

عنوان مقاله:

بررسی میزان تحقق رشد بخش فناوری اطلاعات و ارتباطات در برنامه ششم و تاثیر آن بر رشد ستانده سایر رشته فعالیت های اقتصادی (رویکرد تحلیل داده-ستانده با مدل برنامه ریزی آرمانی)

محل انتشار:

فصلنامه برنامه ریزی منطقه ای، دوره 11، شماره 44 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

رضا زینل زاده - استادیار گروه اقتصاد، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد کرمان، کرمان، ایران.

محمد علی یعقوبی - دانشیار بخش ریاضی کاربردی، دانشگاه شهید باهنر کرمان، کرمان، ایران.

مهدی خداپرست مشهدی - دانشیار گروه اقتصاد، دانشگاه فردوسی مشهد، مشهد، ایران.

مسعود همایونی فر - دانشیار گروه اقتصاد، دانشگاه فردوسی مشهد، مشهد، ایران.

خلاصه مقاله:

فناوری اطلاعات و ارتباطات (فاوا) مهم‌ترین فناوری است که در این عصر اساس و بستر تحول در زندگی بشر می باشد. از سوی دیگر، برنامه‌ریزی دقیق و کارآمد یکی از پایه‌های اساسی در تحقق اهداف کلان اقتصادی می باشد. برنامه‌ریزی دقیق در حال حاضر به شدت وابسته به توسعه فاوا می باشد. بر این اساس، در برنامه ششم توسعه کشور نرخ رشد فاوا ۴/۱۹ درصد هدف‌گذاری شده و مقرر شده تا پایان برنامه سهم آن به بیش از ۵ درصد تولید ناخالص داخلی افزایش یابد. هدف این مطالعه بررسی میزان تحقق اهداف برنامه پنج ساله ششم توسعه اقتصادی، اجتماعی و فرهنگی کشور در خصوص نرخ رشد تعیین‌شده برای ۹ رشته فعالیت اقتصادی با تاکید بر فاوا و هم چنین، بررسی تاثیر فاوا بر ستانده سایر فعالیت‌های عمده اقتصادی در ایران است. بدین منظور برای تجزیه و تحلیل داده‌ها از روش ترکیبی تحلیل داده- ستانده و مدل برنامه‌ریزی آرمانی استفاده شده است. برای استخراج داده‌ها ابتدا جدول داده- ستانده سال ۱۳۹۰ مرکز آمار ایران بر اساس ۹ رشته فعالیت اقتصادی تصریح شده در قانون برنامه ششم تجمیع شد و سپس به روش RAS برای سال ۱۳۹۵ به - هنگام شد. نتایج مطالعه حاکی از آن بود که نرخ رشد هدف گذاری شده در قانون برنامه ششم برای رشته فعالیت‌های ساختمان، حمل و نقل و انبارداری، برق، آب و گاز و فاوا محقق نمی شود. هم چنین، نتایج نشان داد که برای فاوا رشدی معادل ۶/۲ درصد تحقق پیدا می- کند. بنابراین، در صورت تحقق رشد هدف‌گذاری شده برای فاوا، تاثیر مثبت اندکی بر رشد ستانده سایر رشته فعالیت‌های اقتصادی ایران دارد.

کلمات کلیدی:

فناوری اطلاعات و ارتباطات، فعالیت های عمده اقتصادی، تحلیل داده ستانده، مدل برنامه ریزی آرمانی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1904401>

