

To vinnere av OG21 Technology Champion prisen for 2021

"OG21 Technology Champion"-prisen for 2021 går til Tao Yang fra Equinor og Nadir Azam fra Rambøll. Prisen gis til ildsjeler som har vært drivende for innføring av ny, verdiskapende teknologi på norsk sokkel.

AV GUNNAR H. LILLE | PUBLISERT 11. NOV. 2021



Bilde: Fra venstre prisvinner Nadir Azam fra Rambøll, Arild Theimann, politisk rådgiver for Olje- og energiministeren, prisvinner Tao Yang fra Equinor, og juryleder Roy Ruså.

– Vi har mottatt en lang rekke nominasjoner, og mange av de nominerte kunne ha vunnet. Det viser at vi har mange Technology Champions i norsk petroleumsnæring. Men vi har måttet velge, og i år valgt å gi "OG21 Technology Champion prisen" til to personer, sier juryleder Roy Ruså, digitaliseringsdirektør i Petoro.

Pådriver for maskinlæring

Tao Yang fra Equinor får prisen for sin rolle som pådriver for å utvikle og ta i bruk maskinlæring for nær sanntids-bestemmelse av reservoarfluid under boring. Det gjør at man kan se om en brønn vil produsere olje eller gass mens brønnen bores. Teknologien fører til betydelige effektivitetsforbedringer samtidig som den gir store reduksjoner i CO₂-utslipp.

Utviklet digital tvilling for overvåking

Nadir Azam får prisen for sin nøkkelrolle og ukuelige stå-på-vilje gjennom utvikling og kommersialisering av en avansert digital tvilling for sanntids overvåking av strukturintegritet. Teknologien bidrar til å sikre teknisk integritet og levetidsforlengelser for infrastruktur og bedre sikkerhet for mennesker og miljø.

Prisen ble delt ut av Arild Theimann, politisk rådgiver for Olje- og energiministeren, under OG21-forum, 11.november 2021.

Juryen har bestått av:

- Roy Ruså, juryleder. Petoro og medlem i OG21-styret
- Runar Rugtvedt, Norsk Industri
- Ragnhild Holme, Oljedirektoratet
- Erik Reiso, Rystad Energy
- Gunnar H. Lille, OG21-sekretariatet.

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