

บทคัดย่อ

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ : ปัจจัยที่มีผลต่ออุปทานการส่งออกสิ่งทอของไทยกับสหรัฐอเมริกา

โดย : นางสาวปราเนตร พรหมสะอาด

ชื่อปริญญา : เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

ปีที่เสนอ 2540

อุตสาหกรรมสิ่งทอเป็นอุตสาหกรรมที่มีบทบาทสำคัญต่อเศรษฐกิจของไทยมากมาย ทั้งในแง่ของการสร้างมูลค่าผลผลิต การจ้างงาน และการส่งออก จนเป็นแหล่งเงินตราต่างประเทศปีละมาก ๆ โดยเฉพาะการส่งออกไปสหรัฐอเมริกา การศึกษาครั้งนี้ จึงมีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่ออุปทานการส่งออกสิ่งทอของไทยกับสหรัฐอเมริกา

การศึกษา ได้ศึกษาเชิงพรรณนาเกี่ยวกับโครงสร้างการผลิตและการค้าสิ่งทอ และศึกษาเชิงปริมาณเกี่ยวกับดัชนีความได้เปรียบโดยเปรียบเทียบ(revealed comparative advantage : RCA) ของการส่งออกสิ่งทอของไทยในตลาดโลก ดัชนีการพึ่งพาซึ่งกันและกัน (complementary) ของการค้าสิ่งทอของไทยกับสหรัฐอเมริกา และศึกษาปัจจัยที่มีผลต่ออุปทานการส่งออกสิ่งทอของไทยกับสหรัฐอเมริกา โดยใช้ข้อมูลอนุกรมเวลา ที่เก็บรวบรวมไว้โดยหน่วยงานราชการ และเอกชน ด้วยวิธีวิเคราะห์สมการถดถอยเชิงซ้อนและประมาณค่าด้วยวิธีกำลังสองน้อยที่สุด

ผลการศึกษาดัชนีความได้เปรียบโดยเปรียบเทียบ ของการส่งออกสิ่งทอของไทยในตลาดโลก ปรากฏว่าไทยยังมีความได้เปรียบโดยเปรียบเทียบในการส่งออกสิ่งทอในตลาดโลก เนื่องจากค่า RCA ที่ได้จากการศึกษามีค่ามากกว่า 1 ตลอดช่วงที่ศึกษา

ผลการศึกษาดัชนีการพึ่งพาซึ่งกันและกันของการส่งออกสิ่งทอระหว่างไทยกับสหรัฐอเมริกา ปรากฏว่าดัชนีการพึ่งพาซึ่งกันและกันของการส่งออกสิ่งทอของไทยกับสหรัฐอเมริกามีระดับต่ำมาก กล่าวคือมีดัชนีการพึ่งพาซึ่งกันและกันต่ำกว่า 1 ตลอดช่วงที่ศึกษา

ผลการศึกษาปัจจัยที่มีผลต่ออุปทานการส่งออกสิ่งทอของไทยกับสหรัฐอเมริกา ปรากฏว่าปัจจัยต่าง ๆ ที่ใช้ในการศึกษา ซึ่งประกอบด้วยผลคูณของผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศของไทยกับสหรัฐอเมริกา ดัชนีการพึ่งพาซึ่งกันและกันของการส่งออกสิ่งทอระหว่างไทยกับสหรัฐอเมริกา และค่าขนส่งของการส่งออกสิ่งทอจากไทยไปสหรัฐอเมริกา มีความเหมาะสมที่ใช้อธิบาย สมการการเปลี่ยนแปลงของมูลค่าการส่งออกสิ่งทอของไทยกับสหรัฐอเมริกาได้ร้อยละ 98 โดยที่

ผลคูณของผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศของไทยกับสหรัฐอเมริกา มีความสัมพันธ์กับมูลค่าการส่งออกสิ่งทอของไทยกับสหรัฐอเมริกา ในทิศทางเดียวกัน โดยมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 99 กล่าวคือหาก ผลคูณของผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศของไทยกับสหรัฐอเมริกาเพิ่มขึ้น 1 พันล้านดอลลาร์ จะมีผลทำให้ มูลค่าการส่งออกสิ่งทอของไทยกับสหรัฐอเมริกา เพิ่มขึ้น 0.68 พันดอลลาร์

ดัชนีการพึ่งพาซึ่งกันและกันของการส่งออกสิ่งทอระหว่างไทยกับสหรัฐอเมริกา มีความสัมพันธ์กับมูลค่าการส่งออกสิ่งทอของไทยกับสหรัฐอเมริกา ในทิศทางเดียวกัน โดยมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 95 กล่าวคือหากดัชนีการพึ่งพาซึ่งกันและกันของการส่งออกสิ่งทอระหว่างไทยกับสหรัฐอเมริกา เพิ่มขึ้น 1 หน่วย จะมีผลทำให้มูลค่าการส่งออกสิ่งทอของไทยกับสหรัฐอเมริกาเพิ่มขึ้น 0.46 พันดอลลาร์

ค่าขนส่งของการส่งออกสิ่งทอจากไทยไปสหรัฐอเมริกามีความสัมพันธ์กับมูลค่าการส่งออกสิ่งทอของไทยกับสหรัฐอเมริกา ในทิศทางเดียวกัน โดยมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 95 กล่าวคือหาก ค่าขนส่งของการส่งออกสิ่งทอจากไทยไปสหรัฐอเมริกา เพิ่มขึ้น 1 พันดอลลาร์ จะมีผลทำให้มูลค่าการส่งออกสิ่งทอของไทยกับสหรัฐอเมริกา เพิ่มขึ้น 0.15 พันดอลลาร์