



بررسی تاثیر نوآوری مالی و نوآوری تکنولوژی بر روی رشد اقتصادی

مهدی نبی پور افروزی^{۱*}، مصطفی یزدانجو^۲

۱. دانشجوی دکتری، گروه علوم اجتماعی و رفتاری، مالی (مهندسی مالی)، دانشکده مدیریت، پردیس بین الملل ارس دانشگاه تهران، ارس، ایران.

۲. دکتری مالی (مهندسی مالی)، مدیر امور شعب استان تهران، بانک ایران زمین.

چکیده:

بر اساس نظریات رشد درونزا، دانش، نوآوری و تکنولوژی از مهم ترین عوامل تاثیرگذار بر رشد اقتصادی محسوب می شوند. از طرفی این دیدگاه وجود دارد که با افزایش رشد اقتصادی امکانات و منابع مالی بیشتری در اختیار کارآفرینان قرار می گیرد و این می تواند به نوبه خود ابداعات و نوآوری را گسترش دهد. در حقیقت یک جریان دایره وار بین نوآوری و رشد اقتصادی وجود دارد. با انتخاب سه استان شمالی کشور به عنوان نمونه، ما یک مدل داده های پانلی از سال ۱۳۹۶-۱۴۰۰ را ساخته و تشکیل دادیم و تاثیر نوآوری های مالی و نوآوری های تکنولوژیکی را بر روی رشد اقتصادی را از طریق تجزیه و تحلیل رگرسیون مدل های اثرات ثابت به لحاظ تجربی مورد تجزیه و تحلیل قرار دادیم. نتایج حاصله نشان می دهند که نوآوری های مالی و نوآوری تکنولوژیکی نقش مثبتی در ارتقای رشد اقتصادی دارند، و تعامل نوآوری های مالی و نوآوری تکنولوژیکی، نقش و مشارکت بیشتری در رشد اقتصادی دارد. استفاده کامل از سرمایه گذاران و بازرگانان خارجی و حفظ و ابقای افزایش رشد جمعیت طبیعی نیز به سمت رشد اقتصادی هدایت می شود.

کلمات کلیدی: نوآوری مالی، نوآوری تکنولوژیکی، رشد اقتصادی

۱. مقدمه

در حال حاضر، اقتصاد کشور از مرحله رشد سریع به یک مرحله رشد و توسعه با کیفیت بالا تغییر جهت داده است. وارد یک دوره ی نرمال و طبیعی جدید شده است [8]. نیروی محرکه ی رشد اقتصادی کشور از نیروی محرکه ی به حرکت درآمده توسط فاکتورها و نیروی محرکه ی به حرکت درآمده توسط سرمایه گذاری (سرمایه محور) در گذشته به نیروی محرکه ی به حرکت درآمده توسط نوآوری تغییر یافته است [2]. در شرایط عصر جدید، این که چگونه رشد اقتصادی با کیفیت به دست آوریم [7]، به محور توجه و تمرکز از سوی بخش های جامعه تبدیل شده است. تحقیقات و مطالعات موجود به طور کلی باور دارند که نوآوری های مالی و نوآوری تکنولوژیکی می توانند رشد و توسعه ی اقتصادی را ارتقاء بخشند [4]، و رشد و توسعه ی با کیفیت اقتصاد کشور در نیازهای آینده که حمایت از نوآوری های مالی و نوآوری تکنولوژیکی است را ارتقاء بخشند. نوآوری مالی، موتور رشد اقتصادی است که نقدینگی لازم برای صنایع رکن و اساس اقتصاد واقعی را فراهم می سازد و به طور مؤثری تخصیص منابع را بسط و توسعه می دهد [3]. رشد و توسعه ی اقتصاد واقعی نیازمند آن است که به نوآوری های تکنولوژیکی و علمی تکیه کند، و نوآوری های تکنولوژیکی و علمی از حمایت مالی جدایی ناپذیر است. فقط انجام نوآوری های و بهبود بخشیدن کیفیت محصولات سرویس دهی مالی می تواند رشد و توسعه ی بهتر علم و فناوری را تضمین نماید [5]. می توان مشاهده نمود که نوآوری های مالی و نوآوری تکنولوژیکی یک نقش کلیدی را در رشد و توسعه ی اقتصادی ایفا می کنند [6]. بنابراین، تحقیق و بررسی این مسئله که چگونه نوآوری های مالی و نوآوری تکنولوژیکی بر روی کیفیت رشد اقتصادی در شرایط عصر جدید تاثیر می گذارند، اهمیت عملی مهمی برای ارتقای رشد و توسعه ی با کیفیت اقتصاد کشور وجود دارد.