



INSPIRE-hankkeen loppuseminaari nostaa esiin vedyn turvallisen käytön ja luotettavat rakenteet

INSPIRE-hankkeen loppuseminaari kokoaa yhteen hankkeen keskeiset tulokset, opit ja tulevaisuuden näkymät. Tilaisuus tarjoaa mahdollisuuden perehtyä vedyn turvalliseen käyttöön, ajankohtaiseen tutkimukseen sekä alan parhaisiin käytäntöihin samalla keskustellen ja verkostoituen asiantuntijoiden kanssa.

Vety nähdään keskeisenä osana puhtaan energian tulevaisuutta, mutta sen turvallinen hyödyntäminen edellyttää vahvaa osaamista, luotettavia rakenteita sekä toimivia turvallisuuskäytäntöjä. Seminaarissa tarkastellaan vedyn käyttöön liittyviä keskeisiä turvallisuusriskejä, materiaalien käyttäytymistä vety-ympäristöissä sekä vedyn siirto- ja jakeluinfrastruktuurin laadunvarmistusta. Asiantuntijapuheenvuorot tuovat esille vedyn turvallisen käsittelyn näkökulmia.

H2-aamiaisseminaari 30.9.2026

Tampereen Messu- ja Urheilukeskus, Alihankinta2026 -messujen yhteydessä
Ilmailunkatu 20, 33900 Tampere
Kokoustila Dynamo, Seminaarikeskus

Ohjelma 09.00-12.00

- **Vedyn käsittelyn riskit ja niiden eliminointi**
Palomestari Jarkko Savilepo, Satakunnan pelastuslaitos
- **Vedyn haurastuttava vaikutus teräksiin**
IWE, IWI-C, TkL Timo Kauppi, Oulun yliopisto / Lapin AMK
- **Hitsattujen vetyputkistojen tarkastuksen erityisvaatimuksia sekä INSPIRE-hankkeen tulosten esittely**
Koulutuspäällikkö, IWE Juha Kauppila, Suomen Hitsausteknillinen Yhdistys ry (SHY)

Tapahtuma on suunnattu energia-, vety-, materiaali-, tarkastus- ja valmistavan teollisuuden asiantuntijoille, opiskelijoille, viranomaisille sekä kaikille aiheesta kiinnostuneille.

Mahdolliset ohjelmamuutokset ja ajantasaiset tiedot julkaistaan SHY:n verkkosivuilla:

Tilaisuus on messukävijöille veloitukseton, mutta edellyttää ennakoilmoittautumista ma 28.09.2026 mennessä SHY:n kotisivujen [Ilmoittautumis](#)lomakkeen kautta.

Lisätietoja:

Seminaarin ohjelmasta

Juha Kauppila
juha.kauppila@shy.fi tai puh. 040 557 2939

Ilmoittautumisesta

Angelica Emeléus
angelica.emeleus@shy.fi tai puh. (09) 773 2199
www.shy.fi

ERASMUS-EDU-2024-1-FI01-KA220-VET-
000249269

Hankkeesta [INSPIRE Welding](#) -
www.inspirewelding.eu



Co-funded by
the European Union

