

คู่มือการปฏิบัติงาน

(Work Manual)

การบริหารจัดการข้อมูล

โครงการวิจัยและเผยแพร่

ผลงานวิจัย สศค. สู่สาธารณชน

RESEARCH AND INFORMATION MANAGEMENT CENTER

ศูนย์บริหารงานวิจัยและบรรณสารสนเทศ



คำนำ

คู่มือการปฏิบัติงานด้านการบริหารจัดการข้อมูลโครงการวิจัยและเผยแพร่สู่สาธารณชน ฉบับนี้ มีเป้าหมายเพื่อเป็นการใช้งานระบบจัดเก็บเอกสารฉบับเต็มในรูปอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้บริการสืบค้นฐานข้อมูลเอกสารฉบับเต็ม โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงานด้านบูรณาการข้อมูลโครงการวิจัยและผลงานวิจัยให้เป็นระบบมาตรฐานหลักในรูปแบบ XML เข้าสู่ฐานข้อมูลกลางและประโยชน์ในการเข้าถึงข้อมูลสารสนเทศทางวิชาการวิจัยของ สศค. ซึ่งจัดเก็บในระบบฐานข้อมูล e-Research (http://www.fpo.go.th/e_research/)

ศูนย์บริหารงานวิจัยและบรรณสารสนเทศ (ศวบ.) หวังเป็นอย่างยิ่งว่า คู่มือการปฏิบัติงานนี้จะเป็นประโยชน์ในการพัฒนาและบริหารระบบฐานข้อมูลสารสนเทศของ สศค. ที่ใช้ในการเรียนรู้และแลกเปลี่ยนข้อมูล การติดตาม และการเผยแพร่ผลงานวิจัยนำไปสู่การใช้ประโยชน์ผ่านระบบเครือข่าย (Network)

ศูนย์บริหารงานวิจัยและบรรณสารสนเทศ

จัดทำโดย

นางสาววรรณมา ศักดารัตน์
เศรษฐกรชำนาญการพิเศษ
ฝ่ายเทคโนโลยีและบรรณสารสนเทศ
ศูนย์บริหารงานวิจัยและบรรณสารสนเทศ (ศวบ.)
ผลิตครั้งที่ ๑/๒๕๕๘

สารบัญ

คำนำ	๑
บทนำ	๓
บทที่ ๑ การบริหารจัดการข้อมูลโครงการวิจัยและเผยแพร่ผลงานวิจัย	๖
บทที่ ๒ การจัดเก็บเอกสารโครงการวิจัย	๑๐
บทที่ ๓ การใช้โปรแกรมพัฒนาฐานข้อมูล	๑๖
บทที่ ๔ การใช้ e - Research	๒๑
บทที่ ๕ การจัดทำระบบฐานข้อมูล e - Book เพื่อการวิจัยออนไลน์	๒๓
บทที่ ๖ การใช้ e - Book	๓๒
บทที่ ๗ การเผยแพร่ผลงานวิจัยสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง	๓๕
บทที่ ๘ ตัวชี้วัดโครงการบริหารจัดการข้อมูลโครงการวิจัยและเผยแพร่ผลงานวิจัยของสำนักงานเศรษฐกิจการคลังสู่สาธารณชน	๓๙

บทนำ

สำนักงานเศรษฐกิจการคลัง (สศค.) ในฐานะหน่วยงานวิชาการของกระทรวงการคลังมี ภาระหน้าที่ในการเสนอแนะนโยบาย/มาตรการเศรษฐกิจต่อผู้บริหารของหน่วยงานและผู้บริหารระดับสูงของ กระทรวงการคลัง ดังนั้น การดำเนินงานโครงการบริหารจัดการข้อมูลโครงการวิจัย และเผยแพร่ผลงานวิจัย ของ สศค. จึงมีความสำคัญและจำเป็นอย่างยิ่ง เนื่องจากผลงานวิจัยจะเป็นข้อมูลเพื่อใช้ประกอบการตัดสินใจ เชิงนโยบายด้านเศรษฐกิจ (Policy Research) ซึ่งในการดำเนินการดังกล่าวต้องมีฐานข้อมูลที่ถูกต้อง แม่นยำ ชัดเจน และทันการณ์ เพื่อเอื้อต่อการดำเนินนโยบายของกระทรวงการคลัง การเพิ่มประสิทธิภาพใน กระบวนการสร้างนวัตกรรมทางการวิจัยโดยนักวิจัย-ข้าราชการ สศค. เป็นผู้จัดทำข้อเสนอโครงการวิจัยของ แต่ละสำนัก/กลุ่ม/ศูนย์ ภายใน สศค. ของทุกปีอย่างต่อเนื่อง พร้อมทั้งการให้บริการค้นข้อมูลเพื่อการวิจัย ออนไลน์ และเผยแพร่ผลงานวิจัยของ สศค. ผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศออกไปสู่สาธารณชน เพื่อให้ ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับผลงานวิจัยของ สศค. อย่างทั่วถึง รวมถึงเอื้ออำนวยความสะดวกใน การสืบค้นข้อมูลผ่านระบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์ สำหรับผู้สนใจงานวิจัย นักวิชาการ และนักวิจัยทั่วไป ซึ่งสามารถเข้าใช้บริการผ่านช่องทางการเข้าถึงข้อมูลเพื่อการวิจัยออนไลน์บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต สศค. (www.fpo.go.th) ในระบบเว็บไซต์ย่อย e-Research , e-Book : www.fpo.go.th/e-Research/ และ www.fpo.go.th/e-Research/e-book/e-book.php

นโยบายของผู้บริหารเกี่ยวกับการวิจัยของ สศค.

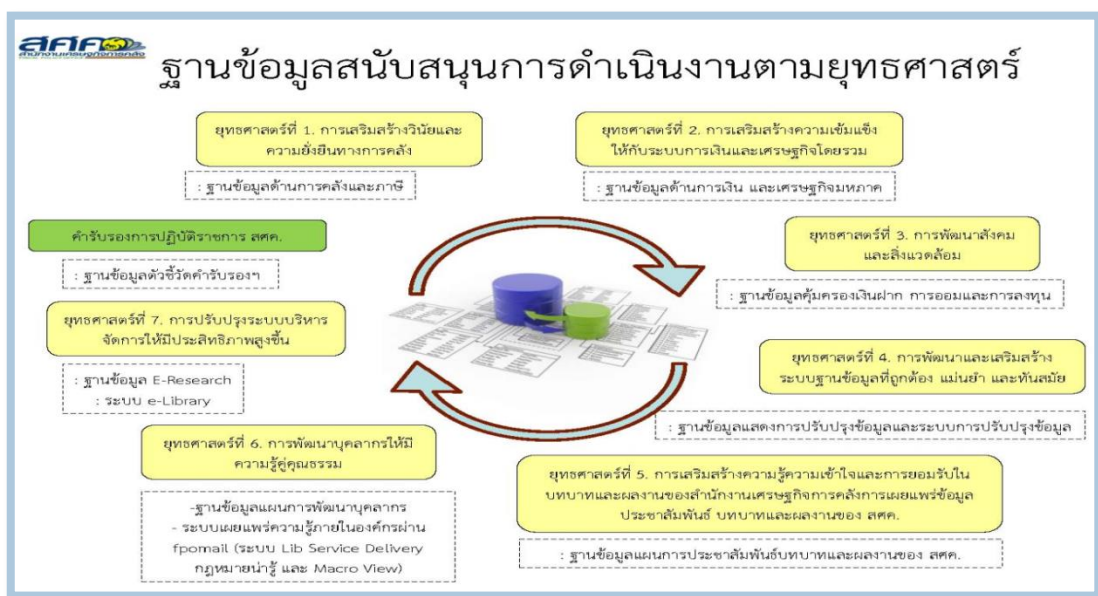
มีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มสมรรถนะของข้าราชการ สศค. ในการทำงานวิจัยด้านเศรษฐศาสตร์ อย่างมืออาชีพ ส่งเสริมคุณภาพนักวิจัยรุ่นใหม่สามารถทำงานวิจัยอย่างมีประสิทธิภาพสูงขึ้น และสนับสนุน การเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจและการยอมรับในบทบาทและผลงานวิจัยของ สศค. ให้แก่กลุ่มเป้าหมาย บุคคล และหน่วยงานทั่วไปทั้งในประเทศและในต่างประเทศ ซึ่งผู้บริหาร สศค. ในอดีต มีนโยบาย

๑. นายสถิตย์ ลิ่มพงศ์พันธุ์ ได้จัดตั้งมูลนิธิสถาบันวิจัยนโยบายเศรษฐกิจการคลัง (สวค.) เพื่อให้หน่วยงานภายใต้สังกัดกระทรวงการคลังที่ประสงค์จะทำงานวิจัยให้ขอแหล่งเงินทุนจากเงิน งบประมาณเพื่อใช้ในการทำงานวิจัย โดยให้ตั้งงบประมาณการวิจัยของกระทรวงการคลังไว้ที่ สศค. (ปี ๒๕๔๙)

๒. นายนริศ ชัยสูตร ต้องการยกระดับการเสนอแนะนโยบายเศรษฐกิจให้มีฐานการวิจัย เชิงนโยบาย และการเสนอแนะทางปฏิบัติที่เป็นรูปธรรมสามารถนำไปปฏิบัติได้อย่างแท้จริงไม่ใช่เพียง งานวิจัยเชิงวิชาการเท่านั้น โดยท่านนริศฯ จึงมีนโยบายส่งเสริมให้ทุกสำนักใน สศค. จัดทำโครงการวิจัยเพื่อ เสนอของบประมาณประจำปีงบประมาณทุกปี โดยใช้ สโลแกน “๑ สำนัก ๑ โครงการวิจัย” (ปี ๒๕๕๓)

๓. นายสมชัย สัจจพงษ์ มีนโยบายส่งเสริมการทำงานวิจัยของข้าราชการ สศค. สร้าง ขวัญและกำลังใจในการทำงานวิจัยอย่างมีคุณภาพ จึงขอทำความเข้าใจเกี่ยวกับรายการค่าตอบแทน โครงการวิจัยซึ่งกรมบัญชีกลางแจ้งตอบอนุมัติให้เบิกจ่ายค่าตอบแทนโครงการวิจัย ให้ข้าราชการผู้ที่มี ผลสัมฤทธิ์สูง (HIPPs) ของ สศค. ต้องทำงานวิจัยทุกคน และได้จัดตั้งศูนย์บริหารงานวิจัยและบรรณ สารสนเทศ (ศวบ.) ขึ้นในหน่วยงาน เมื่อปี ๒๕๕๒

- **วิสัยทัศน์**
 - องค์กรนำในการเสนอแนะนโยบายเศรษฐกิจการคลังในเชิงรุกอย่างมีหลักการ
- **เป้าประสงค์หลัก**
 - เพื่อให้ภาคการคลังมีความแข็งแกร่งและมีเสถียรภาพอย่างยั่งยืน
 - เพื่อให้ระบบการเงินมีความแข็งแกร่ง มีประสิทธิภาพ และเอื้อประโยชน์ต่อการพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศ
 - เพื่อสนับสนุนให้ประชาชนมีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
 - เพื่อให้ระบบฐานข้อมูลมีความถูกต้อง ทันสมัย น่าเชื่อถือและได้รับการยอมรับ
 - เพื่อให้มีการยอมรับในการนำเสนอแนะนโยบายด้านเศรษฐกิจการคลัง
 - เพื่อให้สำนักงานเศรษฐกิจการคลังเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้
 - เพื่อให้มีระบบการบริหารจัดการที่ดีเป็นไปตามหลักธรรมาภิบาล
- **ค่านิยม**
 - สศค. ยึดถือในการปฏิบัติงานมีการกำหนดและประกาศค่านิยมให้ข้าราชการและลูกจ้าง สศค. พร้อมทั้งเผยแพร่ “จรรยาบรรณของข้าราชการและลูกจ้างของ สศค.” ดังนี้
- **ค่านิยม**
 - **ส :** เสนอแนะอย่างมีหลักการ หมายถึง การยึดมั่นในหลักวิชาการและจรรยาวิชาชีพ ในการเสนอแนะ ออกแบบนโยบายเพื่อผลประโยชน์ต่อสังคมและประเทศชาติ
 - **ศ :** ศึกษาอย่างไม่หยุดนิ่ง หมายถึง สนใจ ใฝ่รู้ และติดตามข่าวสาร ข้อมูล หรือความรู้ เพิ่มเติม ทั้งจากภายนอกและภายในองค์กรอย่างต่อเนื่อง
 - **ค :** คนคลังที่มีคุณภาพ หมายถึง เป็นบุคลากรที่มีความรู้ความสามารถในการปฏิบัติงานดี ซื่อสัตย์ สุจริต ประพฤติดี ประพฤติชอบ และมีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี



การพัฒนากระบวนการเผยแพร่ข้อมูลโครงการวิจัย และการให้บริการค้นข้อมูลการวิจัยออนไลน์ ได้ดำเนินการจัดทำ e-Research , e-Book เพื่อการวิจัยออนไลน์ เป็นการรวบรวมแหล่งองค์ความรู้ที่เกี่ยวกับผลงานวิจัยของ สศค. ตามโครงการวิจัยที่ได้ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้วตามปีงบประมาณ และจัดระเบียบเพื่อการใช้งานได้ง่าย เผยแพร่การอ้างอิงแบบ e-Book และ XML ใน CD-ROM ผู้สาธารณชนหน่วยงานภายนอกที่สนใจผลงานวิจัยของ สศค. และให้ download (Full Text) โดยมีเงื่อนไข “ผู้ที่นำข้อมูลจาก e-research ไปใช้อ้างอิงหรือเผยแพร่ โปรดระบุชื่อสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง (สศค.) ในหน้าที่ปรากฏข้อมูลดังกล่าวด้วย” ในส่วนของแหล่งสืบค้นข้อมูลผลงานวิจัยภายในหน่วยงาน ได้ดำเนินการรวบรวมเอกสารหลักฐานรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ จัดเก็บไว้เพื่อจัดให้บริการสืบค้นข้อมูลด้วยระบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์

สรุปท้ายนี้ การบริหารจัดการข้อมูลโครงการวิจัยและเผยแพร่ผลงานวิจัย โดยการใช้งานระบบจัดเก็บเอกสารฉบับเต็มในรูปอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อให้บริการสืบค้นฐานข้อมูลเอกสารฉบับเต็ม (Full Text) หน่วยงานประสงค์จะเผยแพร่ผลงานวิจัยของ สศค. เพื่อให้สำนักงานเศรษฐกิจการคลังเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้ซึ่งเป็นเป้าประสงค์หลักของหน่วยงาน และใช้สำหรับสนับสนุนการศึกษา การค้นคว้าวิจัย ห้ามมิให้นำผลงานเหล่านี้ไปใช้แสวงหาประโยชน์ทางการค้า หรืออื่นใด นอกเหนือจากการใช้เพื่อการศึกษาเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจของประเทศเท่านั้น และจะต้องอ้างอิงถึงสำนักงานเศรษฐกิจการคลังและเจ้าของผลงานเหล่านี้ทุกครั้ง

บทที่ ๑

การบริหารจัดการข้อมูลโครงการวิจัยและเผยแพร่ผลงานวิจัย

สาเหตุปัญหาจากความพร้อมใช้งานของข้อมูลและการจัดการสารสนเทศผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศหน่วยงาน ในส่วนที่เกี่ยวกับการเลือกข้อมูลและสารสนเทศเชิงวิเคราะห์มาใช้สนับสนุนการตัดสินใจในการเสนอแนะนโยบายด้านเศรษฐกิจการคลัง แต่เดิมแฝงรวมอยู่ในเว็บไซต์ย่อยบทความวิชาการซึ่งเป็นสื่อรวบรวมผลงานทางวิชาการและผลงานวิจัยของ สศค. ทุกหมวดหมู่หลากหลาย ซึ่งในทางปฏิบัติ อาจไม่เอื้ออำนวยความสะดวกในการเข้าถึงแหล่งข้อมูลที่ใช้ประโยชน์จากสื่ออิเล็กทรอนิกส์ของผู้ที่สนใจผลงานวิจัยของ สศค. มากนัก โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการให้บริการสืบค้นข้อมูลโครงการวิจัยที่ผ่านการพิจารณาความเห็นชอบและสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และอนุมัติให้ได้รับจัดสรรเงินงบประมาณประจำปีงบประมาณ ดังนั้น เพื่อให้การพัฒนาบริหารจัดการให้ทันสมัยต้องมีระบบฐานข้อมูลที่ช่วยสนับสนุนการดำเนินงานตามแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติราชการ การมีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลด้านเศรษฐกิจ กระบวนการสร้างคุณค่า และองค์ความรู้เกี่ยวกับผลงานทางวิชาการและผลงานวิจัยจากโครงการวิจัยของแต่ละสำนัก/ศูนย์/กลุ่ม/กองอย่างทั่วถึง รวมถึงมีแหล่งข้อมูลอิเล็กทรอนิกส์เหมาะกับการใช้งาน เชื่อมโยง เข้าถึงง่าย และทันสมัย

ด้วยเหตุผลดังกล่าว สศค. จึงได้พิจารณาคัดเลือกฐานข้อมูลเพื่อการวิจัยออนไลน์ และการเผยแพร่ผลงานวิจัยของ สศค. ด้วยสื่ออิเล็กทรอนิกส์ในระบบ e-Research สร้างขึ้นใหม่อีกช่องทางหนึ่ง ซึ่งเป็นระบบฐานข้อมูลส่วนหนึ่งเชื่อมโยงกับระบบฐานข้อมูลส่วนกลางของหน่วยงาน วัตถุประสงค์เพื่อให้บริการสืบค้นฐานข้อมูลเอกสารฉบับเต็มในรูปอิเล็กทรอนิกส์ เพื่อใช้สำหรับเป็นแหล่งจัดเก็บข้อมูลในรูปเอกสารโครงการวิจัยของ สศค. หนังสือรวบรวมบทสรุปผู้บริหาร (Pocket Book) ผลงานวิจัยด้านเศรษฐศาสตร์จากวารสารต่างประเทศ ฯลฯ โดยรวบรวมจากผลงานวิจัยที่ได้ดำเนินโครงการสิ้นสุดลงของปีงบประมาณที่ผ่านมา เพื่อเผยแพร่ความรู้ทางวิชาการจากผลงานวิจัยที่สำคัญ อย่างเป็นระบบและต่อเนื่องให้ถึงผู้ใช้ประโยชน์ รัฐบาล หน่วยงานทุกภาค และสาธารณชน โดยใช้ช่องทางสื่อสารหลากหลาย รวมถึงทางสื่อสาธารณะ โดยการมีส่วนร่วมของสื่อมวลชน สื่อสังคมออนไลน์ และเชื่อมโยงกับเว็บไซต์ (Website) ของหน่วยงานและเครือข่ายต่าง ๆ ทำให้สำนัก/กอง/กลุ่ม/ศูนย์ รับรู้ว่ามีผลงานวิจัยถูกใช้ประโยชน์ในวงกว้างและเป็นประโยชน์แท้จริงกับหน่วยงานเป็นไปตามนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของ สศค.

e-Research เป็นช่องทางการสืบค้นข้อมูลเพื่อการวิจัยออนไลน์ผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยงานเผยแพร่ผลงานวิจัยสู่สาธารณชน เพื่อบริการข้อมูลผลงานวิจัยและเพื่อประโยชน์ในการเข้าถึงข้อมูลงานวิจัยของสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง (สศค.) ซึ่งการจัดเก็บฐานข้อมูลสามารถสืบค้นได้จากจุดเดียวอย่างรวดเร็ว และเป็นประโยชน์ในการศึกษาข้อมูลย้อนหลังเพื่อจัดทำวิทยานิพนธ์หรือโครงการวิจัยในอนาคต ซึ่งในปี พ.ศ. ๒๕๕๒ สศค. จึงได้กำหนดหน้าที่ให้บริการค้นข้อมูลเพื่อการวิจัยออนไลน์และเผยแพร่ผลงานวิจัยของ สศค. ออกไปสู่สาธารณชนผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ซึ่งได้ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้ว ในระบบเว็บไซต์ย่อย e-Research บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต สศค. (www.fpo.go.th)

วัตถุประสงค์และแผนการจัดทำ e-Research

เพื่อรวบรวมและเผยแพร่ผลงานวิจัยของ สศค. พร้อมทั้งให้บริการสืบค้นข้อมูลออนไลน์ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์บนเว็บไซต์ของ สศค. และระบบสารสนเทศภายในศูนย์บริหารงานวิจัยฯ เป็นการอำนวยความสะดวกในการเข้าถึงข้อมูลได้อย่างรวดเร็วผ่านระบบออนไลน์สำหรับการให้บริการแก่ข้าราชการและลูกจ้าง สศค. รวมถึงบุคคลภายนอกที่สนใจ

เริ่มต้นจากการให้บริการค้นข้อมูลเพื่อการวิจัยออนไลน์ (e-Research) ได้ดำเนินการจัดทำระบบฐานข้อมูลเพื่อการวิจัยออนไลน์ (e-Research) ขึ้นอีกช่องทางหนึ่งเฉพาะโดยตรง ในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๓ ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อจัดการองค์ความรู้ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับผลงานวิจัยของ สศค. รวบรวมข้อมูลผลงานวิจัยจากทุกสำนักใน สศค. สำหรับเป็นแหล่งการเรียนรู้ทางวิชาการด้านเศรษฐกิจการคลัง การเงิน มหภาคและเศรษฐกิจระหว่างประเทศ และอำนวยความสะดวกให้แก่ักวิจัยสามารถเข้าถึงข้อมูลได้อย่างรวดเร็วและเป็นหมวดหมู่ รวมถึงการจัดเก็บ เผยแพร่ และให้บริการสืบค้นข้อมูลในระบบสารสนเทศ ซึ่งได้ดำเนินการ

๑. การใช้ระบบอินเทอร์เน็ต (Internet) ในรูปของเว็บไซต์ย่อย e-Research ซึ่งแสดงถึงแหล่งข้อมูลจัดทำระบบฐานข้อมูลเพื่อการวิจัยออนไลน์ เนื้อหาของข้อมูลมีลักษณะเชิงพรรณนา ในรูปแบบ PDF และเปิดช่องทางการสืบค้นข้อมูลระบบสารสนเทศ จำแนกตามปีงบประมาณ ตั้งแต่ ปี พ.ศ. ๒๕๕๑ เป็นต้นมา ตามหมวดสาขาวิชาการ ได้แก่ ด้านการเงินและสถาบันการเงิน ด้านการคลังและภาษี ด้านการออมและการลงทุน ด้านเศรษฐกิจมหภาคและระหว่างประเทศ และงานวิจัยด้านอื่น ๆ เป็นต้น ซึ่งมีความถี่ของข้อมูลในการจัดเก็บผลงานวิจัยตามรายปีงบประมาณของทุกปี นอกจากนี้ ยังมีข้อมูลด้านการบริหารงานวิจัย ได้แก่ โครงสร้าง ควบ. จรรยาบรรณการวิจัย ขั้นตอนการดำเนินงานบริหารวิจัย คู่มือการปฏิบัติงานด้านการบริหารงานวิจัย (Work Manual) และภาพกิจกรรมในการจัดสัมมนาทางวิชาการนำเสนอผลงานวิจัย รวมเข้าในระบบฐานข้อมูลงานวิจัยดังกล่าวไว้ด้วยกัน ในเว็บไซต์ http://www.fpo.go.th/e_research/

๒. การใช้ระบบอินทราเน็ต (Intranet) เป็นข้อมูลหมุนเวียนตามพระราชบัญญัติข้อมูลข่าวสารของ สศค. พ.ศ. ๒๕๔๐ เพื่อให้ข้าราชการและลูกจ้างได้รับรู้และทราบ ประกาศ คำสั่ง ได้แก่ คำสั่ง สศค. แต่งตั้ง และมอบหมายต่าง ๆ ได้แก่ คำสั่งคณะทำงานด้านนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของ สศค. คำสั่งคณะทำงานพิจารณาการกำหนดค่าตอบแทนโครงการวิจัย คำสั่งมอบหมายบุคลากรปฏิบัติงานวิจัย และคำสั่งคณะกรรมการพิจารณาตรวจรับงานวิจัย เป็นต้น

๓. การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศในยุคใหม่ หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (e -book) เป็นหนทางหนึ่งของการพัฒนาคน ช่วยให้สามารถอ่านหนังสือได้จากหน้าจอคอมพิวเตอร์เหมือนเปิดอ่านจากหนังสือโดยตรงที่เป็นกระดาษ แต่ไม่มีการเข้าเล่ม เหมือนหนังสือที่เป็นกระดาษ หนังสืออิเล็กทรอนิกส์ มีความสามารถมากมายคือ มีการเชื่อมโยง (Link) กับ หนังสืออิเล็กทรอนิกส์เล่มอื่น ๆ ได้ เพราะอยู่บนเครือข่าย www และมีเบราว์เซอร์ที่ทำหน้าที่ดึงข้อมูลมาแสดงให้

การพิจารณา

- ๑) ศึกษาแหล่งเงินทุนเพื่อสนับสนุนการวิจัยจากสถาบันวิจัยแห่งชาติ (วช.) เงินกู้ SAL จากสำนักงานหนี้สาธารณะ และจากแหล่งเงินทุนอื่น ๆ (ถ้ามี) เช่น ADB WORLD BANK
- ๒) ศึกษายุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๑ (พ.ศ. ๒๕๕๕ - ๒๕๕๙) ยุทธศาสตร์การวิจัยของกระทรวงการคลัง ยุทธศาสตร์การวิจัยของ สศค. และแผนยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ ทั้งนี้ ให้สอดคล้องกับการเสนอของบประมาณ (แบบปกติ) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. (ปี ๒๕๕๖ ๒๕๕๗ ๒๕๕๘ ๒๕๕๙ ๒๕๕๐ ๒๕๕๑ ๒๕๕๒ ๒๕๕๓ และ ๒๕๕๘ , ปี) ตามมติคณะรัฐมนตรี
- ๓) ศึกษาคู่มือการประเมินผลข้อเสนอการวิจัยของหน่วยงานภาครัฐที่เสนอของบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๘ ตามมติคณะรัฐมนตรี
- ๔) รวบรวมข้อมูลงานวิจัยตั้งแต่เริ่มโครงการวิจัยจนถึงปัจจุบัน โดยแยกแยะเอกสาร เพื่อพิจารณาลำดับเหตุการณ์ของการเสนอรายงานผลงานโครงการวิจัยตามปีงบประมาณ
- ๕) ประสานกับศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ (ศทส.) เพื่อการจัดทำระบบข้อมูลการวิจัยเพื่อการวิจัยผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (e-Research)
- ๖) ศทส. วางระบบโปรแกรมในรูปแบบของการจัดทำฐานข้อมูลงานการวิจัย Research DataBase และการจัดทำระบบข้อมูลเพื่อการวิจัยผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (e-Research)
- ๗) ออกแบบกรอบการนำเสนอเป็นระบบการประยุกต์จัดทำสื่อการวิจัย โดยการนำเสนอด้วยตัวอักษร ภาพนิ่ง ผสมผสานกับการใช้ภาพเคลื่อนไหว วิดีโอ และเสียง โดยอาศัยเทคโนโลยีของเว็บผ่านทางเครือข่ายคอมพิวเตอร์ และเทคนิคต่าง ๆ ของเทคโนโลยีที่ทันสมัย
- ๘) แลกเปลี่ยนความรู้ความเข้าใจ และฟังความคิดเห็นจากข้าราชการภายใน สศค. และบุคคลภายนอก (ผู้ใช้บริการ) ด้วยวิธีการออกแบบสำรวจ การอบรม หรือการสัมมนา และนักวิจัย

การดำเนินงาน

- ๑) รวบรวมผลงานวิจัยของ สศค. จำนวน ๖๑ เรื่อง (ข้อมูล ณ ปี ๒๕๕๘) ซึ่งประกอบด้วย
 - ๑.๑) โครงการวิจัยที่ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๑ (เริ่มจัดเก็บ ปี ๒๕๕๑ เป็นปีฐานข้อมูล)
 - ๑.๒) โครงการวิจัยของ สศค. ที่ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๒ และโครงการวิจัยที่ได้รับจัดสรรภายใต้เงินกู้เพื่อปรับโครงสร้างทางเศรษฐกิจ (SAL)
 - ๑.๓) โครงการวิจัยที่ได้รับจัดสรรงบประมาณประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๓ - ปัจจุบัน
- ๒) จำแนกประเภทผลงานวิจัย โดยแบ่งตามปีงบประมาณที่ดำเนินการ และตามหมวดหมู่สาขาวิชาการ ได้แก่ ด้านการเงินและสถาบันการเงิน ด้านการคลังและภาษี ด้านการออมและการลงทุน ด้านเศรษฐกิจมหภาคและระหว่างประเทศ ด้านกฎหมาย และงานวิจัยด้านอื่น ๆ
- ๓) ดำเนินการประสานกับ ศทส. ในการวางระบบโปรแกรมจัดทำระบบฐานข้อมูล และการสืบค้นข้อมูลเพื่อการวิจัยผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์
- ๔) ให้บริการสืบค้นในระบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์
- ๕) การให้บริการค้นข้อมูลเพื่อการวิจัยออนไลน์ e-Research และเผยแพร่สู่สาธารณชน

ขั้นตอนการปฏิบัติงานมีต่อไปนี

ขั้นตอน ๑ การจัดการข้อมูล

๑) รวบรวมข้อมูลโครงการวิจัยที่ได้ดำเนินการโครงการสิ้นสุดลงของปีงบประมาณที่ผ่านมา ได้แก่ เอกสารโครงการวิจัยฉบับสมบูรณ์ ข้อมูลไฟล์ word , PDF และภาพกิจกรรมงานสัมมนาทางวิชาการ จากเจ้าของโครงการวิจัยทุกโครงการ เริ่มใช้นับตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๑ เป็นต้นมา

๒) ตรวจสอบรายชื่อรายละเอียดข้อมูลไฟล์เทียบกับต้นฉบับเอกสารตีพิมพ์ให้ครบถ้วน ถูกต้อง หากมีข้อมูลไม่ครบถ้วน ต้องให้เจ้าของโครงการวิจัยดำเนินการส่งข้อมูลเพิ่มเติมให้จนกว่าจะเสร็จสิ้น

๓) แปลงไฟล์ข้อมูลหลายไฟล์เข้ารวมไฟล์เดียว ด้วยการ Combine file Word เป็น PDF, JPEG แล้ว Merge ทั้งเล่มของแต่ละโครงการวิจัย

ขั้นตอน ๒ การจัดทำระบบฐานข้อมูล

๔) ประสานงานกับศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อปรับปรุงและพัฒนาระบบฐานข้อมูล การวิจัย e-Research, e-Book เพื่อการวิจัยออนไลน์ ซึ่งเป็นระบบเว็บไซต์ย่อยบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของหน่วยงานด้วยการใช้โปรแกรมพัฒนาด้วยภาษา PSP ให้ครอบคลุมทุกหมวดหมู่วิชาการตามภารกิจหลักของ สศค. และพัฒนาระบบการสืบค้นข้อมูลเพื่อการวิจัยให้มีความสะดวกรวดเร็ว ง่ายต่อการเข้าถึงข้อมูลระบบ เครือข่ายคอมพิวเตอร์

๕) เตรียมข้อมูลเสร็จแล้ว ตรวจสอบก่อนเข้าโปรแกรมพัฒนาระบบฐานข้อมูล administration ใน e-Research , e-Book เพื่อการวิจัยออนไลน์ เพิ่มข้อมูลโครงการวิจัย/แก้ไขข้อมูลโครงการวิจัยในรายการ

๕.๑) ชื่อโครงการ คณะวิจัย

๕.๒) บทคัดย่อ บทสรุปผู้บริหาร

๕.๓) โครงการวิจัย จำแนกเป็นปีงบประมาณ ปี พ.ศ.

๕.๔) ใช้เงินงบประมาณ

๕.๕) เลือกรวมโครงการ

๕.๖) ไฟล์ (.pdf) ทั้งเล่ม

๕.๗) ค้นหาวิจัย ---- (Search)

๖) สอบทานข้อมูลและทดสอบการใช้งานก่อนนำออกเผยแพร่สื่อออนไลน์และสื่อระบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการสืบค้นข้อมูล

ขั้นตอน ๓ การจัดทำหนังสือ PocketBook

๗) นำข้อมูลขั้นตอนที่ ๑ มาจัดทำหนังสือ PocketBook เอกสารเผยแพร่ผลงานวิจัย รวบรวมบทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary) โดยดำเนินการจัดพิมพ์หนังสือพกพาในรูปแบบภาษาไทย และภาษาอังกฤษ ซึ่งเป็นโครงการวิจัยที่ได้ดำเนินการสิ้นสุดลงของปีงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ.

ขั้นตอน ๔ การจัดทำข้อเสนอเทศการวิจัย

๘) การจัดทำข้อเสนอเทศการวิจัย Information&Research เพื่อการบริหารจัดการความรู้ไปใช้ประโยชน์เพื่อการวิจัยด้านเศรษฐศาสตร์และด้านการบริหารฉบับภาษาอังกฤษ เพื่ออำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้บริการเพื่อเป็นเกร็ดความรู้ประกอบการพัฒนาการวิจัยด้านเศรษฐกิจการคลัง ประกอบด้วยข้อมูลทางวิชาการด้านเศรษฐศาสตร์จากตำราทางวิชาการและวารสารจากต่างประเทศ ได้แก่ Economic National Tax Journal ,The Econometrics Journal, The Economist และ National Tax Journal และอื่น ๆ ซึ่งค้นคว้าจากหนังสือทางวิชาการจากการใช้ประโยชน์ทรัพยากรสารสนเทศภายในห้องสมุดสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง

ขั้นตอน ๕ การจัดทำคู่มือปฏิบัติงานด้านการบริหารงานวิจัย

๙) มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดกระบวนการจัดการความรู้ (Knowledge Management Process) ที่จะช่วยให้องค์กรเข้าใจถึงขั้นตอนที่ทำให้เกิดองค์ความรู้หรือพัฒนาการจัดการความรู้ที่มุ่งเน้นให้เกิดโอกาสในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และพัฒนาตนเอง (Learning Sharing and Challenge) ในองค์กร ส่งเสริมบุคลากรสามารถทำงานวิจัยของ สศค. อย่างมีประสิทธิภาพ โดยวิธีการถ่ายทอดความรู้ความเข้าใจถึงขั้นตอนการทำงานการวิจัยพร้อมรายละเอียดต่าง ๆ ของแต่ละกิจกรรมอย่างครบถ้วนสมบูรณ์ทุกขั้นตอน เพื่อลดข้อผิดพลาดในกระบวนการดำเนินการที่จะเกิดขึ้นในการปฏิบัติงานต่อไป

ขั้นตอน ๖ การจัดทำคู่มือการบริหารจัดการข้อมูลโครงการวิจัยและเผยแพร่ผลงานวิจัยสู่สาธารณชน

๑๐) มีวัตถุประสงค์เพื่อจัดกระบวนการจัดการความรู้ (Knowledge Management : KM) ที่จะช่วยให้องค์กรเข้าใจถึงขั้นตอนที่ทำให้เกิดองค์ความรู้หรือพัฒนาการจัดการความรู้ที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์แก่ผู้ปฏิบัติงานอย่างแท้จริง ประกอบด้วย ขั้นตอนการบริหารจัดการข้อมูลโครงการวิจัย การจัดทำระบบฐานข้อมูล การใช้ e-Research การใช้ e-Book เพื่อการวิจัยออนไลน์ ซึ่งจะมีเนื้อหาครอบคลุมการบริหารจัดการข้อมูลโครงการวิจัยและเผยแพร่ผลงานวิจัยของ สศค. สู่สาธารณชน ทุกขั้นตอน

ขั้นตอน ๗ การจัดทำเนียบการวิจัย

๑๑) ทำเนียบการวิจัยของ สศค. หรือทะเบียนการวิจัย ได้แก่ ข้อมูลโครงการวิจัย ข้อมูลนักวิจัย และข้อมูลผู้ทรงคุณวุฒิ ที่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์เป็นนักวิจัยขึ้นทะเบียนและผู้ทรงคุณวุฒิ บันทึกเข้าฐานข้อมูลการวิจัย เพื่อเผยแพร่หลักฐานการอ้างอิง

ขั้นตอน ๘ การให้บริการและเผยแพร่ผลงานวิจัยขององค์กร

๑๒) เผยแพร่ ประชาสัมพันธ์ ผลงานวิจัยของ สศค. ให้เป็นแหล่งข้อมูลการเรียนรู้ให้ข้าราชการและบุคคลภายนอกที่สนใจงานวิจัยเข้าใช้บริการในระบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์ ณ ห้องสมุดสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง และเข้าถึงข้อมูลผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศบนหน้าเพจ website fpo : www.fpo.go.th/e-Research/ และ www.fpo.go.th/e-Research/e-book/e-book.php

บทที่ ๒

การจัดเก็บเอกสารโครงการวิจัย

รูปแบบการทำ Object แต่ละชิ้นงาน มีหลากหลายรูปแบบ

๑. สำหรับเอกสารที่ได้รับมาเป็นเล่มก็จะนำมาสแกนเป็น PDF file และทำการแยกบทเพื่อให้ไฟล์แต่ละไฟล์มีขนาดเล็กลง

๒. สำหรับเอกสารที่ได้รับเป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์มาก็นำมาทำการแปลงไฟล์เป็น PDF file และทำการเชื่อมข้อมูลด้วยการ Combile แล้ว Merge Data

วิธีการจัดเก็บ

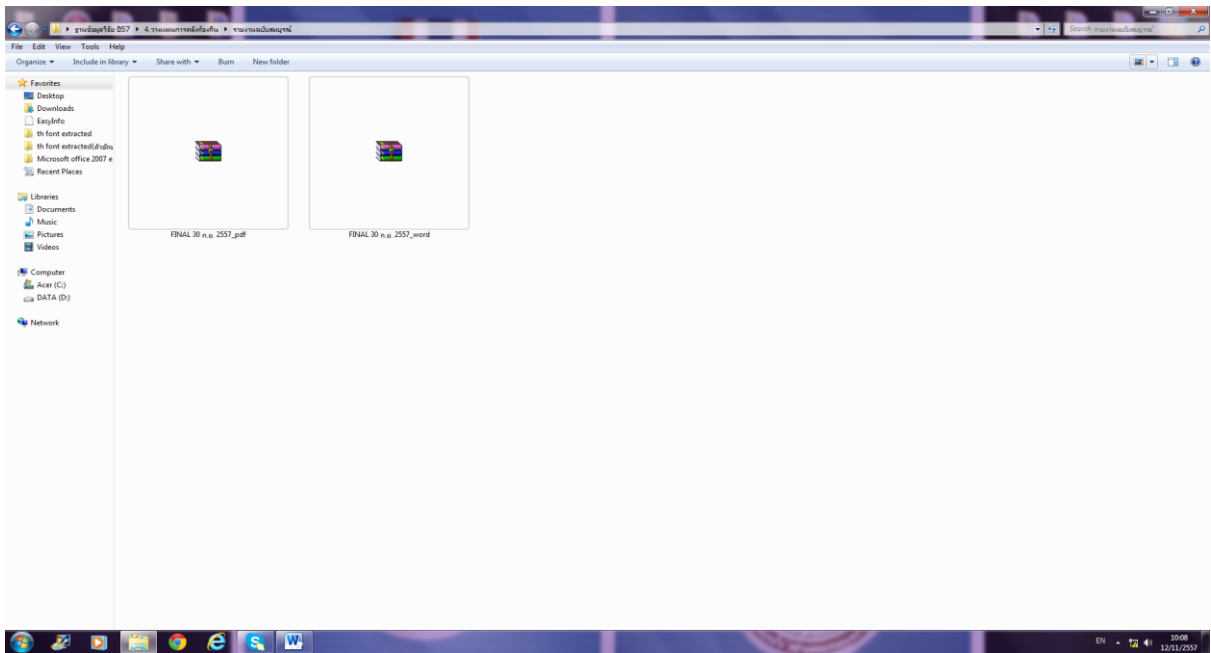
รูปแบบเอกสารที่ได้รับเป็นเล่ม มีรายละเอียดต่อไปนี้

- ๑) สแกนเอกสารฉบับสมบูรณ์โครงการวิจัยที่ต้องการ ที่หน้ากระดาษ ทั้งเล่ม ตั้งแต่ปกหน้า – เนื้อหา -- ปกหลัง
- ๒) เปิดโปรแกรม EPSON SCAN
ตั้งค่า Color สี/ขาวดำ
- ๓) File Save Setting เลือกที่เก็บ ไฟล์ เป็น PDF
- ๔) Save as ไว้ที่ My Document หรือ My Picture
- ๕) Prefie ตั้งชื่อ Start No
- ๖) ตั้ง Format เป็น PDF
- ๗) วาง กระดาษที่ตัดไว้ที่หน้า บน เครื่อง EPSON SCAN
- ๘) Preview เพื่อจัดขอบภาพ
- ๙) SCAN
- ๑๐) PDF File จะให้เลือก
 - Add page
 - Edit page
 - Save file

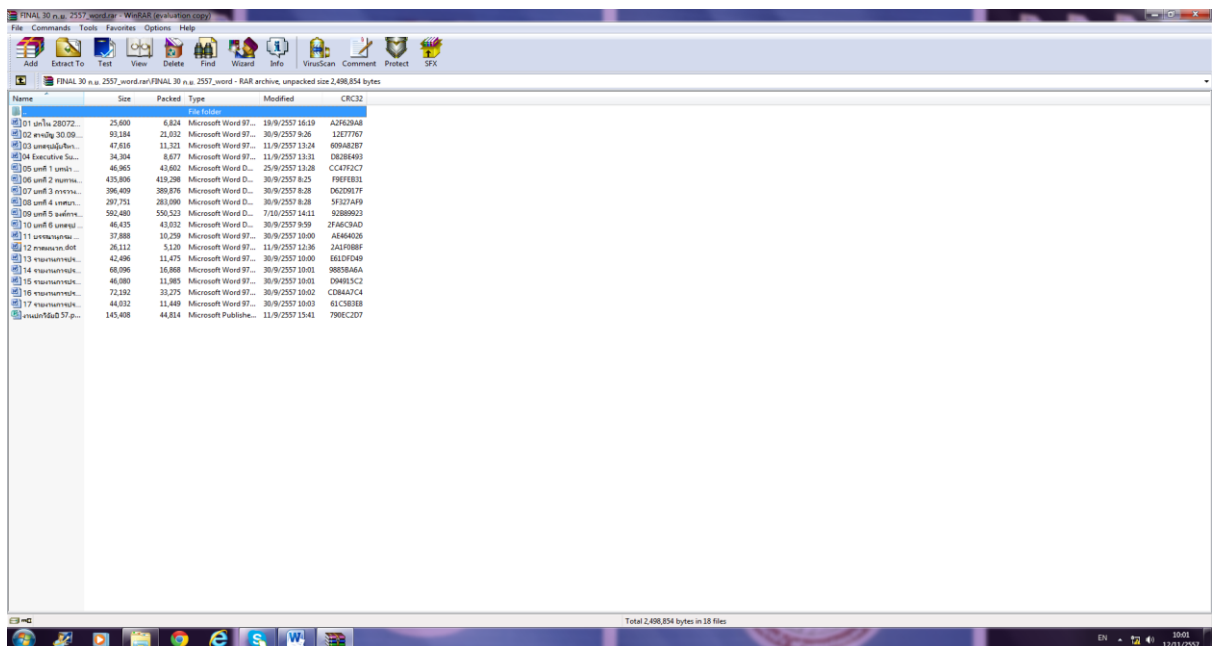
รูปแบบเอกสารที่ได้รับเป็นไฟล์อิเล็กทรอนิกส์

มีรายละเอียดต่อไปนี้

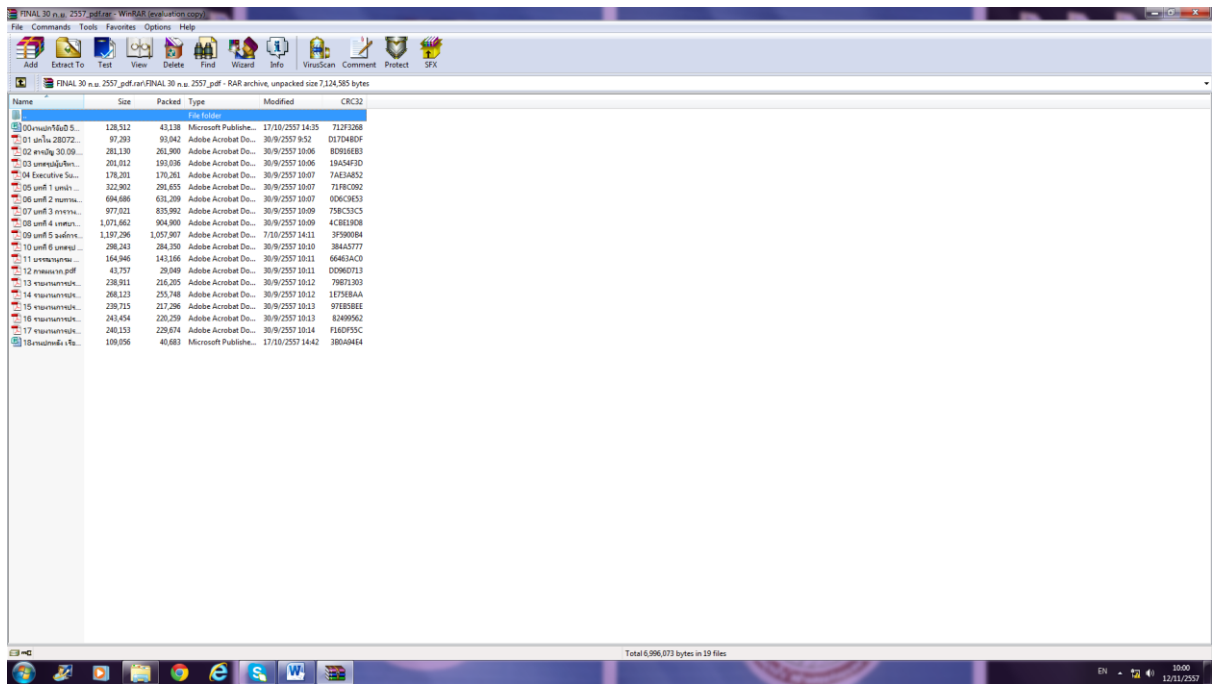
- ๑) ข้อมูลไฟล์จากเจ้าของโครงการวิจัยสงมา มีไฟล์ WORD และ ไฟล์ PDF ทั้งฉบับตั้งแต่หน้าปกจนถึงปกหลัง (เอกสารฉบับสมบูรณ์)



๒) เปิดไฟล์ WORD

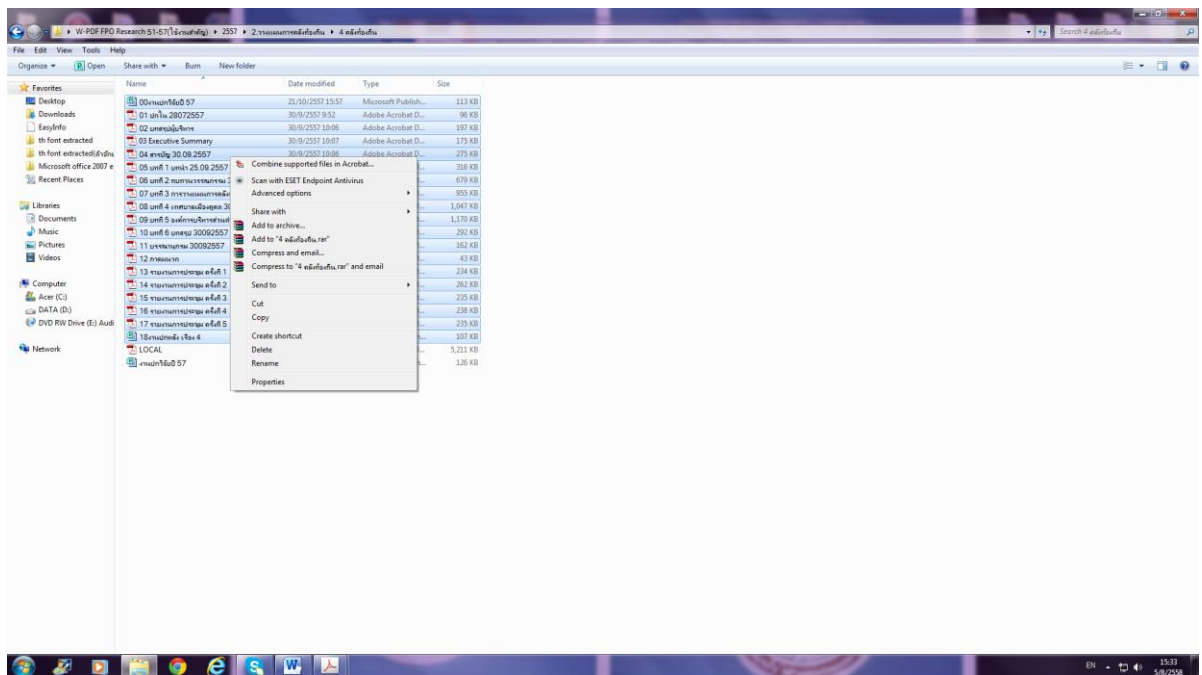


๓) เปิดไฟล์ PDF

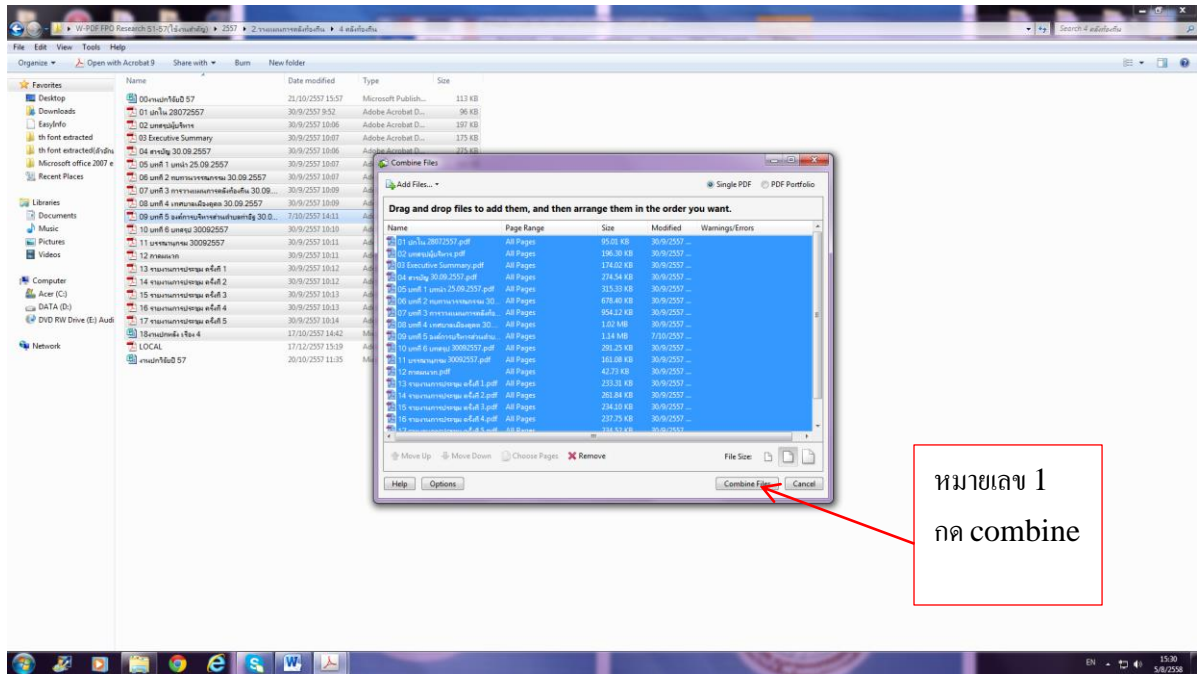


๔) Combine supported files in Acrobat... (PDF) เข้ารวมกัน

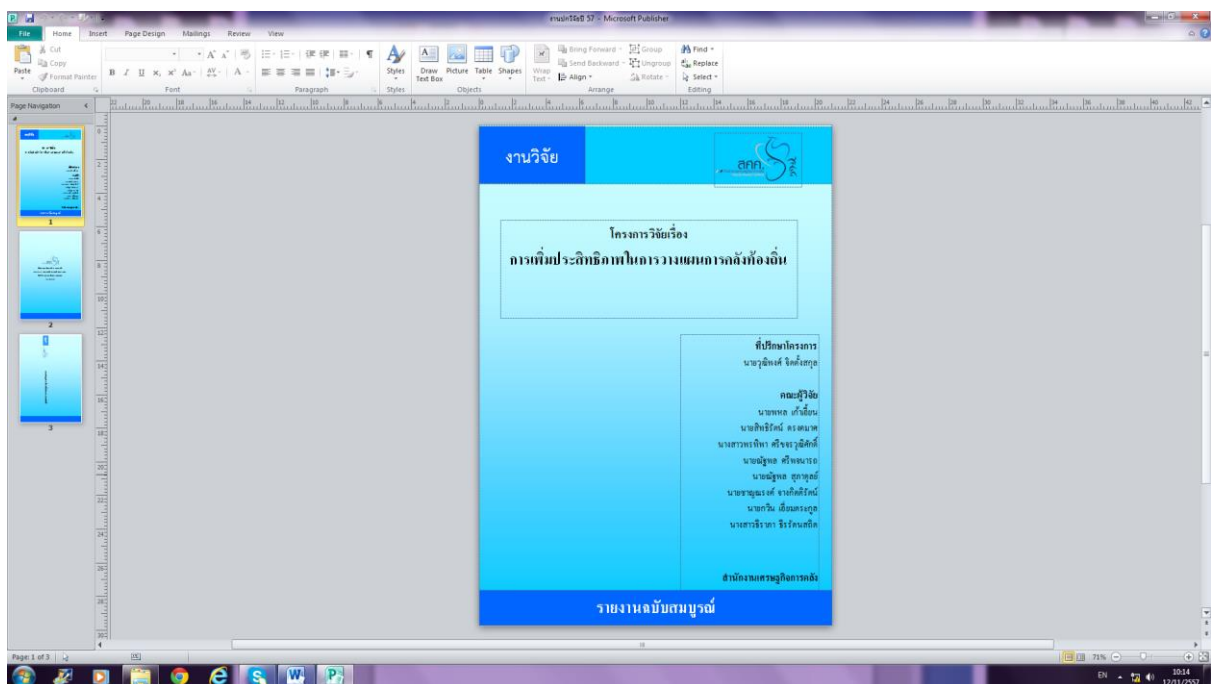
ตั้งแต่ หน้าปก ปกใน สารบัญ คำนำ บทแรกจนถึงบทสุดท้าย บรรณานุกรม และปกหลัง



๕) Merge files into a Single PDF



๖. การทำงานปกวิจัย ด้วยโปรแกรม Microsoft Publisher

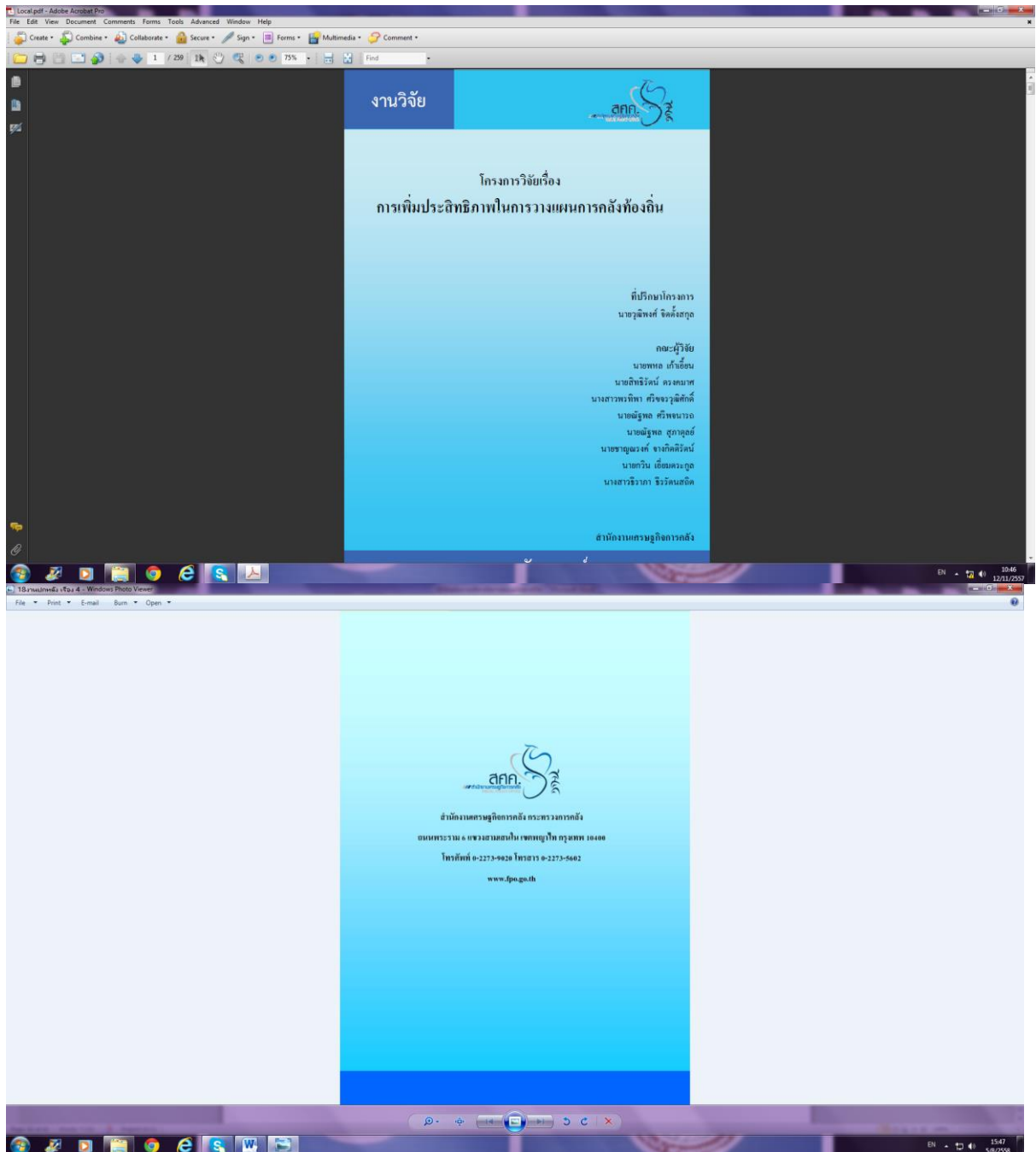


๗. save as

๗.๑ save picture as : ในรูป JPEG ตั้งชื่อไฟล์ **ภาษาอังกฤษ** เท่านั้น

เพื่อนำไปใช้ในระบบฐานข้อมูล

๗.๒ save as : ในรูป PDF เพื่อนำไปใช้สำหรับการ Combine



บทที่ ๓

การใช้โปรแกรมพัฒนาฐานข้อมูล

การใช้โปรแกรมพัฒนาด้วยภาษา PSP มาจัดทำระบบฐานข้อมูลการวิจัย e-Research, e-Book เพื่อการวิจัยออนไลน์ การเลือกใช้นี้เป็น web application คือการเข้าใช้งานเพียงมีคอมพิวเตอร์ เชื่อมต่อกับระบบเครือข่าย Internet ก็สามารถใช้งานระบบได้ โดยระบบรองรับการใช้งานในแบบ Multi User ระบบแยกการเก็บข้อมูล Object Metadata และข้อมูลของ Metadata ออกจากกัน โดยสามารถสรุป ขั้นตอนการทำงานดังนี้

๑. แต่ละหน่วยงาน ป้อนข้อมูล Metadata ผ่าน Template ที่กำหนดให้ (Application) ระบบจัดเก็บในฐานข้อมูลของระบบ
๒. หน่วยงาน upload Object ที่สัมพันธ์กับ Metadata ที่ป้อนเข้าระบบในข้อ ๑
๓. ระบบ copy Object ไปยัง Directory สำหรับเก็บ Object ของแต่ละหน่วยงาน
๔. ระบบบันทึกข้อมูลที่เป็นตัวกำหนดความสัมพันธ์ ระหว่างระบบกับ Object ที่ระบบ copy ไปเก็บไว้ที่ฐานข้อมูลกลาง เพื่อเพิ่มช่องทางการสืบค้น

การทำงานระบบแบ่งออกเป็นส่วนของผู้ดูแลระบบ (Administrator) ส่วนของผู้ใช้ระบบ (User) และส่วนผู้ใช้บริการ/ผู้รับบริการ (client) เพื่อการสืบค้นข้อมูลโครงการวิจัยของ สศค.

ขั้นตอนการทำงานในส่วนของผู้ใช้ระบบ (User)

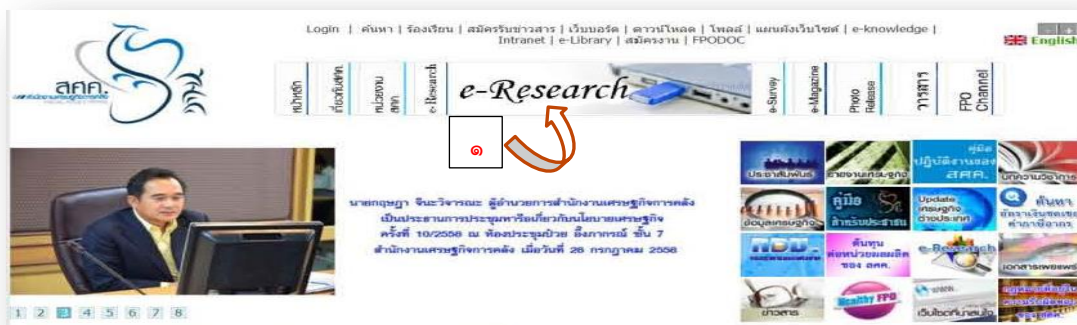
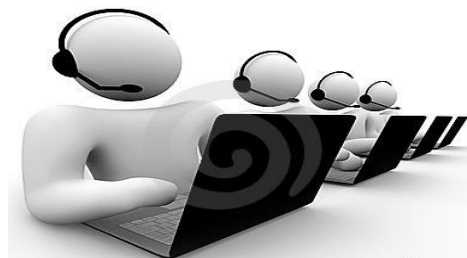
การเข้าใช้งานระบบ มีหลักของการใช้งานโปรแกรมดังนี้

๑. คลิก internet Explorer



๒. เข้า Web <http://www.fpo.go.th>

๓. คลิก e-Research ที่เมนูด้านบน (หมายเลข ๑)



๔. เมื่อเข้าสู่หน้าจอ e-Research ให้พิมพ์ admin ต่อท้าย <http://www.fpo.go.th/e-Research/admin>



๕. หน้าจอปรากฏภาพ การเข้าใช้ระบบโปรแกรม



ใส่รหัสผ่านในการนำข้อมูลเข้าสู่ระบบ

User Name :

Password :

กด login

๖. หน้าจอปรากฏสำหรับลงรายการข้อมูล ซึ่งได้ตั้ง Tabbed แล้ว จึงสามารถเลือกใช้งานตามรายการข้อมูลได้ทันที



เลือกรายการข้อมูล

- เพิ่มข้อมูลโครงการวิจัย
- แก้ไขข้อมูลโครงการวิจัย

๖.๑ เพิ่มข้อมูลโครงการวิจัย

๑) ชื่อโครงการ

๒) รายชื่อคณะวิจัย

๓) บทคัดย่อ-บทสรุปผู้บริหาร

๔) ไฟล์ (.pdf) – ชื่อไฟล์ต้องเป็น ภาษาอังกฤษ เท่านั้น

Browse

๕) ปี พ.ศ.

๖) ใช้เงินงบประมาณจาก

๗) กลุ่มโครงการ : เลือก

- โครงการวิจัยทางการเงิน และสถาบันการเงิน
- โครงการวิจัยทางการคลัง และภาษี
- โครงการวิจัยทางการออม และการลงทุน
- โครงการวิจัยทางเศรษฐกิจมหภาค และระหว่างประเทศ
- โครงการวิจัยด้านกฎหมาย

๘) คลิกที่ปุ่ม “บันทึก”

บทคัดย่อ-บทสรุปผู้บริหาร

ดูรหัส HTML


Rich Text Editor toolbar with icons for Bold, Italic, Underline, Text Color, Background Color, Bulleted List, Numbered List, Indent, Outdent, Undo, Redo, Link, Unlink, Image, Table, etc.

ไฟล์(.pdf) - ชื่อไฟล์ต้องเป็นภาษาอังกฤษเท่านั้น ไม่ได้เลือกไฟล์ใด

ปี พ.ศ. 2554

ใช้เงินงบประมาณจาก

กลุ่มโครงการ :



๖.๒ แก้ไขข้อมูลโครงการวิจัย

- ๑) เปิดรายการข้อมูลรายชื่อโครงการวิจัยทั้งหมด
- ๒) เลือกโครงการวิจัยที่ต้องการแก้ไข
- ๓) กด **คลิก** ชื่อโครงการวิจัย



ปีงบประมาณ2554

การศึกษาเพื่อพัฒนาแนวทางการบริหารความเสี่ยงทางคลังเชิงรุกโดยวิธีจัดหาแหล่งเงินทุนเพื่อลดภาระการคลังที่เกิดจากภัยพิบัติธรรมชาติ

นโยบายของหน่วยงาน วิทยาลัยการศึกษาดุสิตและเสนาธิการด้านแผนงาน

การพัฒนาระบบการวิเคราะห์ศักยภาพการผลิตของประเทศไทยโดยใช้นโยบายการคลัง

การศึกษาวามเหมาะสมในการให้ความคุ้มครองเงินฝากแก่ผู้ฝากเงินบางประเภทของสถาบันคุ้มครองเงินฝากเพื่อความเป็นธรรม

แผนยุทธศาสตร์การเข้าสู่ตลาดสาขาบริการด้านการเงินในประเทศและกับพหุชาชาติได้แก่แผนการเป็นประชาคมเศรษฐกิจอาเซียนในปี 2558

บทบาทของระบบการเงินระดับฐานรากในการส่งเสริมการเข้าถึงบริการทางการเงิน

การศึกษาลงของภาคีผู้ผลิตเพื่อการสร้างความเป็นธรรมในการกระจายรายได้และเศรษฐกิจของประเทศไทย

การศึกษานโยบายการใช้จ่ายตราสารหนี้ในกำกับดูแลและแก้ไขปัญหารายจ่ายหนี้ในระบบ

ปีงบประมาณ2553

การพัฒนาเครื่องมือทางการเงินสำหรับเกษตรกร : กรณีศึกษาการประกันภัยพืชผลโดยใช้ดัชนีสภาพอากาศในประเทศไทย (เงินงบประมาณ)

เรื่อง นโยบายการกำกับดูแลเพื่อพัฒนาการแข่งขันในธุรกิจทางการเงินในประเทศไทย (เงินงบประมาณ)

ปีงบประมาณ2552

เรื่อง ผลกระทบของเงินหมุนเวียนภายในกลุ่มประเทศอาเซียน+๖ต่อระบบเศรษฐกิจไทยและประเทศสมาชิก

เรื่อง ความรู้ความเข้าใจของผู้ฝากเงินและผู้ถือกรมธรรม์ และความต้องการพัฒนาระบบการคุ้มครองผู้ใช้ บริการทางการเงิน (เงินงบประมาณ)

เรื่อง การศึกษาภาระทางการคลังจากโครงการรวมถนนระหว่างภาครัฐและเอกชนกรณีศึกษาโครงการขี้อื้อไฟฟ้าจากผู้ผลิตไฟฟ้าอิสระรายใหญ่ (เงินงบประมาณ)

เรื่อง โลกภิวัตน์ด้านเงินทุนและตลาดทุนไทย (เงินงบประมาณ)

เรื่อง กรอบการเจรจาที่เหมาะสมในการจัดทำความตกลงเขตการค้าเสรีภาคบริการด้านการเงินของไทย (เงินงบประมาณ)

ปีงบประมาณ2551

เรื่อง แนวทางการพัฒนาสถาบันการเงินเฉพาะกิจ (เงิน SAL)

เรื่อง โครงการศึกษาข้อดี/ข้อเสีย และความเหมาะสมของการอนุญาตให้มีการซื้อขายสัญญาซื้อขายล่วงหน้าที่มีทองคำเป็นสินค้าอ้างอิง (Gold Derivatives)

เรื่อง การศึกษาริเริ่มทางการคลังของประเทศไทย (อดีตสู่ปัจจุบัน) และแนวทางในการเสริมสร้างริเริ่มทางการคลังตามหลักสากล (เงิน SAL)

เรื่อง การคาดการณ์และการประเมินผลของมาตรการภาษีและไม่ใช่ภาษีต่อพฤติกรรมผู้บริโภคสุราของไทย (เงิน SAL)

เรื่อง การศึกษาภาระทางการคลังจากการให้สวัสดิการทางสังคมของรัฐบาลในกรณีศึกษาโครงการประกันสังคมและโครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า (เงินงบประมาณ)

เรื่อง การศึกษาผลกระทบของรายจ่ายเพื่อสวัสดิการค่ารักษาพยาบาลของข้าราชการ/ลูกจ้างและพนักงานของรัฐต่อภาระทางการคลัง (เงินงบประมาณ)

เรื่อง การปรับโครงสร้างรายได้ของรัฐบาลเขตจัดการของภาคอุตสาหกรรม (เงิน SAL)

เรื่อง ผลกระทบจากการยกเลิกให้เงินชดเชยค่าภาษีอากรแนวทางแก้ไขปัญหานโยบายการรองรับอื่นๆ สำหรับผู้ส่งออก (เงิน SAL)

เรื่อง การศึกษาระบบการกำกับดูแลกองทุนบำเหน็จบำนาญที่เหมาะสม (เงิน SAL)

เรื่อง การสร้างระบบการออมเพื่อการชราภาพสำหรับแรงงานในระบบ (เงิน SAL)

เรื่อง การติดตามสถานการณ์ และผลกระทบจากการเคลื่อนย้ายทุนจากต่างประเทศ (เงิน SAL)

เรื่อง การจัดระบบการออมเพื่อสวัสดิการการชราภาพให้แก่แรงงานในระบบโดยใช้กลไกชุมชน (เงิน SAL)

เรื่อง การบริหารจัดการคุณภาพการออมและการลงทุนของประเทศไทย (เงินงบประมาณ)

เรื่อง โลกภิวัตน์ด้านเงินทุนและเศรษฐกิจฐานรากของไทยในทศวรรษหน้า

เรื่อง การพัฒนาระบบการออมระยะยาวของประเทศไทย (เงินงบประมาณ)

เรื่อง การพัฒนาระบบการวิเคราะห์ข้อมูลการคลังของประเทศไทย (เงินงบประมาณ)

เรื่อง แนวทางการปรับปรุงโครงสร้างกระทรวงการคลัง (เงินงบประมาณ)

๔) ชื่อโครงการวิจัย จะปรากฏในระบบงาน **แก้ไขข้อมูล**

๕) คลิกที่ปุ่ม “บันทึก”

แก้ไขข้อมูล

ชื่อโครงการ
การศึกษาเพื่อพัฒนาแนวทางการบริหารความเสี่ยงทางการคลังเชิงรุกโดยวิธีจัดหาแหล่งเงินทุนเพื่อลดภาระทางการคลัง

รายชื่อคณะวิจัย

1. นางโพธิ์พร ศรีศุภวินิจฉัย	ทีมนักวิชาการโครงการ
2. นายอภิวัฒน์ ศิริสรธร	หัวหน้าโครงการ
3. นางสาวนุชพรทิพย์ โขธิดานนทพันธ์	นักวิจัย
4. นายอนุสรณ์ บุญเชษฐรัตน์	นักวิจัย
5. นายณัฐพล ศรีพจนารถ	นักวิจัย

บทคัดย่อ-บทสรุปผู้บริหาร

จากผลของสภาวะโลกร้อนทำให้เกิดภัยพิบัติทางธรรมชาติ ซึ่งมีความรุนแรงมากขึ้น และมีแนวโน้มที่จะทวีผลกระทบต่อประเทศไทยในด้านมูลค่าความเสียหายต่อครั้งมีมากขึ้นเป็นลำดับ โดยข้อมูลระยะ 30 ปีที่ผ่านมาพบว่า ภัยพิบัติทางธรรมชาติที่เกิดขึ้นในประเทศไทย ที่ส่งผลกระทบในเชิงเศรษฐกิจมากที่สุด เนื่องจากมีความถี่ของการเกิดค่อนข้างบ่อยครั้งและมีมูลค่าความเสียหายรวมสูง ผู้ได้รับผลกระทบมากที่สุดทั้งนี้ ผลกระทบที่เกิดขึ้นจากภัยพิบัติ ต้องได้รับการช่วยเหลือจากรัฐบาลไปกับการจัดสรรงบประมาณ โดยตรง หรือการตั้งเป็นกิจกรรมในการลดส่งผ่านสถานการณ์เงินเฉพาะกิจ ซึ่งเกิดเป็นการวางทางการคลังเพิ่มขึ้นในแต่ละปี และมีผลบังคับใช้จากสำนักงานบริหารและพัฒนาประเทศไทยเป็นต้น การบริหารความเสี่ยงทางการคลังที่เกิดจากภัยพิบัติธรรมชาติ จึงเป็นภารกิจของกระทรวงการคลังที่ต้องให้ความสำคัญ

การบริหารภาวะและความเสี่ยงทางการคลังที่เกิดจากภัยพิบัติธรรมชาติที่ดำเนินการมีลักษณะเป็นการจัดหาเงินทุนเพื่อลดภัยพิบัติธรรมชาติ (Ex Post Financing) เช่น การจัดสรรงบประมาณ การยืมเงิน หรือการดำเนินมาตรการภาษี ซึ่งเป็นการจัดหาแหล่งเงินทุนเพื่อลดความเสี่ยงทางภัยพิบัติธรรมชาติเกิดขึ้นแล้วเพื่อฟื้นฟูสภาพ บุณประโยชน์และสภาพคล่องทางการเงินขององค์กรและโครงสร้างพื้นฐานที่ได้รับความเสียหาย รวมทั้งบูรณาการเยียวยาและช่วยเหลือภาคครัวเรือน และภาคธุรกิจที่ได้รับความเสี่ยงทางภัยพิบัติ อย่างไรก็ตาม การจัดหาแหล่งเงินทุนก่อนการเกิดภัยพิบัติธรรมชาติ (Ex Ante Risk Financing) ซึ่งเป็นการบริหารความเสี่ยงทางการคลังในส่วนที่เป็นการจัดหาแหล่งเงินทุนเพื่อลดภาระการคลังที่อาจเกิดขึ้น

file upload ./pdf/RES_1_2554.pdf [[บนไฟล์]]
ไฟล์(.pdf) - ชื่อไฟล์ต้องเป็นภาษาอังกฤษเท่านั้น

ปี พ.ศ. 2554

ใช้เงินงบประมาณจาก

กลุ่มโครงการ : โครงการวิจัยทางการคลัง และภาษี

click.


บทที่ ๔

การใช้ e – Research

ขั้นตอนการปฏิบัติงาน

มีดังต่อไปนี้

ขั้นตอนการเข้าใช้ e - Research

๑. คลิก internet Explorer 
๒. เข้า Web <http://www.fpo.go.th>
๓. คลิก e-Research ที่เมนูด้านบน (ตามภาพที่ ๑ หมายเลข ๑)
๔. เข้าสู่ช่องทางโครงการวิจัย (ตามภาพที่ ๑ หมายเลข ๒)
๕. สืบค้นหมวดหมู่/ปี พ.ศ. (ตามภาพที่ ๑ หมายเลข ๓)
๖. เลือกโครงการวิจัยของปี พ.ศ. (ตามภาพที่ ๑ หมายเลข ๔)
๗. เข้าหน้าจอโครงการวิจัย (ตามภาพที่ ๑ หมายเลข ๕)
๘. คลิกดูรายละเอียดของเนื้อหา Download File : [Click Here](#) เอกสารฉบับเต็มที่ได้จะเป็นเอกสาร .pdf ซึ่งสามารถนำไปใช้งานได้ (ตามภาพที่ ๑ หมายเลข ๖)



ภาพที่ ๑ การเข้าถึงข้อมูลผ่านช่องทางเว็บไซต์ย่อย e-Research

๙. สถิติการเข้าชมทางเว็บไซต์ย่อย e-Research ณ ๑๑ สิงหาคม ๒๕๕๘

สถิตการเข้าชม	
วันนี้	5
เมื่อวาน	14
เดือนนี้	86
เดือนที่แล้ว	271
ปีนี้	1,952
ปีที่แล้ว	3,233

บทที่ ๕

การจัดทำระบบฐานข้อมูล e - Book เพื่อการวิจัยออนไลน์

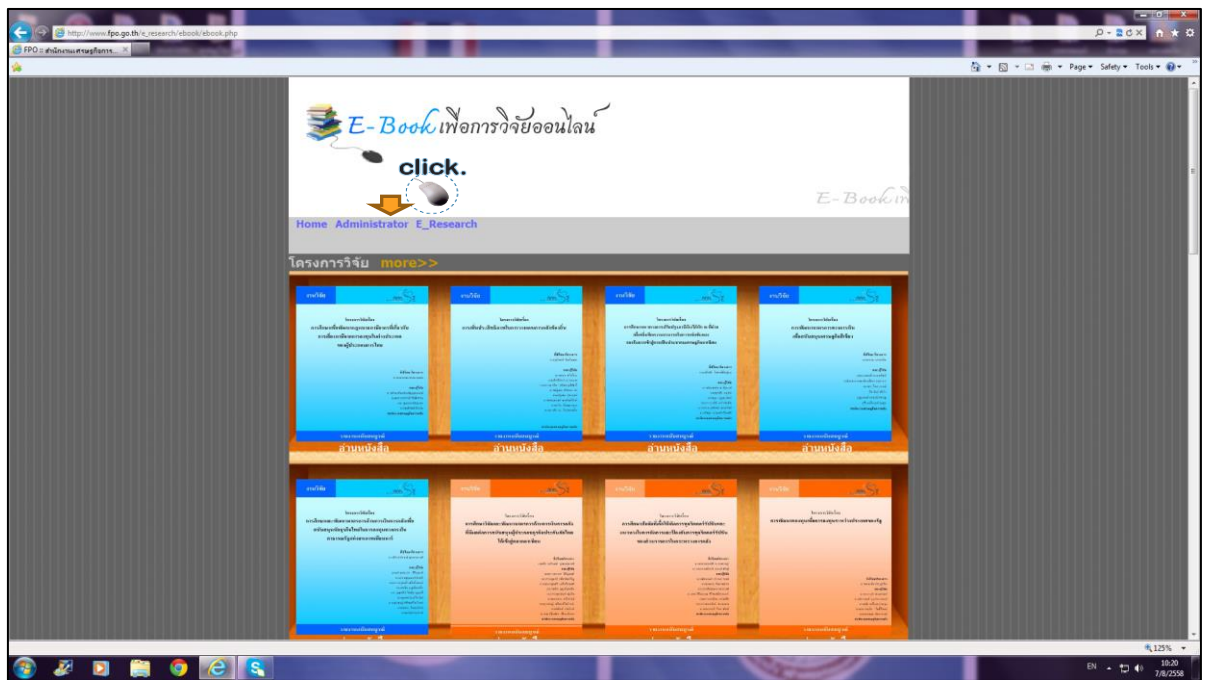
การพัฒนาการให้บริการค้นข้อมูลการวิจัยออนไลน์และระบบการเผยแพร่ข้อมูลวิจัย ได้มีการจัดทำ e-Book เพื่อการวิจัยออนไลน์ เป็นการรวบรวมแหล่งองค์ความรู้ที่ เกี่ยวกับผลงานวิจัยของ สศค. ตามโครงการวิจัยที่ได้ดำเนินการเสร็จสิ้นแล้วตามปีงบประมาณ และจากหนังสือหายากอิเล็กทรอนิกส์ด้านการวิจัย เพื่อเป็นการยกระดับการให้บริการค้นข้อมูลออนไลน์และพัฒนาระบบฐานข้อมูลเพื่อการวิจัยออนไลน์ให้สามารถเชื่อมโยงเข้าถึงกันได้เหมาะสม และเผยแพร่ข้อสนเทศการวิจัย เป็นการจัดการความรู้ไปใช้ประโยชน์เพื่อการพัฒนาการวิจัยด้านเศรษฐศาสตร์และการบริหาร ช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน และการบริหารจัดการในการจัดทำระบบฐานข้อมูลผลงานวิจัยเชื่อมโยงกับระบบฐานข้อมูลกลาง สามารถการเปิดข้อมูลในฐานข้อมูลการวิจัยสู่การเข้าถึงและใช้ประโยชน์อย่างกว้างขวาง ในรูปแบบฐานข้อมูล e-Research และเผยแพร่ข้อมูลงานวิจัย รวมถึงเผยแพร่การอ้างอิงแบบ eBook และ XML ใน CD-ROM สู่หน่วยงานวิจัยอื่นที่สามารถใช้ประโยชน์ข้อมูลโครงการวิจัย และให้ download ข้อมูลผลงานการวิจัยผ่านอินเทอร์เน็ต เพื่อการเข้าถึงข้อมูลและข้อสนเทศการวิจัยของ สศค. อย่างกว้างขวางของนักวิจัย นักวิชาการ และผู้สนใจ

การบริหารจัดการข้อมูลโครงการวิจัยเพื่อเผยแพร่และจัดให้บริการค้นข้อมูลเพื่อการวิจัยออนไลน์ ควรที่จะมีการจัดช่องทางการเข้าถึงข้อมูลที่จะช่วยให้บุคลากรหน่วยงาน/ประชาชน/ผู้ที่สนใจงานวิจัย เข้ามาใช้บริการผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างสะดวก รวดเร็ว จึงได้เสนอแนวความคิดการจัดทำ e-Book เพื่อการวิจัยออนไลน์ สร้างขึ้นใหม่อีกช่องทางหนึ่งซึ่งอยู่ในระบบเว็บไซต์ e-Research เป็นการรวบรวมแหล่งความรู้ที่เกี่ยวกับการบริหารงานวิจัยและการบริหารจัดการข้อมูลโครงการวิจัยเพื่อเผยแพร่ในรูปแบบหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ e-Book เป็นการจัดให้บริการเพื่อการสืบค้นข้อมูล one-stop service โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน ลดขั้นตอนในการสืบค้นข้อมูล ง่ายต่อการใช้งาน และยกระดับการให้บริการค้นข้อมูลออนไลน์ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของ สศค. ให้มีเชื่อมโยงซึ่งกันและกัน (Connection) ครบวงจร เริ่มจัดทำเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๕๕

ในเว็บไซต์ http://www.fpo.go.th/e_research/ebook/ebook.php

ขั้นตอน/วิธีการที่ง่าย ๆ ดังต่อไปนี้

๑. เปิดระบบทำงาน e-Research
๒. เลือก e-Book
๓. กดคลิก Home Administration E-Research



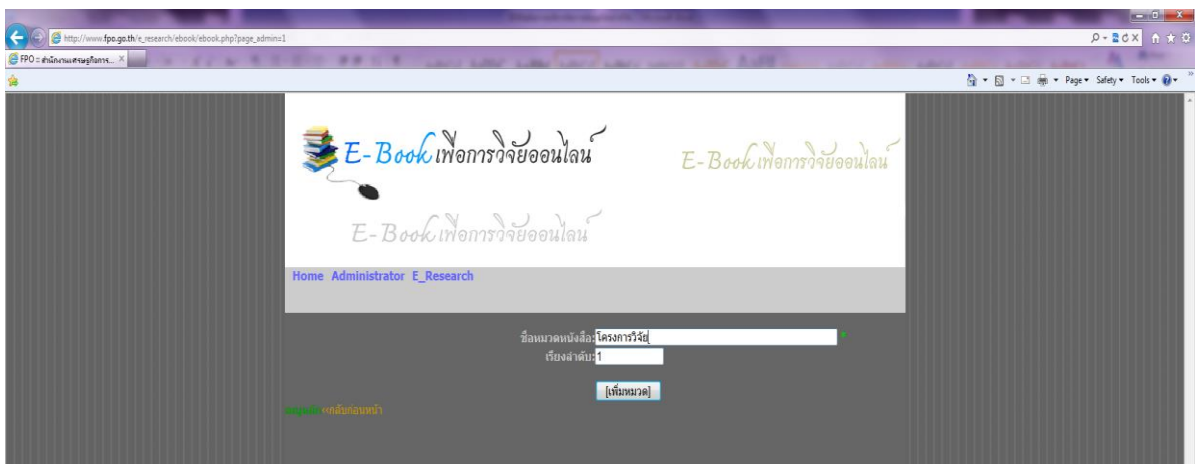
๔. เปิด admin เข้าสู่ระบบ



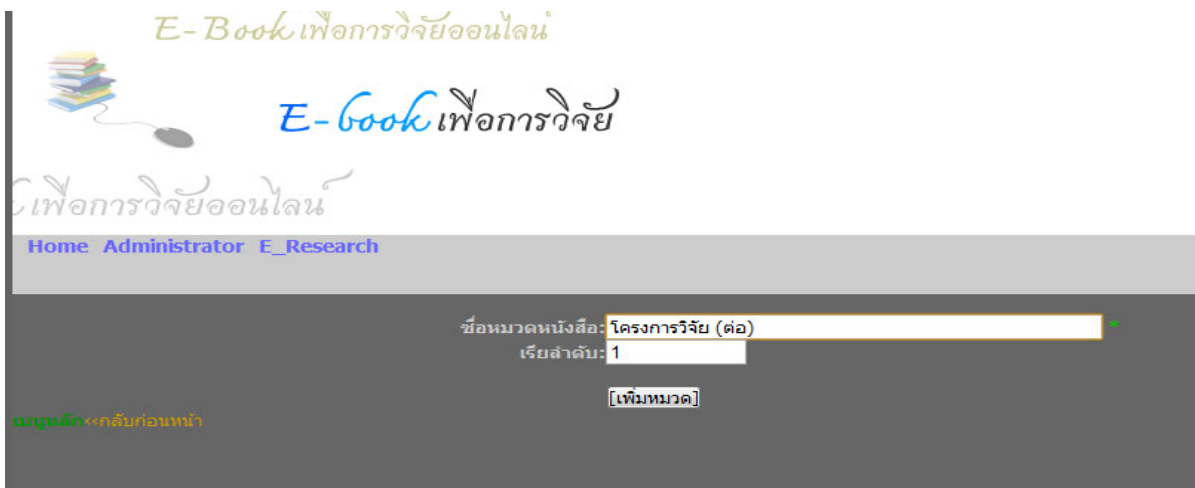
๕. จอปรากฏการจัดการระบบ e-Book เพื่อการวิจัย



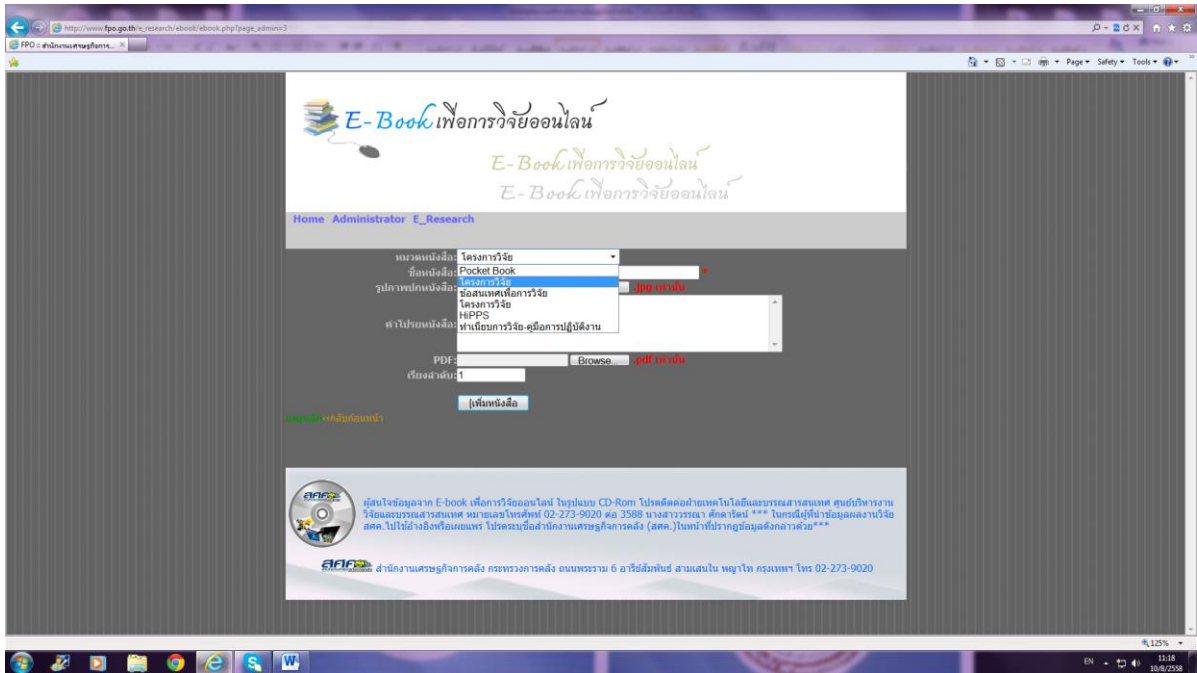
๕.๑ เลือกเพิ่มหมวดหนังสือ



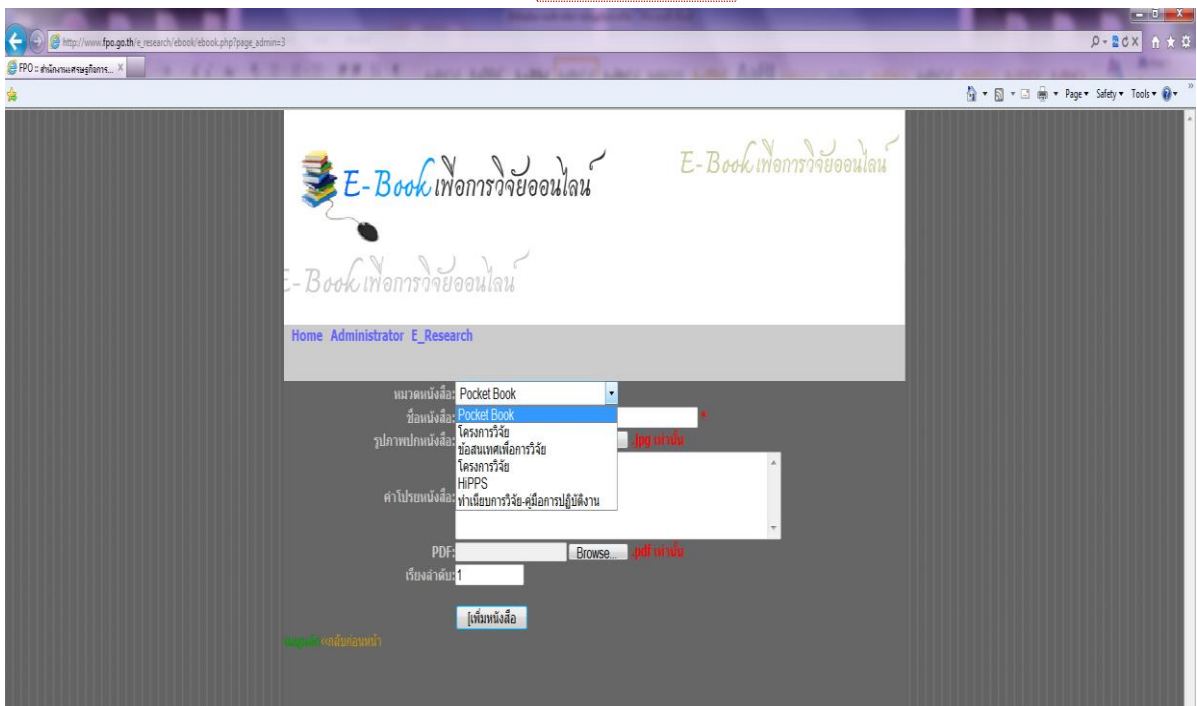
๕.๒ เลือกเพิ่มหมวดหนังสือ (ต่อ)



๕.๓ เลือกเพิ่มหมวดหนังสือ **โครงการวิจัย**



๕.๔ เลือกเพิ่มหมวดหนังสือ **PocketBook**



๕.๕ หมวดหนังสือ/หนังสือ **PocketBook** กรอกรายละเอียด

ตามรายการที่กำหนดไว้ สอบทานความถูกต้องแล้ว กดคลิกเพิ่มหนังสือ

The screenshot shows the 'E-Book เพื่อการวิจัย' website interface. The form is titled 'Home Administrator E_Research'. It includes the following fields and options:

- หมวดหนังสือ: Poket Book (dropdown menu)
- ชื่อหนังสือ: ความมั่นคงทางการคลังและเสถียรภาพทางการเงิน
- รูปภาพปกหนังสือ: C:\Users\hpl\Desktop\B Browse... .jpg gif png
- คำโปรยหนังสือ: หนังสือฉบับพกพา (Pocket Book) "ความมั่นคงทางการคลังและเสถียรภาพทางการเงิน" จัดทำขึ้นเพื่อรวบรวมบทสรุปผู้บริหารผลงานวิจัยของ สศค. ที่ดำเนินงานในงบประมาณ พ.ศ. 2554 จำนวน 8 เรื่อง
- PDF: C:\Users\hpl\Desktop\B Browse... .pdf
- เรียงลำดับ: 1
- ปุ่ม: [เพิ่มหนังสือ]

At the bottom left, there is a link: [กลับไปเลือก<<คลิกก่อนหน้า](#)

๕.๖ เลือกหมวดหนังสือ/หนังสือ **ข้อสนเทศเพื่อการวิจัย**

The screenshot shows the 'E-Book เพื่อการวิจัย' website interface. The form is titled 'Home Administrator E_Research'. It includes the following fields and options:

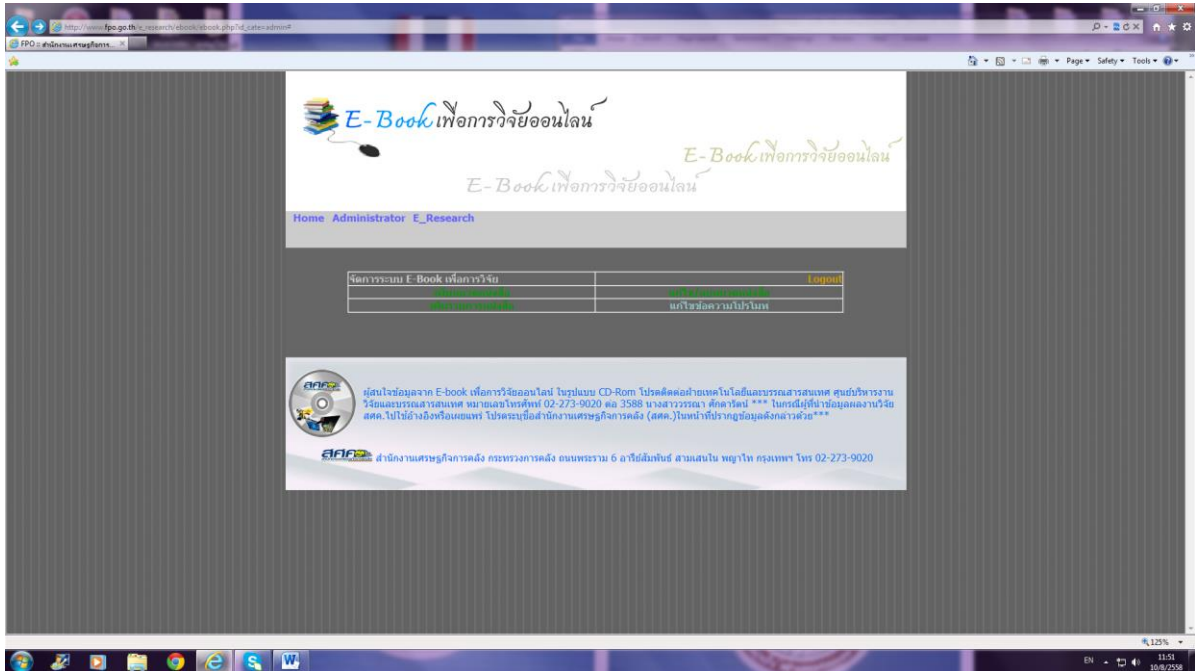
- หมวดหนังสือ: ข้อสนเทศเพื่อการวิจัย (dropdown menu)
- ชื่อหนังสือ: ข้อสนเทศการวิจัย แนะนำบทความทางวิชาการที่น่าสนใจ ประจำ
- รูปภาพปกหนังสือ: เลือกไฟล์ IR_2.jpg .jpg เท่านั้น
- คำโปรยหนังสือ: (empty text area)
- PDF: เลือกไฟล์ IR_2.pdf .pdf เท่านั้น
- เรียงลำดับ: 1
- ปุ่ม: [เพิ่มหนังสือ]

At the bottom left, there is a link: [กลับไปเลือก<<คลิกก่อนหน้า](#)

๕.๙ เลือกรวมหนังสือ PocketBook แก้ไข/ลบ

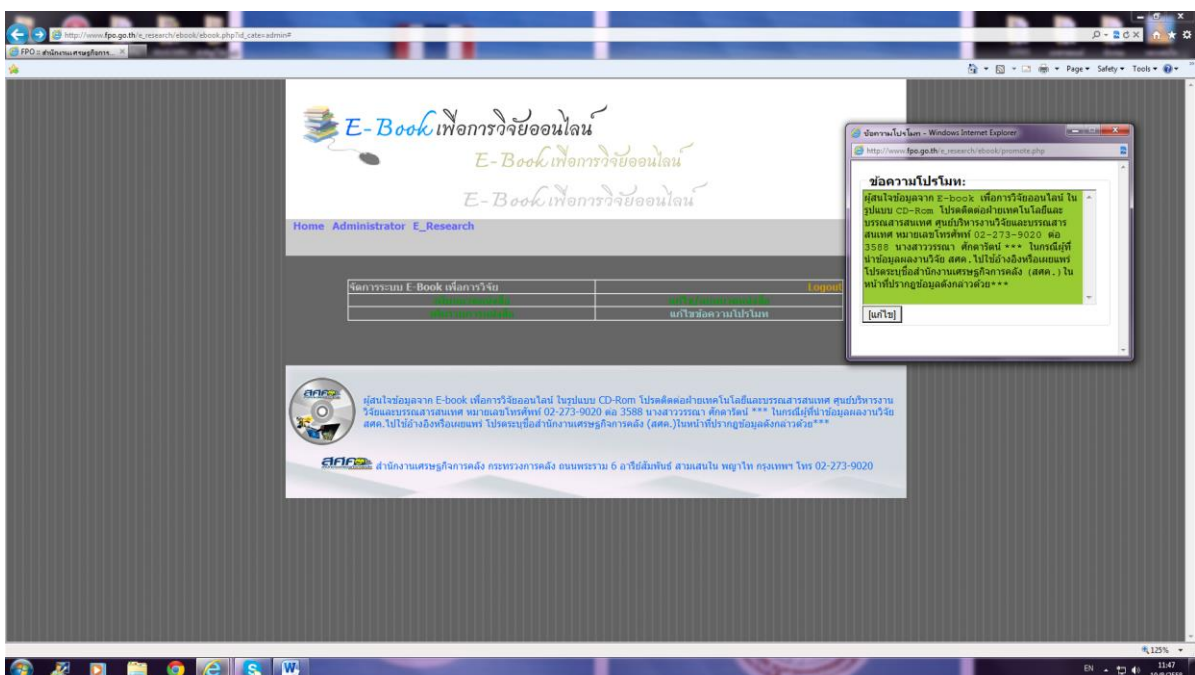
ลำดับ	ปกหนังสือ	ชื่อหมวด	สถานะ	แก้ไข	ลบ
1		Executive Summary of FPO's Research Projects Fiscal Year 2014	แสดงหน้าแรก		
2		Executive Summary of FPO's Research Projects Fiscal Year 2013	แสดงหน้าแรก		
3		ความมั่นคงทางการคลังและเสถียรภาพทางด้านการเงิน	แสดงหน้าแรก		
4		รายงาน ภาพรวม ผู้ประกอบการเกษตรภาคอีสาน	แสดงหน้าแรก		
5		การเชื่อมโยงห่วงโซ่มูลค่าการเกษตรระดับภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	ไม่แสดงหน้าแรก		
6		คีย์เวิร์ดเกษตรดิจิทัล : แหล่งข้อมูลในมือที่เกษตรกรจำเป็นต้องรู้	ไม่แสดงหน้าแรก		
7		ผลโครงการตามธุรกิจการผลัด : ความจริงและทางออก	ไม่แสดงหน้าแรก		

๕.๑๐ แก้ไขข้อความโปรโมท



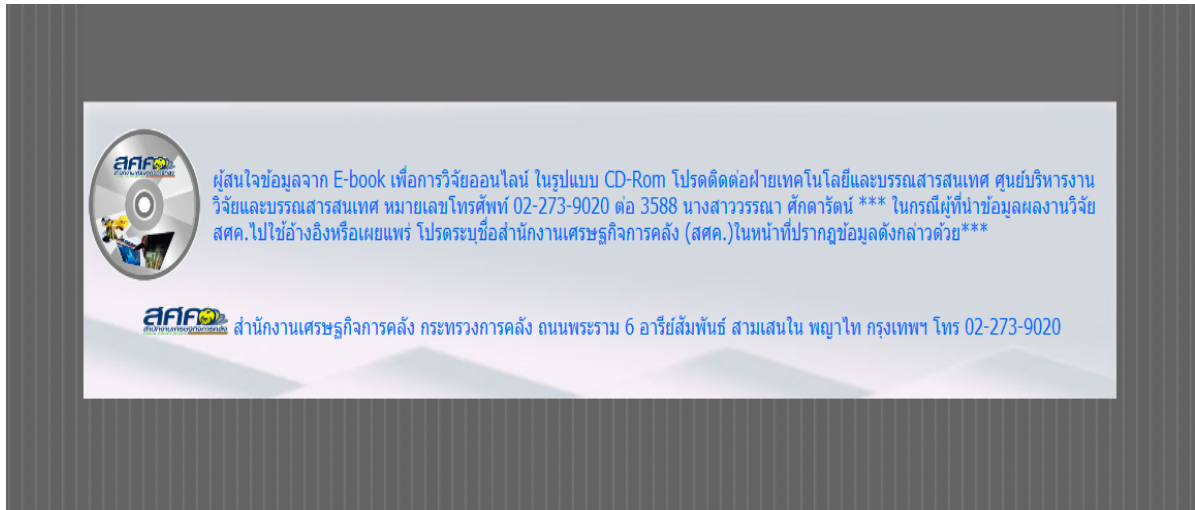
๕.๑๑ แก้ไขข้อความโปรเมท

เลือกแก้ไขข้อความโปรเมท จอปรากฏแสดงข้อความที่เขียนไว้ กดคลิก

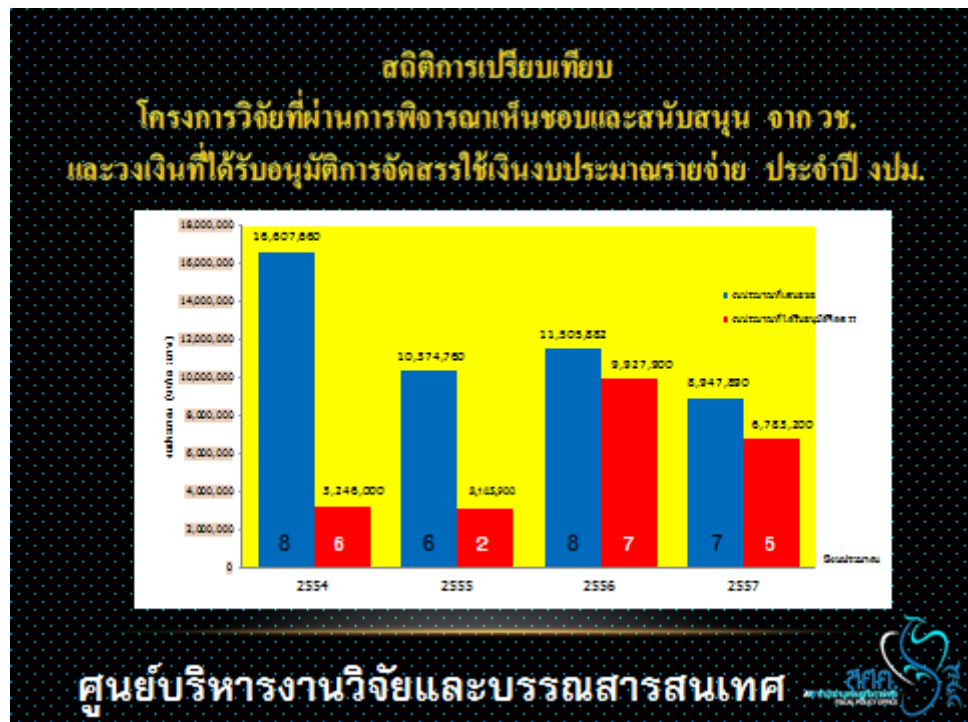


๕.๑๒ ข้อความโปรเมท

หน้าเพจ eBook จอปรากฏ รายการข้อความโปรเมท



๖. สถิติโครงการวิจัย สศค.



บทที่ ๖

การใช้ e - Book

http://www.fpo.go.th/e_research/ebook/ebook.php

เมื่อคลิกเลือกรายการ Ebook ที่ต้องการแล้ว จะปรากฏหน้าจอ E-Book เพื่อการวิจัยออนไลน์ ซึ่งประกอบด้วย โครงการวิจัย หนังสือ PocketBook ทำเนียบการวิจัย คู่มือการปฏิบัติงานด้านการบริหารงานวิจัย และ หนังสือ Information&Research รวมถึง ซีดี เป็นต้น คลิกอ่านหนังสือ ระบบทำงานจะดึงข้อมูล Download ในเอกสารฉบับสมบูรณ์ FullText



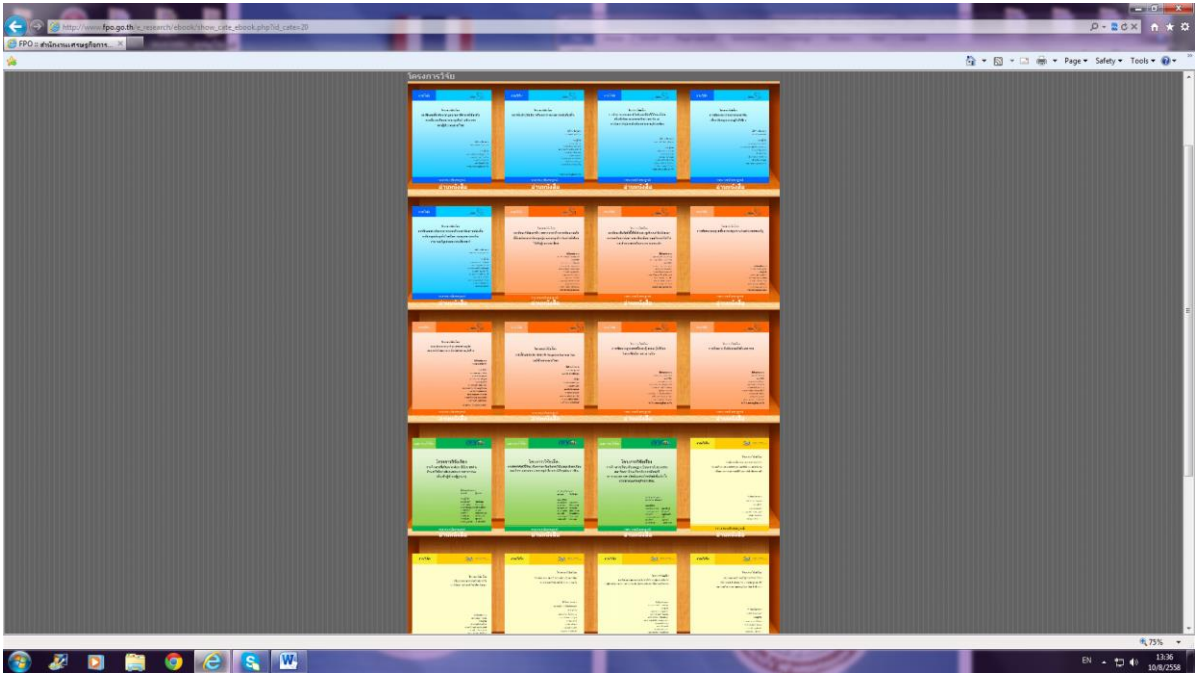
ภาพที่ ๑ เพจ e-Book

มีขั้นตอนต่อไปนี้

๑) เลือกโครงการวิจัยทั้งหมด ไป

[โครงการวิจัย more >>](#)

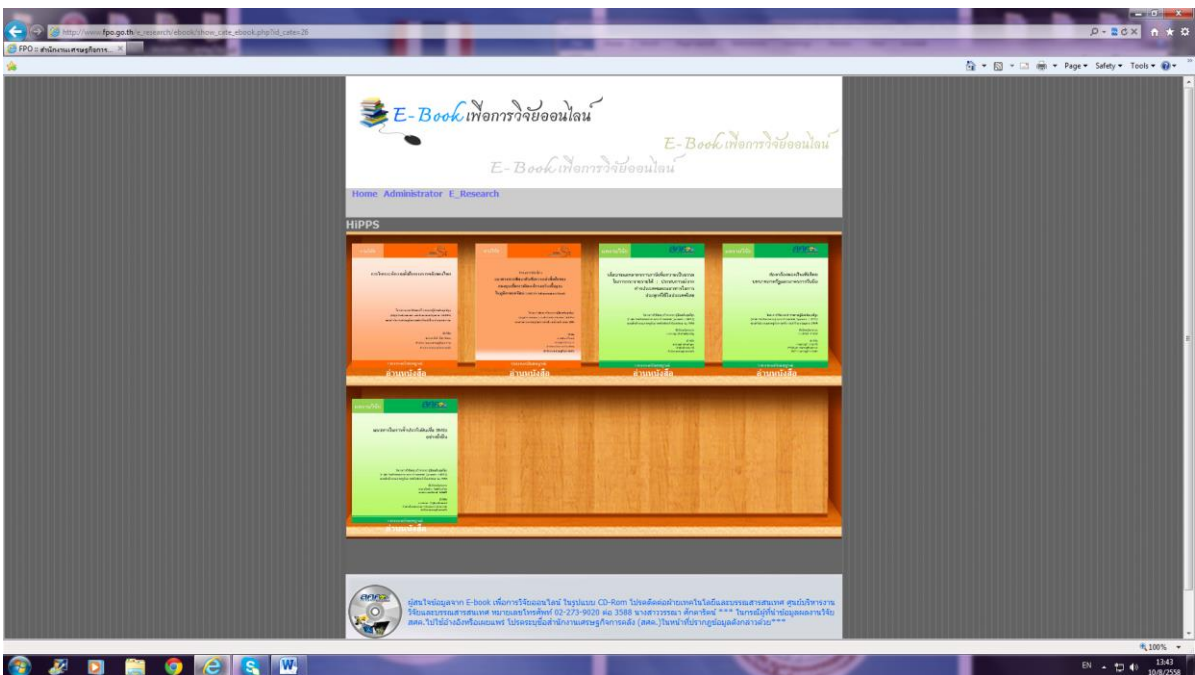
ที่



๒) เลือก HiPPS ทั้งหมด

[HiPPS more >>](#)

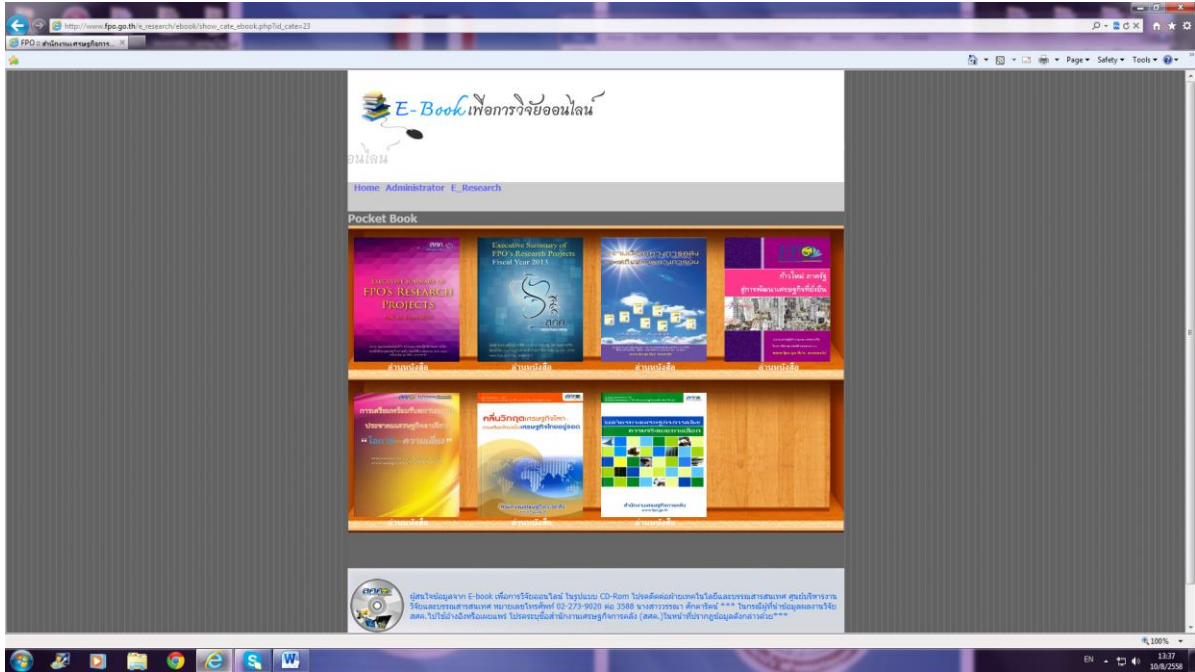
ไปที่



๓) เลือก PocketBook ทั้งหมด ไป

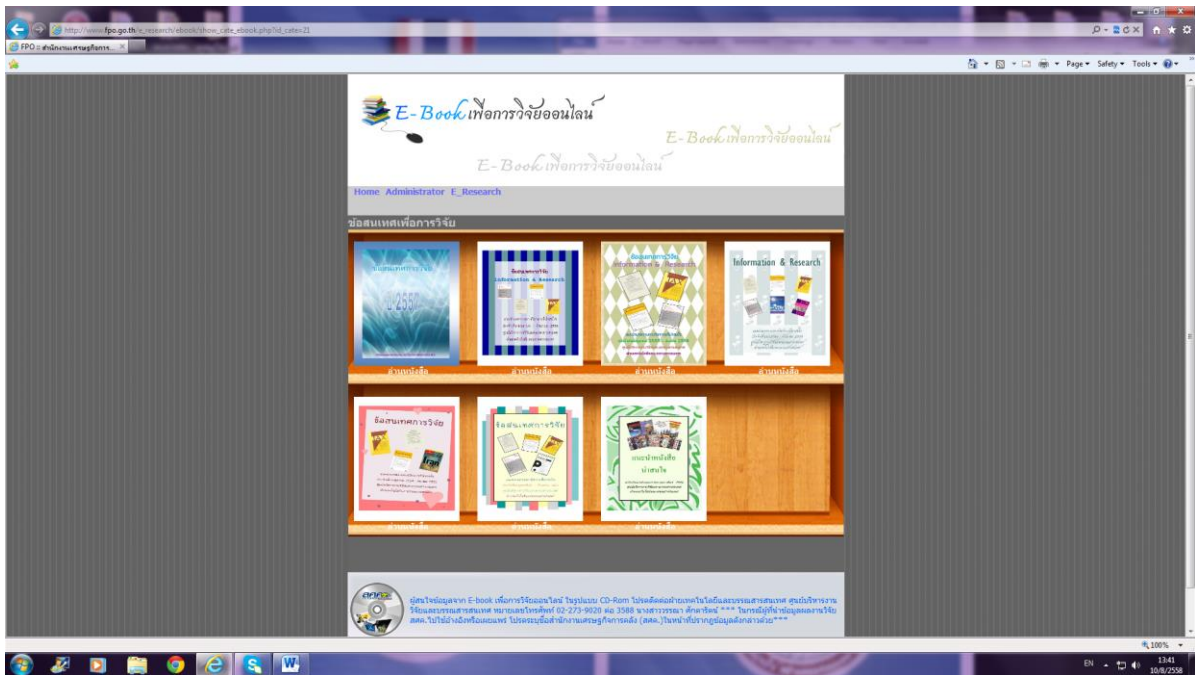
[Pocket Book more >](#)

ที่



๔) เลือกข้อสนเทศเพื่อการวิจัยทั้งหมด ไปที่

[ข้อสนเทศเพื่อการวิจัย more >>](#)



บทที่ ๗

การเผยแพร่ผลงานวิจัยสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง

การเผยแพร่ข้อมูลผลงานวิจัยของสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง (สศค.) ออกไปสู่สาธารณชนผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นเครื่องมือประชาสัมพันธ์หน่วยงานทางวิชาการด้านนโยบายเศรษฐกิจ เพื่อที่จะมุ่งเน้นการสร้างองค์ความรู้ การนำเสนอผลงานวิจัยทางสื่อต่าง ๆ ครอบคลุมภารกิจของหน่วยงาน เพื่อเอื้อให้ประชาชนที่สนใจเข้าถึงข้อมูลผลงานวิจัยจากระบบฐานข้อมูลเพื่อการวิจัยออนไลน์ผ่านสื่ออินเทอร์เน็ตบนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของ สศค. ผู้รับบริการสามารถสืบค้นข้อมูลการวิจัย Research DataBase และเนื้อหาสาระสำคัญในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยด้วยวิธีการจัดทำระบบข้อมูลเพื่อการวิจัยผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (e-Research) ข้อมูลโครงการวิจัยระบบทำงานจะดึงข้อมูล Download ในเอกสารฉบับสมบูรณ์ FullText เป้าประสงค์ของการเผยแพร่เพื่อการนำเสนอผลงานวิจัยและเผยแพร่ความรู้ความเข้าใจด้านนโยบายเศรษฐกิจให้ผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียมีส่วนร่วมรับรู้ในการออกแบบโครงสร้างเศรษฐกิจการคลัง

การเผยแพร่

๑. เผยแพร่รายงานโครงการวิจัย (ฉบับสมบูรณ์) หลังจากสิ้นสุดโครงการวิจัยของ สศค. ที่ได้รับการจัดสรรเงินงบประมาณประจำปีงบประมาณ ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของหน่วยงาน
๒. เผยแพร่รูปเล่มเอกสารรายงานโครงการวิจัยของ สศค. Pocket Book คู่มือการปฏิบัติงาน ทำเนียบการวิจัย และวารสารอื่น ๆ ของ สศค.
๓. เผยแพร่ข้อเสน�햄การวิจัยในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการความรู้ไปใช้ประโยชน์ เพื่อการพัฒนาการวิจัยด้านเศรษฐศาสตร์และการบริหารจากวารสารทั้งในประเทศและต่างประเทศ ได้แก่ The Economic Journal National Tax Journal และ The Econometrics Journal ฯลฯ ผ่านสื่ออินเทอร์เน็ต (Fismail) และ e-Book เพื่อการวิจัยออนไลน์ เป็นต้น
๔. เผยแพร่และบริการค้นข้อมูลผลวิจัยผ่านสื่อระบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์
๕. เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในโครงการกระจายความรู้ด้านนโยบายเศรษฐกิจออกสู่สาธารณชนในกิจกรรม “สศค. สัญจร” หรือ “FPO Forum” และงานสัมมนาทางวิชาการ สศค. ประจำปี FPO Symposium

ประโยชน์ที่ได้รับจากการเผยแพร่ผลงานวิจัย

ดำเนินการขับเคลื่อนและสนับสนุนการวิจัยเชิงนโยบายเศรษฐกิจสอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของกระทรวง ของ สศค. เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจและการยอมรับในบทบาทและผลงานวิจัย สศค. การสนับสนุนให้ข้าราชการของหน่วยงานสามารถทำงานวิจัยอย่างมีประสิทธิภาพ ยกย่องการเสนอแนะนโยบายทางเศรษฐกิจให้มีฐานการวิจัยรองรับเชิงนโยบายอย่างแท้จริง และประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนเข้าใจบทบาทหน้าที่ตามภารกิจหลักของหน่วยงาน ตลอดจนสร้างภาพลักษณ์ขององค์กร นอกจากนี้ การใช้วิธีการสืบค้นข้อมูลผ่านสื่อออนไลน์ จะช่วยเปิดโอกาสทางเลือกในการรับข้อมูล/สืบค้นข้อมูลได้ตามความเหมาะสม และพัฒนาการเผยแพร่ผลงานวิจัย สศค. กระจายไปสู่สาธารณชนทุกพื้นที่ในอนาคต





งานการวิจัย



ประโยชน์ที่ได้รับจากผลงานวิจัย

คุณค่าผลงานวิจัย สศค.

การเผยแพร่
ผลงานวิจัย
ส่งเสริม
ภาพลักษณ์ของ
องค์กร

ดำเนินการขับเคลื่อนและสนับสนุนการวิจัยเชิงนโยบาย
สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของ
กระทรวง ของ สศค.

Fpo Research

เสริมสร้างความรู้ความเข้าใจและการยอมรับใน
บทบาทและผลงานวิจัย สศค.

Fpo Research

การสนับสนุนให้ข้าราชการของหน่วยงานสามารถ
ทำงานวิจัยอย่างมีประสิทธิภาพ

Fpo Research

ยกระดับการเสนอนโยบายทางเศรษฐกิจให้มีฐานการวิจัยรองรับ
เชิงนโยบายอย่างแท้จริง

ปัญหา อุปสรรค แนวทางการเผยแพร่ความรู้ในอนาคต

การให้บริการผ่านสื่ออินเทอร์เน็ตด้วยระบบคอมพิวเตอร์ เป็นการใช้เครื่องมือที่มีประโยชน์ และโทษที่ควรระวัง โดยเฉพาะข้อมูลข่าวสารบางอย่างที่เผยแพร่ออกสู่สาธารณะไปแล้วอาจไม่สามารถเรียก กลับคืนได้ และอาจก่อให้เกิดความเสียหายทั้งต่อตนเอง ต่อผู้อื่น และองค์กร การให้บริการข้อมูลและเผยแพร่ ผลงานทางวิชาการตามภารกิจหลักของหน่วยงานผ่านสื่ออินเทอร์เน็ต เพื่อให้ประชาชนเข้าถึงข้อมูลบน เครื่องข่าย <http://www.fpo.go.th> ซึ่ง ณ ปัจจุบัน สศค. โดยศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศ (ศทส.) รับผิดชอบ ข้อมูลระบบฐานข้อมูลส่วนกลาง และสำนัก/กอง/กลุ่ม ดำเนินการจัดเก็บข้อมูลลงในระบบฐานข้อมูลผ่าน เว็บไซต์ย่อยเพื่อยกระดับการให้บริการค้นข้อมูลออนไลน์ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของ สศค. ให้มีเชื่อมโยงซึ่งกันและกัน (Connection) ครบวงจรเป็นระบบฐานข้อมูลคลังความรู้ด้านเศรษฐศาสตร์ ของ สศค. และเผยแพร่เพื่อการเรียนรู้ ซึ่งประกอบด้วย e-Learning ,e-Knowledge, e-Research , e-Library, FPO newslines, update เศรษฐกิจต่างประเทศ, News clipping, ข้อมูลเศรษฐกิจ, รายงาน เศรษฐกิจ, การให้ความรู้ทางการเงิน, กฎหมายที่มีอยู่ในความรับผิดชอบของ สศค. และเอกสารเผยแพร่ ฯลฯ เป็นต้น การพัฒนาการระบบไอที การพัฒนาสื่อสาร เป็นแรงกระตุ้นให้ผู้บริโภค (ผู้รับบริการ) จะต้อง สามารถเรียนรู้ด้วยตนเองเป็นสิ่งสำคัญ เนื่องจากในยุคปัจจุบัน ข้อมูล ข่าวสาร ความรู้ การใช้เทคโนโลยีและ การสื่อสารได้ทำให้ผู้คนจำเป็นต้องพัฒนาตนเองให้สามารถรับรู้เรื่องราวใหม่ ๆ ด้วยตนเอง และพัฒนา ศักยภาพทางการคิด ดังนั้น สื่อที่ตีพิมพ์ควรเป็นสิ่งที่จะช่วยกระตุ้นให้ผู้รับข้อมูลรู้จักการแสวงหาความรู้ด้วย ตนเอง การเลือกใช้สื่อเรียนรู้ในรูปแบบของการจัดนิทรรศการ (ห้องจัดแสดง) จึงเป็นสื่อสารที่มีอิทธิพลต่อ ผู้ชมในด้านความรู้ความเข้าใจ สื่อสัมผัส รับรู้ และสามารถสื่อสารดึงดูดความสนใจของผู้รับบริการ(ผู้ชม) โดยตรง เนื่องจากความหลากหลายของสื่อสามารถตอบสนองความแตกต่างระหว่างบุคคลของผู้ชมได้ จะเป็นการถ่ายทอดความรู้จากสิ่งที่สัมผัสได้ด้วยความรู้สึกรับรู้ การมีปฏิสัมพันธ์ การโต้ตอบ เพื่อสร้างการเรียนรู้ ด้วยภาษาพูด ภาษากาย และจัดแสดงแบบมีชีวิตในการสร้างความรู้ความเข้าใจถึงแก่นแท้ในด้านหลักวิชาการ ทางเศรษฐศาสตร์ที่มีบทบาทต่อการดำเนินชีวิตประจำวันอย่างแท้จริง

สื่อสำคัญในการสร้างความรู้ความเข้าใจให้แก่ผู้รับบริการโดยตรง จำเป็นที่จะต้องนำการใช้ เทคโนโลยีที่ทันสมัย ในรูปของ iPad สามารถใช้งานได้หลากหลาย เหมือนกับเป็น Notebook ขนาดเล็กที่ไม่มี คีย์บอร์ด (ใช้การสัมผัสคีย์บอร์ดเสมือนบนหน้าจอ) ทำให้มันมีขนาดเล็กและน้ำหนักเบากว่า notebook ใช้ งานได้หลากหลายผ่านทางโปรแกรมต่าง ๆ ที่เรียกว่า App อุปกรณ์เทคโนโลยีเหล่านี้จะช่วยเพิ่มพูนทักษะ ประสบการณ์ และพัฒนาคน “รู้จริง รู้ลึก รู้กว้าง รู้ทันสถานการณ์” เป็นการปรับกระบวนการทำงานเพื่อการพัฒนา ระบบบริหารจัดการระบบข้อมูลสารสนเทศให้ทันสมัย ก้าวทันยุคไอทีที่มีการพัฒนาอย่างไม่หยุดนิ่ง เปรียบเสมือนคน สศค. ก็ต้องหมั่นตามให้ทันโลกในยุคไอที ทั้งนี้ เพื่อส่งเสริมคุณภาพบุคลากรให้มี ประสิทธิภาพสูงขึ้น หน่วยงานเป็นองค์กรแห่งการเรียนรู้



บทที่ ๘

ตัวชี้วัด

โครงการบริหารจัดการข้อมูลโครงการวิจัยและเผยแพร่ผลงานวิจัยของสำนักงานเศรษฐกิจการคลังสู่สาธารณชน

๑. สาระสำคัญ

การให้บริการข้อมูลเพื่อการวิจัยออนไลน์ และเผยแพร่ข้อมูลผลงานวิจัยของ สศค. ออกไปสู่สาธารณชนผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อให้ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับผลงานวิจัยของ สศค. อย่างทั่วถึง รวมถึงเอื้ออำนวยความสะดวกในการสืบค้นข้อมูลผ่านระบบสารสนเทศอิเล็กทรอนิกส์สำหรับผู้สนใจงานวิจัย นักวิชาการ และนักวิจัยทั่วไป ซึ่งสามารถเข้าใช้บริการผ่านช่องทางการเข้าถึงข้อมูลในระบบเว็บไซต์ย่อย e-Research และ e-Book เพื่อการวิจัยออนไลน์ บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ต สศค. (www.fpo.go.th) ซึ่งในการดำเนินงานสอดคล้องกับยุทธศาสตร์ของกระทรวงการคลังที่ ๔ การบริหารจัดการอย่างมีอาชีพ ยุทธศาสตร์ของ สศค. ที่ ๗ การปรับปรุงระบบบริหารจัดการให้มีประสิทธิภาพสูงขึ้น เสริมสร้างการมีส่วนร่วม เพิ่มความทันสมัย และความโปร่งใสในการทำงาน และกลยุทธ์ที่ ๑๓ การบริหารจัดการภาครัฐแนวใหม่ ให้เป็นไปตามข้อกำหนดตัวชี้วัดระดับความสำเร็จของการพัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการภาครัฐ

๒. วัตถุประสงค์

๑. เพิ่มประสิทธิภาพในการจัดทำระบบฐานข้อมูลโครงการวิจัย
๒. การให้บริการจัดการความรู้และเผยแพร่ผลงานวิจัยของสำนักงานเศรษฐกิจการคลัง

๓. ระยะเวลาดำเนินงาน

เริ่มดำเนินงานตั้งแต่ ๑ ตุลาคม ๒๕๕๗ ถึง ๓๐ กันยายน ๒๕๕๘

๔. งบประมาณ (ถ้ามี)

--- ไม่มี ---

๕. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๕.๑) นักวิจัย สศค. สามารถสืบค้นข้อมูลการวิจัย Research DataBase และเนื้อหาสาระสำคัญในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยด้วยวิธีการจัดทำระบบฐานข้อมูลเพื่อการวิจัยออนไลน์ e-Research , e-Book ผ่านสื่อระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของหน่วยงาน

๕.๒) ยกระดับการให้บริการค้นข้อมูลออนไลน์ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์บนเครือข่ายอินเทอร์เน็ตของ สศค. ให้มีความเชื่อมโยงซึ่งกันและกันระหว่างภารกิจงานภายใน สศค. รวมเข้าสู่ระบบฐานข้อมูลกลางของหน่วยงานอย่างมีมาตรฐานยิ่งขึ้น

๕.๓) เพื่อให้ประชาชนสามารถสืบค้นข้อมูลหรือความรู้ผ่านระบบเทคโนโลยีสารสนเทศของ สศค. ได้ ตามกฎหมายว่าด้วยข้อมูลข่าวสารของราชการ



RESEARCH AND INFORMATION MANAGEMENT CENTER

ศูนย์บริหารงานวิจัยและบรรณสารสนเทศ

