https://www.og21.no/nyheter/og21-technology-champion-2024/

# OG21 Technology Champion 2024

OG21 Technology Champion prisen for 2024 går til Malin Torsæter i Equinor og Mona Mølnvik fra Sintef. De tildeles prisen uavhengig av hverandre for fremragende forskning og teknologiutvikling med stor betydning for petroleumssektoren og andre næringer.

PUBLISERT 13. NOV. 2024 | OPPDATERT 14. NOV. 2024




Elisabeth Sæther og Lars Sørum sammen med Malin Torsæter som er en av vinnerne av prisen "OG21 Technology Champion 2024". Den andre vinneren, Mona Mølnvik, mottok prisen over videolink fra Trondheim.

– Vi fikk inn 19 nominasjoner, og de fleste av dem var svært gode, sier juryleder Lars Sørum som til daglig er forskningssjef i Sintef. Vi sto til slutt igjen med to kandidater som har utmerket seg på hver sin måte. Det ble svært vanskelig å velge blant de to, og juryen har derfor valgt å gi prisen til begge.

Malin Torsæter får prisen for hennes arbeid med plugging av brønner (P&A). Få i Norge har gjort like mye som Dr. Torsæter for å sette P&A på agendaen, dra i gang viktig grunnleggende og

anvendt forskning på temaet, og ta forskningen i bruk for å redusere kostnader ved plugging av gamle brønner. Hun har publisert over 40 fagartikler og skrevet lærebok om emnet. Hun har vært leder for mange forskningsprosjekter om P&A og hun var pådriver for etablering av P&A-senteret SWIPA. Og sist, men ikke minst, har hun vært pådriver for å sette forskningen ut i live ved å hjelpe grunderbedrifter til uttesting av sine P&A-teknologier.

Mona Mølnvik får prisen for sitt arbeid over flere 10-år med forskning- og teknologiutvikling for karbonfangst og lagring (CCS). Som leder i SINTEF Energi og direktør for flere forskningsentre for miljøvennlig energi (FMEer) har Dr. Mølnvik vært en pådriver for kunnskaps- og teknologiutvikling gjennom partnerskap mellom akademia, forskningsmiljøer, leverandører og industri. Effekten av dette samarbeidet kan sees i den omfattende innflytelsen fra FME-ene BigCCS (2009-2016) og NCCS - Norwegian CCS Research Centre (2017-2024), verdens største forskningsprosjekt for CCS. Tilliten som disse FME-ene har opparbeidet seg, har ført til opprettelsen av enda et senter, GigaCCS, som Mona også skal lede. Arbeidet hennes gjennom FMEer har bidratt til store fremskritt innen CCS, inkludert verdens første kommersielle anlegg for transport og permanent lagring av CO2, Northern Lights.

Begge vinnerne har hatt stor nytte av offentlig forskningsstøtte på sin vei fram til de gode resultatene. Sentrene de har vært med å etablere og lede har hentet støtte gjennom Petrosenter- og FME-ordningene. Begge ordningene administreres av Norges forskningsråd.

Prisen ble delt ut av Elisabeth Sæther, statssekretær i Energidepartementet, under OG21-forum 13.november 2024.

---

Meldinger ved utskriftstidspunkt 31. oktober 2026, kl. 09.31 CET

> Det ble ikke vist noen globale meldinger eller andre viktige meldinger da dette dokumentet ble skrevet ut.