



FAKULTA  
SOCIÁLNÍCH VĚD  
Univerzita Karlova

## Zápis o části magisterské státní zkoušky Záznam o průběhu obhajoby

Akademický rok: 2020/2021

**Jméno a příjmení studenta:** Bc. Jan Srna  
**Rok narození:** 1994  
**Identifikační číslo studenta:** 11860843

**Typ studijního programu:** navazující magisterský  
**Studijní program:** Ekonomické teorie  
**Studijní obor:** Ekonomie a finance  
**Identifikační čísla studia:** 636860

**Název práce:** The impact of grandchildren on retirement timing: evidence from SHARE data

**Pracoviště práce:** Institut ekonomických studií (23-IES)

**Jazyk práce:** angličtina

**Jazyk obhajoby:** čeština

**Vedoucí:** Mgr. Barbara Pertold-Gebicka, M.A., Ph.D.

**Oponent(i):** PhDr. Mgr. Jana Votápková, Ph.D.

**Datum obhajoby:** 16.06.2021      **Místo obhajoby:** Praha

**Průběh obhajoby:** The student gave the presentation in English (in the language of the thesis).  
First, the student formulated the topic of the thesis and motivation for a study of the effect of grandchildren on retirement. He briefly commented on the literature review and formulated his research questions. The student specified the source of data and methods used (OLS, 2SLS and use of instrumental variables). Then, he presented the achieved numerical results and provided its interpretation - significant and positive effect of grandchildren and negative effect of children on retirement.

The committee discussed the preference for easySHARE over SHARE as the source of data and the issues with the manuscript form which was indicated in both reviews. The provided explanations were not considered by the committee members as very convincing. Further, the members of the committee asked about the selected form of the econometric model, namely suitability of OLS for a qualitative dependent variable, an application of a nonlinear regression model and dependencies between the regressors. The student provided partially satisfactory answers.

<b>Výsledek obhajoby:</b>	velmi dobře (C)	
<b>Předseda komise:</b>	doc. PhDr. Adam Geršl, Ph.D. (přítomen)	.....
<b>Členové komise:</b>	RNDr. Michal Červinka, Ph.D. (přítomen)	.....
	doc. Petr Janský, M.Sc., Ph.D. (přítomen)	.....
	Ing. Vilém Semerák, M.A., Ph.D. (přítomen)	.....