



بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

اشاعه فناوری بین‌المللی و رشد اقتصادی : تبیین مزایای سرریز
در کشورهای در حال توسعه

عنوان انگلیسی مقاله :

International technology diffusion and economic growth: Explaining
the spillover benefits to developing countries



توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل
با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

بخشی از ترجمه مقاله

5. Summary and conclusion

The literature that searches for R&D spillover has suggested that the return on investment in new technology is not confined within the performing countries, but that some benefits spill over to foreign countries with relatively strong economic ties. Consequently, international knowledge spillover could offer growth opportunities to developing countries that do little, if any, R&D activity, provided that they develop significant absorption capabilities in order to reap the subsequent benefits.

This paper asked how and why some developing countries may exhibit stronger absorption capabilities of knowledge spillover (rather than rent spillovers) than others. The main contributions to the North-South R&D spillover literature are threefold. First the paper considered two of the many diffusion channels, namely imports and FDI. Second, it considered additional sources of heterogeneity that have been proven to play a significant role in technology spillover among developed countries, e.g. economic and social institutions. Last, the paper used an improved panel cointegration technique that was not fully worked out a decade ago.

5. خلاصه و نتیجه‌گیری

مقالاتی که سرریز R&D را مورد پژوهش قرار می‌دهند نشان داده است که بازگشت سرمایه در فناوری نوین به انجام در داخل کشور محدود نمی‌شود اما برخی از مزایا به کشورهای خارجی با پیوندهای اقتصادی نسبتاً قوی منتقل می‌شود. در نتیجه، سرریز معلومات بین‌المللی می‌تواند موقعیت‌های رشد را برای کشورهای در حال توسعه به وجود آورد تا فعالیت جزئی R&D را انجام دهند مشروط بر اینکه آنها قابلیت‌های جذب چشمگیر را در جهت بهره‌برداری از مزایای قابل توجه توسعه دهند.

این مقاله، پرسش‌هایی را در مورد چگونگی و چرایی این مسئله مطرح کرد که کشورهای در حال توسعه می‌توانند قابلیت‌های جذب قوی‌تری در زمینه سرریز دانش در مقایسه با سایر کشورها داشته باشند. ویژگی‌های اصلی مقالات مربوط به سرریز R&D شمال - جنوب به صورت سه لایه است. ابتدا این مقاله، دو کانال انتشار یعنی واردات و FDI را در نظر گرفت. دوم، دیگر منابع همگنی را در نظر گرفت که ثابت شده است نقش مهمی در سرریز فناوری در کشورهای در حال توسعه ایفا می‌کند یعنی نهادهای اقتصادی و اجتماعی. در پایان، این مقاله از روش هم‌انباشتگی پانل بهبود یافته‌ای استفاده کرد که به طور کامل در دهه گذشته به کار گرفته نشده بود.



توجه!

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت

ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

برای جستجوی جدیدترین مقالات ترجمه شده، [اینجا](#) کلیک نمایید.