

บทคัดย่อ

รหัสโครงการ : RDG5130018

ชื่อโครงการ : โครงการปัญหาการถ่ายทอดเทคโนโลยีภายใต้อนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ

ชื่อนักวิจัย : สมชาย รัตนชื่อสกุล¹, ทิพย์สุรางค์ วาทิตต์พันธุ์²

¹คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย, ²คณะนิติศาสตร์ มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย

Email address: somchaiak@yahoo.com

ระยะเวลาโครงการ : มีนาคม 2551 – กรกฎาคม 2551

ปัญหาเรื่องการถ่ายทอดเทคโนโลยีเป็นปัญหาสำคัญสำหรับการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจของประเทศกำลังพัฒนา เนื่องจากเจ้าของเทคโนโลยีส่วนใหญ่มักหวงกันเทคโนโลยีเหล่านั้นไว้ หรือถ่ายทอดไปภายใต้เงื่อนไขที่ไม่เป็นธรรม วัตถุประสงค์ของรายงานวิจัยฉบับนี้มุ่งหมายที่จะวิเคราะห์ผลกระทบและประเด็นการเจรจาเรื่องการถ่ายทอดเทคโนโลยี ภายใต้อนุสัญญาว่าด้วยความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อใช้เป็นข้อเสนอแนะสำหรับประเทศไทยในการเตรียมความพร้อมในการเจรจาระดับประเทศหรือนานาชาติต่อไป

รายงานวิจัยนี้มุ่งเน้นศึกษาการถ่ายทอดเทคโนโลยี ที่เกี่ยวกับทรัพยากรชีวภาพ โดยได้ศึกษาหลักเกณฑ์ ทฤษฎีทางกฎหมาย ยุทธศาสตร์ และแผนงานที่เกี่ยวกับการถ่ายทอดเทคโนโลยี ความเห็น ข้อเสนอแนะ และประสบการณ์ของประเทศต่างๆ ที่เกี่ยวกับการถ่ายทอดเทคโนโลยี กรณีศึกษาการถ่ายทอดเทคโนโลยีในประเทศไทย ตลอดจนสถานการณ์ปัจจุบันของการเจรจาระหว่างประเทศในการจัดทำยุทธศาสตร์และแผนงานในการถ่ายทอดเทคโนโลยี

จากข้อสังเคราะห์ของการศึกษา รายงานวิจัยนี้ได้จัดทำข้อเสนอแนะ ต่อจุดยืนของประเทศไทย ในเวทีเจรจา ระหว่างประเทศในประเด็นการถ่ายทอดเทคโนโลยี ข้อเสนอแนะเชิงนโยบายสำหรับประเทศไทยเพื่อภาครัฐจะได้ใช้ในการเตรียมความพร้อมต่อการกำหนดนโยบายและกฎเกณฑ์ ที่เกี่ยวกับการถ่ายทอดเทคโนโลยี รวมทั้ง การถ่ายทอด ภูมิปัญญาท้องถิ่น ในประเทศไทย

คำหลัก : การถ่ายทอดเทคโนโลยี , คณะผู้เชี่ยวชาญ ชาญเฉพาะกิจด้านเทคนิคในการถ่ายทอดเทคโนโลยีและความร่วมมือทางเทคนิคและวิทยาศาสตร์, โครงการริเริ่มเทคโนโลยีสำหรับความหลากหลายทางชีวภาพ, ภูมิปัญญาท้องถิ่น

Abstract

Project Code: RDG5130018

Project Title: Technology Transfer under the Convention on Biological Diversity

Investigators: Somchai R.¹, Thipsurang V.²

¹School of Law, University of the Thai Chamber of Commerce, ²School of Law, University of the Thai Chamber of Commerce

Email address: somchaiak@yahoo.com

Project Duration: March 2008 – July 2008

Technology transfer in developing countries cannot serve as a means for economic development since the producers of technology, especially in the developed countries, are unwilling to transfer their technology or agree to transfer technology under the unfavorable terms. The objective of this research is to analyze the impact and negotiation issues relating to the technology transfer under the Convention on Biological Diversity (CBD) so as to preparing readiness for Thailand's negotiation both national and international levels.

This research aimed primarily on technology transfer related to biological resources. Principles, theories of the law, strategy, and plan related to technology transfer, opinions, suggestions, and experiences from many countries on technology transfer, case studies about technology transfer in Thailand, and negotiation circumstances related to strategy and plan on technology transfer are exploited to the scenario of this study.

The synthesis of this research provides recommendations on standpoint of Thailand on technology transfer in international negotiation as well as policy recommendations in specification of regulations on technology and traditional knowledge transfers in Thailand.

Keywords: Technology transfer, Ad Hoc Technical Expert Group on Technology Transfer and Scientific and Technological Cooperation, Biodiversity Technology Initiative, Traditional knowledge.