

Workshop

Sverige som föregångare
– investeringar, innovation
och forskning

Cecilia Wallmark, Luleå tekniska universitet

Jeanette Petersson, RISE

Bertil Wahlund, Energiforsk

Maria Grahn, Chalmers



Syften med workshopen

Sverige som föregångare – investeringar, innovation och forskning



Skapa en samlad lista över investeringar och produkter inom vätgas i Sverige.
Efter workshopen kommer en karta att genereras och spridas med insamlade fakta



Skapa ett överenskommet budskap om styrkorna i Sverige.



Förstärka vår egen kunskap om våra styrkor och kunna sprida denna vetskap vidare, i utbildningar, nationellt och internationellt.



Adressera fortsatta forskningsbehov och katalysera fler samarbeten.
Aktörerna bakom konferensen kommer att återkoppla på listade behov.

Upplägg workshop

1

Hjälp oss fylla på information om så många investeringar och företag och produkter som möjligt.

Skriv på korten, välj färg efter kategori

2

Vi ser ut över Sverige och kommenterar geografi, sektorer, status och forskningsbehov från fyra väderstreck.

Workshopledarna

3

Vilka styrkor (USPar) sticker fram?

Diskussion

4

Komplettering av vår topplista över nationella styrkor inom vätgas i Sverige.

Rundabordssamtal

Utbildning

Vid Luleå tekniska universitet går forskning och utbildning hand i hand, vilket innebär att våra forskningsområden har stark koppling till våra utbildningar – med nytta för samhället. De storskaliga satsningarna inom vätgasområdet, inte minst i norra Sverige behöver ett stort antal civilingenjörer och annan kvalificerad personal med relevant kompetens. I samarbete med företag inom CH2ESS vidareutvecklar vi forskning och utbildningar så att de matchar behoven av vätgaskompetens.

Här hittar du de utbildningar Luleå tekniska universitet erbjuder inom vätgasområdet. Det är utbildningar i form av MOOC:ar (Massive Open Online Courses) som är helt kostnadsfria och kan påbörjas när som helst, till uppdragsutbildningar och fristående kurser på vilka vi kan sälja uppdragsutbildningsplatser. Är du intresserad av någon av våra uppdragsutbildningar - kontakta oss för att diskutera ett upplägg som passar dig och din yrkesroll/ditt företag eller organisation.

MOOC:ar (Massive Open Online Courses)



MOOC Vätgas för nyfikna: Vad är vätgas och varför är det viktigt?

Vätgasanvändningen ökar kraftigt i världen. Om du vill veta grunderna om vätgas så är detta kursen för dig.

Målgrupp: Alla som är nyfikna och vill lära mer om vätgas

Omfattning: 12 timmar

Startdatum: När som helst

Pris: Gratis

Denna MOOC finns på svenska och på engelska.

Behov av komplettering av utbildningsmaterial en del av bakgrunden till workshopen.

Välkomna att komplettera med fler investeringar och produktportföljer i Sverige.

Tack för er medverkan!





LULEÅ

UNIVERSITY

OF TECHNOLOGY