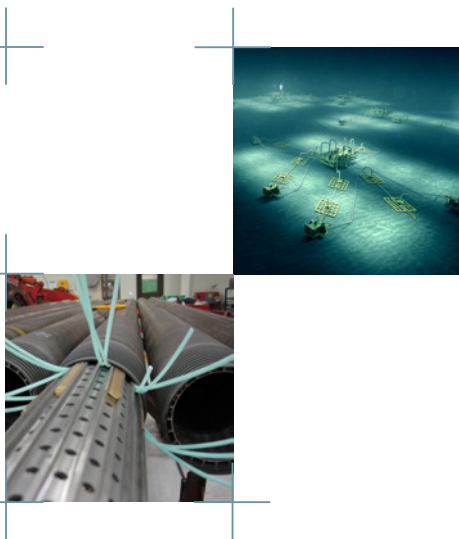




DEMO 2000 sikrer kvalitet

Program
Piloterings- og demonstrasjonsprogram – DEMO 2000



Om programmet

Piloterings- og demonstrasjonsprogram – DEMO 2000

DEMO 2000 er et teknologiprogram i Norges forskningsråd. Bevilgninger fra DEMO 2000 skal pilotere/ demonstrere ny teknologi som vil bidra til å redusere kostnader, øke effektiviteten og forbedre ytelsene på norsk sokkel.

Midlene skal bidra til å forsterke næringslivets egen satsing på å utvikle ny teknologi og gå til prosjekter med høy samfunnsøkonomisk nytte.

Programplan for DEMO 2000 finnes på:
www.forskningsradet.no/demo2000



Foto: Siemens Subsea Power Grid

DEMO 2000

Bruk av nye løsninger er ofte forbundet med store kostnader og høy risiko. Programmet har som mål å bidra til å redusere kostnader og risiko for industrien, samt kommersialisere ny teknologi gjennom støtte til pilotering og demonstrasjon.

Det viser seg ofte at lovende forsknings- og utviklingsresultater ikke kommer ut i bruk fordi det ikke lykkes å finne noen som vil være første bruker. DEMO 2000 er etablert for å senke denne terskelen ved å være et incentiv for å ta løsningene i praktisk bruk.

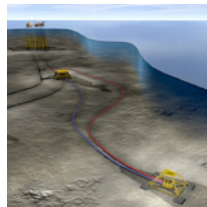


Foto: FMC Technologies

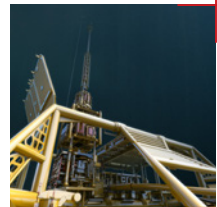




Foto: OneSubsea



Foto: Robotic Drilling Systems

Mål for programmet

DEMO 2000 skal fremme langsiktig konkurransedyktighet i oljenæringen og fortsatt lønnsom utvikling av ressursene på norsk sokkel.

DEMO 2000 har som formål å kvalifisere ny teknologi og systemer i nært samarbeid mellom leverandører, forskningsinstitutter og oljeselskaper. Programmet støtter utvikling og demonstrasjon av prototyper og pilotinstallasjoner offshore eller ved godkjente anlegg på land.

Programmet bidrar til:

- > Kontinuerlig teknologiutvikling for utvinning av petroleum på norsk sokkel for å sikre en mest mulig effektiv drift, reduserte investeringer og lavere utslipp til luft og sjø.
- > At norske bedrifter er konkurransedyktige for å sikre og skape nye arbeidsplasser.
- > At liv og helse blir ivaretatt ved redusert ulykkesrisiko og økt teknisk integritet i utstyret.

Pilotprosjektene innebærer et tett samarbeid mellom leverandørbedrifter og oljeselskaper. Forskningsinstitusjoner kan også søke midler til støtte fra DEMO 2000. Et pilotprosjekt kan vare inntil fire år.

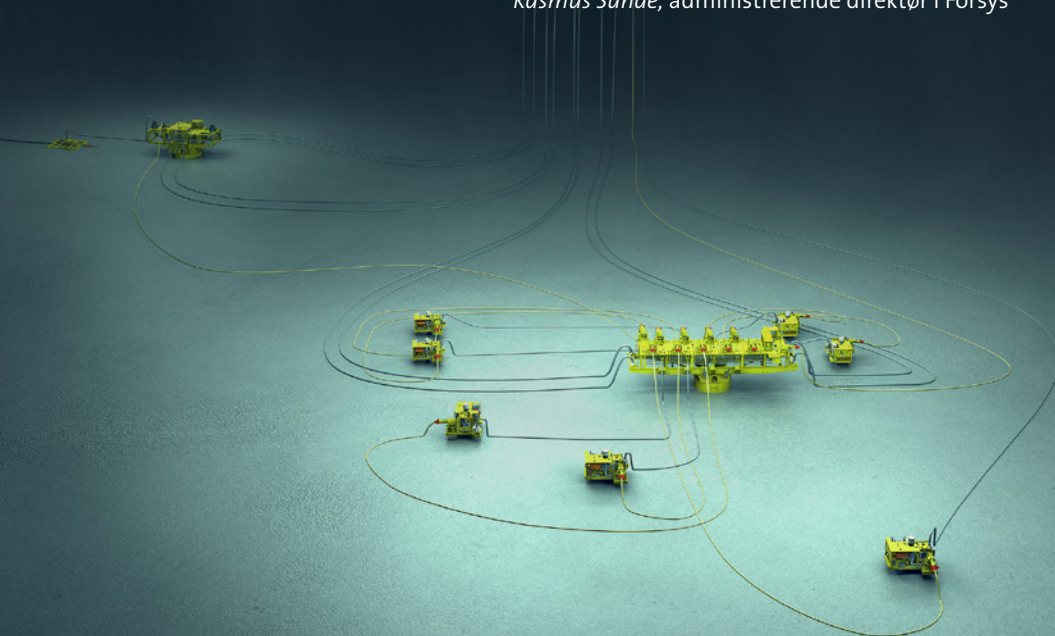
DEMO 2000 kan bidra med inntil 25 prosent av prosjektkostnadene. Resten skal dekkes gjennom leverandørindustrien og deltagende oljeselskap(er).

Programmet er styrt av Forskningsrådet og finansiert av Olje- og energidepartementet og Utenriksdepartementet. De som kan søke DEMO 2000 er norske leverandørbedrifter og underleverandører.



➤➤ DEMO 2000 er ikke bare økonomisk viktig, men også viktig for at petroleumsklyngene i Norge skal dra i samme retning

Rasmus Sunde, administrerende direktør i Forsys



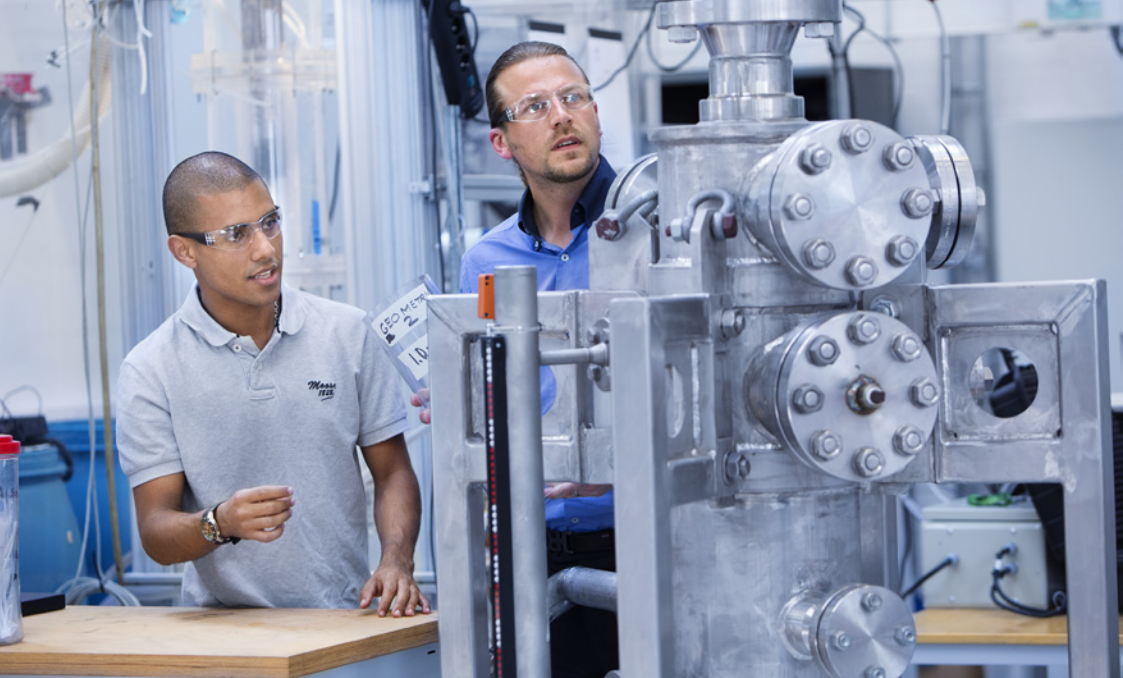


Foto: Sverre Jarild

Veien til en god søknad

1 Ta kontakt med Forskningsrådets rådgivere
Hvordan oppnår du suksess med søknaden og prosjektet? Dialog bidrar til å skape en best mulig søknad.

2 Få innspill fra din bransjeorganisasjon
Hvilke nettverk og kompetansemiljøer i din sektor kan støtte arbeidet?

3 Oppsøk relevante forskningsmiljøer
Hvilke institusjoner og forskere har kompetansen som trengs?
Forskningsrådet kan gi deg oversikten over spennende miljøer.

4 Utforsk potensielle partnere
Kan prosjektet skape merverdi i samarbeid med partnere eller i et bransjesamarbeid?

5 Utform søknadene i samarbeid med partnerne
Totalt har Forskningsrådet en milliard kroner til rådighet for å støtte forskning i næringslivet. DEMO 2000 vil prioritere denne typen prosjekter.

Søk via www.forskningsradet.no
Søknader leveres «Mitt nettsted», Forskningsrådets elektroniske søknads- og rapporteringssystem.

Hvordan søke midler, se video:
http://www.forskningsradet.no/no/Sok_om_midler/1173268235931

➤➤ Uttesting av ny teknologi i rammen av DEMO 2000 sikrer brukermedvirkning og strukturert gjennomføring.

Det er enkelt og raskt å søke finansiering fra Forskningsrådet til dette programmet. Forskningsrådet har også lagt til rette for effektiv rapportering og oppfølging. Vi har bare gode erfaringer og vil søke igjen til nye prosjekter.

Knut Sandven, GasSecure AS

Utgiver:

© Norges forskningsråd

DEMO 2000

www.forskningsradet.no/demo2000



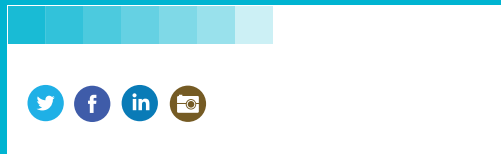
Kontaktpersoner DEMO 2000:

Programkoordinator
Anders J. Steensen
ajs@forskningsradet.no
Mobil: +47 90 86 82 54

Seniorrådgiver
Inger-Lise Rismark
IngerLise.Rismark@forskningsradet.no
Mobil: 900 94 179

Rådgiver
Øyvind Veddeng Salvesen
ovs@forskningsradet.no
Mobil: +47 40 48 42 19

Seniorkonsulent
Hanne Marie Nilsson
hmn@forskningsradet.no
Mobil: +47 98 48 52 48



Norges forskningsråd

Drammensveien 288
Postboks 564
NO-1327 Lysaker

Telefon: +47 22 03 70 00
Telefaks: +47 22 03 70 01
post@forskningsradet.no
www.forskningsradet.no/demo2000

ISBN 978-82-12-03520-1 (trykksak)
ISBN 978-82-12-03521-8 (pdf)

Foto forside (til venstre): RESMAN
Foto forside (til høyre): Aker Solutions,
Subsea Factory Floor