

# Työympäristöriskit

► Työympäristöriskien tunnistaminen ja arviointi on yrityksen työturvallisuustoiminnan perusta. Työn turvallisuus toteutuu parhaiten siten, että työssä esiintyviä vaaroja etsitään systemaattisesti jo ennen kuin tapaturmia tai onnettomuuksia ehtii tapahtua. Tavoitteena on, että kukaan ei sairastu tai loukkaannu työnsä vuoksi.

Yritys:	Ryhmä/arvioija:
Tarkastelun kohde:	Päiväys:

Arvioi omassa työympäristössäsi esiintyviä terveyst- ja turvallisuusriskejä. Arviointiasteikko: Ei vaaraa = Asia ei aiheuta vaaraa eikä edellytä toimenpiteitä. Vaara esiintyy = asia aiheuttaa vaaraa työntekijöiden terveydelle tai turvallisuudelle tai edellyttää muusta syystä toimenpiteitä, Ei tietoa = Asiasta tai sen vaikutuksista ei ole tietoa. Tarvitaan lisäselvityksiä.

Täytä vain ne kohdat, jotka koskevat omaa työtäsi ja työympäristöäsi. Kirjaa perustelut, lisätiedot ja päätökset asioiden hoitamisesta erilliselle paperille tai esimerkiksi työvälinesarjaan sisältyvälle riskienhallintatoimenpiteiden yhteenvetolomakkeelle.

## Fysikaaliset tekijät

	Ei vaaraa	Vaara esiintyy	Ei tietoa
Melu: liian kova melutaso, jatkuva tai häiritsevä melu, impulssimelu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lämpöolosuhteet: liian matalat tai korkeat lämpötilat, kuumat tai kylmät pinnat, vetoisuus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Valaistus: liian kirkas tai hämärä yleisvalaistus, häikäisy, puutteellinen kohdevalaistus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tärinä: käsiin kohdistuva tärinä, koko kehoon kohdistuva tärinä	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Säteilyt: mm. ionisoiva säteily, UV-säteily, infrapunäsäteily, sähkömagneettiset kentät	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Muuta, mitä?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Tapaturman vaarat

	Ei vaaraa	Vaara esiintyy	Ei tietoa
Työntekijän putoaminen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kaatuminen, kompastuminen tai liukastuminen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Putoavat tai sortuvat esineet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Esineiden väliin tai sisään jääminen, takertuminen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Esineisiin tai esineiden satuttaminen, esineiden päälle astuminen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Lentävät sirut, hiukkaset tai aineet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Viilto-, pisto- tai leikkautumisvaara	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Sähköisku	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Muuta, mitä?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Ruumiillinen kuormittuminen

	Ei vaaraa	Vaara esiintyy	Ei tietoa
Raskaat nostot tai muu suuri voimankäyttö	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Haitallinen selän kumartaminen, kierto tai taivutus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Työskentely polvillaan tai kyykyssä	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kaulan haitallinen taivutus tai kierto	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Käsien haitalliset kierto-, taivutus- tai toistoliikkeet, kohoasennot	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jatkuva istuminen tai seisominen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Muuta, mitä?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Kemialliset ja biologiset tekijät

	Ei vaaraa	Vaara esiintyy	Ei tietoa
Terveydelle vaaralliset aineet, syöpävaaralliset tai allergisoivat kemikaalit	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Ilman epäpuhtaudet: mm. pölyt, kuidut, savut, höyryt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Palo- ja räjähdysvaaralliset aineet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Tartuntavaara, kosteusvauriot ja homeet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Kemikaalien käsittelyyn, varastointiin ja käytöstä poistoon liittyvät vaarat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Muuta, mitä?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Henkinen kuormittuminen<sup>1</sup>

	Ei vaaraa	Vaara esiintyy	Ei tietoa
Liian suuret tai liian pienet vaatimukset	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Huono työilmapiiri tai työpaikkakiusaaminen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Yksintyöskentely	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Jatkuva valppaanaolo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Pakkotahtinen työ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Suuri ihmissuhdekuormitus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Työsuhteen epävarmuus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Väkivallan uhka	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Muuta, mitä?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Henkilöiden toiminta

	Ei vaaraa	Vaara esiintyy	Ei tietoa
Suojainten tai suojusten käyttämättä jättäminen	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Turvaton toiminta ja riskinotto	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Toiminta poikkeavissa tilanteissa ja häiriöiden aikana	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Muuta, mitä?	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Laatijat: Mervi Murtonen, VTT Automaatio ja Jorma Lappalainen, TTKK. Copyright © 2000 PK-RH -hanke. Työvälinesarjan ovat pääosin rahoittaneet Euroopan sosiaalirahasto ja sosiaali- ja terveysministeriön työsuojeluosasto sekä Työsuojelurahasto. Versio 0.5. 18.7.2000. Tiedosto: kor-ava-työymparistoriskit.doc

<sup>1</sup> Selvitä asiaa tarvittaessa tarkemmin Työyhteisön toiminta –työkortin avulla.