

Få saglig og uvildig forklaring omkring hvad det vil sige og indebærer at bore efter - og producere skifergas i Danmark. Hvorfor vil man bore efter skifergas og hvilke udfordringer og fordele er der er forbundet med det. Hvordan foregår foregår for eksempel hydraulic fracking?

Skifergas kan blive Danmarks næste energieventyr, men der er endnu ikke taget endelig beslutning om der skal bores efter skifergas på dansk grund. Meningerne er delte, dels på grund af bekymringer for miljøet og dels på grund af økonomi.

Der er mange holdninger til om der skal bores efter skifergas i Danmark. De fleste bygger på et manglende sagligt grundlag, oftest baseret på misforståede eller fordrejede facts, leveret fra pressen eller fra personer med særinteresser. For at få et overblik over hvad det vil indebære at bore efter skifergas, kræver det blandt andet en lettere indsigt i den tekniske del af operationen og de bagved liggende økonomiske og ressourcemæssige facts.

Deltagere

Kurset henvender sig til alle der har interesse for skifergas, boreteknisk, økonomisk eller bare en nysgerrighed omkring hvad der eventuelt skal ske, hvis der bores efter skifergas i Danmark. Typiske deltager er offentlige organisationer, banker og investeringsforeninger, service firmaer og leverandører til branchen, der vil vide hvad det indebære og medføre at bore efter skifergas.

Udbytte

Kurset giver dig en forståelse for hvordan skifergas bliver dannet og hvor den findes. Hvor store skifergas ressourcerne er og hvordan det vil påvirke samfundet, både økonomisk og miljømæssigt. Endvidere forklares planlægning og udførelse af boreoperationen samt boreudstyrets funktion. Ofte diskuteres spørgsmål, som hydraulisk fracking, forurening, isolering af grundvand, andre miljø spørgsmål diskuteres også.

Kursets indhold

- Hvor og hvordan dannes skifergas?
- Myter og facts omkring skifergas boring.
- Skifergas ressourcer og forbrug i verden og i Danmark.
- Planlægning af boreoperationen.
- Boreoperationen og boreudstyret.
- Brønnevaluering.
- Skifergas produktion.
- Udfordringer ved skifergas.
- Hvad er hydraulic fracing?

Lærings metode

På kurset kombineres den teoretiske del med den interaktive del hvor deltagerne motiveres til at deltage aktivt og dele viden og spørgsmål. Power Point, animation og mekaniske modeller bruges igennem undervisningen. Kurset bliver konstant udviklet, baseret på den seneste viden og teknologi indenfor branchen.

Kurset bliver holdt på et teknisk forståeligt niveau så alle, uanset forudsætninger, kan være med.

Interne kurser

Er I flere fra samme firma der er interesseret i dette kursus? Vi tilbyder flere typer kurser, seminarer eller workshops – både standard og skræddersyet.

Lad os hjælpe Jer med at finde den form der passer Jeres firma bedst.

Kontakt os på + 45 – 31 11 11 01.

Kursus information

- Kurset tager fra 2 timer til 1 dag. Dette kan ændres såvel som indholdet kan tilpasses til deltagerne.
- Kurset kan afholdes på dansk eller engelsk.
- Deltager antal er ubegrænset.
- Pris og sted oplyses ved kontakt.

Facilitator



Med mere end 25 år i oliebranchen, er Søren Weiss Hartmann den førende ekspert inden for sit felt i Danmark og har faciliteret kurser, seminarer og workshops over hele verden i mere end 10 år, både i og uden for oliebranchen. Under Macondo ulykken i Den Mexikanske Golf i 2010, var Søren eksperten der blev brugt på danske medier og faciliterede efterfølgende workshops og kurser, både i Danmark og udlandet for førende firmaer i oliebranchen.

Søren startede sin karriere i et dykkerfirma, men har siden arbejdet for førende firmaer som, Schlumberger, TransOcean, Baker Hughes Inteq og førende operatører som Shell, BP og Statoil, hvor han har opnået mere end 20 års erfaring fra hele verden som Drilling Supervisor. Han er blandt andet uddannet som ingeniør fra Danmarks Tekniske Universitet og som Drilling/Rig Engineering fra The University of Texas at Austin. Yderligere er han formand for Ingeniør foreningen's Lederforum og bestyrelsesmedlem i IWCF for den danske afdeling.