

# RÄJÄYTISTYÖN VASTUUHENKILÖN KURSSI

Kurssin aikana kerrataan räjäytys- ja louhintatöihin liittyvä keskeinen lainsäädäntö ja turvallisuusnäkökohdat sekä perehdytään räjäytystyön johtajan tehtäviin, velvollisuuksiin ja vastuisiin.

## Kurssin tavoitteet:

Koulutuksessa painotetaan räjäytystyön johtamiseen tarvittavia valmiuksia ja taitoja. Kurssin keskeisenä tavoitteena on, että koulutettavat omaksuvat kurssin aikana louhinta- ja räjäytystöiden turvallisuuslähtöisiä johtamistaitoja ja valmentaa osallistujat räjäytystyön vastuuhenkilön kuulustelua varten.

## Tarkempiin kurssitavoitteisiin kuuluvat:

- \* keskeisen louhintatöihin liittyvän lainsäädännön ja työturvallisuusohjeistuksen tunteminen
- \* Työmaalla ja työmaan ulkopuolella tapahtuvan riskien arvioinnin hallinta
- \* Louhintatöiden turvallisen sekä tehokkaan suunnittelun ja toteutuksen ymmärtäminen
- \* Räjäytystyönjohtajan tehtävien ja vastuiden tietäminen ja osaaminen

## Kurssi:

11. - 15.1.2021, Forcit Consulting Oy, Mikkolantie 1 B, 00640 Helsinki.

## Kurssin hinta:

675 € + alv 24 %, ei sisällä kuulustelumaksua. Kuulustelumaksu 70 € (alv 0%) + mahdolliset matkakulut. Peruutuskulut ovat 4.1.2021 jälkeen 100 €, 7.1.2021 jälkeen 50 % kurssin hinnasta ja jos jättää peruuttamatta kokonaan, niin perimme koko kurssin hinnan.

## Kurssikieli:

suomi

## Ilmoittautumiset:

Ilmoittautumiset mielellään viimeistään 28.12.2020 [www-osoittemme](http://www.forcitconsulting.fi) kautta: [www.forcitconsulting.fi](http://www.forcitconsulting.fi) tai Minna Kuismalle, email: [minna.kuisma@forcitconsulting.fi](mailto:minna.kuisma@forcitconsulting.fi) tai puh. 010 832 1301.

## Kurssin sisältö:

### 1. Päivä

- 08:00 Johdanto, esittely, kurssin sisältö ja tarkoitus
- 08:30 Suomalainen lainsäädäntö ja työturvallisuusohjeistus
  - Panostajalainsäädäntö
  - Räjähdelainsäädäntö
    - o Räjähdeiden luovutus, hallussapito, säilytys, varastointi, kuljetus
  - LVM:n määräykset
    - o Räjähdeiden kuljetusta koskeva lainsäädäntö ja kuljetus
  - VN asetus rakennustyön turvallisuudesta
  - Vahingonkorvauslainsäädäntö
    - o Vakuutukset ja vakuudet
  - Soveltamisohjeita (RHK, Gasum, Finavia, Fingrid)

- 11:30 Lounas
- 12:30 Suomalainen lainsäädäntö ja työturvallisuusohjeistus (jatkuu)
- VN asetus räjäytys- ja louhintatyön turvallisuudesta
  - Työturvallisuuskeskuksen ohje räjäytys- ja louhintatyön turvallisuudesta

## 2. Päivä

- 08:00 Riskien arviointi, riskianalyysit ja ympäristöselvitykset
- Louhintatärinät ja niiden hallinta
- 11:30 Lounas
- 12:30 Louhintatyön suunnittelu ja työmaan valmistelu
- Louhinnan yleissuunnitelma

## 3. Päivä

- 08:00 Louhintatyön suunnittelu ja työmaan valmistelu (jatkuu)
- Vastuiden jakautuminen osapuolten kesken
  - Luvat ja ilmoitukset
  - Aikataulutusta ja kustannuslaskenta
- 11:30 Lounas
- 12:30 Louhintatyön suunnittelu ja työmaan valmistelu (jatkuu)
- Järjestelypiirros ja työmaasuunnitelma
- 14:30 Työmaan turvallisuussuunnittelu ja kivien sinkoilun estäminen
- Vaarallisen alueen määrittäminen ja huomioiminen
  - Peittämisen suunnittelu ja toteutus

## 4. Päivä

- 08:00 Työmenetelmien ja -tarvikkeiden valinta
- 10:00 Ympäristön ja olosuhteiden huomioiminen
- 11:30 Lounas
- 12:30 Turvallisuussuunnitelman laatiminen
- 14:30 Työn organisointi ja johtaminen
- Räjäytystyön johtajan tehtävät
  - Muiden tehtävien jakaminen ja valvonta

## 5. Päivä

- 08:00 Työn organisointi ja johtaminen (jatkuu)
- Räjäytysuunnitelmien tarkastaminen
  - Tiedon kulku ja yhteydenpito
- 11:30 Lounas
- 12:30 Kuulustelu
- 16:30 Kurssi päättyy

Koulutus alkaa päivittäin 8:00 ja loppuu 16:00. Opetusta annetaan päivän aikana 4 x 1,5h luentoina. 20 min kahvitauot ovat klo 09:30 ja 14:00, tunnin lounastauko on 11:30 - 12:30. Kurssin hyväksytysti suorittanut henkilö voi hakea räjäytystyön vastuuhenkilön pätevyyskirjaa. Pätevyyskirja on tämän jälkeen jälleen voimassa 5 vuotta tai kunnes asianomainen täyttää 68 vuotta.

**Kurssin johtaja:** Jouko Salonen, räjäytystyön vastuuhenkilö & YP, Forcit Consulting Oy

**Kurssin kouluttajat:**

Jouko Salonen, räjäytystyön vastuuhenkilö & YP, Forcit Consulting Oy

Tuomo Hänninen, ylipanostaja, Forcit Consulting Oy

