

VAAROJEN TUNNISTAMINEN

Työpaikka:	
Päiväys:	

VAARA- TAI HAITTA-TEKIJÄN ESIINTYMINEN	TARKEMPI KUORMITUS- TAI VAARATEKIJÄN KUVAUS	Riski- taso (1-5)	Aikaisemmat toimenpiteet	TOIMENPITEET, KEHITTÄMIS- EHDOTUKSET	Toteuttaja	Valmis
FYSIKAALISET VAARATEKIJÄT (F)						
Melu						
Jatkuva melu						
Iskumelu						
Häiritsevä ääniympäristö						
Lämpötila ja ilmanvaihto						
Työpaikan lämpötila						
Yleisilmanvaihto ja kohdepoistot						
Vetoisuus						
Kylmät tai kuumat esineet, pinnat						
Työskentely ulkotiloissa						
Valaistus						
Yleisvalaistus						
Kohdevalaistus työpisteissä						
Häikäisy ja heijastumat						

4.2.2010

Kulkuteiden turva- ja merkkivalaistus						
Ulkovalaistus						
Säteily						

VAARA- TAI HAITTA-TEKIJÄN ESIINTYMINEN	TARKEMPI KUORMITUS- TAI VAARATEKIJÄN KUVAUS	Riski- taso (1-5)	Aikaisemmat toimenpiteet	TOIMENPITEET, KEHITTÄMIS- EHDOTUKSET	Toteuttaja	Valmis
KEMIALLISET (K) JA BIOLOGISET (B) VAARATEKIJÄT						
Terveydelle vaaralliset tai haitalliset kemikaalit						
Palo- ja räjähdysvaaralliset aineet						
Pölyt ja kuidut						
Tupakointi						
Kemikaalien käyttö						
Kemikaalien pakkausmerkinnät						
Käyttöturvallisuustiedotteet						
Kemikaalien käyttötavat, varastointi, käytöstä poisto						
Suojainten kunto ja käyttö						
Ensiapuvälineiden kunto ja käyttö						
Tulipalo- ja räjähdysvaara						
Sähkölaitteiden kunto ja käyttö						
Sammutusvälineet ja niiden merkinnät						
Poistumistiet ja niiden merkinnät						
Pelastussuunnitelma						
Biologiset vaaratekiijät						

Tartuntavaara, esim. bakteerit ja virukset						
Sienet, esim. homeet						
ERGONOMIA (E)						

VAARA- TAI HAITTA-TEKIJÄN ESIINTYMINEN	TARKEMPI KUORMITUS- TAI VAARATEKIJÄN KU- VAUS	Riski- taso (1-5)	Aikaisemmat toimenpiteet	TOIMENPITEET, KEHITTÄMIS- EHDOTUKSET	Toteuttaja	Valmis
Työpiste						
Työpisteen siisteys ja järjestelyt - lattiat ja kulkuväylät - jätehuolto						
Kulkutiet, portaikot, poistumistiet						
Portaat, tikapuut ja luiskat						
Työskentelytason korkeus						
Istuin						
Näytöt ja näyttöpäätteet - kuvaruudun näkyvyys, sijoitus - ohjelmien käyttökelpoisuus						
Tilaa liikkua						
Tilaa työtasoilla						
Työasento - selkä - pää ja niska-hartiaseutu - käsivarret - kädet - ranteet ja sormet - jalat						
Fyysinen kuormitus						
Jatkuva istuminen tai seisominen						
Työn tauotus ja työtahti						

4.2.2010

Raskaat siirrot ja nostot, taakan kannattelu						
Työvälineet ja -menetelmät						
Työkalut, koneet ja laitteet						

VAARA- TAI HAITTA-TEKIJÄN ESIINTYMINEN	TARKEMPI KUORMITUS- TAI VAARATEKIJÄN KU- VAUS	Riski- taso (1-5)	Aikaisemmat toimenpiteet	TOIMENPITEET, KEHITTÄMIS- EHDOTUKSET	Toteuttaja	Valmis
Työpisteen tuet ja apuvälineet						
Työvälineiden kunnossapito						
Työvälineiden käyttöohjeet						
Muut vaaratekijät						
HENKINEN KUORMITTUMINEN (H)						
Työn sisältö						
Toistotyö tai yksipuolinen työ						
Yksintyöskentely						
Etätyö						
Jatkuva valppaana olo						
Työn pakkotahtisuus						
Ihmissuhdekuormitus						
Kiire						
Liian kovat vaatimukset tai tavoit- teet						
Etenemismahdollisuuksien puute						
Ammatillinen kehittyminen						
Organisointi ja toimintatavat						
Työnopastus ja perehdyttäminen						
Työnjako, tehtäväkuva ja vastuut						
Työajat, ylityöt ja työvuorot						
Työsuhteen jatkuvuus						
Johtaminen						
- henkilöjohtaminen,						

VAARA- TAI HAITTA-TEKIJÄN ESIINTYMINEN	TARKEMPI KUORMITUS- TAI VAARATEKIJÄN KU- VAUS	Riski- taso (1-5)	Aikaisemmat toimenpiteet	TOIMENPITEET, KEHITTÄMIS- EHDOTUKSET	Toteuttaja	Valmis
Tuki henkilöstölle - ammatillinen - hallinnollinen - ulkoiset suhteet - palaute						
Työilmapiiri						
Tiedonkulku						
Omaan työhön vaikuttaminen						
Yhteistoiminta - työpaikkakokoukset - kehityskeskustelut - työsuojelun yhteistoiminta						
Tasa-arvo, yhdenvertaisuus						
Epäasiallinen kohtelu, häirintä						
Väkivallan uhka						
Päihdeongelmat						
Muutokset työssä - työn suunnittelussa huomioon työn kuormitustekijät - sijaisjärjestelyt						
TAPATURMAN VAARAT (T)						
Työympäristö						
Liukastuminen, Kompastuminen						
Sortumavaara						
Työntekijän putoaminen						

VAARA- TAI HAITTA-TEKIJÄN ESIINTYMINEN	TARKEMPI KUORMITUS- TAI VAARATEKIJÄN KUVAUS	Riski- taso (1-5)	Aikaisemmat toimenpiteet	TOIMENPITEET, KEHITTÄMIS- EHDOTUKSET	Toteuttaja	Valmis
Puristuminen esineiden väliin						
Lukittuun tilaan loukkuun jääminen						
Sähköisku ja sen aiheuttamat vaarat						
Tavarankuljetukset ja muu liikenne						
Hapen puute ja tukehtuminen						
Veden varaan joutuminen						
Esineet ja aineet						
Esineiden putoaminen						
Esineiden kaatuminen						
Esineiden tai aineiden sinkoutuminen						
Liikkuvan esineen aiheuttama vaara						
Viilto- tai leikkautumisvaara						
Pistovaara						
Henkilön toiminta						
Suojainten ja suojalaitteiden käyttö ja kunto						
Turvaton toiminta ja riskinotto					Johtoryhmä	
Poikkeavat tilanteet ja häiriöt					Johtoryhmä	
Vaaratilanteista ilmoittaminen						
Päihhteiden väärinkäyttö						

VAARA- TAI HAITTA-TEKIJÄN ESIINTYMINEN	TARKEMPI KUORMITUS- TAI VAARATEKIJÄN KU- VAUS	Riski- taso (1-5)	Aikaisemmat toimenpiteet	TOIMENPITEET, KEHITTÄMIS- EHDOTUKSET	Toteuttaja	Valmis
Muuta						
Vapaaehtoistyö Työharjoittelu Opiskelijat Vuokratyö						
Etätyö Matkatyö						
Osa-aikatyö						

Todennäköisyys
*Seuraukset/
vakavuus*

	Vähäiset	Haitalliset	Vakavat
Epätodennäköinen	1 Merkityksetön riski	2 Vähäinen riski	3 Kohtalainen riski
Mahdollinen	2 Vähäinen riski	3 Kohtalainen riski	4 Merkittävä riski
Todennäköinen	3 Kohtalainen riski	4 Merkittävä riski	5 Sietämätön riski

TODENNÄKÖISYYS	SEURAUKSET/VAKAVUUS		
	1 Vähäinen	2 Haitallinen	3 Vakava
1 Epätodennäköinen	I Esiintyy satunnaisesti ja epäsäännöllisesti <i>Vahinko on ohimenevä, sairaus tai haitta joka ei aiheuta pysyvää vahinkoa</i>	II Esiintyy satunnaisesti ja epäsäännöllisesti <i>Vahinko aiheuttaa suurempia tai pitkäkestoisempia vammoja tai pysyviä lieviä haittoja</i>	III Esiintyy satunnaisesti ja epäsäännöllisesti <i>Vahinko aiheuttaa pysyviä ja palautumattomia vammoja</i>
2 Mahdollinen	II Esiintyy toistuvasti mutta ei säännöllisesti <i>Vahinko on ohimenevä sairaus tai haitta, joka ei aiheuta pysyvää vahinkoa</i>	III Esiintyy toistuvasti mutta ei säännöllisesti <i>Vahinko aiheuttaa suurempia tai pitkäkestoisempia vammoja tai pysyviä lieviä haittoja</i>	IV Esiintyy toistuvasti mutta ei säännöllisesti <i>Vahinko aiheuttaa pysyviä ja palautumattomia vammoja</i>
3 Todennäköinen	III Esiintyy jatkuvasti ja säännöllisesti <i>Vahinko on ohimenevä sairaus tai haitta joka ei aiheuta pysyvää vahinkoa</i>	IV Esiintyy jatkuvasti ja säännöllisesti <i>Vahinko aiheuttaa suurempia tai pitkäkestoisempia vammoja tai pysyviä lieviä haittoja</i>	V Esiintyy jatkuvasti ja säännöllisesti <i>Vahinko aiheuttaa pysyviä ja palautumattomia vammoja</i>

ESIMERKKI

Merkitsemissuositus: Merkitse ensin **TODENNÄKÖISYYS** numerolla sitten **SEURAUKSET/VAKAVUUS** samoin numerolla. Etsi sitten taulukosta oikea ruudukko.

Esim. **TODENNÄKÖISYYS**

2 Mahdollinen

SEURAUKSET/VAKAVUUS

3 Vakava

RISKILUOKKA 4/T2S3