

## CV – Jens Clausen

Nationalitet	Dansk
Fødselsår	1974
Profession (grad)	Cand. scient./oecon.
Stillingsbetegnelse	Konsulent
Ansæt i firmaet	2012

### Resumé

Statistiske analyser, matematisk modellering, lærings- og fremskrivningsprocesser. Datahåndtering, specielt udvikling, vedligehold og kvalitets-sikring af befolkningsdatabaser. Udvikling og implementering af værktøjer til datatilgæng og analyse. Modellering af regional- og lokaløkonomi.

### Uddannelse

Cand. scient./oecon. Århus Universitet 2004

### Efteruddannelse

Forskellige Phd- og kandidatkurser, eksempler:

- Advanced Topics in Machine Learning (by Yevgeny Seldin and Christian Igel, Copenhagen University, 2019)
- Machine Learning (by Yevgeny Seldin and Christian Igel, Copenhagen University, 2018)
- Computational Statistics (by Niels Richard Hansen, Copenhagen University, 2018)
- Structural Equation Models (by Karl Bang Christensen and Esben Budtz-Jørgensen, Copenhagen University, 2018)
- Modern Topics in Statistics (by Jimmy R. Olsson, Copenhagen University, 2018)
- Discrete Choice (by Therese Graversen, Copenhagen University, 2017)
- Dynamic Programming (by Jerome Adda, University College of London, 2009)
- Structural Estimation of Dynamic Models (by Rasmus Lentz and Dale Rasmussen, University of Wisconsin, 2007)
- Bayesian Econometrics (by Anthony Lancaster, Brown University, 2006)
- Graphical Models (by Søren Tolver Jensen, Copenhagen University, 2005)
- Discrete Choice with Simulation (by Mogens Fosgerau, Copenhagen University, 2004)

### Senest udført arbejde

- |             |  |
|-------------|--|
| 2019        | • Faglært arbejdskraft I landdistrikterne: Geografisk fordeling og mobilitet                               |
| 2019        | • Erhvervs-mæssige styrkeområder – Kortlægning af erhvervsstyrker i dansk erhvervsliv                      |
| 2017 –      | • Velfærdsmodel, fase 3: Modellering af behov for sundhedsydelse og sundhedspersonale                      |
| 2017 – 2018 | • Household Debt and Savings (predictability of fluctuations)  |
| 2016 – 2017 | • Velfærdsmodel, fase 2: Modellering af behov for offentlige ydelse (sundhed, uddannelse, hjemmesygepleje) |
| 2015 – 2017 | • Danske Havne: Fremskrivning af aktivitet og beskæftigelse  |

2014 – 2015	• Danske migrationsmønstre (modellering, prædiktion)
2010 –	• Design, opdatering og vedligehold af befolkningsdatabaser
2012 – 2013	• Tilgangsmodul for fortrolige data (SAS/Excel/VB)
2010 – 2011	• Præsentationsmodul for befolkningsdata (SAS/Excel/VB)
2009	• Arbejdsmarkedets udkant, bevægelser ind og ud af det ordinære arbejdsmarked
2008	• Betydningen af økonomiske incitamenter for indvandreres beskæftigelse
2007	• EUD – også for de stærke
2006	• Economic incentives and unemployment
2001 – 2006	• Opdatering og vedligehold af befolkningsdatabase
2005	• Voksen-, efter- og videreuddannelse på individniveau
2004 – 2005	• Progressionen i danskundervisningen på sprogcentre [Progression in Danish Language schools]
2004	• DREAM nøgletal

### Tidligere beskæftigelse

2010 – 2012	Selvstændig konsulent
2004 – 2010	Forskningsassistent <i>AKF, Anvendt Kommunal Forskning</i>
2000 – 2004	Studertermedhjælp <i>AKF, Amternes og Kommunernes forskningsinstitut</i>

### Formidling

Rapporter og kapitler i rapporter

(Eksempler)

- Larsen K, Hedetoft A, Clausen J, Lindahl J (2019) Landdistrikternes adgang til faglært arbejdskraft
- Madsen B, Clausen J (2017) Arbejdsmarkedet for social- og sundhedsuddannelser i Region Hovedstaden – nu og i fremtiden
- Madsen B, Zhang J, Lange M, Schmidt T D, Clausen J, Jensen C (2017) Oplandsanalyse for Danske Havne
- Madsen B, Stefaniak I, Clausen J, Bentsen O (2016) En begivenhedsbaseret befolkningsanalyse for danske kommuner og byer, 2007-2030
- Madsen B, Stefaniak I, Clausen J (2013) De ledige inden for bygge- og anlægssektoren
- Madsen B, Stefaniak I, Clausen J (2013) Infrastrukturinvesteringer i Danmark - betydning for beskæftigelse og arbejdskraftbehov
- Clausen J (2009) 'Arbejdsmarkedets udkant: Bevægelser ind og ud af det ordinære arbejdsmarked'. AKF working paper 2009, AKF.
- Clausen J, Heinesen E, Hummelgaard H, Husted L, Rosholm M (2009) 'The effect of active labor market policy and language courses on employment of newly arrived immigrants: Evidence from Denmark'. *Labor Economics*, vol 16(4):409-417.
- Clausen J, Hummelgaard H (2008) 'Young immigrants in Denmark – from vocational education to employment', AKF working paper 2008.
- Clausen J, Larson A, Rosholm M, Skipper L (2006) 'Effekten og oplevet udbytte af deltagelse i voksen efter- og videreuddannelse på individniveau'. AKF forlaget.
- Clausen J, Heinesen E, Hussain M (2006) 'De nye kommuners rammevilkår for beskæftigelsesindsatsen', Socialforskningsinstituttet 06:15.
- Clausen J, Husted L (2005) 'Progressionen i danskundervisningen på sprogcentre 2000-2003'. AKF forlaget.

Præsentationer, undervisning og artikler

- Clausen J, Hummelgaard H (2009) 'En dansk uddannelse er ingen garanti for job'. *Samfundsøkonomen* 2009(1):40-43.
- 'The effect of active immigration policies on the time until regular employment of newly arrived immigrants: Evidence from Denmark' at European Society for Population Economics 2008, University College

London

- 'Er en dansk uddannelse vejen til job' at Academy of Migration Studies in Denmark 2006.