

The Labor Market Effects of the Working Family Tax Credit on Single Mothers in the UK.

Sofiana Sinani

August 2022

Bibliographic note

SINANI, Sofiana. The Labor Market Effects of the Working Family Tax Credit on Single Mothers in the UK. Prague 2022. Master thesis. Center for Economic Research and Graduate Education – Economics Institute, A joint workplace of Charles University and the Economics Institute of the Czech Academy of Sciences.

Thesis supervisor: Andreas Menzel, Ph.D.

Abstrakt

Working Family Tax Credit (WFTC) byla sociální politika zavedená ve Spojeném Království v roce 1999. Tato politika vytvořila systém finančních pobídek pro rodiče s nízkými příjmy (hlavně matky samoživitelky). Pokud rodiče odpracovali alespoň 16 hodin za týden, obdrželi plný kredit. S rostoucím počtem odpracovaných hodin velikost získaného kreditu klesala, avšak skokově vrostla při odpracování 30 hodin za týden a následně znovu stejným tempem klesala. WFTC přiměla pracovat pouze ty rodiče, kteří před zavedením WFTC nepracovali. Vliv WFTC na počet odpracovaných hodin rodičů pracujících i před zavedením politiky je nejasný. V práci se zabývám vlivem WFTC na počet odpracovaných hodin matek samoživitelek. Využívám k tomu kvantilovou metodu rozdílů v rozdílech (dále jen QTE), pomocí níž odhaduji efekt politiky pro jednotlivé kvantily. Metoda umožňuje odhalit vliv WFTC na počet odpracovaných hodin matek samoživitelek, které pracovaly již před zavedením této politiky. Výsledky práce poukazují na přítomnost heterogenity. QTE naznačuje, že zavedení WFTC mělo pozitivní vliv na matky samoživitelky spadající do spodních kvantilů. Naopak u těch, které spadají do horních kvantilů, nebyl pozorovaný efekt žádný (nepodmíněný QTE), resp. negativní (podmíněný QTE). Tyto závěry jsou konformní s modelem nabídky práce, v němž matky samoživitelky spadající do spodních kvantilů, pracují více, a tak u nich převažuje substituční efekt. Naopak matky samoživitelky spadající do horních kvantilů si kupují více volného času, protože u nich převládá důchodový efekt. Důchodový efekt může být vysvětlen i interakcí WFTC s jinými sociálními benefity. V neposlední řadě, práce naznačuje, že WFTC motivuje matky samoživitelky pracovat na částečný úvazek (16 hodin za týden), ale už ne na plný úvazek (30 hodin týdně). Závěry této práce můžou být zkreslené, protože nebylo možné oddělit efekt WFTC od efektu jiných sociálních politik zavedených ve stejném období.

Klíčová slova: pracovní doba, WFTC, svobodné matky, kvantile, příjmový efekt, substituční efekt.