

Curriculum Vitae (oktober 2024)

Bakgrundsinformation:

Namn: Simon Gustav Mårten Ek

E-post: simon.ek@ifau.uu.se

Hemsida: <https://sites.google.com/view/simon-ek>

Google Scholar: <https://scholar.google.com/citations?user=AoRdW8wAAAAJ&hl=en&oi=ao>

Pågående projekt:

Worker specialization and the consequences of occupational decline: Are workers with poor outside opportunities less responsive and more susceptible to negative demand shifts in routine occupations? To answer this, I create and estimate an occupation specialization index (OSI) using Swedish register data and machine learning tools. It measures the expected utility difference between a worker's occupation and his best outside option. This determines the loss he is willing to tolerate to avoid switching. Low-OSI generalists disproportionately left routine work. Their future wage growth was akin to comparable workers initially in non-routine occupations. By contrast, routine specialists largely stayed put and experienced lower wage growth than generalists and non-routine specialists. [Länk](#)

Outside options and the sharing of match-specific rents (med [Peter Fredriksson](#), [Lena Hensvik](#) & [Oskar Nordström Skans](#)): We provide direct evidence on how the transmission from idiosyncratic match quality to workers' wages change with aggregate labor market conditions. Our empirical approach relies on a direct measure of the idiosyncratic quality of matches between workers' multidimensional skills and the skill requirements of the employer. In contrast to standard sharing-rule models, we show that the transmission from idiosyncratic match quality to workers' wages is much more pronounced when market conditions are favorable. Further results show that the returns to match quality rise with tenure, and that this process is faster when the market is tighter. Overall, our results are consistent with a framework where workers can use counteroffers to extract rents from idiosyncratic productivity. [Länk](#)

Understanding occupational wage growth (med [Adrian Adermon](#), [Georg Graetz](#) & [Yaroslav Yakymovych](#)): Using a new identification strategy, we jointly estimate the growth in occupational wage premia as well as time-varying occupation-specific life cycle profiles for

Swedish workers 1996–2013. We document a substantial increase in between-occupation wage inequality due to differential growth in premia as well as due to shifts in life-cycle profiles. However, this increase is not apparent in raw wage data, because of strong sorting responses. The association of wage premium growth and employment growth is positive, suggesting that premium growth is predominantly driven by demand side factors. At the same time, there appears to be a strong life-cycle component to shifts in the occupational wage structure, often favoring young workers. Our results are robust to allowing for occupation-level changes in returns to cognitive and psycho-social skills. [Länk](#)

Betydelsen av Arbetsförmedlingens lokala närvaro (med Josefine Andersson & Jonas Cederlöf): Detta projekt undersöker hur viktig närvaron av lokala arbetsförmedlingskontor är för vilket stöd arbetssökande får av Arbetsförmedlingen och, i förlängningen, hur framgångsrika de är i sitt arbetssökande. För att på ett trovärdigt sätt kunna studera detta utnyttjar projektet variation över tid i lokal närvaro som härstammar från den omfattande avveckling av lokala kontor som Arbetsförmedlingen genomförde mellan 2014 och 2020. Konsekvenserna av dessa nedläggningar är viktiga att förstå i sig. Men de kan också ge perspektiv på Arbetsförmedlingens pågående arbete med att stärka sin lokala närvaro.

Tidigare publikationer:

Ek, S., M. Hammarstedt & P. Skedinger (2024), “Low-skilled jobs, language proficiency, and job opportunities for refugees: an experimental study”, *Scandinavian Journal of Economics* 126(2), 355-386. [Länk](#)

Ek, S. (2023), *Structural Change, Match Quality, and Integration in the Labor Market*, Doktorsavhandling, Nationalekonomiska institutionen, Uppsala universitet. [Länk](#)

Ek, S., M. Hammarstedt & P. Skedinger (2020), *Enkla jobb och kunskaper i svenska–nycklar till integration?*, SNS Förlag, Stockholm. [Länk](#)

Ek, S. & M. Henrekson (2019), “The Geography and Concentration of Authorship in the Top-Five: Implications for European Economics”, *Scottish Journal of Political Economy*, 66(2), 215-245. [Länk](#)

Ek, S. & P. Skedinger (2019), “Wage Policies and the Integration of Immigrants”, i Calmfors, L. & Sánchez Gassen, N., *Integrating Immigrants into the Nordic Labour Markets*, Nordregio, Nordiska ministerrådet, Stockholm. [Länk](#)

Ek, S. & M. Henrekson (2019), “Vem publicerar i topp-5 och vad betyder det för europeisk nationalekonomi?”, *Ekonomisk Debatt*, Nr 5, Årg 47. [Länk](#)

Calmfors, L., S. Ek, A.-S. Kolm, & P. Skedinger (2019), *Kollektivavtal och lönebildning i en ny*

tid, Dialogos Förlag, Stockholm.

Calmfors, L., P. Danielsson, S. Ek, A.-S. Kolm, T. Pekkarinen & P. Skedinger (2018), *Hur ska fler komma in på arbetsmarknaden?*, Dialogos Förlag, Stockholm.

Ek, S. (2018), "Vart leder lågkvalificerade jobb?", *Ekonomisk Debatt*, Nr 5, Årg 46. [Länk](#)

Calmfors, L., S. Ek, A.-S. Kolm, T. Pekkarinen & P. Skedinger (2018), *Olika vägar till jobb*, Rapport 2018:2, Arbetsmarknadsekonomiska rådet, Stockholm. [Länk](#)

Calmfors, L., S. Ek, A.-S. Kolm, T. Pekkarinen & P. Skedinger (2018), *Hur fungerar kollektivavtalen?*, Rapport 2018:1, Arbetsmarknadsekonomiska rådet, Stockholm. [Länk](#)

Ek, S. & M. Henrekson (2018), "Citeringar – att mäta och att mäta rätt", *Ekonomisk Debatt*, Nr 1, Årg 46. [Länk](#)

Ek, S. & R. Svensson (2017), "Immateriella tillgångar, innovationer och ekonomisk tillväxt/välstånd på makronivå" i *Samband mellan immateriella tillgångar, innovation och ekonomisk tillväxt: två kunskapsöversikter*, Vinnova, Stockholm.

Utbildning:

Forskarutbildning i nationalekonomi, Uppsala universitet (2018-2023)

Masterprogrammet i nationalekonomi, Uppsala universitet (2014-2016)

Ekonomiprogrammet med inriktning mot nationalekonomi, Uppsala universitet (2011-2014)

Arbetslivserfarenhet:

Forskare, Institutet för arbetsmarknads- och utbildningspolitisk utvärdering (IFAU) (oktober 2024-pågående)

Analytiker, utvärderingsenheten, Arbetsförmedlingens analysavdelning (april 2023-oktober 2024)

Affiliering, Uppsala Centre for Labor Studies (UCLS) (2022-pågående)

Utredningssekreterare, Arbetsmarknadsekonomiska rådet, Stockholm (mars 2017-juni 2018)

Forskningsassistent, Institutet för näringslivsforskning (IFN) (oktober 2016-maj 2017)

Forskningsassistent, Institutet för arbetsmarknads- och utbildningspolitisk utvärdering (IFAU) (juni 2016-september 2016)

Assistent till SNS konjunkturråd 2017, Studieförbundet näringsliv och samhälle (SNS) (juni 2016-september 2016)

Föreläsare, Ekonomifakta, Svenskt Näringsliv (augusti 2015-maj 2016)

Presentationer (urval)

Linnéuniversitetet 2023; Ratio 2023; IFAU 2021, 2023; IFN 2022, 2023; Nationella konferensen i nationalekonomi 2022; SOLE Minneapolis 2022; London School of Economics 2022; UCLS doctoral workshop 2021; EALE Padua 2021; Uppsala universitet 2019-2022; Svenskt näringsliv 2018; Arbetsmarknadsekonomiska rådets seminarier 2018

Undervisning

Undervisningsassistent, arbetsmarknadsekonomi C (kandidatprogrammet), höstterminen 2019-vårterminen 2020

Undervisningsassistent, *topics in economics* (masterprogrammet), höstterminen 2019-vårterminen 2020

Undervisningsassistent, *econometric theory* (masterprogrammet), vårterminen 2020

Akademiska granskningar:

Labour Economics; Nordregio

Akademiska besök:

Centre For Economic Performance (CEP), London School of Economics, Storbritannien (februari 2022-juni 2022)

Diverse:

Programmering: Stata; Python; R; SQL; Latex; Qlik

Tidigare engagemang: Kassör, Nationalekonomiska föreningen vid Uppsala universitet; Revisor, Doktorandföreningen vid Nationalekonomiska institutionen, Uppsala universitet; Ordförande, Västmanlands-Dala nations studentorkester

Språk: Svenska (modersmål); Engelska (professionell nivå); Tyska (grundläggande nivå)

Fritidsintressen: gravelcykling; längdskidåkning; tennis; klarinett