

بسم الله الرحمن الرحيم

توابع تولید و رشد اقتصادی

نویسنده:

محمود رضا رحیمی

زمستان ۱۳۹۲

سرشناسه	:	رحیمی، محمودرضا
عنوان و نام پدیدآور	:	توابع تولید و رشد اقتصادی / نویسنده محمودرضا رحیمی.
مشخصات نشر	:	تهران: محمودرضا رحیمی، ۱۳۹۲.
مشخصات ظاهری	:	۱۲۰ص.
شابک	:	۹۷۸-۶۰۰-۰۴-۰۷۵۷-۵: ۱۰۰۰۰ریال
وضعیت فهرست نویسی	:	فیا
موضوع	:	رشد اقتصادی -- ایران
موضوع	:	واردات -- ایران
موضوع	:	سرمایه گذاری خارجی -- ایران
رده بندی کده	:	۱۳۹۲۹ت۳/۴۷۳HC
رده بندی دیویی	:	۹۵۵/۳۴۰
شماره کتابشناسی ملی	:	۳۴۲۶۸

عنوان کتاب: **توابع تولید و رشد اقتصادی**

نویسنده: **محمودرضا رحیمی**

ناشر: **مؤلف**

قطع: **وزیری**

تیراژ: **۱۰۰۰ نسخه**

قیمت: **۱۰۰۰ تومان**

نوبت چاپ اول: **زمستان ۱۳۹۲**

شابک: **۹۷۸-۶۰۰-۰۴-۰۷۵۷-۵**

ISBN: 978-600-04-0757-5

پیشگفتار

یکی از اهداف اصلی اقتصادی رسیدن به رشد اقتصادی و رفاه می باشد. عوامل بسیاری جهت رسیدن به رشد اقتصادی در داخل است از جمله داشتن سرمایه و تکنولوژی مناسب. کشورهای در حال توسعه از جمله ایران سرمایه و تکنولوژی مناسب و کافی برای رسیدن به رشد مورد نظر را ندارند. از جمله راه های رسیدن به آن تکنولوژی مناسب از طریق واردات و سرمایه گذاریهای خارجی می باشد. در این مقاله به بررسی اثر این دو عامل مهم بر رشد اقتصادی ایران پرداخته می شود.

مؤلف

مقدمه

رشد اقتصادی از مهمترین موضوعات مورد بحث مطالعات اقتصادی بوده است. دستیابی به رشد اقتصادی بالاتر، محققان را بر آن داشته است که عوامل موثر بر رشد اقتصادی را مورد بررسی قرار دهند. عوامل زیادی بر رشد اقتصادی اثر دارد. در این کتاب اثر سرمایه خارجی و واردات را بر رشد اقتصادی طی دوره زمانی ۱۳۵۸-۱۳۸۱ در کشور ایران مورد بررسی قرار گرفته است. برای این منظور از سه تابع کاب داگلاس، تابع متعالی و تابع کاب داگلاس با کشش جانشینی ثابت استفاده شده است که پس از برآورد با استفاده از روشهای OLS و یوهانسن با استفاده از معیار خوبی برازش تعیین می شود. ادامه تابع رشد اقتصادی ایران را بهتر توضیح می دهد. نتایج نشان می دهد تابع کاب داگلاس رشد اقتصادی ایران را بهتر توضیح می دهد و واردات و سرمایه خارجی اثر مثبت بر رشد اقتصادی ایران دارد.

با یاس از وجود مقدس:

آفان که ناتوان شدند تا ما به توانایی برسیم

موهایشان سفید شدند تا ما سفید شویم

و عاشقانه سوختند تا گرمابخش وجود ما در این دنیای سرد باشند.

فهرست مطالب

فصل اول : کلیات

۱-۱- مقدمه	۱
۱-۲- بیان مسئله	۱
۱-۳- هدف تحقیق	۴
۱-۴- پرسش تحقیق	۴
۱-۵- فرضیه تحقیق	۵
۱-۶- حدود تحقیق	۵
۱-۷- تعریف مفاهیم	۵
۱-۷-۱- سرمایه خارجی	۵
۱-۷-۲- مفهوم رشد اقتصادی	۶
۱-۸- سازماندهی تحقیق	۸

فصل دوم : مطالعات انجام شده

۲-۱- مقدمه	۱۱
۲-۲- مطالعات انجام شده در داخل	۱۱
۲-۳- مطالعات انجام شده در خارج	۲۱

۲-۴- جمع بندی مطالعات..... ۲۶

فصل سوم: مبانی نظری و روش تحقیق

۳-۱- مقدمه..... ۲۹

۳-۲- مبانی نظری الگو..... ۲۹

۳-۲-۱- بررسی سرمایه خارجی و رشد اقتصادی..... ۳۰

۳-۲-۲- سرمایه خارجی..... ۳۳

۳-۲-۳- زیان‌های سرمایه‌داری‌های خارجی..... ۳۴

۳-۲-۴- رابطه نیروی کار و رشد اقتصادی..... ۳۵

۳-۲-۵- رابطه واردات و رشد اقتصادی..... ۳۹

۳-۳- معرفی الگو..... ۴۳

۳-۴- روش تخمین..... ۴۴

۳-۵- منابع و داده‌های آماری..... ۴۵

فصل چهارم: تخمین مدل

۴-۱- مقدمه..... ۴۷

۴-۲- آزمون ساکن پذیری..... ۴۸

۴-۳- آزمون ریشه واحد پرون..... ۵۱

- ۴-۵- تخمین مدل با استفاده از روش OLS..... ۵۳
- ۴-۶- رابطه بلندمدت بین متغیرها..... ۵۹
- ۴-۶-۱- آزمون انگل - گرنجر..... ۵۹
- ۴-۷- روش برآورد یوهانسن..... ۶۱
- ۴-۷-۱- آزمون همجمعی یوهانسن برای تابع تولید متعالی..... ۶۱
- ۴-۷-۲- تعیین تعداد بردارهای همجمعی برای تابع تولید متعالی..... ۶۲
- ۴-۷-۳- نتیجه تخمین تابع تولید متعالی با استفاده از روش یوهانسن..... ۶۴
- ۴-۷-۴- آزمون همجمعی یوهانسن برای تابع تولید کاب داگلاس..... ۶۵
- ۴-۷-۵- تعیین تعداد بردارهای همجمعی برای تابع تولید کاب داگلاس..... ۶۶
- ۴-۸- نتیجه تخمین تابع تولید کاب داگلاس با روش جانشینی ثابت..... ۶۷
- ۴-۸-۱- آزمون همجمعی یوهانسن برای تابع کاب داگلاس..... ۶۹
- ۴-۸-۲- تعیین تعداد بردارهای همجمعی برای تابع کاب داگلاس..... ۷۰
- ۴-۸-۳- نتیجه تخمین تابع کاب داگلاس با استفاده از روش یوهانسن..... ۷۱
- ۴-۹- مقایسه نتایج..... ۷۳
- ۴-۱۰- پایداری ضرایب برآورد شده مدل..... ۷۴

فصل پنجم : نتیجه گیری و پیشنهادات

- ۵-۱- خلاصه..... ۷۵

۷۶.....۲-۵- نتیجه گیری

۷۷.....۳-۵- پیشنهادات

۷۸.....پیوست

۱۰۵.....فهرست مراجع

www.ketab.ir