

بررسی اثر مصرف انرژی الکتریسته (برق) بر رشد اقتصادی ایران

عبدالمجید آهنگری^۱، اشکان بذرافکن^۲

۱-دانشیار، دانشکده اقتصاد و علوم اجتماعی، دانشگاه شهید چمران اهواز

۲-نویسنده مسئول، دانشجوی دکتری اقتصاد، دانشگاه شهید چمران اهواز

چکیده

پس از بخش مالی، بخش انرژی احتمالاً بزرگترین صنعت جهانی است که بیشترین تأثیر را بر بخش‌های دیگر اقتصاد دارد، زیرا تمام فعالیت‌های اقتصادی در مناطق شهری یا روستایی وابسته به انرژی است. با توجه به اهمیت تنوریک و عملی بی‌نظیر انرژی، از جمله برق، می‌توان اظهار داشت که این عامل نشان دهنده پایه مهمی برای رشد و توسعه اقتصادی است، نه تنها به این دلیل که بهره‌وری کار، سرمایه، فناوری و سایر عوامل تولید را بهبود می‌بخشد، بلکه به این دلیل که افزایش مصرف انرژی، به ویژه برق بر رشد اقتصادی تأثیر می‌گذارد. به همین دلیل در این تحقیق اثر مصرف برق در سه بخش خانگی، کشاورزی و صنعتی بر رشد اقتصادی ایران برای بازه زمانی ۱۳۵۷ الی ۱۳۹۶ به صورت سالانه با استفاده از روش ARDL مورد بررسی قرار می‌گیرد. نتایج نشان داد که مصرف برق در هر سه بخش بر رشد اقتصادی ایران اثر مثبت و معناداری دارد.

واژگان کلیدی: مصرف برق، رشد اقتصادی، ARDL