

Curriculum Vitae

Personalia

Navn: Pål Boug
Fødselsdato/-sted: 17. september 1967, København, Danmark
Adresse: Dyrløkkebakken 13B, 1440 Drøbak
Barn: Markus (01.11.96), Torjus (17.07.00)
Telefon: +47 92237717
Epostadresse: pal.boug@ssb.no
Hjemmeside: <http://www.ssb.no/forskning/ansatte>

Utdanning

2015 Economic Forecasting, økonometrikurs (PhD) holdt av Dr. Neil R. Ericsson, Federal Reserve Board, USA
2010 Empirical Modeling of Macroeconomic Time Series, økonometrikurs (PhD) holdt av Dr. Neil R. Ericsson, Federal Reserve Board, USA
2009 Nasjonalregnskapet, kurs holdt av Ann Lisbet Brathaug og Tore Halvorsen, Statistisk sentralbyrå
2006 Nonlinear Econometrics, økonometrikurs (PhD) holdt av professor Timo Teräsvirta, Universitetet i Aarhus
2006 Dynamisk modellering og Monte Carlo simuleringer, økonometrikurs holdt av forsker Eilev Jansen, Statistisk sentralbyrå
1994 MSc in Economics, University of Warwick, England
1993 Siviløkonom med spesialisering i samfunnsøkonomi, Handelshøyskolen BI

Arbeidserfaring

2010- Forsker I, seksjon for makroøkonomi, forskningsavdelingen, Statistisk sentralbyrå
2007-2010 Forsker II, seksjon for makroøkonomi, forskningsavdelingen, Statistisk sentralbyrå
2004-2007 Seniorrådgiver, seksjon for makroøkonomi, forskningsavdelingen, Statistisk sentralbyrå
2004- Prosjektleder, MODAG-kontrakten overfor Finansdepartementet
2001-2004 Forsker II, seksjon for makroøkonomi, forskningsavdelingen, Statistisk sentralbyrå
1996-2001 Førstekonsulent, seksjon for makroøkonomi, forskningsavdelingen, Statistisk sentralbyrå
1995-1996 Konsulent, seksjon for ressurs- og miljøøkonomi, forskningsavdelingen, Statistisk Sentralbyrå

Veileder, foreleser, sensor og referee

2005-2016 Referee for Oxford Bulletin of Economics and Statistics, Energy Journal, Applied Economics, Economic Modelling, Open Economies Review
2016 Sensor på masteroppgave i samfunnsøkonomi ved Universitetet i Ås, veiledet av seniorrådgiver Ivar Pettersen
2015 Sensor på masteroppgave i samfunnsøkonomi ved Universitetet i Oslo, veiledet av forsker Tord Krogh
2013 Veileder for Anders Heber Skumsnes sin masteroppgave i samfunnsøkonomi ved Universitetet i Oslo, <https://www.duo.uio.no/bitstream/handle/10852/38006/Skumsnes-Anders.pdf?sequence=1>
2013 Veileder for Christel Nguyen sin masteroppgave i samfunnsøkonomi ved Universitetet i Oslo, <https://www.duo.uio.no/bitstream/handle/10852/38013/NguyenxChristel-Masterxvrx2013.pdf?sequence=2>

- 2012 Veileder for Jonas Lindstrøm sin masteroppgave i samfunnsøkonomi ved Universitetet i Oslo, <https://www.duo.uio.no/bitstream/handle/10852/17138/lindstom.pdf?sequence=1>
- 2012 Sensor på masteroppgave i samfunnsøkonomi ved Universitetet i Oslo, veiledet av professor Asbjørn Rødseth, <https://www.duo.uio.no/bitstream/handle/10852/17136/Leiming%2bHong%2bMaster%2bThesis.pdf?sequence=1>
- 2009 Metodeveileder for Gunnar Solvang sin masteroppgave i idrettsvitenskap ved Norges Idrettshøgskole, http://brage.bibsys.no/nih/handle/URN:NBN:no-bibsys_brage_10772
- 2009 Sensor på masteroppgave i samfunnsøkonomi ved Universitetet i Oslo, veiledet av professor Ragnar Nymoen, <http://www.duo.uio.no/publ/okonomisk/2009/89817/Masteroppgavenx2009.pdf>
- 2008 Sensor på masteroppgave i samfunnsøkonomi ved Universitetet i Oslo, veiledet av professor Steinar Holden, <http://www.duo.uio.no/publ/okonomisk/2008/85171/Oppgavenxsattxsammen.pdf>
- 2008-2009 Sensor på eksamen i professor Ragnar Nymoen sitt masterkurs Introductory Dynamic Macroeconomics (ECON 3410/4410) ved Universitetet i Oslo
- 2006-2007 Veileder for Andreas Fagereng sin masteroppgave i samfunnsøkonomi ved Universitetet i Oslo, <http://www.duo.uio.no/publ/okonomisk/2007/53831/MasteroppgaveAndreasFagerengFebruar2007.pdf>
- 1995 Foreleser og sensor på eksamen i spesialiseringskurset Konjunkturteori ved Handelshøgskolen BI, pensum fra boken Lectures on Macroeconomics av O.J Blanchard og S. Fischer
- 1995 Veileder, i samarbeid med professor Knut Anton Mork, for to diplomoppgaver til siviløkonomstudiet ved Handelshøgskolen BI, <http://ask.bibsys.no/ask/action/show?pid=952466651&kid=biblio> og <http://ask.bibsys.no/ask/action/show?pid=952467720&kid=biblio>

Redaktør, rådgiver og gruppe medlem

- 2007-2008 Redaktør for bok om MODAG, 3. utgave
- 2007 Medlem av arbeidsgruppe for utgivelse av AIECE-rapport (Association d'Instituts Europeens de Conjoncture Economique) om analyser av internasjonal økonomi
- 2004-2005 Redaktør for bok om MODAG, 2. utgave
- 2001-2002 Redaktør for bok om MODAG, 1. utgave
- 2001 Medlem av arbeidsgruppe tilknyttet det Tekniske Beregningsutvalget (ledet av Svein Longva) for analyser av internasjonal produktivitetsutvikling
- 1996-1998 Rådgiver for det Tekniske Beregningsutvalget ledet av Svein Longva

Publikasjonsliste

Arbeider publisert i internasjonale tidsskrifter (med referee)

- [1] Boug, Pål, Ådne Cappelen og Anders Rygh Swensen (2016): Inflation Dynamics in a small open economy, *Scandinavian Journal of Economics*, <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/sjoe.12194/epdf>
- [2] Benedictow, Andreas og Pål Boug (2016): Calculating the real return on a sovereign wealth fund, *Canadian Journal of Economics*, akseptert mai 2016, forthcoming
- [3] Boug, Pål, Ådne Cappelen og Torbjørn Eika (2013): Exchange rate pass-through in a small open economy: the importance of the distribution sector, *Open Economies Review* **24**, 853-879, <http://link.springer.com/article/10.1007/s11079-013-9271-y>

- [4] Benedictow, Andreas og Pål Boug (2013): Trade liberalisation and exchange rate pass-through: the case of textiles and wearing apparels, *Empirical Economics* **45**, 757-788, <http://link.springer.com/article/10.1007/s00181-012-0629-6>
- [5] Boug, Pål, Ådne Cappelen og Anders Rygh Swensen (2010): The new Keynesian Phillips curve revisited, *Journal of Economic Dynamics & Control* **34**, 858-874, <http://dx.doi.org/10.1016/j.jedc.2010.01.001>
- [6] Boug, Pål og Andreas Fagereng (2010): Exchange rate volatility and export performance: A cointegrated VAR approach, *Applied Economics* **42**, 851-864, <http://dx.doi.org/10.1080/00036840802600491>
- [7] Boug, Pål, Ådne Cappelen og Anders Rygh Swensen (2006): Expectations and regime robustness in price formation: evidence from vector autoregressive models and recursive methods, *Empirical Economics* **31**, 821-845, <http://dx.doi.org/10.1007/s00181-006-0056-7>
- [8] Berg, Elin, Pål Boug og Snorre Kverndokk (2001): Norwegian gas sales and the impacts on European CO₂ emissions, *Energy Economics* **23**, 427-456, [http://dx.doi.org/10.1016/S0140-9883\(00\)00080-3](http://dx.doi.org/10.1016/S0140-9883(00)00080-3)

Arbeider publisert i Statistisk sentralbyrå

Sosiale og økonomiske studier

- [9] Boug, Pål og Yngvar Dyvi (red.) (2008): MODAG - en makroøkonomisk modell for norsk økonomi, Sosiale og økonomiske studier nr. 111, 1-425, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/emner/09/90/sos111/>
- [10] Boug, Pål, Yngvar Dyvi, Per R. Johansen og Bjørn E. Naug (red.) (2002): MODAG - en makroøkonomisk modell for norsk økonomi, Sosiale og økonomiske studier nr. 108, 1-405, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/emner/09/90/sos108/>

Discussion Papers

- [11] Boug, Pål, Ådne Cappelen og Anders Rygh Swensen (2016): Modelling OPEC behaviour: theory and evidence, Discussion Papers nr. 843, Statistisk sentralbyrå, http://www.ssb.no/en/forskning/discussion-papers/_attachment/272150?ts=155a09b5f68
- [12] Benedictiow, Andreas og Pål Boug (2014): Calculating the real return of the Norwegian Government Pension Fund Global by alternative measures of the deflator, Discussion papers nr. 775, Statistisk sentralbyrå, http://www.ssb.no/en/forskning/discussion-papers/_attachment/170591?ts=1451d56dc78
- [13] Boug, Pål, Ådne Cappelen og Torbjørn Eika (2013): The importance of the distribution sector for exchange rate pass-through in a small open economy: A large scale macroeconomic modelling approach, Discussion Papers nr. 731, Statistisk sentralbyrå, https://www.ssb.no/forskning/discussion-papers/_attachment/93283?ts=13c8aa35af8
- [14] Benedictiow, Andreas og Pål Boug (2011): A conceptual note on the aggregation of international prices using index numbers, Discussion papers nr. 656, Statistisk sentralbyrå, <https://www.ssb.no/a/publikasjoner/pdf/DP/dp656.pdf>

- [15] Boug, Pål, Ådne Cappelen og Anders Rygh Swensen (2011): The new Keynesian Phillips: does it fit Norwegian data? Discussion Papers nr. 652, Statistisk sentralbyrå, <https://www.ssb.no/a/publikasjoner/pdf/DP/dp652.pdf>
- [16] Benedictow, Andreas og Pål Boug (2010): Trade liberalisation and import price behaviour: the case of textiles and wearing apparels, Discussion Papers nr. 605, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/cgi-bin/publsoek?job=forside&id=dp-605&kode=dp&lang=en>
- [17] Boug, Pål og Andreas Fagereng (2007): Exchange rate volatility and export performance: A cointegrated VAR approach, Discussion Papers nr. 522, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/cgi-bin/publsoek?job=forside&id=dp-522&kode=dp&lang=no>
- [18] Boug, Pål, Ådne Cappelen og Anders Rygh Swensen (2007): The new Keynesian Phillips curve revisited, Discussion Papers nr. 500, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/cgi-bin/publsoek?job=forside&id=dp-500&kode=dp&lang=no>
- [19] Boug, Pål, Ådne Cappelen og Anders Rygh Swensen (2006): The new Keynesian Phillips curve for a small open economy, Discussion Papers nr. 460, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/cgi-bin/publsoek?job=forside&id=dp-460&kode=dp&lang=no>
- [20] Boug, Pål, Ådne Cappelen og Torbjørn Eika (2005): Exchange rate pass-through in a small open economy: the importance of the distribution sector, Discussion Papers nr. 429, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/cgi-bin/publsoek?job=forside&id=dp-429&kode=dp&lang=no>
- [21] Boug, Pål, Ådne Cappelen og Anders R. Swensen (2000): Expectations in export price formation: tests using cointegrated VAR models, Discussion Papers nr. 283, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/cgi-bin/publsoek?job=forside&id=dp-283&kode=dp&lang=no>
- [22] Boug, Pål (1999): The demand for labour and the Lucas critique: evidence from Norwegian manufacturing, Discussion Papers nr. 256, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/cgi-bin/publsoek?job=forside&id=dp-256&kode=dp&lang=no>
- [23] Berg, Elin, Pål Boug og Snorre Kverndokk (1997): Norwegian gas sales and the impacts on European CO₂ emissions, Discussion Papers nr. 199, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/cgi-bin/publsoek?job=forside&id=dp-199&kode=dp&lang=no>
- [24] Boug, Pål, Knut Anton Mork og Trond Tjemsland (1995): Financial deregulation and consumer behaviour: the Norwegian experience, Discussion Papers nr. 156, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/cgi-bin/publsoek?job=forside&id=dp-156&kode=dp&lang=no>

Rapporter/Reports

- [25] Boug, Pål (1999): Modellering av faktoreterspørsel i norske næringer, Rapporter 99/3, Statistisk sentralbyrå, http://www.ssb.no/histstat/rapp/rapp_199903.pdf
- [26] Alfsen, Knut H., Pål Boug og Dag Kolsrud (1996): Energy demand, carbon emissions and acid rain: consequences of a changing Western Europe, Reports 96/12, Statistisk sentralbyrå, http://www.ssb.no/histstat/rapp/rapp_199612.pdf

Documents

- [27] Boug, Pål, Ådne Cappelen og Anders Rygh Swensen (2009): The new Keynesian Phillips curve revisited, Documents 2009/3, revidert versjon av arbeid [16], Statistisk sentralbyrå, http://www.ssb.no/english/subjects/08/90/doc_200903_en/doc_200903_en.pdf

- [28] Boug, Pål, Ådne Cappelen og Anders Rygh Swensen (2002): Expectations and regime robustness in price formation: evidence from VAR models and recursive methods, Documents 2002/5, revidert versjon av arbeid [19] samt supplerende notater om metode og datagrunnlag, Statistisk sentralbyrå, http://www.ssb.no/english/subjects/08/90/doc_200205_en/doc_200205_en.pdf
- [29] Boug, Pål (2000): Modelling energy demand in Germany: a cointegration approach, Documents 2000/11, Statistisk sentralbyrå, http://www.ssb.no/histstat/doc/doc_200011.pdf
- [30] Boug, Pål og Leif Brubakk (1996): Impacts of economic integration on energy demand and CO₂ emissions in Western Europe, Documents 96/15, Statistisk sentralbyrå, http://www.ssb.no/histstat/doc/doc_199615.pdf
- [31] Boug, Pål (1995): User's guide: the SEEM model version 2.0, Documents 95/6, Statistisk sentralbyrå, http://www.ssb.no/histstat/doc/doc_199506.pdf

Notater

- [32] Benedictow, Andreas og Pål Boug (2010): Importprisen for verkstedsprodukter: En ligning med kinaeffekter, Notater 29/2010, Statistisk sentralbyrå, http://www.ssb.no/emner/09/90/notat_201029/notat_201029.pdf

Økonomiske analyser/Economic survey

- [33] Boug, Pål, Ådne Cappelen og Torbjørn Eika (2005): Hvor raskt og sterkt er valutakursgjennomslaget i norsk økonomi? Økonomiske analyser 4/2005, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/emner/08/05/10/oa/200504/boug.pdf>
- [34] Boug, Pål og Bjørn E. Naug (2001): Beaten by the Swedes? A comparison of productivity growth in Norwegian and Swedish manufacturing, Economic survey 2/2001, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/english/subjects/08/05/10/es/200102/boug.pdf>.
- [35] Boug, Pål og Bjørn E. Naug (2001): Dårligere enn svenskene? En sammenligning av produktivitetsveksten i norsk og svensk industri, Økonomiske analyser 2/2001, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/emner/08/05/10/oa/200102/naug.pdf>
- [36] Boug, Pål (1999): Eterspørsel etter arbeidskraft i industrien, Økonomiske analyser 7/1999, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/emner/08/05/10/oa/9907/boug.pdf>
- [37] Boug, Pål (1998): Energietterspørsel i Tyskland - en empirisk analyse, Økonomiske analyser 2/1998, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/oa/>
- [38] Berg, Elin, Pål Boug og Snorre Kverndokk (1997): Miljøvirkninger av norsk gassalg, Økonomiske analyser 4/1997, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/emner/08/05/10/oa/oa1985-1997.html>
- [39] Alfsen, Knut H. og Pål Boug (1996): Energiforbruk og luftforurensning i et Vest-Europa i forandring, Økonomiske analyser 7/1996, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/emner/08/05/10/oa/oa1985-1997.html>

Samfunnsspeilet

- [40] Boug, Pål (2010): Fra kjøpefest til edruelighet, Samfunnsspeilet 5-6/2010, Statistisk sentralbyrå, <http://www.ssb.no/samfunnsspeilet/utg/201005/ssp.pdf>

Arbeider publisert i andre institusjoner

- [41] Berg, Elin, Pål Boug og Snorre Kverndokk (1998): Norwegian gas sales and the impacts on European CO₂ emissions, Nota Di Lavoro 9.98, Fondazione Eni Enrico Mattei, Italy, identisk med arbeid [21], <http://www.feem.it/userfiles/attach/Publication/NDL1998/NDL1998-009.pdf>
- [42] Boug, Pål, Knut Anton Mork og Trond Tjemsland (1995): Financial deregulation and consumer behaviour: the Norwegian experience, Working Paper 48/1995, Handelshøyskolen BI, identisk med arbeid [22], <http://ask.bibsys.no/ask/action/show?pid=952375494&kid=biblio>

Usignerte arbeider

- [43] NOU 2001:17: Om inntektsoppgjørene 2000-2001, vedlegg 6: Produktivitetsutviklingen i et internasjonalt perspektiv, <http://www.regjeringen.no/nb/dep/ad/dok/nouer/2001/nou-2001-17.html?id=117809>
- [44] NOU 1998:13: Etter inntektsoppgjørene 1998, avsnitt 2.1: Disponibel realinntekt i husholdningssektoren, <http://www.regjeringen.no/nb/dep/ad/dok/nouer/1998/nou-1998-13/1.html?id=116415>
- [45] NOU 1998:2: Om grunnlaget for inntektsoppgjørene 1998, avsnitt 2.1: Disponibel realinntekt i husholdningssektoren, <http://www.regjeringen.no/nb/dep/ad/dok/nouer/1998/nou-1998-2/1.html?id=375366>
- [46] NOU 1997:24: Etter inntektsoppgjørene 1997, avsnitt 2.1: Disponibel realinntekt i husholdningssektoren, <http://www.regjeringen.no/nb/dep/ad/dok/nouer/1997/nou-1997-24/1.html?id=141125>
- [47] NOU 1997:13: Om grunnlaget for inntektsoppgjørene 1997, avsnitt 2.1: Brutto disponibel realinntekt i husholdningssektoren, <http://www.regjeringen.no/nb/dep/ad/dok/nouer/1997/nou-1997-13/1.html?id=140899>
- [48] NOU 1996:19: Etter inntektsoppgjørene 1996, avsnitt 2.1: Brutto disponibel realinntekt i husholdningssektoren, <http://www.regjeringen.no/nb/dep/ad/dok/nouer/1996/nou-1996-19/1.html?id=140644>
- [49] AIECE (Association d'Instituts Europeens de Conjoncture Economique) General Report 2007, Reports 20/2007, Statistisk sentralbyrå, boks 3.1: Empirical evidence on the new Keynesian Phillips curve (sammen med Eilev Jansen), http://www.ssb.no/english/subjects/09/rapp_200720_en/rapp_200720_en.pdf
- [50] I serien Økonomiske analyser i årene 1997-1998 og 2004-2013, avsnittene om husholdningenes inntekter, konsum, sparing og boliginvesteringer i forbindelse med kvartalsvis konjunkturovervåking av norsk økonomi, om lag 40 tekstbidrag, <http://www.ssb.no/oa/>
- [51] Omtale av MODAG-beregninger av FrPs budsjettalternativ til regjeringens statsbudsjett, 4 tekstbidrag, <http://www.ssb.no/forskning/modeller/modag/>

Konferanser/seminarer med presentasjon av arbeider*

- 2014 29th Meeting of the European Economic Association, Toulouse, arbeid [14]
- 2013 Workshop med deltagere fra Finansdepartementet og Norges Bank, Finansdepartementet, arbeid [12]

* Foreløpige versjoner.

- 2012 66th Econometric Society European Meeting, Malaga, arbeid [15]
- 2012 27th Meeting of the European Economic Association, Malaga, arbeid [13]
- 2010 25th Meeting of the European Economic Association, Glasgow, arbeid [16]
- 2010 Lanseringsseminar Samfunnsspeilet, Statistisk sentralbyrå, arbeid [40]
- 2008 63rd Econometric Society European Meeting, Milano, arbeid [17]
- 2006 61st Econometric Society European Meeting, Wien, arbeid [19]
- 2006 Katarina Juselius' meeting on the cointegrated VAR approach - linking theory and evidence, København, arbeid [19]
- 2002 57th Econometric Society European Meeting, Venezia, arbeid [22]
- 2001 56th Econometric Society European Meeting, Lausanne, arbeid [21]
- 2000 Fall meeting of project LINK, Oslo, arbeid [21]
- 1995 IAEE Norge, Saga Petroleum, arbeid [23]
- 2006-2016 Workshops med professorene J.-P. Urbain, David F. Hendry, Graham Mizon, Kevin Hoover, Michael Clements, Neil R. Ericsson, John Muellbauer, Søren Johansen, Timo Teräsvirta, Lutz Kilian, Stephen Hall, Bruce Hansen og Katarina Juselius som gjester, Statistisk sentralbyrå, arbeidene [10], [11], [12], [13], [14], [15], [16] og [17]
- 1995-2014 Torsdagsseminaret, Statistisk sentralbyrå, arbeidene [11], [12], [13], [14], [15], [16], [17], [18], [19], [20], [21], [22], [23], [24]
- 1995-2016 Det nasjonale forskermøte for økonomer, arbeidene [11], [15], [17], [18], [19], [20], [21], [22], [25]
- 2001-2008 Workshops on economic policy modelling, Nederland, Danmark og Norge, arbeidene [18], [19], [20] og [22]
- 1997-1998 Workshops on E3ME, Cambridge Econometrics, England, arbeid [29]