

تأثیر آستانه ای بدهی های دولتی بر مصرف بخش خصوصی در ایران

نازی محمدزاده اصل *

عاطفه خسروی **

تاریخ دریافت: ۹۷/۰۹/۱۳ - تاریخ تأیید: ۹۷/۱۱/۳۰

چکیده

بدهی های دولتی با اثرگذاری بر درآمد قابل تصرف خانوارها، مصرف آنها را تحت تأثیر قرار میدهد. این تأثیر گذاری در مواردی به صورت آثار مثبت انبساطی و در مواردی باعث کاهش مصرف، سرمایه گذاری و رشد اقتصادی شده است. هدف اصلی این تحقیق بررسی رابطه خطی و غیرخطی بین مصرف بخش خصوصی و بدهی های دولت در ایران است. برای این منظور دوره زمانی ۱۳۹۵-۱۳۵۸ در نظر گرفته شد و بعد از تأیید رابطه غیرخطی با استفاده از روش رگرسیون انتقال ملایم حد آستانه بدهی دولت به دست آمد. نتایج نشان می دهد که رابطه بین بدهی های دولت و مصرف بخش خصوصی در ایران از دو رژیم مختلف تبعیت می کند که در پایین تر از حد آستانه رابطه مثبت و در بیش از حد آستانه رابطه منفی میشود. در طی دوره مورد بررسی به طور میانگین درصد بدهی دولت به تولید ناخالص داخلی حدود ۶۰ درصد بوده است، اما حد آستانه ۴۶ درصد برآورد می شود.

واژگان کلیدی: بدهی های دولت، مصرف بخش خصوصی، رابطه غیرخطی، مدل آستانه ای.

طبقه بندی JEL: H63, D14, C22

* استادیار اقتصاد، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران مرکزی «نویسنده مسئول»
Email: n.asl34@gmail.com

** استادیار، گروه اقتصاد، واحد تهران، دانشگاه خوارزمی
Email: atefehkhosravi90@yahoo.com



The Threshold Effect of Government Debt on Private Sector Consumption in Iran

Nazi Mohammadzadeh Asl *

Atefeh Khosravi **

Received: 12/03/2018

Accepted: 23/11/2019

Abstract

Governmental debts have impression on household disposable income that influence on their consumption. This impact, in some cases has expansion positive effects and in some other cases, reduces consumption, investment and economic growth. The main aim of this paper is to study the linear and non-linear relations between consumption of private sector and government debts in Iran. For this purpose, the period between 1358-1395 years was considered and after confirmation of non-linear relation, government debt threshold was achieved by soft transfer regression method. Results show that in the considered time period, the average government debt to GDP was around 60%, but threshold was estimated 46%. In other words, passing threshold causes by increasing government debts and probability of government inability to debts repayment, consumption of private sector will be reduced indirectly.

Key Words: Private Consumption; Government Debt; Nonlinear Effects; Threshold Model.

JEL Classification: H63, D14, C22.

* Assistant professor, Islamic Azad University, Central Tehran Branch, Faculty of accounting and economy

Email: n.asl34@gmail.com

** PhD. Economic student

Email: atefehkhosravi90@yahoo.com



