

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر سرریزهای فناوری بر رشد تولید سبز کشورهای منتخب در حال توسعه قاره آسیا رهیافت اقتصادسنجی فضایی

محل انتشار:

فصلنامه اقتصاد کشاورزی، دوره 10، شماره 3 (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 19

نویسندگان:

سیما شافعی - دانشجوی دکتری اقتصاد منابع طبیعی و محیط زیست دانشگاه شیراز

محمدرضا زارع مهرجردی - دانشیار اقتصاد کشاورزی دانشگاه شهید باهنر کرمان

حسین مهرابی بشرآبادی - استاداقتصاد کشاورزی دانشگاه شهید باهنر کرمان

خلاصه مقاله:

جریان سرریزهای فناوری به کشورهای در حال توسعه در چند دهه مورد توجه قرار گرفته است چرا که این سرریزها منجر به افزایش دانش، ایجاد مزیت‌های رقابتی و ادغام‌های اقتصادی میگردند. با توجه به اهمیت سرریزهای فناوری این پژوهش، در قالب مدل رشد رومر به بررسی سرریزهای فناوری از دو مسیر واردات حامل دانش و جریان ورودی سرمایه گذاری مستقیم خارجی بر تولید سبز کشورهای در حال توسعه منطقه آسیا در دوره 1995-2012 و با بهره‌گیری روش اقتصادسنجی فضایی میپردازد. تولید سبز در این پژوهش با در نظر گرفتن استهلاك منابع طبیعی محاسبه شده است. بنا بر نتایج به دست آمده تاثیر هزینه های تحقیق و توسعه و سرریز فناوری از مسیر واردات حامل دانش مثبت و معنادار و تاثیر شاخص سرمایه انسانی و سرریز فناوری از مسیر جریان ورودی سرمایه گذاری مستقیم خارجی منفی میباشد.

کلمات کلیدی:

سرریزهای فناوری، سرمایه انسانی، هزینه های تحقیق و توسعه، تولید سبز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/763340>

