

Excellent Research Management and
Service with Efficiency Technology



TU-RAC

รายงานประจำปี
2561

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นายปรีดี พนมยงค์ เกิดเมื่อวันที่ 11 พฤษภาคม พ.ศ. 2443 ที่จังหวัดพระนครศรีอยุธยา ศึกษาวิชากฎหมายชั้นต้นที่มณฑล และจากนั้นได้รับการคัดเลือกจากกระทรวงยุติธรรมไปศึกษาวิชากฎหมาย ณ ประเทศฝรั่งเศส จนจบปริญญาตรี (Licence de Droit) เป็นคุณวุฒิตั้งกฎหมายฝ่ายนิติศาสตร์ และได้รับประกาศนียบัตรการศึกษาชั้นสูงในกระทรวงยุติธรรม พ.ศ. 2469 หลังสำเร็จการศึกษาได้รับราชการเป็นผู้พิพากษาและเป็นผู้สอนวิชากฎหมาย ณ โรงเรียนกฎหมายกระทรวงยุติธรรม เมื่อวันที่ 24 มิถุนายน พ.ศ. 2475 ได้รับแต่งตั้งว่าราชการการเปลี่ยนแปลงการปกครองจากระบอบสมบูรณาญาสิทธิราชย์ มาเป็นระบอบราชาธิปไตยภายใต้รัฐธรรมนูญ ได้ยึดดำรงตำแหน่งสำคัญหลายตำแหน่ง อาทิ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงมหาดไทย รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการต่างประเทศ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงการคลัง ผู้สำเร็จราชการแทนพระองค์ นายกรัฐมนตรี ในระหว่างสงครามโลกครั้งที่ 2 เป็นผู้ก่อตั้งขบวนการเสรีไทย ปฏิบัติการเพื่อให้อาเซียนได้เอกราช และอุปถัมภ์สมเด็จพระนเรศวรมหาราช ภายหลังจึงมีพระบรมราชโองการโปรดเกล้าฯ ให้นายปรีดี พนมยงค์ รัฐบุรุษอาวุโส นายปรีดี พนมยงค์ เป็นผู้ริเริ่มให้มีการตั้ง

สารบัญ

3

สารจากอธิการบดี

4

สารจากผู้อำนวยการ

5

สารจากประธาน
กรรมการผู้อำนวยการ

6

คณะกรรมการผู้อำนวยการ

12

รองผู้อำนวยการ

13

เจ้าหน้าที่สำนักงานศูนย์วิจัย

15

โครงสร้างองค์กร

16

ข้อมูลพื้นฐานขององค์กร

21

ผลการดำเนินงาน
ปีงบประมาณ 2561

26

เงินนำส่ง
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

28

กิจกรรมของโครงการ

37

กิจกรรมสำนักงานศูนย์วิจัย

44

รายนามนักวิจัย
ที่ดำเนินโครงการผ่าน
สำนักงานศูนย์วิจัย

90

รายงานผู้สอบบัญชี
สำนักงานศูนย์วิจัย

100

รายงานผู้สอบบัญชี
กองทุนทรัพย์สินทดแทน

109

บทคัดย่อที่ได้รับอนุญาต

สารอธิการบดี



สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (TU-RAC) เป็นหน่วยงานหลักในการบริหารงานวิจัย งานให้คำปรึกษา และจัดฝึกอบรมสัมมนา แก่หน่วยงานของภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ และเอกชน ในนาม “มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์” มาตั้งแต่ปี 2541 ในปีนี้ย่างเข้าสู่ปีที่ 20 ที่สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ได้ทำหน้าที่ในการนำองค์ความรู้ที่มีอยู่ในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ออกมาใช้สังคม ผ่านการให้บริการวิชาการ การให้คำปรึกษา วิจัย และอบรม ให้ความรู้เชิงวิชาการแก่หน่วยงานภาครัฐและเอกชน ซึ่งที่ผ่านมาสำนักงานศูนย์วิจัยฯ ประสบความสำเร็จเป็นอย่างมาก เห็นได้จากผลการดำเนินการที่ดีขึ้นมาเป็นลำดับ อีกทั้งสำนักงานศูนย์วิจัยฯ ยังมีส่วนช่วยอำนวยความสะดวกให้แก่บุคลากรของมหาวิทยาลัย ในด้านการบริหารโครงการและส่งเสริมการบริหารโครงการ ทำให้คณาจารย์และนักวิจัยของมหาวิทยาลัยสามารถดำเนินโครงการวิจัย ให้คำปรึกษา และให้บริการวิชาการในด้านต่างๆ แก่สังคมได้อย่างคล่องตัว และรวดเร็ว

นอกจากบทบาทข้างต้นจะเห็นได้ว่าสำนักงานศูนย์วิจัยฯ เป็นหน่วยงานที่มีความสำคัญอย่างยิ่งหน่วยงานหนึ่งในการผลักดันให้มหาวิทยาลัยเป็นสถาบันสร้างงานวิชาการที่ได้จากองค์ความรู้ในการให้บริการวิชาการ การให้คำปรึกษา วิจัย และอบรมที่มีคุณภาพ

ในวาระที่สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้ดำเนินการครบรอบอีกปีหนึ่ง ดิฉันขอถือโอกาสนี้ขอบคุณผู้บริหารและบุคลากรของสำนักงานศูนย์วิจัยฯ ที่ทำงานหนักและอุทิศตนให้แก่มหาวิทยาลัย ดิฉันขอให้สำนักงานศูนย์วิจัยฯ คงความเข้มแข็งในการให้บริการวิชาการแก่สังคมเคียงคู่กับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์สืบไป

เกษียร เตชะพีระ

รองศาสตราจารย์ เกศินี วิฑูรชาติ
อธิการบดี

สารจากผู้อำนวยการ



ในปี 2561 สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ หรือ Thammasat University Research and Consultancy Institute (TU-RAC) ก้าวเข้าสู่ปีที่ 20 ซึ่งผมได้เข้ามารับตำแหน่งผู้อำนวยการสำนักงานศูนย์วิจัยฯ ในปีแรก สำนักงานศูนย์วิจัยฯ มีภารกิจให้บริการด้านการบริหารงานวิจัย และดำเนินการวิจัยในนามมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มีการบริหารงานแบบอิสระได้ดำเนินงานมาอย่างก้าวหน้า และยังทำหน้าที่เชื่อมโยงนักวิจัยทั้งจากภายในมหาวิทยาลัยและภายนอกมหาวิทยาลัย ทั้งในระดับประเทศและจากต่างประเทศในการบูรณาการองค์ความรู้ผ่านกระบวนการวิจัย เพื่อนำผลการวิจัยออกสู่สังคมในทุกมิติ อาทิเช่น ด้านพลังงาน ได้ทำโครงการการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐ, โครงการพัฒนาและปรับปรุงคุณภาพการดำเนินงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานของกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานให้มีทิศทางการดำเนินงานระยะยาวที่ชัดเจน สอดคล้องกับทิศทางการพัฒนาด้านพลังงานของประเทศ ด้านประชากร ได้ทำโครงการส่งเสริมการมีรายได้และการมีงานทำของผู้สูงอายุ ตามนโยบายประชารัฐเพื่อสังคม (E6) เพื่อศึกษา Model การขับเคลื่อนการส่งเสริมการมีรายได้และการมีงานทำของผู้สูงอายุ ตามนโยบายประชารัฐเพื่อสังคม (E6) ไปยังทุกภาคส่วนในสังคม ด้านการสื่อสารโทรคมนาคม ได้จัดทำโครงการการพัฒนาชุดตรวจคัดกรองผู้มีความบกพร่องในการเรียนรู้โดยใช้เสียงพูดภาษาไทยและการตอบคำถามการคำนวณสำหรับคนไทย: เฟสที่ 1 พัฒนาชุดตรวจคัดกรอง paper based เพื่อคัดกรองผู้มีความบกพร่องในการเรียนรู้โดยใช้เสียงพูด จากการอ่านคำที่ไม่มีความหมาย (nonsensical word) และการอ่านคำตามความยากง่ายของระดับการศึกษา (words by level) เป็นต้น

สำนักงานศูนย์วิจัยฯ ยังคงดำเนินการวิจัยในทุกสาขาเพื่อการพัฒนาประเทศในทุกด้าน และมุ่งมั่นนำความรู้ที่ได้จากการวิจัยเผยแพร่ให้เกิดประโยชน์ต่อประเทศชาติและสังคมไทยต่อไป

ในนามของผู้บริหารสำนักงานศูนย์วิจัยฯ ขอขอบพระคุณท่านอธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ คณะกรรมการอำนวยการสำนักงานศูนย์วิจัยฯ ท่านผู้บริหารมหาวิทยาลัยทุกท่าน คณาจารย์ และนักวิจัย ที่ให้ความสำคัญกับภารกิจของสำนักงานศูนย์วิจัยฯ และให้การสนับสนุนการดำเนินงานด้วยดีตลอดมา ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ของสำนักงานศูนย์วิจัยฯ ที่ทุ่มเทแรงกายแรงใจ และความสามารถในการปฏิบัติหน้าที่ตามความรับผิดชอบโดยมีจุดมุ่งหมายเดียวกันคือการเป็นเลิศในการให้บริการด้านการบริหารงานวิจัย ด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศที่มีประสิทธิภาพในการพัฒนาองค์กร ตลอดจนผู้ใช้บริการทุกท่านที่ให้ความไว้วางใจใช้บริการของสำนักงานศูนย์วิจัยฯ ซึ่งถือเป็นแรงผลักดันสำคัญที่ช่วยสนับสนุนให้การดำเนินงานของสำนักงานศูนย์วิจัยฯ ได้พัฒนาก้าวหน้าขึ้นโดยลำดับ ผมหวังเป็นอย่างยิ่งว่าสำนักงานศูนย์วิจัยฯ จะได้ทำประโยชน์ให้กับมหาวิทยาลัยและสังคมไทยให้มากยิ่งขึ้นต่อไป

รองศาสตราจารย์ ดร.ประภัสสร วังศกาญจน์
ผู้อำนวยการสำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สารจาก ประธานกรรมการอำนวยการ



สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ดำเนินการวิจัย
ในนามมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ต่อเนื่องมาเป็นปีที่ 20 โดยมีภารกิจหลักคือ ให้บริการด้าน
การบริหารงานวิจัย และดำเนินการวิจัยเพียงหน่วยงานเดียวในนามมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

รอบปีที่ผ่านมา ไม่ว่าจะสภาพแวดล้อมทางสังคม เศรษฐกิจ และการเมืองรวมถึง
การบริหารงานภายในมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์มีการเปลี่ยนแปลงเช่นใด สำนักงานศูนย์วิจัยฯ
ยังสามารถรักษามาตรฐานการให้บริการทางด้านวิชาการและการบริหารงานภายในได้อย่างดี
มีประสิทธิภาพ จะเห็นได้จากการที่หน่วยงานผู้ว่าจ้างยังคงมอบหมายสำนักงานศูนย์วิจัยฯ
ดำเนินงานโครงการวิจัยอย่างต่อเนื่องและยาวนานทั้งภาครัฐและเอกชน อันสะท้อนให้เห็นถึง
ความเป็นหน่วยงานคุณภาพ

ผมในฐานะประธานคณะกรรมการอำนวยการสำนักงานศูนย์วิจัยฯ มีความเชื่อมั่นว่า
สำนักงานศูนย์วิจัยฯ จะพัฒนาในการให้บริการอย่างไม่หยุดยั้ง และเป็นกลไกสำคัญในการปฏิบัติ
ภารกิจในการสนับสนุนการวิจัยที่มหาวิทยาลัยมอบหมายในการสนับสนุนการดำเนินงานวิจัยต่อไป
อย่างดียิ่งเสมอไป

ศาสตราจารย์ ดร. สมคิด เลิศไพฑูรย์

ประธานกรรมการอำนวยการ

สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

คณะกรรมการอำนวยการ



ศาสตราจารย์ ดร. สมคิด เลิศไพฑูรย์

ตำแหน่ง ประธานกรรมการ

คุณวุฒิการศึกษา

- ปริญญาเอก กฎหมายมหาชน มหาวิทยาลัยปารีส 2 ประเทศฝรั่งเศส (Doctorat en droit, Paris II, France)
- ปริญญาโท กฎหมายมหาชน มหาวิทยาลัยปารีส 2 ประเทศฝรั่งเศส (D.E.A. de droit public Interne, Paris II, France)
- เนติบัณฑิตไทย สำนักอบรมศึกษากฎหมายแห่งเนติบัณฑิตยสภา
- นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์



ศาสตราจารย์ ดร. นรงค์ฤทธิ์ สมบัติสมภพ

ตำแหน่ง กรรมการ

คุณวุฒิการศึกษา

- Ph.D. Polymer Science and Technology, Polymer Processing and Rheology, UMIST, England
- M.Sc. Polymer Science and Technology, UMIST, England
- วิทยาศาสตร์บัณฑิต เคมีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ



ศาสตราจารย์ ดร. ปรายพล คุ้มทรัพย์

ตำแหน่ง กรรมการ

คุณวุฒิการศึกษา

- เศรษฐศาสตรดุษฎีบัณฑิต มหาวิทยาลัยเยล
- เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- เศรษฐศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยออสเตรเลียตะวันตก



ศาสตราจารย์ กพญ. ดร. ศิริวรรณ สืบบุญการณ

ตำแหน่ง กรรมการ

คุณวุฒิการศึกษา

- Doctor of Philosophy, Asian Institute of Technology, School of Engineering and Technology, Information Management
- Master of Science, Asian Institute of Technology, School of Engineering and Technology, Information Management
- Certificate in Clinical skill program, World Society for pd Health Care, Osaka, Japan
- ป. บัณฑิตทางวิทยาศาสตร์การแพทย์คลินิก (คณะทันตแพทยศาสตร์ วิทยาเอ็นโตดอนต์วิทยา) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ทันตแพทยศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

คณะกรรมการอำนวยการ



ศาสตราจารย์ ดร. รณารักษ์ ธีระมันคง

ตำแหน่ง กรรมการ

คุณวุฒิการศึกษา

- ปริญญาเอก วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ สถาบันเทคโนโลยีแห่งโตเกียว
- ปริญญาโท วิศวกรรมคอมพิวเตอร์ สถาบันเทคโนโลยีแห่งโตเกียว
- ปริญญาตรี วิศวกรรมไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ สถาบันเทคโนโลยีแห่งโตเกียว



รองศาสตราจารย์ ดร. ธีร เจียรพงษ์กุล

ตำแหน่ง กรรมการ

คุณวุฒิการศึกษา

- Dr.-Ing. in Applied Mechanics (Dynamics), Technische Universitaet Darmstaedt, Darmstaedt, Germany
- M. Eng. in Mechatronics School of Advanced Technologies (Exchanged Program), Asian Institute of Technology, Bangkok, Thailand. Technical University Hamburg-Harburg, Hamburg, Germany
- ปริญญาตรี วิศวกรรมเครื่องกล มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี



รองศาสตราจารย์ บพ. ดิลก กิโยทัย

ตำแหน่ง กรรมการ

คุณวุฒิการศึกษา

- Fellowship in Interventional Cardiology, Concord General Hospital and Royal Prince Alfred Hospital, University of Sydney
- แพทย์ประจำบ้านต่อยอด สาขาอายุรศาสตร์โรคหัวใจ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์
- แพทย์ประจำบ้าน ภาควิชาอายุรศาสตร์อายุรศาสตร์ โรงพยาบาลจุฬาลงกรณ์
- แพทยศาสตรบัณฑิต คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



รองศาสตราจารย์ ดร. พิกพ อุด

ตำแหน่ง กรรมการ

คุณวุฒิการศึกษา

- บริหารธุรกิจดุษฎีบัณฑิต (Ph.D.) สาขาการตลาด จาก Kenan-Flagler Business School, University of North Carolina at Chapel Hill, 2542
- บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (M.B.A.) สาขาการตลาด จาก School of Business and Public Administration, George Washington University, 2535
- บัญชีบัณฑิต (B.Acc.) จาก คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2532

คณะกรรมการอำนวยการ



รองศาสตราจารย์ ดร. กาวินี เอี่ยมตระกูล

ตำแหน่ง กรรมการ

คุณวุฒิการศึกษา

- Ph.D. การวางแผนเมืองและการขนส่ง มหาวิทยาลัยซากะ ประเทศญี่ปุ่น
- วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต วิศวกรรมโครงสร้างพื้นฐานและการขนส่ง สถาบันเทคโนโลยีแห่งเอเชีย (เอไอที)
- วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต วิศวกรรมโยธา สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์



รองศาสตราจารย์ ดร. วรภัทร ลัคคนวงศ์

ตำแหน่ง กรรมการ

คุณวุฒิการศึกษา

- ปริญญาดุษฎีบัณฑิต (พืชสวน) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
- วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศุกชัย ศรีสุชาติ
ตำแหน่ง กรรมการ

คุณวุฒิการศึกษา

- Ph.D. (Economics), University of Hawaii at Manoa
- เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต (ภาคภาษาอังกฤษ) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- พาณิชยศาสตรบัณฑิต (การเงินและการธนาคาร) เกียรตินิยม อันดับ 1 มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- เศรษฐศาสตรบัณฑิต (เศรษฐศาสตร์ธุรกิจ) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช

รองศาสตราจารย์ ดร. ประภัสสร วังศกาญจน์
ตำแหน่ง กรรมการและเลขานุการ



คุณวุฒิการศึกษา

- D.Eng. (Chemical Engineering), Cleveland State University, U.S.A.
- M.Eng. (Chemical Engineering), Oregon State University, U.S.A.
- วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เทคโนโลยีทางอาหาร) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

รองผู้อำนวยการสำนักงานศูนย์วิจัย



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มนต์ชัย พุกษ์วิไลเลิศ

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการสำนักงานศูนย์วิจัย

คุณวุฒิการศึกษา

- Doctor of engineering (Materials sciences), Nagaoka University of Technology Japan
- วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเครื่องกล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมเครื่องกล จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เจ้าหน้าที่สำนักงานศูนย์วิจัย



เลขานุการสำนักงานศูนย์วิจัย

นางสาวสมสุณีย์ ดวงเซ



หัวหน้างานบริหารโครงการ

นางสาววรรณภา แก้วพวง

งานบริหารโครงการ



นางสาวปฐมกานต์ บุนนาค



นางสาวน้ำทิพย์ มีชันทอง



นางสาวศศิณัท ลิ้มพวัฒน์



นางสาวสุจิตรา เผ่าชวด



นางสาวสิรินภา เพิ่มสกุลสิน



นางสาวอังคณา วิเศษสิงห์



นางสาวจุฑามาศ โมลิกะ
(ระหว่างวันที่
16 มิ.ย. 2557-31 ก.ค. 2561)



นายจิตินันท์ สุขี
(ระหว่างวันที่
17 ส.ค. 2558-9 พ.ค. 2561)



นายจิระภาคย์ ศรีบุญยาศิลป์
(ระหว่างวันที่
3 ต.ค. 2559-29 มิ.ย. 2561)

เจ้าหน้าที่สำนักงานศูนย์วิจัย

งานส่งเสริม การบริหารโครงการ



นางสาวอรณา เทียนสงวนกุล



นางสาวยุพรัตน์ พงษ์นัยรัตน์

งานคลัง



นางสาวคันสนีย์ กาญจนพันธ์



นางสาวจินตญาณ อภินันท์กุล



นางสาวจุฑามาศ ประเทศ

งานวางแผน



นางสาวกานติมา พงษ์ศักดิ์



นางสาวสุวรรณี ติวะตันสกุล



นางสาวสิริ กิจทวีลาภ



นางสาวริษฐา ไทยบุรี

งานธุรการ



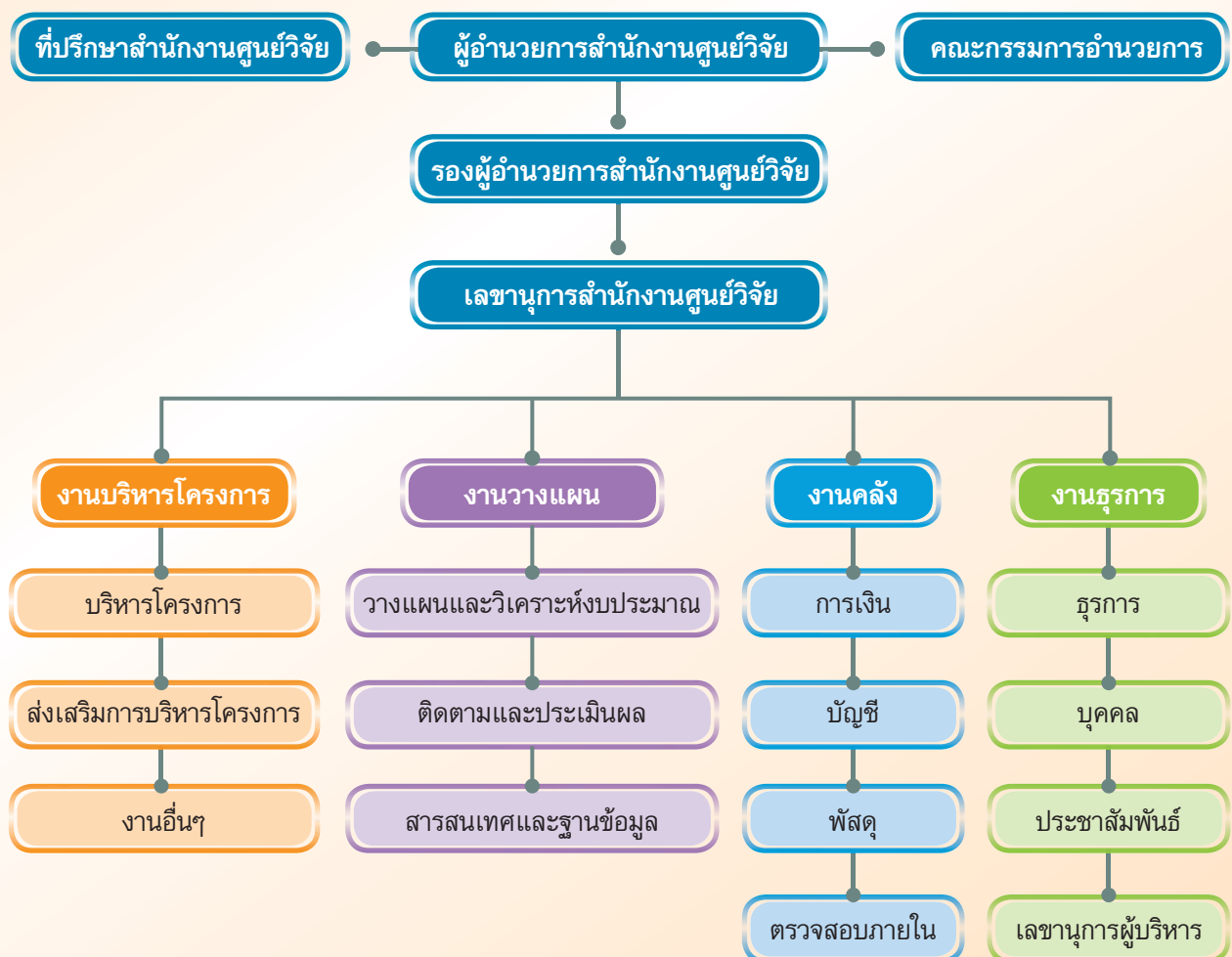
นางสาวพรพรรณ สังเกตการณ์



นางสาวทิพย์วรรณ ธนดีเจริญโชค

สำนักงานศูนย์วิจัยดำเนินงานโดยมีคณะกรรมการอำนวยการสำนักงานศูนย์วิจัย ซึ่งมีอธิการบดีเป็นประธานกรรมการ ทั้งนี้ คณะกรรมการอำนวยการสำนักงานศูนย์วิจัยจะวางนโยบายและแผนงานของสำนักงานศูนย์วิจัยให้สอดคล้องกับแนวนโยบายของมหาวิทยาลัยและวัตถุประสงค์การจัดตั้งสำนักงานศูนย์วิจัย ในด้านการบริหารงานจะมีผู้อำนวยการเป็นผู้ดูแลและรับผิดชอบการบริหารงานทั่วไปของสำนักงานศูนย์วิจัยและเป็นผู้บังคับบัญชาผู้ปฏิบัติงานของสำนักงานศูนย์วิจัยทุกคน และมีรองผู้อำนวยการช่วยบริหารงานของสำนักงานศูนย์วิจัย นอกจากนี้ อธิการบดียังแต่งตั้งผู้ปฏิบัติงานของสำนักงานศูนย์วิจัยคนหนึ่งทำหน้าที่เลขานุการสำนักงานศูนย์วิจัยเพื่อควบคุมดูแลการปฏิบัติงานของผู้ปฏิบัติงานของสำนักงานศูนย์วิจัยและช่วยเหลือผู้อำนวยการในการปฏิบัติงาน โครงสร้างองค์กรของสำนักงานศูนย์วิจัยจึงมีลักษณะดังนี้

สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์



ข้อมูลพื้นฐานขององค์กร



ความเป็นมา

ศตวรรษที่ 21 เป็นยุคแห่งข้อมูลข่าวสาร ความได้เปรียบเสียเปรียบระหว่างองค์กรนั้นขึ้นอยู่กับข้อมูลข่าวสารที่มีอยู่เป็นสำคัญ เนื่องด้วยเป็นปัจจัยหลักที่สนับสนุนให้องค์กรรัฐ รัฐพาณิชย์ และเอกชนสามารถปรับตัวเพื่อเผชิญกับกระแสการเปลี่ยนแปลงได้อย่างทันท่วงที อันนำมาซึ่งผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ขององค์กร ความรวดเร็วในการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้องจึงถือเป็นจุดแข็งขององค์กรที่ประสบความสำเร็จ ทั้งนี้ การวิจัยถือเป็นช่องทางสำคัญที่จะทำให้ได้รับข้อมูลที่ตรงประเด็น ชัดเจน ถูกต้อง ตามระเบียบวิธีวิจัย ซึ่งนอกจากจะได้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อองค์กรแล้ว การวิจัยยังถือเป็นการส่งเสริมและเพิ่มพูนองค์ความรู้ให้แตกฉาน อันจำเป็นต่อการพัฒนาประเทศสืบไป

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการค้นคว้าวิจัย เพื่อให้ได้มาซึ่งองค์ความรู้ใหม่ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานขององค์กรต่างๆ กอปรกับมหาวิทยาลัยมีภารกิจหลักในการให้บริการทางวิชาการแก่สังคม ควบคู่ไปกับการบริการทางวิชาการ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์จึงจัดตั้งสำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เรียกโดยย่อว่า “สว.มธ.” ชื่อเป็นภาษาอังกฤษว่า Thammasat

University Research and Consultancy Institute หรือ **TU-RAC** ขึ้น เพื่อเป็นหน่วยงานหลักในการให้บริการด้านการบริหารงานวิจัยและดำเนินการวิจัยในนามมหาวิทยาลัย โดยมีการบริหารงานที่คล่องตัว นอกกระบบราชการ ทั้งนี้ สำนักงานศูนย์วิจัยถือเป็นหน่วยงานของมหาวิทยาลัยเพียงหน่วยงานเดียวที่สามารถให้บริการการวิจัย ให้คำปรึกษา และฝึกอบรมสัมมนา แก่หน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจ และเอกชน **ในนาม “มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์”**

ใน ส่วนของ คณาจารย์มหาวิทยาลัย ธรรมศาสตร์ ที่เป็นบุคลากรหลักในการดำเนินโครงการต่างๆ นั้น เป็นนักวิจัยผู้ทรงคุณวุฒิที่มีประสบการณ์การทำงานวิจัยมายาวนาน จากหลากหลายสาขา ทั้งสาขาด้านสังคมศาสตร์และสาขาด้านวิทยาศาสตร์ รวมถึงการบูรณาการข้อมูลความรู้จากสาขาต่างๆ เข้าด้วยกันอย่างเหมาะสม เพื่อสร้างแนวคิดที่สามารถประยุกต์ใช้กับสถานการณ์จริงได้อย่างสมบูรณ์ ทั้งนี้ นักวิจัยของสำนักงานศูนย์วิจัยได้รับการยอมรับอย่างกว้างขวางในแวดวงวิชาการเฉพาะทาง ทำให้มั่นใจได้ว่า สำนักงานศูนย์วิจัยสามารถให้บริการด้านการวิจัย การให้คำปรึกษา และการฝึกอบรมสัมมนาได้อย่างมีคุณภาพสูงสุด

ภารกิจ

สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เป็นหน่วยงานที่ให้บริการด้านการบริหารงานวิจัย และดำเนินการวิจัยในนามมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์มีการบริหารงานแบบอิสระ มีความคล่องตัวในการปฏิบัติงาน โดยมีอำนาจหน้าที่ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการดำเนินงานการให้บริการทำวิจัยและให้คำปรึกษา พ.ศ. 2560 คือ

1. รับทำวิจัยและให้คำปรึกษากับองค์กรหรือหน่วยงานภาครัฐ เอกชน องค์กรระหว่างประเทศ องค์กรของต่างประเทศ องค์กรอื่นๆ หรือแก่บุคคลใดบุคคลหนึ่ง
2. ให้บริการทำวิจัยและให้คำปรึกษาที่มีมหาวิทยาลัยเป็นคู่สัญญาให้สำนักงานศูนย์วิจัยเป็นงานที่มีหน้าที่รับผิดชอบเพียงส่วนงานเดียวเท่านั้น
3. ในการทำสัญญากับคู่สัญญาการให้บริการทำวิจัยและให้คำปรึกษาในนามมหาวิทยาลัยให้ผู้อำนวยความสะดวกเป็นผู้รับมอบอำนาจจากอธิการบดี

วิสัยทัศน์

TU-RAC เป็นเลิศในการให้บริการด้านบริหารงานวิจัยด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศที่มีประสิทธิภาพ

ค่านิยมหลัก

สำนักงานศูนย์วิจัยดำเนินงานโดยมุ่งเน้นค่านิยมหลัก 8 ประการ ดังนี้

มีความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน

มีความจริงใจและซื่อสัตย์ต่อกัน

มีความสามารถในการแก้ปัญหา

มีความแตกต่างทางด้านความคิด

มีการทำงานที่มุ่งผลสัมฤทธิ์

มีความเชี่ยวชาญในงานที่ทำ

มีนวัตกรรม

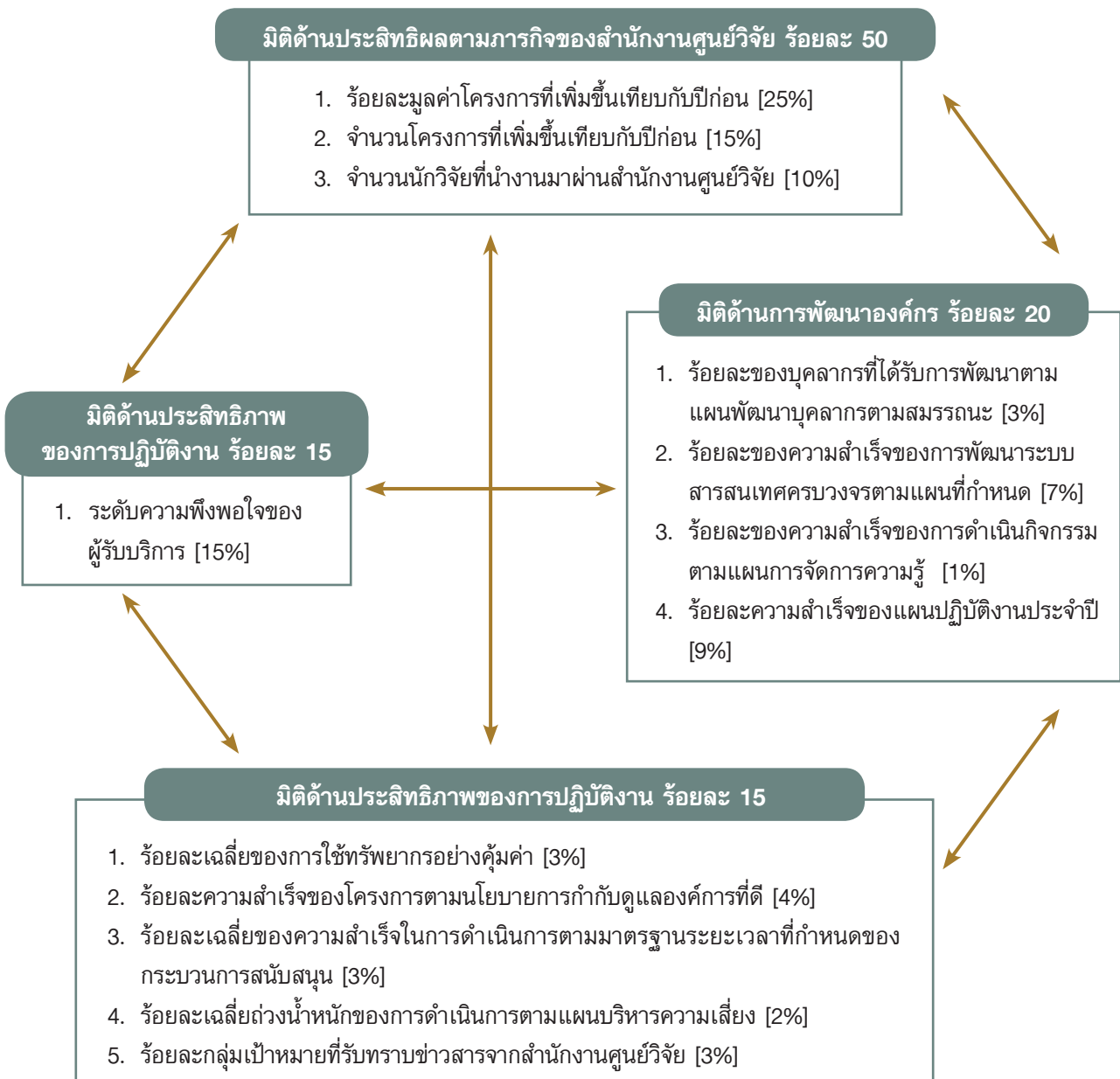
มีการคิดและตัดสินใจอย่างเป็นระบบ

ปัจจัยแห่งความสำเร็จ

(Key Success Factors : KSF)

- » 1. พัฒนาระบบสารสนเทศครบวงจร
- » 2. สร้างศักยภาพบุคลากร
- » 3. ส่งเสริมประสิทธิภาพการดำเนินงาน

สำนักงานศูนย์วิจัยได้จัดทำแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ 2561 ที่สอดคล้องกับแผนกลยุทธ์ของสำนักงานศูนย์วิจัย โดยมีการวัดผลการดำเนินงานตาม“แนวทางที่เป็นระบบสู่การปรับปรุงผลการดำเนินการขององค์การ (EdPEX)” ตามกรอบการประเมินผลใน 4 มิติ ดังนี้



การขึ้นทะเบียนที่ปรึกษา

สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ได้ดำเนินการจดทะเบียนที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูลทีปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2543 โดยมีเลขทะเบียนที่ปรึกษาหมายเลข 668 ปัจจุบัน สาขาที่สำนักงานศูนย์วิจัยได้รับการจดทะเบียนเป็นที่ปรึกษามีทั้งสิ้น 19 สาขา ดังนี้

สาขาการเกษตรและพัฒนาชนบท

สาขาพลังงาน

สาขาการเงิน

สาขากฎหมาย

สาขาการท่องเที่ยว

สาขาการพัฒนาเมือง

สาขาการประปาและสุขาภิบาล

สาขาการบริหารและการพัฒนาองค์กร

สาขาการวิจัยและการประเมินผล

สาขาเบ็ดเตล็ด

สาขาการศึกษา

สาขาสิ่งแวดล้อม

สาขาอุตสาหกรรม

สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร

สาขาการคมนาคมขนส่ง

สาขาการประชาสัมพันธ์

สาขาสาธารณสุข

สาขามาตรฐานคุณภาพ

สาขาประชากร

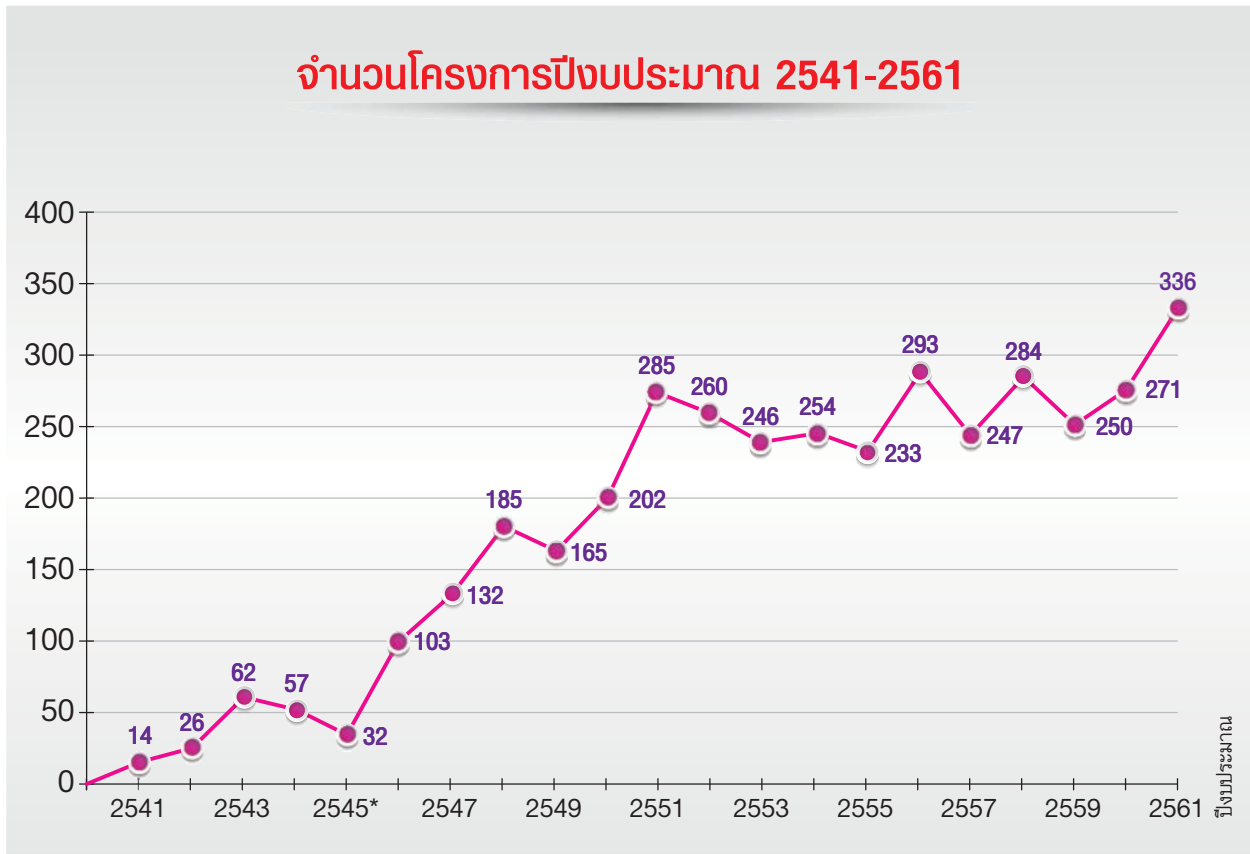


**ผลการดำเนินงาน
ปีงบประมาณ 2561**

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ผลการดำเนินงานปีงบประมาณ 2561

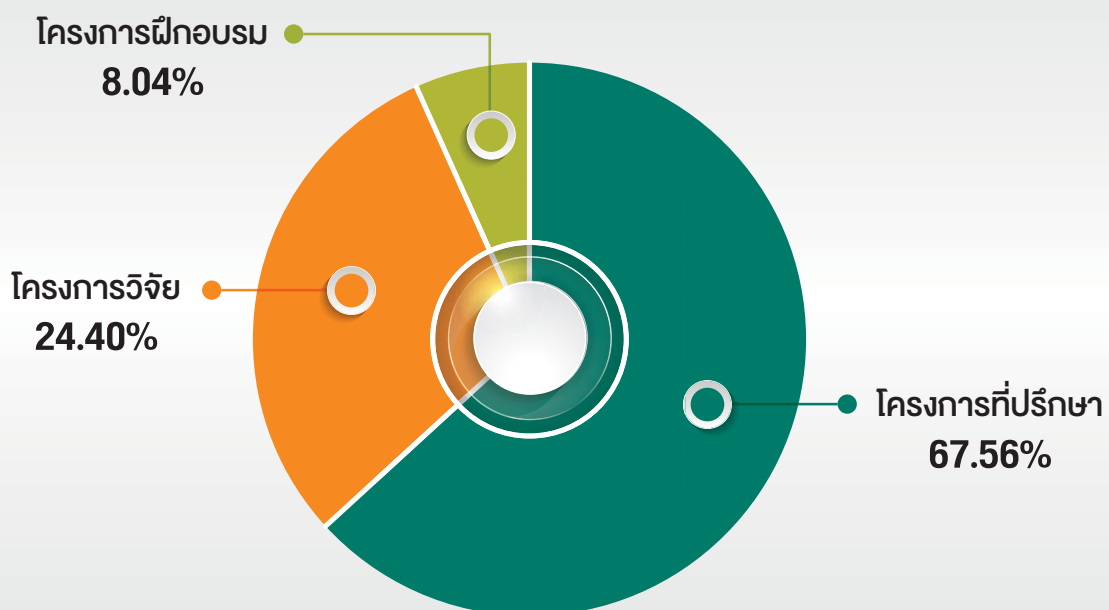
ในปีงบประมาณ 2561 สำนักงานศูนย์วิจัยได้รับความเชื่อถือและความไว้วางใจจากหน่วยงานภาครัฐ และเอกชนให้เป็นผู้ดำเนินโครงการต่างๆ จำนวน 336 โครงการ



หมายเหตุ * หมายถึง มิงบประมาณเพียง 4 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน ถึง 30 กันยายน 2545 เนื่องจากมีการปรับเปลี่ยนระบบการจัดทำงบประมาณ

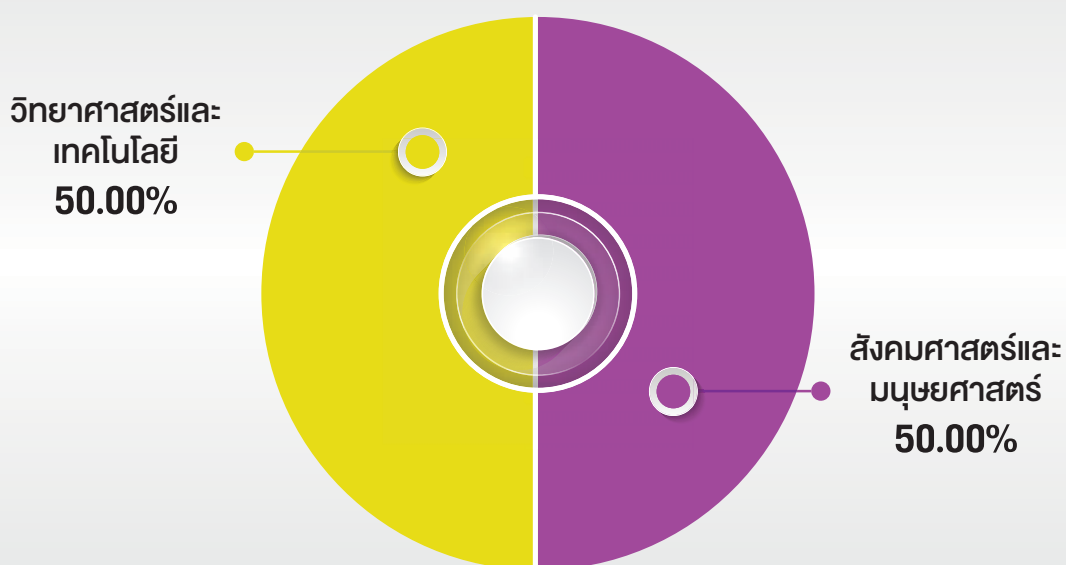
ในปีงบประมาณ 2561 สำนักงานศูนย์วิจัยได้แบ่งโครงการออกเป็น 3 ประเภท ได้แก่ โครงการที่ปรึกษา จำนวน 227 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 67.56 ของโครงการ โครงการฝึกอบรม จำนวน 27 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 8.04 ของโครงการ และโครงการวิจัย จำนวน 82 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 24.40 ของโครงการ

ร้อยละของโครงการปีงบประมาณ 2561 แยกตามประเภทโครงการ



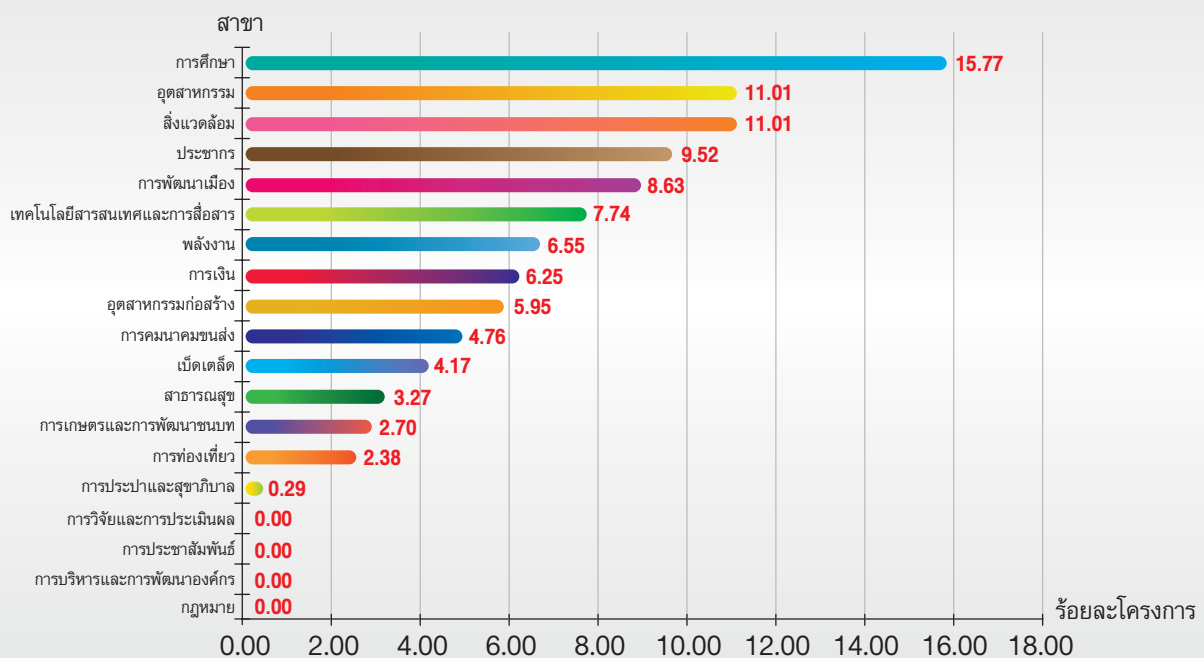
เมื่อพิจารณาโครงการปีงบประมาณ 2561 แยกตามสาขาวิชา แบ่งเป็นด้านสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ จำนวน 168 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 50.00 ของโครงการ และด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 168 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 50.00 ของโครงการ

ร้อยละของโครงการปีงบประมาณ 2561 แยกตามสาขาวิชา

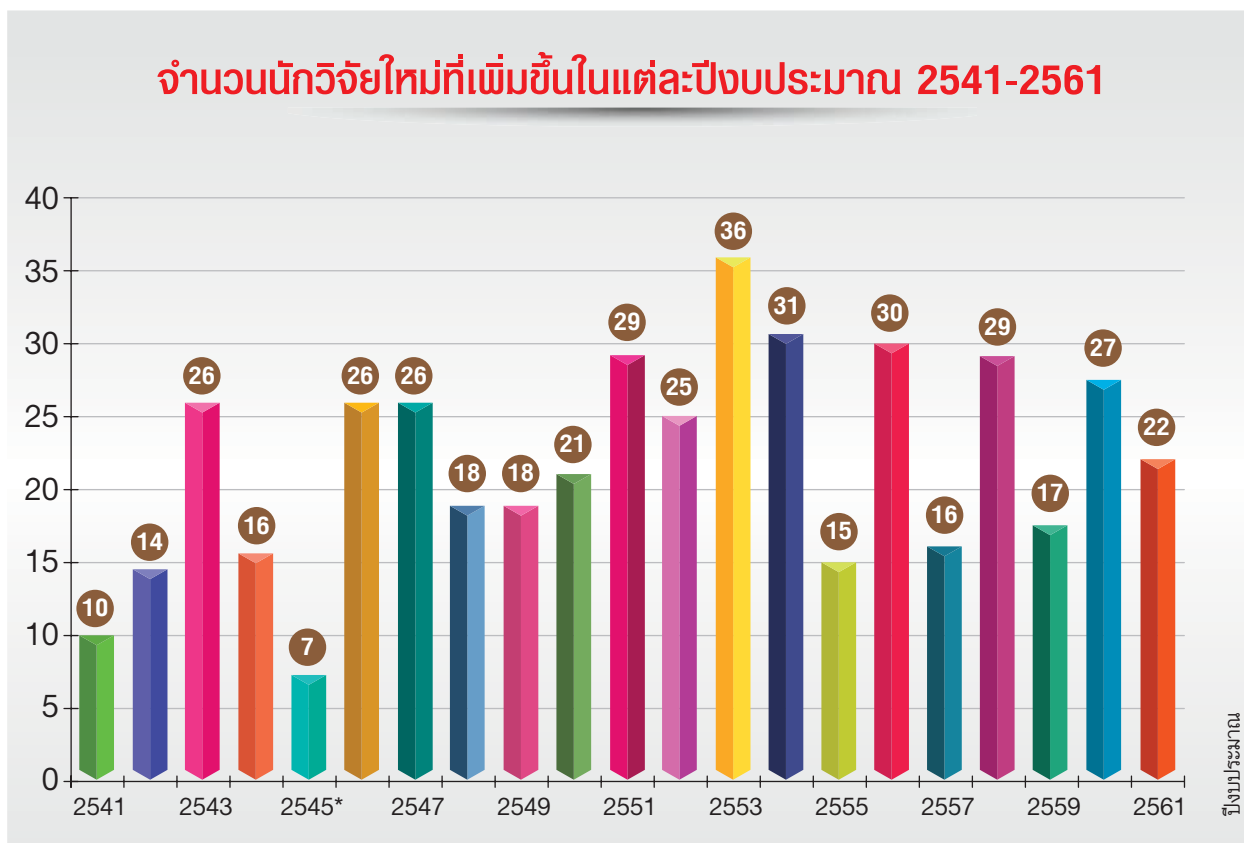


เมื่อพิจารณาสัดส่วนโครงการปีงบประมาณ 2561 แยกตามสาขาการขึ้นทะเบียนที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูล ที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง แบ่งเป็น สาขาการศึกษา ร้อยละ 15.77 สาขาอุตสาหกรรม ร้อยละ 11.01 สาขา สิ่งแวดล้อม ร้อยละ 11.01 สาขาประชากร ร้อยละ 9.52 สาขาพัฒนาเมือง ร้อยละ 8.63 สาขาการสื่อสาร โทรคมนาคม ร้อยละ 7.74 สาขาพลังงาน ร้อยละ 6.55 สาขาการเงิน ร้อยละ 6.25 สาขาอุตสาหกรรมก่อสร้าง ร้อยละ 5.95 สาขาการขนส่ง ร้อยละ 4.76 สาขาเบ็ดเตล็ด ร้อยละ 4.17 สาขาสาธารณสุข ร้อยละ 3.27 สาขา การเกษตรและพัฒนาชนบท ร้อยละ 2.70 สาขาการท่องเที่ยว ร้อยละ 2.38 สาขาการประปาและสุขาภิบาล ร้อยละ 0.29 สาขากฎหมาย สาขาการบริหารและการพัฒนาองค์กร สาขาการประชาสัมพันธ์ และสาขาการวิจัย และการประเมินผล ร้อยละ 0.00

ร้อยละของโครงการปีงบประมาณ 2561 แยกตามประเภทสาขาการขึ้นทะเบียนที่ปรึกษา



สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เริ่มดำเนินโครงการวิจัยต่างๆ ในปีงบประมาณ 2541 โดยมีนักวิจัยซึ่งเป็นหัวหน้าโครงการจำนวน 10 คน ปัจจุบันสำนักงานศูนย์วิจัยมีนักวิจัยที่ทำหน้าที่หัวหน้าโครงการและรับผิดชอบโครงการต่างๆ ผ่านทางสำนักงานศูนย์วิจัยจำนวนทั้งสิ้น 352 คน โดยในแต่ละปีงบประมาณมีจำนวนนักวิจัยใหม่ที่ทำงานผ่านทางสำนักงานศูนย์วิจัยเพิ่มขึ้นทุกปี และสำหรับในปีงบประมาณ 2561 มีนักวิจัยใหม่จำนวน 22 คน



หมายเหตุ * หมายถึง มีงบประมาณเพียง 4 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน ถึง 30 กันยายน 2545 เนื่องจากมีการปรับเปลี่ยนระบบการจัดทำงบประมาณ

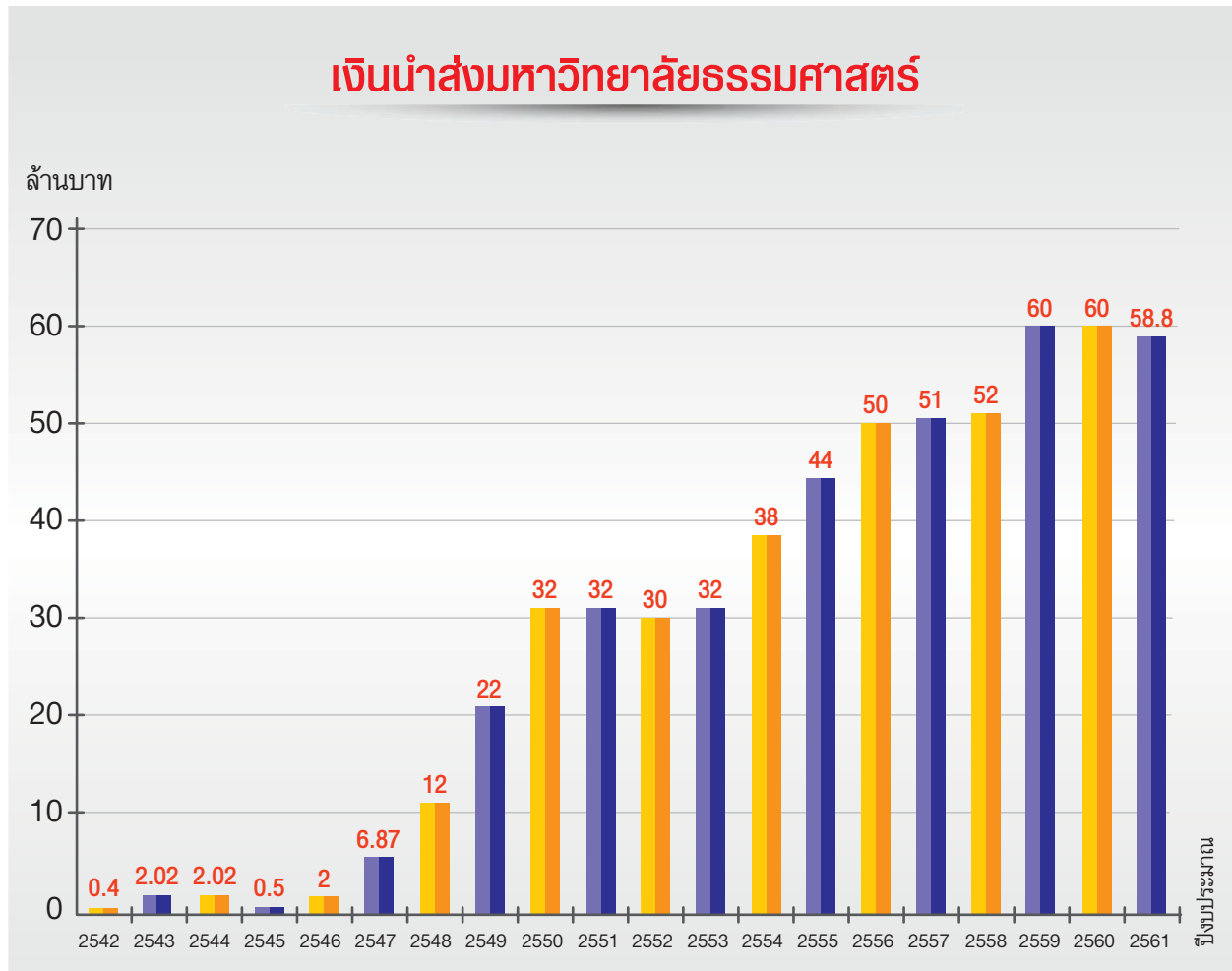


**เงินนำส่ง
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์**

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

เงินนำส่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ได้จัดสรรรายได้คงเหลือจากการดำเนินงานให้กับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์อย่างต่อเนื่องทุกปี เพื่อมหาวิทยาลัยจะได้นำเงินไปใช้ในการพัฒนาการวิจัย การเรียนการสอน รวมถึงกิจกรรมต่างๆ ของมหาวิทยาลัย โดยในปีงบประมาณ 2561 สำนักงานศูนย์วิจัยได้จัดสรรรายได้ให้มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เป็นจำนวนทั้งสิ้น 58.80 ล้านบาท



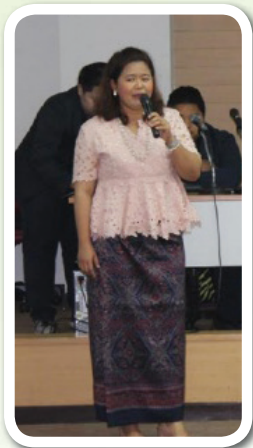
กิจกรรมของโครงการ



มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

กิจกรรมฝึกอบรมหลักสูตร กลยุทธ์และการให้บริการที่เป็นเลิศ สู่ความประทับใจ ปีงบประมาณ 2561

การฝึกอบรมหลักสูตรกลยุทธ์และการให้บริการที่เป็นเลิศ สู่ความประทับใจ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
รุ่นที่ 1 จัดขึ้นระหว่างวันที่ 20 - 23 กุมภาพันธ์ 2561 รุ่นที่ 2 จัดขึ้นระหว่างวันที่ 27 กุมภาพันธ์ 2561 และระหว่าง
วันที่ 28 กุมภาพันธ์ 2561 - 2 มีนาคม 2561





กิจกรรมฝึกอบรม หลักสูตรนักบริหารระดับต้น

การฝึกอบรมหลักสูตรนักบริหารระดับต้น ในระหว่าง
วันที่ 14 กุมภาพันธ์ 2561-12 มีนาคม 2561
ณ การทางพิเศษแห่งประเทศไทย





กิจกรรมฝึกอบรมช่างเทคนิค เข้าสู่งานประกอบของ บริษัท ดานิลี จำกัด



การฝึกอบรมช่างเทคนิค
เข้าสู่งานประกอบของ
บริษัท ดานิลี จำกัด ในระหว่าง
วันที่ 19 มีนาคม 2561 -
21 เมษายน 2561
ณ สถานที่ฝึกอบรมปฏิบัติการ
บริษัท ดานิลี จำกัด



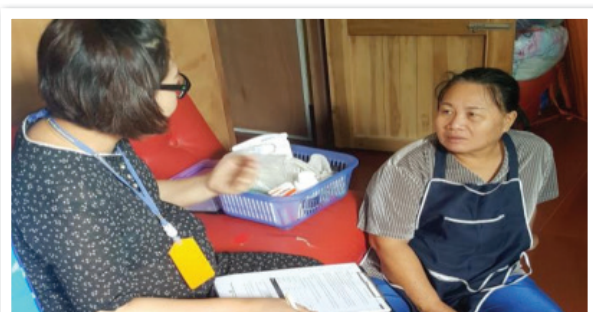
กิจกรรม RMIT Study Trip 2018

Royal Melbourne Institute of Technology (RMIT), Australia ร่วมกับคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์จัด Customized Study Trip ให้กับนักศึกษาระดับปริญญาตรีจาก RMIT จำนวน 39 คน เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ทางด้านการบริหาร การจัดการ และประสบการณ์ในการบริหารงานจากคณาจารย์ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์และผู้บริหารในประเทศไทย เป็นเวลา 13 วัน โดยแบ่งเป็นภาคทฤษฎีและการศึกษาดูงานบริษัทต่างประเทศที่ดำเนินธุรกิจในประเทศไทย โครงสร้างตลาดเงินและตลาดทุน และการส่งเสริมธุรกิจโดยหน่วยงานรัฐ economy



กิจกรรมโครงการสำรวจทัศนคติและความพึงพอใจ ต่อการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของกลุ่ม ปตท. จังหวัดระยอง ปี พ.ศ. 2561

การสำรวจทัศนคติและความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของกลุ่ม ปตท. จังหวัดระยอง ปี พ.ศ. 2561 ในระหว่างวันที่ 9 กุมภาพันธ์ 2561 - 20 มิถุนายน 2561 พื้นที่ การสำรวจครอบคลุมพื้นที่จังหวัดระยอง 9 พื้นที่ อันประกอบด้วย พื้นที่รอบใน ได้แก่ เทศบาลเมืองมาบตาพุด เทศบาลตำบลมาบตาพุดพัฒนา เทศบาลตำบลบ้านฉาง เทศบาลเมืองบ้านฉาง และกลุ่มประมง พื้นที่รอบนอก ได้แก่ อำเภอระยอง อำเภอวังจันทร์ อำเภอนิคมพัฒนา และอำเภอปลวกแดง



กิจกรรมโครงการ ยกระดับดาวเด่น SMEs ไทย (DIP Stars)

กิจกรรมยกระดับดาวเด่น SMEs ไทย (DIP Stars) ดำเนินการในพื้นที่จังหวัดที่มีความรับผิดชอบของศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 6 (จังหวัดนครราชสีมา ชัยภูมิ บุรีรัมย์ และ สุรินทร์) ระหว่างวันที่ 9 ธันวาคม 2560 - 6 กรกฎาคม 2561



กิจกรรมสำนักงานศูนย์วิจัย



วันสถาปนามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ครบรอบปีที่ 84

เจ้าหน้าที่สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ร่วมทำบุญตักบาตรพระสงฆ์เนื่องในวันครบรอบ 83 ปี แห่งการสถาปนามหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เมื่อวันที่ 27 มิถุนายน 2561 ณ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ท่าพระจันทร์





**ผู้อำนวยการ
สำนักงานศูนย์วิจัยฯ
ดูงาน ณ
ประเทศญี่ปุ่น**

รองศาสตราจารย์ ดร.ประภัสสร
วังศกาญจน์ ผู้อำนวยการสำนักงาน
ศูนย์วิจัยฯและให้คำปรึกษาแห่ง
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เข้าร่วม
ศึกษาดูงานการลงทุนพลังงาน
ทดแทน ระหว่างวันที่ 27 เมษายน
- 1 พฤษภาคม 2561 ณ ประเทศ
ญี่ปุ่น





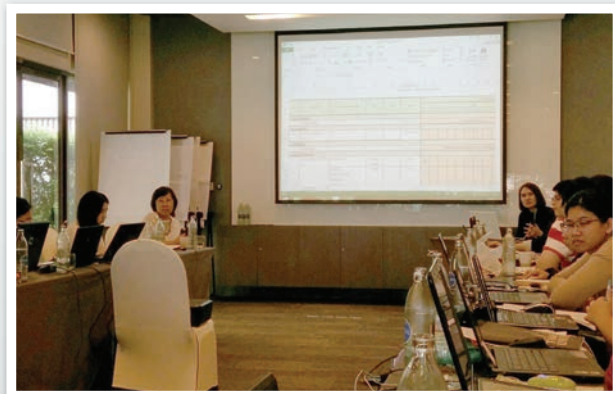
Dinner Talk

รองศาสตราจารย์ ดร.ประภัศร์ วังศกานุจน์ ผู้อำนวยการสำนักงาน ศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้ จัดกิจกรรมการเสวนา TU-RAC Dinner Talk “เปิดโลกนวัตกรรม และเทคโนโลยี 4.0 ด้วยธุรกิจอสังหาริมทรัพย์” วันพุธที่ 25 กรกฎาคม 2561 เวลา 17.00 - 21.00 น. ณ ห้องหลานหลวง โรงแรมรอยัลปรีนเซส หลานหลวง



ท่าแพน TU-RAC 2561

รองศาสตราจารย์ ดร.ประภัสสร วังศกัญจน์ ผู้อำนวยการสำนักงาน
ศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ผู้ช่วย
ศาสตราจารย์ ดร. มนต์ชัย พุทธรักษ์ไฉไล รองผู้อำนวยการสำนักงาน
ศูนย์วิจัยฯ นางสาวสมสุดณีย์ ดวงแข เลขานุการสำนักงานศูนย์วิจัยฯ
และเจ้าหน้าที่สำนักงานศูนย์วิจัยเข้าร่วมโครงการสัมมนาเชิง
ปฏิบัติการทบทวนกลยุทธ์ ปีงบประมาณ 2560 - 2564 และจัดทำ
แผนปฏิบัติงาน ปีงบประมาณ 2562 ระหว่างวันที่ 20 กรกฎาคม
2561 - 22 กรกฎาคม 2561 ณ โรงแรมไอบิส กรุงเทพมหานคร



งานวันนักวิจัย ปี 2560

สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ร่วมกับ กองบริหารการวิจัย จัดงานวันนักวิจัย ประจำปี 2560 เมื่อวันที่ 21 พฤศจิกายน 2561 ณ ห้องชมชลธี หอประชุมกองทัพเรือ กรุงเทพมหานคร เพื่อเป็นการยกย่อง เชิดชูเกียรติ ตลอดจนเป็นขวัญและกำลังใจแก่คณาจารย์หรือนักวิจัยของมหาวิทยาลัยในการสร้างสรรค์ผลงานที่มีคุณภาพและสร้างชื่อเสียงให้แก่มหาวิทยาลัย







รายนามนักวิจัยที่ดำเนิน
โครงการผ่าน
สำนักงานศูนย์วิจัย

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

คณะนิติศาสตร์

ศาสตราจารย์ ดร. สมคิด เลิศไพฑูรย์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ	สิทธิของประชาชนและชุมชนในการฟ้องร้องหน่วยงานของรัฐให้ปฏิบัติตามที่ตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560 มาตรา 51 และพระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยวิธีพิจารณาของศาลรัฐธรรมนูญ พ.ศ. ... มาตรา 45

ศาสตราจารย์ ดร. ประสิทธิ์ ปิวาวัฒนพานิช

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ	จัดทำรายงานผลการดำเนินงานของประเทศไทยตามกติการะหว่างประเทศว่าด้วยสิทธิทางเศรษฐกิจ สังคม และวัฒนธรรม ฉบับที่ 3 (ระยะที่ 2)

ศาสตราจารย์ ณรงค์ ใจหาญ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ	จัดทำรายงานประเทศตามพันธกรณีภายใต้สนธิสัญญาต่อต้านการทรมานและการประติบัติ หรือการลงโทษอื่นที่โหดร้าย ไร้มนุษยธรรม หรือที่ย่ำยีศักดิ์ศรี ฉบับที่ 2 (ระยะที่ 2)
	ศึกษาการเพิ่มดุลพินิจให้กับศาลในฐานความผิด ที่มีอัตราโทษประหารชีวิตสถานเดียวหรือลดฐานความผิดที่มีอัตราโทษประหารชีวิต และเสนอแนะมาตรการอื่นที่เหมาะสมรองรับ
สถาบันเพื่อการยุติธรรมแห่งประเทศไทย (องค์การมหาชน)	จัดหมวดหมู่อาชญากรรมในกฎหมายไทยเข้ากับหมวดหมู่ ตามมาตรฐานระหว่างประเทศว่าด้วยการจำแนกประเภทอาชญากรรม เพื่อประโยชน์ทางสถิติ ระยะที่ 1

รองศาสตราจารย์ ดร. ปกป้อง ศรีสันทิต

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ	จัดทำร่างแนวทางการเปิดโอกาสให้ผู้ต้องโทษในคดีอาญาและบุคคลล้มละลายให้สามารถเข้าทำงานในหน่วยงานต่างๆ
สถาบันพระปกเกล้า	กฎหมายเกี่ยวกับการกำหนดให้รัฐเข้าถึง หรือได้มาซึ่งข้อมูลที่บุคคลสื่อสารถึงกัน : กรณีศึกษาต่างประเทศภายใต้โครงการศึกษาร่างกฎหมายที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศ ตามหัวข้อ การให้รัฐเข้าถึงและได้มาซึ่งข้อมูลที่บุคคลสื่อสารถึงกันในสาธารณรัฐฝรั่งเศส
สำนักงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ (สช.)	ความร่วมมือทางวิชาการเกี่ยวกับสิทธิและหน้าที่ด้านสุขภาพ ตามพระราชบัญญัติสุขภาพแห่งชาติ พ.ศ. 2550 ปีที่ 3 (พ.ศ. 2561-2562)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. มาตาลักษณ์ ออรุ่งโรจน์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมกิจการสตรีและสถาบันครอบครัว	ทบทวนกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการค้าประเวณี โครงการพัฒนากฎหมายเพื่อคุ้มครองสวัสดิภาพสตรีและครอบครัว

คณะพาณิชย์ศาสตร์และการบัญชี

ศาสตราจารย์ วิกวัส รุ่งเรืองพล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า	ยกระดับมาตรฐานคุณภาพการบริหารจัดการธุรกิจแฟรนไชส์ ภายใต้โครงการยกระดับธุรกิจแฟรนไชส์สู่ตลาดโลก ปีงบประมาณ 2561

ศาสตราจารย์ ดร. ศิริลักษณ์ ไรจนกิจอำนวย

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา	ปรับปรุงแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา สู่แผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม ภายใต้ภารกิจของกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา

ศาสตราจารย์ ดร. อาณัติ ลิ้มคเดช

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
British Embassy	จ้างปฏิบัติงานเพื่อศึกษาความเป็นไปได้และจัดทำข้อเสนอเพื่อพัฒนาต้นแบบในการใช้เทคโนโลยี Blockchain ในการบริหารจัดการการจดทะเบียน คุ่มครอง และส่งเสริมการใช้ทรัพย์สินทางปัญญาสู่เชิงพาณิชย์ (IP to Commercialization) ของไทย

รองศาสตราจารย์ ดร. แก้วตา ไรศรีรัตน์:

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานปลัดกระทรวงการคลัง	พัฒนาแนวคิดที่ได้รับรางวัลเพชรวิญญูทัศน์ ครั้งที่ 6
กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม	จัดทำยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการพัฒนาอุตสาหกรรมระดับภูมิภาค ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานประจำปีงบประมาณ 2561 ของกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

รองศาสตราจารย์ ดร. ปิเตอร์ รักรสม

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานปลัดกระทรวง การท่องเที่ยวและกีฬา	พัฒนาระบบศูนย์บูรณาการข้อมูลท่องเที่ยวและกีฬาระดับกระทรวง ระยะที่ 2
	พัฒนาศูนย์ข้อมูลบูรณาการข้อมูลการท่องเที่ยวและกีฬาระดับกระทรวง ระยะที่ 3 โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

รองศาสตราจารย์ ดร. พิกพ อุดร

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การเคหะแห่งชาติ	ประเมินผลระดับความสำเร็จในการพัฒนาชุมชนเข้มแข็งพึ่งพาตนเอง อย่างยั่งยืน ปี 2561

รองศาสตราจารย์ ดร. ฐิธีร์ พนมยงค์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
UBER B.V.	The Impact of Ride Sharing on Urban Thailand
กรมการขนส่งทางบก	พัฒนาเครือข่ายโลจิสติกส์ด้านการขนส่งสินค้าทางถนนรองรับเขต เศรษฐกิจพิเศษเชื่อมโยงสู่ประเทศเพื่อนบ้าน
กรมศุลกากร	จ้างที่ปรึกษาออกแบบปรับปรุงผังบริเวณโครงการด่านศุลกากรแม่สอด แห่งที่ 2
บริษัท ซีพีแอล กรุ๊ป จำกัด (มหาชน)	ประชุมวิชาการระดับนานาชาติด้านการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ครั้งที่ 10
บริษัท ซีอีเอส จำกัด (มหาชน)	ประชุมวิชาการระดับนานาชาติด้านการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ครั้งที่ 10
บริษัท ไวส์ โลจิสติกส์ จำกัด (มหาชน)	ประชุมวิชาการระดับนานาชาติด้านการจัดการโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน ครั้งที่ 10
สถาบันระหว่างประเทศเพื่อ การค้าและการพัฒนา (องค์การมหาชน)	การศึกษาโอกาสและการพัฒนาสิ่งอำนวยความสะดวกทางการค้า (Trade Facilitation) ในกลุ่มประเทศ CLMVT (กัมพูชา สปป.ลาว เมียนมา เวียดนาม และไทย) (A Study on the Implementation and Development the Trade Facilitation in the CLMVT Countries (Cambodia, Lao PDR, Myanmar, Vietnam and Thailand)
สำนักงานคณะกรรมการพัฒนา การเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	พัฒนาแบบจำลองการจัดทำข้อมูลต้นทุนโลจิสติกส์ของประเทศไทย

รองศาสตราจารย์ ดร. สภาพร โอภาสานนท์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานนโยบายและแผนการขนส่งและจราจร (สนข.)	พัฒนาสถานีขนส่งสินค้าคอนเทนเนอร์รองรับ EEC

รองศาสตราจารย์ พัชรา พัชราวิษ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมธนารักษ์	ฝึกอบรมหลักสูตรการกำหนดผลตอบแทนจากการให้เช่าทรัพย์สินของรัฐในธุรกิจแต่ละประเภท
	ฝึกอบรมหลักสูตร การบริหารจัดการทรัพย์สินภาครัฐภายใต้ระบบเศรษฐกิจดิจิทัล ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 รุ่นที่ 1/2561 (ระดับสูง)
กรมสรรพสามิต	แนวโน้มอุตสาหกรรมยาสูบในประเทศไทยและผลกระทบทางภาษี
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสงขลา	จัดทำรายงานผลการศึกษาและวิเคราะห์โครงการระบบขนส่งมวลชนโดยระบบราง อำเภอหาดใหญ่

รองศาสตราจารย์ อัญชลี พิพัฒน์เสริญ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม	ระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์ เพื่อเพิ่มศักยภาพในการแข่งขันของอุตสาหกรรม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ จิตตากรณ์ ศรีบุญจิตต์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมการแพทย์	จ้างที่ปรึกษาในการเตรียมการและนำเสนอข้อมูลให้สำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ ตลอดจนจนถึงสิ้นสุดการคัดเลือกเอกชน
กรมธนารักษ์	จ้างที่ปรึกษาเพื่อให้คำปรึกษา แนะนำ ในการอ่านรายละเอียดและจัดทำข้อมูลรายละเอียดการคัดเลือกข้อเสนอของผู้ลงทุนแต่ละรายของผู้เสนอโครงการลงทุนในพื้นที่ในเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษตาก นครพนม และกาญจนบุรี กรณีการพิจารณาหัวข้อที่ 2 รูปแบบจำลองเชิงธุรกิจ/กรอบระยะเวลาดำเนินการ/ความเป็นไปได้ในเชิงการเงิน (Business Model/ Milestone/Feasibility)
โรงพยาบาลราชวิถี	ศึกษาความเป็นไปได้ของโครงการอาคารอเนกประสงค์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ จิตตากรณ์ ศรีบุญจิตต์ (ต่อ)

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) สาขาท่าอากาศยานสุวรรณภูมิ	จ้างที่ปรึกษาโครงการศึกษาความเป็นไปได้ของการพัฒนาโครงการบนที่ดิน แปลงถนนวัดศรีวารีน้อย ให้เกิดประโยชน์สูงสุด
บริษัท มั่นคงเคหะการ จำกัด (มหาชน)	การศึกษาความเป็นไปได้ของที่อยู่อาศัยผู้สูงอายุ (Senior Housing) ในประเทศไทย ระยะที่ 1

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธนวัต ลิ้มปัทมาภิรักษ์กุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กลุ่ม ปตท. จังหวัดระยอง	สำรวจทัศนคติและความพึงพอใจต่อการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของกลุ่ม ปตท. จังหวัดระยอง ปี 2561
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	สำรวจความพึงพอใจของชุมชนต่อการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จังหวัดระยอง ประจำปี 2561
สำนักงานปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา	จัดทำแผนปฏิบัติการพัฒนาการท่องเที่ยว ตามทิศทางการพัฒนาภาคในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นพพร เรืองวานิช

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การไฟฟ้านครหลวง	จ้างที่ปรึกษาดำเนินการวิจัยเชิงลึกลูกค้าบ้านอยู่อาศัย ประจำปี 2561
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	อบรมพนักงานระดับ 8-9 ตามขีดความสามารถหลัก หลักสูตร Smart Supervisor ประจำปีบัญชี 2561
ธนาคารเพื่อการส่งออกและนำเข้าแห่งประเทศไทย	วิจัยเพื่อพัฒนามิติของการเก็บข้อมูล Big Data

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สมบูรณ์ กุลวิเศษชนะ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
Royal Melbourne Institute of Technology (RMIT), Australia	RMIT Study Trip 2018
สถาบันการบินพลเรือน	พัฒนาระบบบริหารจัดการทรัพยากรบุคคลระยะที่ 3 ของสถาบันการบินพลเรือน

อาจารย์ ดร. คมน์ พันธรักษ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม	กิจกรรมให้คำปรึกษาแนะนำเสริมสร้างศักยภาพผู้ประกอบการเพื่อเตรียมความพร้อมรองรับอุตสาหกรรมท่องเที่ยว ภายใต้โครงการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากเชื่อมโยงหมู่บ้านอุตสาหกรรมสร้างสรรค์และ SMEs สู่ 4.0
	กิจกรรมการแปรรูปและพัฒนาผลิตภัณฑ์จากวัตถุดิบการเกษตรให้มีมูลค่าสูงขึ้น (Value Added) พื้นที่ภาคเหนือ ภาคกลาง ภาคตะวันออก และภาคตะวันตก ภายใต้โครงการ บัณฑิตธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูปไทย (SMEs เกษตร) ตามแนวพระราชรัฐ ประจำปีงบประมาณ 2561
	กิจกรรมการพัฒนาศักยภาพอุตสาหกรรมบริการและการท่องเที่ยวด้วยเทคโนโลยีระบบการท่องเที่ยวอัจฉริยะ (Smart Tourism)
กลุ่มพัฒนาเซรามิกและวัสดุอุตสาหกรรม	กิจกรรมเตรียมความพร้อมสู่อุตสาหกรรมระบบอัตโนมัติภายใต้โครงการยกระดับผลิตภาพสถานประกอบการด้วยเทคโนโลยีหุ่นยนต์และระบบอัตโนมัติ ปีงบประมาณ 2561
กองพัฒนานวัตกรรมและเทคโนโลยีอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม	กิจกรรมเพิ่มผลิตภาพวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมสู่อุตสาหกรรม 4.0 ภายใต้โครงการเพิ่มศักยภาพวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมให้เข้าสู่อุตสาหกรรม 4.0 ปีงบประมาณ 2561
ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 4 กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม	เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการบริหารธุรกิจอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 4 กรมส่งเสริมอุตสาหกรรมพื้นที่จังหวัดอุดรธานีและจังหวัดหนองคาย ประจำปีงบประมาณ 2561
ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 6 กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม	เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและการบริหารธุรกิจ SMEs ในอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป (พื้นที่จังหวัดบุรีรัมย์)
สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน	จ้างที่ปรึกษาเพื่อทำหน้าที่บริหารงานโครงการประชาสัมพันธ์เพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานของกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน

อาจารย์ ดร. ชูชาติ เตชะไพริวรรคณ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การรถไฟแห่งประเทศไทย	ลดการะบ้านานูในอนาคตด้วยการจูงใจพนักงานที่มีสิทธิ์ได้รับบ้านานูใช้สิทธิ์อื่นแทนเพื่อลดการะในอนาคตลง
บริษัท พุกษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน)	จัดอบรมหลักสูตรโครงการพัฒนาผู้บริหารอสังหาริมทรัพย์ (Mini MRE 2018)

อาจารย์ ดร. พาณุงศ์ คัมภีรารักษ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	จ้างสถาบันภายนอกประเมินสมรรถนะพนักงานเพื่อเลื่อนตำแหน่งเป็นผู้บริหารระดับ 11 ประจำปีบัญชี 2561
สำนักงานปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา	จัดทำประชาพิจารณ์การกำหนดเขตพัฒนาการท่องเที่ยว 4 เขต

อาจารย์ ดร. สุทธิกร กิ่งแก้ว

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ	จับมือผู้ประกอบการโคเนมไทยบุกตลาดต่างประเทศโดยใช้ประโยชน์จาก FTA

อาจารย์ ดร. สุรวิชัย พรหมสิทธิ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การทางพิเศษแห่งประเทศไทย	ฝึกอบรมหลักสูตรการเตรียมความพร้อมสู่การเป็นนักบริหารระดับต้น
	ฝึกอบรมหลักสูตร Smart Leadership ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)
	ฝึกอบรมหลักสูตรนักบริหารระดับต้น
การทำเรือแห่งประเทศไทย	ฝึกอบรมหลักสูตรผู้บริหารระดับกลาง รุ่นที่ 36
สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน	พัฒนาและติดตามประเมินผลการฝึกอบรมตาม Training Roadmap ของกระทรวงพลังงาน (ระยะที่ 2)

คณะรัฐศาสตร์

รองศาสตราจารย์ ดร. ไตรรัตน์ โภคพลากรณ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	อบรมเก็บภาษีที่ดินในปี 2561 อย่างไรในรอบประเมินใหม่ 2561-2564 ให้ถูกต้อง และการเตรียมความพร้อมกับการบังคับใช้กฎหมายภาษีที่ดินใหม่ปี 2562 ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
	อบรมเชิงปฏิบัติการและเทคนิคเพื่อสร้างเสริมทักษะงานจัดซื้อจัดจ้าง อย่างไร ในต้นปีงบประมาณ 2561 ตามระเบียบพัสดุภาครัฐฉบับใหม่ 2560 ได้อย่างถูกต้องให้กับบุคลากรองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
	หลักสูตรกลยุทธ์การจัดการทำรายงานการติดตามประเมินผลการควบคุมภายใน ระดับหน่วยงานย่อยขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พร้อมเทคนิคการบริหารความเสี่ยงและกรณีศึกษาด้านการเงินการคลัง และการพัสดุอย่างเป็นรูปธรรม
	อบรมหลักสูตรยุทธศาสตร์ปฏิรูปการศึกษาไทยทิศทางใหม่ของศูนย์เด็กเล็กสังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ให้เกิดผลตามหลักนโยบายของรัฐบาลอย่างยั่งยืน
	ยุทธศาสตร์ปฏิรูปการเมืองเสริมศักยภาพผู้บริหารท้องถิ่นและสภาท้องถิ่น
	อบรมหลักสูตรการจัดวางระบบการควบคุมภายในและข้อบกพร่อง พร้อมทั้งเสริมแนะแนวทางการแก้ไขปัญหาจากกรณีที่เกิดผิดพลาด จากถูกตรวจสอบขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

รองศาสตราจารย์ ดร. ศุภสวัสดิ์ ชัชวาลย์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันพระปกเกล้า	การสร้างตัวแบบผู้นำที่ทรงธรรมปัญญา โครงการวิจัยเพื่อพัฒนาประชาธิปไตยอย่างยั่งยืน สถาบันพระปกเกล้า

รองศาสตราจารย์ ดร. อรรถกฤต ปิจฉิมนันท์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานคณะกรรมการสุขภาพแห่งชาติ (สช.)	ศึกษาวิจัยเพื่อพัฒนารูปแบบวิธีการสรรหากรรมการสุขภาพแห่งชาติที่มาจากกระบวนการเลือกกันเอง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ทวีดา กมลเวช

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	ศึกษาวิจัย ประเมินผลการขับเคลื่อนแผนการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัยแห่งชาติ พ.ศ. 2558
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น	พัฒนาคุณภาพการบริหารจัดการและการบริการสาธารณะขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (Local Standard) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
กรุงเทพมหานคร	ศึกษา ทบทวน และปรับตัวชีวิตระดับเมืองตามแผนพัฒนากรุงเทพมหานคร ระยะ 20 ปี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วสันต์ เหลืองประภัสร์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	ศึกษาวิจัยกลไกการบริหารจัดการสาธารณภัยในระดับพื้นที่
สถาบันพระปกเกล้า	ศึกษาวิจัยวิเคราะห์ร่างพระราชบัญญัติเลือกตั้งสมาชิกสภาท้องถิ่นหรือผู้บริหารท้องถิ่น (ฉบับที่...) พ.ศ....ภายใต้โครงการวิเคราะห์กฎหมายเกี่ยวกับการปกครองท้องถิ่นและการกระจายอำนาจตามรัฐธรรมนูญใหม่
สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.)	การศึกษากำหนดต้นแบบความร่วมมือในการบูรณาการภารกิจรัฐในพื้นที่จังหวัด

คณะกรรมการศาสตร์และสื่อสารมวลชน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประไพพิศ มุกิตาเจริญ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน	จ้างที่ปรึกษาประชาสัมพันธ์ต่างประเทศ ประจำปีงบประมาณ 2561
องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย	จัดทำแผนแม่บทเทคโนโลยีสารสนเทศของผู้ว่าจ้าง (ส.ส.ท.) ระยะ 3 ปี (2561-2563)

อาจารย์ ดร. โมไทยพล รณเวช

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมประชาสัมพันธ์	การประเมินผลโครงการประชาสัมพันธ์แรงงานต่างด้าว ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	สำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการจากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน), สพภ.	พัฒนาระบบให้บริการการตลาดแบบดิจิทัลของศูนย์ส่งเสริมธุรกิจจากทรัพยากรชีวภาพ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

รองศาสตราจารย์ ปกรณ์ เสริมสุข

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล	จ้างที่ปรึกษาร่วมพัฒนาแพลตฟอร์มทดสอบบนระบบคลาวด์ สำหรับอุตสาหกรรมดิจิทัล

รองศาสตราจารย์ ดร. ประภาศรี เทพรักษา

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	การพัฒนาผลิตภัณฑ์ใส่กรอกพลาสติกชีวภาพในรีโอร์ทเพาซ์
สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	กิจกรรมพัฒนาผลิตภัณฑ์และทดสอบตลาดของสถานประกอบการที่ผลิตอาหารแปรรูปที่บรรจุในภาชนะพร้อมจำหน่าย (Primary GMP) ในจังหวัดพิษณุโลก เพชรบูรณ์ ชัยนาท กำแพงเพชร อุทัยธานี ลพบุรี และสิงห์บุรี รวม 7 จังหวัด (7 สถานประกอบการ)

รองศาสตราจารย์ ดร. สุเพชร จิรวงกุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
องค์การบริหารส่วนตำบลไม้ขาว อำเภอดงหลวง จังหวัดภูเก็ต	จัดจ้างที่ปรึกษาเพื่อจัดทำฐานข้อมูลและแผนที่ GIS ระบบสาธารณสุขปโภคพื้นฐานด้านงานช่าง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กิตติพงศ์ ไชยนอก

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท ปตท. สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)	Clustered water characterization

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชีราวุฒิ เพชรเย็น

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันพลาสติก	เตรียมโพลีเมอร์เชิงประกอบจากพอลิแลคติกแอซิดผสมพอลิบิวทิลีนซัคซิเนตกับเส้นใยไมซีเลียมสังเคราะห์เพื่อประยุกต์ใช้เป็นถ้วยและฝาปิดสำหรับเครื่องดื่มร้อน
	ไบโอเซ็นเซอร์ตรวจคัดกรองโรคเก๊าท์แบบพกพาสำหรับระบบสาธารณสุขไทย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศุภิต อธิวัฒน์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	พัฒนาผู้ประกอบการใหม่ (Start up) ปี 2561

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธนิท เรืองรุ่งชัยกุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)	ศึกษาศึกษาทางการพัฒนา ส่งเสริมและสนับสนุนนวัตกรรมเพื่อสังคมที่เหมาะสมกับประเทศไทย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เบญญา เชิดศรีบุญกร

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันพลาสติก	ผลิตภัณฑ์วัสดุจีโอพอลิเมอร์ฐานถั่วลันเตาและถั่วเขียวมวลเสริมเส้นใยกล้วยง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รัชฎา คงคะจันทร์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา	พัฒนาระบบจัดการเรียนการสอนกลางในระยะ 2 (รวม Cloud server)
สำนักงานวิจัยและพัฒนาการทางทหารกองทัพบก	วิเคราะห์เครือข่ายสังคมจากข้อความข่าวภาษาไทย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. รัตนา เลิศสุวรรณศรี

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	การขยายตัวประมาณขนาดประชากรของลินคอน-ปีเตอร์สันเมื่อข้อมูลจากหนึ่งแหล่งเป็นข้อมูลนับ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิลาวัณย์ งามสุวรรณ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
จังหวัดปทุมธานี	ส่งเสริมการจัดการน้ำเสียโดยชุมชน จังหวัดปทุมธานี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศรุต อำนวยโยธิน

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันพลาสติก	พัฒนาไฮโดรเจลแบบผงเพื่อการประยุกต์ใช้งานทางด้านผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. แสงดาว วงศ์สาย

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)	ถ่ายทอดองค์ความรู้และเทคโนโลยีระบบบูรณาการฐานข้อมูลด้านกฎหมายและนโยบายการใช้ประโยชน์ที่ดินภาครัฐข้ามหน่วยงาน

อาจารย์ ดร. ปกป้อง ส่องเมือง

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท เดอะ โฟโต้ ดีโอ จำกัด	พัฒนาแพลตฟอร์มงานแสดงสินค้าออนไลน์ 360
ห้างหุ้นส่วน สมายด์ เทคโนโลยี จำกัด	พัฒนาซอฟต์แวร์เพื่อแสดงผลก่อนการตัดสินใจรักษาทางทันตกรรม (จัดฟัน)
ห้างหุ้นส่วนจำกัด ฮันเดรด วอยส์ จำกัด	การพัฒนาาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาฐานข้อมูลสำหรับวิเคราะห์ข้อมูลผู้บริโภค
ห้างหุ้นส่วนเซ็นทรัลแควร์	พัฒนาระบบ IOT เพื่อจัดเก็บข้อมูลเครื่องม้วนกล่องทรงกระบอก

อาจารย์ ดร. พงศกรณ์ วิจิตเวชไพศาล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)	การวิจัยและพัฒนาโปรแกรมต้นแบบ สำหรับผู้ฝึกสอนรถยนต์เสมือนจริง สำหรับโครงการวิจัยพื้นฐาน (Basic Research)
	โครงการการวิจัยและพัฒนาโปรแกรมประยุกต์ สำหรับเครื่องช่วยรถถังเสมือนจริง โครงการวิจัยและพัฒนาเครื่องช่วยฝึกยานยนต์เสมือนจริง

อาจารย์ ดร. พนิชกรณ์ ไชยงค์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	การคำนวณการดูดซับของสารประกอบอะโรมาติกบนพื้นผิวของกราฟีนเพื่อประยุกต์ใช้ในการผลิตกั้นกรองบุหรี

คณะวิศวกรรมศาสตร์

รองศาสตราจารย์ ดร. จาตุรงค์ ตันตติบัณฑิต

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท เซอร์ทิส จำกัด	การพัฒนาชุดตรวจคัดกรองผู้มีความบกพร่องในการเรียนรู้โดยใช้เสียงพูดภาษาไทยและการตอบคำถามการคำนวณสำหรับคนไทย : เฟสที่ 1 พัฒนาชุดตรวจคัดกรอง paper based
	การวิเคราะห์ภาพถ่ายพยาธิวิทยาดิจิทัลโดยใช้โครงข่ายประสาทเทียมเชิงลึกในรูปแบบแอปพลิเคชันบนสมาร์ทโฟน
สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.)	ระบบเฝ้าระวังอัตโนมัติในการประเมิน ติดตาม ป้องกัน และแสดงแนวทางการบริหารจัดการเมื่อเกิดภาวะการบาดเจ็บของเนื้อเยื่อจากการรั่วของยาหรือสารน้ำในระหว่างการให้ยาหรือสารน้ำชนิดยานออร์ทิโอฟรินจากภาพถ่ายผิวหนังโดยใช้โครงข่ายประสาทเทียมเชิงลึกในรูปแบบแอปพลิเคชันบนสมาร์ทโฟน

รองศาสตราจารย์ ดร. จิรรัตน์ ธีระวราภุกษ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท ดานิลี่ จำกัด	ฝึกอบรมช่างเทคนิคเข้าสู่งานประกอบของ บริษัท ดานิลี่ จำกัด

รองศาสตราจารย์ ดร. ธีร เจียศิริพงษ์กุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กระทรวงวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี	ประเมินผลโครงการคลินิกเทคโนโลยีและโครงการหมู่บ้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ที่ได้รับการสนับสนุนงบประมาณประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
การประปานครหลวง	โครงการศึกษาการประเมินผลสัมฤทธิ์มาตรการที่ใช้บริหารจัดการความต้องการใช้น้ำอย่างยั่งยืนของการประปานครหลวง
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	จัดจ้างแปลคู่มือ Operation Manual สำหรับร้านกาแฟ Cafe Amazon ภาษาจีนกลาง
ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 9 กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม	กิจกรรมการวิเคราะห์และพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมระบบอัจฉริยะเฝ้าติดตามและตรวจสอบดูแล การทำงานของเครื่องจักร Machine Monitoring System ในสถานประกอบการ พร้อมระบบดิจิทัล ภายใต้โครงการเพิ่มประสิทธิภาพและผลิตภาพด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมระบบอัจฉริยะเฝ้าติดตาม และตรวจสอบดูแลการทำงานของเครื่องจักร (Machine Monitoring System) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
สำนักงานคณะกรรมการกำกับ กิจการพลังงาน	จ้างแปลและจัดพิมพ์หนังสือกฎหมายลำดับรอง (ฉบับภาษาอังกฤษ) เล่ม 3

รองศาสตราจารย์ ดร. นคร กุวโรดม

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท เทรา แทรพฟิค เทคโนโลยี จำกัด	ควบคุมการทดสอบและประเมินประสิทธิภาพระบบ TERA B-WIM
บริษัท พุกษา เรียลเอสเตท จำกัด (มหาชน)	การศึกษาและประเมินผลกระทบของแรงลมต่อโครงสร้างอาคาร The Tree Interchange Tower A

รองศาสตราจารย์ ดร. บุรุษ กฤษดาบุรุษ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	การพัฒนาตัวเร่งปฏิกิริยาอะลูมินาปรับแต่งสำหรับการบำบัด CO ₂ ปนเปื้อนใน Syngas จากกระบวนการแก๊สซิฟิเคชันของถ่านหิน

รองศาสตราจารย์ ดร. ประทีป วังศากญจน์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน	พัฒนาปรับปรุงกฎระเบียบและกฎหมายที่เกี่ยวข้องว่าด้วยการอนุรักษ์พลังงาน
โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ศรีสะเกษ	เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐ - โรงเรียนเฉลิมพระเกียรติสมเด็จพระศรีนครินทร์ ศรีสะเกษ จังหวัดศรีสะเกษ
โรงเรียนเทพศิรินทร์	เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐ - โรงเรียนเทพศิรินทร์ จังหวัดกรุงเทพมหานคร
โรงเรียนเบ็ญจะมะมหาราช จังหวัดอุบลราชธานี	เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐ - โรงเรียนเบ็ญจะมะมหาราช จังหวัดอุบลราชธานี
โรงเรียนพิจิตรพิทยาคม	เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐ - โรงเรียนพิจิตรพิทยาคม จังหวัดพิจิตร
โรงเรียนมัธยมบักดองวิทยา	เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐ - โรงเรียนมัธยมบักดองวิทยา จังหวัดศรีสะเกษ

รองศาสตราจารย์ ดร. ไพร อสุภรัตน์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การทำเรือแห่งประเทศไทย	จ้างที่ปรึกษาเพื่อบริหารและควบคุมงานโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐ-การทำเรือแห่งประเทศไทย
บริษัท กรีน สตีล จำกัด	ทวนสอบ คาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร

รองศาสตราจารย์ ดร. ไพรัช อุศุภรัตน์ (ต่อ)

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท โปรเจค แพลนนิ่ง เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)	คาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร บริษัท โปรเจค แพลนนิ่ง เซอร์วิส จำกัด (มหาชน)
บริษัท หาดทิพย์ จำกัด (มหาชน)	การทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรของ บริษัท หาดทิพย์ จำกัด (มหาชน) โรงงานหาดใหญ่ ต.บ้านพรุ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา
บริษัท เอนเนอร์จี ไทย เทคดิงส์ จำกัด	ทวนสอบการประเมินเพื่อรับรองผลคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร

รองศาสตราจารย์ ดร. เมตรี วิบูลย์รัตน์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
ธนาคารแห่งประเทศไทย	ตรวจประเมินระบบโครงสร้างพื้นฐานทางวิศวกรรม ของศูนย์คอมพิวเตอร์ 1 ธนาคารแห่งประเทศไทย

รองศาสตราจารย์ ดร. วิโรจน์ บุญญิกัญญู

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท KASKAL จำกัด	INSPECTION AND EVALUATION OF STRUCTURAL AND FUNCTION PERFORMANCE OF FACADE SYSTEM FOR BUILDING OF MINISTRY OF SOCIAL DEVELOPMENT AND HUMAN SECURITY AND OTHERS
บริษัท คอนติเนนตัล ซิตี จำกัด	WIND LOAD STUDY FOR NOBLE PHAHOL-ARI PROJECT BY WIND TUNNEL TEST
บริษัท จิรภาส เรียบลดี จำกัด	การศึกษาแรงลม โดยการทดสอบในอุโมงค์ลม โครงการอาคารชุด SKV 36 PHASE 2
บริษัท แดชเชิล พลัส ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด	การศึกษาแรงลมโดยวิธีทดสอบแบบจำลอง ในอุโมงค์ลม โครงการอาคารทองหล่อ (Wind Load Study For Thonglor Building Project By Wind Tunnel Test)
บริษัท นายณ์ แอนด์ อาร์จีพี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด	การศึกษาแรงลม โดยวิธีทดสอบแบบจำลอง ในอุโมงค์ลม โครงการอาคาร S Square (WIND LOAD STUDY FOR S SQUARE BUILDING PROJECT BY WIND TUNNEL TEST)
บริษัท ปารณัท จำกัด	ศึกษาแรงลมโดยการทดสอบในอุโมงค์ลม โครงการอาคารชุด POP HK

รองศาสตราจารย์ ดร. วิโรจน์ บุญญิกัญญา (ต่อ)

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท สยามเม็ททัล จำกัด	ทดสอบสมรรถนะของระบบประตูและหน้าต่าง ของโครงการ Samyan Mitrtown Rama IV การตรวจสอบและประเมิน โครงสร้างและสมรรถนะการใช้งาน ของระบบผนังกระจก ของ KRAAM AND MEAKT (INSPECTION AND EVALUATION OF STRUCTURAL AND FUNCTION PERFORMANCE OF FACADE SYSTEM FOR KRAAM AND MEAKT)
บริษัท ลีรี ทีเคยู จำกัด	ศึกษาแรงลมโดยการทดสอบในอุโมงค์ลม โครงการอาคารชุด POP11
บริษัท อาร์ เอ็ม แอล 548 จำกัด	การศึกษาแรงลม โดยวิธีทดสอบแบบจำลอง ในอุโมงค์ลม โครงการอาคาร 548 เฟลนิจิต (Wind Load Study For 548 Ploenchit Building Project By Wind Tunnel Test)
บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวล็อปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)	Dhaka Mass Rapid Transit Development Project (DMRTDP) CP 03 & 04
บริษัท เอพี เอ็มอี 3 จำกัด	การศึกษาแรงลม โดยวิธีทดสอบแบบจำลอง ในอุโมงค์ลม โครงการอาคาร Amphawa 2 (WIND LOAD STUDY FOR AMPHAWA 2 BUILDING PROJECT BY WIND TUNNEL TEST)

รองศาสตราจารย์ ดร. วิโรจน์ ลัมตระการ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานพัฒนานิเทศศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)	ที่ปรึกษาศูนย์บริการวิชาการการออกแบบ และวิศวกรรม

รองศาสตราจารย์ ดร. วุฒิชัย วงษ์กัศณีย์กร

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท ไทยเบฟเวอเรจ จำกัด (มหาชน)	การศึกษาการเพิ่มประสิทธิภาพในการขนส่งและกระจายผลิตภัณฑ์ โดยพัฒนาขั้นตอนวิธีและแบบจำลองทางคณิตศาสตร์สำหรับการจัดเที่ยวรถ (Vehicle Routing Problem Algorithm)

รองศาสตราจารย์ ดร. สมชาติ โชคชัยธรรม

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท เพาเวอร์ไดรฟ์ ออโตเมชัน จำกัด	การหาจุดบกพร่องในกระเบื้องฉนวนและกระเบื้องมีคราบน้ำ

รองศาสตราจารย์ ดร. สายันต์ ศิริมนตรี

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท ศิลามาศ ทรานสปอร์ต จำกัด	การวิเคราะห์โครงสร้างสะพานสารสิน จ.ภูเก็ต
บริษัท อีเอ็มเอส คอนซัลแตนท์ จำกัด	ตรวจสอบการออกแบบโครงสร้างเสาผนังรับแรงเฉือนและฐานรากอาคารอำนวยการ ของสถาบันการบินพลเรือน เพื่อยืนยันความถูกต้องของการออกแบบ
บริษัท เอแอลอี เฮฟวีลิฟท์ แอนด์ ทรานสปอร์ต (ประเทศไทย) จำกัด	การวิเคราะห์และทดสอบโครงสร้างสะพานสารสิน จ.ภูเก็ต
บริษัท ฮันซ่า เมเยอร์ โกลบอล ทรานสปอร์ต จำกัด	ตรวจสอบและประเมินโครงสร้างสะพานกรมทางหลวง

รองศาสตราจารย์ ดร. ทาญพลา พึ่งรัศมี

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท กรีน สไตล์ จำกัด	ทวนสอบการประเมิน Carbon Neutral Event ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของบริการจัดงานอีเว้นท์ บริษัท กรีน สไตล์ จำกัด
บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด	ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร บริษัท กรุงเทพ ซินธิติกส์ จำกัด
บริษัท กัลฟ์ เจพี เคพี1 จำกัด	โครงการทบทวนสอบโรงงานอุตสาหกรรมเชิงนิเวศ (Eco Factory)
บริษัท กัลฟ์ เจพี เคพี2 จำกัด	ทวนสอบ Eco Factory
บริษัท ขนส่งน้ำมันทางท่อ จำกัด	ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรของ บริษัท ขนส่งน้ำมันทางท่อ จำกัด
บริษัท คิงส์แบ็ก จำกัด	ทวนสอบ คาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร
บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)	ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร บริษัท จี สตีล จำกัด (มหาชน)
บริษัท ทองเสียง จำกัด	ทวนสอบ คาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร
บริษัท ที.ซี. พาร์มาซูติคอล อุตสาหกรรม จำกัด	ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรของ บริษัท ที.ซี.พาร์มาซูติคอล อุตสาหกรรม จำกัด
บริษัท ไทย เอ็น โอเค จำกัด	ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร บริษัท ไทย เอ็น โอเค จำกัด จำนวน 3 แห่ง
บริษัท ไทยเชื้อเพลิงการบิน จำกัด	การทวนสอบคาร์บอน ฟุตพริ้นท์องค์กร
บริษัท ไทยโพลีเอททีลีน จำกัด	ทวนสอบ คาร์บอนฟุตพริ้นท์
บริษัท นวพลาสติกอุตสาหกรรม (สระบุรี) จำกัด	ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร CFO ปี 2561 ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร CFO

รองศาสตราจารย์ ดร. ทาญพล พึ่งรัศมี (ต่อ)

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท นวพลาสติกอุตสาหกรรม จำกัด6	ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นต์องค์กร CFO ปี 2561
บริษัท บริการเชื้อเพลิงการบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นต์ขององค์กร
บริษัท ฟรอนด์ อินเตอร์เทรด จำกัด	ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นต์ ขององค์กร บริษัท ฟรี่ย์แลนด์ คัมพิน่า (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)
บริษัท เสริมสุข จำกัด (มหาชน)	ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นต์ขององค์กร บริษัท เสริมสุข จำกัด (มหาชน) ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นต์ขององค์กร จำนวน 3 แห่ง คือ 1. บริษัท เสริมสุข จำกัด (มหาชน) โรงงานปทุมธานี 2. บริษัท เสริมสุข จำกัด (มหาชน) โรงงานนครราชสีมา 3. บริษัท เสริมสุข จำกัด (มหาชน) โรงงานชลบุรี
บริษัท หยั่น หว่อ หยุ่น จำกัด	ทวนสอบคาร์บอน ฟุตพริ้นท์องค์กร
บริษัท หาดทิพย์ จำกัด (มหาชน)	ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรของ บริษัท หาดทิพย์ จำกัด (มหาชน) สาขาพุนพิน จังหวัดสุราษฎร์ธานี
บริษัท อีคโชน โนเบล เพ้นท์ส (ประเทศไทย) จำกัด	ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นต์ขององค์กร บริษัท อีคโชน โนเบล เพ้นท์ส (ประเทศไทย) จำกัด
บริษัท โออาร์พีซี จำกัด (มหาชน)	ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรของ IRPC โรงกลั่นน้ำมัน (REFY) และโรงงานแปรสภาพคอนสแตนต์เสทเรลซิดิว (COND)
บริษัท ฮันท์สแมน (ประเทศไทย) จำกัด	ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นต์ขององค์กร บริษัท ฮันท์สแมน (ประเทศไทย) จำกัด
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	ทวนสอบการขึ้นทะเบียนคาร์บอนฟุตพริ้นต์ขององค์กรสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ การพัฒนาเทคนิคการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นต์ของประเทศไทย (Development of knowledge based techniques of the carbon footprint)
สำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 16	ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นต์ขององค์กร ของสำนักงานสิ่งแวดล้อมภาคที่ 16 (สงขลา)
องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) (TGO)	ทวนสอบนำร่องสำหรับอุตสาหกรรมแก้วและกระจก พลาสติก และอาหาร ภายใต้โครงการนำร่องระบบซื้อขายสิทธิในการปล่อยก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจของประเทศไทย ประจำปี 2561
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต	ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นต์ ขององค์กร

รองศาสตราจารย์ ดร. อรุยา วิสกุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมทางหลวงชนบท	ศึกษาความเป็นไปได้ในการพัฒนาเส้นทางท่องเที่ยวเลียบชายฝั่งทะเลตะวันตกของอ่าวไทย (ช่วงส่วนต่อขยาย) จัดเก็บข้อมูลทรัพย์สินงานทางและสะพาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 (กลุ่มที่ 2)
กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน	กำกับและส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงานในอาคารควบคุมภาครัฐด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศ
การกีฬาแห่งประเทศไทย	จ้างที่ปรึกษาดำเนินการศึกษาความต้องการของนักกีฬา และบุคลากรทางการกีฬาในส่วนภูมิภาค และทบทวนมาตรฐานศูนย์วิทยาศาสตร์การกีฬาเพื่อรองรับการเป็นศูนย์กลางของอาเซียน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 จ้างที่ปรึกษาดำเนินการจัดทำแผนยุทธศาสตร์การกีฬาแห่งประเทศไทย พ.ศ. 2563-2564 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน	พัฒนาและปรับปรุงคุณภาพการดำเนินงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการดำเนินงานของกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน ประจำปี 2561
สำนักงานสถิติแห่งชาติ	ศึกษารูปแบบการบูรณาการข้อมูลสถิติและฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) เพื่อสนับสนุนการตัดสินใจ
สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด เชียงราย	กิจกรรมติดตามประเมินผลโครงการพัฒนาศูนย์ประสานงาน (Command Center) และนำร่องการจัดทำระบบข้อมูลสารสนเทศ นอร์ทเทิร์นไทยแลนด์ฟิวเจอร์ลี ของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน 2 (เชียงราย พะเยา แพร่ น่าน)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กริช เจียมจิโรจน์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กองทัพเรือ	ส่งเสริมการใช้พลังงานทดแทนในหน่วยงานภาครัฐ - กองทัพเรือ (ศูนย์ฝึกทหารใหม่ กรมยุทธศึกษาทหารเรือ จังหวัดชลบุรี) เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐ - กองทัพเรือ (ศูนย์ฝึกทหารใหม่ กรมยุทธศึกษาทหารเรือ จังหวัดชลบุรี)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กฤตยาภรณ์ ชมภูมิ่ง

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมทางหลวงชนบท	พัฒนาแบบจำลองและระบบตรวจวิเคราะห์ความมั่นคงแข็งแรงสะพาน ระยะที่ 3

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ทวีศักดิ์ กิจกาญจนารัตน์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมทางหลวงชนบท	ด้านสารสนเทศ ประจำกรม
สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตในภาครัฐ (ป.ป.ท.)	พัฒนาระบบไตสวนข้อเท็จจริงสำนักงาน ป.ป.ท. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 โดยวิธีคัดเลือก

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นพพร สุปรีชาบัณฑิต

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมการขนส่งทางบก	จ้างที่ปรึกษาบริหารการพัฒนากระบวนการผลิตแผ่นป้ายทะเบียนรถ
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า	จ้างที่ปรึกษาพัฒนาธุรกิจให้บริการโลจิสติกส์มาตรฐาน ISO 9001 ภายใต้โครงการเพิ่มศักยภาพธุรกิจให้บริการโลจิสติกส์ไทย ปีงบประมาณ 2561
กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน	ส่งเสริมการดำเนินมาตรการอนุรักษ์พลังงานด้วยกลไกการตรวจสอบและรับรองการจัดการพลังงานตามกฎหมายในโรงงานควบคุม (พื้นที่ภาคกลางและภาคตะวันตก)
กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน	ขึ้นทะเบียน ฝึกอบรมและทดสอบความรู้ผู้ตรวจรับรองแบบอาคารอนุรักษ์พลังงานตามกฎหมาย
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	จ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาอัตราค่าบริการในการใช้หรือเชื่อมต่อระบบ (Wheeling Charge)
สถาบันพระปกเกล้า	ศึกษาวิจัยเพื่อพัฒนาปัญญาประดิษฐ์สำหรับการค้นหาข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้องกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน	พัฒนาศูนย์วิเคราะห์และพยากรณ์ข้อมูลด้านไฟฟ้า ระยะที่ 1

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ปิยะ เตชะธีราวัฒน์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท พร้อม เทคโนโลยีคอล เซอร์วิสเชส จำกัด	งานจัดจ้างพัฒนา GTM database infrastructure

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วรรัตน์ ปิตรประกร

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
โรงเรียนมหาวิทยาลัยราชภัฏ จังหวัดสงขลา	เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐ - โรงเรียน มหาวิทยาลัยราชภัฏ จังหวัดสงขลา โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิทวัส ศตสุข

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมช่างโยธาทหารเรือ กองทัพเรือ	เพิ่มประสิทธิภาพการใช้พลังงานในหน่วยงานภาครัฐ - กองทัพเรือ (กรมช่างโยธาทหารเรือ) พื้นที่กรุงเทพมหานคร และปริมณฑล
สำนักงานนโยบายและแผนพลังงาน	จ้างที่ปรึกษาเพื่อบริหารและพัฒนาระบบการดำเนินงานของกองทุนเพื่อส่งเสริมการอนุรักษ์พลังงาน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วนิช รักสุนทร

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมทางหลวง	ศึกษาและประเมินการเพิ่มประสิทธิภาพมาตรฐานการเคลื่อนตัวของจราจรบริเวณทางแยกระยะที่ 1
กระทรวงการต่างประเทศ	จัดจ้างที่ปรึกษาโครงการผลิตหนังสือเดินทางอิเล็กทรอนิกส์ ในช่วงเปลี่ยนผ่าน ระยะที่ 2 ไปสู่ระยะ ที่ 3
กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง	จ้างที่ปรึกษาเพื่อจัดเก็บข้อมูลและวิเคราะห์การจราจร บนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7 และหมายเลข 9

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อภิวัฒน์ มุตตาบระ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจ ขนาดกลางและขนาดย่อม	ส่งเสริมและพัฒนาธุรกิจระดับเติบโต (SME Strong/Regular Level)

ผู้เชี่ยวชาญศาสตราจารย์ นริศ เจริญพร

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท เป๊ปซี่-โคล่า (ไทย) เทรดิง จำกัด	ให้คำปรึกษาด้านการยศาสตร์ กับทางบริษัท Pepsico
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	ประเมินความเสี่ยงและให้คำแนะนำทางด้านการยศาสตร์ เพื่อป้องกันและลดปัญหาการบาดเจ็บจากการนั่งทำงานคอมพิวเตอร์เป็นเวลานาน

ผู้เชี่ยวชาญศาสตราจารย์ ปาริชาติ ชื่นวัฒนกุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมการพัฒนาชุมชน	กิจกรรมที่ 17 การประเมินผลสำเร็จโครงการชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี ภายใต้โครงการชุมชนท่องเที่ยว OTOP นวัตวิถี
กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม	ศูนย์สนับสนุนและช่วยเหลือเอสเอ็มอี (SME Support Rescue Center)
ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 6 กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม	สร้างและพัฒนาผู้ประกอบการใหม่เชิงสร้างสรรค์และนวัตกรรม กิจกรรม บ่มเพาะวิสาหกิจ จำนวน 3 กิจกรรม
	ยกระดับดาวเด่น SMEs ไทย (DIP Stars)
สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด ยะลา	พัฒนาขีดความสามารถในการแข่งขันของอุตสาหกรรมแปรรูปการเกษตร ในภูมิภาค OPOAI 4.0 ตามแนวทางปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร	ส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารฮาลาล (Enhancing Thai Halal Food) ปีงบประมาณ 2561 กิจกรรมการวางผังกระบวนการผลิตและเทคโนโลยีที่เกี่ยวข้อง (Plant Layout)

อาจารย์ ดร. บุณพล บุญมี

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กองบังคับการตำรวจนครบาล 8	วิจัยเพื่อพัฒนาการเชื่อมโยงกล้องวงจรปิดและระบบรู้จำ เพื่อค้นหาผู้ต้องหาตามหมายจับไม่มีคุณภาพประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
	วิจัยเพื่อพัฒนาการเชื่อมโยงกล้องวงจรปิดและระบบ รู้จำ เพื่อค้นหาผู้ต้องหาตามหมายจับไม่มีคุณภาพประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 เพิ่มเติม
การไฟฟ้าส่วนภูมิภาค	วิจัยแนวทางวิธีการจัดทำระบบต้นแบบและกลไกกำกับควบคุมการพัฒนาเชื่อมโยงข้อมูลโครงข่ายระบบไฟฟ้าอัจฉริยะ
ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ	การเตรียมความพร้อมโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัลรองรับ Smart Manufacturing

อาจารย์ ดร. วรณศักดิ์ เลี่ยมแหลม

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัด กำแพงเพชร	พัฒนาองค์ความรู้การจัดการขยะชุมชนและน้ำเสีย กิจกรรมพัฒนา องค์ความรู้การจัดการขยะชุมชน โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

อาจารย์ ดร. ศิลปชัย กิรวิทย์าคม

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานเทศบาลเมืองหัวหิน	จ้างสำรวจแหล่งกำเนิดมลพิษในพื้นที่เขตเทศบาลเมืองหัวหิน

อาจารย์ กศฐา ศรีวัลย์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมทางหลวงชนบท	จัดทำแผนพัฒนาทางหลวงชนบทประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561 กลุ่มที่ 8
กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง	จ้างศึกษา สำรวจ และจัดเก็บข้อมูลสินทรัพย์โครงสร้างพื้นฐาน (งานทาง งานสะพาน และอาคาร) บนเขตทางบนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7 และ 9

คณะศิลปกรรมศาสตร์

อาจารย์ วราภรณ์ สำเภา

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิ	สถาบันพัฒนาอุตสาหกรรมสิ่งทอ การศึกษาแนวทางการพัฒนาสินค้า สิ่งทอเพื่อเพิ่มมูลค่า : โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สิ่งทอและเครื่องแต่งกาย มุสลิมในจังหวัดชายแดนใต้เพื่อตอบสนองความต้องการของตลาด ในอาเซียน (ระยะที่ 2)

คณะศิลปศาสตร์

รองศาสตราจารย์ ดนัย ปรีชาเพิ่มประสิทธิ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันเทคโนโลยีป้องกันประเทศ (องค์การมหาชน)	สำรวจการรับรู้ ทัศนคติ และภาพลักษณ์ของหน่วยงานที่เกี่ยวข้องที่มีต่อ สทป. และความพึงพอใจของผู้รับบริการและผู้ถือผลประโยชน์ร่วมที่มีต่อ สทป. ประจำปี 2561 สำหรับส่วนงานบริหารกลยุทธ์และประเมินผล

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อติศร ทมวกพิมาย

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันพระปกเกล้า	การบริหารราชการแผ่นดินภายใต้ข้อจำกัดในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระปกเกล้าเจ้าอยู่หัว พ.ศ. 2468-2475

อาจารย์ ดร. วาสนีย์ วรรณศิริ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) (TGO)	การศึกษาและพัฒนาระบบติดตามและประเมินปริมาณก๊าซเรือนกระจกจากการใช้ประโยชน์ที่ดิน ด้วยเทคโนโลยีการสำรวจระยะไกล (Remote Sensing)

คณะเศรษฐศาสตร์

รองศาสตราจารย์ ดร. ชนิษฐ์ มีโกศล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้ (องค์การมหาชน)	จ้างปรับปรุงฐานข้อมูลแหล่งเรียนรู้
สำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน)	จัดทำรายงานอุตสาหกรรมไมซ์ (MICE Industry Reports)

รองศาสตราจารย์ ดร. ชัยยุทธ ปัญญสวัสดิ์สุทธิ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน	พัฒนาระบบรายงานข้อมูลการเงินด้านการศึกษาของสถานศึกษา

รองศาสตราจารย์ ดร. พิระ เจริญพร

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมทรัพย์สินทางปัญญา	วัดมูลค่าทรัพย์สินทางปัญญาในการประกอบธุรกิจ
อุตสาหกรรมพัฒนามูลนิธิเพื่อสถาบันอาหาร	ส่งเสริมและพัฒนาอุตสาหกรรมอาหารฮาลาลครบวงจร (Enhancing Thai Halal Food) กิจกรรมติดตามและประเมินผลโครงการ ประจำปีงบประมาณ 2561

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เฉลิมพงษ์ คงเจริญ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
ธนาคารออมสิน	จ้างที่ปรึกษาเพื่อทดสอบประสิทธิภาพแบบจำลองเศรษฐกิจมหภาคและประมาณการการขยายตัวทางเศรษฐกิจไทย (GDP) รายไตรมาส ปี 2561

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประชา คุณธรรมดี

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมการค้าภายใน	ศึกษาความสำคัญของการกำกับดูแลเครื่องวัดสินค้าเกษตรที่ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจและความเป็นธรรมในทางการค้า
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	ประเมินผลกระทบโครงการการใช้เอนไซม์โปรติเอสเพื่อลดปริมาณสารพิษจากเชื้อราปนเปื้อนในวัตถุดิบอาหารสัตว์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กาวิน ศิริประภาบุญกุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมสรรพสามิต	พัฒนาระบบปฏิบัติงานด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล เพื่อรองรับการเข้าสู่การบริหารงานในยุคดิจิทัล ของกรมสรรพสามิต (พ.ศ. 2561 - 2565)
สถาบันพระปกเกล้า	การวิเคราะห์สถานการณ์การคลังของประเทศและข้อเสนอแนะการจัดทำร่างพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2562

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศุภชัย ศรีสุชาติ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมกิจการผู้สูงอายุ	ส่งเสริมการมีรายได้และการมีงานทำของผู้สูงอายุ ตามนโยบายประชารัฐเพื่อสังคม (E6)
การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย	ประเมินผลประสิทธิภาพการสื่อสารระหว่าง ททท. กับเครือข่าย ประจำปี 2561
	ประเมินผลประสิทธิภาพการสื่อสารภายในองค์กรการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย ประจำปี 2561
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	จ้างที่ปรึกษาสำรวจความพึงพอใจลูกค้า และผู้มีส่วนได้เสียของ สายงาน รวพ. ประจำปี 2561
การรถไฟฟ้ามหานครแห่งประเทศไทย	พัฒนาระบบงานทรัพยากรบุคคล ประจำปี 2561
สำนักงานปลัดกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์	จ้างที่ปรึกษาจัดทำรายงานสถานการณ์ทางสังคม ประจำปี 2560
	การจัดทำรายการพยากรณ์ข้อมูลและดัชนีชี้วัดทางสังคม
สำนักงานปลัดกระทรวงแรงงาน	ศึกษาวิจัยทิศทางการจ้างงานของประเทศไทยในยุคอุตสาหกรรม 4.0
สำนักงานป้องกันและปราบปรามการฟอกเงิน	จัดทำหลักเกณฑ์การพิจารณาโครงการและติดตามประเมินผลโครงการที่ขอรับเงินสนับสนุนจากกองทุนการป้องกันและปราบปรามการฟอกเงิน

อาจารย์ ดร. เกียรติอนันต์ ล้วนแก้ว

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันพระปกเกล้า	พัฒนาหลักเกณฑ์ตัวชี้วัดด้านสันติภาพ จัดเก็บข้อมูลด้านสันติภาพและวัดระดับสันติภาพในสังคมไทย
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย	ประเมินผลลัพธ์และผลกระทบเชิงเศรษฐกิจและสังคมจากผลการดำเนินงานโครงการ 1 ตำบล 1 นวัตกรรมเกษตร
สำนักงานกิจการยุติธรรม	จ้างเหมาบริการผู้เชี่ยวชาญทบทวนแผนที่นำทาง (Roadmap) การขับเคลื่อนเป้าหมายที่ 16
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) (GISTDA)	ประเมินมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจและสังคมเกิดจากการกิจของสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน)
สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน), สพภ.	ศึกษาความเป็นไปได้และจัดทำแนวทางสู่การต่อยอดการสร้างมูลค่าเพิ่มผลิตภัณฑ์จากฐานชีวภาพ
สำนักงานเลขาธิการสภาการศึกษา	การจัดการศึกษาในพื้นที่เขตเศรษฐกิจพิเศษ

อาจารย์ ดร. ฐ ปัตติดา

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันพระปกเกล้า	การลดความเหลื่อมล้ำและสร้างความเป็นธรรม : กรณีบัตรสวัสดิการแห่งรัฐ

อาจารย์ ดร. อนันต์ กวสุกรีไพศิจู

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การประปาส่วนภูมิภาค	สำรวจความพึงพอใจของลูกค้าการประปาส่วนภูมิภาค ปีงบประมาณ 2561
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย	สำรวจความคาดหวัง ความพึงพอใจ ความไม่พึงพอใจ ความต้องการ และความภักดีของลูกค้าที่มีผลิตภัณฑ์ เทคโนโลยี และให้บริการของสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย

อาจารย์ นนท์ บุขหมอบ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้ (องค์การมหาชน)	ศึกษาวิเคราะห์ช่องว่าง (Gap Analysis) ของงานวิจัยและแนวทางถ่ายทอดองค์ความรู้จากงานวิจัยด้านเกษตร เทคโนโลยีชีวภาพ และอาหารของประเทศไทยในอนาคต

คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง

รองศาสตราจารย์ ดร. บิณฑ์ วิเชียรน้อย

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย	จ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาและวิเคราะห์การให้เอกชนร่วมลงทุนโครงการระบบขนส่งมวลชนจังหวัดภูเก็ต และทำหน้าที่ที่ปรึกษาตามที่กำหนดในพระราชบัญญัติการให้เอกชนร่วมลงทุนในกิจการของรัฐ พ.ศ. 2556 โดยวิธีคัดเลือก
สำนักงานนโยบายและแผนการขนส่งและจราจร (สนข.)	ศึกษาและพัฒนาเครื่องมือวิเคราะห์ต้นทุนส่วนเพิ่มในการลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของมาตรการและนโยบายด้านการขนส่งเพื่อการใช้พลังงานอย่างมีประสิทธิภาพ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชาวี บุขยรัตน์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การเคหะแห่งชาติ	พิพิธภัณฑ์เสมือน (Virtual Museum) การเรียนรู้ด้านการพัฒนาที่อยู่อาศัย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พิรตธ แก้วลาย

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
ศูนย์สร้างสรรค์งานออกแบบ (TCDC) ภายใต้ สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้ (องค์การมหาชน)	ศึกษาความเหมาะสมทางธุรกิจและการออกแบบรถโดยสารเชิงท่องเที่ยว ฐานข้อมูลเชิงเศรษฐกิจและศึกษาแนวทางการดำเนินกิจกรรมเพื่อพัฒนาย่านสร้างสรรค์เจริญกรุง
สำนักงานบริหารและพัฒนาองค์ความรู้ (องค์การมหาชน)	การจัดทำรายละเอียดโครงการ Architectural Programming และข้อมูลเพื่อการออกแบบ Design Brief ภายใต้โครงการเตรียมการจัดตั้งและออกแบบศูนย์การเรียนรู้แห่งชาติ National Knowledge Center : NKC
สำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและนิทรรศการ (องค์การมหาชน)	ศึกษาตลาดและความพร้อมของพื้นที่จังหวัดภูเก็ตในฐานะเมืองจุดหมายปลายทาง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กรกมล ตันตวินิช

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมทรัพยากรธรณี	จ้างที่ปรึกษาศึกษาการใช้ประโยชน์พื้นที่เพื่อการปฏิบัติงานด้านทรัพยากรธรณีและเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรธรณี

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เอนก สุวรรณชัยสกุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม	จัดทำผังแม่บทมหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม

อาจารย์ เชษฐา พลายบุม

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมธนารักษ์	ฝึกอบรมหลักสูตร การเพิ่มประสิทธิภาพในการบริหารจัดการพิพธภัณฑ์ของสำนักทรัพย์สินมีค่าของแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2561

คณะสหเวชศาสตร์

อาจารย์ ดร. ไพเราะ ไพศรีบุญกิจ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)	การวัดปริมาณชิ้นส่วนดีเอ็นเอชนิด signal-joint T cell receptor excision circles (sjTREC) ในเซลล์เม็ดเลือดขาวเพื่อคาดคะเนอายุในประชากรไทย

คณะสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธิระ สิบเดชารักษ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	สำรวจความพึงพอใจและความผูกพันต่อองค์กรของพนักงานการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (Engagement Survey) ประจำปี 2561
สถาบันพระปกเกล้า	การศึกษาแนวทางที่เหมาะสมต่อการขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ ด้านกระบวนการยุติธรรมทางอาญา ภายใต้โครงการขับเคลื่อนประเด็นสำคัญในรัฐธรรมนูญเพื่อการปฏิรูปประเทศ ด้านกระบวนการยุติธรรม
สำนักงานกิจการยุติธรรม	จ้างเหมาบริการวิเคราะห์ข้อมูลตัวชี้วัด วิธีการจัดเก็บข้อมูล และกิจกรรมการใช้ประโยชน์จากตัวชี้วัด
	การถอดบทเรียนการไกล่เกลี่ยข้อพิพาทในชุมชนเพื่อเสริมสร้างความเข้มแข็งของชุมชน
องค์การบริหารการพัฒนาพื้นที่พิเศษเพื่อการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน (องค์การมหาชน)	การจ้างที่ปรึกษาเกี่ยวกับการเชื่อมโยงและการรั่วไหลของรายได้ของห่วงโซ่อุปทานของแหล่งท่องเที่ยวในพื้นที่พิเศษ ด้วยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป
	การจ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาการสร้างความร่วมมือด้านการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน ระหว่างเมือง ในรูปแบบเมืองแฝด (Twin Cities) ระดับนานาชาติ ด้วยวิธีคัดเลือก

คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์

ศาสตราจารย์ ระเบียบธรณ คำหอม

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมกิจการเด็กและเยาวชน	การศึกษาผลการดำเนินงานการจ่ายเงินอุดหนุนเพื่อการเลี้ยงดูเด็กแรกเกิด สู่ความพร้อมการถ่ายโอนภารกิจแก่องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น จัดทำแผนกลยุทธ์กรมกิจการเด็กและเยาวชนฉบับที่ 1 (พ.ศ. 2560- 2564) (ฉบับปรับปรุง)
กรมกิจการผู้สูงอายุ	ประเมินและติดตามผลการดำเนินงานของกรมกิจการผู้สูงอายุ (พส.) ตามแผนปฏิบัติการ และแผนการใช้จ่ายงบประมาณ และแผน บูรณาการสร้างความเสมอภาคเพื่อรองรับสังคมผู้สูงอายุ
สำนักงานปลัดกระทรวงยุติธรรม	จัดทำหลักสูตรการอบรมผู้ทำหน้าที่นักจิตวิทยาหรือนักสังคมสงเคราะห์ โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

รองศาสตราจารย์ ศักดิ์ชัย เลิศพานิชพันธ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานปลัดกระทรวงยุติธรรม	ศึกษาวิจัยเรื่องการทำงานกับบริบทแวดล้อมเพื่อศึกษาปัจจัยยับยั้งใน การป้องกันการกระทำผิดซ้ำของผู้ต้องขังที่ผ่านกิจกรรมโครงการกำลังใจ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชานนท์ โกมลาลัย

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานกองทุนสนับสนุน การสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)	พัฒนารูปแบบตำบลส่งเสริมการมีส่วนร่วมของสภาเด็กและเยาวชน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กุชงค์ เสนาบุษ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมกิจการเด็กและเยาวชน	จัดจ้างทำการประเมินมาตรฐานส่งเสริมการจัดสวัสดิการสังคมสำหรับ เด็กในสถานรองรับเด็ก
สำนักงานปลัดกระทรวง การพัฒนาสังคมและความมั่นคง ของมนุษย์	การพัฒนามาตรฐานความมั่นคงของมนุษย์เทียบแนวคิดการพัฒนา ที่ยั่งยืน

อาจารย์ ดร. นิภม รัตนะรัต

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)	ขับเคลื่อนเชิงนโยบายระบบการดูแลให้บริการด้านสุขภาพจิตแก่ผู้ป่วยจิตเวชไร้บ้าน

อาจารย์ ดร. อัจฉรา ชลายบนาวิน

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
มูลนิธิพลังที่ยั่งยืน	พัฒนาศักยภาพเด็กและเยาวชนของสถานแรกรับเด็กหญิงบ้านธัญพร

อาจารย์ รณรงก์ จันไค

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานปลัดกระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์	การสังเคราะห์รูปแบบศูนย์ข้อมูลกลางมาตรฐานการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์

คณะกรรมการสุภศาสตร์

รองศาสตราจารย์ ดร. วราวุธ เสือดี

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	ศึกษาคุณภาพอากาศในพื้นที่เพื่อประกอบการกำหนดมาตรการป้องกันแก้ไขและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อมที่มีคุณภาพ ของ บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธัชเฉลิม สุทธิพงษ์ประชา

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานกิจการยุติธรรม	ศึกษาและวิเคราะห์แนวทางในการพัฒนาฐานข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ด้านการกระทำผิดซ้ำ และติดตามผู้พ้นโทษจากระบบพัฒนาพฤตินิสัยของประเทศไทย จังหวัดชายแดนภาคใต้
สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)	พัฒนาชุดเครื่องมือการมองอนาคต (Foresight Tools Box)
สำนักงานปลัดสำนักนายกรัฐมนตรี	จ้างที่ปรึกษาจัดทำแผนยุทธศาสตร์การบูรณาการการขับเคลื่อนการพัฒนาตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง (พ.ศ. 2561 - 2565)

วิทยาลัยนวัตกรรม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จิรวล สังข์โพธิ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม	พัฒนาซอฟต์แวร์ระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารข้อมูล (Business Intelligence) ศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม
กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง	งานจ้างเหมาบำรุงรักษาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ของกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง งานจ้างเหมาบำรุงรักษาระบบและอุปกรณ์ งานบริหารจัดการฐานข้อมูล และรายงานอุบัติเหตุนทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
การไฟฟ้านครหลวง	สำรวจความต้องการและความพึงพอใจของผู้ใช้บริการเทคโนโลยีสารสนเทศและระบบสื่อสาร การไฟฟ้านครหลวง ประจำปี 2561
สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล	จัดจ้างผู้ดำเนินการจัดกิจกรรมงานสัมมนาให้ความรู้ GDPR : General Data Protection Regulation

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชัยวัฒน์ อดตมากร

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ	จ้างที่ปรึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ ปี 2561
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	จ้างที่ปรึกษาศึกษาและสำรวจทรัพยากรเพื่อการเตือนภัย
สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.)	จ้างที่ปรึกษาควบคุมงาน ตรวจสอบ วิเคราะห์ และรายงานผลการดำเนินโครงการจัดให้มีสัญญาณโทรศัพท์เคลื่อนที่และบริการอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงในพื้นที่ชายขอบ (Technical Audit) โดยวิธีคัดเลือก

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุวรรณ จันทร์วาสารกิจ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 10 กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม	ส่งเสริม SMEs เข้าสู่ Industry 4.0 ด้วยไอที ภายใต้โครงการพิเศษตามแนวทางที่ ๓

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรพรรณ คงมาลัย

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
มูลนิธิแม่ฟ้าหลวง ในพระบรมราชูปถัมภ์	ประเมินความเป็นไปได้จริงในการใช้มาตรฐานธุรกิจเพื่อสังคมของมูลนิธิ แม่ฟ้าหลวงฯ (SE Criteria) และพัฒนาคู่มือตรวจสอบประเมินและรับรอง ธุรกิจเพื่อสังคม
สถาบันส่งเสริมและพัฒนา กิจกรรมปิดทองหลังพระ สืบสานแนวพระราชดำริ	ขยายผลองค์ความรู้การขับเคลื่อนทฤษฎีใหม่เพื่อการพัฒนาพื้นที่ ตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง
สำนักงานส่งเสริมการจัดประชุม และนิทรรศการ (องค์การมหาชน)	ยกระดับขีดความสามารถของสำนักงานส่งเสริมการจัดประชุมและ นิทรรศการ (องค์การมหาชน) เพื่อขับเคลื่อนนโยบายการพัฒนาระดับพื้นที่

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อัญญา ดิษฐานนท์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
มูลนิธิอุทกพัฒน์ ในพระบรมราชูปถัมภ์	ประเมินและติดตามผลการดำเนินงานบริหารจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน ตามแนวพระราชดำริ ปี พ.ศ. 2561 (พื้นที่ภาคใต้)

อาจารย์ ดร. ชยกฤต อัครวิธานนท์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การรถไฟแห่งประเทศไทย	ศึกษาและจัดทำแผนบริหารความต่อเนื่องทางธุรกิจ (Business Continuity Plan : BCP) ของกลุ่มธุรกิจการเดินรถ การรถไฟแห่งประเทศไทย
สำนักงานประมาณ	ติดตามประเมินผลนโยบายรัฐบาล มิติบูรณาการ

อาจารย์ ดร. ศราวุธ แรมจันทร์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม	กิจกรรมส่งเสริมการเรียนรู้อิเล็กทรอนิกส์ด้านพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ (DIP e-learning for e-commerce) หลักสูตร e-commerce ในระบบ e-learning

วิทยาลัยพัฒนศาสตร์ ป๋วย อึ๊งภากรณ์

รองศาสตราจารย์ ดร. วรวิทย์ ไรมรัตนพันธ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมกิจการสตรีและสถาบันครอบครัว	จ้างที่ปรึกษารวบรวมข้อมูลการดำเนินงานสมาคมพัฒนากิจสงเคราะห์และปรับปรุงร่างมาตรฐานสมาคมพัฒนากิจสงเคราะห์

อาจารย์ วิรุณีย์ วิจารณ์ วิสารทสกุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การทางพิเศษแห่งประเทศไทย	สำรวจภาพลักษณ์ด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของการทางพิเศษแห่งประเทศไทย ปีงบประมาณ 2561
สำนักงานทรัพยากรน้ำแห่งชาติ	ศึกษาวิเคราะห์บริบททางความคิดและทัศนคติของหน่วยงานภาครัฐเกี่ยวกับการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำแห่งชาติ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)	Social Innovation Driving unit เฉพาะด้าน การออกแบบระบบการประเมินผลลัพธ์ทางสังคม สำหรับโครงการนวัตกรรมด้านสังคม
องค์การส่งเสริมกิจการโคนมแห่งประเทศไทย	ยกระดับการกำกับดูแลกิจการที่ดี (CG) และการแสดงความรับผิดชอบต่อสังคมและสิ่งแวดล้อม (CSR)

วิทยาลัยแพทยศาสตร์นานาชาติจุฬาภรณ์

อาจารย์ ดร. ปาริณกุล ตังสุขฤทัย

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก	เฝ้าระวังความปลอดภัยในการใช้ยาจากสมุนไพรของผู้มารับบริการในสถานบริการสาธารณสุขของรัฐเพื่อเสนอเข้าบัญชียาหลักแห่งชาติ ปีงบประมาณ 2561

วิทยาลัยโลกคดีศึกษา

อาจารย์ ชาญญา ปัญญาอำพล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	SET Social Impact Platform 2017

วิทยาลัยสหวิทยาการ

ศาสตราจารย์ ธีรยุทธ บุญมี

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันพระปกเกล้า	โครงการพัฒนาการเปลี่ยนแปลงสังคม การเมืองไทย และความคิดเรื่อง การปฏิรูปที่เกี่ยวข้อง

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กนกวรรณ อุ่ทองทรัพย์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานโยธาธิการและผังเมือง จังหวัดลำปาง	เสริมสร้างศักยภาพจังหวัดลำปางให้เป็นศูนย์กลางโลจิสติกส์ของ ภาคเหนือตอนบน งานจ้างที่ปรึกษาศึกษาและวิเคราะห์ศักยภาพสินค้า นำเข้าและส่งออก ตลอดจนสิ่งจูงใจเพื่อสนับสนุนการลงทุนในการพัฒนา ศูนย์กลางเชื่อมโยงด้านโลจิสติกส์และการคมนาคมทางบก ตามระเบียบ เศรษฐกิจเหนือ-ใต้ และระเบียบเศรษฐกิจตะวันออก-ตะวันตก

อาจารย์ ดร. โกสุม โอมพรบุตม์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน	จ้างที่ปรึกษาติดตามและประเมินผลโครงการฝึกอบรมฝีมือแรงงาน ในพื้นที่เขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ พ.ศ. 2560 และจัดทำแนวทางการ ติดตามและประเมินผลโครงการพัฒนาศักยภาพกำลังแรงงาน พ.ศ. 2561

อาจารย์ ดร. ภัฏฐพล แสงอรุณ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานกิจการยุติธรรม	ดำเนินการสร้างตัวชี้วัดการประเมินผลการดำเนินงานด้านการป้องกันปราบปราม และการบำบัดฟื้นฟูการแก้ไขผู้ติดยาเสพติด ตามแนวคิด (ร่าง) ประมวลกฎหมายยาเสพติด

พ.ต.ต. ชวนีสก์ เจนการ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กระทรวงยุติธรรม	ขับเคลื่อนการจัดตั้งศูนย์ประสานงานการเสริมสร้างความสามัคคี ปรองดองและความสมานฉันท์
สำนักงานกิจการยุติธรรม	จ้างที่ปรึกษาจัดทำระบบทดลองการเชื่อมโยงข้อมูลกระบวนการยุติธรรม อิเล็กทรอนิกส์ และกำหนดมาตรฐานการแลกเปลี่ยนข้อมูลและ กระบวนการทำงานในคดีความมั่นคงจังหวัดชายแดนภาคใต้

สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร

รองศาสตราจารย์ ดร. บัณฑิต ล้อมีโชคชัย

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) (TGO)	พัฒนาแนวทางสำหรับการจัดทำภาพถ่ายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกของประเทศ

รองศาสตราจารย์ ดร. วิรัช อัมระपाल

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมทางหลวงชนบท	ศึกษาแผนพัฒนาสายทางเพื่อสนับสนุนการขนส่งสินค้าและบริการผ่านรถไฟทางคู่สายลพบุรี-ปากน้ำโพ และสายนครปฐม-หัวหิน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธีรยุทธ โทธานนท์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยี อวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) (GISTDA)	จ้างที่ปรึกษาพัฒนาระบบภูมิสารสนเทศเพื่อบริหารจัดการรถเกี่ยวข้าว นวดข้าว

อาจารย์ ดร. ศศิพร อุษณวดี

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานราชบัณฑิตยสภา	วิจัยและออกแบบระบบทดสอบความรู้ด้านภาษาไทยสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายและนักศึกษาระดับอุดมศึกษา ออนไลน์

สถาบันไทยคดีศึกษา

อาจารย์ ดร. อรุษา ทิศคานนท์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมธนารักษ์	ฝึกอบรมหลักสูตร กลยุทธ์และการให้บริการที่เป็นเลิศ สู่ความประทับใจ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
ศูนย์ส่งเสริมศิลปาชีพระหว่างประเทศ (องค์การมหาชน) (SACICT)	จ้างจัดทำระบบสืบค้นข้อมูลงานหัตถกรรม (Archive)

คณะทันตแพทยศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันตแพทย์ ดร. วีรชัย สิงห์นันทกิจ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา	บทบาทของสารสกัดค่าแสดงสู่การพัฒนาต้นแบบเม็ดอมสารสกัดค่าแสดง เพื่อส่งเสริมการหายของแผลในช่องปาก ภายใต้โครงการส่งเสริมให้บุคลากรวิจัยในสถาบันอุดมศึกษาไปปฏิบัติงานเพื่อแก้ไขปัญหาและเพิ่มขีดความสามารถในการผลิตให้กับภาคอุตสาหกรรม (Talent Mobility) ประจำปีงบประมาณ 2561

อาจารย์ ทันตแพทย์ ดร. ธีรวัฒน์ ไทสิริวัฒน์พงศ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	การพัฒนาวิธีการปรับพื้นผิวเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพของเซอร์โคเนียที่ใช้ในช่องปาก

คณะวิทยาการเรียนรู้และศึกษาศาสตร์

รองศาสตราจารย์ ดร. อรุชาติ พวงสำลี

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานเลขาธิการ สภาการศึกษา	รูปแบบและแนวทางการเรียนรู้ของเด็กและเยาวชนรุ่นใหม่ (Generation Z)

วิทยาลัยโลกาภิวัตน์ศึกษา

รองศาสตราจารย์ ดร. บัณฑวรรณ วิจิตรวาทการ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	จัดจ้างที่ปรึกษาและให้ความรู้ด้านวิสาหกิจเพื่อสังคมแก่บริษัท ปตท. และ กลุ่มบริษัท ปตท. ตามนโยบายของ ปตท.

สถาบันอาณานิคมศึกษา

รองศาสตราจารย์ ดร. กิตติ ประเสริฐสุข

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันพระปกเกล้า	วิจัยเพื่อความมั่นคงใหม่



**รายงานผู้สอบบัญชี
สำนักงานศูนย์วิจัย**

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

เสนอ คณะกรรมการอำนวยการสำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินของ **สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (สำนักงานศูนย์วิจัย)** ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 งบรายได้และค่าใช้จ่าย และงบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของ **สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์** ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 ผลการดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน สำหรับกิจการที่ไม่มีส่วนได้เสียสาธารณะ

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากสำนักงานศูนย์วิจัย ตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งจะไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอของงบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินสำหรับกิจการที่ไม่มีส่วนได้เสีย

สาธารณะ และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของสำนักงานศูนย์วิจัยในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องตามความเหมาะสม และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกของสำนักงานศูนย์วิจัย หรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยง

ผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของ
ข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาดเนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของสำนักงานศูนย์วิจัย
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร



นางพนารัตน์ ปานมณี
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 2870
17 ซอย 7 เสา 8 แขวงสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร

19 ตุลาคม พ.ศ. 2561

- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของสำนักงานศูนย์วิจัย ในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยที่เกี่ยวข้องในงบการเงิน หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเหตุให้สำนักงานศูนย์วิจัย ต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควร

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้บริหารเกี่ยวกับขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ รวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในซึ่งข้าพเจ้าได้พบในการตรวจสอบของข้าพเจ้า

สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

งบแสดงฐานะการเงิน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2561	2560
สินทรัพย์			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	3	189,460,911.11	168,873,055.42
เงินลงทุนชั่วคราว	4	7,567,438.77	7,609,670.31
ลูกหนี้เงินยืมวิจัย		7,634,400.00	6,850,900.00
รายได้ค่าวิจัยค้างรับ		396,855,074.50	308,141,195.20
รายได้ค่าธรรมเนียมวิจัยค้างรับ		38,455,485.38	33,556,297.28
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน		7,182,097.09	8,943,730.71
เงินค้ำประกันสัญญา		1,217,960.00	277,060.00
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น		402,249.98	331,537.20
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		648,775,616.83	534,583,446.12
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
เงินฝากธนาคารติดภาระค้ำประกัน	5	3,967,398.94	3,623,938.94
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		3,967,398.94	3,623,938.94
รวมสินทรัพย์		652,743,015.77	538,207,385.06
หนี้สินและเงินกองทุน			
หนี้สินหมุนเวียน			
เงินที่จ่ายให้ผู้วิจัยค้างจ่าย		442,865,514.42	354,308,117.72
เงินโบนัสค้างจ่าย		995,562.64	1,017,898.04
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	6	21,788,149.07	4,033,103.33
รวมหนี้สินหมุนเวียน		465,649,226.13	359,359,119.09
รวมหนี้สิน		465,649,226.13	359,359,119.09
เงินกองทุน			
เงินกองทุน	7	1,115,070.00	1,115,070.00
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม	8	185,978,719.64	177,733,195.97
รวมเงินกองทุน		187,093,789.64	178,848,265.97
รวมหนี้สินและเงินกองทุน		652,743,015.77	538,207,385.06

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
งบรายได้และค่าใช้จ่าย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2561	2560
รายได้			
รายได้ค่าตอบแทนนักวิจัย		1,272,023,650.35	968,744,097.48
รายได้ค่าธรรมเนียมงานวิจัย		107,461,898.44	92,015,049.64
รายได้อื่น		640,926.12	621,595.15
รวมรายได้		1,380,126,474.91	1,061,380,742.27
ค่าใช้จ่าย			
เงินที่จ่ายให้ผู้วิจัย		1,272,023,650.35	968,744,097.48
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	9	94,611,197.90	75,942,147.44
รวมค่าใช้จ่าย		1,366,634,848.25	1,044,686,244.92
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ		13,491,626.66	16,694,497.35

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
งบกระแสเงินสด
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

(หน่วย : บาท)

	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ	13,491,626.66	16,694,497.35
ปรับ กระทบบยอดเงินสดรับ(จ่าย)จากกิจกรรมดำเนินงาน		
ลูกหนี้เงินยืมงานวิจัยลดลง(เพิ่มขึ้น)	(783,500.00)	(3,635,900.00)
รายได้ค่าตอบแทนนักวิจัยค้างรับลดลง(เพิ่มขึ้น)	(88,713,879.30)	(134,826,221.82)
รายได้ค่าธรรมเนียมค้างรับลดลง(เพิ่มขึ้น)	(4,899,188.10)	(6,073,005.32)
ลูกหนี้เงินประกันผลงานลดลง(เพิ่มขึ้น)	1,761,633.62	3,254,460.15
เงินประกันสัญญาลดลง(เพิ่มขึ้น)	(940,900.00)	(213,560.00)
สินทรัพย์หมุนเวียนลดลง(เพิ่มขึ้น)	(70,712.78)	27,192.19
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนลดลง(เพิ่มขึ้น)	(301,228.46)	(3,657,190.04)
เงินที่จ่ายให้ผู้วิจัยค้างจ่ายเพิ่มขึ้น(ลดลง)	88,557,396.70	127,070,262.90
เงินโบนัสค้างจ่ายเพิ่มขึ้น(ลดลง)	(22,335.40)	(406,512.33)
หนี้สินหมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น(ลดลง)	17,755,045.74	(2,895,994.57)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมดำเนินงาน	25,833,958.68	(4,661,971.49)
ปรับรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมเพิ่มขึ้น(ลดลง)	(5,246,102.99)	689,612.12
เงินสดสุทธิ(ใช้ไป)ได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน	20,587,855.69	(3,972,359.37)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	168,873,055.42	172,845,414.79
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	189,460,911.11	168,873,055.42

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

1 ข้อมูลทั่วไป

เงินกองทุนของสำนักงานศูนย์วิจัย ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ เงินอุดหนุนจากมหาวิทยาลัยและเงินกองทุนวิจัย มีวัตถุประสงค์ให้นำไปใช้ในการบริหารกิจกรรมต่างๆ เพื่อให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ของสำนักงานศูนย์วิจัย ได้ทุกประเภท โดยใช้ได้ทั้งเงินต้นและดอกผล

2 สรุปนโยบายบัญชีที่สำคัญ

2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

- ในการจัดทำงบการเงินเพื่อให้เป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป ฝ่ายบริหารของสำนักงานศูนย์วิจัย ต้องใช้การประมาณและข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่เกี่ยวกับรายได้ ค่าใช้จ่าย สินทรัพย์และหนี้สิน และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ได้ประมาณไว้
- งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยถือหลักเกณฑ์การบันทึกตามราคาทุนเดิมยกเว้นที่ระบุในนโยบายการบัญชี
- เพื่อความสะดวกของผู้ใช้งบการเงินจึงได้มีการแปลงงบการเงินเป็นภาษาอังกฤษจากงบการเงินที่จัดทำเป็นภาษาไทย

2.2 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

สำนักงานศูนย์วิจัย รับรู้รายได้และค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง (ยกเว้นดอกเบี้ยรับธนาคารใช้เกณฑ์เงินสด)

2.3 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายความรวมถึงเงินสด เงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นกับสถาบันการเงิน ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือน และปราศจากภาระผูกพัน

2.4 ประมาณการหนี้สิน

สำนักงานศูนย์วิจัย จะบันทึกประมาณการหนี้สินเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ของการเกิดภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือจากการอนุমানอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ภาระผูกพันดังกล่าวคาดว่าจะส่งผลให้ต้องเกิดการไหลออกของทรัพยากรเพื่อจ่ายชำระภาระผูกพันและจำนวนที่ต้องจ่ายสามารถประมาณการได้อย่างน่าเชื่อถือรายจ่ายที่จะได้รับคืนบันทึกเป็นสินทรัพย์แยกต่างหาก ก็ต่อเมื่อการได้รับคืนคาดว่าจะได้รับอย่างแน่นอนเมื่อได้จ่ายชำระประมาณการหนี้สินไปแล้ว

สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

3 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	หน่วย : บาท	
	2561	2560
เงินสดย่อย	4,354.00	6,168.00
เงินฝากธนาคาร		
บัญชีออมทรัพย์	189,456,557.11	168,866,887.42
รวม	189,460,911.11	168,873,055.42

4 เงินลงทุนชั่วคราว

	หน่วย : บาท	
	2561	2560
เงินฝากประจำ 12 เดือน-ธนาคารทหารไทย	7,567,438.77	7,609,670.31
รวม	7,567,438.77	7,609,670.31

5 เงินฝากธนาคารติดภาระค้ำประกัน

ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 และ 2560 เงินฝากประจำ จำนวน 3,967,398.94 บาท และ 3,623,938.94 บาท ซึ่งฝากกับธนาคารทหารไทย จำกัด (มหาชน) ส่วนหนึ่งเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกัน ภาระผูกพัน ตามหนังสือค้ำประกัน การปฏิบัติงานต่อผู้ว่าจ้าง ดังต่อไปนี้

	หน่วย : บาท	
	2561	2560
5.1 หนังสือค้ำประกัน สำนักการระบายน้ำ	129,948.94	129,948.94
5.2 หนังสือค้ำประกัน กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม	1,066,660.00	2,005,000.00
5.3 หนังสือค้ำประกัน กรมเจ้าท่า	695,990.00	695,990.00
5.4 หนังสือค้ำประกัน บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	793,000.00	793,000.00
5.5 หนังสือค้ำประกัน การรถไฟขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย	1,281,800.00	-
รวม	3,967,398.94	3,623,938.94

สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

6 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

	หน่วย : บาท	
	2561	2560
6.1 ค่าสาธารณูปโภคค้างจ่าย	356.31	574.59
6.2 ค่าสอบบัญชีค้างจ่าย	80,000.00	80,000.00
6.3 ค่าเจรจาธุรกิจต่างประเทศค้างจ่าย	-	416,213.00
6.4 ค่าพาหนะค้างจ่าย	71,164.00	49,013.00
6.5 รายได้รับล่วงหน้า	1,585,000.00	-
6.6 ค่าธรรมเนียมต้นสังกัดค้างจ่าย	1,901,986.59	1,042,457.09
6.7 ค่าช่วยงานค้างจ่าย	2,150.00	2,000.00
6.8 ค่าสัมมนาสำนักงานศูนย์วิจัยค้างจ่าย	-	405.00
6.9 ค่าฝึกอบรมและสัมมนาค้างจ่าย	27,500.00	11,770.00
6.10 ค่าธรรมเนียมค้างจ่าย	2,190.00	8,184.90
6.11 ทุนตำราวิจัย	2,244,775.00	2,374,780.00
6.12 ค่าบำรุงมหาวิทยาลัยค้างจ่าย	15,853,812.17	-
6.13 อื่นๆ	19,215.00	47,705.75
รวม	21,788,149.07	4,033,103.33

7 เงินกองทุน

	หน่วย : บาท	
	2561	2560
7.1 เงินกองทุน-เงินอุดหนุนจากมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	100,000.00	100,000.00
7.2 เงินกองทุน-เงินกองทุนวิจัย	1,015,070.00	1,015,070.00
รวม	1,115,070.00	1,115,070.00

8 กำไรสะสม

	หน่วย : บาท	
	2561	2560
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมต้นงวด	177,733,195.97	160,349,086.50
บวก รายการปรับปรุงปีก่อน เพิ่ม (ลด)	(5,246,102.99)	689,612.12
	172,487,092.98	161,038,698.62
บวก รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ	13,491,626.66	16,694,497.35
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมปลายงวด	185,978,719.64	177,733,195.97

สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

9 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน

	หน่วย : บาท	
	2561	2560
9.1 เงินเดือนเจ้าหน้าที่ประจำ	5,767,831.19	5,636,120.00
9.2 ค่าสมนาคุณผู้บริหาร	600,000.00	600,000.00
9.3 เงินประจำตำแหน่ง	230,800.00	234,000.00
9.4 ค่าสอบบัญชี	80,000.00	80,000.00
9.5 เงินค่าโบนัสผู้บริหาร	761,250.00	752,500.00
9.6 ค่าเตรียมงานเสนาองานวิจัย	22,585.00	55,824.00
9.7 ค่าธรรมเนียมต่างๆ	332,237.20	401,988.16
9.8 ค่าฝึกอบรม/สัมมนาเจ้าหน้าที่	314,064.00	254,403.00
9.9 ค่าสวัสดิการ	373,282.20	373,182.20
9.10 ค่าบำรุงมหาวิทยาลัย	73,308,746.55	60,000,000.00
9.11 ค่าของที่ระลึก	301,210.96	178,989.17
9.12 ค่าเบี้ยประชุม	111,000.00	115,000.00
9.13 ค่าช่วยงานสำนักงานศูนย์วิจัย	376,001.35	209,100.00
9.14 ค่าสัมมนาสำนักงานศูนย์วิจัย	404,073.00	247,908.36
9.15 ค่าจัดทำรายงานประจำปี	256,800.00	264,800.00
9.16 ค่าเงินโบนัส	2,236,480.50	2,177,711.00
9.17 เงินอุดหนุนกองทุนทรัพย์สินฯ	2,628,788.24	860,100.00
9.18 เงินอุดหนุนกองทุนสวัสดิการฯ	2,824,521.01	1,057,200.00
9.19 ค่าวัสดุของใช้สำนักงาน	255,670.85	163,735.50
9.20 ค่าสาธารณูปโภค	73,290.56	79,814.13
9.21 ค่าพาหนะ	717,475.50	663,253.49
9.22 ค่าเดินทางเจรจาธุรกิจต่างประเทศ	685,865.45	875,478.64
9.23 ค่าจัดงานวันนักวิจัย	146,244.00	115,620.00
9.24 ค่าทำความสะอาด	128,263.72	130,429.04
9.25 เงินสนับสนุนโครงการดัชนีวารสาร	1,200,000.00	-
9.26 อื่นๆ	474,716.62	414,990.75
รวม	94,611,197.90	75,942,147.44



**รายงานผู้สอบบัญชี
กองทุนทรัพย์สินทดแทน**

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

เสนอ คณะกรรมการอำนวยการกองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินของ **กองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (กองทุนทรัพย์สินฯ)** ซึ่งประกอบด้วย งบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 และงบรายได้และค่าใช้จ่าย และงบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของ **กองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์** ณ วันที่ 30 กันยายน 2561 ผลการดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน สำหรับกิจการที่ไม่มีส่วนได้เสียสาธารณะ

เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกองทุนทรัพย์สินฯ ตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชีในพระบรมราชูปถัมภ์ ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐาน

การรายงานทางการเงินสำหรับกิจการที่ไม่มีส่วนได้เสียสาธารณะ และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกองทุนทรัพย์สินฯ ในการดำเนินงานต่อเนื่อง เปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องตามความเหมาะสม และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกองทุนทรัพย์สินฯ หรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยง

ผู้ประกอบการวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของ
ข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติงานตามวิธีการตรวจสอบ เพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสม เพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงข้อมูล การแสดงข้อมูลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกองทุนทรัพย์สินฯ
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร



นางพนารัตน์ ปานมณี
ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 2870
17 ซอย 7 เสรี 8 แขวงสวนหลวง
กรุงเทพมหานคร

19 ตุลาคม พ.ศ. 2561

- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกองทุนทรัพย์สินฯ ในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าถึงการเปิดเผยที่เกี่ยวข้องในงบการเงิน หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเหตุให้กองทุนทรัพย์สินฯ ต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง
- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยว่างบการเงินแสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควร

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้บริหารเกี่ยวกับขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ รวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในซึ่งข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

กองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
งบแสดงฐานะการเงิน
ณ วันที่ 30 กันยายน 2561

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2561	2560
สินทรัพย์			
สินทรัพย์หมุนเวียน			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	3	19,962,048.25	20,264,422.80
รวมสินทรัพย์หมุนเวียน		19,962,048.25	20,264,422.80
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน			
ส่วนปรับปรุงอาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ	4	5,807,849.48	2,390,892.64
รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน		5,807,849.48	2,390,892.64
รวมสินทรัพย์		25,769,897.73	22,655,315.44
หนี้สินและเงินกองทุน			
หนี้สินหมุนเวียน			
ค่าพัฒนาาระบบค้างจ่าย		2,132,368.00	891,310.00
ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย	5	106,732.50	153,876.50
รวมหนี้สินหมุนเวียน		2,239,100.50	1,045,186.50
รวมหนี้สิน		2,239,100.50	1,045,186.50
เงินกองทุน			
กองทุนทรัพย์สินทดแทน		1,021,701.88	1,021,701.88
ทุนจากการรับบริจาค		757,260.46	757,260.46
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม	6	21,751,834.89	19,831,166.60
รวมเงินกองทุน		23,530,797.23	21,610,128.94
รวมหนี้สินและเงินกองทุน		25,769,897.73	22,655,315.44

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
งบรายได้และค่าใช้จ่าย
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2561	2560
รายได้			
รายได้เงินอุดหนุนจากสำนักงานศูนย์วิจัย		2,628,788.24	860,100.00
รายได้อื่น		26,024.49	24,007.13
รวมรายได้		2,654,812.73	884,107.13
ค่าใช้จ่าย			
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	7	734,144.44	788,751.00
รวมค่าใช้จ่าย		734,144.44	788,751.00
รายได้สูง(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ		1,920,668.29	95,356.13

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

(หน่วย : บาท)

	2561	2560
กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน		
รายได้สูง(ต่ำ)กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ	1,920,668.29	95,356.13
ปรับ กระทบยอดเงินสดรับ(จ่าย)จากกิจกรรมดำเนินงาน		
ค่าเสื่อมราคา-สิ่งปลูกสร้าง	14,778.00	72,743.95
ค่าเสื่อมราคา-ครุภัณฑ์	545,786.42	578,237.43
ค่าเสื่อมราคา-เครื่องใช้สำนักงาน	13,365.24	20,272.12
รายได้ค้างรับ(เพิ่มขึ้น)ลดลง	-	1,157,290.00
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น(เพิ่มขึ้น)ลดลง	-	1,015.20
หนี้สินหมุนเวียนเพิ่มขึ้น(ลดลง)	1,193,914.00	(606,518.50)
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมดำเนินงาน	3,688,511.95	1,318,396.33
กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน		
ซื้อครุภัณฑ์	(1,910,289.00)	(55,920.00)
งานระหว่างทำเพิ่มขึ้น	(1,989,490.00)	-
ซื้อเครื่องใช้สำนักงาน	(16,582.00)	(2,674.00)
ส่วนปรับปรุงอาคาร	(74,525.50)	-
เงินสดสุทธิได้มา(ใช้ไป)จากกิจกรรมลงทุน	(3,990,886.50)	(58,594.00)
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น(ลดลง)สุทธิ	(302,374.55)	1,259,802.33
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด	20,264,422.80	19,004,620.47
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด	19,962,048.25	20,264,422.80

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

1 ข้อมูลทั่วไป

เงินกองทุน มีวัตถุประสงค์เพื่อประโยชน์ในการบำรุงรักษา ปรับปรุง หรือซ่อมแซมอาคาร ครุภัณฑ์ของกองทุนทรัพย์สินทดแทนฯ ให้มีประสิทธิภาพและสามารถใช้ประโยชน์ได้อย่างเต็มที่ ใช้ในการบริหารเพื่อให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ของกองทุนทรัพย์สินทดแทนฯ โดยใช้ได้ทั้งเงินต้นและดอกผล

2 สรุปนโยบายบัญชีที่สำคัญ

2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

- ในการจัดทำงบการเงินเพื่อให้เป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป ฝ่ายบริหารของกองทุนฯ ต้องใช้การประมาณและข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อจำนวนเงินที่เกี่ยวกับรายได้ ค่าใช้จ่าย สินทรัพย์และหนี้สิน และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ได้ประมาณไว้
- งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยถือหลักเกณฑ์การบันทึกตามราคาทุนเดิมยกเว้นที่ระบุในนโยบายการบัญชี
- เพื่อความสะดวกของผู้ใช้งบการเงินจึงได้มีการแปลงงบการเงินเป็นภาษาอังกฤษจากงบการเงินที่จัดทำเป็นภาษาไทย

2.2 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

กองทุนทรัพย์สินทดแทนฯ รับรู้รายได้และค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง

2.3 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายความว่ารวมถึงเงินสด เงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นกับสถาบันการเงิน ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือน และปราศจากภาวะผูกพัน

2.4 ส่วนปรับปรุงอาคาร อุปกรณ์ และค่าเสื่อมราคา

- ส่วนปรับปรุงอาคารและอุปกรณ์ แสดงในราคาทุนเดิมภายหลังหักค่าเสื่อมราคาสะสม ซึ่งค่าเสื่อมราคาคำนวณโดยวิธีเส้นตรง ตามอายุการใช้งานโดยประมาณของสินทรัพย์ ดังต่อไปนี้

ส่วนปรับปรุงอาคาร	10	ปี
เครื่องใช้สำนักงาน	5	ปี
ครุภัณฑ์	5	ปี

- กำไรและขาดทุนจากการจำหน่ายกำหนดโดยเปรียบเทียบสิ่งตอบแทนที่ได้รับกับราคาตามบัญชีและรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายดำเนินงาน
- รายจ่ายเกี่ยวกับการต่อเติม การต่ออายุ หรือการปรับปรุงสินทรัพย์ให้ดีขึ้น ซึ่งทำให้ราคาเปลี่ยนแปลงในปัจจุบันของสินทรัพย์เพิ่มขึ้นอย่างเป็นสาระสำคัญจะรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ ส่วนค่าซ่อมแซมและค่าบำรุงรักษารับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดขึ้น

กองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

2.5 ประมาณการหนี้สิน

กองทุนทรัพย์สินทดแทนฯ จะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่า กองทุนทรัพย์สินทดแทนฯ จะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดเปลื้องภาระผูกพันนั้น และกองทุนทรัพย์สินทดแทนฯ สามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันได้อย่างน่าเชื่อถือ

3 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

	หน่วย : บาท	
	2561	2560
บัญชีเงินฝากออมทรัพย์	19,962,048.25	20,264,422.80
รวม	19,962,048.25	20,264,422.80

4 ส่วนปรับปรุงอาคาร และอุปกรณ์ - สุทธิ

	ณ วันที่ 1 ตุลาคม 2560	เพิ่มขึ้น/รับโอน	จำหน่าย/โอนออก	ณ วันที่ 30 กันยายน 2561
ราคาทุน				
ส่วนปรับปรุงอาคาร	1,152,353.56	74,525.50	-	1,226,879.06
เครื่องใช้สำนักงาน	528,517.14	16,582.00	-	545,099.14
ครุภัณฑ์	4,352,042.13	1,910,289.00	-	6,262,331.13
งานระหว่างก่อสร้าง	1,618,000.00	3,607,490.00	(1,618,000.00)	3,607,490.00
รวม	7,650,912.83	5,608,886.50	(1,618,000.00)	11,641,799.33
ค่าเสื่อมราคาสะสม				
ส่วนปรับปรุงอาคาร	(1,109,475.38)	(14,778.00)	-	(1,124,253.38)
เครื่องใช้สำนักงาน	(505,987.87)	(13,365.24)	-	(519,353.11)
ครุภัณฑ์	(3,644,556.94)	(545,786.42)	-	(4,190,343.36)
รวม	(5,260,020.19)	(573,929.66)	-	(5,833,949.85)
สุทธิ	2,390,892.64			5,807,849.48

ค่าเสื่อมราคาที่ยังไม่บันทึกในงบรายได้และค่าใช้จ่าย สำหรับปี สิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน

2561	573,929.66
2560	671,253.50

กองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2561

5 ค่าใช้จ่ายค้างจ่าย

	หน่วย : บาท	
	2561	2560
ค่าบำรุงรักษาระบบค้างจ่าย	86,509.50	102,238.50
ค่าพัฒนาเว็บไซต์ค้างจ่าย	-	48,000.00
ค่าซ่อมแซมพัสดุอุปกรณ์ค้างจ่าย	5,778.00	3,638.00
ค่าปรับปรุงสถานที่ค้างจ่าย	14,445.00	-
รวม	106,732.50	153,876.50

6 รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม

	หน่วย : บาท	
	2561	2560
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมต้นงวด	19,831,166.60	19,735,810.47
บวก รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่าย	1,920,668.29	95,356.13
รวมรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมปลายงวด	21,751,834.89	19,831,166.60

7 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน

	หน่วย : บาท	
	2561	2560
7.1 ค่าเสื่อมราคา-สิ่งปลูกสร้าง	14,778.00	72,743.95
7.2 ค่าเสื่อมราคา-เครื่องใช้สำนักงาน	13,365.24	20,272.12
7.3 ค่าเสื่อมราคา-ครุภัณฑ์	545,786.42	578,237.43
7.4 ค่าซ่อมแซมเครื่องใช้สำนักงาน/ครุภัณฑ์	69,371.78	38,852.50
7.5 ค่าบำรุงรักษาระบบ	78,645.00	78,645.00
7.6 ค่าพัฒนาระบบ	2,568.00	-
7.7 ค่าปรับปรุงสถานที่	9,630.00	-
รวม	734,144.44	788,751.00

บทคัดย่อที่ได้รับอนุญาต



สำนักงานกิจการยุติธรรม

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : พัฒนาระบบสอบสวนในคดีทุจริตและประพฤติมิชอบและคดีค้ำมนุษย์ให้เป็นไปในทิศทางเดียวกับระบบไต่สวนตามพระราชบัญญัติวิธีพิจารณาคดีทุจริตและประพฤติมิชอบ พ.ศ. 2559 และพระราชบัญญัติวิธีพิจารณาคดีค้ำมนุษย์ พ.ศ. 2559

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ศาสตราจารย์ ณรงค์ ใจหาญ

บทคัดย่อ :

รายงานวิจัยเรื่อง โครงการพัฒนาระบบการสอบสวนในคดีทุจริตและประพฤติมิชอบ และคดีค้ำมนุษย์ ให้เป็นไปในทิศทางเดียวกับระบบไต่สวนตามพระราชบัญญัติวิธีพิจารณาคดีทุจริตและประพฤติมิชอบ พ.ศ. 2559 และพระราชบัญญัติวิธีพิจารณาคดีค้ำมนุษย์ พ.ศ. 2559 มีวัตถุประสงค์สองประการ ประการแรก เพื่อศึกษาวิเคราะห์แนวทางการดำเนินงานของพนักงานสอบสวนและพนักงานไต่สวนในคดีทุจริตและประพฤติมิชอบ และคดีค้ำมนุษย์ว่า มีความสอดคล้องกับกระบวนการพิจารณาในระบอบไต่สวนตามพระราชบัญญัติวิธีพิจารณาคดีทุจริตและประพฤติมิชอบ พ.ศ. 2559 และพระราชบัญญัติวิธีพิจารณาคดีค้ำมนุษย์ พ.ศ. 2559 และประการที่สอง เพื่อพัฒนาข้อเสนอหรือรูปแบบ (Model) ของระบบสอบสวนในคดีทุจริตและประพฤติมิชอบ และคดีค้ำมนุษย์ให้เป็นไปในทิศทางเดียวกันหรือสอดคล้องกับวิธีพิจารณาคดีในระบอบไต่สวนตามพระราชบัญญัติวิธีพิจารณาคดีทุจริตและประพฤติมิชอบ พ.ศ. 2559 และพระราชบัญญัติวิธีพิจารณาคดีค้ำมนุษย์ พ.ศ. 2559 รวมถึงแนวทางที่จะส่งเสริมให้ประชาชนหรือผู้เสียหายได้รับการคุ้มครองสิทธิภายใต้ระบบไต่สวน

วิธีการศึกษา ศึกษาวิจัยเชิงเอกสาร และการสัมภาษณ์เชิงลึกผู้ทรงคุณวุฒิ สนทนากลุ่ม และจัดสัมมนาเผยแพร่และระดมความคิดเห็น โดยศึกษากฎหมายต่างประเทศ 4 ประเทศ ได้แก่ สาธารณรัฐฝรั่งเศส สหพันธ์สาธารณรัฐเยอรมนี สหราชอาณาจักร และญี่ปุ่น สัมภาษณ์ผู้ทรงคุณวุฒิทั้งด้านคดีทุจริตและประพฤติมิชอบ และคดีค้ำมนุษย์ จำนวน 31 คน จัดสนทนากลุ่มเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานด้านคดีทุจริตและประพฤติมิชอบ และคดีค้ำมนุษย์ สองครั้ง มีผู้เข้าร่วมจำนวนรวม 54 คน การสัมมนาเผยแพร่และ

ระดมความคิดเห็น หนึ่งครั้งมีผู้เข้าร่วมจำนวน 150 คน โดยมีระยะเวลาในการศึกษาระหว่างวันที่ 15 มกราคม 2560 ถึง 14 กันยายน 2560

ผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ

1. การสอบสวนคดีค้ำมนุษย์กับคดีอาญาทั่วไปไม่แตกต่างกัน แต่ในคดีทุจริตและประพฤติมิชอบ ไม่ว่าจะเป็นการดำเนินการโดยคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตและประพฤติมิชอบแห่งชาติ หรือคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตภาครัฐมีความแตกต่างจากคดีอาญาโดยทั่วไปเพราะเป็นการดำเนินการในระบอบไต่สวน ซึ่งกรณีหลังนี้สอดคล้องกับการพิจารณาของศาลไต่สวนในคดีทุจริตและประพฤติมิชอบ ดังนั้น ในการสอบสวนของพนักงานสอบสวนในคดีค้ำมนุษย์ซึ่งใช้การสอบสวนเหมือนกับคดีอาญาทั่วไปจึงน่าจะเป็นอุปสรรคในการรวบรวมพยานหลักฐานให้ครบถ้วนทั้งฝ่ายผู้เสียหายและผู้ต้องหาก่อนที่จะนำเสนอพยานหลักฐานทั้งหมดต่อศาล

2. ข้อเสนอจากการศึกษาภาคสนาม พบว่า ในคดีทุจริตและประพฤติมิชอบ ควรมีการกระจายอำนาจในการไต่สวนและพัฒนาองค์ความรู้ของเจ้าพนักงานอย่างสม่ำเสมอ ในขณะที่ในคดีค้ำมนุษย์ควรมีการพัฒนาองค์ความรู้ของเจ้าพนักงานและเพิ่มอำนาจพิเศษ เช่นเดียวกับพนักงานสอบสวนคดีพิเศษ

3. ข้อเสนอจากกฎหมายต่างประเทศ พบว่า ในเยอรมัน ฝรั่งเศส และญี่ปุ่น มีการรวบรวมพยานหลักฐานในชั้นสอบสวน โดยองค์กรที่ทำหน้าที่สอบสวนคดีอาญาโดยทั่วไป ไม่มีองค์กรพิเศษ แต่ในอังกฤษมีองค์กรพิเศษ เฉพาะแต่ในคดีทุจริต แต่มีและมีการประสานงานระหว่างเจ้าพนักงานในชั้นก่อนฟ้อง เพื่อให้ได้มาซึ่ง

พยานหลักฐานที่ครบถ้วนก่อนที่ยื่นฟ้องต่อศาล โดยเฉพาะระหว่างพนักงานสอบสวนและพนักงานอัยการ

4. ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงระบบการสอบสวน แยกออกเป็นสองคดี ดังนี้

4.1 คดีทุจริตและประพฤติมิชอบ เสนอให้มอบอำนาจการไต่สวนแก่เจ้าพนักงานไต่สวนในระดับภาค โดยมีการแก้ไขเพิ่มเติมกฎหมาย และให้ดำเนินการไต่สวนในลักษณะเชิงรุก รวมถึงการให้พนักงานอัยการเข้ามามีส่วนร่วมในชั้นไต่สวนด้วยตั้งแต่ต้น

4.2 คดีค้ำมนุษย์ เสนอให้พนักงานสอบสวนรวบรวมพยานหลักฐานให้ครบถ้วน รวมถึงข้อมูลใดด้านความเสียหายของผู้เสียหายในสำนวนการสอบสวนด้วย พัฒนาความเข้าใจในกฎหมายด้านค้ำมนุษย์ และเพิ่มประสิทธิภาพในการประสานความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในการคัดแยกเหยื่อ การตรวจสอบอายุของผู้เสียหาย และการคุ้มครองพยานให้ได้รับความปลอดภัยเพิ่มขึ้น

คำสำคัญ สอบสวน ไต่สวน คดีค้ำมนุษย์ คดีทุจริตและประพฤติมิชอบ ระบบไต่สวน

กรมบัญชีกลาง

ปี	: 2560
ชื่อเรื่อง	: ความโปร่งใสในการก่อสร้างภาครัฐ (Construction Sector Transparency Initiative : CoST) โครงการย่อย โครงการจ้างที่ปรึกษาเพื่อตรวจสอบข้อมูล (Assurance Team) การดำเนินงานโครงการความโปร่งใสในการก่อสร้างภาครัฐ (Construction Sector Transparency Initiative : CoST)
เมือง	: กรุงเทพฯ
ภาษา	: ไทย
สถานที่พิมพ์	: สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
นักวิจัย	: รองศาสตราจารย์ ดร. อีร์ เจียศิริพงษ์กุล, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วินัย รักสุนทร, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ดามพ์เมษ อนุยะเวศ, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กรกมล ตันตวินิช

บทคัดย่อ :

โครงการความโปร่งใสในการก่อสร้างภาครัฐ (Construction Sector Transparency : CoST) เป็นโครงการที่ริเริ่มโดย Department for International Development ของประเทศอังกฤษ ภายใต้การสนับสนุนจากธนาคารโลกในปี พ.ศ. 2550 ปัจจุบันมีสมาชิก 15 ประเทศ ได้แก่ ออสเตรเลีย แอลจีเรีย อิตาลี อินเดีย อินโดนีเซีย ญี่ปุ่น เกาหลีใต้ สิงคโปร์ ไทย ตุรกี ฟิลิปปินส์ เวียดนาม และประเทศไทย ทั้งนี้ หลักการสร้างความโปร่งใสในโครงการก่อสร้างภาครัฐ ได้รับการวางระบบให้มีการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับโครงการก่อสร้างสู่สาธารณชนในทุกๆ ระยะที่ดำเนินการ พร้อมทั้งมีกระบวนการตรวจสอบความครบถ้วนและถูกต้องของข้อมูลที่เปิดเผย โดยคณะทำงานตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล (Assurance Team) เพื่อให้ผู้มีส่วนได้ส่วนเสียทุกกลุ่มที่มีความสนใจสามารถเข้าถึงข้อมูลได้สะดวก รวดเร็วมากขึ้น และในกรณีพบสิ่งผิดปกติในโครงการก่อสร้างสามารถนำข้อมูลไปประกอบการเรียกร้องความถูกต้องตามกระบวนการทางกฎหมายกับผู้รับผิดชอบที่เกี่ยวข้องได้ และเพื่อให้การจัดสรรงบประมาณภาครัฐเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดคุ้มค่ากับเงินภาษีของประชาชน และเกิดประโยชน์สูงสุดกลับสู่สังคม

ประเทศไทยนำแนวคิดโครงการความโปร่งใสในการก่อสร้างภาครัฐมาใช้ โดยเริ่มจากสำนักงานคณะกรรมการนโยบายรัฐวิสาหกิจ (สคร.) ได้ดำเนินการเข้าร่วมเป็นสมาชิกโครงการ CoST และ CoST International มีมติอนุมัติให้ประเทศไทยเข้าร่วมเป็น

สมาชิกเมื่อวันที่ 22 กันยายน พ.ศ. 2557 และได้แต่งตั้งคณะกรรมการเพื่อส่งเสริมความโปร่งใสในการก่อสร้างภาครัฐ (CoST Committee) ให้ทำหน้าที่เป็นกลุ่มผู้มีส่วนได้ ส่วนเสียของประเทศไทย โดยมีปลัดกระทรวงการคลังเป็นประธานกรรมการ และกรมบัญชีกลาง เป็นกรรมการและเลขานุการ มีอำนาจหน้าที่กำกับดูแลการดำเนินการโครงการ CoST ของหน่วยงานของรัฐ โครงการนี้เป็นการจ้างที่ปรึกษาเพื่อเป็นคณะทำงานตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูล โดยทดลองกับโครงการตัวอย่าง โครงการบรรเทาอุทกภัยขนาดใหญ่ (ระยะที่ 2) จังหวัดสงขลา ของกรมชลประทาน กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ โครงการก่อสร้างทางวิ่งทางขับท่าอากาศยานเมตตง ของกรมท่าอากาศยาน กระทรวงคมนาคม โครงการก่อสร้างอาคารสถาบันโรคผิวหนังพร้อมเรือดอน ของกรมการแพทย์ กระทรวงสาธารณสุข และโครงการทางพิเศษสายพระราม 3-ดาวคะนอง-วงแหวนรอบนอก กรุงเทพมหานครด้านตะวันตก ของการทางพิเศษแห่งประเทศไทย โดยคณะทำงานตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลได้ตรวจสอบทุกรายการมาตรฐานตาม CoST และยังสามารถเสนอรายการเพิ่มเติมเฉพาะสำหรับประเทศไทยคือ การจัดการข้อร้องเรียนผลการตรวจสอบอยู่ในเกณฑ์ที่น่าพึงพอใจและสามารถนำไปขยายผลเพื่อใช้กับโครงการอื่นๆ ของภาครัฐได้อีก และท้ายที่สุดรายงานฉบับประชาชนก็ได้ถูกพัฒนาขึ้นด้วยคำแนะนำและช่วยเหลือของ CoST ประเทศอังกฤษ

การทางพิเศษแห่งประเทศไทย

ปี	: 2560
ชื่อเรื่อง	: ศึกษาและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของทางพิเศษในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ปีงบประมาณ 2560
เมือง	: กรุงเทพฯ
ภาษา	: ไทย
สถานที่พิมพ์	: สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
นักวิจัย	: รองศาสตราจารย์ ดร. วราวุธ เลื่อนดี, อาจารย์ สรณ สุวรรณโชติ

บทคัดย่อ :

โครงการศึกษาและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของทางพิเศษในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล ปีงบประมาณ 2560 เป็นโครงการที่จัดขึ้นโดยการทางพิเศษแห่งประเทศไทย ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อติดตามตรวจสอบการปฏิบัติตามมาตรการป้องกันและลดผลกระทบสิ่งแวดล้อม และการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ ได้แก่ คุณภาพอากาศ ระดับเสียง และความสิ้นเปลือง ตามแนวสายทางของทางพิเศษเฉลิมมหานคร ทางพิเศษฉลองรัช ทางพิเศษบูรพาวิถี ทางพิเศษสายบางนา-อาจนรงค์ และทางพิเศษกาญจนาภิเษก (บางพลี-สุขสวัสดิ์) ภายหลังเปิดดำเนินโครงการ ตามที่ระบุไว้ในรายงานการวิเคราะห์ผลกระทบสิ่งแวดล้อม และเสนอมาตรการป้องกันและแก้ไขผลกระทบสิ่งแวดล้อมอันเกิดจากทางพิเศษหากผลการตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมมีค่าเกินกว่าค่ามาตรฐาน และเพื่อศึกษาการจำแนกแหล่งกำเนิดเสียงบริเวณจุดที่มีระดับเสียงมีแนวโน้มหรือเกินค่ามาตรฐานของทางพิเศษบูรพาวิถี เพื่อทราบระดับเสียงที่เกิดขึ้นว่ามาจากแหล่งกำเนิดใด รวมถึงพัฒนาระบบฐานข้อมูลคุณภาพสิ่งแวดล้อมของ กทพ. ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้นและสอดคล้องกับข้อมูลของ กทพ. ที่มีอยู่

ผลการดำเนินการติดตามตรวจสอบคุณภาพสิ่งแวดล้อมระหว่างวันที่ 19 กุมภาพันธ์-5 เมษายน 2560 ทั้งสิ้น 13 สถานี พบว่าด้านคุณภาพอากาศมีค่าผลการตรวจวัดในทุกพารามิเตอร์อยู่ในเกณฑ์มาตรฐานทุกสถานีตรวจวัด ส่วนคุณภาพสิ่งแวดล้อมในด้านระดับเสียงมีการตรวจวัดทั้งสิ้น 17 สถานี พบว่า ในภาพรวมแล้วผลการตรวจวัดตามแนวสายทางต่างๆ มีค่าอยู่ในเกณฑ์มาตรฐานซึ่งกำหนดให้ค่า Leq 24 hr จะต้องไม่เกินกว่า 70 dBA ยกเว้นเพียงค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) บริเวณโรงพยาบาลบางนา 1 และ บริษัท นำแสงเอ็นจิเนียริง จำกัด ซึ่งตั้งอยู่ในแนวสายทางบูรพาวิถี ซึ่งมีค่าเกินกว่าเกณฑ์มาตรฐานระดับเสียงโดยทั่วไป โดยมีค่าระดับเสียงเฉลี่ย 24 ชั่วโมง (Leq 24 hr) อยู่ในช่วง 70.3-71.5 และ 70.9-71.3 เดซิเบลเอ ตามลำดับ จากการศึกษาจำแนกแหล่งกำเนิดเสียงบริเวณดังกล่าวพบว่า แหล่งกำเนิดเสียงหลักมาจากการจราจรบนทางหลวงสายบางนา-ตราด และในด้านความสิ้นเปลืองซึ่งมีการตรวจวัดทั้งสิ้น 10 สถานี พบว่า มีค่าผลการตรวจวัดอยู่ในระดับที่ไม่มีผลต่อโครงสร้างอาคารใดๆ ตามมาตรฐานความสิ้นเปลืองเพื่อป้องกันผลกระทบต่ออาคาร ในทุกสถานีตรวจวัด

กรมกิจการเด็กและเยาวชน

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : ติดตามประเมินผลโครงการเงินอุดหนุนเพื่อการเลี้ยงดูเด็กแรกเกิด ประจำปีงบประมาณ 2560

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ศาสตราจารย์ ระพีพรณ คำหอม

บทคัดย่อ :

การศึกษาค้นคว้านี้มีวัตถุประสงค์การศึกษาเพื่อประเมินผลโครงการเด็กแรกเกิดใน 3 ประเด็น ได้แก่ 1) พัฒนาการสมวัยตามเกณฑ์พัฒนาการเด็กปฐมวัย 2) ความสอดคล้องของการตรวจสอบความถูกต้องของกลุ่มเป้าหมายที่ได้รับเงินอุดหนุนกับคุณสมบัติที่กำหนด และ 3) เพื่อประเมินผลกระทบจากการจ่ายเงินผ่านระบบ e-payment ระเบียบวิธีการศึกษา เป็นการศึกษาผลานวิธี การวิจัยเชิงปริมาณและการวิจัยเชิงคุณภาพ ประชากรที่ศึกษารวมทั้งสิ้น 19,362 คน การเก็บข้อมูล 4 ภาค 66 จังหวัด

ผลการประเมินพบว่า กลุ่มตัวอย่างเข้าใจว่าวัตถุประสงค์โครงการฯ เพื่อช่วยเหลือครอบครัวยากจน และสร้างสวัสดิการพื้นฐานเด็ก ผลการประเมินตามตัวชี้วัดร้อยละ 85.0 ของเด็กแรกเกิดมีพัฒนาการสมวัย พบว่า ภาพรวมกลุ่มตัวอย่างเด็กแรกเกิดผ่านเกณฑ์ร้อยละ 96.7 ด้านคุณสมบัติของกลุ่มเป้าหมายที่ได้รับสิทธิ์

ตรงตามเกณฑ์พบว่า ผู้ผ่านเกณฑ์การวัดความยากจนทางอ้อมได้ร้อยละ 73.3 และผู้ไม่ผ่านร้อยละ 26.9 ผลการจ่ายเงินผ่านระบบ e-payment หรือ Prompt Pay ผ่านเกณฑ์ร้อยละ 88.6 ผลกระทบที่เกิดขึ้นกับแม่คือ โครงการฯ ส่งเสริมให้มารดาที่ยากจนมีกำลังใจเลี้ยงดูลูก เปลี่ยนใจไม่ทอดทิ้งลูก โดยมีเจ้าหน้าที่ รพ.สต. ติดตามเยี่ยมมารดาและให้ความรู้การดูแลเด็ก ข้อเสนอแนะการพัฒนาโครงการฯ มี 3 ทางเลือกได้แก่ ทางเลือกที่ 1 เงินอุดหนุนเพื่อการเลี้ยงดูเด็กแรกเกิดแบบถ้วนหน้า (For All) 600 บาทต่อเดือน (เด็กแรกเกิด-3 ปี) ทางเลือกที่ 2 เงินอุดหนุนเพื่อการเลี้ยงดูเด็กแรกเกิดเฉพาะมารดาที่ยากจน 600 บาทต่อเดือน และทางเลือกที่ 3 เงินอุดหนุนเพื่อการเลี้ยงดูเด็กแรกเกิดตั้งแต่มารดาตั้งครรภ์ ควรดำเนินการในระยะที่รัฐมีความพร้อมด้านการเงินการคลังเพิ่มขึ้น

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) (GISTDA)

ปี	: 2560
ชื่อเรื่อง	: จ้างที่ปรึกษาทางเทคนิคด้านการบำรุงรักษาระบบบริการภูมิสารสนเทศเพื่อการเกษตร
เมือง	: กรุงเทพฯ
ภาษา	: ไทย
สถานที่พิมพ์	: สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
นักวิจัย	: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ธีรยุทธ โหระนันท์

บทคัดย่อ :

เนื่องด้วยสำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ได้จัดโครงการระบบบริการภูมิสารสนเทศเพื่อการเกษตร ในปีงบประมาณ 2558 เพื่อให้ สททอ. สามารถใช้งานระบบฯ ได้ต่อเนื่อง จึงมีความจำเป็นในการบำรุงรักษาระบบบริการภูมิสารสนเทศเพื่อการเกษตร เพื่อมิให้เกิดความเสียหายแก่งาน ของ สททอ. ที่ปรึกษาได้ทำการศึกษาวิเคราะห์และบำรุงรักษาระบบโดยมีวัตถุประสงค์ทั้งหมด 3 หัวข้อ ดังต่อไปนี้ 1) เพื่อบำรุงรักษาระบบบริการภูมิสารสนเทศเพื่อการเกษตร (GISAgro) ให้มีประสิทธิภาพ และเกิดประโยชน์สูงสุด 2) เพื่อป้องกันความเสี่ยงในการใช้เทคโนโลยี โดยป้องกันไม่ให้เกิดการสูญหายของข้อมูลในระบบบริการภูมิสารสนเทศเพื่อการเกษตร 3) เพื่อสนับสนุนในการปรับปรุงแก้ไข และให้ข้อเสนอแนะการนำเทคโนโลยีสารสนเทศที่เหมาะสมมาใช้

โดยมีขั้นตอนการดำเนินงาน ดังนี้

- 1) ให้คำปรึกษาแนะนำสำหรับพนักงาน สททอ.
 - 2) จัดทำเอกสารการตั้งค่าระบบ
 - 3) บำรุงรักษาเชิงป้องกัน (Preventive Maintenance : PM)
 - 4) บำรุงรักษาเชิงแก้ไข (Corrective Maintenance : CM)
 - 5) ติดตามตรวจสอบระบบ (Monitoring)
- ซึ่งได้ผลการศึกษาและวิเคราะห์ โดยสรุปดังนี้
- 1) ระบบในปัจจุบันไม่สามารถใช้งานได้ เมื่อมีผู้ใช้จำนวนมาก และเมื่อมีการแสดงข้อมูลจำนวนมาก
 - 2) พื้นที่จัดเก็บข้อมูลไม่เพียงพอ เนื่องจากระบบมีการเก็บข้อมูลการทำงานของระบบ (info log)
 - 3) ปัญหา Service ของระบบรายงานผลการวาดแปลงไม่สามารถส่งข้อมูลได้
 - 4) ระบบฐานข้อมูลของ GISAgro มีการเก็บข้อมูลซ้ำซ้อนกัน

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : การเพิ่มบทบาทไทยในการมาตรฐานระหว่างประเทศ : การนำเสนอ มอก. 9999 เล่ม 1-2556 เป็นมาตรฐาน ISO

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร. แก้วตา โรหิตร์ตันนะ, รองศาสตราจารย์ ม.ร.ว. พงษ์สวัสดิ์ สวัสดิวัตน์, อาจารย์ ดร. ภาณุวงศ์ คัมภีร์รักษ์

บทคัดย่อ :

การเพิ่มบทบาทไทยในการมาตรฐานระหว่างประเทศโดยการนำเสนอ มอก. 9999 เล่ม 1-2556 เป็นมาตรฐาน ISO เป็นโครงการโดยความร่วมมือระหว่างสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (สมอ.) และสำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความเป็นไปได้ในการนำเสนอ มอก. 9999 เล่ม 1-2556 แนวทางเศรษฐกิจพอเพียงภาคอุตสาหกรรม ให้เป็นมาตรฐานระหว่างประเทศ (International Standard-IS) ขององค์การระหว่างประเทศว่าด้วยการมาตรฐาน (International Organization for Standardization-ISO) โดย มอก. 9999 เล่ม 1-2556 เป็นมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมที่กระทรวงอุตสาหกรรมโดย สมอ. ได้นำเสนอหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดชมาเป็นหลักการสำคัญสำหรับการพัฒนาองค์กรภาคอุตสาหกรรมให้มีความสมดุล มั่นคง ยั่งยืน และมีความสุข

จากการทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาอย่างยั่งยืน การวิเคราะห์ประเมินความสอดคล้องและความแตกต่างของมาตรฐานหรือเอกสารทางวิชาการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนา

อย่างยั่งยืน การสัมภาษณ์ผู้ประกอบการที่นำ มอก.9999 เล่ม 1-2556 ไปประยุกต์ใช้ การขอเสียงสนับสนุนและการถอดบทเรียนจากสถาบันมาตรฐานที่มีประสบการณ์ในการนำเสนอมาตรฐานแห่งชาติเป็นมาตรฐาน ISO ที่ปรึกษาพิจารณาแล้วมีความเห็นว่า มอก. 9999 เล่ม 1-2556 เป็นมาตรฐานที่เหมาะสมและสอดคล้องกับแนวทางการพัฒนาประเทศ เศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม องค์กร และบุคคล ซึ่งสอดคล้องกับแนวทางการดำเนินงานขององค์การสหประชาชาติ (United Nations-UN) รวมทั้งองค์การระหว่างประเทศว่าด้วยการมาตรฐาน (ISO) จึงมีความเป็นไปได้ที่ สมอ. จะนำเสนอมาตรฐาน มอก.9999 เล่ม 1-2556 เป็นมาตรฐาน ISO ในช่วงเดือนตุลาคม 2560 โดยสมควรยื่นข้อเสนอในขั้นตอน Preliminary Work Item (PWI) ไปยังคณะกรรมการวิชาการ ISO/TC 292 Security and resilience เพื่อพิจารณาขอจัดตั้ง Adhoc Group และประเมินว่าจะมีผู้เชี่ยวชาญ (Experts) สนใจเข้าร่วมกำหนดมาตรฐานที่ สมอ. นำเสนอมากน้อยเพียงใด การดำเนินงานจะเป็นไปตามข้อกำหนดใน ISO/IEC Directives, Part1 Procedures for technical work ฉบับปี ค.ศ. 2014

การทางพิเศษแห่งประเทศไทย

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : ตรวจสอบแรงดึงของลวดอัดแรงที่อยู่ในคานรูปกล่องของโครงสร้างทางพิเศษที่ได้รับความเสียหายจากเหตุเพลิงไหม้บริเวณเสาตอม่อที่ 11/22 ทางพิเศษบูรพาวิถี กม. 11+800

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร. นคร ภู่วโรดม

บทคัดย่อ :

ผลการตรวจวัดแรงดึงในลวดอัดแรงของคานสะพานรูปกล่องของทางพิเศษบูรพาวิถี เสาตอม่อที่ 11/22 วัตถุประสงค์ของการดำเนินการคือ เพื่อตรวจสอบการเปลี่ยนแปลงของค่าแรงดึงในลวดอัดแรงของคานสะพานที่อาจได้รับผลกระทบจากเหตุการณ์เพลิงไหม้เมื่อวันที่ 1 เมษายน 2560 วิธีที่ใช้ในการหาค่าแรงดึงใช้หลักการตรวจวัดค่าความถี่ธรรมชาติของลวดอัดแรง และพิจารณา

ค่าความแข็งเชิงคัตของลวดอัดแรงในการหาแรงดึงและปรับแก้ค่าแรงดึง โดยการประยุกต์ใช้สมการจากทฤษฎีสตริง (เส้นลวดดึง) ผลการศึกษาพบว่า มีความแตกต่างเพียงเล็กน้อยระหว่างแรงดึงของลวดอัดแรงในคานสะพานช่วงที่ถูกเพลิงไหม้ เมื่อเปรียบเทียบกับค่าจากคานสะพานช่วงอื่นที่อยู่ติดกัน

สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : วิเคราะห์และสรุปผลการดำเนินงานรับฟังความคิดเห็นต่อ (ร่าง) พระราชบัญญัติหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (ฉบับที่..) พ.ศ.

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรรถสิทธิ์ พานแก้ว

บทคัดย่อ :

รายงานฉบับนี้เป็นการรวบรวมความคิดเห็นของการทำประชาพิจารณ์ (ร่าง) พระราชบัญญัติหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (ฉบับที่..) พ.ศ. โดยเป็นการรวบรวมข้อมูลจากการทำเวทีทั้งหมด 3 ช่องทางด้วยกัน คือ (1) การจัดรับฟังความคิดเห็นผ่านเทคโนโลยีสารสนเทศหรือเวที online สำหรับประชาชนทั่วไป (2) การจัดเวทีประชาพิจารณ์ (Public hearing) และ (3) การจัดเวทีปรึกษาสาธารณะ (Public consultation) ในภาพรวมของความคิดเห็น คือ รับรู้ว่าเป็นกฎหมายที่เข้มงวด 15 ปี สำหรับส่วนที่เห็นด้วยมองว่า พรบ. ฉบับนี้จำเป็นต้องมีแก้ไขเพิ่มเติม เพื่อให้ประชาชนจะได้รับประโยชน์

จากการบริการสาธารณสุขอย่างมีคุณภาพ จึงควรกำหนดกฎเกณฑ์และมาตรฐานให้ชัดเจน โดยการวิเคราะห์ผลความคิดเห็นได้แบ่งผลสรุปของการรับฟังแบ่งออกเป็น 17 ประเด็น โดยประเด็นที่ได้รับความสนใจมากที่สุดได้แก่ ประเด็นที่ 9 การร่วมจ่ายค่าบริการ ประเด็นที่ 10 การจัดซื้อร่วมยา เวชภัณฑ์ อุปกรณ์ทางการแพทย์ และ ประเด็นที่ 11 คณะกรรมการหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ และ ประเด็นที่ 13 การยกเลิกมาตรา 46(2) นำเงินเดือน ค่าตอบแทนบุคลากรออกจากเงินกองทุนฯ

ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ

ปี	: 2560
ชื่อเรื่อง	: เก็บแบบสอบถามจากการสัมภาษณ์ทางโทรศัพท์
เมือง	: กรุงเทพฯ
ภาษา	: ไทย
สถานที่พิมพ์	: สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
นักวิจัย	: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. หาญพล พึ่งรัศมี, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ไพรัช อุศุภรัตน์

บทคัดย่อ :

ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ ได้ทำการพิจารณาคัดเลือกโครงการฐานข้อมูลวัฏจักรชีวิตและการประยุกต์ใช้ ซึ่งเป็นโครงการจัดทำ “ฐานข้อมูลวัฏจักรชีวิต (Life Cycle Inventory Database; LCI Database) ของวัสดุพื้นฐานและพลังงานของประเทศไทย” ที่มีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนการพัฒนาผลิตภัณฑ์และกระบวนการผลิตของอุตสาหกรรมไทยตลอดห่วงโซ่การผลิตให้เป็นโครงการสำหรับนำร่อง ตามหลักเกณฑ์ เงื่อนไข เบื้องต้นของสวทช. ทั้งในด้านการดำเนินโครงการที่มีขนาดใหญ่และมีระยะเวลาดำเนินงานภายหลังรับการถ่ายทอดเทคโนโลยีอย่างต่อเนื่อง ในปีงบประมาณ 2560

ฐานข้อมูลวัฏจักรชีวิตเป็นฐานข้อมูลของประเทศที่เปิดให้ประชาชนทั่วไปสามารถเข้าถึงข้อมูลได้อย่างอิสระ และไม่มีการเรียกเก็บค่าบริการ จึงไม่สามารถทำการประเมินผลผ่านมูลค่าตลาดได้ตามปกติ ดังนั้น การประเมินผลโครงการครั้งนี้ จึงใช้วิธีการประเมินมูลค่าภายใต้ตลาดสมมติ โดยใช้แบบสอบถามเรื่องความเต็มใจที่จะ

จ่ายเพื่อรับบริการของฐานข้อมูล วิธีการดำเนินงานต้องใช้ในการสัมภาษณ์ผ่านทางโทรศัพท์ซึ่งมีจำนวน 200 ตัวอย่าง เพื่อให้เกิดความรวดเร็วในการดำเนินโครงการ จึงควรดำเนินการหาจัดจ้างผู้ที่มีความเชี่ยวชาญในการเก็บข้อมูลต่อไป

จากการดำเนินงาน คณะผู้วิจัยได้ดำเนินการเก็บข้อมูลและสัมภาษณ์ทางโทรศัพท์ผู้ประกอบการและผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการใช้งานฐานข้อมูลวัฏจักรชีวิตได้ทั้งสิ้น 200 แบบสอบถาม ซึ่งเป็นไปตามเป้าหมาย ครอบคลุมกลุ่มอุตสาหกรรมประเภทต่างๆ ได้แก่ อาหารและเครื่องดื่ม ปีโตรเลียม ปีโตรเคมี และเคมีภัณฑ์ ไฟฟ้าและอิเล็กทรอนิกส์ ยางพารา พลาสติกและบรรจุภัณฑ์ ก่อสร้าง เหล็ก สิ่งทอ ยานยนต์ กระดาษและบรรจุภัณฑ์ เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ฉนวนยางสังเคราะห์ อุตสาหกรรม/ให้เช่าและขายที่ดิน อาคาร วัสดุอุปกรณ์สำนักงาน ปุ๋ยชีวมวล สิ่งพิมพ์ เซรามิก และยาและเวชภัณฑ์ รวมไปถึง ภาครัฐ สถาบันการศึกษาและภาคเอกชน

ศูนย์สร้างสรรคงานออกแบบ (TCDC) ภายใต้ สำนักงานบริหารและ พัฒนาองค์ความรู้ (องค์การมหาชน)

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : จัดทำฐานข้อมูลพื้นที่ว่างให้เช่าและประเภทธุรกิจในพื้นที่เจริญกรุง-คลองสาน

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พีรดา แก้วฉาย, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ทิพย์สุดา จันทร์แจ่มกล้า

บทคัดย่อ :

การจัดงาน Bangkok Design Week ถือเป็นจุดเริ่มต้นของการแสดงศักยภาพทางการออกแบบ ศิลปะ วัฒนธรรม เศรษฐกิจของกรุงเทพมหานคร อีกทั้งยังเป็นกลไกสำคัญในการก่อให้เกิดการสนับสนุนผู้ประกอบการ นักออกแบบ และชุมชนในพื้นที่ทั้งในด้านของการพัฒนากายภาพ และการพัฒนาเศรษฐกิจ เพื่อให้เกิดการเตรียมงานที่มีศักยภาพ และเหมาะสมกับพื้นที่ ดังนั้นโครงการจัดทำฐานข้อมูลพื้นที่ว่างให้เช่า และประเภทธุรกิจในพื้นที่เจริญกรุง-คลองสาน จึงมีความจำเป็นที่จะต้องกำหนดรายละเอียดในการเก็บข้อมูลให้ครอบคลุมทั้งในเชิงกายภาพของพื้นที่ และรูปแบบหรือประเภทธุรกิจในพื้นที่

สำหรับการจัดทำฐานข้อมูลภายในพื้นที่เจริญกรุง-คลองสาน ได้แบ่งพื้นที่การเก็บข้อมูลออกเป็น 3 พื้นที่ได้แก่ (1) พื้นที่บริเวณถนนเจริญกรุง (2) พื้นที่บริเวณถนนเจริญนคร และ (3) พื้นที่บริเวณถนนเจริญรัถ และกำหนดรายละเอียดในการเก็บข้อมูลทั้งในเชิงปริมาณและคุณภาพ เพื่อใช้เป็นข้อมูลในการจัดเตรียมงาน Bangkok Design Week และใช้เป็นฐานข้อมูลในการพัฒนาพื้นที่เจริญกรุง-คลองสานให้เป็นย่านสร้างสรรค์ โดยแบ่งเป็น 4 รายการข้อมูล ได้แก่ (1) ลักษณะทางกายภาพ (2) ประเภทการใช้งานอาคาร (3) ประเภทธุรกิจ ได้แก่ ธุรกิจขายของ ธุรกิจบริการ และธุรกิจสร้างสรรค์ (ธุรกิจที่มีกระบวนการคิดสร้างสรรค์/ออกแบบ) โดยธุรกิจบริการและธุรกิจสร้างสรรค์จะถูกรับเป็นธุรกิจเฉพาะด้าน (4) ที่ว่าง บ้านว่าง อาคารว่าง โดยเก็บข้อมูลในส่วนของกายภาพ

เช่น ระบบสาธารณูปโภค การเข้าถึง ฯลฯ และรูปแบบการถือครองที่ดิน ตลอดจนผู้ดูแลพื้นที่ เป็นต้น

จากการสำรวจพบว่า พื้นที่สำรวจทั้ง 3 พื้นที่ จำนวนธุรกิจส่วนใหญ่จะตั้งอยู่ในพื้นที่เจริญกรุงพื้นที่เจริญนคร และพื้นที่เจริญรัถตามลำดับ มีธุรกิจรวมทุกประเภทจำนวน 1,879 ตำแหน่ง โดยธุรกิจที่มีจำนวนสูงที่สุดสามลำดับแรก ได้แก่ ธุรกิจประเภทขายอาหาร ร้อยละ 13.46 ธุรกิจขายจิวเวลรี่และเครื่องเงิน ร้อยละ 13.04 และธุรกิจค้าขายอื่นๆ ร้อยละ 8.62

มีจำนวนธุรกิจเฉพาะด้านรวมทุกประเภททั้งหมด 584 ตำแหน่ง โดยมีสำนักงานทั่วไปสูงที่สุดเป็นอันดับแรก ร้อยละ 16.61 ธุรกิจบริการช่างฝีมือ/งานช่าง และธุรกิจบริการอื่น ๆ ร้อยละ 13.01 และธุรกิจบริการเสริมความงาม/สปา-นวด ร้อยละ 9.93 ตามลำดับ

มีธุรกิจที่มีกระบวนการคิดสร้างสรรค์/ออกแบบจำนวน 30 ตำแหน่ง จำแนกธุรกิจออกเป็นธุรกิจสร้างสรรค์ประเภทช่างฝีมือ/งานช่างจำนวนมากที่สุด ร้อยละ 20 ธุรกิจสร้างสรรค์ประเภทเครื่องหนัง ธุรกิจสร้างสรรค์ประเภทจิวเวลรี่และเครื่องเงิน ร้อยละ 14.55 และธุรกิจสร้างสรรค์บริการออกแบบ ร้อยละ 10.91

และในการเก็บข้อมูลพื้นที่ว่าง พบว่า ทั้ง 3 พื้นที่มีที่ว่างทั้งหมด 107 ตำแหน่ง แบ่งเป็นพื้นที่เจริญกรุง 74 ตำแหน่ง พื้นที่เจริญนคร 18 ตำแหน่ง และพื้นที่เจริญรัถ 15 ตำแหน่ง โดยพื้นที่ว่างส่วนมากมีตำแหน่งอยู่ไม่ห่างจากเส้นทางการสัญจรหลัก และมีลักษณะเป็นอาคารพาณิชย์เป็นส่วนใหญ่

กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ

ปี	: 2560
ชื่อเรื่อง	: ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ
เมือง	: กรุงเทพฯ
ภาษา	: ไทย
สถานที่พิมพ์	: สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
นักวิจัย	: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชัยวัฒน์ อุตตมากร, รองศาสตราจารย์ ดร. บุญญฤทธิ์ อู๋ยานนวาระ

บทคัดย่อ :

กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศมีระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่ใช้สนับสนุนการปฏิบัติงานของผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ ทั้งงานด้านการเจรจาการค้า การบริหารจัดการภายในองค์กร การติดต่อสื่อสาร แลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร และการบริการประชาชน

การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของกรมฯ นอกจากจะต้องสนับสนุนภารกิจของกรมฯ สอดคล้องกับความก้าวหน้าของเทคโนโลยีสารสนเทศของภาครัฐ อาทิเช่น แผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม แผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัลของประเทศไทย ระยะ 3 ปี (พ.ศ. 2559-2561) แผนปฏิบัติการเพื่อผลักดัน ส่งเสริมเร่งรัดและติดตามการดำเนินงาน IPv6 ประเทศไทย

ระยะที่ 2 (พ.ศ. 2559-2561) แนวนโยบายและแนวปฏิบัติในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยด้านสารสนเทศ เป็นต้น ดังนั้นกรมฯ จึงจำเป็นต้องมีผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่มีความรู้ ความสามารถ มาเป็นที่ปรึกษาเพื่อให้คำปรึกษา เสนอแนะแนวทางการบริหารจัดการ การพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้สอดคล้องกับความก้าวหน้าของเทคโนโลยี แผนกฎหมาย ระเบียบและนโยบายภาครัฐ อย่างมีความมั่นคงปลอดภัย ตลอดจนสามารถแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้อย่างเหมาะสม ถูกต้อง รวดเร็ว ทันเวลา เพื่อให้ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารของกรมฯ สามารถให้บริการประชาชน ผู้บริหาร และเจ้าหน้าที่ของกรมได้อย่างต่อเนื่อง และมีประสิทธิภาพ

บริษัท โกลเบิล อินฟอร์เมชัน จำกัด

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : ออกแบบและวิเคราะห์ระบบคลังข้อมูล ในระบบข่าวกรองการภาพ

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : อาจารย์ จินดา แซ่จิ่ง

บทคัดย่อ :

ภาพถ่ายดาวเทียมเป็นเครื่องมือสำคัญสำหรับการปฏิบัติการกิจต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นหน่วยงานราชการหรือเอกชนในปัจจุบัน ในการจัดหาภาพจะใช้งบประมาณที่ค่อนข้างสูง หน่วยงานที่จำเป็นต้องมีภาพไว้ใช้ปฏิบัติงานเป็นสิ่งสำคัญ จึงควรมีระบบบริหารจัดการและการบริการภาพถ่ายดาวเทียมที่มีประสิทธิภาพ การวิเคราะห์และออกแบบระบบคลังข้อมูลในระบบข่าวกรองการภาพจึงได้ใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (Geographic Information System (GIS)) เข้ามาจัดการบริหารข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียมและระบบบริการข้อมูล โดยแบ่งระบบออกเป็น 4 ระบบย่อย ได้แก่ 1) ระบบจัดเก็บและให้บริการข้อมูล

ภาพถ่ายดาวเทียม 2) สถานที่จัดเตรียมข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม 3) ระบบฐานข้อมูลภาพถ่ายดาวเทียม และ 4) ระบบให้บริการดาวเทียมโหลดภาพถ่ายดาวเทียม โดยระบบที่ใช้ในการปฏิบัติการจะเน้นใช้โปรแกรมรหัสเปิด (open source) เช่น Apache HTTP Server สำหรับ Web Server, Geoserver สำหรับ Application Map Server, PostGIS สำหรับระบบการจัดการฐานข้อมูลเชิงพื้นที่, โปรแกรม Global Mapper (ใช้เวอร์ชันไม่เสียค่าใช้จ่าย) สำหรับการทำงาน GIS เป็นต้น หลังจากออกแบบระบบเรียบร้อยแล้ว จะทำการพัฒนาระบบและนำเข้าสู่ข้อมูลในระบบข่าวกรองการภาพในโครงการต่อไป

บริษัท ไกลเบิล อินฟอร์เมชัน จำกัด

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : พัฒนาระบบและนำเข้าข้อมูล ในระบบข่าวกรองการภาพ

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : อาจารย์ จินดา แซ่จิ่ง

บทคัดย่อ :

โครงการพัฒนาระบบและนำเข้าข้อมูลในระบบข่าวกรองการภาพ เป็นโครงการต่อเนื่องจากโครงการวิเคราะห์และออกแบบระบบคลังข้อมูลภาพในระบบข่าวกรองการภาพ (Analysis and Design A Warehouse System for Imagery Intelligence) ที่ออกแบบการใช้ระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (Geographic Information System (GIS)) เพื่อการบริหารจัดการข้อมูลภาพดาวเทียมและระบบบริการข้อมูล โดยระบบปฏิบัติการและส่วนประกอบของระบบที่ถูกพัฒนาขึ้น สามารถใช้งานได้อย่างมีประสิทธิภาพและไม่มีค่าลิขสิทธิ์ตลอดอายุการใช้งาน เพราะได้ใช้โปรแกรมรหัสเปิด (open source) ตามที่ได้ออกแบบไว้ สามารถจัดเก็บและให้บริการ

ข้อมูลภาพดาวเทียม รองรับการจัดเก็บข้อมูลเชิงพื้นที่ต่างๆ ได้แก่ ข้อมูลเวกเตอร์ ข้อมูลแรสเตอร์ และใช้ PostGIS เป็นฐานข้อมูล (DBMS) ทำงานผ่านระบบเครือข่าย สามารถนำเข้าข้อมูลภาพดาวเทียมไว้ในระบบข่าวกรองการภาพได้ไม่จำกัดจำนวนภาพ (ขึ้นอยู่กับขนาดของพื้นที่จัดเก็บในฮาร์ดดิสก์) นอกจากนี้ ยังรองรับมาตรฐานระบบที่ให้บริการข้อมูลระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ผ่านเครือข่ายอินเทอร์เน็ต (open GIS consortium (OGC)) ดังต่อไปนี้ Web Map Service (WMS), Web Feature Service (WFS), Web Coverage Service (WCS) และ Web Processing Service (WPS) ด้วย

สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) (GISTDA)

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : จัดทำระบบแสดงผลวิเคราะห์ในเชิงนโยบาย (Policy Impact)

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นิจ ตันติศิรินทร์

บทคัดย่อ :

ภาคตะวันออกเป็นภูมิภาคที่มีความสำคัญทางเศรษฐกิจของประเทศไทยทั้งในด้านอุตสาหกรรม เกษตรกรรม และอัญมณี โดยภาคตะวันออกนั้นเป็นฐานการผลิตด้านอุตสาหกรรมของประเทศไทยมาหลายทศวรรษ ดังนั้นการใช้ประโยชน์ที่ดินในภูมิภาคจึงมีการเปลี่ยนแปลงไปอย่างมาก โดยเฉพาะในช่วงสี่ทศวรรษที่ผ่านมา มีการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน โรงงานกลั่นน้ำมันและท่าอากาศยานนานาชาติ นิคมอุตสาหกรรม โรงงานอุตสาหกรรม และที่อยู่อาศัยเพื่อรองรับการเจริญเติบโตของกิจกรรมทางเศรษฐกิจ นอกเหนือจากการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินเพื่ออุตสาหกรรมแล้วยังมีการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินในภาคการเกษตร โดยการเปลี่ยนแปลงภายใต้การเจริญเติบโตของเมืองและการเปลี่ยนแปลงภูมิอากาศ

ในการวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินแบบจำลองเซลลูลาร์ออโตมาตา (Cellular Automata; CA) และแบบจำลองบนพื้นฐานพฤติกรรมผู้กระทำ (Agent-Based Model ; ABM) เป็นวิธีการที่นิยมกันมากใช้ในการวิเคราะห์และการคาดการณ์การเปลี่ยนแปลงของระบบที่มีความซับซ้อน เนื่องจากการวิเคราะห์ที่ต่างจากแบบจำลองแบบอื่นที่ใช้กันมานานซึ่งเป็นการประเมินหรือคาดการณ์จากการเปลี่ยนแปลงค่าคงที่หรือตัวแปร เป็นวิธีการวิเคราะห์แบบบนลงล่าง (Top-Down Approach) แต่ที่อิงกับผลการเปลี่ยนแปลงหรือพฤติกรรมของหน่วยวิเคราะห์หรือปัจเจกบุคคล เป็นวิธีการวิเคราะห์แบบล่างขึ้นบน (Bottom-Up Approach)

ในการวิเคราะห์การใช้ประโยชน์ที่ดินที่จำเป็นจะต้องทำความเข้าใจกับพฤติกรรมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (Stakeholders) ซึ่งรวมถึงเจ้าของที่ดิน ผู้อยู่อาศัย ธุรกิจ อุตสาหกรรม หน่วยงานของรัฐ และผู้วางนโยบายโดยปฏิสัมพันธ์ของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในพื้นที่และเมืองนั้นมีความซับซ้อน ซึ่งแบบจำลองระบบซับซ้อน (Complex System) เช่น CA และ ABM นั้นสามารถนำมาใช้ในการวิเคราะห์พฤติกรรมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียจากนโยบายต่างๆ ได้ดี

อีกทั้งการพัฒนาของระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ (Geographic Information Systems) ทำให้ระบบฐานข้อมูลและการวิเคราะห์ที่ใช้แบบจำลองระบบซับซ้อนนั้นมีความถูกต้องและน่าเชื่อถือมากยิ่งขึ้น โดยเฉพาะกับปรากฏการณ์ทางสังคมที่เกิดขึ้นจากการผสมผสานกับความซับซ้อนของระบบพื้นที่ (Spatial Structure)

ผลของการวิเคราะห์เบื้องต้นของการเปลี่ยนแปลงการใช้ที่ดินด้วยแบบจำลอง CA-Markov พบว่า ในช่วง พ.ศ. 2550-2555 มีการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินประเภทพืชไร่และพืชสวนเป็นประเภทไม้ยืนต้นค่อนข้างสูง และมีพื้นที่ที่มีความน่าจะเป็นสูงในการเป็นการใช้ประโยชน์ที่ดินประเภทพืชไร่อยู่ในพื้นที่ที่ห่างจากชายฝั่งทะเล ซึ่งตรงกันข้ามกับความน่าจะเป็นในการใช้ประโยชน์ที่ดินประเภทพื้นที่เมืองที่จะมีค่าสูงในพื้นที่ที่ใกล้ชายฝั่งทะเล โดยพื้นที่ที่มีความน่าจะเป็นสูงที่สุดในการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินเป็นพื้นที่เมือง คือ พื้นที่ที่มีการใช้ประโยชน์ที่ดินประเภทพื้นที่เบ็ดเตล็ด สำหรับในช่วง พ.ศ. 2550-2559 ความน่าจะเป็นของการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินประเภทพืชไร่และพืชสวนเป็นไม้ยืนต้นมีค่าสูงมาก ที่ประมาณร้อยละ 37 และ 31 ตามลำดับ และการใช้ประโยชน์ที่ดินประเภทพื้นที่เบ็ดเตล็ดมีการเปลี่ยนแปลงเป็นการใช้ประโยชน์ที่ดินประเภทพื้นที่เมืองยังคงสูงสุดเมื่อเทียบกับประเภทการใช้ที่ดินอื่นๆ โดยมีค่าความน่าจะเป็นที่ร้อยละ 17

ผลการวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดินของภาคตะวันออกพบว่า ในช่วง พ.ศ. 2550-2559 พื้นที่นาข้าวและพืชไร่มีแนวโน้มลดลง ในขณะที่พื้นที่ปลูกไม้ยืนต้นและพืชสวนมีแนวโน้มเพิ่มมากขึ้น โดยพื้นที่การใช้ประโยชน์ที่ดินแบบเกษตรกรรมยังคงไม่เปลี่ยนแปลงมากนัก จากการเก็บข้อมูลเกษตรกร พบว่ามีแนวโน้มการปลูกข้าวลดลง ซึ่งสอดคล้องกับผลการวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดิน และพบว่า มีการปลูกพืชผสมผสานเพิ่มมากขึ้น โดยข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามจะนำไปใช้

ในการสร้างแบบจำลอง ABM ของการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดิน ซึ่งมีตัวแปรสำคัญ คือ 1) ลักษณะพืชที่ปลูก (พืชสวนหรือพืชไร่ ชนิดของพืช) (2) รายได้-รายจ่าย ของการประกอบอาชีพเกษตรกรรม (3) ประสิทธิภาพในการปลูก (จำนวนปีที่ประกอบอาชีพ) (4) กรรมสิทธิ์ในที่ดินทำกินเป็นอย่างไร (เช่าหรือเป็นเจ้าของ) (5) มีลูกหลานประกอบอาชีพนี้ต่อหรือไม่ (6) นโยบายรัฐมีส่วนในการสนับสนุนการเลือกชนิดพืชอย่างไร โดยผลจาก

การวิเคราะห์ด้วยแบบจำลอง ABM จะสามารถนำไปวิเคราะห์ผลของการเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดิน เช่น รายได้ และความเหลื่อมล้ำทางรายได้ เป็นต้น ในขั้นตอนถัดไป

คำสำคัญ การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดิน, แบบจำลอง Cellular Automata-Markov, แบบจำลอง Agent-based, ประเทศไทย

สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ปี	: 2560
ชื่อเรื่อง	: จ้างที่ปรึกษาจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัลของสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม ระยะ 5 ปี พ.ศ. 2561-2565
เมือง	: กรุงเทพฯ
ภาษา	: ไทย
สถานที่พิมพ์	: สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
นักวิจัย	: อาจารย์ ดร. วิรัช ศรีเลิศล้ำวานิช, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. คมวุฒิ วิภูษิตวรกุล, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ณัฐริกา ฤทธิพิพพันธุ์, รองศาสตราจารย์ ดร. บุญญฤทธิ์ อุทยานนาวาระ

บทคัดย่อ :

การพัฒนาของเศรษฐกิจและอุตสาหกรรมมีการเปลี่ยนแปลงตลอดเวลา เนื่องจากความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี และการแลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร ปัจจุบันมีการปรับเปลี่ยนโครงสร้างทางเศรษฐกิจไปสู่เศรษฐกิจที่ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรมหรือที่เรียกว่า อุตสาหกรรม 4.0 เป็นการพัฒนาประเทศในทุกๆ ด้านเข้าสู่ความเป็นดิจิทัล เน้นส่งเสริมการขยายการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานดิจิทัล และเครือข่ายอินเทอร์เน็ตความเร็วสูงให้ครอบคลุมทั่วประเทศ ซึ่งสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรมได้ตระหนักถึงประโยชน์ และความสำคัญในการนำเทคโนโลยีดิจิทัล

และ/หรือเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร มาสนับสนุนการบริหาร การปฏิบัติงาน และการให้บริการที่เกี่ยวข้องกับด้านต่างๆ ภายในองค์กร เช่น การมาตรฐานของประเทศไทย ด้านการมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม การอนุญาต และการรับรองมาตรฐาน โดยมุ่งมั่นที่จะดำเนินการปฏิรูปหน่วยงาน ปรับปรุงกระบวนการงาน พัฒนาศักยภาพบุคลากร รวมทั้งแผนงานและโครงการที่เกี่ยวข้องตามยุทธศาสตร์การพัฒนาอุตสาหกรรมของประเทศไทย 4.0 เพื่อเสริมสร้างศักยภาพการปฏิบัติงานขององค์กร และเป็นที่พึงพอใจของผู้รับบริการ และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกภาคส่วน

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.)

ปี	: 2560
ชื่อเรื่อง	: วรรณรงค์ปลุกจิตสำนึกเสริมสร้างธรรมาภิบาลร่วมด้านทุจริต
เมือง	: กรุงเทพฯ
ภาษา	: ไทย
สถานที่พิมพ์	: สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
นักวิจัย	: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประไพพิศ มุทิตาเจริญ

บทคัดย่อ :

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (สำนักงาน ก.พ.ร.) และเป็นหน่วยงานหลักในการพัฒนาระบบราชการ มีลักษณะเป็นส่วนราชการในสำนักนายกรัฐมนตรีที่ไม่มีฐานะเป็นกรมขึ้นตรงต่อนายกรัฐมนตรี ทำหน้าที่สนับสนุนการทำงานของคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการในการเสนอแนะและให้คำปรึกษาแก่คณะรัฐมนตรีเกี่ยวกับการพัฒนาระบบราชการและงานของรัฐอย่างอื่น ซึ่งรวมถึงโครงสร้างระบบราชการ ระบบงบประมาณ ระบบบุคลากร มาตรฐานทางคุณธรรมและจริยธรรม ค่าตอบแทน และวิธีปฏิบัติราชการอื่น ให้เป็นไปตามเจตนารมณ์ของพระราชบัญญัติระเบียบบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี พ.ศ. 2546

โดยมีสำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เป็นผู้ดำเนินการศึกษาและดำเนินโครงการรณรงค์ปลุกจิตสำนึกเสริมสร้างธรรมาภิบาลร่วมด้านทุจริต โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อยกระดับความโปร่งใสและสร้างความเชื่อมั่นศรัทธาในการปฏิบัติราชการของหน่วยงานภาครัฐ เพื่อให้ข้าราชการมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการให้บริการประชาชนตามหลักการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี และพระราชบัญญัติการอำนวยความสะดวกในการพิจารณาอนุญาตของทางราชการ พ.ศ. 2558 และเพื่อให้ประชาชนและภาคเอกชนเข้ามามีส่วนร่วมในการรณรงค์และสร้างจิตสำนึกในการต่อต้านทุจริตคอร์รัปชัน ตลอดจนตระหนักถึงผลกระทบของการทุจริตคอร์รัปชันต่อภาพลักษณ์ของประเทศ

สำหรับการดำเนินงานโครงการรณรงค์ปลุกจิตสำนึกเสริมสร้างธรรมาภิบาลร่วมด้านทุจริตในช่วงปี 2560 ประกอบด้วยกิจกรรมประชุมสัมมนา และการจัดการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารผ่านสื่อมวลชนต่างๆ ดังนี้

ผลการดำเนินการ ปรากฏดังนี้

1. การจัดกิจกรรมประชุมสัมมนา ทั้งหมด 6 กิจกรรม ประกอบด้วย

- 1.1) การจัดประชุมสัมมนาหัวข้อ “ยกระดับนวัตกรรมบริการภาครัฐโปร่งใสไร้คอร์รัปชัน” ระยะเวลา 1 วัน จำนวน 2 ครั้ง ครั้งที่ 1 วันอังคารที่ 27 มิถุนายน 2560 ณ จังหวัดพระนครศรีอยุธยา มีผู้เข้าร่วมงานจำนวน 206 คน และครั้งที่ 2 วันศุกร์ที่ 7 กรกฎาคม 2560 ณ จังหวัดชลบุรี มีผู้เข้าร่วม จำนวน 200 คน
- 1.2) การจัดกิจกรรมค่ายรวมพลังหยุดยั้งคอร์รัปชัน ระยะเวลา 3 วัน 2 คืน วันที่ 24-26 กรกฎาคม 2560 ณ โรงแรมสีดา รีสอร์ท มีผู้เข้าร่วมกิจกรรมจำนวน 52 คน จำนวน 1 ครั้ง
- 1.3) การจัดกิจกรรมโรดโชว์รวมพลังหยุดยั้งคอร์รัปชัน กลุ่มเยาวชน จำนวน 100 คน/ครั้ง ระยะเวลา 1 วัน ครั้งที่ 1 วันที่ 25 พ.ค. 2560 ณ โรงเรียนราชวินิต จำนวน 119 คน ครั้งที่ 2 วันที่ 13 มิถุนายน 2560 ณ โรงเรียนมัธยมศึกษาเทศบาลเมืองปทุมธานี จำนวน 100 คน รวมจำนวน 2 ครั้ง
- 1.4) การจัดประชุมระดมความคิดเห็น กลุ่มสื่อมวลชน จัดขึ้นในวันที่ 13 กรกฎาคม 2560 มีผู้เข้าร่วมจำนวน 20 คน วันที่ ณ สวนอาหารรสเสียบียง จำนวน 1 ครั้ง
- 1.5) การจัดสื่อมวลชนสัญจร กลุ่มสื่อมวลชน จัดขึ้นระหว่างวันที่ 28-30 สิงหาคม 2560 ณ อุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ โดยมีผู้เข้าร่วมกิจกรรมจำนวน 30 คน จำนวน 1 ครั้ง
- 1.6) การจัดกิจกรรมเผยแพร่ผลงานการให้บริการภาครัฐที่มีประสิทธิภาพ จัดขึ้นที่ 11 กันยายน 2560 ณ โรงแรมเดอะ เบอร์เคลีย์ ประตูน้ำ โดยมีผู้เข้าร่วมงานประมาณ 1,500 คน จำนวน 1 ครั้ง

2. การจัดการเผยแพร่ข้อมูลข่าวสารผ่านสื่อมวลชนต่างๆ ได้แก่

2.1) สื่อโทรทัศน์

- ผลิตและเผยแพร่สื่อบทสัมภาษณ์ เผยแพร่ในช่อง NBT รายการ คัดข่าวเด่น วันที่ 7 พ.ค. 2560 และในรายการ “ฮาร์ทคอข่าว” ทางช่อง 5 วันที่ 15 กันยายน 2560 ระหว่างช่วงเวลา รวม จำนวน 2 ครั้ง
- ผลิตและเผยแพร่ข่าวอักษรตัววิ่งเผยแพร่ทางสถานีโทรทัศน์ ช่อง NBT. ในรายการ คัดข่าวเด่น ช่อง NBT. จำนวน 6 ครั้ง
- ผลิตและเผยแพร่ข่าวโดยผู้ดำเนินรายการพูดประชาสัมพันธ์ ในรายการ คัดข่าวเด่น ช่อง NBT. จำนวน 10 ครั้ง

2.2) สื่อวิทยุ

- ผลิตและเผยแพร่ข่าวทางสถานีวิทยุ คลื่น เอฟเอ็ม อาทิ คลื่น FM.89.5 MHz./FM.97.0 MHz. ในช่วงเวลา 07.30-08.00 น. และ 19.30-20.00 น. รวมจำนวน 10 ครั้ง

2.3) สื่อหนังสือพิมพ์

- การผลิตและเผยแพร่ข่าวทางหนังสือพิมพ์ มติชน, โพสต์ทูเดย์, เดลินิวส์, กรุงเทพธุรกิจ, ฐานเศรษฐกิจ, ไทยรัฐ, ข่าวสด, แนวหน้า รวมจำนวน 15 ครั้ง
- การผลิตและเผยแพร่บทความโฆษณาทางหนังสือพิมพ์ ประชาชาติธุรกิจ, กรุงเทพธุรกิจ และมติชน รวมจำนวน 420 คอลัมน์นี้

2.4) สื่ออื่นๆ

- ผลิตสื่อวีดิทัศน์ เรื่องที่ 1 ชื่อ VTR ระบบราชการไทยในยุคดิจิทัล เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การให้บริการด้านการเริ่มต้นธุรกิจของส่วนราชการผ่านระบบ online ความยาว 2.43 นาที
- ผลิตสื่อวีดิทัศน์ เรื่องที่ 2 ชื่อ VTR เรื่อง Government 4.0 เพื่อเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ การปรับเปลี่ยนแนวคิดและวิธีการทำงานของภาครัฐสู่ระบบราชการ 4.0 ความยาว 3 นาที

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : จ้างที่ปรึกษาวิจัยเพื่อกำหนดแนวทางการขับเคลื่อนเครือข่ายอนาคตไทย

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรพรรณ คงมาลัย

บทคัดย่อ :

ตั้งแต่ปี 2559 ที่ผ่านมา มูลนิธิมั่นพัฒนาได้เป็นแกนหลักในการระดมความร่วมมือขององค์กรชั้นนำในประเทศเพื่อก่อตั้งเครือข่ายอนาคตไทย ซึ่งมี 109 องค์กรเข้าร่วมเครือข่าย ประกอบด้วย ภาคธุรกิจ ภาครัฐ และภาคประชาสังคม โดยมีเจตนารมณ์เพื่อวางรากฐานการใช้ชีวิตตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง มุ่งเน้นการรณรงค์ระดับชาติเพื่อให้คนไทยเกิดการเปลี่ยนแปลงค่านิยมและพฤติกรรม ใน 4 มิติ ได้แก่ เศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรม ทั้งนี้ ได้มีการขยายผลการดำเนินงานของเครือข่ายอนาคตไทยไปในระดับพื้นที่ต้นแบบเป็นแห่งแรกในจังหวัดขอนแก่น

งานวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาวิจัยและเสนอแนะโครงสร้างขับเคลื่อนเครือข่ายอนาคตไทยในระดับพื้นที่ ผลการวิจัยพบว่า เครือข่ายที่มีประสิทธิภาพควรประกอบด้วยสมาชิกที่มีลักษณะแตกต่างกัน และมีปฏิสัมพันธ์เชิงบวกต่อกัน ประกอบด้วย 5 กลุ่มเครือข่าย ได้แก่ (1) Assignment network (2) Social network (3) Information network (4) Resource network และ (5) Knowledge network

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ (ก.พ.ร.)

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : ขับเคลื่อนยุทธศาสตร์การสร้างความเข้มแข็งและยั่งยืนให้กับเศรษฐกิจภายในประเทศผ่านจังหวัดและกลุ่มจังหวัด
กิจกรรมที่ 3 การดำเนินการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์การสร้างความเข้มแข็งและยั่งยืนให้กับเศรษฐกิจภายในประเทศ
: จัดทำห้องปฏิบัติการนวัตกรรมภาครัฐ (Government Innovation Lab) ในระดับพื้นที่

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : อาจารย์ ดร. ศิญาณี หิรัญสาลี

บทคัดย่อ :

การจัดทำห้องปฏิบัติการนวัตกรรมภาครัฐในระดับพื้นที่
นำร่อง 4 จังหวัดอันได้แก่ 1) อำเภอดงตาล จังหวัดมุกดาหาร 2) อำเภอเมือง จังหวัดบุรีรัมย์ 3) อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น 4) อำเภอเมือง จังหวัดอุดรธานี
ประเด็นสังคมผู้สูงอายุ 2) อำเภอบ้านแหลม จังหวัดเพชรบุรี ใน
ประเด็นการท่องเที่ยวชุมชน 3) อำเภอเมือง จังหวัดยโสธร
ในประเด็นเกษตรอินทรีย์ และ 4) อำเภอควนขนุน จังหวัดพัทลุง
ในประเด็นวิสาหกิจชุมชน โดยได้ใช้เครื่องมือในกระบวนการคิดเชิง
ออกแบบเข้าไปสร้างให้เกิดการระดมความคิดเพื่อสร้างสรรค์
นวัตกรรมทางสังคมเพื่อแก้ไขปัญหา

ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการตลอดระยะเวลาการ
ดำเนินงาน 5 เดือนที่ผ่านมาเกิดขึ้นใน 2 ระดับ ทั้งในระดับ ผลลัพธ์

ในเชิงกระบวนการ และผลลัพธ์ที่เกิดจากการดำเนินกิจกรรม ใน
ระดับผลลัพธ์ในเชิงกระบวนการ คณะที่ปรึกษาได้สร้างต้นแบบทีม
นวัตกรรมที่ปรึกษาที่ผ่านการอบรมกระบวนการคิดเชิงออกแบบเพื่อนำ
เครื่องมือไปใช้ในการแก้ไขปัญหาสังคม ส่วนในระดับผลลัพธ์ที่
เกิดจากการดำเนินกิจกรรม เกิดนวัตกรรมทางสังคมในลักษณะของ
โครงการ ซึ่งได้รับการออกแบบมาเพื่อแก้ไขปัญหาอย่างสอดคล้อง
กับบริบทภายในพื้นที่ ได้แก่ โครงการผู้สูงอายุ “พาส้า” จังหวัด
พิจิตร โครงการ “ท่องเที่ยวชุมชนบางขุนไทร” จังหวัดเพชรบุรี
โครงการ “เครือข่ายวิสาหกิจชุมชนกระจัดพัทลุง” จังหวัดพัทลุง และ
โครงการสร้างหลักสูตร “ยโสธรโมเดล” จังหวัดยโสธร

กรมการขนส่งทางบก

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : พัฒนาหลักสูตรการสืบสวนอุบัติเหตุเชิงลึกและการพัฒนาบุคลากรด้านความปลอดภัย โดยวิธีตกลง

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร. ภาวิณี เอี่ยมตระกูล

บทคัดย่อ :

สถานการณ์ความรุนแรงด้านความปลอดภัยทางถนนในโลก รายงานสถานการณ์ความปลอดภัยทางถนนของโลก พ.ศ. 2558 (Global Status Report on Road Safety, 2015) โดยองค์การอนามัยโลก (WHO) การเสียชีวิตบนท้องถนนโดยแบ่งประเภทของผู้ใช้ถนนในแต่ละภูมิภาคของโลก และในภูมิภาคเอเชีย การเสียชีวิตส่วนใหญ่เกิดกับยานพาหนะชนิด 2 ล้อ รวมถึง ปัจจุบันประเทศไทย ถูกจัดให้อยู่ในอันดับที่ 2 ของประเทศที่มีอุบัติเหตุทางถนนมากที่สุดในโลก ซึ่งมีอัตราการเสียชีวิต 36.2 คนต่อประชากรหนึ่งแสนคน (รองจากประเทศลิเบียที่เสียชีวิต 73.4 คน ต่อประชากรหนึ่งแสนคน) โดยผู้เสียชีวิตตามที่คาดการณ์เท่ากับ 24,237 ราย (WHO, 2015)

จากการทบทวนข้อมูลของฐานข้อมูล ศปภ. ซึ่งสะท้อนจำนวนอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นจริงของไทย บ่งชี้ว่า จำนวนอุบัติเหตุทางถนนยังคงมีทิศทางเพิ่มขึ้น โดยจากการศึกษาขององค์การอนามัยโลก (World Health Organization : WHO) และธนาคารโลก (World Bank) ได้ประมาณการความสูญเสียจากอุบัติเหตุทางถนนของประเทศไทย ไว้ที่ 3% ของผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศ (GDP) ในปี 2016 คิดเป็นประมาณ 500,000 ล้านบาท ปัจจุบันคณะรักษาความสงบแห่งชาติ มีมติเมื่อวันที่ 29 กรกฎาคม พ.ศ. 2557 และได้อนุมัติแผนยุทธศาสตร์โครงสร้างพื้นฐานด้านคมนาคมระยะ 8 ปี (พ.ศ. 2558-2565) โดยมุ่งเน้นเป้าหมายเชิงยุทธศาสตร์ 4 ด้าน ได้แก่ (1) การสร้างรากฐานความมั่นคงทางสังคม (2) การสร้างมาตรฐานความมั่นคงทางเศรษฐกิจ (3) การสร้างโอกาสสำหรับการใช้ประโยชน์สูงสุดจากการเป็นประชาคมอาเซียน และ (4) การเสริมสร้างความมั่นคง ความปลอดภัยในการเดินทางและการขนส่ง รวมถึงกรมการขนส่งทางบก มีความตระหนักและเล็งเห็นถึงความสำคัญของปัญหาอุบัติเหตุที่เกิดขึ้นในประเทศไทย จึงได้จัดทำคู่มือหลักสูตรการวิเคราะห์อุบัติเหตุขึ้นในปี พ.ศ.2554 เพื่อเป็นการพัฒนาองค์ความรู้การดำเนินงานตรวจสอบและวิเคราะห์สาเหตุการเกิด

อุบัติเหตุให้กับบุคลากร เจ้าหน้าที่ หรือบุคคลที่เกี่ยวข้อง อย่างไรก็ตามด้วยเทคโนโลยีทางการผลิตยานยนต์ที่มีความทันสมัย โครงข่ายทางถนนที่เข้าถึงมากขึ้น และพฤติกรรมส่วนบุคคลในการใช้รถใช้ถนน ทำให้ลักษณะการเกิดอุบัติเหตุในปัจจุบันมีความรุนแรงและสาเหตุที่แตกต่างออกไปจากในอดีต จึงจำเป็นต้องพัฒนาหลักสูตรให้ทันสมัยอย่างต่อเนื่อง เหตุการณ์ตัวอย่าง เมื่อวันที่ 2 มกราคม 2560 กรณีรถตู้ประจำทางเสียหลักข้ามเลนร่องเกาะกลางไปชนประสาณงานกับรถกระบะที่วิ่งสวนทางมา ทำให้มีผู้เสียชีวิตถึง 25 ราย ในที่เกิดเหตุ ทันใดนั้นการสันนิษฐาน “ก่อนจะเกิดเหตุ-สาเหตุการเกิดอุบัติเหตุ” ก็ได้ทักท้วงกันขึ้นมาจากคนหลายกลุ่มว่า คนขับรถตู้มีอาการหลับในขณะขับรถ แล้วสื่อสังคมออนไลน์ก็ได้นำเอาดุลยพินิจเหล่านั้นไปเผยแพร่ต่ออย่างรวดเร็ว ทั้งที่ยังหาข้อสรุปที่แท้จริงไม่ได้ว่าในขณะนั้นเกิดอะไรขึ้น เพราะฉะนั้น การสันนิษฐานจะต้องยังไม่สรุป ก่อนที่จะมีหลักฐานที่ตั้งอยู่ในพื้นฐานที่แท้จริง และส่วนสำคัญอีกประการหนึ่งคือ “ผลที่ตามมา-สาเหตุของการสูญเสีย” ที่มาจากไฟไหม้ ประกอบกับคนที่ติดอยู่ในโครงสร้างที่พังยุบจากความเร็วชนปะทะของทั้ง 2 คัน ออกมาไม่ได้ จะต้องหาคำตอบว่า “ทำไมถึงเกิด” แล้วหาแนวทางแก้ไขที่ตรงประเด็น

ทั้งนี้ในระยะเวลาดำเนินการ 150 วัน ที่ปรึกษาได้จัดฝึกอบรมฯ รวมทั้งหมด 4 ครั้ง ครั้งละประมาณ 50 คน ใช้เวลา 3 วัน ต่อครั้ง ซึ่งรวมจำนวนผู้ผ่านการฝึกอบรมทั้งสิ้น 224 คน และได้รับการร่วมมือรวมถึง ดังนั้น การหาสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุที่แท้จริงนั้นจำเป็นต้องได้รับความรู้และการถอดบทเรียนจากประสบการณ์ในการวิเคราะห์หาสาเหตุการเกิดอุบัติเหตุที่ถูกต้อง เมื่อมีความรู้ความเข้าใจถึงสาเหตุของการเกิดอุบัติเหตุแล้ว จะสามารถนำไปสู่การป้องกันการเกิดอุบัติเหตุและบาดเจ็บและเสียชีวิต เพราะการสืบสวนอุบัติเหตุเชิงลึกถือว่าเป็นเครื่องมือสำคัญในการวิเคราะห์สาเหตุของปัญหาที่สามารถนำไปสู่การแก้ไขให้ถูกต้องตามหลักการ

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า

ปี	: 2560
ชื่อเรื่อง	: กิจกรรมพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการไทยสู่ช่องทางการตลาดออนไลน์ ภายใต้โครงการพัฒนาสินค้าชุมชน Offline 2 Online (B2C)
เมือง	: กรุงเทพฯ
ภาษา	: ไทย
สถานที่พิมพ์	: สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
นักวิจัย	: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชัยวัฒน์ อุตตมากร

บทคัดย่อ :

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า มีความประสงค์ในการส่งเสริมและพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการไทย ได้แก่ กลุ่ม OTOP กลุ่ม Organic กลุ่ม Halal กลุ่ม GI กลุ่ม Fairtrade สมาชิก Biz club ของกระทรวงพาณิชย์ และกลุ่มผู้ประกอบการที่ผ่านการพัฒนาจากกรมพัฒนาธุรกิจการค้า เพื่อเข้าสู่ช่องทางการตลาดออนไลน์ ด้วยการว่าจ้างที่ปรึกษาในการดำเนินการประเมินศักยภาพผู้ประกอบการไทย พัฒนาหลักสูตรและเนื้อหาการอบรม และดำเนินการอบรมผู้ประกอบการในกลุ่มเป้าหมายจำนวนอย่างน้อย 1,800 ราย 45 รุ่น ทั้งในกรุงเทพมหานครและต่างจังหวัดทั่วประเทศในระยะเวลาดำเนินการ 240 วันนับถัดจากวันลงนามในสัญญา

จากหลักการและเหตุผลดังกล่าวข้างต้น ที่ปรึกษาได้กำหนดแนวทางการดำเนินการงานและแผนปฏิบัติการตลอดทั้งโครงการแบ่งเป็น 4 ช่วง ได้แก่

ช่วงที่ 1 : ดำเนินการ (1) การพัฒนาแนวทางดำเนินการโครงการและแผนปฏิบัติการ (Action Plan) และ (2) ศึกษาวิเคราะห์ผู้ประกอบการไทย

ดำเนินการตั้งแต่วันที่ 18 กุมภาพันธ์-19 มีนาคม 2560 โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้มีแผนงานในการบริหารจัดการโครงการอย่างมีประสิทธิภาพ และมีข้อมูลเพื่อศึกษา วิเคราะห์ผู้ประกอบการ ซึ่งประกอบด้วย กลุ่ม OTOP กลุ่ม Organic กลุ่ม Halal กลุ่ม GI กลุ่ม Fairtrade สมาชิก Biz club ของกระทรวงพาณิชย์ กลุ่มผู้ประกอบการที่ผ่านการพัฒนาจากกรมพัฒนาธุรกิจการค้า ช่องทางการตลาด ออนไลน์ ตลาดของผลิตภัณฑ์ชุมชนทั้งออนไลน์และออฟไลน์ สภาพแวดล้อม ปัจจัยที่เกี่ยวข้อง สำหรับใช้พัฒนาองค์ความรู้ พัฒนาหลักสูตรและกระบวนการพัฒนาผู้ประกอบการให้มีขีดความสามารถในการบริหารจัดการร้านค้าและการตลาดออนไลน์ โดยแบ่งผู้ประกอบการไทยออกเป็น 3 ระดับ คือ ระดับเบื้องต้น ระดับกลาง และระดับขั้นสูง

ช่วงที่ 2 กำหนดคุณสมบัติและหลักเกณฑ์การประเมินความพร้อมในการเข้าร่วมพัฒนาผู้ประกอบการไทย และการพัฒนา

หลักสูตร

ดำเนินการตั้งแต่วันที่ 20 มีนาคม-18 เมษายน 2560

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาองค์ความรู้พัฒนาหลักสูตรและกระบวนการพัฒนาผู้ประกอบการให้มีขีดความสามารถในการบริหารจัดการร้านค้าและการตลาดออนไลน์ และกำหนดคุณสมบัติและหลักเกณฑ์การประเมินความพร้อมในการเข้าร่วมพัฒนาผู้ประกอบการที่เหมาะสม พร้อมทั้งจัดทำคู่มือการพัฒนาผู้ประกอบการไทยสู่ช่องทางการตลาดออนไลน์

ช่วงที่ 3 การประเมินความพร้อมในการเข้าร่วมพัฒนาผู้ประกอบการไทย และดำเนินการพัฒนาผู้ประกอบการ

ดำเนินการตั้งแต่วันที่ 19 เมษายน-15 กันยายน 2560

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อประชาสัมพันธ์ให้ผู้ประกอบการตระหนักถึงความสำคัญของการพัฒนาขีดความสามารถในการบริหารจัดการร้านค้าและการตลาดออนไลน์และเข้าร่วมโครงการ พร้อมทั้งประเมินความพร้อมและคัดเลือกผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติเหมาะสมเพื่อดำเนินการพัฒนาผู้ประกอบการจำนวนอย่างน้อย 1,800 ราย ในกรุงเทพฯ และภูมิภาค จำนวนไม่น้อยกว่า 45 รุ่น

ช่วงที่ 4 การจัดกิจกรรมสร้างเครือข่ายให้กับผู้ประกอบการเข้ารับการพัฒนา และจัดทำรายงานผลการดำเนินงานโครงการภาพรวมของผู้ประกอบการไทย พร้อมจัดทำบทสรุปผู้บริหาร

ดำเนินการตั้งแต่วันที่ 16 กันยายน-15 ตุลาคม 2560

โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ระหว่างผู้ประกอบการและทีมงานที่ปรึกษา และจัดทำข้อมูล ผู้ประกอบการที่เข้ารับการพัฒนา ประเมินผลการพัฒนา ข้อเสนอแนะ โอกาส ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงาน ปัจจัยที่ทำให้การดำเนินงานโครงการประสบผลสำเร็จ (Key Success factor)

ทีมที่ปรึกษาได้ประเมินความรู้ความสามารถของผู้ประกอบการจัดการพัฒนาหลักสูตร การจัดทำคู่มือการพัฒนาผู้ประกอบการไทยสู่ช่องทางการตลาดออนไลน์ การประชาสัมพันธ์และรับสมัครผู้ประกอบการ การประเมินความพร้อมและคุณสมบัติของผู้ประกอบการ

พิจารณาผลผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติเข้าร่วมกิจกรรม ประกาศผล ผู้ประกอบการที่มีคุณสมบัติเข้าร่วมกิจกรรม โดยได้ดำเนินการจัดอบรมทั้งหมดเป็นจำนวน 47 รุ่น ใน 30 จังหวัด โดยเป็นหลักสูตรระดับพื้นฐานจำนวน 34 รุ่น หลักสูตรระดับกลางจำนวน 8 รุ่น และหลักสูตรระดับสูงจำนวน 5 รุ่น มีผู้ประกอบการที่สนใจสมัครเข้าร่วมกิจกรรมจำนวน 1,976 ราย มีคุณสมบัติผ่านเกณฑ์เข้าร่วมการพัฒนาจำนวน 1,880 ราย และมีผู้ประกอบการเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาจำนวน 1,821 ราย มากกว่าจำนวนผู้ประกอบการเป้าหมาย 1,800 ราย และได้พิจารณาคัดเลือก Success Case ผู้ประกอบการที่เข้ารับการพัฒนา อย่างน้อย 1 ราย/รุ่น เพื่อทำการส่งเสริมการทำตลาดออนไลน์อย่างต่อเนื่อง

ทั้งนี้ได้จัดให้มีผู้เชี่ยวชาญด้านพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์ให้คำปรึกษาแนะนำแก่ผู้ประกอบการ ผ่านช่องทางออนไลน์หรือออฟไลน์ ตลอดระยะเวลาโครงการ โดยได้มีการจัดงาน Consult Day มีวัตถุประสงค์เพื่อบริการแนะนำเพิ่มเติมให้กับผู้ประกอบการที่สนใจในการบริหารจัดการร้านค้าและการตลาดออนไลน์ นอกเหนือจากเนื้อหาการพัฒนา โดยดำเนินการหลังจากที่การพัฒนาได้เสร็จสิ้น จำนวน 4 ครั้งใน 4 ภูมิภาค พร้อมทั้งจัดกิจกรรมสร้างเครือข่ายเพื่อให้ผู้ประกอบการฯ ได้มีโอกาสพบปะ ทำความรู้จักและมีการแลกเปลี่ยนมุมมองประสบการณ์ในการทำการค้าการตลาดออนไลน์ พร้อมทั้งสร้างโอกาสทางการค้าต่อยอด และสร้างเป็นเครือข่ายที่เข้มแข็ง โดยได้มีการจัดงานในวันที่ 22 กันยายน 2560 ที่โรงแรม Golden City จังหวัดระยอง

ที่ปรึกษาฯ ยังได้จัดทำ ระบบ Web Application “Offline2online Directory” เป็นระบบที่พัฒนาขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อรองรับการสร้างเครือข่ายผู้ประกอบการ โดยระบบสามารถให้ผู้ประกอบการสมัครสมาชิก เพื่อใส่ข้อมูลการติดต่อรวมถึงการแสดงผลรายละเอียดรูปถ่ายสินค้าและบริการเพื่อการประชาสัมพันธ์ การจัดเก็บและค้นหาข้อมูลติดต่อผู้ประกอบการและข้อมูลสินค้าที่ต้องการ รวมถึงการโพสต์คำถามหรือประเด็นที่ต้องการให้สมาชิกหรือผู้สนใจสามารถมีส่วนร่วมในการแสดงความคิดเห็น โดยระบบสามารถใช้งานผ่านอุปกรณ์คอมพิวเตอร์และอุปกรณ์สมาร์ตโฟนได้ ผ่านช่องทางอินเทอร์เน็ตที่ www.dbdo2o.com โดยไม่เสียค่าใช้จ่ายใดๆ

ผลการดำเนินการพบว่า ผู้ประกอบการมีความพึงพอใจในประเด็นหลักที่ประเมินทั้ง 3 หัวข้อในระดับดีถึงดีมาก โดยมีความพึงพอใจในวิทยากรมากที่สุด และมีความพึงพอใจในภาพรวมของการจัดกิจกรรม และความพึงพอใจในความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับเนื้อหาจากกิจกรรมพัฒนา รองลงมาตามลำดับ โดยความพึงพอใจในวิทยากรคิดเป็นคะแนนเฉลี่ย 4.43 จากคะแนนสูงสุด 5 หรือเป็นระดับดีถึงดีมาก มีความพึงพอใจในภาพรวมของการจัดกิจกรรมคิดเป็นคะแนนเฉลี่ย 4.30 จากคะแนนสูงสุด 5 หรือเป็นระดับดีถึงดีมาก และมีความพึงพอใจในความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับเนื้อหาจากกิจกรรมพัฒนา คิดเป็นคะแนนเฉลี่ย 4.19 จากคะแนนสูงสุด 5 หรือเป็นระดับดีถึงดีมาก

ที่ปรึกษาฯ ได้ดำเนินการประเมินศักยภาพผู้ประกอบการ โอกาสในการพัฒนา ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการโครงการ พร้อมทั้งคำแนะนำสำหรับการจัดการพัฒนาผู้ประกอบการในครั้งต่อไป ปัจจัยที่เป็นจุดแข็ง (Strength) ของผู้ประกอบการ มีสินค้าผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพและเรื่องราวในการทำการตลาดเพื่อสร้างภาพลักษณ์ มีความมุ่งมั่นในการพัฒนาและมีเป้าหมายชัดเจน มีความมั่นใจในความสามารถในการจัดการการค้าดำเนินธุรกิจ และปัจจัยที่ทำให้การดำเนินงานโครงการประสบความสำเร็จ (Key Success Factors)

ปัจจัยที่เป็นจุดด้อย (Weakness) ของผู้ประกอบการ การบริหารจัดการ website ความรู้พื้นฐานในการพิจารณาเลือกและจัดการร้านค้าออนไลน์ ความรู้และศักยภาพการจัดการการตลาดออนไลน์ บุคลากร

โอกาสในการพัฒนาศักยภาพการค้าการตลาดออนไลน์ให้กับผู้ประกอบการ การสนับสนุนจากหน่วยงานภาครัฐ สภาพทางเศรษฐกิจ สภาพทางสังคม ผลจากเทคโนโลยีและนวัตกรรม

ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินการโครงการ การประเมินความรู้ความสามารถผู้ประกอบการ การเปลี่ยนแปลงหรือยกเลิกการเข้าร่วมโครงการ สภาพอากาศในวันจัดกิจกรรม

ปัจจัยที่ทำให้การดำเนินงานโครงการประสบความสำเร็จ (Key Success Factors) โดยปัจจัยความสำเร็จโครงการสามารถสรุปได้เป็น 7 เรื่องหลัก ดังนี้

1. การประชาสัมพันธ์ การดำเนินการโครงการที่มีประสิทธิภาพ
2. การสื่อสารและให้ข้อมูลผู้ประกอบการที่มีประสิทธิภาพ
3. การประเมินความรู้ความสามารถพื้นฐานของผู้ประกอบการ
4. ความรู้พื้นฐานและความชำนาญการใช้งานอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ อุปกรณ์สมาร์ตโฟน และอินเทอร์เน็ตของผู้ประกอบการ
5. ความรู้พื้นฐานด้านการตลาดของผู้ประกอบการ
6. ความรู้ความสามารถของทีมีวิทยากร
7. รูปแบบ เนื้อหา และระยะเวลาการจัดกิจกรรมพัฒนา ข้อเสนอแนะ เพื่อให้การดำเนินการกิจกรรมพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการด้านการตลาดออนไลน์ในครั้งต่อไป มีการตลาดออนไลน์สำหรับกลุ่มสินค้า OTOP ข้อเสนอแนะการทำตลาดออนไลน์สำหรับกลุ่มสินค้า OTOP สำหรับภาครัฐ การตลาดออนไลน์สำหรับกลุ่มสินค้า Halal การตลาดออนไลน์สำหรับกลุ่มสินค้า GI การพัฒนาความรู้พื้นฐานการบริหารจัดการธุรกิจและการตลาด เนื้อหาการพัฒนาตามประเภทกลุ่มธุรกิจ รูปแบบการพัฒนาที่เน้นการติดตามและให้คำปรึกษา การสร้างระบบการเรียนรู้ด้วยตนเองเพื่อความยั่งยืน (Self-Learning Community)

เทศบาลเมืองมาบตาพุด

ปี	: 2560
ชื่อเรื่อง	: ส่งเสริมพัฒนาศักยภาพชุมชน และเศรษฐกิจชุมชน ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง
เมือง	: กรุงเทพฯ
ภาษา	: ไทย
สถานที่พิมพ์	: สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
นักวิจัย	: รองศาสตราจารย์ ดร. เจียรนัย เล็กอุทัย, รองศาสตราจารย์ ดร. ยงธนศิริ พิมลเสถียร, อาจารย์ จารุณี พิมลเสถียร, อาจารย์ พุฒพัฒน์ คิวชิระพิทักษ์, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วราลักษณ์ คงอ้วน

บทคัดย่อ :

พื้นที่ส่วนใหญ่ของเทศบาลเมืองมาบตาพุดเป็นชุมชนอุตสาหกรรมที่ประกอบไปด้วยนิคมอุตสาหกรรมขนาดใหญ่มีการผลิตที่ก่อมลพิษสูง ทำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงของชุมชนดั้งเดิมทั้งในด้านกายภาพ เศรษฐกิจ สังคม และโดยเฉพาะสิ่งแวดล้อมและวัฒนธรรม ส่งผลต่อความเสี่ยงในด้านคุณภาพชีวิตของชุมชนที่ตั้งอยู่ในเขตเทศบาล ในปัจจุบันได้มีมาตรการปกป้องคุ้มครองพื้นที่ในด้านการลดผลกระทบของมลพิษจากกิจกรรมอุตสาหกรรมโดยการประกาศเป็นเขตควบคุมมลพิษ แต่ยังไม่มีความคืบหน้าใดๆ ในการส่งเสริมคุณภาพชีวิตในด้านประเพณี วัฒนธรรมของท้องถิ่น เทศบาลเมืองมาบตาพุดได้ตระหนักถึงความจำเป็นในเรื่องนี้ซึ่งเป็นหนึ่งในบทบาทหน้าที่ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ได้แก่ การทำนุบำรุงศิลปะ จารีตประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น และวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น จึงได้จัดทำโครงการส่งเสริมพัฒนาศักยภาพชุมชนและเศรษฐกิจชุมชนตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้มีฐานข้อมูลในด้านทรัพยากรทางศิลปะ วัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาศักยภาพชุมชน และเพื่อส่งเสริมกระบวนการเรียนรู้และการมีส่วนร่วมในการบริหารชุมชน แต่เนื่องจากข้อจำกัดในด้านงบประมาณและระยะเวลา ในโครงการนี้จึงได้ดำเนินการเฉพาะพื้นที่ทางฝั่งใต้ของถนนสุขุมวิทเป็นระยะแรกก่อน ซึ่งครอบคลุมพื้นที่ชุมชนจำนวน 11 แห่ง

ในการศึกษาเพื่อให้ได้ฐานข้อมูลทรัพยากรทางศิลปะ วัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น ได้ใช้วิธีการเก็บข้อมูลโดยการกำหนด

เกณฑ์พิจารณา จัดทำแบบฟอร์มการเก็บข้อมูล จัดประชุมผู้แทนชุมชนเพื่อร่วมกันระบุแหล่งทรัพยากรที่มีคุณค่า จากนั้นจึงทำการสำรวจร่วมกับเจ้าหน้าที่เทศบาล และทำการบันทึกเป็นฐานข้อมูล ซึ่งได้จัดทำทั้งในรูปแบบของแผ่นข้อมูลและแผนที่ในระบบสารสนเทศทางภูมิศาสตร์

จากการสำรวจและเก็บข้อมูลในพื้นที่ชุมชนทั้ง 11 แห่งพบว่า มีทรัพยากรที่เข้าเกณฑ์ทั้งหมด 7 ประเภท จำนวนทั้งหมด 27 รายการ โดยแบ่งตามประเภท ดังนี้ 1) อนุสรณ์สถานและศาสนสถาน จำนวน 3 รายการ 2) บุคคลสำคัญ จำนวน 1 รายการ 3) การผลิตและบริการ จำนวน 10 รายการ 4) แหล่งธรรมชาติ จำนวน 3 รายการ 5) พื้นที่เกษตรกรรม จำนวน 1 รายการ 6) ประเพณี จำนวน 1 รายการ และ 7) อาคารที่มีคุณค่า จำนวน 8 รายการ สำหรับทรัพยากรดังกล่าวที่มีศักยภาพในการส่งเสริมทั้งในด้านเศรษฐกิจการท่องเที่ยว ได้แก่ สวนพุทรา อาคารบ้านเรือนที่มีเอกลักษณ์เฉพาะถิ่นซึ่งมักจะมีสวนมะม่วงพันธุ์พื้นเมือง กลุ่มประมงพื้นบ้าน และการผลิตผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางที่เป็นผลพลอยได้จากอุตสาหกรรมและพืชพันธุ์ในท้องถิ่น

รายการทรัพยากรที่มีคุณค่าในชุมชนทั้ง 11 แห่งนี้ สามารถใช้เป็นเอกสารอ้างอิงในการพัฒนาชุมชนโดยการมีส่วนร่วมจากผู้อยู่อาศัยเนื่องจากมีคุณค่าเป็นที่รับรู้โดยทั่วกัน และใช้เป็นเครื่องมือหนึ่งในกระบวนการพัฒนาชุมชนได้อย่างมั่นคงและยั่งยืนต่อไปในอนาคต

สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดลำปาง

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : ลำปางเมืองเซรามิก กิจกรรม การพัฒนาคุณภาพและพัฒนารูปแบบเซรามิกเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้า สำนักงาน อุตสาหกรรมจังหวัดลำปาง

เมือง : ลำปาง

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ศรีชญา เจริญเนตร, อาจารย์จำลอง สุวรรณชาติ

บทคัดย่อ :

โครงการมีวัตถุประสงค์ คือ (1) เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ เซรามิกของหมู่บ้านท่องเที่ยวเซรามิกจังหวัดลำปางให้มีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น ด้วยรูปแบบใหม่ๆ ที่มีเอกลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่น (2) เพื่อส่งเสริมให้มีการผลิตสินค้าประเภทของที่ระลึกสำหรับการท่องเที่ยวภายในหมู่บ้าน (3) เพื่อเสริมสร้างผู้ประกอบการเซรามิกในพื้นที่ให้มีศักยภาพและขีดความสามารถในการผลิตและการตลาดเพิ่มสูงขึ้น โดยมีกลุ่มเป้าหมาย/ตัวชี้วัด/ผลลัพธ์ (1) กลุ่มเป้าหมาย : ผู้ประกอบการเซรามิกในหมู่บ้านท่องเที่ยวเซรามิกบ้านศาลาบัวบก และบ้านศาลาเม็ง ตำบลท่าผา อำเภอเกาะคา จังหวัดลำปาง จำนวนอย่างน้อย 10 ราย (2) ตัวชี้วัด : ผู้ประกอบการเซรามิกได้รับการถ่ายทอดองค์ความรู้และได้รับการปรึกษาแนะนำด้านการพัฒนา รูปแบบผลิตภัณฑ์ที่มีเอกลักษณ์และภูมิปัญญาท้องถิ่น จำนวนอย่างน้อย 10 ราย (3) ผลลัพธ์ : ได้ผลิตภัณฑ์เซรามิกเชิงสร้างสรรค์ รูปแบบใหม่ที่มีคุณภาพ สามารถจำหน่ายได้ในตลาดเชิงพาณิชย์และตลาดสำหรับนักท่องเที่ยว จำนวนอย่างน้อย 10 ผลิตภัณฑ์ โดยการคัดเลือกชุมชนที่มีความต้องการในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ภายใต้โครงการลำปางเมืองเซรามิกจาก 46 โรงงาน โดยใช้เกณฑ์การประเมินดังต่อไปนี้ เก็บข้อมูลทั่วไปของผู้ประกอบการโรงงานเซรามิก บ้านศาลาเม็งและบ้านศาลาบัวบก ใช้เครื่องมือเพื่อวัดระดับความสนใจในการเข้าร่วมโครงการฯ มีเกณฑ์การประเมินดังนี้ 1. การคัดเลือกจากความสนใจเข้าร่วมโครงการฯ โดยวัดตามหัวข้อประเด็นความสนใจและให้ค่าคะแนนจากความสนใจมากที่สุด สนใจมากที่สุด สนใจปานกลาง สนใจน้อย ไปจนถึง สนใจน้อยที่สุด (5 คะแนน) 2. การคัดเลือกจากการความพร้อมที่จะพัฒนาผลิตภัณฑ์ ศักยภาพของโรงงาน (5 คะแนน) 3. ความรับผิดชอบในการเข้าร่วมโครงการ

ตั้งแต่เริ่มต้น จนโครงการฯเสร็จสิ้น (5 คะแนน) 4. การมีส่วนร่วมในชุมชน (5 คะแนน) นักท่องเที่ยว จำนวนอย่างน้อย 10 ผลิตภัณฑ์ จำนวน 10 โรงงาน ได้แก่ ชุมชนบ้านศาลาเม็ง จำนวน 4 โรงงาน และชุมชนบ้านศาลาบัวบก จำนวน 6 โรงงานคือ 1. โรงงานต้นโพธิ์เซรามิก 2. โรงงานสาธิตเซรามิก 3. โรงงานเอ็นทีและเซเซเซเซเซรามิก 4. โรงงานชัยภูมิเซรามิก 5. โรงงานระฆังทองเซรามิก 6. โรงงานวินเวฟเซรามิก 7. โรงงานบารมีเซรามิก 8. โรงงานโมเดลเลอร์เซรามิก ดีไซน์ 9. โรงงานอุไรวรรณเซรามิก 10. โรงงานศาลาทองเซรามิก ในการเสริมสร้างผู้ประกอบการเซรามิกในพื้นที่ทั้ง 10 โรงงาน ให้มีศักยภาพและขีดความสามารถในการผลิตและการตลาดเพิ่มสูงขึ้นนั้น ในโครงการนี้ทีมงานที่ปรึกษาได้ออกแบบและแนะนำในส่วนการผลิตที่เพิ่มมูลค่าให้สินค้า ในส่วนการผลิตคือ ผลิตสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ชิ้นเล็กโดยสามารถแทรกวางในเตาเผาได้เพื่อลดต้นทุนการผลิต หรือสินค้าบางชิ้นมีความแตกต่างจากสินค้าทั่วไป มีความโดดเด่นด้านรูปร่างรูปทรง เป็นที่ต้องการของนักท่องเที่ยว และกลุ่มผู้บริโภคสินค้าของใช้ของตกแต่งที่มีขนาดเล็กและมีดีไซน์ ภายใต้ชื่อ สล่าเคลย์ SLA CLAY ที่มาจากชื่อชุมชนบ้านศาลาของทั้ง 2 ชุมชน คือ ศาลาเม็งและศาลาบัวบก เนื่องจากกลุ่มโรงงานทั้ง 2 ชุมชน ผลิตสินค้ารูปแบบเดิมๆ มานานหลายสิบปี ทำให้มีความคุ้นเคยกับวิธีการและรูปแบบที่เคยผลิต เมื่อต้องผลิตหรือใช้วิธีการที่แตกต่างจากเดิม หรือเปลี่ยนกลุ่มตลาดในการขายสินค้า ทำให้โรงงานต้องปรับตัว และปรับทัศนคติในการผลิตสินค้ารูปแบบใหม่ๆ

คำสำคัญ ลำปางเมืองเซรามิก Sla Clay Sla Clay Project

สถาบันพลาสติก

ปี	: 2560
ชื่อเรื่อง	: การแปรรูปวัสดุชีวมวลจากเส้นใยธรรมชาติเพื่อการประยุกต์ใช้งานเป็นไฮโดรเจลที่สังเคราะห์จากเซลลูโลสสำหรับการประยุกต์ใช้งานทางการแพทย์และเภสัชกรรม
เมือง	: กรุงเทพฯ
ภาษา	: ไทย
สถานที่พิมพ์	: สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
นักวิจัย	: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศรุต อำนวยโยธิน

บทคัดย่อ :

ไฮโดรเจลได้รับการออกแบบมาให้อยู่ในรูปแบบของวัสดุผสมที่มีเจลาตินเป็นเนื้อหลักและมีเซลลูโลสแบบคที่เรียเป็นตัวเสริมแรง โดยใช้กลูตาราลดีไฮด์เป็นสารเชื่อมขวางพันธะไฮโดรเจนเกิดขึ้นจากปฏิกิริยาของกลุ่มอะมิโนและไฮดรอกซิล ที่อยู่ในเจลาตินและแบบคที่เรียเซลลูโลสตามลำดับ ซึ่งเซลลูโลสของแบบคที่เรียได้แทรกเข้าไปในโครงสร้างที่เป็นรูพรุนของเจลาตินไฮโดรเจล

ไฮโดรเจลงานำเสนอสมบัติที่ดีในด้านเสถียรภาพทางความร้อน ความต้านทานต่อสารเคมีและสมบัติเชิงกล นอกจากนี้

อัตราการพองตัวของไฮโดรเจลอยู่ที่ประมาณ 400-1200% ในน้ำ และสามารถควบคุมการปลดปล่อยยาที่ตอบสนองต่ออุณหภูมิและค่าพีเอชได้ โดยมีแนวโน้มการปลดปล่อยยาในอัตราที่สูงขึ้นเมื่ออยู่ในอุณหภูมิสูงและในสภาวะที่เป็นกรด ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญในการนำไปประยุกต์ใช้สำหรับเป็นวัสดุนำส่งยา

คำสำคัญ แบบคที่เรียเซลลูโลส เจลาติน ไฮโดรเจล ระบบนำส่งยา วัสดุเชิงประกอบ

สถาบันพลาสติก

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : การเตรียมและการทดสอบฟิล์มต้านจุลินทรีย์จากพอลิโพรพิลีน/พอลิแลคติกแอซิดฐานนาโนไททาเนียมไดออกไซด์ สำหรับต้นแบบถุงระบายปัสสาวะ

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ชีราวุฒิ เพชรเย็น

บทคัดย่อ :

งานวิจัยนี้ประกอบด้วยสองส่วนซึ่งประกอบด้วยการศึกษาผลของอัตราส่วนระหว่างพอลิโพรพิลีนกับพอลิแลคติกแอซิดต่อสมบัติของฟิล์มพอลิเมอร์ผสม และการศึกษาอิทธิพลของปริมาณนาโนไททาเนียมไดออกไซด์ที่มีต่อสมบัติของฟิล์มนาโนคอมพอลิเมอร์ การเตรียมฟิล์มพอลิเมอร์ผสมกับฟิล์มนาโนคอมพอลิเมอร์ขึ้นรูปผ่านกระบวนการผสมแบบหลอมเหลวและการอัดรีดขึ้นรูปเป็นแผ่นฟิล์มในระบบพอลิเมอร์ผสมระหว่างพอลิโพรพิลีนกับพอลิแลคติกแอซิดมีการใช้พอลิโพรพิลีน กราฟต์มาเลอิกแอนไฮไดรด์เป็นสารเพิ่มความเข้ากันได้เพื่อปรับปรุงความเข้ากันระหว่างพอลิโพรพิลีนกับพอลิแลคติกแอซิด เมื่อปริมาณของพอลิแลคติกแอซิดเพิ่มขึ้นร้อยละ 40 ถึง 60 โดยน้ำหนักทำให้อุณหภูมิหลอมเหลวและความเป็นผลึกลดลงจาก 158 ถึง 154 องศาเซลเซียส และร้อยละ 38 ถึง 31 ตามลำดับ สำหรับสมบัติการต้านทานต่อแรงดึงพบว่า ค่ามอดุลัสและค่าความต้านทานแรงดึงมีค่าเพิ่มขึ้นเมื่อปริมาณของพอลิแลคติกแอซิดมากขึ้น ในขณะที่การยืดตัว ณ จุดขาดมีค่าลดลง สมบัติการสกัดกันชี้ให้เห็น

ว่าการเติมพอลิแลคติกแอซิดในพอลิโพรพิลีนมีแนวโน้มที่จะเพิ่มสภาพให้ซึมผ่านได้ของไอน้ำ ในขณะที่สภาพให้ซึมผ่านได้ของแก๊สออกซิเจนมีค่าลดลง จากสมบัติทางสัณฐานวิทยา ความร้อน สมบัติเชิงกล และสมบัติการสกัดกันพบว่า อัตราส่วนที่เหมาะสมสำหรับการประยุกต์ใช้ในบรรจุภัณฑ์ทางการแพทย์คือ พอลิโพรพิลีนกับพอลิแลคติกแอซิดในอัตราส่วนเท่ากับ 50:50 ในกรณีของฟิล์มนาโนคอมพอลิเมอร์พบว่า สมบัติทางความร้อนและสมบัติเชิงกลมีค่าเพิ่มขึ้นเมื่อมีการเติมนาโนไททาเนียมไดออกไซด์จนถึง 1 ส่วน โดยน้ำหนักต่อหนึ่งร้อยละของเรซิน และมีค่าลดลงเมื่อปริมาณอนุภาคนาโนมากกว่า 1 ส่วนโดยน้ำหนักต่อหนึ่งร้อยละของเรซิน แต่ไม่พบการเปลี่ยนแปลงอย่างมีนัยสำคัญของสมบัติการสกัดกัน เมื่อมีการเติมอนุภาคนาโนในปริมาณมากขึ้น ผลจากการทดสอบคุณสมบัติการต้านจุลินทรีย์แสดงให้เห็นว่าฟิล์มนาโนคอมพอลิเมอร์ประสิทธิภาพในการต้านจุลินทรีย์ที่ต่ำ

บริษัท บริการเชื่อเพลิงการบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : การทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. หาญพล พึ่งรัศมี

บทคัดย่อ :

ปัจจุบันการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภาวะโลกร้อน (Global Warming) เป็นปัญหาที่ส่งผลกระทบต่อสังคมโลกอย่างรุนแรงและต่อเนื่องมากขึ้นเรื่อยๆ ซึ่งปัญหามภาวะโลกร้อนนั้น เกิดจากการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมต่างๆ ของมนุษย์ที่มากเกินไปสู่ชั้นบรรยากาศ ดังนั้นการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (Carbon Footprint for Organization) จึงเป็นแนวคิดในการคำนวณปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมต่างๆ ของมนุษย์ได้ เพื่อให้ทราบถึงปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยออกมาทั้งทางตรงและทางอ้อม การจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรเป็นการวัดผลกระทบด้านภาวะโลกร้อนที่ปล่อยจากกิจกรรมที่เกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานของแต่ละองค์กรและคำนวณออกมาให้อยู่ในหน่วย “คาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า (CO₂ equivalent) ซึ่งจะทำให้ทราบว่าองค์กรนั้นมีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกปริมาณเท่าใด การจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรนั้นยังทำให้เราทราบถึงจุดที่ทำให้เกิดผลกระทบด้านภาวะโลกร้อนที่มากที่สุดในองค์กรของเรา ทำให้เราสามารถหาแนวทางการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กรเราได้อย่างตรงจุดอันจะนำไปสู่การกำหนดแนวทางการบริหารจัดการเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ

องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) เป็นผู้ดูแลโครงการที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ

และภาวะโลกร้อนของประเทศไทยได้พัฒนาระบบการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรของประเทศไทยขึ้นมา โดยกระบวนการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรเป็นกระบวนการที่ทำให้มั่นใจได้ว่าการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรที่แต่ละองค์กรจัดทำนั้นสอดคล้องกับหลักการสำคัญ 5 ประการ ได้แก่ ความตรงประเด็น ความครบถ้วน ความไม่ขัดแย้ง ความถูกต้อง ความโปร่งใส รวมถึงการจัดการคุณภาพข้อมูลที่ดีและเป็นไปตามแนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของประเทศไทย

สรุปผลการดำเนินงาน

คณะผู้ทวนสอบได้เข้าทวนสอบการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร ณ บริษัท บริการเชื่อเพลิงการบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2560 มีระดับการรับรองแบบจำกัด (Limited assurance) ขอบเขตการประเมินเป็นแบบการควบคุมการดำเนินงาน (Operational Control) โดยผลการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรของบริษัท บริการเชื่อเพลิงการบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) คือ **ผ่าน** การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรสอดคล้องกับหลักการสำคัญ 5 ประการ มีการจัดการคุณภาพข้อมูลที่ดีและเป็นไปตามแนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของประเทศไทย

บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : การวิเคราะห์โครงสร้างสารอินทรีย์ด้วยเทคนิคสเปกโตรสโกปี/สเปกโตรเมตตรี

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : อาจารย์ ดร. ภาณุมาศ ทองอยู่, อาจารย์ ดร. สายสุรีย์ ประทีปทองคำ

บทคัดย่อ :

การตรวจสอบโครงสร้างของสารอินทรีย์ทำให้นักวิจัยทางด้านเคมีสามารถพัฒนาไปได้อย่างก้าวกระโดด สเปกโตรสโกปีเป็นเครื่องมือที่สำคัญและมีประโยชน์การวิเคราะห์ตั้งแต่ระดับอะตอม โมเลกุล รวมถึงหมู่ฟังก์ชันในโมเลกุลได้ เทคนิค High performance liquid chromatography-mass spectrometry (HPLC-MS) เป็นหนึ่งในเทคนิคที่ถูกใช้มากเพื่อการตรวจสอบ

โครงสร้างสารอินทรีย์ เนื่องจากเทคนิคดังกล่าวช่วยให้สามารถตรวจสอบมวลโมเลกุลของสารตัวอย่างได้ จุดประสงค์หลักของโครงการนี้คือการวิเคราะห์โครงสร้างสารอินทรีย์ด้วยเทคนิค HPLC-MS จำนวน 40 ตัวอย่าง

คำสำคัญ การอธิบายโครงสร้าง, สเปกโตรสโกปี, LC-MS

สถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อม ในการทำงาน (องค์การมหาชน)

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : ส่งเสริมวิจัยด้านความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อัจฉริณี สุทธิพงษ์ประชา

บทคัดย่อ :

ในปัจจุบันการเจ็บป่วยจากการประกอบอาชีพเป็นปัญหาสำคัญทางด้านสาธารณสุขทั่วโลก ในปี พ.ศ. 2552 องค์การแรงงานระหว่างประเทศได้ประมาณการมูลค่าความสูญเสียที่เกิดจากการบาดเจ็บ จากการประกอบอาชีพไว้ที่ปีละร้อยละ 4 ของผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศของทุกประเทศทั่วโลก โดยคิดคำนวณจากความเสียหายทางตรงและทางอ้อม ในงานวิจัยนี้ ผู้วิจัยใช้ข้อมูลจากกองทุนเงินทดแทนระหว่างปี พ.ศ. 2554-2559 เพื่อคำนวณและประมาณการมูลค่าความเสียหายทางเศรษฐกิจที่เกิดขึ้นจากการบาดเจ็บจากการประกอบอาชีพในประเทศไทยโดยตัวแบบจำลองที่ครอบคลุมถึงต้นทุน ความเสียหายทางเศรษฐกิจที่แรงงาน นายจ้าง และภาครัฐต้องแบกรับ ซึ่งผู้วิจัยใช้ตัวแบบดังกล่าว คำนวณมูลค่าความเสียหายทางเศรษฐกิจจากจำนวนอุบัติเหตุและการเจ็บป่วยจากการประกอบอาชีพ จำนวน 156,428-625,712 กรณี และพบว่า โดย

เฉลี่ยแล้วมูลค่าของความเสียหายทางด้านเศรษฐกิจจากการเจ็บป่วยจากการประกอบอาชีพคิดเป็น 0.11%-1.17% ของผลิตภัณฑ์มวลรวมภายในประเทศของประเทศของประเทศไทย และเมื่อพิจารณาตามประเภทอุตสาหกรรมแล้วพบว่า อุตสาหกรรมเหล็กมีมูลค่าความเสียหายจากการบาดเจ็บจากการประกอบอาชีพมากที่สุด ตามมาด้วยภาคการค้าและอุตสาหกรรมเคมี นอกจากนี้พบว่า อุตสาหกรรมขนาดเล็กและขนาดกลางที่มีจำนวนแรงงาน 50-200 คน มีมูลค่าความเสียหายจากการบาดเจ็บจากการประกอบอาชีพสูงกว่าอุตสาหกรรมขนาดใหญ่ที่มีจำนวนแรงงานมากกว่า 200 คน

คำสำคัญ เศรษฐศาสตร์ความปลอดภัย อาชีวอนามัยและความปลอดภัย กองทุนเงินทดแทน

บริษัท สิงห์ พร็อพเพอร์ตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : WIND LOAD STUDY FOR SINGHA COMPLEX CONDOMINIUM PROJECT BY WIND TUNNEL TEST
โครงการ Singha Complex Condominium

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร. วิโรจน์ บุญญภิญโญ

บทคัดย่อ :

วัตถุประสงค์ของการศึกษาแรงลมของโครงการสิงห์ Complex Condominium โดยการทดสอบในอุโมงค์ลมมีดังนี้

1) การศึกษาแรงลมโดยรวมและการตอบสนองของอาคาร ด้วยวิธีการวัดแรงลมที่ฐานอาคารในอุโมงค์ลม เพื่อนำแรงลมไปออกแบบโครงสร้างหลักต้านทานแรงลม และคำนวณอัตราเร่งสูงสุดที่ยอดอาคารภายใต้แรงลม

2) ศึกษาแรงลมเฉพาะที่สำหรับออกแบบผนังภายนอกอาคาร ด้วยวิธีวัดหน่วยแรงลมของแบบจำลองในอุโมงค์ลม เพื่อนำหน่วยแรงลมไปออกแบบกระโจมอาคารตามหน่วยแรงลมที่เกิดขึ้นจริง ซึ่งทำให้ปลอดภัย และประหยัด กล่าวคือบริเวณที่มีหน่วยแรงลมมากก็เสริมกระจกให้มีความหนามากขึ้น ส่วนบริเวณที่มีหน่วยแรงลมน้อยก็ใช้กระจกที่บางลงได้

สิงห์ Complex Condominium ที่ศึกษามีความสูง 156.45 ม. กว้าง 32.69 ม. ลึก 26.94 ม. อาคารตั้งอยู่บนถนนเพชรบุรี กรุงเทพมหานคร อาคารที่ศึกษาต้องมีการทดสอบต้านทานแรงลม เนื่องจากมีลักษณะดังนี้ 1) อาคารที่มีความสูงและอ่อนตัวมาก 2) อาคารที่มีรูปทรงไม่สม่ำเสมอ ไม่เป็นสี่เหลี่ยม และ 3) สภาพแวดล้อมของอาคารที่ตั้งอยู่ในที่มีอาคารสูงหนาแน่น ลักษณะดังกล่าวข้างต้น ทำให้หน่วยแรงลมที่เกิดขึ้นจริงจะแตกต่างจากการคำนวณโดยใช้มาตรฐานการคำนวณ ดังนั้นการศึกษาแรงลมโดยการทดสอบในอุโมงค์ จึงมีความจำเป็นเพื่อให้ได้อาคารที่แข็งแรง ปลอดภัย และประหยัด เนื่องจากการทดสอบจะได้แรงลมที่กระทำกับรูปทรงอาคารจริงได้อย่างถูกต้อง ภายใต้สภาพแวดล้อมของอาคารจริง รวมถึงการคำนวณการสั่นไหวของอาคารภายใต้แรงลมได้อย่างถูกต้อง เพื่อไม่ให้ผู้ใช้อาคารรู้สึกไม่สบายหรือเกิดอาการเวียน

วิธีการทดสอบในอุโมงค์ลม

การทดสอบอาคารสูงทำโดยการสร้างแบบจำลองอาคารที่ทดสอบให้เหมือนจริง และสร้างแบบจำลองสภาพแวดล้อมอาคารที่

เหมือนจริงในรัศมี 400 ม. ในอัตราการย่อส่วน 1 ต่อ 400 แล้วนำแบบจำลองมาวางบนพื้นโต๊ะหมุนในอุโมงค์ลม ที่มีขนาดเส้นผ่าศูนย์กลาง 2 ม. พื้นโต๊ะหมุนนี้สามารถหมุนได้ 360 องศา หลังจากนั้นเปิดลมแล้ววัดแรงลมที่กระทำกับอาคารโดยรวมที่ฐานอาคาร หรือวัดหน่วยแรงลมเฉพาะที่ที่ผนังอาคาร การทดสอบจะทำการหมุนพื้นโต๊ะหมุนครั้งละ 10 องศา เพื่อศึกษาแรงลมที่กระทำกับอาคารทุกทิศทาง

การจำลองลักษณะลมในอุโมงค์ลม ให้เหมือนลักษณะลมในสภาพภูมิประเทศจริง ต้องจำลองลักษณะลมดังนี้ 1. ลักษณะความเร็วลมเฉลี่ยที่แปรเปลี่ยนตามความสูงจากพื้นดิน 2. ลักษณะลมที่แปรปรวน (หรือผันผวน) ในรูปของความเข้มข้นของความแปรปรวนที่แปรเปลี่ยนตามความสูงจากพื้นดิน และ 3. ค่าสเปกตรัมลมที่แปรปรวน การจำลองลักษณะลมได้อ้างอิงตามมาตรฐาน ASCE 7 ของประเทศสหรัฐอเมริกา

ตามมาตรฐานการคำนวณแรงลมและการตอบสนองของอาคาร ของกรมโยธาธิการและผังเมือง มยพ. 1311-50 ความเร็วลมอ้างอิงสำหรับอาคารที่ศึกษา คือ ค่าความเร็วลมเฉลี่ยในช่วงเวลา 1 ชั่วโมง ที่ความสูง 10 เมตรจากพื้นดิน ในสภาพภูมิประเทศโล่งสำหรับคาบเวลากลับ 50 ปี มีค่าเท่ากับ 25 เมตรต่อวินาที และค่าประกอบได้ฝุ่นมีค่าเท่ากับ 1.0 ดังนั้นความเร็วลมอ้างอิงที่ยอดอาคารสูงเทียบเท่า 156.45 ม. มีค่าเท่ากับ 28.65 เมตรต่อวินาที ในสภาพภูมิประเทศแบบเมืองใหญ่

การออกแบบที่ประหยัดควรพิจารณาค่าตัวประกอบทิศทางลม เพื่อพิจารณาลดแรงลมในการออกแบบ ซึ่งเกิดมาจาก 2 โอกาส คือ 1. โอกาสในการลดความน่าจะเป็นของการเกิดความเร็วลมสูงสุดในแต่ละทิศทาง และ 2. โอกาสในการลดความน่าจะเป็นของการเกิดหน่วยแรงลมสูงสุดที่กระทำกับอาคารในแต่ละทิศทาง ค่าตัวประกอบทิศทางลมที่แนะนำสำหรับออกแบบผนังภายนอกอาคาร

สำหรับกรุงเทพมหานคร มีค่า 0.93 ดังนั้นความเร็วลมอ้างอิงสำหรับอาคารที่ศึกษา มีค่าเท่ากับ $0.93 \times 25 = 23.52$ เมตรต่อวินาที และค่าความเร็วลมอ้างอิงที่ยอดอาคารสูงเทียบเท่า 156.45 ม. มีค่าเท่ากับ 26.65 เมตรต่อวินาที ในสภาพภูมิประเทศแบบเมืองใหญ่

ผลการศึกษา

ผลการศึกษาแรงลมเฉพาะที่สำหรับออกแบบผนังภายนอกอาคาร ทั้งหน่วยแรงดันสูงสุด และหน่วยแรงดูดสูงสุด แสดงในภาคผนวก นอกจากนี้ผลการศึกษาแรงลมเฉพาะที่ที่แนะนำสำหรับออกแบบผนังภายนอกอาคาร พบว่า หน่วยแรงดันสูงสุดโดยทั่วไปอยู่ในช่วง 750 ถึง 1,250 N/m² (0.75 kPa ถึง 1.25 kPa) หน่วยแรงดูดสูงสุดโดยทั่วไปอยู่ในช่วง 1,000 ถึง 1,750 N/m² (1.00 kPa ถึง 1.75 kPa) และบางตำแหน่งรวมทั้งบริเวณขอบผนังอยู่ในช่วง 1,750 ถึง 2,000 N/m² (1.75 kPa ถึง 2.00 kPa) และบางตำแหน่งที่เป็นจุดวิกฤติอยู่ในช่วง 2,000 ถึง 2,500 N/m² (2.00 kPa ถึง 2.50kPa)

เมื่อเปรียบเทียบหน่วยแรงลมที่ได้จากการทดสอบกับมาตรฐาน ASCE 7 พบว่า

1. หน่วยแรงดันสูงสุดที่ได้จากการทดสอบโดยทั่วไปมีค่าสอดคล้องพอสมควร เมื่อเทียบกับค่าที่ได้จากมาตรฐาน ASCE 7
2. หน่วยแรงดูดสูงสุดที่ได้จากการทดสอบ โดยทั่วไปบริเวณกลางและขอบผนังรอบอาคาร มีค่ามากกว่าเล็กน้อย เมื่อเทียบกับค่าที่ได้จากมาตรฐาน ASCE 7
3. หน่วยแรงดูดสูงสุดที่ได้จากการทดสอบ บางบริเวณของผนังรอบอาคาร มีค่ามากกว่าพอสมควร เมื่อเทียบกับค่าที่ได้จากมาตรฐาน ASCE 7

ค่าดังกล่าวเกิดจากผลกระทบของอาคารข้างเคียง ดังนั้นการศึกษาแรงลมของอาคารโครงการโดยการทดสอบในอุโมงค์ จึงมีความจำเป็นเพื่อให้ได้อาคารที่แข็งแรง ปลอดภัย ประหยัด และลดโอกาสที่จะเกิดความเสียหายจากผลของแรงลม

การทางพิเศษแห่งประเทศไทย

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : จ้างที่ปรึกษา เพื่อจัดทำคู่มือการตรวจสอบสะพานกาญจนาภิเษก

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. กฤตยาธิ์ ชมภูมิ่ง, รองศาสตราจารย์ ดร. สายันต์ ศิริมนตรี,
รองศาสตราจารย์ ดร. บุรฉัตร ฉัตรวีระ, รองศาสตราจารย์ ดร. นรินทร์ วัฒนกุล,
อาจารย์ วชิรา พรหมสาขา ณ สกลนคร

บทคัดย่อ :

การจัดทำคู่มือการตรวจสอบสะพานกาญจนาภิเษกในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้การปฏิบัติงานของเจ้าหน้าที่ในการตรวจสอบสะพานกาญจนาภิเษกสามารถดำเนินการได้อย่างเป็นระบบและมีประสิทธิภาพ ถูกต้องตามหลักวิศวกรรม มีการสำรวจ เก็บบันทึกข้อมูล และติดตามผลการปฏิบัติงานซึ่งจะทำให้การตรวจสอบซ่อมแซมและบำรุงรักษาสะพานเป็นไปอย่างต่อเนื่องให้สะพานมีความมั่นคง แข็งแรง ปลอดภัย มีอายุการใช้งานยาวนานต่อไป และเป็นการบริหารทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุดในระยะยาว

คู่มือการตรวจสอบสะพานกาญจนาภิเษก ประกอบด้วย ข้อมูลทางวิศวกรรมที่เกี่ยวข้องของสะพาน องค์ประกอบและรหัสชิ้นส่วนของโครงสร้างสะพาน หลักการ ขั้นตอนและวิธีการสำรวจสภาพและความชำรุดเสียหายของสะพาน การประเมินระดับความเสียหายและผลกระทบที่มีต่อการใช้งานและความปลอดภัยของสะพาน แบบฟอร์มในการตรวจสอบสะพานและเก็บบันทึกข้อมูล รวมถึงแนวทางในการทดสอบวัสดุแบบไม่ทำลาย (NDT) และการซ่อมบำรุงสะพานเบื้องต้น ตลอดจนแผนงานและระยะเวลาในการตรวจสอบสะพานเพื่อให้การปฏิบัติงานเป็นไปอย่างต่อเนื่องและมีประสิทธิภาพ

นอกจากนี้ยังครอบคลุมถึงการตรวจสอบแบบพิเศษที่นอกเหนือจากการตรวจสอบปกติ หรือเป็นการตรวจสอบแบบฉุกเฉินในกรณีที่เกิดเหตุการณ์ผิดปกติทางธรรมชาติหรือเหตุการณ์ที่มนุษย์เป็นผู้กระทำและกระทบต่อความปลอดภัยในการใช้งานของสะพาน เช่น อุบัติเหตุไฟไหม้ การชนของรถบรรทุกขนาดใหญ่ การก่อการร้าย แผ่นดินไหว หรือภัยพิบัติทางธรรมชาติที่อาจเกิดขึ้นเป็นต้น ซึ่งจะมีผลให้การบริหารจัดการ ตลอดจนการบำรุงรักษาสะพานเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ ทันท่วงทีเหตุการณ์ สอดคล้องและเหมาะสมกับสภาพการใช้งานที่เป็นปัจจุบันของสะพาน

ผลการดำเนินงานได้ครอบคลุมถึงการติดตั้งหมุดตรวจถาวรและหมุดอ้างอิง และได้ทำการตรวจวัดค่าพิกัดและค่าระดับของโครงสร้างสะพานกาญจนาภิเษกเพื่อเป็นข้อมูลในการตรวจสอบและติดตามการเปลี่ยนแปลงเชิงรูปร่าง (Bridge Geometrical Identity) ของสะพานรวมถึงการเคลื่อนตัวที่ผิดปกติของโครงสร้างส่วนบน (Superstructure) และโครงสร้างส่วนล่าง (Substructure) ที่อาจเกิดขึ้นเมื่อสะพานได้รับความเสียหายหรือเมื่อเกิดภัยพิบัติรุนแรง พร้อมทั้งได้ทำการตรวจสอบลักษณะทางกายภาพเชิงปริมาณและการตรวจวัดคุณสมบัติทางวิศวกรรมของชิ้นส่วนโครงสร้างสะพานกาญจนาภิเษก เพื่อจัดทำเป็นข้อมูลสำหรับเปรียบเทียบและตรวจติดตาม รวมถึงเป็นข้อมูลประกอบในการซ่อมบำรุงรักษาโครงสร้างสะพานในอนาคต

นอกจากนี้ยังได้ดำเนินการศึกษา วิเคราะห์และทำการออกแบบเบื้องต้นสำหรับระบบเฝ้าติดตามพฤติกรรม (Bridge Health Monitoring System, BHMS) สำหรับสะพานกาญจนาภิเษก เพื่อให้การทางพิเศษแห่งประเทศไทยสามารถนำไปใช้ในการวางแผนและดำเนินการติดตั้งระบบเฝ้าติดตามพฤติกรรมของโครงสร้างสะพานที่มีประสิทธิภาพในอนาคต เป็นระบบที่สามารถตรวจสอบและประเมินความมั่นคงแข็งแรงของโครงสร้างสะพานได้อย่างต่อเนื่อง ถูกต้อง รายงานผลได้อย่างรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ และได้จัดทำร่างขอบเขตของงาน (Term of Reference : TOR) พร้อมการประมาณราคาสำหรับระบบเฝ้าติดตามพฤติกรรมของโครงสร้างสะพานกาญจนาภิเษก เพื่อให้การทางพิเศษแห่งประเทศไทยสามารถนำไปใช้ประโยชน์ต่อไป

กรมพัฒนาธุรกิจการค้า

ปี	: 2560
ชื่อเรื่อง	: พัฒนารูทกิจให้บริการโลจิสติกส์สู่มาตรฐาน ISO 9001 ภายใต้โครงการยกระดับธุรกิจให้บริการโลจิสติกส์ไทยสู่สากล ปีงบประมาณ 2560
เมือง	: กรุงเทพฯ
ภาษา	: ไทย
สถานที่พิมพ์	: สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
นักวิจัย	: ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. นพพร ลิขิดานนท์

บทคัดย่อ :

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ โดยสำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้รับมอบหมายจากกรมพัฒนาธุรกิจการค้า กระทรวงพาณิชย์ ให้ดำเนินงานตามโครงการพัฒนารูทกิจให้บริการโลจิสติกส์สู่มาตรฐาน ISO 9001 ภายใต้โครงการยกระดับธุรกิจให้บริการโลจิสติกส์ไทยสู่สากล ปีงบประมาณ 2560

โครงการดังกล่าวมีวัตถุประสงค์ของโครงการเพื่อให้ธุรกิจให้บริการโลจิสติกส์ไทยมีระบบการบริหารจัดการที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001 เป็นที่น่าเชื่อถือและได้รับการยอมรับจากผู้ใช้บริการอย่างกว้างขวางทั้งในประเทศและต่างประเทศและธุรกิจให้บริการโลจิสติกส์มีขีดความสามารถในการแข่งขันในระดับสากล

กิจกรรมในโครงการประกอบด้วย

1. การประชาสัมพันธ์โครงการ และรับสมัครผู้ประกอบการธุรกิจให้บริการโลจิสติกส์ที่ต้องการพัฒนาองค์กรให้มีระบบบริหารคุณภาพเป็นไปตามมาตรฐานสากล ISO 9001 : 2015 มีผู้ประกอบการธุรกิจที่สนใจสมัครเข้าร่วมโครงการจำนวน 130 ราย

2. การคัดเลือกผู้ประกอบการธุรกิจที่สมัครเข้าร่วมโครงการเพื่อเข้ารับการพัฒนาองค์กรให้มีระบบบริหารคุณภาพให้เป็นไปตามมาตรฐาน ISO 9001 : 2015 ที่ปรึกษาได้กำหนดคุณสมบัติและเกณฑ์การคัดเลือก โดยมีผู้ประกอบการผ่านการคัดเลือกจำนวน 112 ราย และได้เริ่มดำเนินการพัฒนาผู้ประกอบการทั้งในส่วนกลาง ณ โรงแรมอินทรา รีเจนท์ กรุงเทพมหานคร และส่วนภูมิภาค ณ โรงแรมโฆษะ จังหวัดขอนแก่น

3. ดำเนินการพัฒนาผู้ประกอบการธุรกิจให้มีระบบบริหารจัดการที่มีคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001 : 2015 โดยมีการจัดกิจกรรมในหลายรูปแบบ เช่น

- การสัมมนาเชิงปฏิบัติการ จำนวน 5 ครั้ง ในเรื่องข้อกำหนดระบบบริหารคุณภาพตามมาตรฐาน ISO 9001 จำนวน 1 วัน การตรวจประเมินภายในตามมาตรฐาน ISO 9001 จำนวน 1 วัน และการประยุกต์ใช้มาตรฐาน ISO 9001 (ให้คำปรึกษาแนะนำเชิงปฏิบัติการ) จำนวน 3 วัน

- ดำเนินการให้คำปรึกษาแนะนำเชิงปฏิบัติการ ณ สถานประกอบการธุรกิจแต่ละราย
- จัดให้มีกรณีศึกษา ณ สถานประกอบการธุรกิจให้บริการโลจิสติกส์ เพื่อเป็นต้นแบบที่ดีในการพัฒนาองค์กรให้มีระบบบริหารจัดการที่เป็นมาตรฐาน โดยได้นำผู้ประกอบการฯ เข้าศึกษาดูงาน ณ ศูนย์กระจายสินค้าภาคกลาง (CDC : Central Distribution Center) บริษัท เอสซีจี โลจิสติกส์ แมเนจเม้นท์ จำกัด อำเภอดอนน้อย จังหวัดอยุธยา เมื่อวันที่ 26 เมษายน 2560

4. มีกำหนดคุณสมบัติและเกณฑ์ในการคัดเลือกผู้ประกอบการธุรกิจฯ ที่เข้ารับการพัฒนาองค์กรให้มีระบบบริหารจัดการที่มีคุณภาพและดำเนินการคัดเลือกให้เข้ารับการตรวจประเมินเพื่อการรับรองมาตรฐาน ISO จากหน่วยตรวจประเมิน ซึ่งมีผู้ประกอบการฯ ผ่านการคัดเลือกจำนวน 69 ราย และผ่านการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 : 2015 จำนวนทั้งสิ้น 68 ราย (เป็นการดำเนินการหลังจากที่ผู้ประกอบการฯ ได้เข้าร่วมกิจกรรมต่างๆ ตามที่กำหนด เพื่อดูว่าผู้ประกอบการฯ รายใดได้มีการนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ โดยพัฒนาระบบบริหารคุณภาพขององค์กรเหล่านั้นให้สอดคล้องกับข้อกำหนดตามมาตรฐาน ISO 9001:2015)

5. ดำเนินการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ผู้ประกอบการโดยจัดพิธีมอบโล่ประกาศเกียรติคุณ เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2560 ณ ห้องบูรฉัตรไชยากร ชั้น 4 สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ กระทรวงพาณิชย์ (สนามบินน้ำ) โดยมีนายสนธิรัตน์ สนธิจิรวงศ์ รัฐมนตรีช่วยว่าการกระทรวงพาณิชย์ ให้เกียรติเป็นประธานในพิธี และดำเนินการเผยแพร่งานดังกล่าวผ่านทางเว็บไซต์ Facebook, Line และทางเว็บไซต์ของโครงการ

6. จัดทำข้อมูลเกี่ยวกับปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะจากการดำเนินการตามโครงการเพื่อให้ผู้ประกอบการธุรกิจให้บริการโลจิสติกส์ที่เข้าร่วมโครงการได้รับรู้เป้าหมายที่ตั้งไว้ คือ ได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 9001 : 2015

ศูนย์สร้างสรรคงานออกแบบ (TCDC) ภายใต้ สำนักงานบริหารและ พัฒนาองค์ความรู้ (องค์การมหาชน)

ปี : 2560

ชื่อเรื่อง : ศึกษาศักยภาพอุตสาหกรรมการออกแบบของประเทศไทย

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พีรธร แก้วลาย, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ทิพย์สุดา จันทร์แจ่มหล้า

บทคัดย่อ :

เศรษฐกิจสร้างสรรค์เป็นส่วนหนึ่งในยุทธศาสตร์การขับเคลื่อนทางเศรษฐกิจของประเทศไทย ศูนย์สร้างสรรคงานออกแบบจึงได้จัดทำโครงการศึกษาศักยภาพอุตสาหกรรมการออกแบบของประเทศไทย เพื่อใช้เป็นข้อมูลแสดงถึงศักยภาพของอุตสาหกรรมการออกแบบ และกำหนดแนวทางการพัฒนาอุตสาหกรรมการออกแบบได้อย่างครอบคลุม ประกอบด้วย 8 อุตสาหกรรมการออกแบบคือ (1) สาขาสถาปัตยกรรม (2) สาขาสถาปัตยกรรมภายใน (3) สาขาภูมิสถาปัตยกรรม (4) สาขาออกแบบผลิตภัณฑ์ (5) สาขาเรขศิลป์ (6) สาขาแอนิเมชันและคอมพิวเตอร์กราฟิกส์ (7) สาขาออกแบบนิทรรศการ และ (8) การออกแบบบริการ มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) เพื่อจัดเก็บข้อมูลเชิงลึก และกระบวนการทำงานของอุตสาหกรรมการออกแบบที่มีความแตกต่างกันในแต่ละพื้นที่ และ (2) เพื่อจัดทำรายงานผลข้อมูลเชิงสถิติ และเชิงคุณภาพและวิเคราะห์ศักยภาพของอุตสาหกรรมการออกแบบในเชิงพื้นที่

การดำเนินการเก็บข้อมูล ประกอบด้วยข้อมูล 3 ส่วน คือ (1) ข้อมูลจากฐานข้อมูลทางการของแต่ละอุตสาหกรรมการออกแบบ (2) ข้อมูลที่มาจากการสืบค้นออนไลน์ เช่น ข่าว สิ่งพิมพ์ และรายชื่อผู้ประกอบการและ (3) การสัมภาษณ์ความคิดเห็นเกี่ยวกับสถานการณ์ปัจจุบันของแต่ละอุตสาหกรรม

ปัจจุบันการรวมกลุ่มของอุตสาหกรรมการออกแบบในประเทศไทยแบ่งได้ 4 รูปแบบ คือ (1) อุตสาหกรรมที่มีมาตรฐานวิชาชีพ คือ สาขาการออกแบบสถาปัตยกรรม 3 สาขา (2) อุตสาหกรรมที่กำลังพัฒนาการรวมกลุ่มวิชาชีพ คือ สาขาเรขศิลป์ และออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (3) อุตสาหกรรมที่มีการรวมกลุ่มเพื่อประโยชน์เชิงธุรกิจ คือ สาขาออกแบบนิทรรศการและการจัดแสดง และสาขาแอนิเมชันและคอมพิวเตอร์กราฟิกส์ (4) อุตสาหกรรมการออกแบบที่ไม่มีการรวมกลุ่มคือ สาขาออกแบบบริการ ในปัจจุบัน

(พ.ศ. 2560) ภาคการศึกษาสามารถผลิตบัณฑิตที่รวมกันได้ประมาณ 4,985 คน คิดเป็นร้อยละ 1.57 จากจำนวนนักศึกษาทั้งประเทศประมาณ 316,898 คน อุตสาหกรรมที่ผลงานได้รับการยอมรับในระดับสากลคือ สาขาสถาปัตยกรรมภายใน นอกจากนี้ประเทศไทยยังเป็นแหล่งส่งออกแรงงานด้านการออกแบบสาขาภูมิสถาปัตยกรรมไปทำงานยังต่างประเทศ และเป็นแหล่งรับจ้างผลิตงานสาขาออกแบบแอนิเมชันและคอมพิวเตอร์กราฟิกส์ ซึ่งมีคุณภาพที่ได้รับการยอมรับในระดับโลก

เทคโนโลยีเข้ามามีบทบาททำให้เกิดการเปลี่ยนแปลงเครื่องมือในการทำงานวิชาชีพสถาปัตยกรรมทั้ง 3 สาขา และยังทำให้เกิดผลลัพธ์รูปแบบใหม่ในงานออกแบบผลิตภัณฑ์ ออกแบบเรขศิลป์ และออกแบบนิทรรศการที่ทำให้ผลลัพธ์ของงานออกมาอยู่ในสื่อที่จับต้องไม่ได้ โดยเทคโนโลยียังเป็นส่วนสำคัญที่ทำให้เกิดอุตสาหกรรมการออกแบบใหม่ คือ การออกแบบแอนิเมชันและคอมพิวเตอร์กราฟิกส์ที่ถือกำเนิดขึ้นจากเทคโนโลยี ซึ่งมีพื้นที่ในการเติบโตได้อีกมากตามการพัฒนาซอฟต์แวร์และเทคโนโลยีในการผลิต

อุตสาหกรรมการออกแบบจะถูกมองเป็นเรื่องของการพัฒนามูลค่าทางธุรกิจมากกว่าจะเป็นพื้นฐานในการสร้างโครงสร้างสาธารณะเพื่อพัฒนาสภาพแวดล้อมของเมืองให้ดีขึ้น นอกจากนี้ในการสนับสนุนภาครัฐปัจจุบันมุ่งเน้นแค่เพียง 2 อุตสาหกรรมการออกแบบเท่านั้น คือ (1) การออกแบบผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม (2) สาขาการออกแบบแอนิเมชันและคอมพิวเตอร์กราฟิกส์ ซึ่งการสนับสนุนจะเป็นในระดับอุตสาหกรรม และการประชาสัมพันธ์มากกว่าจะสนับสนุนการยกระดับคุณภาพวิชาชีพ และการสร้างแรงจูงใจในการลงทุน เกี่ยวกับการประกอบธุรกิจการให้บริการการออกแบบ

การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย

ปี	: 2560
ชื่อเรื่อง	: ศึกษาแนวทางการส่งเสริมการลงทุนธุรกิจท่องเที่ยวเชื่อมโยงพื้นที่ท่าเรือเชียงแสน แห่งที่ 1 จังหวัดเชียงราย
เมือง	: กรุงเทพฯ
ภาษา	: ไทย
สถานที่พิมพ์	: สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
นักวิจัย	: ศาสตราจารย์ วิทวัส รุ่งเรืองผล

บทคัดย่อ :

โครงการศึกษาแนวทางการส่งเสริมการลงทุนธุรกิจท่องเที่ยวเชื่อมโยงพื้นที่ท่าเรือเชียงแสน แห่งที่ 1 จังหวัดเชียงราย เป็นโครงการที่จัดทำขึ้นเพื่อดำเนินการศึกษาและจัดทำแนวทางการส่งเสริมการลงทุนเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวในพื้นที่อำเภอเชียงแสน และเชื่อมโยงการท่องเที่ยวกับท่าเรือเชียงแสน แห่งที่ 1 จังหวัดเชียงรายไปยังภาคเหนือตอนบนและประเทศเพื่อนบ้าน โดยให้เกิดความยั่งยืนทั้งมิติทางสังคมและเศรษฐกิจ

จากการศึกษาวิเคราะห์ของสำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ในฐานะที่ปรึกษาโครงการพบว่า ศักยภาพของพื้นที่ ทั้งด้านอุปสงค์และอุปทานของอำเภอเชียงแสนและพื้นที่ท่าเรือท่องเที่ยวเชียงแสนมีจุดแข็งและโอกาสในการพัฒนาลงทุนเพื่อนำไปสู่ความยั่งยืนในการท่องเที่ยว เนื่องจากอำเภอเชียงแสนมีจุดขายที่โบราณสถาน แหล่งท่องเที่ยวทางประวัติศาสตร์ ประเพณีและวิถีชีวิตที่มาจากวัฒนธรรมล้านนา มีธรรมชาติ ยอดดอย และภูมิประเทศที่ติดริมฝั่งแม่น้ำโขงซึ่งมีความสวยงามและเชื่อมต่อกับประเทศเพื่อนบ้านทั้ง สปป.ลาว-เมียนมา และจีนตอนใต้ นอกจากนี้ อำเภอเชียงแสนยังมีศักยภาพและความพร้อมในการรองรับนักท่องเที่ยวแล้วในระดับหนึ่ง เช่น มีท่าเรือท่องเที่ยวที่สามารถรองรับเรือขนาดใหญ่และนักท่องเที่ยวจำนวนมาก มีเลนจักรยานรอบตัวเมืองโบราณ มีที่พักริมน้ำโขงพร้อมบริการจักรยานฟรี เป็นต้น ทั้งนี้ เชียงแสนยังมีศักยภาพเป็นผลจากการเป็นเขตพัฒนาเศรษฐกิจพิเศษ และท่าเรือท่องเที่ยวเชียงแสนยังอยู่ในความตกลงว่าด้วยการเดินเรือพาณิชย์ในแม่น้ำล้านช้าง-แม่น้ำโขง ซึ่งถือเป็นท่าเรือที่สามารถให้บริการรองรับนักท่องเที่ยวต่างชาติได้อย่างเบ็ดเสร็จอีกด้วย

จากจุดแข็ง โอกาส และอัตลักษณ์ความเป็นเชียงแสนข้างต้น สามารถกำหนดตำแหน่งทางการตลาดของอำเภอเชียงแสน (Chiang Saen's Market Positioning) คือ 1) เมือง Lanna Historical เมืองแห่งประวัติศาสตร์ โบราณสถานอารยธรรมล้านนา และเรื่องราว

ประเพณีวัฒนธรรม ที่ยังคงดำรงอยู่จนถึงปัจจุบัน 2) เมืองที่เป็นจุดหมายสำหรับ Rest & Relax & Recharge โดยมีบรรยากาศ Slow Life มีเสน่ห์ของเมืองริมฝั่งแม่น้ำโขง ความเป็นธรรมชาติของท้องถิ่น และ 3) เมือง Unseen Northern Thailand เมืองแห่งสถานที่ท่องเที่ยวที่ถือเป็น Unseen หลายแห่ง เช่น วัดพระธาตุผาเงา วัดพระธาตุจอมกิตติ ที่มีบรรยากาศร่มรื่น มีวิวที่เห็นทัศนียภาพลำน้ำโขงและอาณาเขตประเทศเพื่อนบ้านทั้งสปป.ลาวและเมียนมา ซึ่งจากตำแหน่งทางการตลาดของอำเภอเชียงแสนดังกล่าว ได้เชื่อมโยงมาสู่การกำหนดกลุ่มนักท่องเที่ยวเป้าหมายศักยภาพทั้ง 3 กลุ่ม ได้แก่ 1) กลุ่มนักท่องเที่ยวชาวไทยและชาวต่างชาติ ที่ท่องเที่ยวเชียงรายหรือเข้ามาถึงสามเหลี่ยมทองคำ แต่ไม่เข้ามาท่องเที่ยวถึงตัวอำเภอเชียงแสน โดยอำเภอเชียงแสนและท่าเรือท่องเที่ยวเชียงแสนจะถือเป็นจุดเชื่อมโยงสถานที่ท่องเที่ยวทางบกและทางน้ำเข้าด้วยกัน (Linkage Point) สำหรับกลุ่มเป้าหมาย 2) กลุ่มนักท่องเที่ยวชาวจีนที่เข้ามาท่องเที่ยวในประเทศไทย โดยล่องเรือมาทางแม่น้ำโขง ซึ่งอำเภอเชียงแสนและท่าเรือท่องเที่ยวเชียงแสนจะถือเป็นจุดเริ่มต้นของการเดินทางท่องเที่ยวในประเทศไทย (Start Destination) ของกลุ่มนี้ และ 3) กลุ่มนักท่องเที่ยวชาวไทยและชาวต่างชาติที่ต้องการหยุดพักผ่อนอย่างแท้จริง โดยขอความสงบ เรียบง่ายกับการท่องเที่ยวแนวธรรมชาติและศิลปวัฒนธรรมเก่าแก่ หรือกลุ่ม Slow Life ซึ่งอำเภอเชียงแสนและท่าเรือท่องเที่ยวเชียงแสนจะถือเป็นจุดหมายของการพักผ่อนด้วยกิจกรรม Bike & Boat (Rest & Relax & Recharge Destination) สำหรับกลุ่มเป้าหมายดังกล่าว

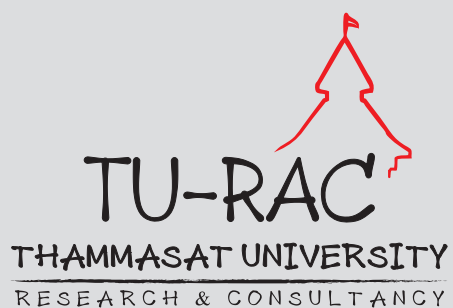
สำหรับการพัฒนาและใช้ประโยชน์จากท่าเรือเชียงแสน แห่งที่ 1 ให้สอดคล้องกับกลุ่มนักท่องเที่ยวเป้าหมาย (Target Group) ทั้ง 3 กลุ่มเพื่อเป็นจุดเชื่อมโยงการท่องเที่ยวไปสู่พื้นที่และแหล่งท่องเที่ยวโดยรอบ คณะที่ปรึกษาได้มุ่งเน้นการใช้พื้นที่ให้เกิดประโยชน์สูงสุด ทั้งพื้นที่ภายในท่าเรือและพื้นที่หลังท่าเรือ โดยเน้น

รูปแบบที่สร้างความกลมกลืนทางวัฒนธรรมดั้งเดิมของเชียงใหม่ให้เกิดธุรกิจและพื้นที่ที่มีการใช้ประโยชน์ร่วมกันระหว่างนักท่องเที่ยวและชุมชน ซึ่งโมเดลการท่องเที่ยวเชื่อมโยงจะมีการออกแบบพื้นที่ให้ทำเรือท่องเที่ยวเชียงใหม่เป็นจุดศูนย์กลาง และเชื่อมโยงไปยัง 4 องค์ประกอบสำคัญของเชียงใหม่ ได้แก่ 1) โบราณสถาน/กำแพงเมืองเชียงใหม่ 2) ประเพณีวัฒนธรรมวิถีชีวิตเชียงใหม่ 3) ผลิตภัณฑ์/บริการเชียงใหม่ 4) สามเหลี่ยมทองคำ/สถานที่ท่องเที่ยวสำคัญอื่นๆ จากนั้นจะเชื่อมโยงไปยังภาคส่วนที่สำคัญ 2 ส่วน ได้แก่ เชื่อมโยงภาคเหนือตอนบน และเชื่อมโยงไปยังประเทศเพื่อนบ้าน (ประเทศจีนทางตอนใต้และสาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว) ทั้งนี้ โมเดลธุรกิจต้นแบบเพื่อการพัฒนาทำเรือท่องเที่ยวเชียงใหม่จะแบ่งออกเป็น 2 ระยะ ซึ่งระยะที่ 1 (Phase I) มีช่วงเวลาตั้งแต่ปีที่ 1 ถึงปีที่ 5 เป็นการพัฒนาทำเรือเชียงใหม่ให้เป็นรูปแบบของทำเรือท่องเที่ยว สร้างการรับรู้ในวงกว้าง และเชื่อมโยงเส้นทางท่องเที่ยวที่หลากหลายดึงดูดนักท่องเที่ยวกลุ่มเป้าหมายเข้ามาสู่ทำเรือ หลังจากนั้น จึงก้าวเข้าสู่การพัฒนาทำเรือในระยะที่ 2 (Phase II) ตั้งแต่ปีที่ 5 เป็นต้นไป โดยเพิ่มเติมการลงทุนในธุรกิจที่หลากหลายมากขึ้น เพื่อรองรับการเติบโตของการท่องเที่ยวในอนาคต และให้การบริหารทำเรือเกิดรายได้เพื่อเลี้ยงตัวเองได้

อย่างไรก็ตาม จากการศึกษาวិเคราะห์ยังคงพบจุดอ่อนและอุปสรรคในการพัฒนาส่งเสริมการลงทุนธุรกิจท่องเที่ยวเชื่อมโยงพื้นที่ทำเรือเชียงใหม่และอำเภอเชียงใหม่ ซึ่งคณะที่ปรึกษาได้ถอดบทเรียนจากกรณีศึกษาต่างๆ ถึงกุญแจสำคัญที่ทำให้การพัฒนาการท่องเที่ยวในพื้นที่ต่างๆ ประสบความสำเร็จ เพื่อเป็นแนวทางนำมาสู่ข้อเสนอแนะ โดยพบว่า พื้นที่ที่ประสบความสำเร็จในการท่องเที่ยวมีองค์ประกอบสำคัญ ได้แก่ จะต้องมีการหรือแสดง

เอกลักษณ์ทางวัฒนธรรม/จุดขายของท้องถิ่นซึ่งยังคงอนุรักษ์ไว้ มีกิจกรรม ประเพณี หรือวิถีชีวิตที่นักท่องเที่ยวสามารถเข้าไปสัมผัสและมีส่วนร่วม มีเรื่องราว/เรื่องเล่าที่สร้างบรรยากาศและสร้างความน่าสนใจ มีสิ่งอำนวยความสะดวก เช่น ระบบสาธารณูปโภคต่างๆ รวมทั้งมีการบริหารจัดการการท่องเที่ยวที่ได้รับความร่วมมือจากทุกภาคส่วนในพื้นที่และนอกพื้นที่ ซึ่งจากบทเรียนดังกล่าว คณะที่ปรึกษาได้นำมาเป็นส่วนหนึ่งในข้อเสนอแนะการสร้างเมืองท่องเที่ยวอย่างสร้างสรรค์ของทำเรือท่องเที่ยวเชียงใหม่และอำเภอเชียงใหม่ โดยแบ่งเป็น 2 ส่วน คือ 1) ข้อเสนอแนะแนวทางการส่งเสริม “อำเภอเชียงใหม่” ประกอบด้วยการสร้างเอกลักษณ์เฉพาะตัวของท้องถิ่น การพัฒนาผลิตภัณฑ์และบริการท้องถิ่นให้เป็นจุดขาย สร้างการจดจำให้กับนักท่องเที่ยว การสร้างความร่วมมือเป็นหนึ่งเดียวกับชุมชนในการพัฒนา และการพัฒนาเส้นทางท่องเที่ยวเชื่อมโยงใหม่ๆ รองรับนักท่องเที่ยวหลากหลายไลฟ์สไตล์ 2) ข้อเสนอแนะแนวทางการส่งเสริม “ทำเรือท่องเที่ยวเชียงใหม่” ประกอบด้วยการพัฒนาปรับปรุงทำเรือให้เป็นทำเรือท่องเที่ยวรองรับนักท่องเที่ยวทั้ง 3 กลุ่ม การสร้างธุรกิจกรรม ณ ทำเรือท่องเที่ยวเชียงใหม่ การพัฒนาเส้นทางท่องเที่ยวเชื่อมโยงมายังทำเรือท่องเที่ยวเชียงใหม่ และการสนับสนุนโปรโมททำเรือท่องเที่ยวเชียงใหม่ ซึ่งคณะที่ปรึกษานำเสนอการกำหนด 4 สิ่ง ที่นักท่องเที่ยวห้ามพลาดในการท่องเที่ยวเชียงใหม่ ได้แก่ “บันจี้กระโดด ชมเมืองเก่าเชียงใหม่” “สักการะพระธาตุ บรพญาคศล้านนา” “ล่องสายน้ำลำน้ำโขง ชมวิว 3 ดินแดน” “สัมผัสประเพณี วัฒนธรรมล้านนา”

ทั้งนี้ ความร่วมมือในการสนับสนุนและพัฒนาจากทุกภาคส่วน จะทำให้การลงทุนเพื่อสนับสนุนการท่องเที่ยวในพื้นที่อำเภอเชียงใหม่ และทำเรือท่องเที่ยวเชียงใหม่ประสบความสำเร็จและเกิดความยั่งยืนทั้งมิติทางสังคมและทางเศรษฐกิจในอนาคต



สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

อาคารเอนกประสงค์ 1 ชั้น 7 เลขที่ 2 ถนนพระจันทร์

แขวงพระบรมมหาราชวัง เขตพระนคร กรุงเทพฯ 10200

โทรศัพท์ 0-2613-3120-2, 0-2223-3757

อีเมล : pr.turac2017@gmail.com

Line ID : pr-turac