

บทคัดย่อ

ชื่อโครงการ: การปรับปรุงแบบโซ่อุปทานสำหรับอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ไทยเพื่อเตรียมความพร้อมในการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน

ชื่อผู้วิจัย: รศ.ดร. อภิชาติ โสภางค์และคณะ

เดือนและปีที่ทำวิจัยเสร็จ: เมษายน 2556

อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ในประเทศไทยเป็นอุตสาหกรรมที่มีรายได้จากการส่งออกสูงเป็นอันดับต้นๆ อย่างไรก็ตาม ยังมีแนวทางในการพัฒนาและปรับตัวเพื่อให้สามารถแข่งขันได้ในตลาดโลก โดยเฉพาะอย่างยิ่งการเกิดขึ้นของประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน จากการวิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน อุปสรรค และโอกาส จากการสัมภาษณ์ผู้ประกอบการและการประเมินจากแบบสอบถาม ทั้งหมด 90 ชุด ทั้งในประเทศและประเทศสมาชิกอาเซียน ทำให้สามารถสังเคราะห์เป็นกลยุทธ์ในการปรับตัวของอุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์ไทยภายใต้บริบทของการรวมกลุ่มประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนทั้งในส่วนของภาครัฐและเอกชน โดยแบ่งเป็น 4 กลุ่มกลยุทธ์ ได้แก่ กลุ่มกลยุทธ์เกี่ยวกับการส่งเสริมและพัฒนาจากภาครัฐบาล กลุ่มกลยุทธ์การพัฒนาผู้ประกอบการในห่วงโซ่อุปทาน กลุ่มกลยุทธ์การพัฒนาในการแข่งขันและกลุ่มกลยุทธ์การพัฒนาเทคโนโลยีด้านการผลิต

คำหลัก: อุตสาหกรรมอิเล็กทรอนิกส์, ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน, กลยุทธ์ในการปรับตัว

- ii | รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์
การบูรณาการการปรับรูปแบบโซ่อุปทานของอุตสาหกรรมเป้าหมายเพื่อเตรียมความพร้อมในการเข้าสู่ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน

Abstract

PROJECT TITLE: Redesigning Supply Chain for Thai Electronics sector in Preparation for AEC Participation

NAME OF INVESTIGATOR: Associate Prof. Dr. Apichat Sopadang

MONTH AND YEAR: April 2013

Thai electronic industry were crowned as a highest ranked of exporting industry for more than past 10 years. However this industry is still capable to increase for the higher potential than the other competitors. Along with the upcoming of ASEAN Economic Community (AEC) which its strategy might effect to the industry. From the observation in electronic industry, 90 questionnaires of neighbor countries and Thai company were collected to analyze the current situation of this sector. After that the strategy for the company were developed. This strategy can be apply to both government and private company to prepare themselves for the AEC participation. The strategy consists of 4 category, Support and Development from Government Strategy, Electronic Industry Development Strategy, Competition Strategy and The Improvement of Information Technology and Production Technology Strategy

Keywords: Electronics Industry, ASEAN Economic Community, Electronic Adjustment Strategy