



بررسی رابطه بین مصرف انرژی (نفت، گاز و برق) و رشد اقتصادی در ایران

طی سال های ۱۳۴۶-۱۳۸۶

محسن طوطی چوبر^۱

۱- گروه اقتصاد، واحد یزد، دانشگاه آزاد اسلامی، یزد، ایران.

نویسنده مسئول: محسن طوطی چوبر (tooti_m024@yahoo.om)

چکیده

با توجه به این که ایران کشوری سرشار از منابع غنی و گسترده می باشد، تعیین رابطه بین مصرف انرژی و رشد اقتصادی می تواند در تبیین سیاست های بخش انرژی کمک مؤثری به سیاست گذاران نماید. از دیرباز از دیدگاه مکاتب مختلف اقتصادی، منابع طبیعی، سرمایه و نیروی کار از مهم ترین عوامل مؤثر بر رشد اقتصادی به شمار می آید. در نظریه های جدید رشد، عامل انرژی نیز وارد الگو ده است. در این راستا این تحقیق به بررسی رابطه بین مصرف انرژی (نفت، گاز و برق) و رشد اقتصادی در ایران طی دوره ۱۳۴۶-۱۳۸۶ با استفاده از روش خود توضیح با وقفه های گسترده (ARDL) می پردازد. نتایج حاصل از این تحقیق نشان دهنده وجود یک رابطه مثبت در بلندمدت بین مصرف گاز و برق به رشد اقتصادی و همچنین وجود یک رابطه منفی در بلندمدت بین مصرف نفت و رشد اقتصادی در ایران می باشد. در بررسی اثر کوتاه مدت تنها مصرف برق علت گرنجری رشد اقتصادی بود. بنابراین اجرای هرگونه سیاست های تحدید انرژی در بخش های تولیدی، می تواند آهنگ رشد اقتصادی کشور را کند سازد.

کلمه های کلیدی: مصرف انرژی، رشد اقتصادی، ایران، رابطه علیت گرنجری، روش خود توضیح با وقفه های گسترده (ARDL).

۱-مقدمه

۱

آدرس ۱: گیلان - نالش - دانشگاه پیام نور مرکز نالش

آدرس ۲: اردبیل - کارشناسان - بلوار علی دایی - بالاتر از میدان وصال - خیابان مدیریت - مرکز آموزش علمی کاربردی سازمان مدیریت صنعتی اردبیل

شماره تماس: ۰۹۳۵۲۶۱۶۰۷۵-۰۹۰۳۳۸۴۵۱۶۷