



The Biofore  
Company

## Urakoitsijaturvallisuus

### TYÖTERVEYTTÄ JA -TURVALLISUUTTA KOSKEVAT STANDARDIT

<b>Sisälllys</b>	
<b>Urakoitsijaturvallisuus .....</b>	<b>1</b>
<b>1. Johdanto .....</b>	<b>2</b>
<b>2. Tarkoitus .....</b>	<b>2</b>
<b>3. Soveltamisala .....</b>	<b>2</b>
<b>4. Määritelmät .....</b>	<b>3</b>
<b>5. Yhtiön sisäiset tai kansainväliset standardit ja lainsäädäntö .....</b>	<b>3</b>
<b>6. Prosessikuvaus .....</b>	<b>4</b>
<b>7. Viittaukset .....</b>	<b>7</b>
<b>8. Täytäntöönpano.....</b>	<b>7</b>

#### Tehdyt muutokset

Nro	päiväys	Osio	Tarkistus
0	14.12.2011		1. versio
1	3/2013		Yleiset standardilauseet, sanasto yhdistetty määritelmiin, koulutuksen voimassaolo muutettu kolmeksi vuodeksi
2	2.12.2013		Ei muutoksia 1013 standardien päivitysprosessissa.
3	9.1.2015		Ei muutoksia 2014 standardien päivitysprosessissa.
4	22.1.2016	6.3	Perehdytysprosessin päivitys

Standardinnumero: UPM OHS 00200	Vastuuhenkilö: Mika Sillanpää	Tarkistuspäivämäärä: 15.2.2016
Asiakirjan nimi	Urakoitsijoita koskeva turvallisuusstandardi	

## 1. Johdanto

Tämä standardi on yksi UPM:n turvallisuusstandardeista. Standardeilla asetetaan UPM:n turvallisuustoiminnan vähimmäisvaatimukset, jotka koskevat sekä omia työntekijöitä että UPM:n tiloissa tai valvonnan alaisuudessa olevaa ulkopuolista työvoimaa.

Standardien vaatimusten noudattaminen on pakollista UPM:n kaikilla liiketoiminta-alueilla ja kaikissa toiminnoissa. Linjaorganisaatio vastaa standardien noudattamisesta ja noudattamisen seurannasta.

Standardien virallinen kieli on englanti. Ristiriitatapauksissa eri kieliversioiden välillä pätee englanninkielinen teksti.

UPM:llä on velvollisuus varmistaa, että kaikki Urakoitsijat ja Aliurakoitsijat sekä näiden työntekijät toimivat turvallisesti sekä ymmärtävät laitoksen säännöt ja noudattavat niitä työskennellessään UPM:n tiloissa. UPM:n on varmistettava, että työntekijöitä ei altisteta vaaroille, että he tuntevat ja ymmärtävät turvallisuussäännöt ja sen mihin laitoksen osiin he saavat ja eivät saa mennä, että heillä on asianmukainen suojavaatetus ja että he tietävät, mistä saavat ensiapua ja mitä tehdä hätätilanteessa.

## 2. Tarkoitus

Tämän standardin tarkoituksena on luoda järjestelmällinen menetelmä Urakoitsijoiden turvallisuuden takaamiseen kaikissa UPM:n tiloissa. Standardi tarjoaa kaikille UPM:n tiloissa työskenteleville Urakoitsijoille ja Aliurakoitsijoille sekä näiden työntekijöille sopivia ja asianmukaisia ohjeita, joita noudattaen työt voidaan tehdä turvallisesti ja jotka auttavat ymmärtämään ja noudattamaan laitoksen sääntöjä UPM:n tiloissa työskenneltäessä.

Urakoitsijan perehdytyskoulutuksessa kerrotaan, mitä UPM:n tiloissa työskenneltäessä on muistettava ja miten sekä Urakoitsija että UPM voivat noudattaa kaikkia sääntömääräisiä ja lakisääteisiä vaatimuksia. Näiden sääntöjen ja toimintatapojen noudattamista valvotaan.

## 3. Soveltamisala

Tämän standardin soveltamisalaan kuuluvat kaikki sellaiset henkilöt, jotka eivät ole UPM:n työntekijöitä (Urakoitsija) mutta jotka aikovat tehdä fyysisiä töitä UPM:n tiloissa UPM:n valvonnassa. Turvallisuutta koskeva perehdytyskoulutus on pakollinen myös sellaisille UPM:n omille työntekijöille, jotka työskentelevät tavanomaisen toimipaikkansa ulkopuolella ja jotka tekevät fyysisiä töitä.

Ennen kuin Urakoitsija aloittaa työt UPM:n tiloissa, sen on hyväksyttävä UPM:n turvallisuusvaatimukset kaupallisen hyväksyntämenettelyn yhteydessä. Tämän jälkeen kaikkien sen työntekijöiden on käytävä UPM:n yleinen turvallisuusperehdytys ja tehdas/laitos-kohtainen

**Tärkeää:** Tämä on päivittyvä asiakirja. Tulostettujen tai sähköisten jäljennösten tuottaminen on sallittua, mutta ne eivät ole päivittyviä asiakirjoja. Käyttäjille ilmoitetaan päivittyvään versioon tehdyistä muutoksista.

Standardin numero: UPM OHS 00200	Vastuuhenkilö: Mika Sillanpää	Tarkistus päivämäärä: 15.2.2016
Asiakirjan nimi	Urakoitsijoita koskeva turvallisuusstandardi	

turvallisuuskoulutus, jossa käsitellään tuleviin työskentelytiloihin ja töihin liittyviä turvallisuuskysymyksiä.

#### 4. Määritelmät

- i. **Vierailija** – Henkilö tai ryhmä, joka ei kuulu laitoksen henkilökuntaan tai joka ei työskentele laitoksessa pysyvästi ja joka liikkuu UPM:n tiloissa vain UPM:n edustajan seurassa (katso UPM:n vierailijoita koskeva turvallisuusstandardi)
- ii. **Tilapäinen henkilökunta (palkattu)** – Kohdellaan kuten UPM:n henkilökuntaa, kun työskentelee UPM:n valvonnassa.
- iii. **Saapuvien ja lähtevien toimitusten kuljettajat** – Eivät tarvitse urakoitsijoille tarjottavaa perehdytystä; joutuvat kuitenkin noudattamaan yleisiä toimintasääntöjä ja kunkin laitoksen erityissääntöjä.
- iv. **Urakoitsija** – Urakoitsija on palvelutoimittaja, joka tekee laitoksessa fyysistä työtä.
  1. Säännölliset ja vakituiset Urakoitsijat, kuten
    - a. siivousurakoitsijat
    - b. huoltoinsinöörit ja vastaavat
    - c. ateriapalvelun työntekijät
    - d. kemikaalitoimittajien palveluinsinöörit
    - e. muu asiantuntijahenkilöstö kuten suunnittelijat
    - f. kunnossapitourakoitsijat (kuten sähköasentajat / putkiasentajat / hitsaajat / säännöllisesti alueella ja/tai seisokkien aikana)
    - g. UPM:n tiloissa toimivat logistiikkaurakoitsijat
  2. Tilapäiset Urakoitsijat – Urakoitsijat, jotka työskentelevät laitoksessa vain kertaluontoisesti (kuten hätäkorjaukset tai muut erityistyöt)
  3. Aliurakoitsija – Aliurakoitsija on Urakoitsijan palkkaama yritys (Aliurakoitsijan on noudatettava samoja sääntöjä kuin Urakoitsijan).

Isolla kirjoitettuna Urakoitsija viittaa yritykseen

Pienellä kirjoitettuna urakoitsija viittaa yksittäiseen työntekijään

#### 5. Yhtiön sisäiset tai kansainväliset standardit ja lainsäädäntö

UPM:n yleisiä käyttäytymisohjeita on noudatettava (muun muassa juokseminen on kielletty, tupakointi on kokonaan kielletty tai sallittu ainoastaan tupakointialueilla, huumeiden tai alkoholin käyttö on kielletty). Nämä (sitovat) yleiset toimintasäännöt ja kunkin laitoksen omat erityissäännöt (mukaan lukien laitoksen kartta) tiedotetaan tai annetaan monisteena jokaiselle urakoitsijan työntekijälle (katso esimerkkiliite).

Kansallisen lainsäädännön vaatimustenmukaisuutta on seurattava jatkuvasti.

**Tärkeää:** Tämä on päivittyvä asiakirja. Tulostettujen tai sähköisten jäljennösten tuottaminen on sallittua, mutta ne eivät ole päivittyviä asiakirjoja. Käyttäjille ilmoitetaan päivittyvään versioon tehdyistä muutoksista.

Standardinnumero: UPM OHS 00200	Vastuuhenkilö: Mika Sillanpää	Tarkistuspäivämäärä: 15.2.2016
Asiakirjan nimi	Urakoitsijoita koskeva turvallisuusstandardi	

## **UPM:n toimittajien yleiset turvallisuusvaatimukset**

### **Riskienarviointi**

### **Työlupakäytäntö**

### **Yksikkökohtaiset turvallisuusohjeet**

## **6. Prosessikuvaus**

Kaikki Urakoitsijat (jotka on määritelty Määritelmä-osion 4 kohdassa) on ensin hyväksyttävä kaupallisesti ennen kuin heidät voidaan päästää laitokseen tai UPM:n tiloihin.

Urakoitsijoiden pääsyä UPM:n tiloihin on valvottava asianmukaisesti.

Kaikille Urakoitsijan työntekijöille on annettava laitoksen omat turvallisuusohjeet ennen työn aloittamista.

### **Kaupallinen hyväksyntä**

- UPM:n yleiset turvallisuusvaatimukset on esitettävä hankintaprosessin yhteydessä.
- Kaupallinen hyväksyntä ei vielä riitä työluvaksi mihinkään UPM:n tiloihin.
- Sekä Urakoitsijalla että UPM:n laitoksella on oltava nimetty yhteyshenkilö. UPM:n yhteyshenkilö on vastuussa Urakoitsijan turvallisuustasosta paikallisesti.

### **Pääsy UPM:n tiloihin**

- Kaikkien urakoitsijoiden pääsyä UPM:n tiloihin on valvottava asianmukaisesti.
- Kullakin toimitilalla on oltava kirjalliset sisäänpääsyohjeet (joista ilmenee myös pääsyprosessin vastuuhenkilö).
- Pääsy työpaikalle voidaan sallia vasta kun laitoksen oma turvallisuusperehdytys on suoritettu onnistuneesti.
- Pääsylupa on voimassa vain rajoitetun ajan ja se arvioidaan uudelleen säännöllisesti.

### **Turvallisuutta koskeva perehdytysprosessi**

Fyysiseen työhön on aina oltava kirjallinen ja dokumentoitu työlupa!

Tehtas-/laitoskohtainen turvallisuusperehdytys on annettava jokaiselle laitokseen tulevalle Urakoitsijan työntekijälle ja se on dokumentoitava. Perehdytys voi olla voimassa korkeintaan kolme vuotta (voimassaoloaika voi olla lyhyempi laitoksen oman päätöksen tai lainsäädännön vaatimusten perusteella).

Laitoskohtainen turvallisuusperehdytys on ehdottomasti dokumentoitava. Asiakirjasta on ilmentävä yrityksen nimi, työntekijän nimi ja päivämäärä.

**Tärkeää:** Tämä on päivittyvä asiakirja. Tulostettujen tai sähköisten jäljennösten tuottaminen on sallittua, mutta ne eivät ole päivittyviä asiakirjoja. Käyttäjille ilmoitetaan päivittyvään versioon tehdyistä muutoksista.

Standardinnumero: UPM OHS 00200	Vastuuhenkilö: Mika Sillanpää	Tarkistuspäivämäärä: 15.2.2016
Asiakirjan nimi	Urakoitsijoita koskeva turvallisuusstandardi	

Perehdytyskoulutuksessa on aina käsiteltävä seuraavat asiat:

- a. UPM:n yleiset turvallisuussäännöt (toimintasäännöt) mukaan lukien yhteiset paikalliset vaatimukset (kuten huomioliivit ja suojalasit); säännöt voidaan jakaa esimerkiksi A4-tulosteena tai taskukokoisena taittoversiona (esimerkkejä liitteissä)
- b. Laitoskohtaiset turvallisuusohjeet

(Sekä a että b annetaan kaikille laitokseen töihin tuleville Urakoitsijan työntekijöille)

Käytössä on oltava asianmukainen prosessi, jolla varmistetaan ja tarkastetaan kaikkien urakoitsijoiden perehdytyksen ymmärtäminen.

Laitoskohtaisista ohjeista on ilmentävä seuraavat asiat:

- urakoitsijan laitokseen pääsy ja tunnistaminen, mukaan lukien UPM tilaajan nimi
- laitoksen vaatimukset työvaatteiden ja henkilökohtaisten suojausten osalta
- turvalukituskäytännöt
- työluopakäytäntö: kaikki urakoidut työt edellyttävät työluopaa, tieto siitä mistä työluovat saa
- erityisluvat, kuten
  - tulityöt
  - sähkötyöt
  - kaivutyöt
  - säiliötyöt
  - korkealla työskentely, kun on putoamisriski
  - vaarallisten aineiden käsittely
  - sähkötyöt
- tupakointia koskevat säännöt
- siisteys ja järjestys
- ympäristönsuojelu, mukaan lukien vaaralliset prosessit ja aineet sekä jätteiden ja nestevuotojen hävittäminen
- urakoitsijoiden valvonta
- turvallisuuhavainnoista, tapaturmista ja omaisuusvahingoista raportointi
- hätätilanteet ja evakuointimenettely
- omaisuusturvallisuus
- korkealla työskentely
- työkalujen ja laitteiden käyttölupamenettely
- henkilönostimien käyttö
- nosturien käyttö
- prosessin ja laitteiden ohjaus

**Tärkeää:** Tämä on päivittyvä asiakirja. Tulostettujen tai sähköisten jäljennösten tuottaminen on sallittua, mutta ne eivät ole päivittyviä asiakirjoja. Käyttäjille ilmoitetaan päivittyvään versioon tehdystä muutoksista.

Standardinnumero: UPM OHS 00200	Vastuuhenkilö: Mika Sillanpää	Tarkistuspäivämäärä: 15.2.2016
Asiakirjan nimi	Urakoitsijoita koskeva turvallisuusstandardi	

Työpaikkakohtaiset turvallisuusohjeet tiedotetaan Urakoitsijan työntekijöille työkohteessa. Niistä on ilmentävä työhön ja työympäristöön liittyvät erityiset riskit ja vaarat. Esimerkki:

- riskin arvioinnin laatiminen ennen työn aloittamista. Havaitut vaarat tulee pienentää hyväksyttävälle tasolle ennen työn aloittamista
- poistumistiet, kulkuväylät, lähin valvomo
- hätäsuihkun sijainti
- alkusammutusvälineiden sijainti
- kuumat putket ja säiliöt yms.
- käynnissä olevan prosessin huomioiminen
- kemikaaliputket, pumput ja kontit
- sähkölaitteet
- liikennriskit (trukit, ajoneuvot, nosturit jne.)
- tarvittavien työlupien määrittely (kuten tulityölupa, säiliölupa, lupa kemikaalien käsittelyyn)
- tarvittavan nostotyön määrittely; nostoapuvälineiden on oltava tarkastettuja
- työpaikan erityisominaisuudet (tai läheisyydessä sijaitseva palavien nesteiden varasto, kemikaalien purkupaikka, säteilylähteet ja kaasupäästöt)
- Urakoitsijan työnjohto on vastuussa omista työntekijöistään.

Perehdyttäjän pätevyys:

- Urakoitsija vastaa omien työntekijöiden ja aliurakoitsijoiden pätevyyydestä heidän suorittamansa työn suhteen
- Yleisen ja laitospaikkakohtaisen turvallisuusperehdytyksen voi antaa kuka tahansa paikallinen UPM:n työntekijä käyttäen valmista koulutusmateriaalia.
- Työpaikkakohtaisen perehdytyksen voi antaa vain kyseisen työpaikan riskit tunteva UPM:n vastuuhenkilö.

### **Jatkuva kehittäminen ja viestintä**

- Sääntöjen ja ohjeiden muutoksista on tiedotettava Urakoitsijalle; tätä varten on kehitettävä toimintamalli.
- UPM:n ja urakoitsijayritysten on pidettävä säännöllisesti turvallisuuskokouksia.
- Paikallisen UPM:n vastuuhenkilön on tarkasteltava Urakoitsijan työturvallisuustasoa säännöllisesti yhdessä hankintayksikön kanssa. Tarkastelussa on huomioitava sekä yrityksen että yksittäisten työntekijöiden työturvallisuustoiminta. Kun havaitaan puutteita, korjaavat toimenpiteet tule määrittää ja toteuttaa ennen kuin Urakoitsijalle annetaan uusia urakoita.

**Tärkeää:** Tämä on päivittyvä asiakirja. Tulostettujen tai sähköisten jäljennösten tuottaminen on sallittua, mutta ne eivät ole päivittyviä asiakirjoja. Käyttäjille ilmoitetaan päivittyvään versioon tehdyistä muutoksista.

Standardinnumero: UPM OHS 00200	Vastuuhenkilö: Mika Sillanpää	Tarkistuspäivämäärä: 15.2.2016
Asiakirjan nimi	Urakoitsijoita koskeva turvallisuusstandardi	

### **Turvallisuussäntöjen rikkominen**

- Urakoitsijan työntekijä, joka laiminlyö UPM:n tai laitoksen turvallisuussäntöjä, joutuu kurinpitotoimenpiteiden kohteeksi.
- Rikkeiden havaitsemisen jälkeen korjaavat toimenpiteet tulee määrittää ja toteuttaa niin pian kuin mahdollista
- Urakoitsija, jonka työntekijät laiminlyövät UPM:n tai laitoksen turvallisuussäntöjä toistuvasti, katsotaan ei-toivotuksi Urakoitsijaksi.

## **7. Viittaukset**

Katso myös aiheeseen liittyvät UPM:n turvallisuusstandardit ja ohjeet.

## **8. Täytäntöönpano**

Tässä standardissa esitetyt vaatimukset ja käytännöt tulee huomioida yhdessä paikallisen lainsäädännön vaatimusten kanssa. Ristiriitatapauksissa noudatetaan aina lakisäätöisiä vaatimuksia.

Linjaorganisaatio on vastuussa standardin ja sen vaatimusten viestinnästä, koulutuksesta ja vaatimusten noudattamisesta. Vaatimusten noudattaminen tulee varmistaa säännöllisillä arvioinneilla tuotantolaitostasolla. Jos vaatimusten noudattamisessa havaitaan puutteita, linjajohto varmistaa, että korjaavat toimenpiteet määritetään ja toteutetaan.

On suositeltavaa sisällyttää standardin vaatimukset ja suositukset olemassa oleviin ohjeisiin ja määräyksiin.