---

5. Rekisterin tietosisältö	<p>HENKILÖTIETOJA - nimi, työnantaja, rakennus, osasto/ryhmä</p> <p>TAUSTATIETOJA - syntymävuosi, sukupuoli, tupakointi, kiinteistössä työskentely aika</p> <p>TYÖYMPÄRISTÖ - työympäristöä haittaavat tekijät viimeisten kolmen kuukauden aikana</p> <p>TYÖJÄRJESTELYT - työn mielekkyys, työn kuormitus, vaikutusmahdollisuus työhön, ongelmat työssä suoriutumisessa</p> <p>OIREET - oireet ja vaivat viimeisten kolmen kuukauden aikana</p> <p>AIKAISEMMAT JA NYKYISET SAIRAUDET - astma, heinä- tai muu allerginen nuha, maitorupi tai taiveihottuma</p> <p>LISÄTIETOJA</p>
6. Säännönmukaiset tietolähteet	Rekisteriin tallennettavat tiedot kerätään Internet-kyselyllä ja haastattelulla henkilön suostumuksella.
7. Tietojen säännönmukaiset luovutukset	Henkilötunnistetieto on Työterveyslaitoksella. Rekisterissä olevia henkilötietoja ei luovuteta muille kuin kohdan 1d tutkimuksen suorittajille. Tutkimusaineisto siirretään tutkimusryhmän muille jäsenille tutkimuskoodilla ilman henkilötietoja.
8. Tietojen siirto EU:n tai ETA:n ulkopuolelle	Ei
9. Rekisterin suojauksen periaatteet	<input checked="" type="checkbox"/> Tiedot ovat salassa pidettäviä Manuaalinen aineisto: Aineisto tallennetaan sähköiseen muotoon. ATK:lla käsiteltävät tiedot: <input checked="" type="checkbox"/> käyttäjätunnus <input checked="" type="checkbox"/> salasana <input type="checkbox"/> käytön rekisteröinti <input checked="" type="checkbox"/> kulun valvonta <input type="checkbox"/> muu, mikä <input checked="" type="checkbox"/> Tunnistetiedot poistetaan analysointivaiheessa <input type="checkbox"/> Aineisto analysoidaan tunnistetiedoin, koska (peruste tunnistetietojen säilyttämiselle):
10. Tutkimusaineiston hävittäminen/arkistointi	<input type="checkbox"/> Tutkimusrekisteri hävitetään <input checked="" type="checkbox"/> Tutkimusrekisteri arkistoidaan <input checked="" type="checkbox"/> ilman tunnistetietoja <input type="checkbox"/> tunnistetiedoin

	Mihin: Työterveyslaitoksen tutkimusarkisto.
--	---