

CV

Navn: Nils Martin Stølen
Fødselsdato: 21.04.56
Statistisk sentralbyrå, Forskningsavdelingen
Adresse: Postboks 8131 Dep.
0033 Oslo
Telefon: 21 09 48 25
E-post: nms@ssb.no

Utdanning

Dr. polit. 1993: Økonomisk institutt, Universitetet i Oslo
Cand. Oecon. 1980: Økonomisk institutt, Universitetet i Oslo

Tidsskrifts- eller bokartikler

Nicolajsen, S. og N.M. Stølen (2016): 'Fordelingsvirkninger av pensjonsreformen'. *Søkelys på arbeidslivet*, Vol. 33, Nr. 1-2, 2016, Universitetsforlaget, 24-44.

https://www.idunn.no/file/pdf/66855636/spa_2016_01-02_pdf.pdf

Fredriksen, D. and N.M. Stølen (2014): 'Gender Aspects of the Norwegian Pension System'. In Dekkers, Gijs, Marcia Keegan and Cathal O'Donoghue (2014): *New Pathways in Microsimulation*. Ashgate, 93-108.

Christensen, A.M., D. Fredriksen, O.C. Lien and N.M. Stølen (2012): 'Pension Reform in Norway: Combining NDC and Distributional Goals'. In Holzmann, Robert; Palmer, Edward; Robalino, David (2012): *Nonfinancial Defined Contribution Pension Schemes in a Changing Pension World : Progress, Lessons, and Implementation*. © Washington, DC: World Bank, 129-154.
<https://openknowledge.worldbank.org/handle/10986/9378>

Bjørnstad, R., M. Gjelsvik, A. Godøy, I. Holm and N.M. Stølen (2012): 'Demand and supply of labour by education in Norway towards 2030 - Linking demographic and macroeconomic models'. In CEDEFOP (2012): *Building on skills forecasts – Comparing methods and applications*. Research Paper No18. Luxembourg: Publications Office of the European Union, 111-128.

Holmøy, E. og Stølen, N.M. (2011): Har også den norske velferdsstaten et finansieringsproblem? *Plan nr 5/2011*, Universitetsforlaget, 12-17.

Stølen, N.M., I. Texmon, and V.O Nielsen (2009): Higher Immigration – Empirical Analyses of Demographic and Economic Effects for Norway. In A. Zaidi, A. Harding and P. Williamson (Eds.): *New Frontiers in Microsimulation Modelling*. Public Policy and Social Welfare, Vol. 35, Ashgate, 561-594.

Fredriksen, D., og N.M. Stølen (2009): Pensjonsreformen: Virkninger på arbeidstilbud, finansieringsbyrde og fordeling. *Samfunnsøkonomen nr. 5, 2009*, 61-71.

Fredriksen, D. and Stølen, N.M. (2007): Effects of Demographic Developments, Labour Supply and Pension Reforms on the Future Pension Burden in Norway. In Harding, A. and Gupta, A. (eds):

Modelling our Future; Population Ageing, Social Security and Taxation. International Symposia in Economic Theory and Econometrics, Volume **15**, Elsevier, 81-106.

Fredriksen, D. and Stølen, N.M. (2007): MOSART. In Gupta, A. and Harding, A. (eds): *Modelling our Future; Population Ageing, Health and Aged Care*. International Symposia in Economic Theory and Econometrics, Volume **16**, Elsevier, 433-438.

Stølen, N.M. (2007): How to Prevent Increased Pension Expenditures in a Defined Benefit System when Life Expectancy Improves? *Revue bancaire et financière 2007/2 – Impact of Ageing on the Financial Sector*, 98-107.

Stambøl, L., N.M. Stølen and T. Åvitsland (1998): Regional Analyses of Labour Markets and Demography - A Model Based Norwegian Example. *Papers in Regional Science: The Journal of the RSAI* **77**, 1, 37-62.

Stølen, N.M. (1993): Hvilke muligheter gir det norske systemet for lønnsdannelse for å få til en varig økning i sysselsettingen i Norge? *Norsk Økonomisk tidsskrift* **107**, 101-125.

Fredriksen, D. og N.M. Stølen (1992): Arbeidsmarkedet i Norge gjennom 1970- og 1980-årene. I Hallvard Bakke (Red.): *Arbeidsledighet, hvordan redusere den?* Universitetsforlaget, 9-35.

Stølen, N.M. (1988): Virkninger av arbeidstidsforkortelsen i metallbearbeidingsindustrien. *Nordisk Tidsskrift for Politisk Ekonomi*, Nr. 21/22, 1988, 59 - 71.

Stølen, N.M. (1987): Analysing the Effects of Changes in Wages and Exchange Rates with MODAG A. In O. Bjerkholt and J. Rosted (1987): *Macroeconomic Medium-term Models in the Nordic Countries*. North Holland, 249-278.

Doktoravhandling

Stølen, N.M. (1993): *Wage Formation and the Macroeconomic Functioning of the Norwegian Labour Market*. Publisert som Samfunnsøkonomiske studier **89**, 1995, Statistisk sentralbyrå.

Arbeidsnotater/Rapporter

Dapi, B., H.M. Gjefsen, V. Sparrman and N.M. Stølen (2016): *Education-specific labour demand in Norway in times of transition*. Reports 2016/31, Statistics Norway.

Stølen, N.M., R. Bråthen, G. Hjemås, B. Otnes, I. Texmon og Å. Vigran (2016): *Helse- og sosialpersonell 2000-2014 – Faktisk utvikling mot tidligere framskrivinger*. Rapporter 2016/19, Statistisk sentralbyrå.

Fredriksen, D. and N.M. Stølen (2015): Life time pension benefits relative to life time contributions. Discussion Papers No. 825, Statistics Norway.

Fredriksen, D., E. Holmøy, B. Strøm and N.M. Stølen (2015): Fiscal effects of the Norwegian pension reform – A micro-macro assessment. Discussion Papers No. 821, Statistics Norway.

Fredriksen, D. og N.M. Stølen (2015): *Evaluering av pensjonsreformen – Direkte konsekvenser for arbeidsstyrken og offentlige budsjetter*. Rapporter 2015/37, Statistisk sentralbyrå.

Gjefsen, H.M., T. Gunnes og N.M. Stølen (2014): *Framskrivinger av befolkning og arbeidsstyrke etter utdanning med alternative forutsetninger for innvandring.* Rapporter 2014/31, Statistisk sentralbyrå.

Cappelen, Å., H. Gjefsen, M. Gjelsvik, I. Holm and N.M. Stølen (2013): *Forecasting demand and supply of labour by education.* Reports 48/2013, Statistics Norway.

Fredriksen, D. and N.M. Stølen (2011): Norwegian pension reform. Defined benefit versus defined contribution. Discussion Papers No. 669, Statistics Norway.

Fredriksen, D. og N.M. Stølen (2011): *Utforming av ny alderspensjon i folketrygden.* Rapporter 22/2011, Statistisk sentralbyrå.

Bjørnstad, R., Marit L. Gjelsvik, A. Godøy, I. Holm og N.M. Stølen (2010): *Demand and supply of labour by education towards 2030.* Rapporter 2010/39, Statistisk sentralbyrå.

Bjørnstad, R., Marit L. Gjelsvik, Inger Holm, Erling Holmøy, Vibeke Oestreich Nielsen og Nils Martin Stølen (2009): *Behov for helsepersonell. Demografiske og økonomiske rammebetingelser.* Rapporter 2009/38, Statistisk sentralbyrå.

Texmon I. og N.M. Stølen (2009): *Arbeidsmarkedet for helse- og sosialpersonell fram mot år 2030. Dokumentasjon av beregninger med HELSEMOD 2008.* Rapporter 2009/9, Statistisk sentralbyrå.

Bjørnstad, R., D. Fredriksen, M.L. Gjelsvik og N.M. Stølen (2008): *Tilbud og etterspørsel etter arbeidskraft etter utdanning.* Rapporter 2008/29, Statistisk sentralbyrå.

Brunborg, H., D. Fredriksen, N.M. Stølen og I. Texmon (2008): *Utviklingen i levealder og utforming av delingstall i et reformert pensjonssystem.* Rapporter 2008/23, Statistisk sentralbyrå.

Berg, H., Brunstad, B., Nielsen, V.O., Stølen, N.M, Texmon, I. og Thorbjørnsrud, T. (2008): Norge 2040 – konsekvenser av ulike løp for innvandring. Rapport 2008-012, Econ Pöyry AS.

Stensnes, K. and Stølen, N.M. (2007): Pension Reform in Norway. Microsimulating effects on government expenditures, labour supply incentives and benefit distribution. Discussion Papers No. 524, Statistics Norway.

Stensnes, K., N.M. Stølen og I. Texmon (2007): *Pensjonsreformen: Virkninger på statsfinanser, effektivitet og fordeling.* Rapporter 2007/11, Statistisk sentralbyrå.

Texmon, I. og N.M. Stølen (2005): *Arbeidsmarkedet for helse- og sosialpersonell fram mot år 2025.* Dokumentasjon av beregninger med HELSEMOD 2005. Rapporter 2005/38, Statistisk sentralbyrå.

Fredriksen, D. and N.M. Stølen (2005): Effects of demographic development, labour supply and pension reforms on the future pension burden. Discussion Papers No. 418, Statistics Norway.

Fredriksen, D., K.M. Heide, E. Holmøy og N.M. Stølen: *Makroøkonomiske virkninger av endringer i pensjonssystemet.* Rapporter 2003/13. Statistisk sentralbyrå.

Stølen, N.M., T. Köber, D. Rønningen og I. Texmon (2002): *Arbeidsmarkedet for helse- og sosialpersonell fram mot 2020. Modelldokumentasjon og beregninger med HELSEMOD.* Rapporter 2002/18, Statistisk sentralbyrå.

Hervik, A., S. Eikeland, J.E. Nilsson, T. Selstad, N.M. Stølen, og M. Rye (2001): Differensiert arbeidsgiveravgift. Kunnskapsstatus. Rapport nr. 0105, Møreforskning Molde.

Stølen, N.M. and T. Åvitsland (1997): Has Growth in Supply of Educated Persons Been Important for the Composition of Employment? Discussion Papers No. 187, Statistics Norway.

Drzwi, W., L. Lerskau, Ø. Olsen og N.M. Stølen (1994): *AD-MOD - En ettermodell for beregning av tilbud og etterspørsel etter ulike typer arbeidskraft.* Rapporter 1994/2. Statistisk sentralbyrå.

Stølen, N.M. (1990): Is there a NAIRU in Norway? Discussion Paper No. 56, Statistics Norway.

Lindquist, K.G., L. Sannes og N.M. Stølen (1990): *Arbeidstilbudet i MODAG. En analyse av utviklingen i yrkesdeltakingen for ulike sosiodemografiske grupper.* Rapporter 1990/4, Statistisk sentralbyrå.

Bergan, R., Å. Cappelen, S. Longva and N.M. Stølen (1986): MODAG A - A Medium Term Annual Macroeconomic Model of the Norwegian Economy. Discussion Paper No. 18, Statistics Norway.

Stølen, N.M. (1983): *Importandeler og relative priser. En MODAG-rapport.* Rapporter 1983/33, Statistisk sentralbyrå.

Stølen, N.M. (1983): *Etterspørsel etter arbeidskraft i norske industrinæringer.* Rapporter 1983/29. Statistisk sentralbyrå.

Stølen, N.M. (1979): *Substitusjonsmuligheter mellom energivarer.* Rapporter 1979/11, Statistisk sentralbyrå.

Andre utgivelser

Fredriksen, D. og N.M. Stølen (2016): Beregninger av pensjonsutgifter fram mot 2060. *Økonomiske analyser 5/2016*, Statistisk sentralbyrå, 62-68.

Fredriksen, D. og N.M. Stølen (2014): Pensjonsreformen – stort omfang av tidliguttak øker pensjonsutgiftene på kort sikt. *Økonomiske analyser 6/2014*, Statistisk sentralbyrå, 34-39.

Gjefsen, H.M., M.L. Gjelsvik, K. Roksvaag og N.M. Stølen (2012): Utdannes det riktig kompetanse for fremtiden. *Økonomiske analyser 3/2012*, Statistisk sentralbyrå, 54-63.

Fredriksen, D. og N.M. Stølen (2011): Pensjonsreformen – økte utgifter til alderspensjon motvirkes av sterkere vekst i arbeidstyrken. *Økonomiske analyser 6/2011*, Statistisk sentralbyrå, 38-44.

Bjørnstad, R., M.L. Gjelsvik, E. Holmøy, V.O. Nielsen, N.M. Stølen og I. Texmon (2009): Kan behovet for helse- og omsorgstjenester dekkes? *Økonomiske analyser 6/2009*, Statistisk sentralbyrå, 33-41.

Brunborg, H., D. Fredriksen, N.M. Stølen og I. Texmon (2008): Levealdersutvikling og delingstall. *Økonomiske analyser 4/2008*, Statistisk sentralbyrå, 27-35.

Fredriksen, D., T. Gunnes og N.M. Stølen (2008): Oppdaterte framskrivninger av arbeidstyrke, pensjonsutgifter og finansieringsbyrde. *Økonomiske analyser 4/2008*, Statistisk sentralbyrå, 36-43.

Brunborg, H., D. Fredriksen, N.M. Stølen and I. Texmon (2008): Life expectancy adjustments in the Norwegian pension reform. Joint Eurostat-UNECE Work Session on Demographic Projections. Bucharest, 10-12 October 2007, Methodologies and Working Papers, Eurostat, Luxembourg, 2008. http://epp.eurostat.ec.europa.eu/cache/ITY_OFFPUB/KS-RA-07-021/EN/KS-RA-07-021-EN.PDF

Fredriksen, D., Stensnes, K. og Stølen, N.M. (2007): Pensjonsreformen: Virkninger på arbeidstilbud, finansieringsbyrde og fordeling. *Økonomiske analyser 6/2007*, Statistisk sentralbyrå, 31-38.

Fredriksen, D., Stensnes, K. og Stølen, N.M. (2007): Pensjonsreformen: virkninger på arbeidstilbud, finansieringsbyrde og fordeling. *Inntekt, skatt og overføringer 2007*. Statistiske analyser 97, Statistisk sentralbyrå, 67-83.

Tronstad, K.R., Aalandslid, V. og Stølen, N.M. (2007): Innvandring og arbeidsmarked. *Rekruttering av personer med innvandrerbakgrunn i 32 heleide statlige virksomheter*. IMDi-Rapport 1/2007, 42-66.

Fredriksen, D. og N.M. Stølen (2004): Befolkningsutvikling, tilbud av arbeid og finansiering av det offentliges pensjonsutgifter. *Økonomiske analyser 5/2004*, 37-42, Statistisk sentralbyrå.

Fredriksen, D. og N.M. Stølen (2004): Utforming av pensjonssystemet, framtidens pensjonsutgifter og fordelingseffekter. *Økonomiske analyser 5/2004*, 51-59, Statistisk sentralbyrå.

Aamodt, P.O og N.M. Stølen (2003): "Vekst i utdanningssystemet". I *Utdanning 2003 - ressurser, rekruttering*. Statistiske analyser 60, 69-88, Statistisk sentralbyrå.

Fredriksen, D., K.M. Heide, E. Holmøy og N.M. Stølen: *Makroøkonomiske virkninger av endringer i pensjonssystemet*. Rapporter 2003/13. Statistisk sentralbyrå.

Stølen, N.M.: Godt samsvar mellom tilbud og etterspørsel for de fleste typer arbeidskraft. *Samfunnsspeilet 2/2002*, 23-31, Statistisk sentralbyrå.

Stølen, N.M. (2001): Tilbud og etterspørsel for ulike typer arbeidskraft. *Økonomiske analyser 6/2001*, Statistisk sentralbyrå, 52-58.

Stølen, N.M. (1999): Tilbud og etterspørsel for ulike typer arbeidskraft. *Økonomiske analyser 7/99*, Statistisk sentralbyrå, 3-9.

Rogdaberg, G. og N.M. Stølen (1999): Tilbud og etterspørsel for ulike typer helsepersonell. *Økonomiske analyser 2/99*, Statistisk sentralbyrå, 16-22.

Svendsen, I. og N.M. Stølen (1999): Skatt og arbeidstilbud. Vedlegg 3 i NOU 1999:7 *Flatere skatt*, Finans- og tolldepartementet, 218-229.

Stølen, N.M. (1996): Effects on Wages from Changes in Pay-roll Taxes in Norway. Documents 96/22, Statistics Norway.

Stambøl, L., N.M. Stølen og T. Åvitsland (1996): Regionale analyser av arbeidsmarked og demografi med modellen REGARD. I *Regionalregnskap i Norden. Utvikling av regionaløkonomiske modeller, regnskaper og analysemessige anvendelser i de nordiske lande*, Working Papers 1996:9, Nord-Refo, Stockholm, 62-75.

Stambøl, L., N.M. Stølen, R.M. Rosvold og T. Åvitsland: (1995-2002): *Konjunkturbarometer for ulike landsdeler*. Flere utgivelser i samarbeid med banker i Sparebank 1 – gruppen.

Stølen, N.M. (1996): Hvorfor har yrkesaktiviteten blant kvinner økt? Et makroperspektiv. Vedlegg nr. 7 i *Offentlige overføringer til barnefamilier*. NOU 1996:13, Barne- og familiedepartementet, 326-331.

Stølen, N.M. og T. Åvitsland (1995): Regional arbeidsmarkedsutvikling 1990-2000. I *Økonomiske analyser nr. 3 1995*, Statistisk sentralbyrå, 3-11.

Stølen, N.M. (1995): Sysselsetting og arbeidsledighet i Norge gjennom de to siste tiårene. I *Sysselsetting og arbeidsledighet*. Rapport fra forsker-/brukerkonferanse 13. og 14. juni 1994, Norges forskningsråd, 5-22.

Cappelen, Å. and N.M. Stølen (1994): Forecasting labour market imbalances. *Economic Survey 4/94*, Statistics Norway, 21-29.

Olsen, Ø. Og N.M. Stølen (1994): Utviklingen fremover for ulike typer arbeidskraft. I *Økonomiske analyser nr. 2, 1994*, Statistisk sentralbyrå, 13-19.

Stølen, N.M. (1993): Finnes det en likevektsledighet? *Sosialøkonomen Nr. 2, 1993*, 11 - 13.

Stølen, N.M. (1992): Strukturelle problemer på arbeidsmarkedet. *Økonomiske analyser 4/1992*, Statistisk sentralbyrå, 27-30.

Stølen, N.M. (1990): Fortsatt problemer på arbeidsmarkedet i årene framover. Kommentar til Nasjonalbudsjettet 1991. *Sosialøkonomen nr. 9, 1990*.

Stølen, N.M. (1989): Sammenhengen mellom arbeidsledighet og lønnsvekst. I K.A. Brekke og A. Torvanger (red.): *Vitksapsfilosofi og økonomisk teori*. Sosiale og økonomiske studier **73**, Statistisk sentralbyrå, 109-115.

Strøm, S., N.M. Stølen og H. Torp (1988): *Inntektsdannelsen i Norge*. NOU 1988: 24. Forbruker- og administrasjonsdepartementet.

Lindquist, K.G. og N.M. Stølen (1987): Årsaker til veksten i yrkesdeltakingen blant gifte kvinner, 1970 - 1985. *Økonomiske analyser 10/1987*, Statistisk sentralbyrå, 27-35.

Koren, C. og N.M. Stølen (1986): Inntektsutviklingen for lønnsmottakere i industrien, 1970-1985. *Økonomiske analyser 9/1986*, Statistisk sentralbyrå, 50-55.

Stølen, N.M. (1986): Norges konkurransevne og tiltak for å motvirke forverringen av utenriksøkonomien som følge av fallet i oljeinntektene. *Sosialøkonomen nr. 6, 1986*, 6 - 8.

Stølen, N.M. (1985): Virkninger av en endring i lønnsatsene og valutakursene analysert ved modellen MODAG A. *Sosialøkonomen nr. 10, 1985*, 20 - 30.

Stølen, N.M. (1985): Faktorer bak lønnsveksten. *Økonomiske analyser 9/1985*, Statistisk sentralbyrå, 29-49.

Cappelen, Å. og N.M. Stølen (1985): Etterspørsel etter arbeidskraft. En kort oversikt over litteraturen om sysselsettingsfunksjoner med noen empiriske illustrasjoner basert på norske kvartalsdata. I *Nordisk seminar om arbeidsmarkedsstatistikk, Tekniske rapporter 40*, Nordisk statistisk sekretariat, København, 84-105.

Aktuelle prosjekter

- Prosjektleder for analyser i tilknytning til den dynamiske mikrosimuleringsmodellen MOSART
- Analyser av effekter fra demografisk utvikling og utformingen av pensjonssystemet
- Analyser av tilbud og etterspørsel for ulike typer arbeidskraft

Yrkeserfaring

- 1993-: Forsker 1 i Statistisk sentralbyrå
- 2011-2014: Forskningsleder for Gruppe for offentlig økonomi, Statistisk sentralbyrå

- 2002-2005: Forskningsleder for Gruppe for offentlige finanser, Statistisk sentralbyrå
- 1994-2002: Forskningsjef for Seksjon for offentlig økonomi og personmodeller, Statistisk sentralbyrå
- 1986-1993: Forsker 2 ved Økonomisk analysegruppe, Statistisk sentralbyrå. Hovedfelt: Arbeidsmarked, lønnsdannelse og konjunkturanalyser
- 1982-1986: Konsulent/Førstekonsulent ved Økonomisk analysegruppe, Statistisk sentralbyrå
- 1981: Militærtjeneste

Annen erfaring

- Medvirkning til offentlige utvalg
 - NOU 1999:7 – Flatere skatt: leder av utvalget
 - NOU 1992:26 – En nasjonal strategi for økt sysselsetting i 1990-årene: Medvirket i sekretariatet
 - NOU 1988:24 – Inntekstdannelsen i Norge: Medlem av utvalget og skrev deler av utredningen
- Verv i Norges forskningsråd
 - Skatteforskningsprogrammet: Medlem av programstyret 1994-2005
 - Levekår, utvikling og omstilling i landbruket: Forskningskoordinator 1997-2001
- Andre tillitsverv
 - Sosialøkonomenes fagforening: Styremedlem 1985-1987, leder 1988-1991
 - Sosialøkonomenes forening: Medlem i Hovedstyret 1988-1995
 - Akademikernes fellesorganisasjon: Styremedlem for småforeningene 1992-1993