



**Kursstart
13 januari
2025**

Vätgas; uppbyggnad, tillämpning och säkerhet

En kort Yh-utbildning möjlig att kombinera med arbete. Nätbaserad och på 50%.

Eftergymnasial utbildning inom en framtidsbransch

Kurspaketet på 24 veckor är en kort kurs (under 100 yh-poäng) om vätgas som riktar sig till dig som har både erfarenhet, och kompetens från verksamhet som berörs av pågående energiomställning. Kurspaketet ger dig specialiserad kunskap inom vätgas för att du ska kunna hantera nya utmaningar inom ditt yrkesområde.

Utbildningens upplägg

Utbildningen har ett brett perspektiv på vätgasområdet och ger dig kompetens att arbeta med till exempel riskutredningar och analyser, tillståndsprovningar för och planering av vätgasanläggningar. Du får också fördjupad kompetens kring vätgasens möjligheter och begränsningar samt kring processer för att komma igång med omställning och användning.

Utbildningen innehåller dessutom ett tekniskt perspektiv kring anläggning för produktion och lagring av vätgas för att kunna planera för och hantera processer kring dessa anläggningar.

Kurser som ingår

- Regelverk, tillståndsprocesser och riskbedömning, 25 p
- Teknik och anläggning, 15 p
- Vätgas som energikälla, 20 p

Utbildningen bedrivs nätbaserat och främst på distans, med tre utbildningsdagar på plats i Trelleborg i kursen Teknik och anläggning där praktiska moment behöver genomföras. Dessa dagar förläggs sammanhängande i samband med utbildningsperiodens slut.

Lektionerna är nätbaserade och genomförs i realtid; med möjlighet att se dem i inspelad version en begränsad tid efter lektionstillfället. Inlämningar görs under kursens gång med löpande examinationer. Efter godkända studier erhålls ett utbildningsbevis.

Ansök här, senast 9/12!

Ansök via [trelleborg.se/yh](https://www.trelleborg.se/yh) eller via qr-koden.

Grundläggande behörighet och yrkeserfarenhet krävs. CSN-berättigad.

