

تجارب برخی کشورها در انتقال تکنولوژی (بررسی روند انتقال تکنولوژی در هند طی دوره زمانی ۲۰۰۲-۱۹۹۴)

حسن اسمعیل پور کریمی^{۱*}، غلامحسین شیرعلی پور^۲

Hesmaelpour@gmail.com

Shiralipoorh@Yahoo.com

چکیده

پس از تأسیس سازمان تجارت جهانی در سال ۱۹۹۵، اقتصادهای در حال رشد، دسترسی آسان تری به تکنولوژی‌های خارجی پیدا کردند. و توجه به سمت توسعه و انتقال فناوری‌های جدید و در حال ظهور نظیر (بیوتکنولوژی، مواد جدید و داروسازی ...) جلب شد. این مقاله به بررسی نیازهای در حال ظهور تکنولوژیکی و سیاست‌های انتقال تکنولوژی در کشورهای در حال توسعه آسیا - اقیانوسیه به‌ویژه هند می‌پردازد. همچنین به‌طور خلاصه روند صادرات تکنولوژی‌محور در یک دوره‌ی هشت ساله (۱۹۹۹-۲۰۰۲) مورد بحث قرار خواهد گرفت.

واژه‌های کلیدی: سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی، انتقال تکنولوژی، صادرات تکنولوژی محور، تحقیق و توسعه

۱- مقدمه

در این مقاله تجارب چند کشور در فرایند انتقال و توسعه تکنولوژی مورد بحث قرار می‌گیرد. این کشورها شامل (سنگاپور - ژاپن - چین - هند) البته تا کید اصلی روی کشور هند و بررسی روند انتقال تکنولوژی این کشور طی دوره ۸ ساله ۱۹۹۴ تا ۲۰۰۲ می‌باشد. برای کشورهای در حال گذار از یک اقتصاد توسعه نیافته به سمت توسعه یافتگی، انتقال تکنولوژی مناسب، می‌تواند بسیار رهگشا باشد. از این رو مطالعه تجربیات کشورهایی که در زمینه انتقال تکنولوژی فعالیت داشتند، به منظور بهره‌گیری از این تجربیات، عدم تکرار اشتباهات آنها و سرعت بخشیدن به توسعه، لازم و ضروری است. بنابراین در ادامه، وضعیت بعضی از کشورهایی که اقدام به انتقال تکنولوژی نموده‌اند، ارائه خواهد شد. اهداف و حالت‌های انتقال تکنولوژی در طول سال‌ها به‌خصوص بعد از تأسیس سازمان تجارت جهانی در سال ۱۹۹۵، بسته به مراحل مختلف توسعه‌ی کشورها تغییرات قابل ملاحظه‌ای پیدا کرده است. کره، تایوان، سنگاپور و هنگ‌کنگ از جمله اولیه کشورهایی بودند که سیاست‌های باز اقتصادی و بازارمحور را در پیش گرفتند و بعدها هم کشورهای چین و مالزی این کار را انجام دادند. هند در سال ۱۹۹۰، سیاست آزاد و جدید صنعتی و دیگر سیاست‌های خود را که شامل سیاست سرمایه‌گذاری خارجی هم می‌شد، اعلام کرد. این سیاست‌ها با هدف افزایش رقابت‌پذیری بین‌المللی و صادرات و استفاده از سرمایه‌گذاری مستقیم خارجی به‌عنوان منبع اضافی برای تأمین سرمایه اتخاذ شد.

۱ و * - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت تکنولوژی، دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات.

۲ - دانشجوی کارشناسی ارشد مدیریت تکنولوژی، دانشگاه آزاد واحد علوم و تحقیقات.