

CATHARINA LINDHEIM

Telefon: 92 02 78 79
E-post: catharina.lindheim@samfunn.ntnu.no
Adresse: Ranheimsvegen 148
7055 RANHEIM
Født: 5. juni 1970
Sivilstatus: Samboer, 2 barn
Nasjonalitet: Norsk



Samfunnsforskning



Curriculum vitae

Utdanning

1989-1993 Sivilingeniør, Institutt for Kjemiteknikk, NTH

Arbeidserfaring

2011 – d.d. NTNU Samfunnsforskning AS, Studio Apertura, Forsker

2005 – 2011 NTNU, Studieavdelingen,
Seksjonssjef ved Seksjon for rekruttering og opptak

2002 – 2005 Daglig leder i Sunndal Aktivum AS (omfattet også
Stiftelsen Sunndal Kulturfestival)

1998 – 2002 Energos ASA, ulike stillinger
(Prosessingeniør, Opplæringsleder, Teknisk markedsstøtte)

1994 – 1998 Stipendiat i INPRO-programmet, Institutt for organisasjon
og arbeidslivsfag, NTNU (ikke levert)

1994 Vitenskapelig assistent, Inst. for Kjemiteknikk, NTNU.

Verv

2016 – d.d. Styremedlem NTNU Samfunnsforskning, ansattes repr.

2012 – 2014 Styremedlem i NTNU Samfunnsforskning, ansattes repr.

1999 – 2002 Styremedlem i Energos ASA, ansattes representant

Erfaring

Catharina er utdannet sivilingeniør i kjemiteknikk fra NTH, og er nå i ferd med å avslutte en PhD i sosiologi med tema inter-organisatorisk samarbeid om innovasjon.

Hun har 25 års yrkeserfaring både fra privat og offentlig sektor med mer enn åtte års erfaring som leder. I tillegg har hun blant annet jobbet med å bedre erfaringsoverføring og samarbeid på tvers av enhet og nivå (med fokus på forsker og operatør) i privat sektor.

De siste sju årene har Catharina jobbet med organisasjonsforskning ved NTNU Samfunnsforskning med tema som innovasjon, inter-organisatorisk samarbeid, evalueringsprosjekter, energieffektivisering, hvordan digitalisering og implementering av ny teknologi påvirker hvordan vi jobber, og havbruk fra et organisasjonsfaglig perspektiv og offentlig forvaltning.

Relevante prosjekter og erfaringer

2017 – 2019	Utvikling og testing av kompetansekrav arbeidsvarsling, Statens vegvesen (rammeavtale)
2017 – 2018	Integrerte operasjoner i havbruk, et mulighetsstudie, Studio Apertura
2016 – 2024	HighEFF (FME finansiert av NFR), ledet av SINTEF Energi
2016 – 2020	Simulatoretrening i Trafikkopplæring, NFR-støttet prosjekt (Finnut-programmet).
2015	Synergi mellom Sivas virkemiddel (evalueringsprosjekt)
2015 – 2017	Utvikling og gjennomføring av kurs for kursholdere og saksbehandlere, Statens vegvesen
2015 – 2017	Utvikling av kompetansetesting, Statens vegvesen
2014 – d.d	Revisjon av forskningsprosjekter flere oljeselskaper (GdF/Engie, CP, Lundin, Shell)
2013 – 2016	European Academic Network for Open Innovation – OI-Net, NTNU Samfunnsforskning AS er partner i prosjektet. Intern prosjektleder.
2013 – 2015	SafeClean, Prosess- og innovasjonsstøtte, rådgiving
2012 – 2014	Følgforskning IEM-prosjektet (Statoil, DNV, IBM, Kongsberggruppen).
2012 – 2014	FornyMar, Ny fylkeskommunal samhandlings- og forvaltningspraksis for bærekraftig havbruk
2012	Prosjekt "Innovasjonsevne performance – a first step evaluation", Statoil ASA
2011 – 2015	Gjesteforeleser I SOS6505 Innovasjon og innovasjonsledelse, NTNU (tema: Åpen innovasjon)
2004	Hydro Aluminium Sunndals 50-årsjubileum, Prosjekt "Nye Sunndal". Ledelse, idé og produksjonstjenester.
2004	Konferanse "Lettmetall 2004". Totalleverandør. Kunde: Teknologibedriftenes Landsforening
2004	Offisiell åpning av "Nye Sunndal / Su4". Ledelse, idé- og produksjon. Fastprisavtale. Kontraktør: Hydro Aluminium Sunndal

Formidling

"Simulator training in driver education – potential gains and challenges.", Sætren, G., Pedersen, P., Robertsen, R., Haukeberg, P.J., Rasmussen, M., Lindheim, C., Proceedings of the 28th Europe and Safety and Reliability Conference (ESREL), Trondheim, Norway, 17.-21. juni 2018.

"A question of power: the politics of kilowatt-hours.", Haavik, T., Røyrvik, J., Lindheim C., Nordic Journal of Science and Technology Studies, Vol.5, No 1, 2017.

"Synergi mellom Sivas virkemidler. Arena og interaksjon som sentrale elementer i innovasjon og næringsutvikling", Haavik, T., Lindheim C., rapport, NTNU Samfunnsforskning AS, 2015.

Gjesteforeleser SOS2502 Innovasjon, verdiskaping og samfunnsutvikling, høst 2013

"Arven fra Trøndelagsmodellen: offensiv og oppdatert forvaltning i Trøndelag.", Osmundsen, T., Finne, H., Sandberg, M.G., Lindheim, C., *Norsk Fiskeoppdrett* 2013; Volum 38.(12) s. 50-53

"Innovation performance in NEH activities. A first-step evaluation", Aasen, T.M., Lindheim, C., Johansen. J.P., rapport, 2012.

Gjesteforeleser SOS6505 Innovasjon og innovasjonsledelse, høst 2011, 2012 og 2013

Foredragsholder «*Innovasjonsledelse*», faglederkurs Statoil ASA, 2011

"Adaptiv design av driftsstøttesystemer", årsmøte i Nordisk Energiforskningsprogram, Petroleumsteknologi, Silja Serenade, Helsingfors - Stockholm, November 1998

"Operator Support Systems for New Kinds of Process Operation Work", Invitert foredragsholder til "The 4th Nordic Symposium in Petrophysics", Göteborg, 29.-30. januar 1998

"Operator support systems and learning organizations", årsmøte i Nordisk Energiforskningsprogram, Petroleumsteknologi, Trondheim, November 1997

"Operator Support Systems for New Kinds of Process Operation Work", C.Lindheim og K.M.Lien, PSE-97 / ESCAPE7, Trondheim, Mai 1997

"Handling of abnormal situations in operation of process plants", årsmøte i Nordisk Energiforskningsprogram, Petroleumsteknologi, København, 21.-22. november 1996

"Experiences and impressions from case study "
Invitert foredrag, Statoil Forskningscenter, Trondheim, oktober 1996

"New ways of operating process plants"
Invitert foredrag, Norsk Hydro Forskningscenter, Porsgrunn, 3. juni 1996

"Enterprise Modeling, A New Task for Process Systems Engineers?", C.Lindheim, T.Totland og K.M.Lien. ESCAPE6, Rhodos, Mai 1996