

## Curriculum Vitae **Kristin Farrants**

Avdelningen för försäkringsmedicin

Institutionen för klinisk neurovetenskap

Karolinska Institutet, 171 77 Stockholm

[kristin.farrants@ki.se](mailto:kristin.farrants@ki.se)

[www.ki.se/cns/forsakringsmedicin](http://www.ki.se/cns/forsakringsmedicin)

### Översikt

Jag forskar om olika aspekter av sjukfrånvaro, specifikt om sjukfrånvaro bland äldre förvärvsarbetande personer, om samband mellan psykosocial arbetsmiljö och sjukfrånvaro, samt om sjukfrånvaro bland privatanställda tjänstemän. Jag doktorerade vid Durham University i Storbritannien, där jag studerade välfärdsstaters förändringar och sociala skillnader i hälsa.

### Nuvarande anställning

2020-nuvarande

Biträdande lektor, Avdelningen för försäkringsmedicin, Institutionen för klinisk neurovetenskap, Karolinska Institutet

### Tidigare anställningar

2016-2020

Postdoc, Avdelningen för försäkringsmedicin, Institutionen för klinisk neurovetenskap, Karolinska Institutet

2015

Forskningsassistent i hälsoskillnader, Department of Geography, Durham University, Storbritannien

2013-2015

Lärare, Medicine in the Community, School of Medicine, Pharmacy and Health, Durham University, Storbritannien

### Akademiska examina

2012-2016

Fil. Dr. Hälsövetenskap, Durham University,

2011-2012

Master of Science Socialpolitik, University of Edinburgh; Storbritannien

2008-2011

Bachelor of Arts (mostvarande kandidatexamen) Sociologi, Durham University, Storbritannien

### Forskningsmedel erhållna i konkurrens

*Som huvudsökande*

- Forte, ” Könsskillnader bland äldre personer, 66-70 respektive över 70 år, vad avser att förvärvsarbete samt deras sjukfrånvaro och hälsa; prospektiva populations-baserade kohortstudier”, 2022-2025; 5 610 000 SEK.
- AFA Försäkring, ” Sjukfrånvaro bland arbetare inom handel i relation till Covid-19-pandemin: prospektiva kohortstudier”, 2021-2024; 3 763 000 SEK.
- Forte, ” Hälsa och sjuklighet bland personer som förvärvsarbetar efter pensionsåldern: En systematisk litteraturöversikt”, 2020-2021; 740 000 SEK.

---

#### Postadress

Karolinska Institutet  
Avdelningen för försäkringsmedicin  
SE-171 77 Stockholm

#### Besöksadress

Berzelius väg 3, plan 6  
Campus Solna

#### E-mail

[kristin.farrants@ki.se](mailto:kristin.farrants@ki.se)  
Telefon: 08 524 832 24  
(administratör)

#### Webb

[ki.se/cns/forsakringsmedicin](http://ki.se/cns/forsakringsmedicin)

- Handelsrådet, ”Sjukfrånvaro bland tjänstemän inom handeln: prospektiva kohortstudier”, 2019-2021; 1 793 850 SEK.
- Forte, för att ta emot en gästforskare, ”Psykosocial arbetsmiljö, emotionella krav, och sjukfrånvaro: användning av jobbexponeringsmatriser på stora populationsregister”, 2019- 2021; 272 000 SEK.
- Handelsrådet, ”Sjukfrånvaro bland tjänstemän inom handeln: En prospektiv kohortstudie”, 2018-2019; 100 000 SEK.
- Forte, ”Sjukfrånvaro bland förvärvsarbete över 65: kohortstudier över hela Sveriges befolkning”, 2017- 2020; 2 000 000 SEK.
- Durham Doctoral Studentship, doktoralt stipendium, ”Recommodification of the Social Determinants of Health”, 2012- 2015; täckande terminsavgifter, levnadsstipendium, och driftskostnader.

#### *Som medsökande*

- Forte, ”Det tvärvetenskapliga nätverket för forskning om åldrande och arbetsliv (IDEAR)”, 2019-2021, 590 000 SEK.

#### Reviewer för vetenskapliga tidskrifter

Social Science and Medicine

Journal of Public Health

BMJ Open

Clinical Epidemiology

Journal of Occupational Medicine and Toxicology

#### **Undervisning**

2019-nuvarande

Föreläsare Forskningsmetodik 2 (statistik),  
Skandinaviska Kiropraktorhögskolan, Stockholm

2018-2019

Examinator, Masteruppsatser, Mastersprogrammet i  
folkhälsa, Karolinska Institutet, Stockholm

2013-2015

Lärare, Medicine in the Community årskurs 1 och 2,  
Durham University, Storbritannien

#### **Publikationer**

##### *Artiklar publicerade i internationella vetenskapliga tidskrifter*

1. Farrants K, Head J, Alexanderson K. *Trends in associations between sickness absence before the age of 65 and being in paid work after the age of 65: prospective study of three total population cohorts.* Journal of Aging & Social Policy. 2021. Accepterad för publicering 2021.
2. Farrants K, Head J, Framke E, Rugulies R, Alexanderson K. 2021. *Associations between combinations of job demands and job control among 616,818 people aged 55-64 in paid work with their labour market status 11 years later: a prospective cohort study.* International Archives of Occupational and Environmental Health. E-tryck före publicering. DOI: 10.1007/s00420-021-01717-8.
3. Wang M, Svedberg P, Narusyte J, Farrants K, Ropponen A. 2021. *Effects of age on psychosocial working conditions and future labour market marginalisation – a cohort*

- study of 56 867 Swedish twins. International Archives of Occupational and Environmental Health. E-tryck före publikation. DOI: 0.1007/s00420-021-01704-z*
4. Framke E, Sørensen JK, Alexanderson K, Farrants K, Kivimäki M, Nyberg S, Pedersen J, Madsen I, Rugulies R. *Emotional demands at work and risk of long-term sickness absence in 1.5 million employees in Denmark: a prospective cohort study on effect modifiers. The Lancet Public Health. 2021;6(10) E752-E759. DOI: 10.1016/S2468-2667(21)00185-7*
  5. Holm J, Frumento P, Almondo G, Gémes K, Bottai M, Alexanderson K, Friberg E, Farrants K. 2021. *Predicting the duration of sickness absence due to knee osteoarthritis: a prognostic model developed in a population-based cohort in Sweden. BMC musculoskeletal disorders 22(1):603. DOI: 10.1186/s12891-021-04400-8.*
  6. Rugulies R, Framke E, Sorensen JK, Svane-Petersen AC, Alexanderson K, Bonde JP, Farrants K, Flachs EM, Hanson LLM, Nyberg ST, Kivimaki M, Madsen IEH. 2020. *Persistent and changing job strain and risk of coronary heart disease. A population-based cohort study of 1.6 million employees in Denmark. Scandinavian Journal of Work Environment & Health 46;5 498-507. DOI: 10.5271/sjweh.3891*
  7. Farrants K, Alexanderson K. 2020. *Sickness absence among privately employed white-collar workers: a total population study in Sweden. Scandinavian Journal of Public Health. 49(2):159-167. Doi: 10.1177/1403494820934275.*
  8. Framke E, Sørensen JK, Andersen PK, Svane-Petersen AC, Alexanderson K, Bonde JP, Farrants K, Flachs EM, Hanson LLM, Nyberg ST, Villadsen E, Kivimäki M, Rugulies R, Madsen IEH. 2020. *Contribution of income and job strain to the association between education and cardiovascular disease in 1.6 million Danish employees. European Heart Journal. 41(11):1164-1178. DOI: 10.1093/eurheartj/ehz870.*
  9. Farrants K, Norberg J, Framke E, Rugulies R, Alexanderson K. 2020. *Job Demands and Job Control and Future Labor Market Situation: An 11-year Prospective Study of 2.2 Million Employees. Journal of Occupational and Environmental Medicine. 62(6):403-411. DOI: 10.1097/JOM.0000000000001859.*
  10. Salonen S, Alexanderson K, Framke E, Rugulies R, Niemelä M, Farrants K. 2020. *Combinations of Job Demands and Job Control and Future Trajectories of Sickness Absence and Disability Pension: An 11-year Follow up of 2 Million Employees in Sweden. Journal of Occupational and Environmental Medicine. 62(10): 795-802. DOI: 10.1097/JOM.0000000000001919.*
  11. Farrants K, Friberg E, Sjölund S, Alexanderson K. 2019. *Trajectories of future sickness absence and disability pension days among individuals with a new sickness absence spell due to osteoarthritis diagnosis  $\geq 21$  days: a prospective cohort study with 13-month follow-up. BMJ Open 9(8):e030054. DOI:10.1136/bmjopen-2019-030054.*
  12. Norberg J, Alexanderson K, Framke E, Rugulies R, Farrants K. *Job demands and control and sickness absence, disability pension and unemployment among 2,194,692 individuals in Sweden. Scandinavian Journal of Public Health 2019. 48(2):125-133 DOI: 10.1177/1403494819846367.*
  13. Farrants K, Friberg E, Sjölund S, Alexanderson K. 2018. *Work Disability Trajectories Among Individuals with a Sick-Leave Spell Due to Depressive Episode  $\geq 21$  Days: A Prospective Cohort Study with 13-Month Follow Up. Journal of Occupational Rehabilitation 28(4): 678-690. DOI: 10.1007/s10926-017-9751-9.*
  14. Farrants K, Marklund S, Kjeldgård L, Head J, Alexanderson K. 2018. *Sick leave among individuals in paid work after age 65; a Swedish population-based study covering 1995, 2000, 2005, and 2010. Scandinavian Journal of Public Health 46(3):297-305. DOI: 10.1177/1403494817731487.*

15. Farrants K, Marklund S, Kjeldgård L, Head J, Alexanderson K. 2018. *Sick leave before and after the age of 65 among those in paid work in Sweden in 2000 or 2005: a register-based cohort study*. Journal of International Medical Research 46(2):464-577. DOI: 10.1177/0300060517734744.
16. Farrants K, Bambra C. 2018. *Neoliberalism and the recommodification of health inequalities: A case study of the Swedish welfare state 1980 to 2011*. Scandinavian Journal of Public Health 46(1):18-26. DOI: 10.1177/1403494817709191.
17. Farrants K. 2017. *Recommodification and the social determinants of health: unemployment benefits, pensions and health inequalities in Sweden and England, 1991–2011*. Journal of Public Health 39(4):661-667. DOI: 10.1093/pubmed/fox001.
18. Farrants K, Bambra C, Nylén L, Kasim A, Burström B, Hunter D. *The recommodification of healthcare? A case study of user charges and inequalities in access to healthcare in Sweden 1980-2005*. Health Policy 121(1):42-49. DOI: 10.1016/j.healthpol.2016.11.005.
19. Farrants, K., Bambra, C., Nylén, L., Kasim, A., Burström, B., and Hunter, D. 2016. *Recommodification, Unemployment, and Health Inequalities: Trends in England and Sweden 1991-2011*. International Journal of Health Services 46(2):300-24. DOI: 10.1177/0020731416637829.

#### *Vetenskapliga rapporter*

1. Farrants K, Sondén A, Nilsson K, Alexanderson K. 2018. *Sjukfrånvaro bland privatanställda tjänstemän*. Stockholm, Karolinska Institutet. ISBN 978-91-7676-051-2. (sid. 1-100)
2. Farrants K, Sondén A, Nilsson K, Alexanderson K. 2018. *Sammanfattning 2017 av rapport om Sjukfrånvaro bland privatanställda tjänstemän*. Avdelningen för försäkringsmedicin, Karolinska Institutet. ISBN 978-91-7676-051-2. (sid. 1-10)

#### *Doktorsavhandling*

Farrants, K. 2016. *Recommodification of the Social Determinants of Health*. Durham University, Storbritannien. <http://etheses.dur.ac.uk/11375/>