

OLAV R. SPILLING

Forsker 1

Telefon: 917 38 046

E-post: olav.spilling@nifu.no

Nasjonalitet: Norsk

Nordisk institutt for studier av
innovasjon, forskning og utdanning

Nordic Institute for Studies in
Innovation, Research and Education

NØKKELKVALIFIKASJONER

- Innovasjonspolitik og evaluering av innovasjonspolitiske virkemidler
- Entreprenørskap, innovasjonssystemer, mekanismer i utvikling av høyteknologi clustre og prosesser knyttet til kommersialisering av kunnskap.
- Studier av små foretak og deres rolle i økonomien, bedriftsdemografi med vekt på tilganger, avganger og overlevelse i næringslivet
- Kjønn og entreprenørskap
- Næringsmessige virkninger av OL (basert på studier av virkningen av OL på Lillehammer i 1994)

BAKGRUNN OG UTDANNING

- 2005-2016: Forsker NIFU (forskningsleder 2012-14)
- 2006-2008: Professor II ved Høgskolen i Lillehammer
- 1995-2005: Professor i næringsutvikling, Handelshøgskolen BI
- 1986-95: Forsker, Østlandsforskning
- 1985-86: Disponent, Lillehammer næringssselskap
- 1980-84: Rektor, Oppland distriktshøgskole
- 1974-85: Amanuensis/førsteamanuensis, Oppland distriktshøgskole
- 1970-74: Forskningsassistent, Institutt for industriell økonomi og organisasjon, NTH
- 1970: Utdannet sivilingeniør ved Norges Tekniske Høgskole (nå NTNU)

VITENSKAPELIGE PUBLIKASJONER

1. Isaksen, A., R.H. Normann and O.R. Spilling (2017) Do general innovation policy tools fit all? Analysis of the regional impact of the Norwegian Skattefunn scheme. *Journal of Innovation and Entrepreneurship* (2017) 6:6.
2. Karlsen, J., A. Isaksen and O.R. Spilling (2011) The challenge of constructing regional advantages in peripheral areas: The case of marine biotechnology in Tromsø, Norway. *Entrepreneurship & Regional Development An International Journal*, Volume 23 Issue 3, 235-.
3. Spilling, O.R. (2011) Mobilizing the entrepreneurial potential in local community development. *Entrepreneurship & Regional Development An International Journal* (special issue in honour of Bengt Johannisson) 23(1-2)23-35.
4. Spilling, O.R. (2008). On the role of academic staff as entrepreneurs in university spin-offs – case studies of biotechnology firms in Norway. In Landström, H. et al (Eds): *Entrepreneurship, Sustainable Growth and Performance*. London: Edward Elgar.
5. Spilling, O.R and A. Rosenberg (2008). To eat or to be eaten – on the role of entrepreneurship in the Norwegian telecom access sector. *Entrepreneurship and Regional Development* 20(1)19-40

6. Spilling, O.R. (2008). Entrepreneurship and Heterogeneity. In Carayannis E., Kaloudis A. and Mariussen Å. (Eds.) *Diversity in the Knowledge Economy and Society. Heterogeneity, Innovation and Entrepreneurship*. London: Edward Elgar.
7. Spilling, O. R. and J. Steinsli (2004). On the role of high-technology small firms in cluster evolution. In R. Oakey, W. Durning and S. Kauser (ed). *New technology based firms in the new millennium Volume III*. Oxford, Elsevier.
8. Steinsli, J. and O.R. Spilling (2004): On the role of small firms in cluster evolution. The case of Internet development in Norway during the 1990s. *International Journal of Entrepreneurship and Innovation Management*.
9. Spilling, O.R. and N.G. Berg (2000). Gender and Small Business Management: The Case of Norway in the 1990s. *International Small Business Journal*, 18(2)38-59.
10. Spilling, O.R. (1998): Beyond intermezzo? On the long-term industrial impacts of mega-events – the case of Lillehammer 1994. *Festival Management & Event Tourism*, 5(3) 101-122
11. Spilling, O.R. (1998): On the re-emergence of small scale production: the Norwegian case in international comparison. *Small Business Economics*, 10(4) 1998
12. Spilling, O.R. (1998): The urban-rural dimension of new firm formation. In R. Donckels and A. Miettinen (eds.) *Entrepreneurship and SME research: on its way to the next millennium*. Aldershot, Ashgate.

BØKER

1. Spilling, O.R. (Ed) (2010): *Innovasjonspolitik – problemstillinger og utfordringer* (Innovation policy – issues and challenges) Bergen: Fagbokforlaget. (In Norwegian language). In addition to being the editor, I have written five chapters of the book (titles translated), i.e. Ch 1 “The rationale of Innovation Policy”, Ch 2 “Innovation Policy in Norway during the 2000s” (co-authored with Siri Aanstad); Ch 8 “Innovation Norway – some challenges”; Ch 11 “Research Centres for Environmental Friendly Energy – a new and effective research strategy?” (co-authored with Helge Godø), Ch 12 The long term challenges”.
2. Spilling, O.R. (red) (2007): *Kunnskap, næringsutvikling og innovasjonspolitik*. (Knowledge, industrial development and innovation policy). Bergen: Fagbokforlaget.
3. Spilling, O.R. (red.) 2006, *Entreprenørskap på norsk – 2. utgave* (Entrepreneurship in Norway, 2. edition). Bergen Fagbokforlaget
4. Spilling, O.R. (red.) 2002, *NyskappingsNorge* (Innovation and Entrepreneurship in Norway), Bergen: Fagbokforlaget.
5. Spilling, O.R. (red.) 2000, *SMB 2000 – fakta om små og mellomstore bedrifter i Norge* (Small and medium sized enterprises i Norway 2000), Bergen: Fagbokforlaget.
6. Spilling, O.R. (red.) 1996, *Perspektiver på næringsutvikling* (“Perspectives on industrial development”), Bergen, Fagbokforlaget.
7. Isaksen, A og O.R. Spilling 1996: *Regional utvikling og små bedrifter* (“Regional development and the role of small firms”), Kristiansand: Scandinavian Academic Press.

RAPPORTER OG PAPERS

- Spilling, Olav R; Røsdal, Trude; Kyvik, Svein; Næss, Terje; Gunnes, Hebe; Olsen, Bjørn Magne; (2016) Høgskolen i Molde i det nye institusjonslandskapet. Fusjon eller fortsatt selvstendighet? (92). NIFU.
- Røsdal, Trude; Spilling, Olav R; Gunnes, Hebe; Olsen, Bjørn Magne; Næss, Terje; 2016) Muligheter ved en fusjon: Utredning av en mulig fusjon mellom Høgskolen i Hedmark og Høgskolen i Lillehammer. (60). Nordisk institutt for studier av innovasjon, forskning og utdanning NIFU.
- Spilling, O.R., S.B. Borlaug, E. Iversen, E. Rasmussen og E. Solberg (2015) Virkemiddelapparatet for kommersialisering av forskning – status og utfordringer. Sluttrapport fra evalueringen av

- virkemiddelapparatet for kommersialisering av offentlig finansiert forskning. NIFU Rapport 18/2015.
- Spilling, Olav R; Johansen, Vegard; Støren, Liv Anne; (2015). Entreprenørskapsutdanning i Norge – status og veien videre: Sluttrapport fra følgeforskningsprosjektet om entreprenørskap i utdanningen. NIFU Rapport 1/2015
- Spilling, O.R., S.B. Borlaug, L. Scordato og T. Sveen (2014) Høgskolenes rolle i regional utvikling, innovasjon og kommersialisering. En undersøkelse av de statlige høgskolene. NIFU Rapport 40/2014.
- Spilling, O.R., L. Langfeldt og S.E. Moen (2013). Regionale forskningsfond – ny infrastruktur for regional forskningsforvaltning. NIFU rapport 45/2013.
- Spilling, O.R., S.E. Hagen, V. Johansen og L.A. Støren (2013). Handlingsplanen for entreprenørskap i utdanningen – hvor tjenlig er den som politisk instrument? NIFU arbeidsnotat 9/2013.
- Spilling, O.R. og S.E. Moen (2013). Innovasjonsforskningen i VRI – status og veien videre. NIFU arbeidsnotat 1/2013.
- Spilling, O.R., L. Langfeldt og R. Røste (2013). Følgeevaluering av regionale forskningsfond. 2. undervisningsrapport. NIFU rapport 1/2013.
- Kårstein, A. og O.R. Spilling (2012). Midtveiseevaluering av handlingsplanen for entreprenørskap i utdanningen. NIFU rapporten 35/2012.
- Spilling, O.R. (2012). FoU og innovasjon i fondsregionene. Notat utarbeidet i forbindelse med følgeevalueringen av regionale forskningsfond. NIFU arbeidsnotat 3/2012.
- Spilling, O.R., B. Asheim, L. Langfeldt og T. Thune (2012). To år med regionale forskningsfond. NIFU rapport 1/2012.
- Spilling, O.R., Ø. Moen, E.S. Bjørnåli, H. Finne og R. Sørheim (2011). Høyvekstforetak – utfordringer, behov og virkemidler. En analyse gjennomført for Innovasjon Norge. NIFU rapport 36/2011.
- Jacobsen, E., L. Iversen, O.R. Spilling og U. Sjørbotten (2011). Arenaprogrammet – stimulerer klyngebaseret næringsutvikling. Menon publikasjon 26/2011.
- Spilling, O.R., T. Lauritzen, S.E. Hagen og E.S. Bjørnåli (2011) Evaluering av handlingsplanen for mer entreprenørskap blant kvinner. NIFU rapport 20/2011
- Spilling, O.R. og V. Johansen (2011). Entreprenørskap i utdanningen – perspektiver og begreper. NIFU rapport 4/2011.
- Skålholt, A., O.R. Spilling og T. Thune (2010). Norske næringsklynger under finanskrisen. En studie av klyngeorganisasjonene som arenaer og aktører. NIFU STEP rapport 38/2010.
- Spilling, O.R., B.H. Hansen og E.S. Bjørnåli (2010). Evaluering av Nyvekst. NIFU STEP rapport 26/2010.
- Bugge, M., H. Godø, A. Midttun, T.E. Pedersen og O.R. Spilling (2010) FoU for en grønn energisektor. NIFU STEP report 11/2010.
- Spilling, O.R. og S. Aanstad (2010) En utydelig innovasjonspolitik? Norsk innovasjonspolitik på 2000-tallet. NIFU STEP rapport 1/2010.
- Spilling, O.R. and A. Vabø (2009) Gender imbalances in commercialisation of publicly funded research: the case of the FORNY Programme. Paper presented at NEON dagene, Kristiansand, November 18-20.
- Borlaug, S.B., L. Grünfeld, M. Gulbrandsen, E. Rasmussen, L. Rønning, O.R. Spilling and E. Vinogradov (2009). Between entrepreneurship and technology transfer: Evaluation of the FORNY Programme. NIFU STEP Report 19/2009.
- Spilling, O.R. (2007): Team entrepreneurs, serial entrepreneurs and entrepreneurial chains – a case study of an entrepreneurial team in the biotechnology industry in Norway. Paper presented at the ICSB World Conference, Turku, Finland, June 2007.
- Spilling, O.R. and H. Godø (2007): Barriers to commercialisation of knowledge in emerging technological regimes – a comparison of marine biotechnology and mobile commerce in Norway. Paper presented at the 6th Triple Helix, Singapore, May 2007.
- Spilling, O.R. og H. Godø (2007): Utvikling av nye, forskningsbaserte foretak. Casestudier i marin bioteknologi og mobile kommersielle tjenester. NIFU STEP Report 23/2007.
- Spilling, O.R., D. Pislaru and J. Sauermann (2007) State of the art in researching entrepreneurial education. Deliverable D16a for U-Know.
- Spilling, O.R. (2008) Entrepreneurship education in some European countries. Deliverable D16d for U-Know
- Spilling, O.R., M.M. Korka and S.B. Borlaug (2008) Entrepreneurship education and the entrepreneurial function – some reflections on policy implications. Deliverable D16e for U-Know
- Spilling, O.R. and M.M. Korka (2008) Towards ad comprehensive policy on entrepreneurship education in higher education. Deliverable D17 for U-Know.

- Spilling, O.R , M. Fraas, A. Hervik, L. Bræin. 2005: Entreprenørskap i Møre og Romsdal. NIFU STEP Working Paper 33/2005.
- Spilling, O. R. 2005: Women entrepreneurship, management and ownership in Norway 2004. A statistical update. NIFU STEP Working Paper 2/2005.