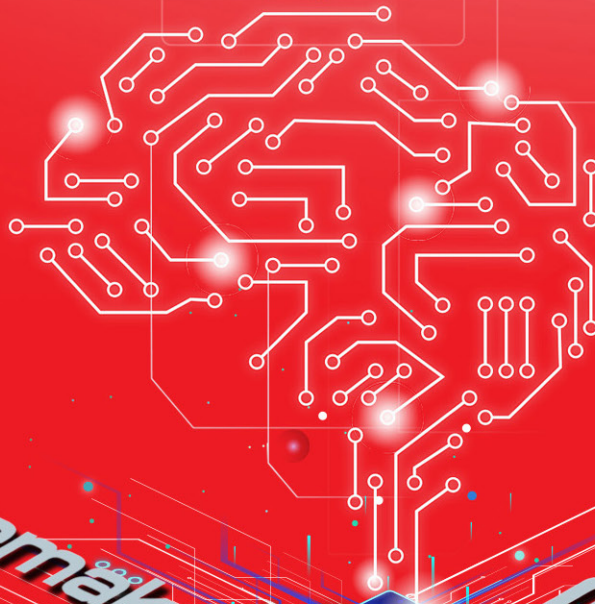


รายงานประจำปี  
**2565**



Station of research administration, research services,  
research support, promotion of research,  
consultancy and academic services.

# สารบัญ

3

สารจาก  
อธิการบดี

4

สารจาก  
ผู้อำนวยการ

5

สารจาก  
ประธานกรรมการ  
อำนวยการ

6

คณะกรรมการ  
อำนวยการ

13

รองผู้อำนวยการ  
สถาบันวิจัย

14

เจ้าหน้าที่  
สถาบันวิจัย

16

โครงสร้างองค์กร

17

ข้อมูลพื้นฐาน  
ขององค์กร

22

ผลการดำเนินงาน  
ปีงบประมาณ  
2565

28

เงินนำส่ง  
มหาวิทยาลัย  
ธรรมศาสตร์

30

กิจกรรมของ  
สถาบันวิจัย

37

รายนามนักวิจัย  
ที่ดำเนินโครงการผ่าน  
สถาบันวิจัย

91

รายงานผู้สอบบัญชี  
สถาบันวิจัย

104

รายงานผู้สอบบัญชี  
กองทุนทรัพย์สิน  
สินกตแทน

117

บทคัดย่อ  
ที่ได้รับอนุญาต





## สารอธิการบดี

เมื่อวันที่ 11 เมษายน พ.ศ. 2565 ที่ผ่านมา สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้เปลี่ยนชื่อหน่วยงานเป็น “สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์” ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการจัดตั้งและการแบ่งส่วนงานของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (ฉบับที่ 7) พ.ศ. 2565 แต่ยังคงมีภารกิจในการบริการการวิจัยให้คำปรึกษา และฝึกอบรมสัมมนา ในนาม “มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์” และสถานที่ตั้งคงเดิม

แม้ว่าในปีนี้อัฒตธานยังต้องพบกับสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) รวมถึงปัจจัยต่าง ๆ ที่ส่งผลกระทบต่อการบริหารงานของสถาบัน แต่สถาบันยังคงให้บริการด้านการบริหารงานวิจัยและดำเนินการวิจัยในนามมหาวิทยาลัยแก่หน่วยงานภาครัฐ รัฐวิสาหกิจ ธุรกิจเอกชน และองค์กรระหว่างประเทศ ได้อย่างต่อเนื่องและเข้มแข็ง ภายใต้นโยบายการบริหารงาน “สำนักงานเพื่อการบริหาร บริการ สนับสนุน และส่งเสริมคณาจารย์ด้านการทำวิจัย ให้คำปรึกษา และบริการวิชาการ” นับเป็นหนึ่งในฟันเฟืองสำคัญที่ตอบสนองนโยบายของมหาวิทยาลัยในการพัฒนางานวิจัย นวัตกรรม การบริการสังคมและบริการสุขภาพ นำองค์ความรู้และผลงานวิจัยจากหลายศาสตร์สู่สังคม



ในวาระที่สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้ดำเนินการครบรอบอีกปีหนึ่ง ดิฉันมีความเชื่อมั่นว่าสถาบันจะพัฒนาการบริการวิชาการ การวิจัย และให้คำปรึกษาต่อไปอย่างดียิ่ง และทำสิ่งที่ดีที่สุดให้กับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ดีที่สุดต่อประเทศ และดีที่สุดต่อประชาชนตลอดไป และขอขอบคุณคณะกรรมการอำนวยการสถาบัน คณาจารย์ นักวิจัย และบุคลากรของสถาบันทุกท่าน ที่ให้การสนับสนุนการดำเนินงาน และมีส่วนร่วมทำให้สถาบันประสบความสำเร็จในการดำเนินงานด้วยดีตลอดมา

*เมธวดี วิฑูรชาติ*

รองศาสตราจารย์ เกศินี วิฑูรชาติ  
อธิการบดี

## สารจาก ผู้อำนวยการ

ผมเพิ่งประชุมคณะกรรมการอำนวยการเสร็จไม่ถึง 2 ชม. ก่อนจะมานั่งเขียนสารนี้ โดยวันนี้มีวาระสำคัญหลายเรื่องที่มีผู้บริหารได้เสนอบอร์ดให้พิจารณา วาระสำคัญที่สุดที่ผ่านการพิจารณาและอนุมัติให้ดำเนินการคือเรื่องขยายและปรับสวัสดิการให้แก่พนักงานของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (ใช้ชื่อเดิมที่ถูกเปลี่ยนกลับมาอีกหน) “ขยาย” ที่ว่าคือขยายสวัสดิการให้ครอบคลุมและทัดเทียมเสมอภาคกับพนักงานมหาวิทยาลัยในคณะหรือส่วนงานอื่นในนอกจากการรักษา ยังหมายรวมถึงการป้องกันและส่งเสริมสุขภาพอีกด้วย “ปรับ” ที่ว่าคือปรับจากการจ่ายงบประมาณกันเป็นวงเงินให้ตัวเองและบุคคลในครอบครัวปีต่อปี เป็นการสะสมได้ 3 ปี มีวงเงินเพียงพอที่จะรักษาพยาบาลเมื่อตัวเองหรือบุคคลในครอบครัวอันเป็นที่รักเกิดเจ็บป่วยร้ายแรงจะได้มีเงินเพียงพอที่จะรักษาตัวหรืออย่างน้อยก็ช่วยวางแผนจัดการคลี่คลายวิกฤติที่เผชิญได้บ้างในนามสถาบัน และมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์กับทั้งผมได้แจ้งบอร์ดเพื่อทราบและกล่าวลา พร้อมขอบคุณจากการดำรงตำแหน่ง “ผู้อำนวยการ” ซึ่งจะสิ้นสุดใน 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2565 นี้ก่อนจะมีผู้อำนวยการท่านใหม่เข้ามาสืบทอดด้วยเหตุผลส่วนตัวทางครอบครัวที่ต้องจัดการด้วยตัวเอง

ผมฝากท่านผู้อำนวยการใหม่ที่จะเข้ามาปฏิบัติหน้าที่เร็ว ๆ นี้ไว้ 3 เรื่องสำคัญอันได้แก่ 1) ฝากการลงนามเอกสารทุกวัน 2) ฝากดูแลคนที่ปฏิบัติงาน และ 3) ฝากงานต่าง ๆ ให้สานต่อ ซึ่งสุดท้ายท่านผู้อำนวยการท่านใหม่จะพิจารณาในการดำเนินการ แม้เวลา 1 ปีครึ่งที่ผมดำรงตำแหน่งมาจะไม่ยาวแต่ก็ไม่สั้น ปีที่แล้วที่เริ่มต้นไว้ ปีนี้เริ่มที่จะเห็นผลแล้ว โดยเฉพาะตามนโยบายในการ “ปรับ” 1) สื่อสารให้ครบถ้วน 2) งานเชิงรุก 3) เผยแพร่ผลงาน และ 4) เพิ่มช่องทางประชาสัมพันธ์ และการ “เปลี่ยน” 1) จัดทำ/ปรับปรุงระเบียบหลักเกณฑ์ 2) พัฒนานโยบายการให้รางวัล 3) ต่อยอดระบบ IT 4) เพิ่มกำลังคนและสวัสดิการ และ 5) เสริมสภาพแวดล้อมการทำงานที่ดี รวม 9 ข้อที่ผมคาดหวังไว้แต่เดิม เราได้เดินหน้าทุกสิ่งอย่างเต็มกำลัง โดยได้รับความช่วยเหลืออย่างดียิ่งจากท่านรองผู้อำนวยการ (รศ.ดร.วรรณภา ตีระสังขะ) (ปีนี้ได้ รศ.แล้ว) เลขานุการสำนักงาน (ดร.สมสุนิย์ ดวงแข) หัวหน้างานทั้ง 4 งาน (รวมถึงหัวหน้าหน่วยและหัวหน้ากลุ่มงาน) และคนที่สถาบันฯ ทุกคน แม้ผมจะไม่ได้ได้เห็นเป้าหมายปลายทางที่ตั้งใจไว้แต่ก็จะขอติดตามผลสัมฤทธิ์ที่จะเกิดกับสถาบันฯ และมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เราสืบไป

ตัวชี้วัดผลลัพธ์ที่ผมกำหนดไว้ทั้ง 7 ตัว ได้แก่ ความพึงพอใจของนักวิจัย, จำนวนเรื่องร้องเรียน, ผลการปฏิบัติงาน, จำนวนนักวิจัยใหม่, มูลค่าโครงการ, จำนวนหน่วยงานจ้าง และความสุขในการทำงาน เกือบทุกตัวในปีที่รายงานอยู่นี้แม้จะมีแนวโน้มที่ดีขึ้นทั้งนักวิจัยมีความพอใจมากขึ้น เรื่องร้องเรียนเป็นทางการไม่มีผลการปฏิบัติงานของคนทำงานที่นี้ดีขึ้นตามลำดับ นักวิจัยหน้าใหม่เพิ่มขึ้นในสัดส่วนที่ดี มูลค่าโครงการยังต้องรออีกไตรมาสกว่าจะ



สรุปได้ แต่ก็มีแนวโน้มไปในทางที่ดี หน่วยงานผู้ว่าจ้างก็เพิ่มขึ้นด้วยงานเชิงรุกของเรา แต่... ความสุขในช้อย่อยของคนทำงานยังไม่ดีเท่าที่ควร คงเป็นสิ่งที่ต้องปรับปรุงกันต่อไปโดยหามาตรการที่เหมาะสมในการทำอะไรให้คนของเรามีความสุขมากยิ่งขึ้นทั้งในการทำงานและชีวิตส่วนตัว

ท้ายสุดนี้ ผมขอให้ผู้อ่านรายงานการประจำปีของสถาบันในที่นี้ทุกท่านได้โปรดชื่นชมคนทำงานที่สถาบัน และเป็นกำลังใจให้เขาเหล่านั้นเพื่อให้สถาบัน ซึ่งกำลังเข้าสู่ยุคของการเปลี่ยนแปลงเปลี่ยนผ่านของทีมนี้นี้เป็นไปด้วยความเรียบร้อยและราบรื่นอย่างที่ควรจะเป็น ด้วยความเข้าใจจากนักวิจัยทุกท่าน ด้วยนโยบายที่ท่านผู้อำนวยการใหม่จะดำเนินการ และด้วยความร่วมมือจากทุกคนในสถาบัน ขอขอบคุณท่านอธิการบดีที่มอบความไว้วางใจให้เข้ามาทำงานที่ผ่านมามากครั้ง ขอขอบคุณท่านผู้ปฏิบัติหน้าที่ประธานและคณะกรรมการอำนวยการทุกท่านที่ได้ให้ข้อสังเกต ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์ในทุก ๆ ครั้งที่มีการประชุมเพื่อกำกับติดตามและตรวจสอบเพื่อให้การดำเนินงานของสถาบัน เป็นไปอย่างที่ควรจะเป็น ขออนุญาตกล่าวคำ “ลาและสวัสดิ” ครับ

ศาสตราจารย์ ดร. วีระ ลินเดชารักษ์  
ผู้อำนวยการสถาบันวิจัย  
และให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

## สารจาก ประธานกรรมการ อำนวยการ

เมื่อในปีนี้เกิดการเปลี่ยนแปลงที่สำคัญเรื่องหนึ่งที่น่ายินดียิ่งที่สำนักงานศูนย์วิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้รับอนุมัติให้กลับไปใช้ชื่อเดิม “สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์” (TU-RAC) ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ว่าด้วยการจัดตั้งและการแบ่งส่วนงานของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (ฉบับที่ 7) พ.ศ. 2565 ซึ่งเป็นชื่อที่ได้วางรากฐานของการเป็นหน่วยงานกลางในการดูแลและบริหารงานวิจัย งานให้คำปรึกษา แก่หน่วยงานทั้งภาครัฐราชการ รัฐวิสาหกิจ เอกชน และองค์กรระหว่างประเทศ เพื่อตอบโจทย์และแก้ไขปัญหาของหน่วยงาน ในนามมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์มาอย่างยาวนาน

การดำเนินงานรอบปีที่ผ่านมาสถาบันยังคงนโยบายการทำงานแบบ work from home เต็มรูปแบบ ให้ความสำคัญกับการรักษาคุณภาพของการให้บริการและการบริหารงานภายในอย่างต่อเนื่อง อีกทั้งยังพยายามสร้างเครือข่าย สร้างความร่วมมือในการดำเนินงานเชิงรุกเพื่อให้เข้าถึงหน่วยงานภายนอกได้มากขึ้น นอกจากนี้สถาบันยังได้เริ่มต้นเผยแพร่งานวิจัยบนสื่อออนไลน์ในรูปแบบ “TU-RAC Poscad” ที่สะดวกต่อการเข้าถึง รวมถึงการเผยแพร่บทความงานวิจัย/ที่ปรึกษาบนระบบ D-Space ของหอสมุดแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการเผยแพร่ความรู้ให้กับสังคมในรูปแบบที่เข้าใจง่าย นำไปใช้ประโยชน์ได้อย่างเต็มที่ซึ่งถือเป็นอีกภารกิจหนึ่งที่สำคัญของสถาบัน



ผลการดำเนินงานของสถาบัน ในรอบปีที่ผ่านมา นับเป็นอีกหนึ่งปีที่ประสบความสำเร็จเป็นที่น่าพอใจ ในนามของสถาบัน ดิฉันขอขอบคุณทุกองค์กรที่ไว้วางใจใช้บริการของสถาบัน และขอขอบคุณคณะกรรมการอำนวยการ คณาจารย์ นักวิจัย และบุคลากรของสถาบัน ที่ให้การสนับสนุนการดำเนินงานด้วยดีตลอดมา ดิฉันมีความเชื่อมั่นว่าสถาบันจะพัฒนาในการให้บริการอย่างต่อเนื่อง และเป็นกลไกสำคัญในการปฏิบัติภารกิจในการสนับสนุนการวิจัยที่มหาวิทยาลัยมอบหมายอย่างมีประสิทธิภาพตลอดไป

วีรยา ฉิมอ้อย

รองศาสตราจารย์ ดร. วีรยา ฉิมอ้อย  
ผู้ปฏิบัติหน้าที่ประธานกรรมการอำนวยการ  
สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์



## คณะกรรมการอำนวยการ

### รองศาสตราจารย์ ดร.วีรยา นิมอ้อย ประธานกรรมการ



#### คุณวุฒิการศึกษา

- D.Eng. Geotechnical Engineering, Hiroshima University, Japan 1999.
- M.Eng. Civil Engineering, Kasetsart University, Thailand 1993.
- B.Eng. Civil Engineering, Kasetsart University, Thailand 1990.

### ศาสตราจารย์ ดร.พรายพล คุ้มทรัพย์ กรรมการ



#### คุณวุฒิการศึกษา

- เศรษฐศาสตรดุษฎีบัณฑิต มหาวิทยาลัยเยล
- เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- เศรษฐศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยออสเตรเลียตะวันตก

## คณะกรรมการอำนวยการ

ศาสตราจารย์ ทพญ.ดร.ศิริวรรณ สืบบุญการ  
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

รองศาสตราจารย์ นพ.ดิลก กัยโยทัย  
กรรมการ



### คุณวุฒิการศึกษา

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

## คณะกรรมการอำนวยการ

### รองศาสตราจารย์ ดร.ดำรงค์ อคฺลยฤทธิกุล

กรรมการ



#### คุณวุฒิการศึกษา

- อ.บ. สาขาภาษาอังกฤษ (เกียรตินิยมอันดับ 2) คณะอักษรศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
- M.Ed. สาขา Reading Education Towson State University ประเทศสหรัฐอเมริกา
- Ph.D. สาขา Curriculum and Instruction (Reading Education) University of Maryland College Park ประเทศสหรัฐอเมริกา

### รองศาสตราจารย์ ดร.ธีร เจียศิริพงษ์กุล

กรรมการ



#### คุณวุฒิการศึกษา

- Dr.-Ing. in Applied Mechanics (Dynamics), Technische Universitaet Darmstadt, Darmstadt, 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



## คณะกรรมการอำนวยการ

รองศาสตราจารย์ ไรจน์ คุณเอก  
กรรมการ



### คุณวุฒิการศึกษา

- วิทยาศาสตร์บัณฑิต  
(วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม)  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
(วิทยาศาสตร์สภาวะแวดล้อม)  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภชัย ศรีสุชาติ  
กรรมการ



### คุณวุฒิการศึกษา

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

## คณะกรรมการอำนวยการ

รองศาสตราจารย์ ดร.ปกป้อง ศรีสนิก  
กรรมการ



### คุณวุฒิการศึกษา

- นิติศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับ 1)  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- เนติบัณฑิตไทย  
สำนักอบรมศึกษากฎหมายแห่งเนติบัณฑิตยสภา
- นิติศาสตรมหาบัณฑิต  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปริญญาโทกฎหมายอาญา  
Université Aix-Marseille III, France
- ปริญญาเอกกฎหมายอาญา  
Université Aix-Marseille III, France

รองศาสตราจารย์ ดร.สมชาย สุภัทรกุล  
กรรมการ



### คุณวุฒิการศึกษา

- Ph.D. in Accounting The University of Texas of Austin, USA
- บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต Master of Professional Accounting The University of Texas of Austin, USA
- ประกาศนียบัตรทางการสอบบัญชี  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- บัณฑิตบัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับ 1)  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

## คณะกรรมการอำนวยการ

อาจารย์ ดร.สุรพิชัย พรหมสิทธิ์

กรรมการ



### คุณวุฒิการศึกษา

- Ph.D., University of Technology Sydney, Australia.
- MBA, University of Western Sydney, Australia.

รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภสวัสดิ์ ชัชวาลย์

กรรมการ



### คุณวุฒิการศึกษา

- Doctor of Political Science, Kobe University, Japan, 2547
- MSc (Local Governance), University of Birmingham, UK, 2541
- รัฐศาสตรบัณฑิต (เกียรตินิยมอันดับสอง) สาขาวิชาการเมืองการปกครอง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ 2539



## คณะกรรมการอำนวยการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชยกฤต อิศวรัตนนท์  
กรรมการ



### คุณวุฒิการศึกษา

- Ph.D. (Development Administration), National Institute of Development Administration (NIDA), 2007
- M.B.A. (International Banking and Finance), University of Birmingham, UK, 1997
- B.B.A. (International Business Management), Assumption University, 1994

ศาสตราจารย์ ดร.ธีระ สืบเดชารักษ์  
กรรมการและเลขาธิการ



### คุณวุฒิการศึกษา

- Ph.D. (Demography), Institute for Population and Social Research, Mahidol University, Thailand
- วท.ม. (สถิติประยุกต์) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- วท.บ. (สถิติ) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

## รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัย

รองศาสตราจารย์ ดร.วรรณภา ตีระสังกะ  
รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัย



### คุณวุฒิการศึกษา

- ปริญญาเอก ด้านกฎหมายมหาชน มหาวิทยาลัย Nantes ประเทศฝรั่งเศส
- ปริญญาโท ด้านกฎหมายมหาชนและกฎหมายสิ่งแวดล้อม มหาวิทยาลัย Nantes ประเทศฝรั่งเศส
- นิติศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

## เจ้าหน้าที่สถาบัน



**เลานุการสถาบัน**

ดร.สมสฤณี ดวงแข

**นางสาววรรณ แก้วพวง**  
หัวหน้างานอำนวยการบริการ



### งานอำนวยการบริการ

#### กลุ่มงานที่ปรึกษา



**นางสาวน้ำทิพย์ มีจินตอง**  
หัวหน้ากลุ่ม



**นางสาวเพ็ญนภา  
สุสมพงษ์**  
เจ้าหน้าที่อำนวยการบริการ



**นางสาวกนกวรรณ  
อบชัย**  
เจ้าหน้าที่อำนวยการบริการ



**นางสาวรัตนกรณ  
สรแก้วดารา**  
เจ้าหน้าที่อำนวยการบริการ



**นางสาวกรรณก  
จิสติตพรพงศ์**  
เจ้าหน้าที่อำนวยการบริการ

#### กลุ่มงานวิจัยและบริการวิชาการ



**นางสาวสุจิตรา ฝาขวด**  
หัวหน้ากลุ่ม



**นางสาวนภาพร สมกิติ**  
เจ้าหน้าที่อำนวยการบริการ

#### กลุ่ม งานทุนภายนอกทั่วไป



**นางสาวศศินันท์ ลิ้มพวัฒน์**  
หัวหน้ากลุ่ม



**นางสาวรัชมี พิมพ์วงศ์**  
เจ้าหน้าที่อำนวยการบริการ



**นางสาวสิรินภา เพิ่มสกุลสิน**  
เจ้าหน้าที่อำนวยการบริการ



## เจ้าหน้าที่สถาบัน

### งานบริหารสำนักงาน



**นางสาวสุวรรณี ติเวตน์สกุล**  
หัวหน้างานบริหารสำนักงาน



**นางสาวกัญชนก พุ่มสไล**  
เจ้าหน้าที่วางแผน



**นางสาวปฐมกานต์ บุณนาค**  
เจ้าหน้าที่พัฒนาและดูแลระบบ



**นางสาวพรพรรณ สิงเกตการณ**  
เจ้าหน้าที่ธุรการ



**นางสาววริชชา ไทยบุรี**  
เจ้าหน้าที่วิเคราะห์งบประมาณ  
(ระหว่างวันที่ 6 มิ.ย. 2561-5 มิ.ย. 2565)

### งานอำนวยความสะดวกการเงิน



**นางสาวจันทญาณ อภินันท์กุล**  
หัวหน้าหน่วยการเงิน



**นางสาวกิติยสุวรรณ แจ่มเหมือน**  
เจ้าหน้าที่การเงิน



**นางสาวธรริษุช สุทธิแก้ว**  
เจ้าหน้าที่การเงิน



**นางสาวกานติมา พงษ์ศักดิ์**  
หัวหน้างานอำนวยความสะดวกการเงิน



**นายอู๊ดพร อ่วมเรืองศรี**  
เจ้าหน้าที่บัญชี



**นางสาวปวีศรา นวะระริตดอน**  
เจ้าหน้าที่บัญชี



**นางสาวมารุต บำรุงสิน**  
เจ้าหน้าที่การเงิน  
(ระหว่างวันที่ 18 มี.ค. 2562-28 ก.พ. 2565)

### งานภารกิจเฉพาะ



**นางสาวยุพนรัตน พงษ์นิรัตัน**  
หัวหน้างานภารกิจเฉพาะ



**นางสาวชลธิชา ชินสะอาด**  
เจ้าหน้าที่ภารกิจเฉพาะ



**นายพิพัฒน์พงษ์ ไทรสม**  
เจ้าหน้าที่ภารกิจเฉพาะ



**นางสาวอรจิรา จันธสิน**  
เจ้าหน้าที่วารสาร



## โครงสร้างองค์กร

สถาบันดำเนินงานโดยมีคณะกรรมการอำนวยการสถาบัน ซึ่งมีอธิการบดีเป็นประธานกรรมการ ทั้งนี้ คณะกรรมการอำนวยการสถาบันจะวางนโยบายและแผนงานของสถาบันให้สอดคล้องกับแนวนโยบายของ มหาวิทยาลัยและวัตถุประสงค์การจัดตั้งสถาบัน ในด้านการบริหารงานจะมีผู้อำนวยการเป็นผู้ดูแลและรับผิดชอบ การบริหารงานทั่วไปของสถาบันและเป็นผู้บังคับบัญชาผู้ปฏิบัติงานของสถาบันทุกคน และมีรองผู้อำนวยการ ช่วยบริหารงานของสถาบัน นอกจากนี้ อธิการบดียังแต่งตั้งผู้ปฏิบัติงานของสถาบันคนหนึ่งทำหน้าที่เลขานุการ สถาบันเพื่อควบคุมดูแลการปฏิบัติงานของผู้ปฏิบัติงานของสถาบันและช่วยเหลือผู้อำนวยการในการปฏิบัติงาน โครงสร้างองค์กรของสถาบันจึงมีลักษณะดังนี้

### สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์





 **TU-RAC**  
THAMMASAT UNIVERSITY  
RESEARCH AND CONSULTANCY INSTITUTE

ข้อมูล  
พื้นฐานขององค์กร







## ความเป็นมา

ศตวรรษที่ 21 เป็นยุคแห่งข้อมูลข่าวสาร ความได้เปรียบเสียเปรียบระหว่างองค์กรนั้นขึ้นอยู่กับข้อมูลข่าวสารที่มีอยู่เป็นสำคัญ เนื่องด้วยเป็นปัจจัยหลักที่สนับสนุนให้องค์กรรัฐ รัฐบาลนิชย์ และเอกชน สามารถปรับตัวเพื่อเผชิญกับกระแสการเปลี่ยนแปลงได้อย่างทันท่วงที อันนำมาซึ่งผลสำเร็จตามวัตถุประสงค์ขององค์กร ความรวดเร็วในการเข้าถึงข้อมูลข่าวสารที่ถูกต้องจึงถือเป็นจุดแข็งขององค์กรที่ประสบความสำเร็จ ทั้งนี้ การวิจัยถือเป็นช่องทางสำคัญที่จะทำให้ได้รับข้อมูลที่ตรงประเด็น ชัดเจน ถูกต้อง ตามระเบียบวิธีวิจัย ซึ่งนอกจากจะได้ข้อมูลที่ เป็นประโยชน์ต่อองค์กรแล้ว การวิจัยยังถือเป็นการส่งเสริมและเพิ่มพูนองค์ความรู้ให้แตกฉาน อันจำเป็นต่อการพัฒนาประเทศสืบไป

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ได้ตระหนักถึงความสำคัญของการค้นคว้าวิจัยเพื่อให้ได้มาซึ่งองค์ความรู้ใหม่ที่จำเป็นต่อการดำเนินงานขององค์กรต่างๆ กอปรกับมหาวิทยาลัยมีภารกิจหลักในการให้บริการทางวิชาการแก่สังคมควบคู่ไปกับการบริการทางวิชาการ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์จึงจัดตั้งสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เรียกโดยย่อว่า “สว.มธ.” ชื่อเป็นภาษาอังกฤษว่า **Thammasat University Research and Consultancy Institute** หรือ **TU-RAC** ขึ้น เพื่อเป็นหน่วยงานหลักในการให้บริการด้านการบริหารงานวิจัย และดำเนินการวิจัยในนามมหาวิทยาลัย โดยมีการบริหารงานที่คล่องตัวนอกระบบราชการ ทั้งนี้ สถาบันถือเป็นหน่วยงานของมหาวิทยาลัยเพียงหน่วยงานเดียวที่สามารถให้บริการการวิจัย ให้คำปรึกษา และฝึกอบรมสัมมนาแก่หน่วยงานของรัฐ รัฐวิสาหกิจ และเอกชน **ในนาม “มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์”**

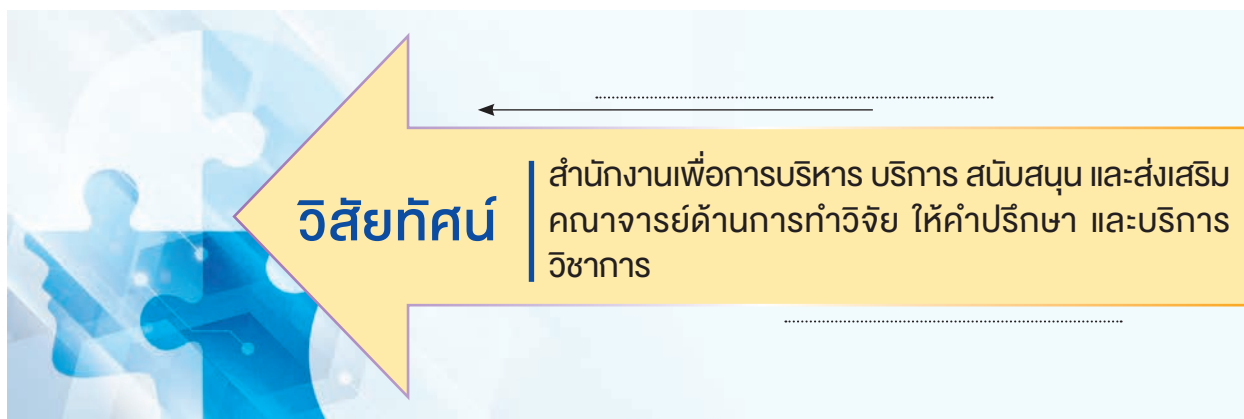
ในส่วนของคุณจารย์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ที่เป็นบุคลากรหลักในการดำเนินโครงการต่างๆ นั้น เป็นนักวิจัยผู้ทรงคุณวุฒิที่มีประสบการณ์การทำวิจัยมายาวนาน จากหลากหลายสาขา ทั้งสาขาด้านสังคมศาสตร์และสาขาด้านวิทยาศาสตร์ รวมถึงการบูรณาการข้อมูลความรู้จากสาขาต่างๆ เข้าด้วยกันอย่างเหมาะสม เพื่อสร้างแนวคิดที่สามารถประยุกต์ใช้กับสถานการณ์จริงได้อย่างสมบูรณ์ ทั้งนี้ นักวิจัยของสถาบันได้รับการยอมรับอย่างกว้างขวางในแวดวงวิชาการเฉพาะทาง ทำให้มั่นใจได้ว่า สถาบันสามารถให้บริการด้านการวิจัย การให้คำปรึกษา และการฝึกอบรมสัมมนาได้อย่างมีคุณภาพสูงสุด



## ภารกิจ

สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เป็นหน่วยงานที่ให้บริการด้านการบริหารงานวิจัย และดำเนินการวิจัยในนามมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์มีการบริหารงานแบบอิสระ มีความคล่องตัวในการปฏิบัติงาน โดยมีอำนาจหน้าที่ตามข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ว่าด้วยหลักเกณฑ์และวิธีการดำเนินงานการให้บริการทำวิจัยและให้คำปรึกษา พ.ศ. 2560 คือ

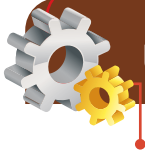
1. รับทำวิจัยและให้คำปรึกษากับองค์กรหรือหน่วยงานภาครัฐ เอกชน องค์กรระหว่างประเทศ องค์กรของต่างประเทศ องค์กรอื่นๆ หรือแก่บุคคลใดบุคคลหนึ่ง
2. ให้บริการทำวิจัยและให้คำปรึกษาที่มีมหาวิทยาลัยเป็นคู่สัญญาให้สถาบันวิจัยเป็นส่วนงานที่มีหน้าที่รับผิดชอบเพียงส่วนงานเดียวเท่านั้น
3. ในการทำสัญญากับคู่สัญญาการให้บริการทำวิจัยและให้คำปรึกษาในนามมหาวิทยาลัยให้ผู้อำนวยการเป็นผู้รับมอบอำนาจจากอธิการบดี



## ค่านิยมหลัก

สถาบันดำเนินงาน  
โดยมุ่งเน้นค่านิยมหลัก  
9 ประการ ดังนี้

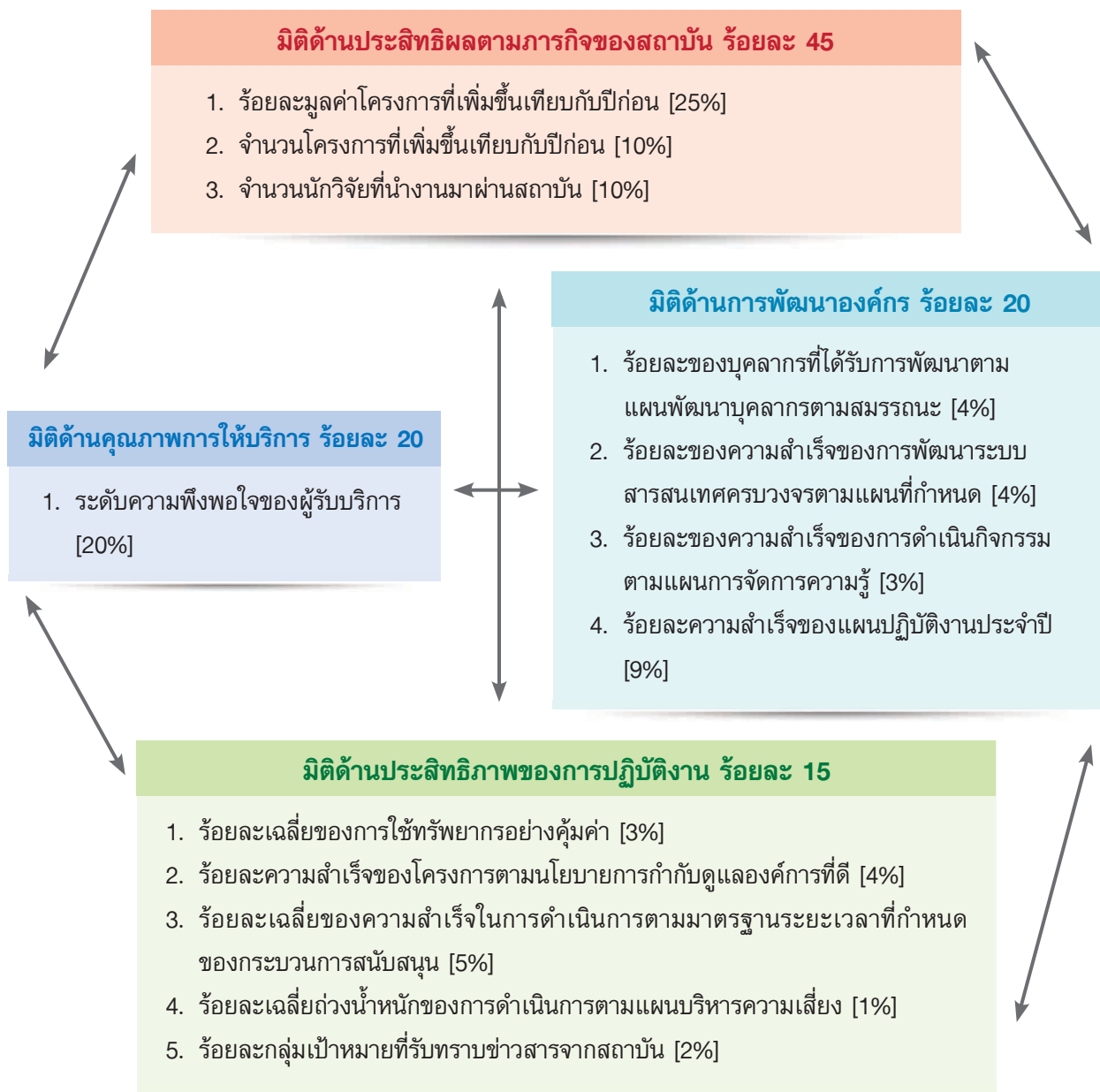
- ความเป็นอันหนึ่งอันเดียวกัน
- มีความจริงใจและซื่อสัตย์ต่อกัน
- มีความสามารถในการแก้ปัญหา
- มีความแตกต่างทางด้านความคิด
- มีการทำงานที่มุ่งผลสัมฤทธิ์
- มีความเชี่ยวชาญในงานที่ทำ
- มีนวัตกรรม
- มีการคิดและตัดสินใจอย่างเป็นระบบ
- มีใจในการให้บริการ



## ปัจจัยแห่งความสำเร็จ (Key Success Factors : KSF)

1. พัฒนาระบบสารสนเทศครบวงจร
2. สร้างศักยภาพบุคลากร
3. ส่งเสริมประสิทธิภาพการดำเนินงาน

สถาบันได้จัดทำแผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ 2565 ที่สอดคล้องกับแผนกลยุทธ์ของสถาบัน โดยมีการวัดผลการดำเนินงานตาม“แนวทางที่เป็นระบบสู่การปรับปรุงผลการดำเนินการขององค์กร (EdPEX)” ตามกรอบการประเมินผลใน 4 มิติ ดังนี้

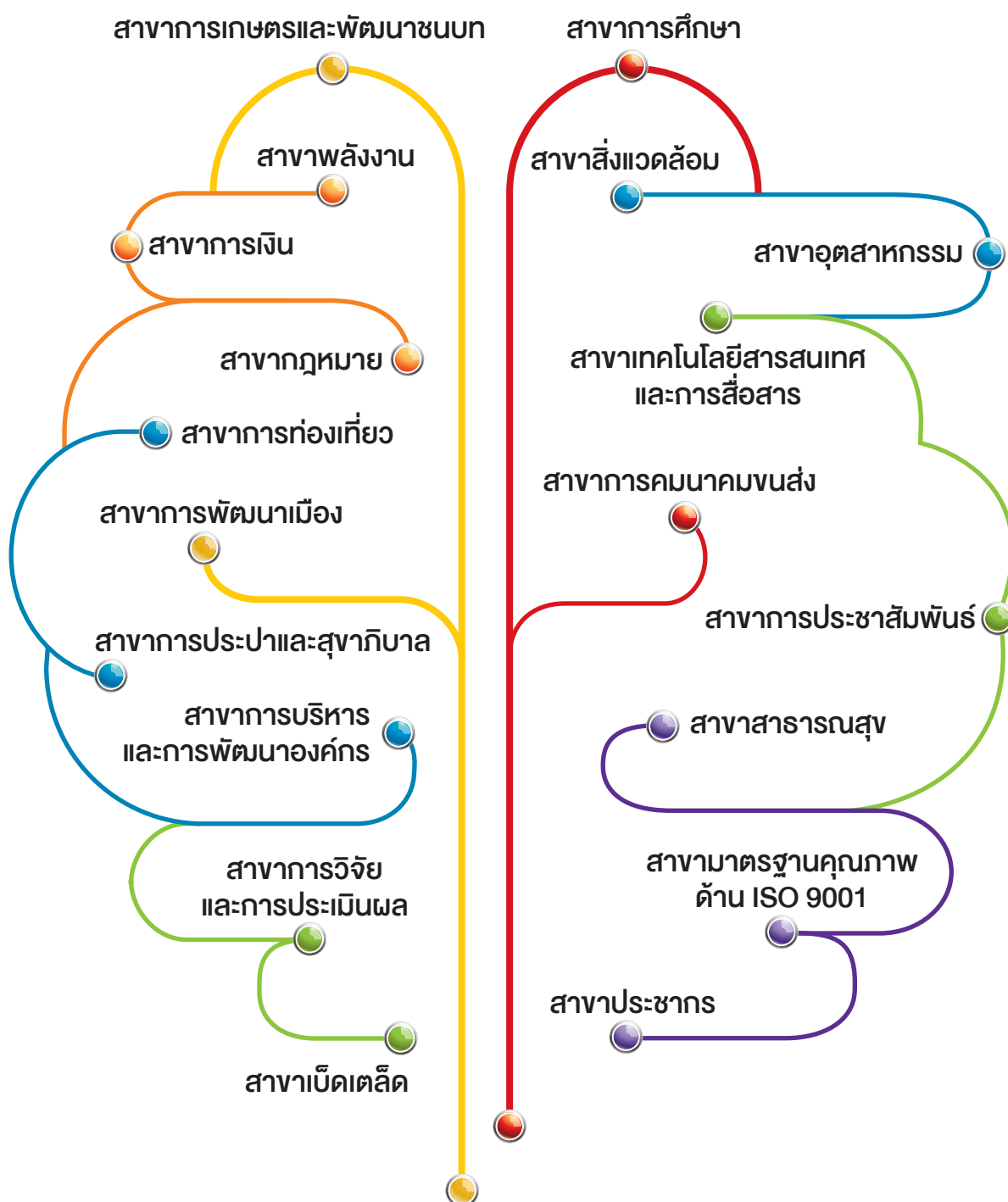






## การขึ้นทะเบียนที่ปรึกษา

สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ได้ดำเนินการจดทะเบียนที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูลทีปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2543 โดยมีเลขทะเบียนที่ปรึกษาหมายเลข 668 ปัจจุบัน สาขาที่สถาบันได้รับการจดทะเบียนเป็นที่ปรึกษามีทั้งสิ้น 19 สาขา ดังนี้





ผลการดำเนินงาน  
ปีงบประมาณ 2565

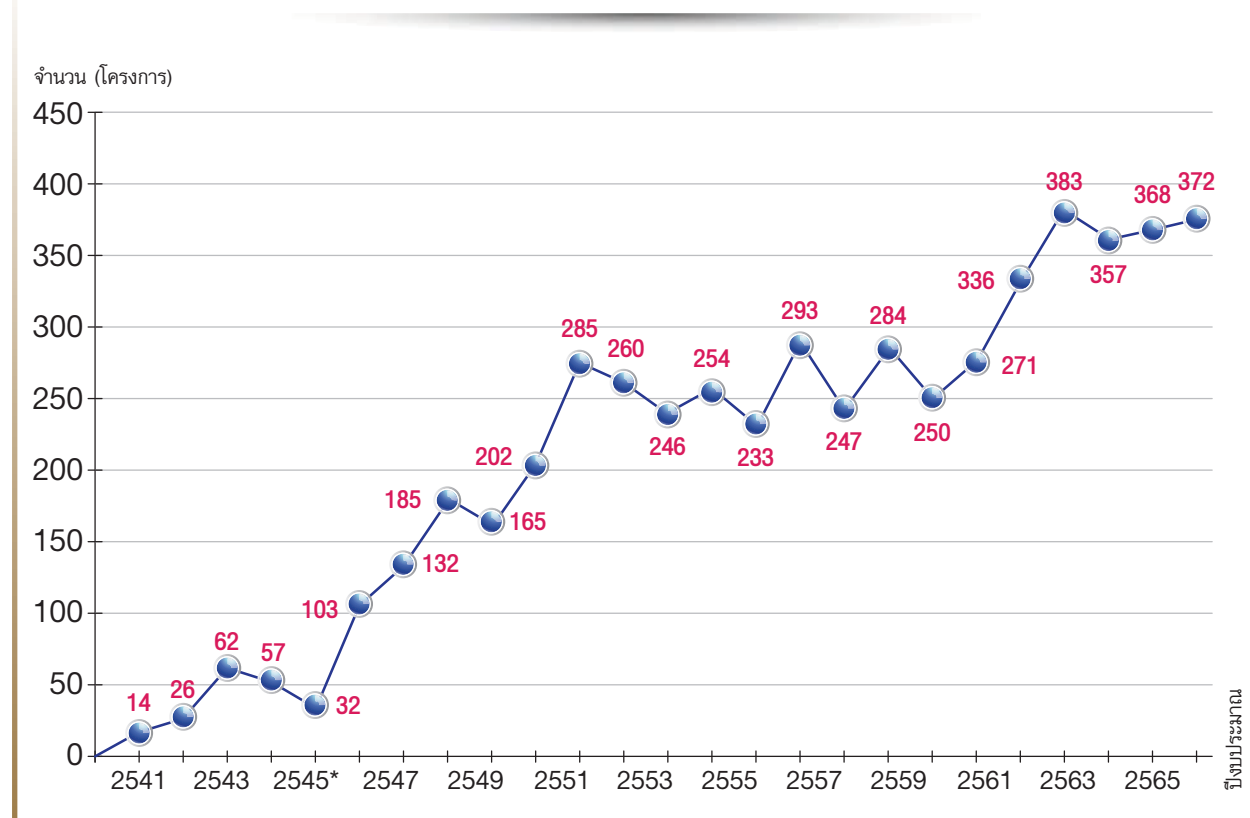




## ผลการดำเนินงานปีงบประมาณ 2565

ในปีงบประมาณ 2565 สถาบันได้รับความเชื่อถือและความไว้วางใจจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ให้เป็นผู้ดำเนินโครงการต่างๆ จำนวน 372 โครงการ

### จำนวนโครงการปีงบประมาณ 2541-2565

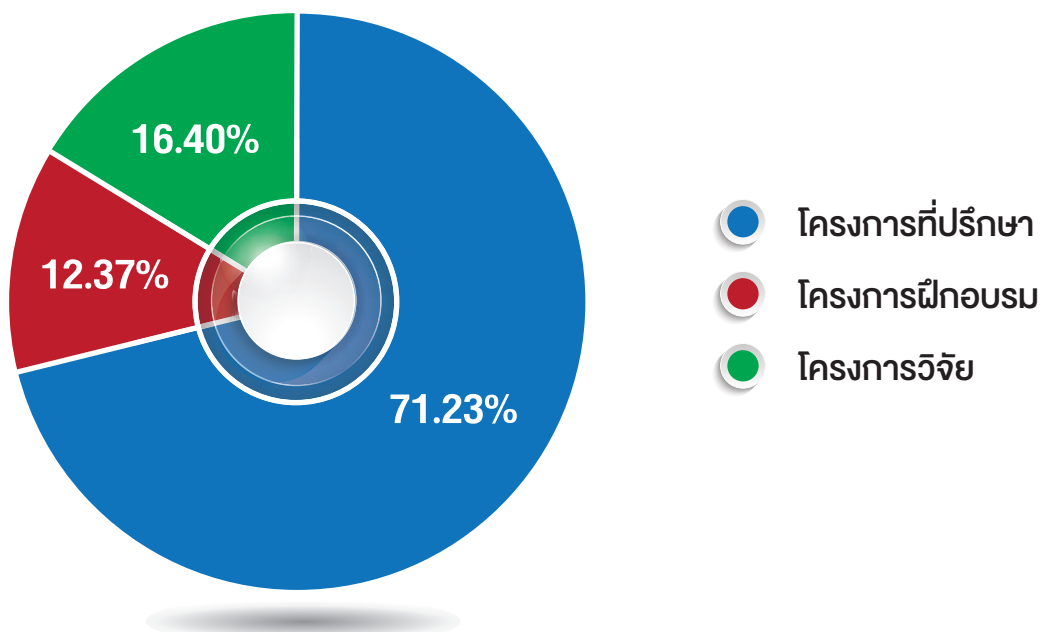


หมายเหตุ \* หมายถึง มีงบประมาณเพียง 4 เดือน ตั้งแต่วันที่ 1 มิถุนายน ถึง 30 กันยายน 2545  
เนื่องจากการปรับเปลี่ยนระบบการจัดทำงบประมาณ



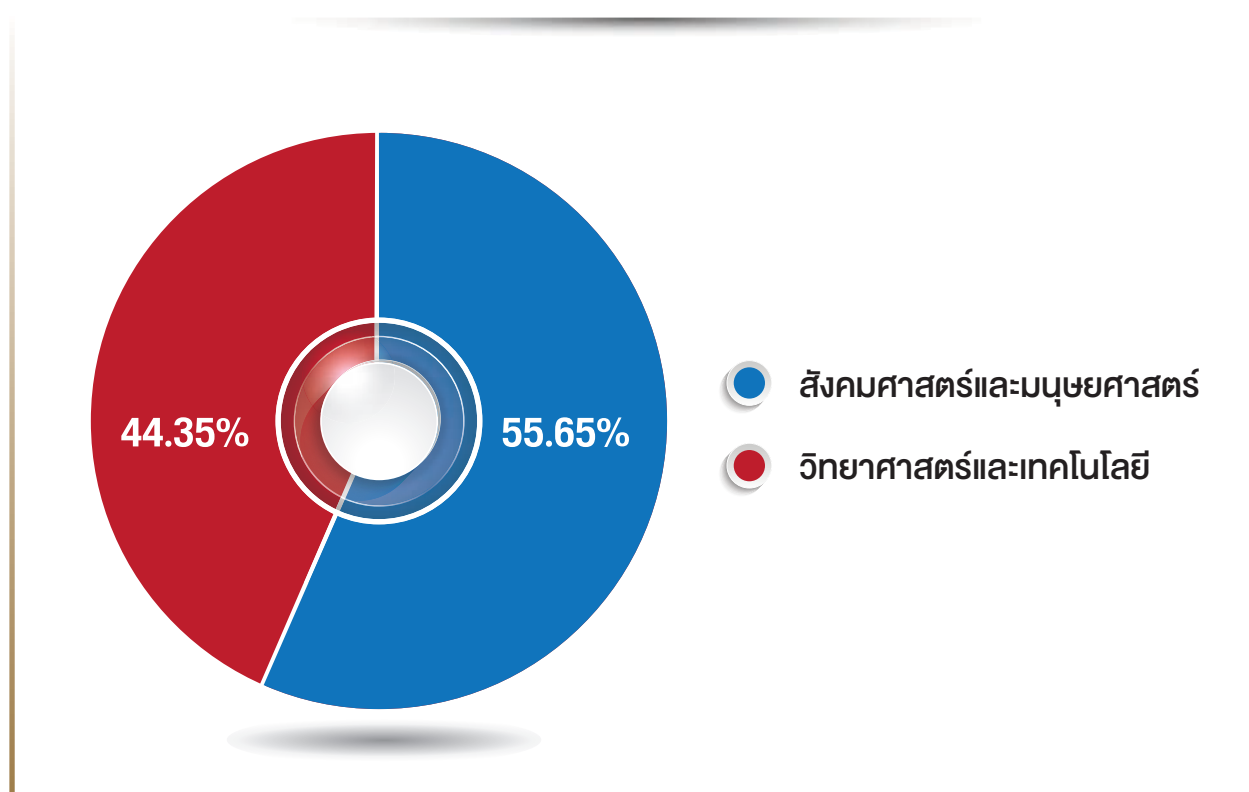
ในปีงบประมาณ 2565 สถาบันได้แบ่งโครงการออกเป็น 3 ประเภท ได้แก่ โครงการที่ปรึกษา จำนวน 265 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 71.23 ของโครงการ โครงการฝึกอบรม จำนวน 46 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 12.37 ของโครงการ และโครงการวิจัย จำนวน 61 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 16.40 ของโครงการ

### ร้อยละของโครงการปีงบประมาณ 2565 แยกตามประเภทโครงการ



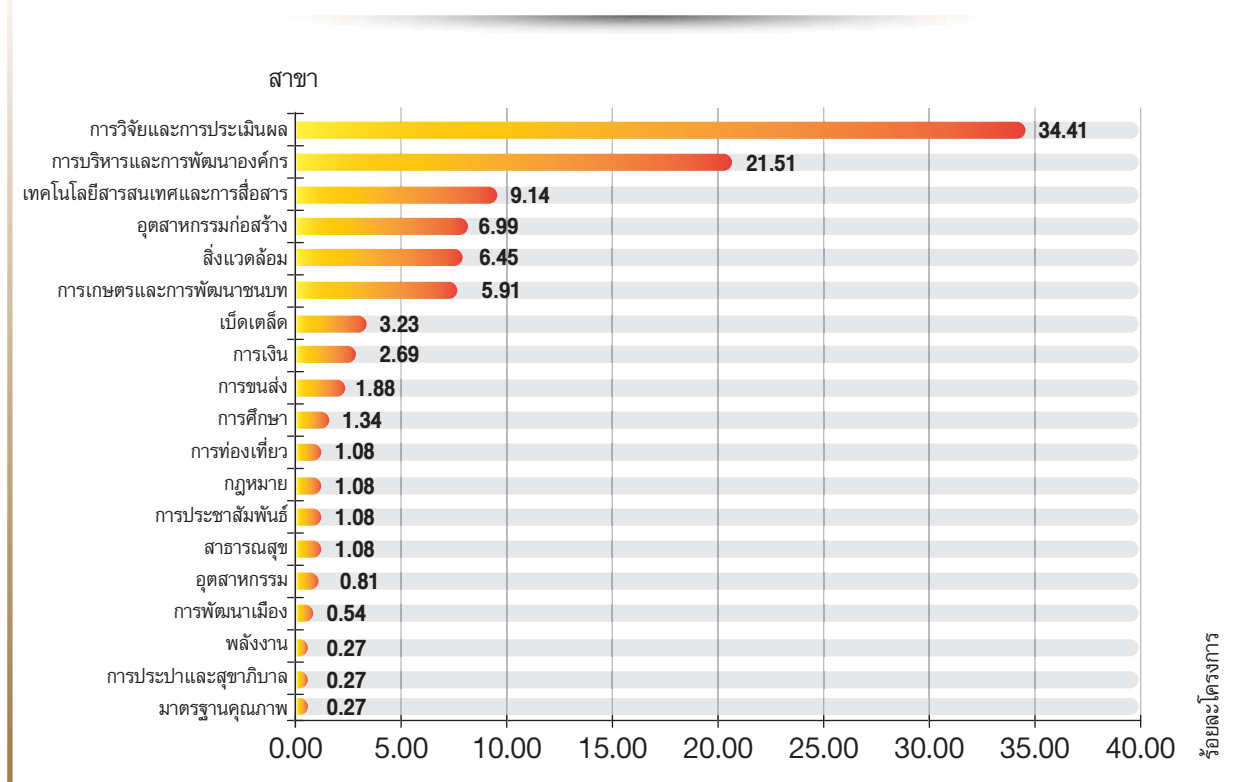
เมื่อพิจารณาโครงการปีงบประมาณ 2565 แยกตามสาขาวิชา แบ่งเป็นด้านสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ จำนวน 207 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 55.65 ของโครงการ และด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี จำนวน 165 โครงการ คิดเป็นร้อยละ 44.35 ของโครงการ

### ร้อยละของโครงการปีงบประมาณ 2565 แยกตามสาขาวิชา



เมื่อพิจารณาสัดส่วนโครงการปีงบประมาณ 2565 แยกตามสาขาการขึ้นทะเบียนที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูล ที่ปรึกษาไทย กระทรวงการคลัง แบ่งเป็น สาขาการวิจัยและการประเมินผล ร้อยละ 34.41 สาขาการบริหารและการพัฒนาองค์กร ร้อยละ 21.51 สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ร้อยละ 9.14 สาขาอุตสาหกรรมก่อสร้าง ร้อยละ 6.99 สาขาลิ่งแวดล้อม ร้อยละ 6.45 สาขาเกษตรและพัฒนาชนบท ร้อยละ 5.91 สาขาเบ็ดเตล็ด ร้อยละ 3.23 สาขาการเงิน ร้อยละ 2.69 สาขาการขนส่ง ร้อยละ 1.88 สาขาการศึกษา ร้อยละ 1.34 สาขาการท่องเที่ยว ร้อยละ 1.08 สาขากฎหมาย ร้อยละ 1.08 สาขาการประชาสัมพันธ์ ร้อยละ 1.08 สาขาสาธารณสุข ร้อยละ 1.08 สาขาอุตสาหกรรม ร้อยละ 0.81 สาขาพัฒนาเมือง ร้อยละ 0.54 สาขาพลังงาน ร้อยละ 0.27 สาขาการประปาและสุขาภิบาล ร้อยละ 0.27 สาขามาตรฐานคุณภาพ ร้อยละ 0.27 ตามลำดับ

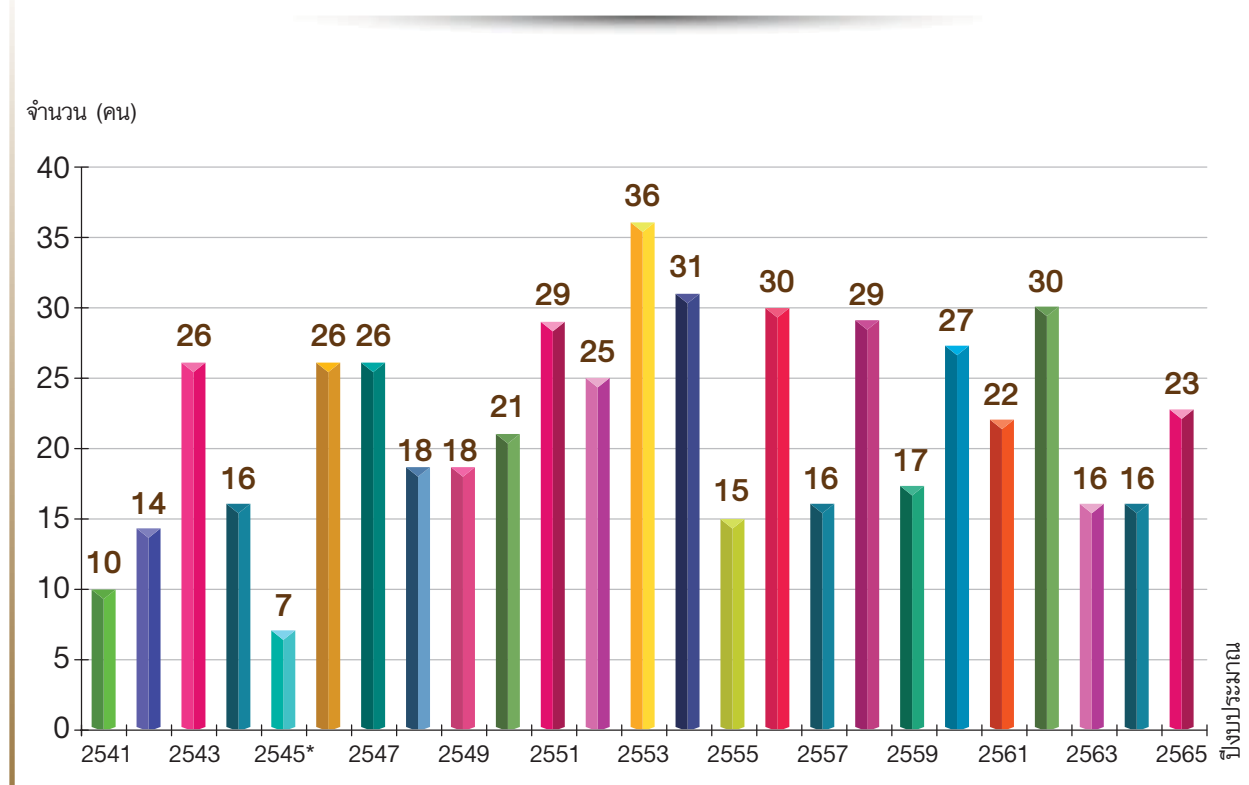
## ร้อยละของโครงการ ปีงบประมาณ 2565 แยกตามประเภทสาขาการขึ้นทะเบียนที่ปรึกษา





สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เริ่มดำเนินโครงการวิจัยต่างๆ ในปีงบประมาณ 2541 โดยมีนักวิจัยซึ่งเป็นหัวหน้าโครงการจำนวน 10 คน ปัจจุบันสถาบันมีนักวิจัยที่ทำหน้าที่หัวหน้าโครงการและรับผิดชอบโครงการต่างๆ ผ่านทางสถาบัน จำนวนทั้งสิ้น 420 คน โดยในแต่ละปีงบประมาณมีจำนวนนักวิจัยใหม่ที่ทำงานผ่านทางสถาบันเพิ่มขึ้นทุกปี และสำหรับในปีงบประมาณ 2565 มีนักวิจัยใหม่ จำนวน 23 คน

### จำนวนนักวิจัยใหม่ที่เพิ่มขึ้นในแต่ละปีงบประมาณ 2541-2565



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



เงินนำส่ง  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

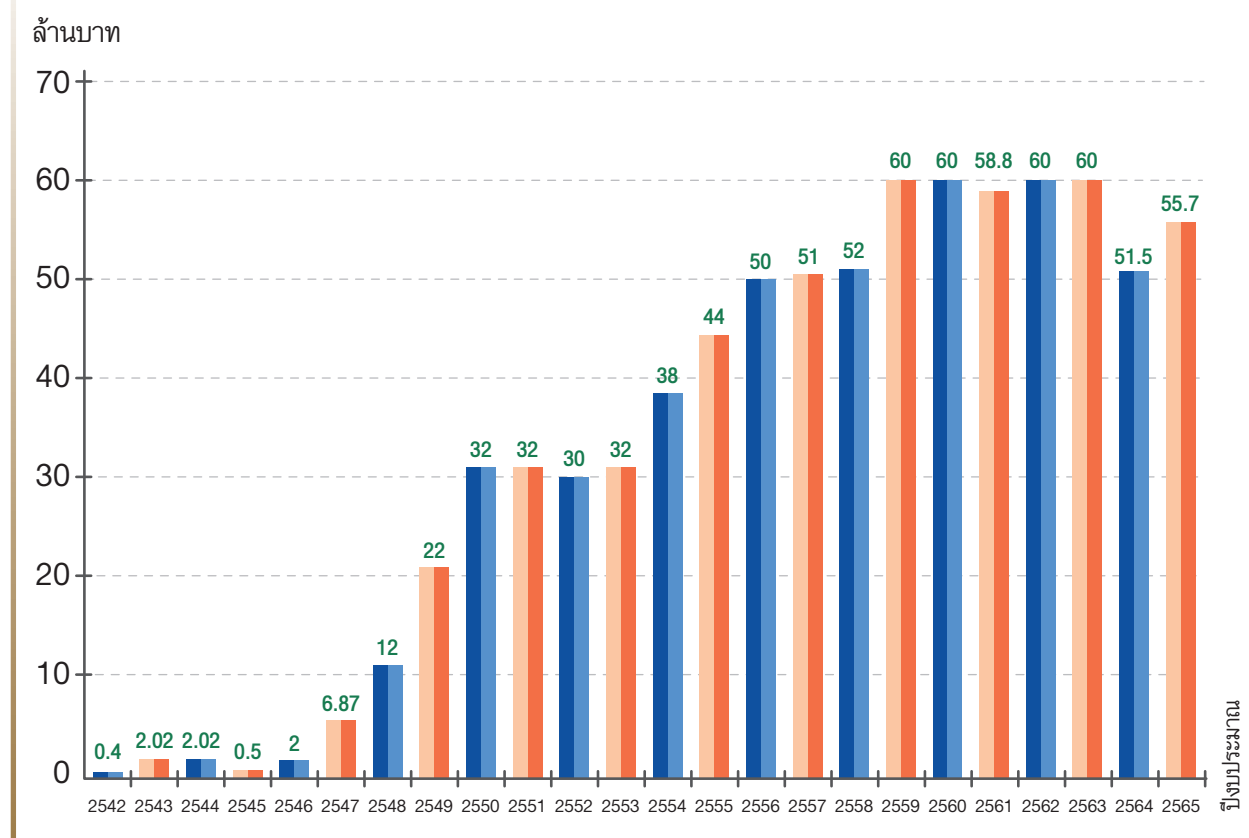




## เงินนำส่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้จัดสรรรายได้คงเหลือจากการดำเนินงานให้กับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์อย่างต่อเนื่องทุกปี เพื่อมหาวิทยาลัยจะได้นำเงินไปใช้ในการพัฒนาการวิจัย การเรียนการสอน รวมถึงกิจกรรมต่างๆ ของมหาวิทยาลัย โดยในปีงบประมาณ 2565 สถาบันได้จัดสรรรายได้ให้มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์เป็นจำนวนทั้งสิ้น 55.7 ล้านบาท

### เงินนำส่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์







กิจกรรม  
ของสถาบันวิจัย



## กิจกรรมเข้าพบ

### ผู้บริหารศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



เมื่อวันที่ 22 มีนาคม พ.ศ. 2565 นำโดยศาสตราจารย์ ดร.ธีระ ลินเดชาภิรักษ์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (TU-RAC) รองศาสตราจารย์ ดร.วรรณภา ตีระสังขะ รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัย ดร.สมสุณีย์ ดวงแข เลขานุการสถาบันวิจัย และเจ้าหน้าที่สถาบันวิจัย ได้เข้าพบ ดร.ศุภิชัย ตั้งใจตรง กรรมการผู้อำนวยการศูนย์บริการวิชาการแห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เพื่อหารือความร่วมมือด้านการวิจัย และศึกษาดูงานของศูนย์บริการวิชาการ ซึ่งได้รับการต้อนรับเป็นอย่างดี





## กิจกรรมประชุมหารือเพื่อแสวงหาความร่วมมือด้านการวิจัยกับ สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย

เมื่อวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ.2565 นำโดยศาสตราจารย์ ดร.ธีระ ลินเดชารักษ์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (TU-RAC) รองศาสตราจารย์ ดร.วรรณภา ตีระสังขะ รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัย และเจ้าหน้าที่สถาบันวิจัย ได้เข้าพบนายประสิทธิ์ วงษาเทียม ผู้อำนวยการกองอุตสาหกรรมอ้อย น้ำตาลทราย และอุตสาหกรรมต่อเนื่อง และเจ้าหน้าที่ เพื่อหารือถึงปัญหา อุปสรรค รับฟังข้อเสนอแนะ และประเด็นความร่วมมือระหว่างองค์กรในดำเนินงานวิจัย ซึ่งได้รับการตอบรับและมีแผนการดำเนินงานต่อเนื่องในด้านความร่วมมือกัน



## กิจกรรมการจัดงาน วันนักวิจัย มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประจำปี 2563-2564

เมื่อวันที่ 23-24 พฤศจิกายน พ.ศ.2564 และวันที่ 14 ธันวาคม พ.ศ. 2564 สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (TU-RAC) นำโดยศาสตราจารย์ ดร.ธีระ ลินเดซาร์ักษ์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (TU-RAC) รองศาสตราจารย์ ดร.วรรณภา ตีระสังขะ รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัย และเจ้าหน้าที่สถาบันวิจัย ได้ร่วมงานแสดงความยินดีแก่บุคลากรผู้สร้างชื่อเสียงในด้านต่างๆ ให้แก่มหาวิทยาลัย ประจำปี 2563-2564 โดยมีนักวิจัยที่ดำเนินงานผ่าน TU-RAC ได้รับทุนวิจัยโครงการขนาดใหญ่ผ่าน TU-RAC จำนวน 47 รางวัล





## กิจกรรมประชุมหารือในการสร้างความร่วมมือด้านวิชาการ เพื่อพัฒนากระบวนการยุติธรรมของประเทศไทย ร่วมกับ สถาบันนิติวัชร์ สำนักงานอัยการสูงสุด

เมื่อวันที่ 10 มิถุนายน 2565 สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ หรือ TU-RAC ร่วมกับ สถาบันนิติวัชร์ สำนักงานอัยการสูงสุด ประชุมหารือในการสร้างความร่วมมือด้านวิชาการ เพื่อพัฒนากระบวนการยุติธรรมของประเทศไทย โดยหวังว่าจะมีการร่วมกันพัฒนาโจทย์วิจัยใหม่ๆ เพื่อให้เกิดประโยชน์แก่หน่วยงานและสร้างองค์ความรู้ ทำให้กระบวนการยุติธรรมของประเทศไทยเข้มแข็งมากยิ่งขึ้น นำโดย ศาสตราจารย์ ดร.ธีระ สนิเตศวรวิชญ์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษา และคณาจารย์จากคณะต่างๆ ของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ได้แก่ คณะนิติศาสตร์ คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์ คณะสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา คณะรัฐศาสตร์ และวิทยาลัยสหวิทยาการ ร่วมหารือกับ หม่อมหลวงศุภกิตต์ จรูญโรจน์ เลขาธิการสถาบันนิติวัชร์ และคณะอัยการจากสถาบันนิติวัชร์ ณ โรงแรมรอยัลปรีนเซสหลานหลวง ห้องหลานหลวง กรุงเทพมหานคร



## กิจกรรมลงนามบันทึกข้อตกลงความเข้าใจ (MOU)

### การส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมอ้อย น้ำตาลทราย และอุตสาหกรรมต่อเนื่อง กับสำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม

เมื่อวันที่ 15 มิถุนายน 2565 เวลา 13.30 น. ณ ห้องประชุม สอน. ชั้น 1 สำนักงานคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย กระทรวงอุตสาหกรรม ศ.ดร.ธีระ ลินเดชารักษ์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ร่วมลงนามบันทึกข้อตกลงความเข้าใจ (MOU) การส่งเสริมการพัฒนาอุตสาหกรรมอ้อย น้ำตาลทราย และอุตสาหกรรมต่อเนื่อง กับ นายเอกภัทร วังสุวรรณ เลขาธิการคณะกรรมการอ้อยและน้ำตาลทราย โดยมี รศ.ดร.วรรณภา ตีระสังขะ รองผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และนายประสิทธิ์ วงษาเทียม ผู้อำนวยการกองอุตสาหกรรมอ้อย น้ำตาลทราย และอุตสาหกรรมต่อเนื่อง เป็นพยานการลงนามในครั้งนี้ และยังมี ผศ.ดร. ปิยะ เตชะธีราวัฒน์ อาจารย์ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์ มธ. ร่วมหารือในการพัฒนาขอบเขตความร่วมมือด้านงานวิจัยระหว่าง TU-RAC และ สอน. ในอนาคต





## กิจกรรม TU-RAC สัญจรคณะ สถาบันต่างๆ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ในการร่วมมือกันเพิ่มงานวิจัย

เมื่อวันที่ 25 มกราคม พ.ศ. 2565 นำโดยศาสตราจารย์ ดร.ธีระ สนิเตชารักษ์ ผู้อำนวยการสถาบันวิจัย และให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (TU-RAC) และเจ้าหน้าที่ได้เข้าพบผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภาสพงศ์ ศรีพิจารณ์ คณบดีคณะศิลปศาสตร์ และรองศาสตราจารย์ ดร.เสนห์ ทองรินทร์ รองคณบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรมการศึกษา คณะศิลปศาสตร์ เพื่อทำความร่วมมือกันระหว่างคณะและ TU-RAC ในการร่วมมือกันเพิ่มงานวิจัย เพิ่มประสิทธิภาพการทำวิจัยของคณาจารย์ในคณะ เพิ่มโอกาสให้มีนักวิจัยรุ่นใหม่ และส่งเสริมให้คณาจารย์ทำวิจัยเพื่อไปขอตำแหน่งทางวิชาการที่สูงขึ้น ซึ่งได้รับการตอบรับเป็นอย่างดี





รายนามนักวิจัย  
ที่ดำเนินโครงการผ่านสถาบันวิจัย





## คณะนิติศาสตร์

### ศาสตราจารย์ ดร.อุดม รัฐอมฤต

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ	การประเมินผลสัมฤทธิ์ในการบังคับใช้พระราชบัญญัติประกอบรัฐธรรมนูญว่าด้วยการป้องกันและปราบปรามการทุจริต พ.ศ. 2561
สำนักงานอัยการสูงสุด	ศึกษาวิจัยว่าด้วยการเปลี่ยนแปลงกระบวนการทำงานในคดีอาญาในชั้นก่อนฟ้องให้เป็นระบบดิจิทัล (Secured and Transparent Pre-Trial Criminal Justice through Digital Technology)

### ศาสตราจารย์ ดร.สมคิด เลิศไพฑูรย์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน	ประเมินผลสัมฤทธิ์พระราชบัญญัติการประกอบกิจการพลังงาน พ.ศ. 2550

### ศาสตราจารย์ ณรงค์ ใจหาญ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมกิจการสตรีและสถาบันครอบครัว	จ้างที่ปรึกษาจัดทำร่างกฎหมายว่าด้วยการป้องกันและแก้ไขการค้าประเวณี
	ประเมินผลการดำเนินงานตามพระราชบัญญัติคุ้มครองผู้ถูกกระทำด้วยความรุนแรงในครอบครัว พ.ศ. 2550
สำนักงานอัยการสูงสุด	ศึกษาวิจัยว่าด้วยการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารงานและการอำนวยความสะดวกทางอาญา ของสำนักงานอัยการสูงสุด (Research Project : Public Participation in the Administration of Criminal Justice by Office of the Attorney General)

**รองศาสตราจารย์ ดร.สมเกียรติ วรปัญญาอนันต์**

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การกีฬาแห่งประเทศไทย	จ้างที่ปรึกษาทางกฎหมายเพื่อดำเนินการต่าง ๆ เกี่ยวกับพระราชบัญญัติควบคุมการใช้สารต้องห้ามทางการกีฬา พ.ศ. 2555 และประมวลกฎหมายต่อต้านการใช้สารต้องห้ามโลก

**รองศาสตราจารย์ ดร.ณภัทร สรอัทพ์**

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมกิจการสตรีและสถาบันครอบครัว	พัฒนากฎหมายว่าด้วยการคุ้มครองผู้ถูกระทำด้วยความรุนแรงในครอบครัว

**ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอมณา เตชะอภัยคุณ**

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สภาองค์กรของผู้บริโภค	เพื่อวิเคราะห์ระบบการคุ้มครองผู้บริโภคด้านกฎหมาย ประเด็นการคุ้มครองสิทธิผู้บริโภคของประเทศไทย และการพัฒนากลไกทางกฎหมายที่เพิ่มประสิทธิภาพการคุ้มครองผู้บริโภค

## คณะรัฐศาสตร์

### ศาสตราจารย์ ดร.อรรถกฤต ปัจฉิมันท์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงบประมาณ	ติดตามประเมินผลนโยบายรัฐบาล : การประเมินผลสัมฤทธิ์ของแผนงานบูรณาการเขตพัฒนาพิเศษภาคตะวันออก
สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน	วิจัยเพื่อการส่งเสริมการรักษาวินัยการเงินการคลังของรัฐแก่หน่วยรับตรวจ
สถาบันส่งเสริมการบริหารกิจการบ้านเมืองที่ดี สำนักงาน ก.พ.ร.	สร้างการรับรู้และความตระหนักรู้ในการป้องกันและต่อต้านการทุจริต เพื่อยกระดับประสิทธิภาพการบริหารงานภาครัฐ

### รองศาสตราจารย์ ดร.จิตติภัทร พูนงำ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานการต่างประเทศ สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร	จ้างเหมากิจกรรมปรับตำแหน่งทางยุทธศาสตร์ด้านการต่างประเทศ (Strategic Position) และการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ด้านการต่างประเทศของกรุงเทพมหานครในบริบทเมืองมหานครแห่งเอเชีย ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566-2570)

### รองศาสตราจารย์ ดร.ประจักษ์ ก้องกีรติ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันพระปกเกล้า	ระบบเลือกตั้งเพื่อลดความขัดแย้งและส่งเสริมคุณภาพประชาธิปไตย

### รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐ พวงศ์เจริญ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ	ศึกษาวิจัย เรื่องความสัมพันธ์ระหว่างสถาบันพระมหากษัตริย์และรัฐธรรมนูญ ประจำปี 2565

## รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภสวัสดิ์ ชัชวาลย์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
ศูนย์คุณธรรม (องค์การมหาชน)	ศึกษาและทดลองดำเนินงานระบบเครดิตสังคม
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (สำนักงานใหญ่)	สำรวจความพึงพอใจและความผูกพันต่อองค์กรของพนักงานการนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (Engagement Survey) ประจำปี 2565

## รองศาสตราจารย์ ดร.สุนิศา อรุณพิพัฒน์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานสภานโยบาย การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ	การพัฒนาพลังงาน เคมีและวัสดุชีวภาพ

## รองศาสตราจารย์ ดร.สุนิสา ช่อแก้ว

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม	จ้างที่ปรึกษาทบทวนปรับปรุงโครงสร้างและกรอบอัตรากำลังของเงินทุนหมุนเวียนฯ

## รองศาสตราจารย์ ดร.อรรณสิทธิ์ พาบแก้ว

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานประชาสัมพันธ์ สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร	จ้างเหมาจัดทำคู่มือการสื่อสารประชาสัมพันธ์ในภาวะวิกฤตของกรุงเทพมหานคร โดยวิธีเฉพาะเจาะจง



### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสันต์ เหลืองประภัสร์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย	ศึกษาศักยภาพและขีดความสามารถขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในการป้องกันและบรรเทาสาธารณภัย
สถาบันพระปกเกล้า	วิจัยการบริหารจัดการระบบสาธารณสุขในภาวะวิกฤตการแพร่ระบาดของโรคโควิด-19 ของพื้นที่กรุงเทพมหานคร (ด้านการจัดการภัยพิบัติ) ภายใต้โครงการวิจัยเพื่อพัฒนาการกระจายอำนาจและประชาธิปไตยท้องถิ่น
สำนักงานปลัด สำนักนายกรัฐมนตรี	จ้างที่ปรึกษาเพื่อดำเนินการศึกษาระดับการมีส่วนร่วมในการจัดบริการสาธารณะ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2565

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิกานต์ อัสสระชัยยศ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานประชาสัมพันธ์ สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร	จ้างเหมาสำรวจสื่อประชาสัมพันธ์และภาพลักษณ์ของกรุงเทพมหานคร ประจำปี 2565

### อาจารย์ ดร.นาอิม แลนึ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมทรัพยากรธรณี	จัดทำแผนปฏิบัติการบริหารจัดการธรณีพิบัติภัยของกรมทรัพยากรธรณี ระยะ 5 ปี (พ.ศ. 2566-2570)

## คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี

### ศาสตราจารย์ วิทวัส รุ่งเรืองผล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การทางพิเศษแห่งประเทศไทย	เพื่อดำเนินการจัดทำแผนยุทธศาสตร์ด้านลูกค้าและตลาดระยะ 3 ปี (ปีงบประมาณ 2566-2568) และแผนปฏิบัติการ ปีงบประมาณ 2566-2568
สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.)	งานจ้างที่ปรึกษาศึกษาระบบนิเวศ (ecosystem) และนโยบายที่เหมาะสมเพื่อส่งเสริมการเข้าถึงแหล่งเงินทุนสำหรับผู้ประกอบการในเศรษฐกิจชีวภาพ เศรษฐกิจหมุนเวียน เศรษฐกิจสีเขียว (Bio-Circular-Green-Economy BCG) และอุตสาหกรรม new S-curve โดยวิธีคัดเลือก

### ศาสตราจารย์ ดร.รุธีร์ พนมยงค์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การทำเรือแห่งประเทศไทย	จ้างที่ปรึกษาเพื่อปรับปรุงโครงสร้างอัตราค่าภาระของการทำเรือแห่งประเทศไทย
สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	ศึกษาแนวทางการพัฒนาระบบโลจิสติกส์เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการค้าชายแดนและการค้าผ่านแดนของประเทศไทย

### ศาสตราจารย์ ดร.อาณัติ ลิ้มกเดช

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	จ้างประเมินมูลค่าธุรกิจสหกรณ์โคนมวังน้ำเย็น จำกัด
บริษัท ดีวี8 จำกัด (มหาชน)	ให้คำปรึกษาและจัดทำแผนบริหารความเสี่ยง ปี 2565 บริษัท ดีวี8 จำกัด (มหาชน)
สหกรณ์ออมทรัพย์กระทรวงยุติธรรม จำกัด	ระบบเลือกตั้งออนไลน์บนบล็อกเชน
	การบริหารจัดการและให้คำปรึกษาการจัดการเลือกตั้งแบบออนไลน์ด้วยเทคโนโลยีบล็อกเชน

## ศาสตราจารย์ ดร.อาณัติ สัมคเดช (ต่อ)

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สหกรณ์ออมทรัพย์สาธารณสุขสุราษฎร์ธานี จำกัด	การบริหารจัดการและให้คำปรึกษาการจัดสรรหาแบบออนไลน์ด้วยเทคโนโลยีบล็อกเชน
สำนักงานนโยบายและยุทธศาสตร์การค้า	ประยุกต์ใช้ Blockchain ยกระดับเศรษฐกิจการค้า ระยะที่ 3

## รองศาสตราจารย์ สมิตา พิศราวณิช

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การทางพิเศษแห่งประเทศไทย	เพื่อศึกษา วางแผน การสื่อสารการตลาด ดำเนินการและประเมินผล โครงการรณรงค์การลงทะเบียนปรับปรุงข้อมูลบัตร Easy Pass เพื่อเชื่อมต่อระบบเก็บค่าผ่านทางอัตโนมัติแบบไม่มีไม้กั้น (M-Flow)(Easy Pass Plus Campaign) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง
สำนักงานคณะกรรมการกำกับกิจการพลังงาน	จัดทำรายงานบัญชีและการเงินเพื่อการกำกับดูแลกิจการไฟฟ้าตามมาตรฐานสากล

## รองศาสตราจารย์ ดร.จตุรงค์ นการธ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
เทศบาลนครลำปาง	จัดทำแผนพัฒนาองค์กรสมรรถนะสูงของเทศบาลนครลำปาง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง
กรมทางหลวง	จัดทำแผนยุทธศาสตร์และแผนปฏิบัติการเงินทุนหมุนเวียนค่าเครื่องจักรกลของกรมทางหลวง (พ.ศ. 2566-2570)
การกีฬาแห่งประเทศไทย	จัดทำแผนพัฒนาบุคลากรระยะสั้นและระยะยาว การพัฒนาบุคลากร กทท.ประเมินประสิทธิผลระบบการเรียนรู้และพัฒนา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 โดยวิธีประกาศเชิญชวนทั่วไป
การทำเรือแห่งประเทศไทย	จ้างที่ปรึกษาจัดทำมาตรฐานตัวชี้วัดและค่าเป้าหมายของการทำเรือแห่งประเทศไทย (Baseline) ประจำปีงบประมาณ 2565
การประสานส่วนภูมิภาค	จัดทำแผนยุทธศาสตร์ด้านการจัดการความรู้และนวัตกรรมของ กปก. พ.ศ. 2566-2570
สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.)	จ้างที่ปรึกษาวิเคราะห์งานและประเมินค่างานของสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข

## รองศาสตราจารย์ ดร.อสิสรา ชรินทร์สาร

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
ธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	Strategic Thinking and Planning รุ่น 6401 และ 6402
บริษัท เมติคูลี จำกัด	Business Strategy Advisory บริษัท เมติคูลี จำกัด
บริษัท เอเชีย กรีน เอนเนอจี จำกัด (มหาชน)	Business Strategy Advisory for AGE
บริษัท เอ็มทีพี โซลูชั่น จำกัด	MTP Strategic Management Process
	MTP Strategy Review
	MTP Strategic Thinking and Planning
	MTP Online Coaching
บริษัท แพริกซ์ อินเตอร์เทรด จำกัด	Strategic Thinking for Liberty Group 2022
บริษัท แอ็คคิวเมน พลัส จำกัด	Strategy Building Business Acumen.
บริษัท แอ็พพลาย ดีบี จำกัด (มหาชน)	Business Strategy Advisory for ADB-Phase 2 for ADB
บริษัท โกลบอล เพาเวอร์ ซินเนอร์ยี จำกัด (มหาชน)	Business Strategy Advisory
บริษัท โพรลิวค ฮีทติ้ง อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	Business Strategy Advisory for Prolific Heating
บริษัท จีเอเบิล จำกัด	Strategy Facilitation 2022
บริษัท ทู ออโตโมทีฟ จำกัด	TAC EXPO 2022 KEYNOTE
บริษัท ทีเอ็นไอ แอนด์ แอลโซซิเอทส์ จำกัด	TNI Strategic Management Training 2022
	TNI Strategy Roadmap 2021
บริษัท อมตะ คอร์ปอเรชั่น จำกัด (มหาชน)	จัดทำแผนกลยุทธ์องค์กร
บริษัท ออโตโมทีฟ เอเชียติก (ประเทศไทย) จำกัด (สำนักงานใหญ่)	Growth Strategy Workshop 2022 for AAC
บริษัท อัครโซ (ประเทศไทย) จำกัด	ACHSO Business Strategy Advisory



### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ จิตตากรณ์ ศรีบุญจิตต์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมการท่องเที่ยว	ดำเนินกิจกรรมจัดทำแผนพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงพื้นที่ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันตก ภายใต้โครงการจัดทำแผนพัฒนาแหล่งท่องเที่ยวเชิงพื้นที่เพื่อรองรับการท่องเที่ยววิถีใหม่

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คณัฏ พันธ์รักษ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
Aibel (Thailand) Ltd.	AIBEL Work Process Improvement
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	จ้างเพิ่มประสิทธิภาพและพัฒนาโมเดลการวัดความผูกพันของลูกค้า/ผู้บริโภคร่วมกับ ปตท.

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชูชาติ เตชะโพธิ์อรุณ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	การจ้างที่ปรึกษาพิจารณาความเหมาะสมระยะเวลาสัญญาจ้างการบริหารจัดการระบบสาธารณูปโภคและสิ่งอำนวยความสะดวกภายในนิคมอุตสาหกรรม
การรถไฟแห่งประเทศไทย	ประเมินภาระผูกพันผลประโยชน์พนักงาน อดีตพนักงาน และลูกจ้างเฉพาะงานของการรถไฟแห่งประเทศไทย ตามมาตรฐานบัญชีฉบับที่ 19 (TAS 19)
ธนาคารอาคารสงเคราะห์	จ้างพัฒนาระบบ GHB Digital Appraisal

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงใจ หล่อธนวงษ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานสภานโยบายการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ	วิจัยเพื่อพัฒนาระบบการเรียนรู้ตลอดชีวิตและทักษะอนาคตสำหรับเศรษฐกิจสังคมสูงอายุไทย

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธนวัต ลิ้มปไพพาณิชย์กุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การไฟฟ้านครหลวง	ตรวจประเมินคุณภาพการให้บริการของจุดสัมผัส ประจำปี 2565
บริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จำกัด (มหาชน)	สำรวจความพึงพอใจของชุมชนต่อการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จังหวัดระยอง ประจำปี 2565
	สำรวจความพึงพอใจของชุมชนต่อการดำเนินงานด้านความรับผิดชอบต่อสังคมของกลุ่มบริษัท พีทีที โกลบอล เคมิคอล จังหวัดระยอง ประจำปี 2564

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.uwps เรืองวานิช

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การไฟฟ้านครหลวง	ประเมินระดับความผูกพันของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียสำคัญของการไฟฟ้านครหลวง (กฟน.) ประจำปี 2565
	สำรวจความพึงพอใจลูกค้าธุรกิจหลัก (CSI) ประจำปี 2565 โดยวิธีคัดเลือก
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	จัดอบรมเชิงปฏิบัติการและพัฒนาผลงานนวัตกรรม ภายใต้โครงการให้ความรู้และพัฒนาทักษะด้านนวัตกรรม และโครงการพัฒนานวัตกรรม ธ.ก.ส. ประจำปีบัญชี 2565
ธนาคารพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมแห่งประเทศไทย	ผู้ให้บริการสำรวจและประเมินความพึงพอใจและความผูกพันของบุคลากรธนาคารพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อมแห่งประเทศไทย (ธพว.) ประจำปี 2565

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พานูวงศ์ คัมภีร์รักษ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมโรงงานอุตสาหกรรม	ระบบพัฒนาแพลตฟอร์มสู่ดิจิทัลกลาง แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพมหานคร 1 ระบบ
สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม	พัฒนาระบบการจัดการฐานข้อมูลขนาดใหญ่เพื่อยกระดับขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคอุตสาหกรรม

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิชญ์วดี กิตติปัญญางาม

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจเพื่อสังคม	ติดตามประเมินผลการดำเนินงานวิสาหกิจเพื่อสังคม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมบูรณ์ กุลวิเศษชนะ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันคุ้มครองเงินฝาก	วิเคราะห์การบริหารอัตรากำลังและทักษะในการทำงาน
สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)	จ้างที่ปรึกษาจัดทำแผนพัฒนาสายอาชีพ (Career Development Plan) และแผนการสืบทอดตำแหน่ง (Succession Plan)

### อาจารย์ ดร.สมประสงค์ โทศลบุญ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท โฮม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)	การฝึกอบรมผู้บริหาร เรื่อง Strategy Formulation and Implementation บริษัท โฮม โปรดักส์ เซ็นเตอร์ จำกัด (มหาชน)
บริษัท ไทยกรุ๊ป โฮลดิ้งส์ จำกัด (มหาชน)	ให้คำปรึกษาและพัฒนาผู้บริหาร เพื่อจัดทำแผนการปรับเปลี่ยนทางธุรกิจ กลุ่มบริษัท เครือไทย โฮลดิ้ง จำกัด (มหาชน)
บริษัท จัสแมทซ์ จำกัด	ให้คำปรึกษาและพัฒนาผู้บริหารเพื่อจัดทำกลยุทธ์ บริษัท จัสแมทซ์ จำกัด

## คณะเศรษฐศาสตร์

### รองศาสตราจารย์ ดร.เกรียงไกร เตชกานนท์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมการขนส่งทางบก	ศึกษาแนวทางการกำหนดมาตรการป้องกันการนำรถยนต์สิ้นสภาพกลับมาใช้ใหม่

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ชล บุนนาค

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานปลัดกระทรวงการท่องเที่ยวและกีฬา	จัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อขับเคลื่อนการท่องเที่ยวสู่การพัฒนาอย่างยั่งยืน

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คมิศา มุกด์มณี

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย	เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานคัดเลือกเอกชนเข้าร่วมลงทุนโครงการทางพิเศษสายกะทู้-ป่าตอง จังหวัดภูเก็ต

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประชา คุณธรรมดี

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน)	ประเมินผลกระทบจากการดำเนินงานของสถาบันสารสนเทศทรัพยากรน้ำ (องค์การมหาชน) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พงษ์ธ วราศัย

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจสร้างสรรค์ (องค์การมหาชน)	ศึกษาวิเคราะห์และจัดทำ Multiplier ของอุตสาหกรรมสร้างสรรค์

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภชัย ศรีสุชาติ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน	จ้างที่ปรึกษาเพื่อขับเคลื่อนแผนปฏิบัติราชการ
สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ	ศึกษาและขยายผลการจัดการองค์การที่มีความยืดหยุ่นและคล่องตัวในการบริหารจัดการของฝ่ายบริหาร และระบบการประเมินความคุ้มค่าการจัดส่วนราชการ

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนันต์ กาวสุกรีไพศิฐ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การประปาส่วนภูมิภาค	สำรวจความพึงพอใจของลูกค้าและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียของการประปาส่วนภูมิภาค ปีงบประมาณ 2565
สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย	สำรวจความคาดหวัง ความพึงพอใจ ความไม่พึงพอใจ ความต้องการ และความภักดีของลูกค้าปัจจุบันที่มีต่อผลิตภัณฑ์เทคโนโลยี และการให้บริการของ วว.
สำนักงานประกันสังคม	สำรวจความพึงพอใจสำนักงานประกันสังคม ปี 2565

### อาจารย์ ดร.เกียรติอนันต์ ล้วนแก้ว

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมส่งเสริมสหกรณ์	ศึกษารูปแบบการให้สินเชื่อกองทุนพัฒนาสหกรณ์ (กพส.) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง
สถาบันพระปกเกล้า	พัฒนาตัวชี้วัดและวัดระดับสันติภาพในสังคมไทย (Thai Peace Index)
สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.)	ประเมินผลลัพธ์ผลกระทบงานวิจัย
สถาบันอนุญาโตตุลาการ	ประเมินความรู้ความเข้าใจและความพึงพอใจในการให้บริการของสถาบันอนุญาโตตุลาการ งบประมาณประจำปี พ.ศ. 2565
สำนักงานคณะกรรมการป้องกันและปราบปรามการทุจริตแห่งชาติ	ประเมินผลการดำเนินโครงการตามแผนปฏิบัติการด้านการต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ ระยะที่ 1 (พ.ศ.2563-2565) แผนระดับที่ 2 และแผนระดับที่ 3 ด้านการต่อต้านการทุจริตและประพฤติมิชอบ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565
สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน	พัฒนาหลักสูตรที่มีทักษะอาชีพสูงตามความต้องการของตลาดงาน สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชน



## อาจารย์ ดร.เกียรติอนันต์ ล้วนแก้ว (ต่อ)

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยี อวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) (GISTDA)	จ้างที่ปรึกษาประเมินโครงการเชิงคุณค่าและมูลค่า ประเมินมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจและสังคมจากภารกิจ ของ สำนักงาน พัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) ประจำปี 2564
สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)	วิเคราะห์ความคุ้มค่าในการดำเนินงานด้านรัฐบาลดิจิทัล ประจำปี งบประมาณ พ.ศ. 2565 ของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การ มหาชน)
สำนักงานศิลปวัฒนธรรมร่วมสมัย	จัดทำแผน และการประเมินผลการขับเคลื่อนยุทธศาสตร์ชาติและแผน ระดับต่างๆ ในด้านการส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมร่วมสมัย
องค์การบริหารการพัฒนา พื้นที่พิเศษเพื่อการท่องเที่ยว อย่างยั่งยืน (องค์การมหาชน)	จ้างที่ปรึกษาดำเนินกิจกรรมการขยายผลการขับเคลื่อนระบบติดตาม ประเมินผลความสำเร็จการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน

## คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์

### ศาสตราจารย์ ระบุพิพรรณ คำหอม

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)	พัฒนาและเสริมสมรรถนะกลไกและเครือข่ายการดูแลทางสังคมและสหวิชาชีพเพื่อสนับสนุนระบบบริการสุขภาพปฐมภูมิ

### ศาสตราจารย์ ดร.พงษ์ภพ สันติกุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)	จ้างประเมินความพึงพอใจ ความผูกพันและการมีส่วนร่วมของภาคีเครือข่าย

### รองศาสตราจารย์ ดร.วรรณลักษณ์ เมียนเกิด

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)	ตัวแบบการปฏิบัติและคุ้มครองผู้สูงอายุในสังคมไทยผ่านกิจกรรมเสริมสร้างค่านิยมของกลุ่มวัยต่างๆ

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รณรงค์ จันใด

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ	ติดตามประเมินผลแผนการพัฒนาศรีคนพิการ ฉบับที่ 2 พ.ศ. 2560-2564 (ระยะสิ้นสุดแผน)
สถาบันพระปกเกล้า	การประเมินองค์ประกอบรองส่วนท้องถิ่นเพื่อเข้ารับรางวัลพระปกเกล้า ประจำปี 2565

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสาวราด ไพร์กักัด

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมพัฒนาฝีมือแรงงาน	ศึกษาผลกระทบเชิงบวกของการขยายข่ายการส่งเสริมสถานประกอบการกิจการพัฒนาฝีมือแรงงานตามกฎหมายที่มีต่อระบบเศรษฐกิจและตลาดแรงงาน

**ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤษณ์ เสนาบุษ**

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมกิจการผู้สูงอายุ	ติดตามประเมินผลแผนปฏิบัติการด้านผู้สูงอายุ ระยะที่ 2 (พ.ศ. 2545-2565) ฉบับปรับปรุง ครั้งที่ 2 พ.ศ. 2563 ระยะที่ 4 (พ.ศ. 2560-2565)

**อาจารย์ กฤษณา ใจใส**

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมกิจการผู้สูงอายุ	ติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนปฏิบัติการและแผนการใช้จ่าย งบประมาณของกรมกิจการผู้สูงอายุ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

**อาจารย์ อารีรัตน์ อติศัยเดชรินทร์**

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมพินิจและคุ้มครองเด็กและเยาวชน	ศึกษาและพัฒนารูปแบบการจัดตั้งสถานศึกษา สถานฝึกอบรม หรือสถานแนะนำทางจิต

## คณะสังคมวิทยาและมานุษยวิทยา

### ศาสตราจารย์ ดร.ธีระ สืบเดชารักษ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานขับเคลื่อนการปฏิรูปประเทศ ยุทธศาสตร์ชาติ และสร้างความสามัคคีปรองดอง (สำนักงาน ป.ย.ป.)	จ้างที่ปรึกษาเพื่อจัดทำแผนการขับเคลื่อนระบบเครดิตสังคม (Social Credit) มาใช้ในประเทศไทย ขับเคลื่อนการสร้างควมสามัคคีปรองดองสมานฉันท์ตามรายการค่าใช้จ่ายในการสร้างการรับรู้เพื่อให้เกิดความสามัคคีปรองดองของคนในชาติ
องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย	พัฒนาเครื่องมือและกลุ่มตัวอย่างเพื่อการสำรวจของไทยพีบีเอสในการประเมินการเข้าถึงและบทบาทสื่อสาธารณะ โดยวิธีเฉพาะเจาะจงประเทศไทย

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อรอุมา เตพละกุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (องค์การมหาชน)	ประเมินความคุ้มค่า (ตามตัวชี้วัด ก.พ.ร.) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

### อาจารย์ อุดมลักษณ์ อุ้นตระกูล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	สำรวจและประเมินสถานภาพองค์ความรู้เรื่องเรือโบราณ โครงข่ายทางทะเล และชุมชนชายฝั่งในมิติประวัติศาสตร์โบราณคดี และชาติพันธุ์ ในดินแดนสุวรรณภูมิ ระยะที่ 1



## คณะศิลปศาสตร์

### รองศาสตราจารย์ คณีย์ ปรีชาเพิ่มประสิทธิ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การกีฬาแห่งประเทศไทย	วิจัย และพัฒนาปัจจัยในการวิเคราะห์ และจัดสรรงบประมาณการส่งเสริม หรือสนับสนุนของงบประมาณกองทุนพัฒนาการกีฬาแห่งชาติ
บริษัท เอ็ดดูเคชั่น สตูดิโอ จำกัด	สำรวจและประเมินผลแบบสอบถามความคิดเห็นของประชาชน
	สำรวจและประเมินผลแบบสอบถามความคิดเห็นของประชาชนต่อผลงานรัฐบาลและผู้สมัครเลือกตั้งผู้ว่า กทม.

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พิพัฒน์ กระจ่างจันทร์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	โครงการพัฒนารฐานข้อมูลของสถาบันสุวรรณภูมิเพื่องานด้านการศึกษา
	จัดพิมพ์หนังสือเอกสารจีนโบราณเกี่ยวกับไทยในบริบทของเส้นทางสายไหม
	ประเมินสถานภาพองค์ความรู้สุวรรณภูมิ
	พัฒนารฐานข้อมูลต้นแบบของสถาบันสุวรรณภูมิ

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จันทิมา อังคพณิชกิจ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานสภานโยบาย การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ	ภาษา อารมณืความรู้สึก และการสื่อสารสุขภาพของไทยในสถานการณ์การระบาด COVID-19

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทรงชัย กองปาน

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันพระปกเกล้า	การขับเคลื่อนองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นให้เป็นกลไกลดความเหลื่อมล้ำทางการศึกษา
สำนักงานศาลรัฐธรรมนูญ	สำรวจความเชื่อมั่นของประชาชนที่มีต่อการอำนวยความสะดวกยุติธรรมของศาลรัฐธรรมนูญ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565
สำนักงานศาลปกครอง	จ้างที่ปรึกษาดำเนินการสำรวจ วิเคราะห์ ประมวลผลข้อมูล และสรุปผลการสำรวจฯ ภายใต้โครงการสำรวจความเชื่อมั่นของประชาชนต่อการอำนวยความสะดวกยุติธรรมของศาลปกครอง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นิพนธ์ ศศิภาบุเดช

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การรถไฟแห่งประเทศไทย	ประเมินค่างาน ออกแบบโครงสร้างค่าตอบแทน และพัฒนาระบบบริหารทรัพยากรบุคคล ของการรถไฟแห่งประเทศไทย
บริษัท อุตสาหกรรมไหมไทย จำกัด	จ้างที่ปรึกษาแบบประชุมเชิงปฏิบัติการ การประเมินค่างานและโครงสร้างค่าตอบแทน Job Evaluation and Performance Management System

### อาจารย์ ดร.วาสนีย์ วรรณศิริ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) (TGO)	โครงการการประเมินก๊าซเรือนกระจกจากการใช้ประโยชน์ที่ดินเชิงพื้นที่ระดับจังหวัด

### อาจารย์ จินดา แซ่จิ่ง

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท เอเชียน เอ็นจิเนียริง คอนซัลแต้นส์ จำกัด	เพื่อจัดทำระบบฐานข้อมูลผลการสำรวจสภาพความเสียหายสำหรับโครงการงานจ้างที่ปรึกษาตรวจสอบสะพานกาญจนาภิเษกในรอบ 15 ปี (BINSP Project)

### อาจารย์ บุรชัย ทัศนวิบูลย์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท เวคิน (ประเทศไทย) จำกัด	พัฒนานวัตกรรมสำหรับ Smart city

## คณะกรรมการศาสตร์และสื่อสารมวลชน

### รองศาสตราจารย์ ประไพพิศ มุกิตาเจริญ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานสภานโยบาย การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ	การขับเคลื่อนงานวิจัยกลุ่มการการท่องเที่ยวและเศรษฐกิจ สร้างสรรค์ บพข.ปี 2565 เพื่อยกระดับความสามารถในการแข่งขัน ด้านการท่องเที่ยวไทย

### รองศาสตราจารย์ ดร.นิริศา แสงสิงแก้ว

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักสื่อสารความเสี่ยงและ พัฒนาพฤติกรรมสุขภาพ กรมควบคุมโรค	จ้างเหมาดำเนินการถอดบทเรียนสื่อสารความเสี่ยงในการระบาดของ โรคโควิด 19

### รองศาสตราจารย์ ดร.พรทิพย์ พิมลสินธุ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท เอ็นไอ.คอม จำกัด	จัดทำแบบประเมินผลการเข้าถึงและจำนวนผู้ชมรายการโทรทัศน์ ระยะที่ 5
	จัดทำแบบประเมินผลการเข้าถึงและจำนวนผู้ชมรายการโทรทัศน์ ระยะที่ 6

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.โมไนยพล ธนเวช

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมประชาสัมพันธ์	การประเมินผลโครงการสร้างความเข้าใจประชาชนทั้งในและนอกจังหวัด ชายแดนภาคใต้ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565
บริษัท อมิตี คอนซัลติง จำกัด	การสำรวจความเชื่อถือ ความผูกพัน และความภักดีต่อแบรนด์ ด้านโทรคมนาคมของหน่วยงานภาครัฐและเอกชน

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรรษา รอดอาตม์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กองทุนพัฒนาสื่อปลอดภัยและสร้างสรรค์	จ้างที่ปรึกษาศึกษาวิจัยมาตรฐานจริยธรรมสื่อมวลชน และบรรทัดฐานทางสังคมเพื่อจัดทำแนวปฏิบัติที่ดีของผู้ประกอบวิชาชีพสื่อ
	จ้างที่ปรึกษาแผนงานพัฒนาช่องทางสื่อวิทยุสาธารณะต้นแบบ
สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.)	จ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาวิจัยเพื่อกำหนดมาตรการและแนวทางการกำกับดูแลกิจการกระจายเสียงประเภทบริการสาธารณะเพื่อความมั่นคง

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิไลวรรณ จงวิไลเกษม

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	การเมืองเยาวชนร่วมสมัยกับการสร้างเครือข่ายการมีส่วนร่วมทางการเมืองรู้เท่าทันข่าวปลอม
องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย	จ้างที่ปรึกษาโครงการพัฒนาการรายงานข่าวเชิงสืบสวนเพื่อสาธารณะ (Investigative Journalism)



## คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

### รองศาสตราจารย์ ดร.กิตติพงศ์ ไชยนอก

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย	โครงการวิจัยการพัฒนาวัสดุพูนโครงข่ายโลหะ-สารอินทรีย์สำหรับดูดซับก๊าซ

### รองศาสตราจารย์ ดร.ชिरาวุฒิ เพชรเย็น

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
Pepsico Services Asia Ltd.	Training : Thai Gap-Weerawat Maneeekan
	Training : Thai Gap-Phasan Tongmo
	Training : Thai Gap-Prasit Saengpaen
	Training : Thai Gap-Kasetsupply Limited Partnership
	Training : Thai Gap-Gasemsan Vongpaiboon
	Training : Thai Gap-Chusak Chaifang
	Training (TAS9001-2013) & ICS by Niyom Kasao
	Training (TAS9001-2013) & ICS by Nirun Kantapan
	Training (TAS9001-2013) & ICS by Nikron Thamwong
Training (TAS9001-2013) & ICS by Samran Wipasa	
บริษัท แอนนาโพลิส จำกัด	ฝึกอบรมหลักสูตร การวิจัยและพัฒนาศักยภาพบุคลากรเพื่อเพิ่มประสิทธิผลในการปฏิบัติงาน : เทคโนโลยีวัสดุและบรรจุภัณฑ์
บริษัท สยามออริจินัลฟู้ด จำกัด	ฝึกอบรมหลักสูตร “การวิจัยและพัฒนาศักยภาพบุคลากรเพื่อเพิ่มประสิทธิผลในการปฏิบัติงาน : เทคโนโลยีวัสดุและบรรจุภัณฑ์” (Human Potential Research and Development for Increasing Effective Work : Materials and Packaging Technology)

## รองศาสตราจารย์ ดร.คุสิต อธิบุญวัฒน์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กองแผนงานอาชญากรรม สำนักงานตำรวจแห่งชาติ	การประเมินผลสัมฤทธิ์ของการนำระบบ Smart Safety Zone มาใช้ในการควบคุมอาชญากรรมในเขตพื้นที่กรุงเทพมหานคร เพื่อการขยายผลสู่การปฏิบัติตามกิจกรรมโครงการวิจัย “สมาร์ท เซฟตี้ โซน เพื่อความมั่นคงปลอดภัยในชีวิตและทรัพย์สินของประชาชน”
สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	การใช้นวัตกรรมการเกษตรและการบูรณาการความร่วมมือทางการตลาดระหว่างประเทศ เพื่อส่งออกผลิตผลทุเรียนของเกษตรกรรายย่อยสู่ประเทศจีน

## รองศาสตราจารย์ ดร.ประกาศิ์ เทพรักษา

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	การวิจัยและพัฒนาผลิตภัณฑ์กุนเชียงแผ่นพร้อมบริโภค
สำนักงานสถานนโยบาย การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ	การพัฒนากระบวนการผลิตผลิตภัณฑ์อาหารสำหรับผู้เป็นโรคไตพร้อมรับประทานในรีทอร์ทเพาซ์สู่การผลิตเชิงพาณิชย์
สำนักงานพัฒนาการวิจัย การเกษตร (องค์การมหาชน)	วิจัยการเกษตร เรื่อง “การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีความดันสูงในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ไส้กรอกเพื่อสุขภาพ”

## รองศาสตราจารย์ ดร.วราวุธ เสือดี

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การทางพิเศษแห่งประเทศไทย	ศึกษาและติดตามตรวจสอบผลกระทบสิ่งแวดล้อมของทางพิเศษในเขตกรุงเทพมหานครและปริมณฑล และบริเวณด่านเก็บค่าผ่านทางพิเศษและอาคารสำนักงานของ กทพ. ปีงบประมาณ 2565
บริษัท ทีพีโอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	ศึกษาการตกสะสมของโลหะหนักในดินบริเวณพื้นที่รอบโรงไฟฟ้า ในเครือทีพีโอ โพลีน จังหวัดสระบุรี พ.ศ. 2565-2568
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	งานจ้างศึกษาและประเมินผลกระทบจากการรั่วไหลและกระจายตัวของสาร โดยแบบจำลองคณิตศาสตร์ (Dispersion Modeling) สำหรับโครงการท่อส่งก๊าซธรรมชาติบนบกเส้นที่ 5

## รองศาสตราจารย์ ดร.ศรุต อำนวยโยธิน

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
มูลนิธิเพื่อสถาบันพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	การวิจัยและพัฒนาเส้นใยจากเปลือกกุ้ง และกำหนดชั้นคุณภาพสำหรับอุตสาหกรรมภายใต้แผนงานวิจัย การวิจัยและพัฒนาเพื่อลดต้นทุนแรงงานภาคการเกษตรและใช้ประโยชน์จากเปลือกและเศษเหลือของพืชกุ้งเชิงพาณิชย์

## รองศาสตราจารย์ ดร.สุเพชร จิรวงกุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การยางแห่งประเทศไทย	ฐานข้อมูลเชิงพื้นที่แปลงเพาะปลูกและอายุรายปียางพาราของประเทศไทย
สำนักงานปลัดกระทรวงวัฒนธรรม	พัฒนาระบบมาตรฐานข้อมูลกลางเพื่อพัฒนาไปสู่ข้อมูลใหญ่
สำนักงานพัฒนาเศรษฐกิจจากฐานชีวภาพ (องค์การมหาชน), สพภ.	จ้างที่ปรึกษาการจัดทำข้อเสนอแนวทางการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพในพื้นที่กรรมสิทธิ์ (Privately Protected Areas : PPA และ Private-Land Conservation Areas : PLCA)

## รองศาสตราจารย์ ดร.สุกกร บุญยิบ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
มูลนิธิเพื่อสถาบันพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	การวิจัยและพัฒนาแกนกุ้งเป็นวัสดุดูดซับน้ำมันและสารเคมีรั่วไหลและวัสดุรองคอกสัตว์ ภายใต้แผนงานวิจัย “การวิจัยและพัฒนาเพื่อลดต้นทุนแรงงานภาคการเกษตรและใช้ประโยชน์จากเปลือกและเศษเหลือของพืชกุ้งเชิงพาณิชย์”

## ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.แสงดาว วงศ์สาย

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
เทศบาลตำบลบ้านฉาง	จัดจ้างที่ปรึกษาเพื่อพัฒนาระบบตรวจสอบกฎหมายการใช้ประโยชน์ที่ดินและจัดทำฐานข้อมูลเชิงพื้นที่ โครงสร้างพื้นฐานของเทศบาลตำบลบ้านฉาง อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง

## ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บวลักษณ์ ทองจับ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)	แบบจำลองคณิตศาสตร์ของปัญหาคอนแทกชันสำหรับการไหลของน้ำไปสู่นาข้าว

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.บุศรภา สิละวิวัฒน์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	การจัดการความรู้การวิจัยและการถ่ายทอดเทคโนโลยีผลิตภัณฑ์นวัตกรรมจากข้าวเพื่อยกระดับเศรษฐกิจฐานรากจังหวัดปทุมธานี

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรชัย หาระโคตร

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
มูลนิธิเพื่อสถาบันพัฒนาวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	การวิจัยและพัฒนาสารส่งเสริมการเจริญเติบโตของพืช (Plant Growth Promotor) จากเศษใบและเศษหูดของพืชกัญชง ภายใต้แผนงานวิจัย “การวิจัยและพัฒนาเพื่อลดต้นทุนแรงงานภาคการเกษตรและใช้ประโยชน์จากเปลือกและเศษเหลือของพืชกัญชงเชิงพาณิชย์”
	การวิจัยและพัฒนาเศษแกนกัญชงเป็นวัสดุเพาะปลูก ภายใต้แผนงานวิจัย “การวิจัยและพัฒนาเพื่อลดต้นทุนแรงงานภาคการเกษตรและใช้ประโยชน์จากเปลือกและเศษเหลือของพืชกัญชงเชิงพาณิชย์”

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พัทตร์เพ็ญ ภูมิจันทร์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)	วิจัยการเกษตรเรื่อง “การพัฒนาผลิตภัณฑ์บำบัดโลหะหนักด้วยเชื้อราอาร์บัสคูลาร์ไมคอร์ไรซาสำหรับการผลิตสมุนไพรบวบคุณภาพสูง”

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มนวรรธิต ฝ่องไพบูลย์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	ระบบบริหารจัดการสมุดบันทึกงานวิจัยอิเล็กทรอนิกส์

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รชา ทัพษ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)	การพัฒนาการเพิ่มคุณภาพขนมปังจากแป้งมันสำปะหลัง



### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิลาวรรณ เชื้อบุญ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
ธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร	ฟิล์มบางเซลล์โพลีโพรพิลีนจากฟางข้าวผสมสารตัวยับยั้งเพื่อยืดอายุการเก็บรักษาผลผลิตกล้วยหอมหลังการเก็บเกี่ยว

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุธีรา วัฒนกุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท ที.ซี. แอสเซอรัล จำกัด	ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการยอมรับและการตัดสินใจซื้อของผลิตภัณฑ์ซูปเปอร์
บริษัท ยามาโมริ เทคดิง จำกัด	วิจัยเรื่องการประเมินการยอมรับของผู้บริโภคที่มีต่อผลิตภัณฑ์น้ำสลัดครีมจากนมถั่วเหลือง
ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	ทดสอบคุณภาพเชิงประสาทสัมผัสและการยอมรับของผู้บริโภคที่มีต่อผลิตภัณฑ์เนื้อไก่เทียม
สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	การพัฒนาผลิตภัณฑ์นวัตกรรมอาหารสุขภาพผู้สูงวัยที่ผ่านการทดสอบเชิงประสิทธิผลทางคลินิกสู่การขยายผลเชิงพาณิชย์

### อาจารย์ ดร.สุพัตรา สุภาวงศ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	การผลิตเนยงาขี้ม่อนพรีเมียมเพื่อสุขภาพ

### อาจารย์ อรรถกฤษณ์ วงศ์ประดิษฐ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)	จัดกิจกรรมคณิตศาสตร์ สำหรับนักเรียนในโครงการพัฒนาอัจฉริยภาพทางวิทยาศาสตร์ และคณิตศาสตร์ ประจำปีการศึกษา 2564
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ	ออกแบบและผลิตสื่อการเรียนรู้คณิตศาสตร์ เรื่อง โคมไฟแถบแสง LED

## คณะวิศวกรรมศาสตร์

### ศาสตราจารย์ ดร.นคร กุ์วโรดม

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวลอปเมนต์ จำกัด (มหาชน)	งานประเมินแบบรายละเอียดโครงสร้างจากสถาบันและงานติดตั้งระบบ ติดตามประเมินโครงสร้างสะพาน โครงการก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำ เจ้าพระยา บริเวณแยกเกียกกาย ช่วงที่ 2 ก่อสร้างสะพานข้ามแม่น้ำ เจ้าพระยา รวมทางขึ้น-ลง

### ศาสตราจารย์ ดร.ผดุงศักดิ์ รัตนเดโช

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานสถานนโยบาย การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ	การวินิจฉัยก่อนล่วงหน้าสำหรับกระบวนการค้นหาและการบำบัดก่อนมะเร็ง ระยะเริ่มแรกภายในอวัยวะด้วยเทคนิคคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า และ การตอบสนองเชิงความร้อนของร่างกายมนุษย์ภายใต้คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า และคลื่นทางกล : โครงการต่อเนื่อง

### ศาสตราจารย์ ดร.สัญญา มิตรอม

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การรถไฟแห่งประเทศไทย	จ้างที่ปรึกษาเพื่อจัดทำสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture : EA) และจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัลระยะ 5 ปี ของการรถไฟแห่ง ประเทศไทย
สำนักงานประกันสังคม	ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและสื่อสาร

### รองศาสตราจารย์ ดร.ไพรัช อุกุภรัตน์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การทำเรือแห่งประเทศไทย	ประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ ของ กทท. ตามกรอบแนวทาง ของมาตรฐาน ISO 14045 (Eco-Efficiency Assessment) ระยะที่ 3
การยาสูบแห่งประเทศไทย	จ้างอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตรการประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศ เศรษฐกิจ (Eco-efficiency) ตามแนวทางใหม่ ปีงบประมาณ 2565

## รองศาสตราจารย์ ดร.ไพรัช อุศุภรัตน์ (ต่อ)

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
ธนาคารออมสิน	ประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ (Eco-Efficiency)
บริษัท เอ็ชเอ็มซี โปลิเมอส์ จำกัด	ให้คำปรึกษาการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร (Carbon footprint for Organization; CFO) การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ (Carbon footprint for Product; CFP) และวอเตอร์ฟุตพริ้นท์ของผลิตภัณฑ์ (Water Footprint) ของบริษัท เอ็ชเอ็มซี โปลิเมอส์ จำกัด โรงงานผลิตเม็ดพลาสติกชนิดโพลีโพรพิลีน (PP Plant) และโรงงานผลิตสารโพรพิลีน (PDH Plant)
บริษัท พีทีที แทงค์ เทอร์มินัล จำกัด	สำรวจความพึงพอใจลูกค้า บริษัท พีทีที แทงค์ เทอร์มินัล จำกัด ประจำปี 2564
บริษัท สมบูรณ์ แอ็ดวานซ์ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)	โครงการให้คำปรึกษาการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร บริษัท สมบูรณ์ แอ็ดวานซ์ เทคโนโลยี จำกัด (มหาชน)
สำนักงานสภานโยบาย การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ	พัฒนากำลังคนสำหรับระบบการทวนสอบก๊าซเรือนกระจกในประเทศ และระดับสากลเพื่อตอบสนองเป้าหมายการปล่อยก๊าซเรือนกระจกสุทธิเป็นศูนย์ของประเทศ

## รองศาสตราจารย์ ดร.จตุรงค์ ตันต๊ะบัณฑิต

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท ไทย จีแอล จำกัด	การพัฒนาระบบเชื่อมต่อระหว่าง AIChest4All และระบบ PACS ของโรงพยาบาลจำนวน 46 แห่ง
	พัฒนาระบบเชื่อมต่อระหว่างระบบปัญญาประดิษฐ์ AIChest4All กับระบบจัดเก็บและกระจายภาพทางการแพทย์ (PACS)
บริษัท ไฟน์ เมด จำกัด	การพัฒนาระบบเชื่อมต่อระหว่าง AIChest4All และระบบ Fine Med PACS ของโรงพยาบาลสุวรรณคูหา จังหวัดหนองบัวลำภู
	จ้างที่ปรึกษาดำเนินงานโครงการพัฒนาระบบเชื่อมต่อระหว่าง AIChest4All และระบบ PACS ของ โรงพยาบาลนางฉลิมาพระเกียรติ 80 พรรษา จังหวัดหนองบัวลำภู
	การพัฒนาระบบเชื่อมต่อระหว่าง AIChest4All และระบบ PACS ของโรงพยาบาลจำนวน 51 แห่ง
บริษัท จี ดี โฟร์ จำกัด	จ้างที่ปรึกษาดำเนินงานพัฒนาระบบเชื่อมระหว่าง AIChest4All และระบบ PACS ของ จี ดี โฟร์ เพื่อใช้งานกับ รพ.หาดสำราญเฉลิมพระเกียรติ 80 พรรษา จังหวัดตรัง

## รองศาสตราจารย์ ดร.ศุภโชค ชาญชัย

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การกีฬาแห่งประเทศไทย	กำหนดแนวทางปฏิบัติในการติดตามและรายงานผลการดำเนินงานด้านตัวชี้วัด และรายงานประจำปีของกองทุนพัฒนาการกีฬาแห่งชาติ

## รองศาสตราจารย์ ดร.ธีร เจียศิริพงษ์กุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย (สำนักงานใหญ่)	จ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาการพัฒนาธุรกิจใหม่ด้านดิจิทัลของ กนอ.
กรมโรงงานอุตสาหกรรม	ยกระดับและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในโรงงานอุตสาหกรรมด้วยเทคโนโลยีพลาสมา (ภายใต้ค่าใช้จ่ายในการยกระดับและเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตของอุตสาหกรรมและบริการด้วยเทคโนโลยีพลาสมา)

## รองศาสตราจารย์ ดร.อุพพร ลิปรีชานนท์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมการขนส่งทางบก	จ้างที่ปรึกษาศึกษาและออกแบบระบบการผลิตแผ่นป้ายทะเบียนรถระยะที่ ๒ ด้วยเทคโนโลยีอัจฉริยะเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริการและบริหารจัดการองค์กร
	จ้างที่ปรึกษากำกับควบคุมงานโครงการจัดซื้อเครื่องผลิตแผ่นป้ายทะเบียนรถอัตโนมัติ พร้อมติดตั้ง จำนวน 1 ระบบ (จำนวน 2 ชุด) โดยวิธีเฉพาะเจาะจง
สถาบันพระปกเกล้า	วิจัยเพื่อพัฒนาเนื้อหาสำหรับปัญญาประดิษฐ์ด้านการบริหารงานท้องถิ่น

## รองศาสตราจารย์ ดร.มาลี สันติคุณากรณ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
PTT Global Chemical Public Company Limited	Xylene isomers separation by Pervaporation



## รองศาสตราจารย์ ดร.วิโรจน์ บุญญิกัญญไญ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท เดอะเวิลด์มาร์ค แกรนด์ ฮอสพิทาลิตี้ จำกัด	การศึกษาแรงลมของโครงการ Pattaya Worldmark (Retail 1, Retail 2, Sheraton)
บริษัท เดอะเวิลด์มาร์ค จำกัด	การศึกษาแรงลม ของโครงการ Pattaya Worldmark Mixed-Use โดยการทดสอบในอุโมงค์ลม-การศึกษาเพิ่มเติม ครั้งที่ 3
	การศึกษาแรงลมของโครงการ Pattaya Worldmark (Condo 1, Condo 2, Condo 3)
บริษัท เอ็มคิวดีซี ทาวน์ รอยัลเพลส จำกัด	Wind Load Study For S6 Residence & Hotel Building Project At Forestias By Wind Tunnel Test (S6-Hotel)
	Wind Load Study For S6 Residence & Hotel Building Project At Forestias By Wind Tunnel Test (S6-Condo)
บริษัท คิง สแควร์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด	ศึกษาแรงลม ของโครงการ King Square Residence โดยการทดสอบในอุโมงค์ลม
บริษัท จิรภาส เรียดดี้ จำกัด	การศึกษาแรงลม ของโครงการอาคาร OK36 โดยการทดสอบในอุโมงค์ลม
บริษัท ซีพี ฟิวเจอร์ ซิตี้ ดีเวลลอปเม้นท์ คอร์ปอเรชั่น จำกัด	โครงการศึกษาแรงลมอาคาร International Iconic Tower โดย การทดสอบในอุโมงค์ลม Wind Load Study For International Iconic Tower Project By Wind Tunnel Test) (สำหรับ Transit-Oriented development (TOD) บริเวณพื้นที่มักกะสัน)
บริษัท นายณ์ แอนด์ อาร์จีพี ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด	การศึกษาผลกระทบของแรงลมต่อผู้ใช้และผู้สัญจรรอบอาคารโครงการ Park Silom
บริษัท วาย เอส เอส อินเตอร์ เนชั่นแนล จำกัด	จ้างศึกษาการตรวจสอบและประเมิน โครงสร้างและสมรรถนะการใช้งาน ของระบบผนังกระจกของโครงการ One Bangkok R2
	จ้างศึกษาการตรวจสอบและประเมินโครงสร้างและสมรรถนะการใช้งาน ของระบบผนังกระจก ของโครงการ Grande Center Point Surawong
	การตรวจสอบและประเมิน โครงสร้างและสมรรถนะการใช้งาน ของ ระบบผนังกระจก ของโครงการ One Bangkok R1
	การตรวจสอบและประเมินโครงสร้างและสมรรถนะการใช้งาน ของระบบ ผนังกระจกของโครงการ One Bangkok O1B
	การตรวจสอบและประเมิน การทดสอบการรั่วซึมของน้ำ ของระบบผนัง กระจก อาคาร Bangkok Temple & Annex โดยใช้แรงดันพลศาสตร์ และหัวฉีดน้ำ

## รองศาสตราจารย์ ดร.วิโรจน์ บุญญิกัญญา (ต่อ)

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท วาย เอส เอส อินเตอร์เนชั่นแนล จำกัด	การตรวจสอบและประเมินโครงสร้างและสมรรถนะการใช้งานของระบบผนังกระจก ของโครงการ Dusit D2 Samyan
	การตรวจสอบและประเมินโครงสร้างและสมรรถนะการใช้งาน ของระบบผนังกระจก ของโครงการ One Bangkok Zone O2
บริษัท ออริจิ้น ปลั๊ก แอนด์ เพลย์ ศรีราชา สเตชั่น จำกัด	การศึกษาแรงลมโครงการ Origin Plug & Play Sri-Lasalle Station
บริษัท ออริจิ้น ปลั๊ก แอนด์ เพลย์ อี22 สเตชั่น จำกัด	การศึกษาแรงลม ของโครงการอาคาร ออริจิ้น ปลั๊ก แอนด์ เพลย์ อี22 สเตชั่น โดยการทดสอบในอุโมงค์ลม
วัดพระธรรมกาย	การศึกษาแรงลมของโครงการปรับปรุงสภาพธรรมกายสากล วัดพระธรรมกาย โดยการทดสอบในอุโมงค์ลม

## รองศาสตราจารย์ ดร.วิรัช อโณทัยไพบูลย์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การกีฬาแห่งประเทศไทย	ทบทวนโครงสร้างของการกีฬาแห่งประเทศไทย
	จ้างที่ปรึกษาศึกษาวิเคราะห์อัตรากำลัง (Supply Analysis) เพื่อจัดทำแผนอัตรากำลังของการกีฬาแห่งประเทศไทย โดยวิธีเฉพาะเจาะจง
สำนักงานคณะกรรมการการแข่งขันทางการค้า	จ้างที่ปรึกษาศึกษาและวางกรอบดำเนินการในการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อสนับสนุนการพิจารณาการรวมธุรกิจด้วยวิธีการทางอิเล็กทรอนิกส์
สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.)	จ้างที่ปรึกษาเพื่อติดตามประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านการคุ้มครองผู้บริโภค

## รองศาสตราจารย์ ดร.สายันต์ ศิริมนตรี

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมการขนส่งทางบก	ศึกษามาตรฐานด้านความปลอดภัยของรถจักรยานยนต์ โดยวิธีคัดเลือก
การกีฬาแห่งประเทศไทย	จัดทำแผนแม่บทด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล ของกองทุนพัฒนาการกีฬาแห่งชาติ
บริษัท เฟิร์สคอน คอนสตรัคชั่น จำกัด	ศึกษาปัญหาการแตกร้าวของพื้น Post-Tension อาคารนวัตกรรมสุขภาวะ อาหารและนิติกรรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก
บริษัท แอดวาน วอเตอร์ กรุ๊ป จำกัด	การศึกษาผลการทดสอบชิ้นงานคอนกรีตสำเร็จรูป
บริษัท ไทย อาชานูมะ คอนสตรัคชั่น จำกัด	ศึกษาการออกแบบเสริมกำลังโครงสร้างรับพื้นฟ้าใบ ภายในโครงการเสริมกำลังโครงสร้าง ณ โรงเรียนนานาชาติ รักบี้ จังหวัดชลบุรี
บริษัท ซีเอ็ม แกรนด์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)	ออกแบบการเสริมกำลังโครงสร้างพื้นที่ได้เจาะทะลุลดอัดแรงจำนวน 1 ตำแหน่ง โครงการก่อสร้างและปรับปรุงกลุ่มอาคารคณะวิศวกรรมศาสตร์ (ระยะที่ 3) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก
บริษัท ซีเอ็ม แกรนด์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)	ศึกษางาน Coring พื้นเพื่อทดสอบกำลัง
บริษัท ซีเอ็ม แกรนด์ ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)	ศึกษาปัญหาการแตกร้าวของพื้น Post-Tension อาคารนวัตกรรมสุขภาวะอาหารและนิติกรรม มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก
บริษัท อิตาเลียนไทย ดีเวลลอปเม้นท์ จำกัด (มหาชน)	วิเคราะห์และเสนอวิธีการแก้ไขปัญหาโครงสร้างฐานรากสะพาน 4 ที่เกิดการเคลื่อนตำแหน่ง โครงการก่อสร้างโรงไฟฟ้าทดแทนโรงไฟฟ้าบางปะกง (ทดแทนเครื่องที่ 1-2)
องค์การอุตสาหกรรมป่าไม้	จัดทำสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture : EA) ระยะที่ 2

## องศาสตราจารย์ ดร.กาญจนา พึ่งรัมย์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การกีฬาแห่งประเทศไทย	จัดทำหน้าที่ความรับผิดชอบและปรับปรุงมาตรฐานกำหนดตำแหน่งของการกีฬาแห่งประเทศไทย
ตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	คาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรตลาดหลักทรัพย์ฯ ปี 2565 (ข้อมูล 2564) และปี 2566 (ข้อมูล 2565) อาคาร CMC จัดจ้างผู้พัฒนาหลักสูตรและวิทยากรจัดอบรมเกี่ยวกับ Climate Change Measurement & Management
บริษัท เสริมสุข จำกัด (มหาชน)	การทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรของ บริษัท เสริมสุข จำกัด (มหาชน) ปีงบประมาณ 2565
บริษัท เอนเนอร์จี ไทย เทคดิงส์ จำกัด	ตรวจสอบความใช้ได้ (Validation) โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย
บริษัท ท็อปเอสพีพี จำกัด	ลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย (T-VER) บริษัท ท็อปเอสพีพี จำกัด
บริษัท ปตท. จำกัด (มหาชน)	ตรวจสอบความใช้ได้ (Validation) โครงการลดก๊าซเรือนกระจกภาคสมัครใจตามมาตรฐานของประเทศไทย โครงการส่งเสริมการใช้เชื้อเพลิงชีวภาพทดแทนน้ำมันดีเซล/เบนซินชนิดพื้นฐานของ บริษัท ปตท. น้ำมันและการค้าปลีก จำกัด (มหาชน)
บริษัท พोटเตอร์ส (ประเทศไทย) จำกัด	ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร บริษัท พอตเตอร์ ประเทศไทย จำกัด
ฝ่ายอุตสาหกรรมและการช่างแห่งประเทศไทย	จ้างที่ปรึกษาวิจัยประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ (Eco-efficiency) ของการช่างแห่งประเทศไทย ประจำปีงบประมาณ 2565
องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) (TGO)	นำร่องซื้อขายก๊าซเรือนกระจกในเขตพื้นที่โครงการพัฒนาระเบียงเศรษฐกิจพิเศษภาคตะวันออก เพื่อสนับสนุนการลงทุนแบบเศรษฐกิจคาร์บอนต่ำ การส่งเสริมภาคธุรกิจลดก๊าซเรือนกระจกโดยกำหนดเป้าหมายทางวิทยาศาสตร์ ปีที่ 2
องค์การสุรา กรมสรรพสามิต	ประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร (Carbon Footprint for Organization) และลดคาร์บอนฟุตพริ้นท์ (The Carbon Footprint Reduction) ของผลิตภัณฑ์เพื่อประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ (Eco-Efficiency)



## รองศาสตราจารย์ ดร.อุรุยา วิสกุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมทางหลวง	ค่าสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว ปี 2565
การกีฬาแห่งประเทศไทย	โครงการศึกษาและจัดทำสถาปัตยกรรมองค์กร (Enterprise Architecture : EA) ของกองทุนพัฒนาการกีฬาแห่งชาติที่เชื่อมโยงกับการกีฬาแห่งประเทศไทย สมาคมกีฬาแห่งประเทศไทย และสมาคมกีฬาแห่งจังหวัด จ้างที่ปรึกษาบริหารและพัฒนารูปแบบการฝึกซ้อมของนักกีฬาคักยภาพสูง
การประปาส่วนภูมิภาค	จ้างที่ปรึกษาโครงการจัดทำแผนแม่บทก่อสร้างพัฒนาและปรับปรุงแหล่งน้ำ ระยะที่ 1

## ผู้ช่วยศาสตราจารย์ นริศ เจริญพร

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันส่งเสริมความปลอดภัย อาชีวอนามัย และสภาพแวดล้อมในการทำงาน (องค์การมหาชน)	จัดจ้างดำเนินการทบทวนวรรณกรรมและสำรวจอัตราน้ำหนักร่างกายในกลุ่มสถานประกอบการตัวอย่างงานวิจัยการศึกษาอัตราน้ำหนักร่างกายที่ลูกจ้างสามารถทำงานได้และปัจจัยที่เกี่ยวข้อง

## ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ปาริชาติ ชื่นวัฒนกุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การกีฬาแห่งประเทศไทย	ศึกษาและเสนอแนวทางการปรับปรุงแก้ไขกฎหมาย ระเบียบ และประกาศที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานของกองทุนพัฒนาการกีฬาแห่งชาติ
กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม	กิจกรรมการสัมมนาเพิ่มขีดความสามารถการประกอบธุรกิจชุมชน สู่อนาคต ภายใต้โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กฤตยาภรณ์ ชมภูมิ่ง

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมทางหลวงชนบท	ศึกษาแนวทางการบูรณะสะพานกรุงเทพ
บริษัท เฟรย์ซีเนท (ไทยแลนด์) จำกัด	งานตรวจสอบพฤติกรรมรับน้ำหนักโครงสร้างสะพานสมเด็จพระปิ่นเกล้า
บริษัท ระบบขนส่งมวลชนกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)	งานจ้างเหมาสำรวจสภาพความเสียหาย วัดคุณสมบัติทางทางพลศาสตร์ของ Box Girder และ Tendons สถานี S3-S4 (SLM27, SLM28/4) สถานี S3-S4
บริษัท อินฟรา พลัส จำกัด	งานสำรวจเชิงลึกโครงสร้างสะพานในสายทาง ทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
สถาบันการขนส่ง จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	การศึกษาและพัฒนา เพื่อจัดทำฐานข้อมูลและการตรวจสอบสะพานข้ามลำน้ำ สะพานข้ามแยก (Overpass) ทางลอด (Underpass) และสะพานโครงสร้างพิเศษ

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิศาล แก้วประภา

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กองทุนพัฒนาการกีฬาแห่งชาติ การกีฬาแห่งประเทศไทย	จัดจ้างที่ปรึกษาระบบการเรียนรู้ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ (E-Learning) เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและเสริมสร้างนวัตกรรมการเรียนรู้ภายในองค์กร
กองพัฒนาดิจิทัลอุตสาหกรรม กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม	กิจกรรมพัฒนาหลักสูตรการบูรณาการอุตสาหกรรมดิจิทัลและธุรกิจการค้า/บริการ (Digital System Integrator for Manufacturing System and Business/Service)

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิภาวี ศตสุข

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การกีฬาแห่งประเทศไทย	สรรหาคูคณาจารย์เพื่อบรรจุแต่งตั้งเป็นพนักงานการกีฬาแห่งประเทศไทย
	การวิเคราะห์และติดตามผลการดำเนินงานด้านการส่งเสริมและสนับสนุนกีฬาในระดับภูมิภาค ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วินัย รักสุนทร

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมทางหลวง	ประเมินการเพิ่มประสิทธิภาพความปลอดภัยบนทางหลวงรองรับการปรับความเร็วจำกัดไม่เกิน 120 กม./ชม.
	พัฒนาระบบ E-Service สำหรับการจัดการการเข้าถึงบนทางหลวง
	จัดทำมาตรฐานเพื่อนำองค์ความรู้ด้าน EO (EARTH OBSERVATION) เบื้องต้น มาประยุกต์ใช้ในกรมทางหลวง
กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง	สำรวจข้อมูลความเร็วของยานพาหนะบนทางหลวงพิเศษหมายเลข 7 และหมายเลข 9 เพื่อสนับสนุนภารกิจในการบริหารจัดการจราจรและการบังคับใช้กฎหมาย
	จ้างที่ปรึกษาเพื่อจัดเก็บข้อมูลและวิเคราะห์การจราจร บนทางพิเศษหมายเลข 7 และ 9

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศุภกิจ พุกชอธกุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมประชาสัมพันธ์	จ้างที่ปรึกษาวิเคราะห์และจัดทำแนวทางมาตรการในการรักษาความมั่นคงปลอดภัยและความเป็นส่วนตัวตามโครงการธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐ กปส. (PRD Data Governance)
สำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	บริการทางวิชาการศึกษาแนวทางและวิเคราะห์การบริการระบบศูนย์ข้อมูลกลาง สำนักงานบริหารเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาการศึกษา

### อาจารย์ ดร.ชুমพล บุญมี

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)	วิจัยแนวทางการพัฒนาระบบอำนวยความสะดวกในการประกอบธุรกิจแบบครบวงจรโครงการการอำนวยความสะดวกในการประกอบธุรกิจแบบครบวงจร (Doing Business Portal)

### อาจารย์ ดร.พรรพีพัฒน์ กาสบุตร

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมพัฒนาพลังงานทดแทนและอนุรักษ์พลังงาน	อนุรักษ์พลังงานและพลังงานทดแทนในเขตพระราชฐาน ระยะที่ 7

### อาจารย์ ดร.วรุณศักดิ์ เลี่ยมแหลม

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การกีฬาแห่งประเทศไทย	จ้างที่ปรึกษา วิเคราะห์ ติดตาม และประเมินผลการดำเนินงานของกองทุนพัฒนาการกีฬาแห่งชาติ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

### อาจารย์ วัชระ อมศิริ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	การประกวดโครงงานของนักวิทยาศาสตร์รุ่นเยาว์ (Young Scientist Competition : YSC) เขตภาคกลางและภาคตะวันออก
สำนักงาน กสทช.	โครงการส่งเสริมการเรียนรู้ทางด้านวิศวกรรมโทรคมนาคมในโรงเรียนทั่วประเทศ

## คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง

### รองศาสตราจารย์ ดร.พิทมน เสนานนท์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานสภานโยบาย การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ	การศึกษาการออกแบบพื้นที่พักผ่อนสาธารณะเพื่อยกระดับคุณภาพชีวิต และส่งเสริมสุขภาวะที่ดีสำหรับคนพิการ

### รองศาสตราจารย์ ดร.พีรศร แก้วลาย

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานส่งเสริมการจัดประชุม และนิทรรศการ (องค์การมหาชน)	ศึกษาความเป็นไปได้และโอกาสของประเทศไทยในการประมูลสิทธิ์และ จัดงานเอ็กซ์โปวาระพิเศษ (Specialized Expo)

### รองศาสตราจารย์ ดร.ภาวิณี เอี่ยมตระกูล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	การบูรณาการนวัตกรรมด้านความปลอดภัยทางถนนบริเวณทางข้าม เพื่อลดอัตราการตายและบาดเจ็บของผู้ใช้รถใช้ถนนทุกรูปแบบ การเดินทาง
สำนักงานสภานโยบาย การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ	การขับเคลื่อนนิเวศการเรียนรู้ เพื่อยกระดับเศรษฐกิจท้องถิ่นและ เมืองแห่งการเรียนรู้จังหวัดปทุมธานี

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อาสาพร สุวรรณฤทธิ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การรถไฟฟ้าขนส่งมวลชนแห่ง ประเทศไทย	พัฒนานวัตกรรมต้นแบบ (MRTA Academy and MRTA Innovator) ปีงบประมาณ 2565



### อาจารย์ ดร.ชญญรัชต์ นิธิธัมพ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การยาสูบแห่งประเทศไทย	ฝึกอบรมและพัฒนา Talent ปีงบประมาณ 2565

### อาจารย์ ดร.สุรพิชัย พรหมสิทธิ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมกิจการเด็กและเยาวชน	จ้างที่ปรึกษาจัดทำแผนกลยุทธ์ และข้อเสนอแนะแผนปฏิบัติการ กรมกิจการเด็กและเยาวชน พ.ศ. 2566-2570
การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย	จัดทำแผนแม่บทการสื่อสารภายในองค์กร พ.ศ. 2566-2570 และ ประเมินผลประสิทธิภาพการสื่อสารภายในองค์กร ททท. ประจำปี 2565
การทางพิเศษแห่งประเทศไทย	HR Transformation โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้เข้าพื้นที่ในเขตทางพิเศษที่มีต่อการให้บริการของ กทพ. ปีงบประมาณ 2565
บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)	ประเมินประสิทธิภาพการรับรู้ข้อมูลข่าวสารของกลุ่มเป้าหมายต่อ สื่อประชาสัมพันธ์ภายในและภายนอกองค์กร ปีงบประมาณ 2565
สำนักงานการต่างประเทศ สำนักปลัดกรุงเทพมหานคร	ส่งเสริมศักยภาพของเมืองในเวทีระดับโลก (กิจกรรมส่งเสริมศักยภาพ บุคลากรการต่างประเทศ)
สำนักงานคณะกรรมการกิจการ กระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.)	จัดฝึกอบรมหลักสูตรผู้อำนวยการส่วนหรือตำแหน่งอื่นที่เทียบเท่า ประจำปี 2565
สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริม การลงทุน	จ้างที่ปรึกษาเพื่อสำรวจความพึงพอใจ ความไม่พึงพอใจ ความต้องการ ของผู้รับบริการและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียต่อการให้บริการของสำนักงาน คณะกรรมการส่งเสริมการลงทุน ปีงบประมาณ 2565
สำนักงานปลัดกระทรวง การท่องเที่ยวและกีฬา	ค่าใช้จ่ายในการสำรวจข้อมูลแรงงานในอุตสาหกรรมการท่องเที่ยว
สำนักงานปลัดกระทรวง การพัฒนาสังคมและความมั่นคง ของมนุษย์	จ้างดำเนินการจัดทำและเปิดระบบเพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมหลักสูตร นักบริหารระดับสูงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ (นบส. พม.) รุ่นที่ 2 ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 ศึกษาดูงานต่างประเทศ แบบเสมือนจริง ผ่านระบบอิเล็กทรอนิกส์ (Virtual Site Visit)

**อาจารย์ ดร.สุรพิชัย พรหมสิทธิ์ (ต่อ)**

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน	จัดทำแผนกลยุทธ์การบริหารทรัพยากรบุคคลกระทรวงพลังงานและสำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน
สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม	จ้างที่ปรึกษา เพื่อดำเนินงานการประเมินผลความยั่งยืนของธุรกิจ SME

**อาจารย์ Massimo Ingegno**

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
The Food and Agriculture Organization of the United Nations	Behavioral Science review of the Project Support Division appraisal and approval processes

## คณะศิลปกรรมศาสตร์

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนุชา ทิศคานนท์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
องค์การบริหารการพัฒนา พื้นที่พิเศษเพื่อการท่องเที่ยว อย่างยั่งยืน (องค์การมหาชน)	กิจกรรมการยกระดับแหล่งท่องเที่ยวสู่ระดับสากลด้วยเครื่องมือประเมิน มาตรฐานการบริหารจัดการแหล่งท่องเที่ยวและมรดกโลกอย่างยั่งยืน ของ UNESCO โดยวิธีคัดเลือก
	กิจกรรมการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการผ่านระบบออนไลน์ในเวทีระดับ อาเซียน โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

### อาจารย์ ดร.วุฒินโร ศิริผล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	สำรวจและวิเคราะห์กลุ่มช่างศิลป์ท้องถิ่นและครูช่างท้องถิ่นในพื้นที่ จังหวัดอุทัยธานีและชัยนาท : การพัฒนาหลักสูตรการท่องเที่ยวพื้นฐาน วัฒนธรรมลาวครั้ง

## คณะแพทยศาสตร์

### ศาสตราจารย์ นพ.ดร.อดิศว์ กัศณรงค์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท ไทยเฮิร์บ แอนด์ ไบโอดีส์ จำกัด	ให้คำปรึกษาการขับเคลื่อนกัญชา กัญชง ครบวงจร

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.นายแพทย์ สิริ- บันกพิศาล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานสภานโยบาย การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ	การศึกษาคลินิกระยะที่ 1/2a เปรียบเทียบผลตอบสนองทางภูมิคุ้มกัน และปลอดภัยต่อการให้วัคซีนโควิด 19 ชนิดเอ็มอาร์เอ็นเอ ด้วยวิธีฉีด เข้าผิวหนังกับการฉีดเข้ากล้ามเนื้อในเด็กวัยรุ่นและผู้ใหญ่อายุ 18-30 ปี ที่ไม่เคยได้รับวัคซีนป้องกันโควิด 19 มาก่อน

## คณะสหเวชศาสตร์

### ศาสตราจารย์พิเศษ พลตรีหญิง ดร.อ้อยทิพย์ ณ กลาง

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	การพัฒนาชุดตรวจวิเคราะห์จีโนมโทปของหมู่เลือดระบบ Colton ด้วยวิธี high resolution melting ที่เหมาะสมสำหรับผู้ป่วยคนไทยโรคเลือด เรีอรั้งที่จำเป็นต้องได้รับเลือดเป็นประจำ

### รองศาสตราจารย์ ดร.ไพวรรณ สักรานนท์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	การถ่ายทอดความรู้ ผ่านหลักสูตรและสื่อความรู้อิเล็กทรอนิกส์ที่พัฒนา เพื่อการพัฒนาศักยภาพแรงงานวัยเกษียณสำหรับการมีบทบาทในระบบ สุขภาพเพื่อดูแลปัญหาสุขภาพที่สำคัญ : การล้ม ภาวะสมองเสื่อม ภาวะ ข้อเสื่อม และกลุ่มโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง

## คณะกรรมการสูงสุด

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ธงชัย วนาบทแก้ว

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมควบคุมมลพิษ	การศึกษาเพื่อหาแหล่งกำเนิดฝุ่นละอองในพื้นที่เขตควบคุมมลพิษ ตำบลหน้าพระลาน จังหวัดสระบุรี และพื้นที่โดยรอบเขตควบคุมมลพิษในรัศมีไม่เกิน 10 กิโลเมตร

## คณะกรรมการ

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกษิษฐกรหญิง กุสาวดี เมลียงนนท์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา	จ้างสำรวจรวบรวมข้อมูลภาคสนามในโครงการพัฒนากลไกการกำกับดูแลผลิตภัณฑ์สุขภาพของประเทศในสถานการณ์วิกฤติร่วมกัน ระหว่างภาครัฐ สถาบันวิจัย มหาวิทยาลัย ภาคเอกชน และภาคประชาสังคม

### อาจารย์ ดร.เกษิษฐกรหญิง ดวงรัตน์ โพร:

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานพัฒนานโยบายสุขภาพระหว่างประเทศ	จ้างเหมาจัดทำรายงานวิเคราะห์ข้อมูลต้นทุนบริการของโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบลในช่วงที่มีการระบาดของโรคโควิด-19 ปีงบประมาณ 2562-2564 ด้วยวิธีประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ (e-bidding)



## คณะวิทยาการเรี ยนรู้และศึกษาศาสตร์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พลพี ฤๅมมาพันธ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานเลขาธิการคุรุสภา	การติดตามและประเมินผลการจัดอบรมในหลักสูตรที่สถาบันคุรุพัฒนา รับรอง

## วิทยาลัยพัฒนศาสตร์ ป๋วย อึ๊งภากรณ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วิธบูรณ วิสารทสกุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กองทุนเพื่อความเสมอภาค ทางการศึกษา (กสศ.)	วิเคราะห์เครือข่ายทางสังคมและทางการพัฒนาเครือข่ายนักวิจัยของ สถาบันวิจัยเพื่อความเสมอภาคทางการศึกษา
สภาองค์กรของผู้บริโภค	ประเมินผลการดำเนินงานเพื่อการพัฒนา การทำงานของหน่วยงาน ประจำจังหวัด กลไกเขตพื้นที่ และองค์กรของผู้บริโภค
สำนักงานกองทุนสนับสนุน การสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)	ประเมินผลการดำเนินงาน“ฟื้นฟูคุณภาพชีวิตและส่งเสริมเศรษฐกิจ ฐานรากเพื่อการสร้างเสริมสุขภาพ”

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกวรรณ พวงประยงค์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)	หน่วยขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคมประจำพื้นที่ภาคกลาง ปีงบประมาณ 2565

### อาจารย์ ดร.เอกกุล สระแก้ว

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
องค์การบริหารการพัฒนา พื้นที่พิเศษเพื่อการท่องเที่ยว อย่างยั่งยืน (องค์การมหาชน)	ประเมินความคุ้มค่าในการดำเนินโครงการของ อพท. ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

### อาจารย์ ดร.ศัญญาณี หิรัญสาลี

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานสถานนโยบาย การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ	การศึกษาแนวทางการบริหารจัดการกองทุนเพื่อการส่งเสริมวิสาหกิจเพื่อ สังคม

### นายเศรษฐภูมิ บัวทอง

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานกองทุนสนับสนุน การสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)	ประเมินผลกระทบทางสังคมจากการยกเลิกการใช้สารเคมีทางการเกษตร 3 ได้แก่ พาราควอต คลอร์ไพริฟอส และไกลโฟเซต
สถาบันส่งเสริมและพัฒนา กิจกรรมปิดทองหลังพระ สืบสานแนวพระราชดำริ	การวิเคราะห์ผลลัพธ์และผลตอบแทนทางสังคมจากการลงทุน (Social Return On Investment) โครงการการประยุกต์ใช้แนวพระราชดำริ ในพื้นที่ที่มีปัญหาการค้าและการลำเลียงยาเสพติด บริเวณชายแดน ภาคเหนือ
องค์การบริหารการพัฒนา พื้นที่พิเศษเพื่อการท่องเที่ยว อย่างยั่งยืน (องค์การมหาชน)	กิจกรรมวิจัยและวิเคราะห์ผลลัพธ์ทางสังคม (Social Impact Assessment-SIA) และการประเมินมูลค่าการลงทุนเชิงสังคม (SROI) จากการพัฒนาการท่องเที่ยวโดยชุมชนเชิงสร้างสรรค์ โดยวิธี เฉพาะเจาะจง

## วิทยาลัยนวัตกรรม

### รองศาสตราจารย์ ดร.จิรวลา สังข์โพธิ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง กรมทางหลวง	ปรับปรุงประสิทธิภาพการอำนวยความสะดวกโดยใช้กล้องบันทึกภาพติดตามตัว  สำรวจและจัดทำฐานข้อมูลทรัพย์สินเครือข่ายใยแก้วนำแสงเพื่อประเมิน แนวทางการตรวจสอบและกำกับดูแลคุณภาพเครือข่ายใยแก้วนำแสง ของกองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง  งานจ้างสนับสนุนการปฏิบัติงานและดูแลระบบสารสนเทศของ กองทางหลวงพิเศษระหว่างเมือง
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	จ้างที่ปรึกษาจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัลระยะยาวและศึกษาออกแบบ ระบบฐานข้อมูลกลางของ กนอ.

### รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยวัฒน์ อดตมากร

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์	จ้างที่ปรึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและด้านระบบรักษาความ ปลอดภัยตามนโยบายภาครัฐของสำนักงานปลัดกระทรวงพาณิชย์ ปีงบประมาณ 2565

### รองศาสตราจารย์ ดร.ศราวุธ แรมจันทร์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานปลัดกระทรวง อุตสาหกรรม	จัดทำหลักการบริหารข้อมูลและธรรมาภิบาลข้อมูล หรือ Data Governance และ Cyber Security สำนักงานกองทุนพัฒนาเอสเอ็มอี ตามแนวประชารัฐ ปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

### รองศาสตราจารย์ ดร.อรวรรณ คงมาลัย

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานกองทุนสนับสนุน การสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.)	ประเมินผลแผนงานสนับสนุนการควบคุมการบริโภคเครื่องดื่ม แอลกอฮอล์และยาสูบ
สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจ ขนาดกลางและขนาดย่อม	SME ปรับตัวรับมือ VUCA World (ภาคบริการ) ปีงบประมาณ 2565

## รองศาสตราจารย์ ดร.อัญญา ดิษฐานนท์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
มูลนิธิอุทกพัฒน์ ในพระบรมราชูปถัมภ์	ประเมินและติดตามผลการดำเนินงานบริหารจัดการน้ำชุมชน ตามแนวพระราชดำริ ปี พ.ศ. 2565
สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	พัฒนาผลิตภัณฑ์และเพิ่มศักยภาพการสร้างรายได้ของหมู่บ้านชนนุรักษ์
สำนักงานส่งเสริมวิสาหกิจ ขนาดกลางและขนาดย่อม	ยกระดับผู้ประกอบการรายย่อย (MSME Step up) ปีงบประมาณ 2565

## ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ระวีวรรณ กรัพย์อินทร์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กองทุนพัฒนาสื่อปลอดภัยและ สร้างสรรค์	จ้างดำเนินการศึกษาพัฒนาแนวทางและการจัดอบรมพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านสื่อสำหรับเด็กปฐมวัย (อายุ 3-6 ปี) ประจำปีงบประมาณ 2564

## ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชยกฤต อัครวิธานนท์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมบัญชีกลาง	จัดทำร่างความตกลงการค้าเสรี เรื่อง การจัดซื้อจัดจ้างโดยรัฐ (Government Procurement) เพื่อการเจรจาเข้าร่วมความตกลงที่ครอบคลุมและก้าวหน้าสำหรับหุ้นส่วนทางเศรษฐกิจภาคแปซิฟิก (Comprehensive and Progressive Agreement for Trans-Pacific Partnership : CPTPP)
การรถไฟแห่งประเทศไทย	จ้างที่ปรึกษาเพื่อศึกษาแนวทางการพัฒนา Big Data ด้านการท่องเที่ยวทางรถไฟ
โรงพยาบาลราชวิถี	ศึกษาความเป็นไปได้ โครงการยกระดับการท่องเที่ยวเชิงสุขภาพจังหวัดภูเก็ต สู่มืองท่องเที่ยวเชิงสุขภาพระดับโลก จำนวน 1 งาน โดยวิธีเฉพาะเจาะจง
สำนักงานคณะกรรมการกิจการ กระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ (สำนักงาน กสทช.)	จ้างที่ปรึกษาเพื่อติดตามและประเมินผลการดำเนินการและการบริหารงานของ กสทช. สำนักงาน กสทช. และเลขาธิการ กสทช. ด้านกิจการโทรทัศน์ ประจำปี 2565
	จ้างที่ปรึกษาเพื่อติดตามและประเมินผลการดำเนินการและการบริหารงานของ กสทช. สำนักงาน กสทช. และเลขาธิการ กสทช. ด้านกิจการโทรทัศน์ ประจำปี 2564

**ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อุพพล ตั้งจิตพรม**

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัทหลักทรัพย์ จีเอ็มโอ-แซด คอม (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)	วิจัยทางการตลาดเพื่อเป็น ข้อมูลสนับสนุนคุณค่าของแบรนด์ บริษัทหลักทรัพย์ จีเอ็มโอ-แซด คอม (ประเทศไทย) จำกัด (มหาชน)

**ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ภูมิพร รสรมสภิตยเดช**

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)	AOT Tourism Gateway Index

**ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพรรณ จันทิวาสารกิจ**

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การนิคมอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย	ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ/Coaching ตามแผนปฏิบัติการด้านนวัตกรรม ประจำปี 2565
กรมพัฒนาธุรกิจการค้า	กิจกรรมเสริมสร้างศักยภาพธุรกิจให้บริการโลจิสติกส์ด้วยเทคโนโลยี ปีงบประมาณ 2565

**อาจารย์ จิรวล กับทิมหัน**

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.)	ดำเนินโครงการจัดทำแผนปฏิบัติการดิจิทัล สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.) พ.ศ. 2566-2569



## วิทยาลัยสหวิทยาการ

### รองศาสตราจารย์ ดร.รัชเฉลิม สุทธิพงษ์ประชา

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันคลังสมองของชาติ	การศึกษาวิจัยประสิทธิผล ปัญหาและอุปสรรคของการบังคับใช้พระราชบัญญัติโรคติดต่อ พ.ศ. 2558
สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.)	การพัฒนาตัวแบบระบบสุขภาพปฐมภูมิขององค์การบริหารส่วนจังหวัด และแนวทางการขับเคลื่อนการบูรณาการความร่วมมือระหว่างหน่วยงาน และการมีส่วนร่วมของประชาชน : กรณีศึกษาองค์การบริหารส่วนจังหวัด สุพรรณบุรีและองค์การบริหารส่วนจังหวัดปราจีนบุรี
องค์การบริหารส่วนจังหวัด สุพรรณบุรี	ศึกษาวิจัยแนวทางการจัดตั้งชุดปฏิบัติการแพทย์ฉุกเฉินระดับสูง (Advanced Life Support Unit : ALS) ในจังหวัดสุพรรณบุรี ภายใต้โครงการระบบการแพทย์ฉุกเฉิน ปีงบประมาณ 2565

### รองศาสตราจารย์ ดร.สายฝน สุเอียนกรเมธี

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ	จ้างที่ปรึกษาติดตามประเมินผลแผนการจัดการภัยพิบัติสำหรับคนพิการ ฉบับที่ 1 พ.ศ. 2560-2564 (ระยะสิ้นสุดแผน)

### ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยิ่งลักษณ์ กาญจนฤกษ์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานการวิจัยแห่งชาติ	การยกระดับศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ในจังหวัดลำปาง ให้ได้มาตรฐานและเชื่อมโยงตลาดอย่างยั่งยืน
	การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนของรูปแบบการจัดการเศษวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร

## ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รัชฎา คงคะจันทร์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานคณะกรรมการกิจการกระจายเสียง กิจการโทรทัศน์ และกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติ	จ้างที่ปรึกษาเพื่อติดตามและประเมินผลตามนโยบาย กสทช. ที่สำคัญในด้านกิจการโทรคมนาคม
สำนักงานคณะกรรมการดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	จ้างที่ปรึกษาดำเนินการสร้างความตระหนักรู้ การประยุกต์ใช้ปัญญาประดิษฐ์แบบมีจริยธรรมเพื่อรองรับการขับเคลื่อนสู่อุตสาหกรรมแห่งอนาคต (Understanding Artificial Intelligence ethics in The New s-Curve Industries)

## ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสิศ ลัมประเสริฐ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
กรมศิลปากร	พัฒนาระบบจัดเก็บข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) ระยะที่ 4
กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ	พัฒนาระบบคลังข้อมูลผู้ประกอบการเพื่อผลักดันการค้าระหว่างประเทศ (Data Warehouse)
กองทุนพัฒนาสื่อปลอดภัยและสร้างสรรค์	จ้างออกแบบระบบสนับสนุนการบริหารงาน กองทุนพัฒนาสื่อปลอดภัยและสร้างสรรค์
สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.)	แพลตฟอร์มออนไลน์บนมือถือและปัญญาประดิษฐ์แบบเรียนรู้เชิงลึกสำหรับการตรวจคัดกรองมะเร็งช่องปาก
สำนักงานคณะกรรมการกำกับหลักทรัพย์และตลาดหลักทรัพย์ (ก.ล.ต.)	งานที่ปรึกษาโครงการหาความเชื่อมโยงความสัมพันธ์บุคคลและนิติบุคคล โดยวิธีคัดเลือก

## อาจารย์ ดร.ณัฐพล แสงอรุณ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท ทีพีไอ โพลีน เพาเวอร์ จำกัด (มหาชน)	จัดทำข้อเสนอเพื่อขอรับการพิจารณาการเป็นเมืองอัจฉริยะจะนะ

## อาจารย์ พ.ต.ต.ดร.ชวณิศก์ เจนการ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
บริษัท นิโอ ทาร์เก็ต จำกัด	ดำเนินการทำวิจัยทางการตลาด
บริษัท สว่างดี มีเดีย จำกัด	สำรวจความคิดเห็นของผู้ประกอบการร้านอาหารที่เข้าร่วม

## สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร

### ศาสตราจารย์ ดร.สมนึก ตั้งเต็มสิริกุล

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
การทางพิเศษแห่งประเทศไทย	จ้างที่ปรึกษางานศึกษาตรวจสอบโครงสร้างส่วนบนทางพิเศษบูรพาวิถี โดยวิธีคัดเลือก

### รองศาสตราจารย์ ดร.ธีรยุทธ โหรานนท์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานปลัดกระทรวง การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม	การเพิ่มอัตราการแลกเปลี่ยน (FCR) ในไก่เนื้อโดยการควบคุมสเปกตรัมของแสง ภายใต้โครงการการพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการ SMEs มุ่งสู่ผู้ประกอบการที่ขับเคลื่อนด้วยนวัตกรรม

### รองศาสตราจารย์ ดร.บัณฑิต ลัมมีโชคชัย

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
GIZ Office Bangkok for Project TGCP-Policy	The revised and updated Thailand's LT-LEDS and NDC.
องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือน กระจก (องค์การมหาชน) (TGO)	ศึกษาแนวทางการกำหนดค่าอัตราคิดลด (Discount Rate) ที่เหมาะสม สำหรับการประเมินศักยภาพการลดก๊าซเรือนกระจกในระดับ มาตรการ (ระยะที่ 3)

## วิทยาลัยแพทยศาสตร์นานาชาติจุฬาภรณ์

อาจารย์ ดร.เฉลิมพร อรรถศิลป์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.)	เภสัชพันธุศาสตร์ของยา 5-ฟลูออโรยูราซิลกับผลกระทบทางคลินิกในผู้ป่วยมะเร็งลำไส้ใหญ่และทวารหนักไทย (ปีที่ 2)

## สถาบันไทยคดีศึกษา

ดร.สีโรตม์ กิบนักรัชต์รส

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานสภานโยบาย การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ	การพัฒนาพิพิธภัณฑ์วัดพระรูปสู่การเป็นศูนย์กลางแหล่งเรียนรู้และเศรษฐกิจสร้างสรรค์
สำนักงานสภานโยบาย การอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมแห่งชาติ	การวิจัยและพัฒนาเพื่อยกระดับพิพิธภัณฑ์วัดพระรูป จังหวัดสุพรรณบุรี ให้เป็นแหล่งเรียนรู้ตลอดชีวิตที่เหมาะสมกับสังคมไทยในศตวรรษที่ 21

## สถาบันอาณาบริเวณศึกษา

นายศิวศิลป์ จัยเจริญ

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สถาบันพระปกเกล้า	วิจัย เรื่อง การพัฒนาระบบชลประทานของสยามในรัชสมัยพระบาทสมเด็จพระปกเกล้าเจ้าอยู่หัว (พ.ศ. 2468-2477)

## ศูนย์วิจัยค่าน้ำและพัฒนายา

ดร.สุเมธ คงเกียรติไพบูลย์

หน่วยงาน	ชื่อโครงการ
สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)	การศึกษาสารสำคัญ ควบคุมคุณภาพตำรับยาแผนโบราณของไทย “ยาพอกดูดพิษ” และการทดสอบการก่อระคายเคืองต่อผิวหนัง เพื่อพัฒนาเป็นนวัตกรรมผลิตภัณฑ์สมุนไพรใช้ภายนอกสำหรับบรรเทาอาการปวดเข่า ระยะที่ 1





รายงาน  
ผู้สอบบัญชีสถาบันวิจัย





## รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

เสนอ คณะกรรมการอำนวยการสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

### ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินของ สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ และกองทุนย่อย (สถาบันวิจัยฯ และกองทุนย่อย) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2565 งบรายได้และค่าใช้จ่าย และงบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของ สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ณ วันที่ 30 กันยายน 2565 และผลการดำเนินงาน สำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกัน โดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน สำหรับกิจการที่ไม่มีส่วนได้เสียสาธารณะ

### เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากสถาบันวิจัย ตามข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงินรวม และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

### เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้า ในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้ เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบสำหรับแต่ละเรื่องมีดังต่อไปนี้

#### รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม

ตามที่ปรากฏในหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมข้อที่ 11 เนื่องจากนโยบายของผู้บริหารมหาวิทยาลัยฯ ระบุให้รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมต้องถูกโอนไปยังมหาวิทยาลัย ดังนั้น ที่ประชุมคณะกรรมการอำนวยการสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษา ครั้งที่ 3 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2565 จึงมีมติให้โอนบัญชีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมจำนวน 219.18 ล้านบาท ไปเป็นหนี้สิน ทำให้งบการเงิน ณ วันสิ้นงวดของสถาบันวิจัยฯ และกองทุนย่อย ไม่แสดงยอดรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมคงเหลือ

ข้าพเจ้าได้ตรวจหลักการจัดประเภทบัญชีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมเป็นหนี้สิน พร้อมทั้งตรวจสอบหลักฐานการบันทึกบัญชีที่จัดทำขึ้นด้วยมือและบันทึกเข้าระบบบัญชี และสอบทานรายงานการประชุมของคณะกรรมการอำนวยการของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษา เกี่ยวกับนโยบายดังกล่าว

### ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่องบการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนองบการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินสำหรับกิจการที่ไม่มีส่วนได้เสียสาธารณะ และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของสถาบันวิจัยในการดำเนินงานต่อเนื่องเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่องตามความเหมาะสม และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกของสถาบันวิจัย หรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

### ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวข้องกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐานการตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของสถาบันวิจัย
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของสำนักงานคุณยวีวิจัย ในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของ

ผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้าโดยให้ข้อสังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินรวมที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเหตุให้สำนักงานศูนย์วิจัย ต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยข้อมูลว่างงบการเงินรวม แสดงรายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้บริหารในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ รวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในหากข้าพเจ้าได้พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ผู้สอบบัญชีที่รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้ คือ นางพนารัตน์ ปานมณี



นางพนารัตน์ ปานมณี

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 2870

17 ซอย 7 เลี่ 8 แขวงสวนหลวง

กรุงเทพมหานคร

21 ตุลาคม พ.ศ. 2565

สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
งบแสดงฐานะการเงิน  
ณ วันที่ 30 กันยายน 2565

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2565	2564
<b>สินทรัพย์</b>			
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	3	249,233,113.81	274,566,165.00
เงินลงทุนชั่วคราว	4	3,816,380.82	6,465,563.60
ลูกหนี้เงินยืมวิจัย		4,948,000.00	3,058,000.00
รายได้ค่าวิจัยค้างรับ		218,483,006.24	378,261,035.25
รายได้ค่าธรรมเนียมวิจัยค้างรับ		17,975,632.37	28,124,670.84
ลูกหนี้เงินประกันผลงาน		12,166,551.40	8,775,500.68
เงินค้ำประกันสัญญา	5	1,537,370.00	923,420.00
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	6	977,948.67	865,983.84
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>		<b>509,138,003.31</b>	<b>701,040,339.21</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>			
เงินฝากธนาคารติดภาระค้ำประกัน	7	7,945,708.94	5,273,048.94
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>		<b>7,945,708.94</b>	<b>5,273,048.94</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<b>517,083,712.25</b>	<b>706,313,388.15</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



## สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

## งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)

ณ วันที่ 30 กันยายน 2565

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2565	2564
<b>หนี้สินและเงินกองทุน</b>			
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>			
เงินที่จ่ายให้ผู้วิจัยค้างจ่าย		281,659,191.91	448,963,229.32
เงินโบนัสค้างจ่าย		1,092,537.47	959,621.40
ค่าบำรุงมหาวิทยาลัยค้างจ่าย	2.5	228,297,118.50	75,945,896.17
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	8	4,919,794.37	5,319,011.85
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>		<b>515,968,642.25</b>	<b>531,187,758.74</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>		<b>515,968,642.25</b>	<b>531,187,758.74</b>
<b>เงินกองทุน</b>			
เงินกองทุน	9	1,115,070.00	1,115,070.00
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม	10	-	174,010,559.41
<b>รวมเงินกองทุน</b>		<b>1,115,070.00</b>	<b>175,125,629.41</b>
<b>รวมหนี้สินและเงินกองทุน</b>		<b>517,083,712.25</b>	<b>706,313,388.15</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
งบรายได้และค่าใช้จ่าย  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2565	2564
<b>รายได้</b>			
รายได้ค่าตอบแทนนักวิจัย		1,151,274,245.98	1,312,000,649.49
รายได้ค่าธรรมเนียมงานวิจัย		93,135,897.89	109,176,788.20
รายได้อื่น		879,151.72	606,311.07
<b>รวมรายได้</b>		<b>1,245,289,295.59</b>	<b>1,421,783,748.76</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>			
เงินที่จ่ายให้ผู้วิจัย		1,151,274,245.98	1,312,000,649.49
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	11	25,223,631.36	24,223,199.23
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>		<b>1,176,497,877.34</b>	<b>1,336,223,848.72</b>
<b>รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายก่อนหักค่าบำรุงมหาวิทยาลัย</b>		<b>68,791,418.25</b>	<b>85,559,900.04</b>
หัก ค่าบำรุงมหาวิทยาลัย		68,791,418.25	76,548,606.41
<b>รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ</b>		<b>-</b>	<b>9,011,293.63</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

## งบกระแสเงินสด

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565

(หน่วย : บาท)

	2565	2564
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>		
รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ	-	9,011,293.63
<b>ปรับ</b> กระทบบยอดเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน		
ลูกหนี้เงินยืมงานวิจัยลดลง (เพิ่มขึ้น)	(1,890,000.00)	4,336,545.00
รายได้ค่าตอบแทนนักวิจัยค้างรับลดลง (เพิ่มขึ้น)	159,778,029.01	(105,779,181.99)
รายได้ค่าธรรมเนียมค้างรับลดลง (เพิ่มขึ้น)	10,149,038.47	(2,068,610.35)
ลูกหนี้เงินประกันผลงานลดลง (เพิ่มขึ้น)	(3,391,050.72)	(1,607,995.83)
เงินประกันสัญญาลดลง (เพิ่มขึ้น)	(613,950.00)	(572,420.00)
สินทรัพย์หมุนเวียนลดลง (เพิ่มขึ้น)	(111,964.83)	(68,014.86)
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนลดลง (เพิ่มขึ้น)	(23,477.22)	(53,292.22)
เงินที่จ่ายให้ผู้วิจัยค้างจ่ายเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(167,304,037.41)	105,629,288.81
เงินโบนัสค้างจ่ายเพิ่มขึ้น (ลดลง)	132,916.07	(227,668.76)
หนี้สินหมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(16,206,077.67)	25,422,053.44
หนี้สินไม่หมุนเวียนอื่นเพิ่มขึ้น (ลดลง)	-	(91,767.00)
<b>เงินสดสุทธิได้มา (ใช้ไป) จากกิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>(19,480,574.30)</b>	<b>33,930,229.87</b>
ปรับรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(5,852,476.89)	(14,399,347.96)
<b>เงินสดสุทธิ (ใช้ไป) ได้มาจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>(25,333,051.19)</b>	<b>19,530,881.91</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด</b>	<b>274,566,165.00</b>	<b>255,035,283.09</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด</b>	<b>249,233,113.81</b>	<b>274,566,165.00</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565

#### 1 ข้อมูลทั่วไป

เงินกองทุนของสถาบันวิจัย ประกอบด้วย 2 ส่วน คือ เงินอุดหนุนจากมหาวิทยาลัยและเงินกองทุนวิจัยมีวัตถุประสงค์ให้นำไปใช้ในการบริหารกิจกรรมต่างๆ เพื่อให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ของสถาบันวิจัย ได้ทุกประเภทโดยใช้ได้ทั้งเงินต้นและดอกผล

#### 2 สรุปนโยบายบัญชีที่สำคัญ

##### 2.1 เกณฑ์การจัดทำงบการเงิน

- ในการจัดทำงบการเงินเพื่อให้เป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป ฝ่ายบริหารของสถาบันวิจัย ต้องใช้การประมาณและข้อสมมติฐานหลายประการ ซึ่งมีผลกระทบต่อจำนวนเงิน ที่เกี่ยวกับรายได้ ค่าใช้จ่าย สินทรัพย์และหนี้สิน และการเปิดเผยข้อมูลเกี่ยวกับสินทรัพย์และหนี้สินที่อาจเกิดขึ้น ซึ่งผลที่เกิดขึ้นจริงอาจแตกต่างไปจากจำนวนที่ได้ประมาณไว้
- งบการเงินนี้ได้จัดทำขึ้นโดยถือหลักเกณฑ์การบันทึกตามราคาทุนเดิมยกเว้นที่ระบุในนโยบายการบัญชี
- เพื่อความสะดวกของผู้ใช้งบการเงินจึงได้มีการแปลงงบการเงินเป็นภาษาอังกฤษจากงบการเงินที่จัดทำเป็นภาษาไทย

##### 2.2 การรับรู้รายได้และค่าใช้จ่าย

สถาบันวิจัย รับรู้รายได้และค่าใช้จ่ายตามเกณฑ์คงค้าง

##### 2.3 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด หมายความว่ารวมถึงเงินสด เงินฝากธนาคาร และเงินลงทุนระยะสั้นกับสถาบันการเงิน ซึ่งถึงกำหนดจ่ายคืนภายในระยะเวลาไม่เกิน 3 เดือน และปราศจากภาระผูกพัน

##### 2.4 ประมาณการหนี้สิน

สถาบันวิจัย จะบันทึกประมาณการหนี้สินเมื่อมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่ของการเกิดภาระผูกพันในปัจจุบันตามกฎหมายหรือจากการอนุมานอันเป็นผลสืบเนื่องมาจากเหตุการณ์ในอดีต ภาระผูกพันดังกล่าวคาดว่าจะส่งผลให้ต้องเกิดการไหลออกของทรัพยากรเพื่อชำระภาระผูกพันและจำนวนที่ต้องจ่ายสามารถประมาณการได้อย่างเชื่อถือรายจ่ายที่จะได้รับคืนบันทึกเป็นสินทรัพย์แยกต่างหากก็ต่อเมื่อการได้รับคืนคาดว่าจะได้รับอย่างแน่นอน เมื่อได้จ่ายชำระประมาณการหนี้สินไปแล้ว

##### 2.5 รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ

ที่ประชุมคณะกรรมการอำนวยการสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษา มีมติให้โอนบัญชีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิไปเป็นหนี้สิน เพื่อมิให้รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิถูกเก็บสะสมในงบการเงินสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษา

## สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

## หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565

## 3 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย : บาท)

	2565	2564
เงินสดย่อย	-	2,264.00
เงินฝากธนาคาร :		
บัญชีออมทรัพย์	249,233,113.81	274,563,901.00
<b>รวม</b>	<b>249,233,113.81</b>	<b>274,566,165.00</b>

## 4 เงินลงทุนชั่วคราว

(หน่วย : บาท)

	2565	2564
เงินฝากประจำ 12 เดือน- ธนาคารทหารไทยธนชาติ	3,816,380.82	6,465,563.60
<b>รวม</b>	<b>3,816,380.82</b>	<b>6,465,563.60</b>

## 5 เงินค้ำประกันสัญญา

ณ วันที่ 30 กันยายน 2565 และ 2564 เงินค้ำประกัน จำนวน 1,537,370.00 บาท และ 923,420.00 บาท เพื่อเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามปกติของสถาบันวิจัย ดังต่อไปนี้

(หน่วย : บาท)

	2565	2564
5.1 โครงการวิจัยของการรถไฟแห่งประเทศไทย	-	158,500.00
5.2 โครงการวิจัยของสถาบันโรคทรวงอก	14,000.00	14,000.00
5.3 โครงการวิจัยของกรมทรัพยากรน้ำ	83,500.00	83,500.00
5.4 โครงการวิจัยของเมืองพัทยา	293,420.00	293,420.00
5.5 โครงการวิจัยขององค์การบริหารส่วนจังหวัดสงขลา	374,000.00	374,000.00
5.6 โครงการวิจัยของธนาคารอาคารสงเคราะห์	287,950.00	-
5.7 โครงการวิจัยของสำนักงานพัฒนารัฐบาลดิจิทัล (องค์การมหาชน)	484,500.00	-
<b>รวม</b>	<b>1,537,370.00</b>	<b>923,420.00</b>

สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
 หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565

## 6 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

(หน่วย : บาท)

	2565	2564
6.1 เงินยืมตรงจ่าย	85,019.46	75,953.67
6.2 วัสดุสำนักงาน	428,391.95	371,711.63
6.3 ของที่ระลึก	197,471.77	287,351.77
6.4 ดอกเบี้ยค้างรับ	155,763.85	75,503.49
6.5 ลูกหนี้กองทุนทรัพย์สินทดแทน	12,840.00	55,463.28
6.6 ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	98,461.64	-
<b>รวม</b>	<b>977,948.67</b>	<b>865,983.84</b>

## 7 เงินฝากธนาคารติดการระงับ

ณ วันที่ 30 กันยายน 2565 และ 2564 เงินฝากประจำ จำนวน 7,945,708.94 บาท และ 5,273,048.94 บาท ซึ่งฝากกับธนาคารทหารไทยธนชาติ จำกัด (มหาชน) ส่วนหนึ่งเป็นหลักทรัพย์ค้ำประกัน ภาระผูกพัน ตามหนังสือค้ำประกัน การปฏิบัติงานต่อผู้ว่าจ้าง ดังต่อไปนี้

(หน่วย : บาท)

	2565	2564
7.1 หนังสือค้ำประกัน กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม	-	35,800.00
7.2 หนังสือค้ำประกัน กรมเจ้าท่า	3,347,960.00	3,780,500.00
7.3 หนังสือค้ำประกัน การรถไฟขนส่งมวลชนแห่งประเทศไทย	1,281,800.00	1,281,800.00
7.4 หนังสือค้ำประกัน กรุงเทพมหานคร	129,948.94	129,948.94
7.5 หนังสือค้ำประกัน ศูนย์คุณธรรม (องค์การมหาชน)	-	45,000.00
7.6 หนังสือค้ำประกัน การประปาส่วนภูมิภาค	2,962,500.00	-
7.7 หนังสือค้ำประกัน สำนักงานสภาพัฒนาการเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ	223,500.00	-
<b>รวม</b>	<b>7,945,708.94</b>	<b>5,273,048.94</b>

## สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

## หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565

## 8 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

(หน่วย : บาท)

	2565	2564
8.1 ค่าสอบบัญชีค้างจ่าย	113,000.00	113,000.00
8.2 ค่าพาหนะค้างจ่าย	81,544.00	170,555.00
8.3 ค่าธรรมเนียมต้นสังกัดค้างจ่าย	3,419,492.92	3,292,951.71
8.4 ค่าช่วยงานค้างจ่าย	10,000.00	30,000.00
8.5 ทุนตำราวิจัยค้างจ่าย	1,192,355.00	1,694,395.00
8.6 อื่นๆ	103,402.45	18,110.14
<b>รวม</b>	<b>4,919,794.37</b>	<b>5,319,011.85</b>

## 9 เงินกองทุน

(หน่วย : บาท)

	2565	2564
9.1 เงินกองทุน-เงินอุดหนุนจากมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	100,000.00	100,000.00
9.2 เงินกองทุน-เงินกองทุนวิจัย	1,015,070.00	1,015,070.00
<b>รวม</b>	<b>1,115,070.00</b>	<b>1,115,070.00</b>

## 10 รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม

(หน่วย : บาท)

	2565	2564
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมต้นงวด	174,010,559.41	179,398,613.74
<b>บวก</b> รายการปรับปรุงปีก่อน เพิ่ม (ลด)	(5,852,476.89)	(14,399,347.96)
<b>หัก</b> รายการปรับปรุงค่าบำรุงมหาวิทยาลัยค้างจ่าย	(168,158,082.52)	-
	-	164,999,265.78
<b>บวก</b> รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ	-	9,011,293.63
<b>รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมปลายงวด</b>	<b>-</b>	<b>174,010,559.41</b>

ที่ประชุมคณะกรรมการอำนวยการสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษา ครั้งที่ 3 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2565 มีมติให้โอนบัญชีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม ไปเป็นหนี้สิน เพื่อให้บัญชีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมแสดงยอดคงเหลือปลายงวดเป็นศูนย์



**สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์**  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)**  
**สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565**

**11 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน**

(หน่วย : บาท)

	2565	2564
11.1 เงินเดือนเจ้าหน้าที่ประจำ	8,896,339.53	7,640,128.34
11.2 ค่าสมนาคุณผู้บริหาร	560,000.00	560,000.00
11.3 เงินประจำตำแหน่ง	334,800.00	296,000.00
11.4 ค่าสอบบัญชี	113,000.00	113,000.00
11.5 เงินค่าโบนัสผู้บริหาร	757,500.00	749,200.00
11.6 ค่าเตรียมงานเสนองานวิจัย	105,525.00	19,386.00
11.7 ค่าธรรมเนียมต่างๆ	102,575.00	146,639.00
11.8 ค่าฝึกอบรม/สัมมนาเจ้าหน้าที่	150,114.70	160,398.00
11.9 ค่าสวัสดิการ	346,198.52	335,853.46
11.10 ค่าของที่ระลึก	101,647.70	64,424.03
11.11 ค่าเบี้ยประชุม	188,500.00	173,800.00
11.12 ค่าช่วยงานสำนักงานศูนย์วิจัย	209,604.17	148,400.00
11.13 ค่าสัมมนาสำนักงานศูนย์วิจัย	21,764.78	1,100.00
11.14 ค่าจัดทำรายงานประจำปี	202,100.00	104,510.00
11.15 ค่าเงินโบนัส	3,560,371.70	2,656,303.00
11.16 เงินอุดหนุนกองทุนทรัพย์สินฯ	4,720,400.00	5,005,800.00
11.17 เงินอุดหนุนกองทุนสวัสดิการฯ	2,495,000.00	4,007,086.23
11.18 ค่าวัสดุของใช้สำนักงาน	216,241.93	334,634.66
11.19 ค่าสาธารณูปโภค	66,000.28	96,820.99
11.20 ค่าพาหนะ	1,775,839.85	1,276,581.40
11.21 ค่าเดินทางเจรจาธุรกิจต่างประเทศ	-	14,875.70
11.22 ค่าจัดงานวันนักวิจัย	46,280.00	-
11.23 ค่าทำความสะอาด	153,926.87	160,695.42
11.24 อื่นๆ	99,901.33	157,563.00
<b>รวม</b>	<b>25,223,631.36</b>	<b>24,223,199.23</b>



รายงาน

ผู้สอบบัญชีกองทุนทรัพย์สินทดแทน





## รายงานของผู้สอบบัญชีรับอนุญาต

**เสนอ คณะกรรมการอำนวยการกองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์**

### ความเห็น

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบงบการเงินของ กองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (กองทุนทรัพย์สินฯ) ซึ่งประกอบด้วยงบแสดงฐานะการเงิน ณ วันที่ 30 กันยายน 2565 และงบรายได้และค่าใช้จ่าย และงบกระแสเงินสดสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันและหมายเหตุประกอบงบการเงินรวมถึงหมายเหตุสรุปนโยบายการบัญชีที่สำคัญ

ข้าพเจ้าเห็นว่า งบการเงินข้างต้นนี้แสดงฐานะการเงินของ กองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ณ วันที่ 30 กันยายน 2565 ผลการดำเนินงานสำหรับปีสิ้นสุดวันเดียวกันโดยถูกต้องตามที่ควรในสาระสำคัญตามมาตรฐานการรายงานทางการเงิน สำหรับกิจการที่ไม่มีส่วนได้เสียสาธารณะ

### เกณฑ์ในการแสดงความเห็น

ข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชี ความรับผิดชอบของข้าพเจ้าได้กล่าวไว้ในส่วนของความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงินในรายงานของข้าพเจ้า ข้าพเจ้ามีความเป็นอิสระจากกองทุนทรัพย์สินฯ ข้อกำหนดจรรยาบรรณของผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีที่กำหนดโดยสภาวิชาชีพบัญชี ในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบงบการเงิน และข้าพเจ้าได้ปฏิบัติตามความรับผิดชอบด้านจรรยาบรรณอื่นๆ ซึ่งเป็นไปตามข้อกำหนดเหล่านี้ ข้าพเจ้าเชื่อว่าหลักฐานการสอบบัญชีที่ข้าพเจ้าได้รับเพียงพอและเหมาะสมเพื่อใช้เป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า

### เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ

เรื่องสำคัญในการตรวจสอบคือเรื่องต่างๆ ที่มีนัยสำคัญที่สุดตามดุลยพินิจของผู้ประกอบวิชาชีพของข้าพเจ้า ในการตรวจสอบงบการเงินสำหรับงวดปัจจุบัน ข้าพเจ้าได้นำเรื่องเหล่านี้มาพิจารณาในบริบทของการตรวจสอบงบการเงินโดยรวมและในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ทั้งนี้ ข้าพเจ้าไม่ได้แสดงความเห็นแยกต่างหากสำหรับเรื่องเหล่านี้ เรื่องสำคัญในการตรวจสอบ พร้อมวิธีการตรวจสอบสำหรับแต่ละเรื่องมีดังต่อไปนี้

#### **รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม**

ตามที่ปรากฏในหมายเหตุประกอบงบการเงินข้อที่ 7 เนื่องจากนโยบายของผู้บริหารมหาวิทยาลัยฯ ระบุให้รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมต้องถูกโอนไปยังมหาวิทยาลัย ดังนั้น ที่ประชุมคณะกรรมการอำนวยการสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาฯ ครั้งที่ 3 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2565 จึงมีมติให้โอนบัญชีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมจำนวน 36.57 ล้านบาทไปเป็นหนี้สิน ทำให้งบการเงิน ณ วันสิ้นงวดของกองทุนทรัพย์สินฯ ไม่แสดงยอดรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมคงเหลือ

ข้าพเจ้าได้ตรวจสอบหลักการจัดประเภทบัญชีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมเป็นหนี้สิน พร้อมทั้งตรวจสอบหลักฐานการบันทึกบัญชีที่จัดทำขึ้นด้วยมือและบันทึกเข้าระบบบัญชี และสอบทานรายงานการประชุมของคณะกรรมการอำนวยการของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาฯ เกี่ยวกับนโยบายดังกล่าว

### ความรับผิดชอบของผู้บริหารต่อการเงิน

ผู้บริหารมีหน้าที่รับผิดชอบในการจัดทำและนำเสนอการเงินเหล่านี้โดยถูกต้องตามที่ควรตามมาตรฐานการรายงานทางการเงินสำหรับกิจการที่ไม่มีส่วนได้เสียสาธารณะ และรับผิดชอบเกี่ยวกับการควบคุมภายในที่ผู้บริหารพิจารณาว่าจำเป็นเพื่อให้สามารถจัดทำงบการเงินที่ปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด

ในการจัดทำงบการเงิน ผู้บริหารรับผิดชอบในการประเมินความสามารถของกองทุนทรัพย์สินฯ ในการดำเนินงานต่อเนื่องเปิดเผยเรื่องที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานต่อเนื่อง (ตามความเหมาะสม) และการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องเว้นแต่ผู้บริหารมีความตั้งใจที่จะเลิกกองทุนทรัพย์สินฯ หรือหยุดดำเนินงานหรือไม่สามารถดำเนินงานต่อเนื่องต่อไปได้

### ความรับผิดชอบของผู้สอบบัญชีต่อการตรวจสอบงบการเงิน

การตรวจสอบของข้าพเจ้ามีวัตถุประสงค์เพื่อให้ได้ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลว่างบการเงินโดยรวมปราศจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญหรือไม่ ไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด และเสนอรายงานของผู้สอบบัญชีซึ่งรวมความเห็นของข้าพเจ้าอยู่ด้วย ความเชื่อมั่นอย่างสมเหตุสมผลคือความเชื่อมั่นในระดับสูงแต่ไม่ได้เป็นการรับประกันว่าการปฏิบัติตามตรวจสอบตามมาตรฐานการสอบบัญชีจะสามารถตรวจพบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญที่มีอยู่ได้เสมอไป ข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอาจเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาดและถือว่ามีสาระสำคัญเมื่อคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผลว่ารายการที่ขัดต่อข้อเท็จจริงแต่ละรายการหรือทุกรายการรวมกันจะมีผลต่อการตัดสินใจทางเศรษฐกิจของผู้ใช้งบการเงินจากการใช้งบการเงินเหล่านี้

ในการตรวจสอบของข้าพเจ้าตามมาตรฐานการสอบบัญชี ข้าพเจ้าได้ใช้ดุลยพินิจและการสังเกตและสงสัยเยี่ยงผู้ประกอบการวิชาชีพตลอดการตรวจสอบ การปฏิบัติงานของข้าพเจ้ารวมถึง

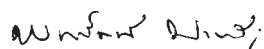
- ระบุและประเมินความเสี่ยงจากการแสดงข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญในงบการเงินไม่ว่าจะเกิดจากการทุจริตหรือข้อผิดพลาด ออกแบบและปฏิบัติตามวิธีการตรวจสอบเพื่อตอบสนองต่อความเสี่ยงเหล่านั้น และได้หลักฐานการสอบบัญชีที่เพียงพอและเหมาะสมเพื่อเป็นเกณฑ์ในการแสดงความเห็นของข้าพเจ้า ความเสี่ยงที่ไม่พบข้อมูลที่ขัดต่อข้อเท็จจริงอันเป็นสาระสำคัญซึ่งเป็นผลมาจากการทุจริตจะสูงกว่าความเสี่ยงที่เกิดจากข้อผิดพลาด เนื่องจากการทุจริตอาจเกี่ยวข้องกับการสมรู้ร่วมคิด การปลอมแปลงเอกสารหลักฐาน การตั้งใจละเว้นการแสดงผล การแสดงผลที่ไม่ตรงตามข้อเท็จจริงหรือการแทรกแซงการควบคุมภายใน
- ทำความเข้าใจในระบบการควบคุมภายในที่เกี่ยวข้องกับการตรวจสอบ เพื่อออกแบบวิธีการตรวจสอบที่เหมาะสมกับสถานการณ์ แต่ไม่ใช่เพื่อวัตถุประสงค์ในการแสดงความเห็นต่อความมีประสิทธิภาพของการควบคุมภายในของกองทุนทรัพย์สินฯ
- ประเมินความเหมาะสมของนโยบายการบัญชีที่ผู้บริหารใช้และความสมเหตุสมผลของประมาณการทางบัญชีและการเปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวข้องซึ่งจัดทำขึ้นโดยผู้บริหาร
- สรุปเกี่ยวกับความเหมาะสมของการใช้เกณฑ์การบัญชีสำหรับการดำเนินงานต่อเนื่องของผู้บริหารและจากหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับ สรุปว่ามีความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญที่เกี่ยวกับเหตุการณ์หรือสถานการณ์ที่อาจเป็นเหตุให้เกิดข้อสงสัยอย่างมีนัยสำคัญต่อความสามารถของกองทุนทรัพย์สินฯ ในการดำเนินงานต่อเนื่องหรือไม่ ถ้าข้าพเจ้าได้ข้อสรุปว่าความไม่แน่นอนที่มีสาระสำคัญ ข้าพเจ้าต้องกล่าวไว้ในรายงานของผู้สอบบัญชี

ของข้าพเจ้าโดยให้สังเกตถึงการเปิดเผยข้อมูลในงบการเงินที่เกี่ยวข้อง หรือถ้าการเปิดเผยดังกล่าวไม่เพียงพอ ความเห็นของข้าพเจ้าจะเปลี่ยนแปลงไป ข้อสรุปของข้าพเจ้าขึ้นอยู่กับหลักฐานการสอบบัญชีที่ได้รับจนถึงวันที่ ในรายงานของผู้สอบบัญชีของข้าพเจ้า อย่างไรก็ตาม เหตุการณ์หรือสถานการณ์ในอนาคตอาจเหตุให้กองทุน ทรัพย์สินฯ ต้องหยุดการดำเนินงานต่อเนื่อง

- ประเมินการนำเสนอ โครงสร้างและเนื้อหาของงบการเงินโดยรวม รวมถึงการเปิดเผยว่างบการเงินแสดง รายการและเหตุการณ์ในรูปแบบที่ทำให้มีการนำเสนอข้อมูลโดยถูกต้องตามที่ควรหรือไม่

ข้าพเจ้าได้สื่อสารกับผู้บริหารในเรื่องต่างๆ ที่สำคัญ ซึ่งรวมถึงขอบเขตและช่วงเวลาของการตรวจสอบตามที่ได้วางแผนไว้ ประเด็นที่มีนัยสำคัญที่พบจากการตรวจสอบ รวมถึงข้อบกพร่องที่มีนัยสำคัญในระบบการควบคุมภายในซึ่งข้าพเจ้าได้ พบในระหว่างการตรวจสอบของข้าพเจ้า

ผู้สอบบัญชีที่รับผิดชอบงานสอบบัญชีและการนำเสนอรายงานฉบับนี้ คือ นางพนารัตน์ ปานมณี



นางพนารัตน์ ปานมณี

ผู้สอบบัญชีรับอนุญาต ทะเบียนเลขที่ 2870

17 ซอย 7 เสรี 8 แขวงสวนหลวง

กรุงเทพมหานคร

21 ตุลาคม พ.ศ. 2565



## กองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

งบแสดงฐานะการเงิน  
ณ วันที่ 30 กันยายน 2565

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2565	2564
<b>สินทรัพย์</b>			
<b>สินทรัพย์หมุนเวียน</b>			
เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด	3	20,123,366.63	27,147,152.51
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น	4	54,576.81	3,457.79
<b>รวมสินทรัพย์หมุนเวียน</b>		<b>20,177,943.44</b>	<b>27,150,610.30</b>
<b>สินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>			
ส่วนปรับปรุงอาคาร และอุปกรณ์-สุทธิ	5	19,842,209.65	12,350,343.44
<b>รวมสินทรัพย์ไม่หมุนเวียน</b>		<b>19,842,209.65</b>	<b>12,350,343.44</b>
<b>รวมสินทรัพย์</b>		<b>40,020,153.09</b>	<b>39,500,953.74</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้



กองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
งบแสดงฐานะการเงิน (ต่อ)  
ณ วันที่ 30 กันยายน 2565

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2565	2564
<b>หนี้สินและเงินกองทุน</b>			
<b>หนี้สินหมุนเวียน</b>			
ค่าบำรุงมหาวิทยาลัยค้างจ่าย	2.6	36,516,638.65	-
หนี้สินหมุนเวียนอื่น	6	1,724,552.10	1,072,560.38
<b>รวมหนี้สินหมุนเวียน</b>		<b>38,241,190.75</b>	<b>1,072,560.38</b>
<b>รวมหนี้สิน</b>		<b>38,241,190.75</b>	<b>1,072,560.38</b>
<b>เงินกองทุน</b>			
กองทุนทรัพย์สินทดแทน		1,021,701.88	1,021,701.88
ทุนจากการรับบริจาค		757,260.46	757,260.46
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม	7	-	36,649,431.02
<b>รวมเงินกองทุน</b>		<b>1,778,962.34</b>	<b>38,428,393.36</b>
<b>รวมหนี้สินและเงินกองทุน</b>		<b>40,020,153.09</b>	<b>39,500,953.74</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
งบรายได้และค่าใช้จ่าย  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565

(หน่วย : บาท)

	หมายเหตุ	2565	2564
<b>รายได้</b>			
รายได้เงินอุดหนุนจากสถาบันฯ		4,720,400.00	5,005,800.00
รายได้อื่น		31,654.98	14,360.57
<b>รวมรายได้</b>		<b>4,752,054.98</b>	<b>5,020,160.57</b>
<b>ค่าใช้จ่าย</b>			
ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน	8	4,809,355.02	3,287,262.53
<b>รวมค่าใช้จ่าย</b>		<b>4,809,355.02</b>	<b>3,287,262.53</b>
รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายก่อนหักค่าบำรุงมหาวิทยาลัย		(57,300.04)	1,732,898.04
บวก ค่าบำรุงมหาวิทยาลัย		57,300.04	-
<b>รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ</b>		<b>-</b>	<b>1,732,898.04</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

กองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
งบกระแสเงินสด  
สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565

(หน่วย : บาท)

	2565	2564
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมดำเนินงาน</b>		
รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ	-	1,732,898.04
<b>ปรับ กระทบยอดเงินสดรับ (จ่าย) จากกิจกรรมดำเนินงาน</b>		
ค่าเสื่อมราคา-ส่วนปรับปรุงอาคาร	98,290.94	65,894.52
ค่าเสื่อมราคา-ครุภัณฑ์	3,997,488.68	2,712,849.91
ค่าเสื่อมราคา-เครื่องใช้สำนักงาน	4,540.27	5,524.14
ขาดทุนจากการตัดจำหน่ายทรัพย์สิน	96,102.64	1,808.38
สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น (เพิ่มขึ้น) ลดลง	(51,119.02)	251.10
สินทรัพย์ไม่หมุนเวียนอื่น (เพิ่มขึ้น) ลดลง	-	91,767.00
หนี้สินหมุนเวียนเพิ่มขึ้น (ลดลง)	594,691.68	953,476.28
<b>เงินสดสุทธิได้มา (ใช้ไป) จากกิจกรรมดำเนินงาน</b>	<b>4,739,995.19</b>	<b>5,564,469.37</b>
<b>กระแสเงินสดจากกิจกรรมลงทุน</b>		
(ซื้อ) ขาย ครุภัณฑ์	(12,456,438.74)	(5,782,612.00)
งานระหว่างทำ (เพิ่มขึ้น) ลดลง	768,150.00	(768,150.00)
<b>เงินสดสุทธิได้มา (ใช้ไป) จากกิจกรรมลงทุน</b>	<b>(11,688,288.74)</b>	<b>(6,550,762.00)</b>
ปรับปรุงกำไรสะสมเพิ่มขึ้น (ลดลง)	(75,492.33)	-
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดเพิ่มขึ้น (ลดลง) สุทธิ</b>	<b>(7,023,785.88)</b>	<b>(986,292.63)</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดต้นงวด</b>	<b>27,147,152.51</b>	<b>28,133,445.14</b>
<b>เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสดปลายงวด</b>	<b>20,123,366.63</b>	<b>27,147,152.51</b>

หมายเหตุประกอบงบการเงินเป็นส่วนหนึ่งของงบการเงินนี้

## กองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565

#### 1 ข้อมูลทั่วไป

เงินกองทุน มีวัตถุประสงค์เพื่อประโยชน์ในการบำรุงรักษา ปรับปรุง หรือซ่อมแซมอาคาร ครุภัณฑ์ของกองทุนทรัพย์สินทดแทนฯ ให้มีประสิทธิภาพและสามารถใช้ประโยชน์ได้อย่างเต็มที่ ใช้ในการบริหารเพื่อให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ของกองทุนทรัพย์สินทดแทนฯ โดยใช้ได้ทั้งเงินต้นและดอกผล

#### 2 สรุปนโยบายบัญชีที่สำคัญ

##### 2.1 เกณฑ์การจัดท่างบการเงิน

- ในการจัดท่างบการเงินเพื่อให้เป็นไปตามหลักการบัญชีที่รับรองทั่วไป 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

- กำไรและขาดทุนจากการจำหน่ายกำหนดโดยเปรียบเทียบสิ่งตอบแทนที่ได้รับกับราคาตามบัญชี และรวมอยู่ในค่าใช้จ่ายดำเนินงาน
- รายจ่ายเกี่ยวกับการต่อเติม การต่ออายุ หรือการปรับปรุงสินทรัพย์ให้ดีขึ้น ซึ่งทำให้ราคาเปลี่ยนแปลงใน ปัจจุบันของสินทรัพย์เพิ่มขึ้นอย่างเป็นสาระสำคัญจะรวมเป็นราคาทุนของสินทรัพย์ ส่วนค่าซ่อมแซมและค่าบำรุงรักษารับรู้เป็นค่าใช้จ่ายในรอบระยะเวลาบัญชีที่เกิดขึ้น

## กองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

### สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565

#### 2.5 ประมาณการหนี้สิน

กองทุนทรัพย์สินทดแทนฯ จะบันทึกประมาณการหนี้สินไว้ในบัญชีเมื่อภาระผูกพันซึ่งเป็นผลมาจากเหตุการณ์ในอดีตได้เกิดขึ้นแล้ว และมีความเป็นไปได้ค่อนข้างแน่นอนว่า กองทุนทรัพย์สินทดแทนฯ จะเสียทรัพยากรเชิงเศรษฐกิจไปเพื่อปลดเปลื้องภาระผูกพันนั้น และกองทุนทรัพย์สินทดแทนฯ สามารถประมาณมูลค่าภาระผูกพันได้อย่างน่าเชื่อถือ

#### 2.6 รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิ

ที่ประชุมคณะกรรมการอำนวยการสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาฯ มีมติให้โอนบัญชีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิไปเป็นหนี้สิน เพื่อมิให้รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสุทธิถูกเก็บสะสมในงบการเงินของกองทุน

### 3 เงินสดและรายการเทียบเท่าเงินสด

(หน่วย : บาท)

	2565	2564
เงินฝากธนาคาร :		
บัญชีเงินฝากออมทรัพย์	20,123,366.63	27,147,152.51
<b>รวม</b>	<b>20,123,366.63</b>	<b>27,147,152.51</b>

### 4 สินทรัพย์หมุนเวียนอื่น

(หน่วย : บาท)

	2565	2564
ดอกเบียค้างรับ	6,134.63	3,457.79
ค่าใช้จ่ายจ่ายล่วงหน้า	48,442.18	-
<b>รวม</b>	<b>54,576.81</b>	<b>3,457.79</b>

## กองทุนทรัพยากรสินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565

#### 5 ส่วนปรับปรุงอาคาร และอุปกรณ์-สุทธิ

	ณ วันที่ 30 กันยายน 2564	เพิ่มขึ้น/รับโอน	จำหน่าย/โอนออก	ณ วันที่ 30 กันยายน 2565
<b>ราคาทุน</b>				
ส่วนปรับปรุงอาคาร	1,760,181.95	4,607,184.45	1,716,095.82	4,651,270.58
เครื่องใช้สำนักงาน	515,415.21	-	114,965.09	400,450.12
ครุภัณฑ์	19,480,356.22	7,849,254.29	16,805.55	27,312,804.96
งานระหว่างก่อสร้าง	768,150.00	-	768,150.00	-
<b>รวม</b>	<b>22,524,103.38</b>	<b>12,456,438.74</b>	<b>2,616,016.46</b>	<b>32,364,525.66</b>
<b>ค่าเสื่อมราคาสะสม</b>				
ส่วนปรับปรุงอาคาร	(1,616,473.90)	(98,290.94)	(1,621,462.30)	(93,302.54)
เครื่องใช้สำนักงาน	(506,744.73)	(4,540.27)	(113,498.97)	(397,786.03)
ครุภัณฑ์	(8,050,541.31)	(3,997,488.68)	(16,802.55)	(12,031,227.44)
<b>รวม</b>	<b>(10,173,759.94)</b>	<b>(4,100,319.89)</b>	<b>(1,751,763.82)</b>	<b>(12,522,316.01)</b>
<b>สุทธิ</b>	<b>12,350,343.44</b>			<b>19,842,209.65</b>

ค่าเสื่อมราคาที่ยังไม่บันทึกในงบรายได้และค่าใช้จ่าย สำหรับปี ลสิ้นสุด วันที่ 30 กันยายน

2565	4,100,319.89
2564	2,784,268.57



กองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
**หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)**  
 สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565

## 6 หนี้สินหมุนเวียนอื่น

(หน่วย : บาท)

	2565	2564
เจ้าหนี้สถาบันวิจัยฯ	12,840.00	55,463.28
ค่าบำรุงระบบค้างจ่าย	167,655.00	-
เงินประกันผลงาน	1,544,057.10	1,017,097.10
<b>รวม</b>	<b>1,724,552.10</b>	<b>1,072,560.38</b>

## 7 รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม

(หน่วย : บาท)

	2565	2564
รายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมต้นงวด	36,649,431.02	34,916,532.98
<b>บวก</b> รายการปรับปรุงปีก่อน เพิ่ม (ลด)	(75,492.33)	-
<b>หัก</b> รายการปรับปรุงค่าบำรุงมหาวิทยาลัยค้างจ่าย	(36,573,938.69)	-
	-	34,916,532.98
<b>บวก</b> รายได้สูง (ต่ำ) กว่าค่าใช้จ่าย	-	1,732,898.04
<b>รวมรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมปลายงวด</b>	<b>-</b>	<b>36,649,431.02</b>

ที่ประชุมคณะกรรมการอำนวยการสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาฯ ครั้งที่ 3 ลงวันที่ 25 กรกฎาคม 2565 มีมติให้โอนบัญชีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสม ไปเป็นหนี้สิน เพื่อให้บัญชีรายได้สูงกว่าค่าใช้จ่ายสะสมแสดงยอดคงเหลือปลายงวดเป็นศูนย์

## กองทุนทรัพย์สินทดแทนของสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

### หมายเหตุประกอบงบการเงิน (ต่อ)

สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 30 กันยายน 2565

#### 8 ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน

(หน่วย : บาท)

	2565	2564
8.1 ค่าเสื่อมราคา-ส่วนปรับปรุงอาคาร	98,290.94	65,894.52
8.2 ค่าเสื่อมราคา-เครื่องใช้สำนักงาน	4,540.27	5,524.14
8.3 ค่าเสื่อมราคา-ครุภัณฑ์	3,997,488.68	2,712,849.91
8.4 ค่าซ่อมแซมเครื่องใช้สำนักงาน/ครุภัณฑ์	535.00	50,880.00
8.5 ค่าบำรุงรักษาระบบ	507,002.49	450,305.58
8.6 ขาดทุนจากการจำหน่ายสินทรัพย์	96,102.64	1,808.38
8.7 ค่าขนย้ายครุภัณฑ์	105,395.00	-
<b>รวม</b>	<b>4,809,355.02</b>	<b>3,287,262.53</b>



บทคัดย่อ  
ที่ได้รับอนุญาต



## ด้านกฎหมาย

### กรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : ศึกษาแนวทางการร่างกฎหมายจัดการเลือกปฏิบัติต่อบุคคล

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ศาสตราจารย์ ณรงค์ ใจหาญ

#### บทคัดย่อ :

โครงการวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ สามประการ คือ ประการแรก เพื่อศึกษา วิเคราะห์ กฎหมายไทยและต่างประเทศที่เกี่ยวข้องกับการจัดการเลือกปฏิบัติต่อบุคคลเพื่อนำมาจัดทำแนวทาง มาตรการส่งเสริม ป้องกันการเลือกปฏิบัติต่อบุคคล และเยียวยาผู้ที่ได้รับผลกระทบจากการเลือกปฏิบัติต่อบุคคล

ประการที่สอง เพื่อรับฟังความคิดเห็นหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง ภาคเอกชน และประชาชน เพื่อประกอบการจัดทำร่างกฎหมาย รวมทั้งการวิเคราะห์ผลกระทบที่อาจเกิดจากกฎหมายตามบทบัญญัติมาตรา 77 ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พุทธศักราช 2560 และพระราชบัญญัติหลักเกณฑ์การจัดทำร่างกฎหมายและการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมาย พ.ศ. 2562

และประการสุดท้าย ยกร่างกฎหมายจัดการเลือกปฏิบัติต่อบุคคล และกรอบการร่างอนุบัญญัติให้สอดคล้องกับมาตรฐานสากล และเหมาะสมกับบริบทของประเทศไทยอย่างเป็นระบบครบถ้วนสมบูรณ์

**วิธีการศึกษา** ศึกษาวิจัยเอกสาร ของไทยและต่างประเทศ ได้แก่ สหราชอาณาจักร และแคนาดา รับฟังความคิดเห็นผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยนำเสนอร่างกฎหมาย และจัดทำแบบสอบถามเพื่อปรับปรุง

กฎหมายตามแนวทางการจัดทำร่างพระราชบัญญัติจัดการเลือกปฏิบัติต่อบุคคล พร้อมกรอบอนุบัญญัติ และรับฟังความเห็นจำนวน 4 ภาคทางออนไลน์ และปรับปรุงร่างกฎหมายเพื่อรับฟังระดับชาติอีกครั้ง และนำผลการรับฟังมาปรับปรุงร่างพระราชบัญญัติพร้อมจัดทำรายงานผลกระทบต่อกฎหมาย และนำเสนอรายงานการศึกษาต่อกรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ กระทรวงยุติธรรม โดยมีระยะเวลาดำเนินการระหว่างวันที่ 11 กุมภาพันธ์-9 สิงหาคม 2564

#### ผลการศึกษา

ได้รายงานผลการศึกษาซึ่งประกอบด้วย การศึกษากฎหมายต่างประเทศ เกี่ยวกับกฎหมายและแนวทางการดำเนินการจัดการเลือกปฏิบัติ และร่างกฎหมายจัดการเลือกปฏิบัติต่อบุคคลที่เหมาะสมสำหรับประเทศไทย พร้อมด้วยกรอบกฎหมายลำดับรอง หลักการและเหตุผล สาระสำคัญของร่างพระราชบัญญัติและรายงานประเมินผลกระทบในการออกกฎหมายตามหลักเกณฑ์ที่รัฐธรรมนูญและพระราชบัญญัติหลักเกณฑ์การจัดทำร่างกฎหมาย และการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมาย พ.ศ. 2562 โดยมีกลไกแนวทาง มาตรการ และกฎหมายคุ้มครองบุคคลทุกกลุ่มจากการถูกเลือกปฏิบัติต่อบุคคล ซึ่งเป็นกฎหมายที่ทัดเทียมกับระดับสากล

## ด้านกฎหมาย

### กรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : ขับเคลื่อนแผนสิทธิมนุษยชนแห่งชาติกิจกรรมที่ 4 การศึกษาความเหมาะสมในการตรากฎหมายรองรับกลไกการขับเคลื่อนแผนสิทธิมนุษยชนแห่งชาติระยะที่ 2 โดยเฉพาะเจาะจง

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ศาสตราจารย์ ณรงค์ ใจหาญ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.รณกรณ์ บุญมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยิ่งลักษณ์ กาญจนฤกษ์

#### บทคัดย่อ :

โครงการวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ สองประการ คือ ยกร่างพระราชบัญญัติสิทธิมนุษยชน พ.ศ. .... พร้อมด้วยร่างอนุบัญญัติ โดยดำเนินการรับฟังความคิดเห็นตามแนวทางของสอดคล้องตาม มาตรา 77 ของรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย และพระราชบัญญัติจัดทำร่างกฎหมายและประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมาย พ.ศ. 2562 ประการที่สอง กำหนดมาตรการ กลไก หรือเครื่องมือต่างๆ ด้านสิทธิมนุษยชนในภาพรวมของประเทศ และสามารถดำเนินงานด้านสิทธิมนุษยชนอย่างเป็นรูปธรรม มีการพัฒนาอย่างเป็นระบบ และสอดคล้องเป็นไปในทิศทางเดียวกันได้อย่างยั่งยืน

วิธีการศึกษา สัมภาษณ์ผู้บริหารกระทรวงยุติธรรม และนำข้อเสนอแนะมาปรับปรุงร่างพระราชบัญญัติสิทธิมนุษยชน พ.ศ. .... และร่างกฎหมายลำดับรอง จัดทำแบบสอบถามเพื่อรับฟังความคิดเห็นตามแนวทางการจัดทำร่างพระราชบัญญัติ และรับฟังความคิดเห็นผู้เกี่ยวข้อง จำนวน 4 ภาคทางออนไลน์ และปรับปรุงร่างกฎหมายเพื่อรับฟังระดับชาติทางออนไลน์อีกครั้ง และนำเสนอรายงานการศึกษาต่อกรมคุ้มครองสิทธิและเสรีภาพ กระทรวงยุติธรรม พร้อมด้วยจัดทำรายงานประเมินผลกระทบต่อการออกกฎหมาย โดยมีระยะเวลาดำเนินการระหว่างวันที่ 29 พฤษภาคม ถึง 25 กันยายน 2564

#### ผลการศึกษา

ได้รายงานผลการศึกษาซึ่งประกอบด้วยร่างพระราชบัญญัติสิทธิมนุษยชน พ.ศ. .... พร้อมด้วยร่างกฎหมายลำดับรอง จำนวน 13 ฉบับ ซึ่งในร่างพระราชบัญญัติดังกล่าว มีจำนวน 8 หมวด ประกอบด้วยมาตรการที่ใช้บังคับเพื่อให้เกิดการคุ้มครองและส่งเสริมสิทธิมนุษยชน การขับเคลื่อนแผนสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ และแผนปฏิบัติการธุรกิจและสิทธิมนุษยชน การคุ้มครองและป้องกันการละเมิดสิทธิมนุษยชน รวมถึงการตรวจสอบการละเมิดสิทธิและการเยียวยาให้แก่ผู้ถูกละเมิดสิทธิมนุษยชน ทั้งนี้มีกลไกในการประสานงานและบูรณาการร่วมกับภาครัฐ ภาคเอกชน องค์กรภาคประชาสังคม รวมถึงการดำเนินการเพื่อให้สอดคล้องกับพันธกรณีที่ประเทศไทยต้องดำเนินการตามหนังสือสัญญาระหว่างประเทศ ส่วนเนื้อหาในร่างกฎหมายมีหลักการและเหตุผล สาระสำคัญของร่างพระราชบัญญัติและรายงานประเมินผลกระทบในการออกกฎหมายตามหลักเกณฑ์ที่รัฐธรรมนูญและพระราชบัญญัติหลักเกณฑ์การจัดทำร่างกฎหมายและการประเมินผลสัมฤทธิ์ของกฎหมาย พ.ศ. 2562

คำสำคัญ : กฎหมายสิทธิมนุษยชน กลไกคุ้มครองและส่งเสริมสิทธิมนุษยชนแห่งชาติ

## ด้านการจัดทำแผน

### บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : จ้างที่ปรึกษาจัดทำแผนแม่บทด้านนวัตกรรมของบริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) ปีงบประมาณ 2564-2568

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.ศราวุธ แรมจันทร์

#### บทคัดย่อ :

บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน) จัดตั้งหน่วยนวัตกรรมเพื่อปรับปรุงคุณภาพการบริการและกระบวนการที่ตอบสนองความพึงพอใจของผู้โดยสาร แผนนวัตกรรม AOT ได้รับการพัฒนาสำหรับปี 2564 - 2568 แผนนี้เป็นกลยุทธ์ที่ครอบคลุมเรื่ององค์กรแห่งนวัตกรรม นวัตกรรมบริการ นวัตกรรมดิจิทัล และนวัตกรรมที่ขับเคลื่อนด้วยข้อมูล โดยจะนำกลยุทธ์ทั้งหมดไปใช้

กับ 6 สาขาของทอท. ประกอบด้วย สนามบินสุวรรณภูมิ สนามบินนานาชาติดอนเมือง สนามบินนานาชาติภูเก็ต สนามบินนานาชาติเชียงใหม่ สนามบินนานาชาติหาดใหญ่ และสนามบินนานาชาติแม่ฟ้าหลวงเชียงราย

คำสำคัญ : ท่าอากาศยานไทย นวัตกรรม การบริการ



# ด้านการจัดกาแผน

## สำนักงานเทศบาลนครยะลา

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : จัดทำผังแม่บทพัฒนาพื้นที่ การปรับปรุงภูมิทัศน์ และการออกแบบตลาดชุมชนบ้านร่ม

เมือง : ยะลา

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.พีรตร แก้วฉาย

### บทคัดย่อ :

สืบเนื่องจากพื้นที่บริเวณชุมชนบ้านร่มเป็นพื้นที่ชุมชนที่มีประวัติศาสตร์ความเป็นมาของชุมชนอย่างยาวนาน เป็นชุมชนที่มีศักยภาพในเชิงวัฒนธรรมในด้านอาหารและวัตถุดิบท้องถิ่น ประกอบกับทำเลที่ตั้งของชุมชนยังเป็นพื้นที่ที่มีศักยภาพสูง เป็นพื้นที่ที่อยู่ติดกับพื้นที่บริเวณริมแม่น้ำปัตตานีมีความสมบูรณ์ในเชิงของระบบนิเวศทางธรรมชาติ และเป็นพื้นที่ที่การกระจุกตัวของหน่วยงานภาครัฐเหมาะแก่การเป็นพื้นที่สาธารณะของเมืองที่ผสมผสานระหว่างธรรมชาติและวัฒนธรรมท้องถิ่น นอกจากนี้ชุมชนบ้านร่ม เป็นชุมชนดั้งเดิมที่อยู่คู่กับพื้นที่มาอย่างยาวนาน ทำให้ชุมชนมีความเข้มแข็งและมีความพร้อมในการพัฒนา ประกอบกับแนวทางในการดำเนินงานของเทศบาลนครยะลา ซึ่งต้องการให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการพัฒนาพื้นที่ของตนเอง เพื่อสร้างความหวงแหนและเชื่อมโยงกับการพัฒนาด้วยเหตุนี้ ทางเทศบาลนครฯ จึงเล็งเห็นว่าชุมชนบ้านร่มซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของเทศบาลนครฯ มีความพร้อมและมีศักยภาพในหลากหลายด้าน ทั้งทำเลที่ตั้ง ประวัติศาสตร์และวัฒนธรรมของชุมชน ความเข้มแข็งและความพร้อมในด้านโครงสร้างทางสังคมของชุมชน จึงเลือก (1) พื้นที่ทำน้ำชุมชนบ้านร่ม (2) พื้นที่ต่อเนื่องบริเวณริมแม่น้ำปัตตานี และ (3) พื้นที่โรงเหล้าเก่าของกรมธนารักษ์ ในการเป็นพื้นที่ยุทธศาสตร์สำคัญในการพัฒนาพื้นที่ โดยจัดทำทั้งผังแม่บทการพัฒนาพื้นที่ในภาพรวมและการออกแบบพื้นที่ยุทธศาสตร์ดังกล่าวทั้ง 3 แห่ง การจัดทำผังแม่บทพัฒนาพื้นที่ การปรับปรุงภูมิทัศน์ และการออกแบบตลาดชุมชนบ้านร่ม เป็นแนวคิดการออกแบบที่มุ่งเน้นการมองหาต้นเหตุที่แท้จริงของปัญหาหรือประเด็นเฉพาะในพื้นที่ นำไปสู่การพัฒนาแนวคิดใหม่ ๆ ที่มีความสร้างสรรค์เพื่อการสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินทรัพย์ในพื้นที่ รวมถึงการสร้างต้นแบบเพื่อทดสอบแนวคิดก่อนที่จะนำไปปฏิบัติจริง

โดยเป็นการนำเอากระบวนการคิดเชิงออกแบบ มาบูรณาการให้เป็นเครื่องมือที่มีความเหมาะสมในการนำมาใช้เพื่อพัฒนาพื้นที่ เพื่อให้เกิดการแลกเปลี่ยนกันในวงกว้าง และเกิดความเป็นเจ้าของ พื้นที่สาธารณะที่ประสบความสำเร็จ มักมีการสร้างการมีส่วนร่วมในรูปแบบ

ต่างๆ เช่น การประชุมกลุ่ม การจัดกิจกรรมเชิงปฏิบัติการร่วมรังสรรค์ (co-creation) การสร้างกลุ่มและเครือข่าย การจัดตั้งคณะทำงาน เพื่อทำให้เกิดการรับรู้ถึงโครงการในวงกว้างและเกิดการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นจากผู้ที่มีความเชี่ยวชาญที่หลากหลาย การสร้างการมีส่วนร่วมกับคนทุกช่วงวัยก็มีความสำคัญเช่นกัน เพราะทำให้เกิดการแลกเปลี่ยนมุมมองของคนต่างยุคสมัย

ผลการออกแบบอย่างมีส่วนร่วมพบว่า พื้นที่ที่มีศักยภาพในการพัฒนาเป็นพื้นที่ยุทธศาสตร์นำร่องที่มีความพร้อมในการพัฒนาเป็นพื้นที่แรกคือ พื้นที่ตลาดทำน้ำชุมชนบ้านร่ม โดยมีข้อสรุปการออกแบบพื้นที่ตลาดบ้านร่มดังนี้

จากข้อสรุปการทดลองจัดตลาดท่าร่วมได้สรุปรายละเอียดการออกแบบของพื้นที่ตลาดบ้านร่มออกเป็น 4 พื้นที่ประกอบไปด้วย

- **พื้นที่ลานบ้านร่ม (Zone 1)**  
ประกอบไปด้วย การจัดทำหลังคาสำหรับจัดตั้งร้านค้าพื้นที่จัดตลาดบริเวณลานบ้านร่มและพื้นที่ศาลาบ้านร่ม
- **พื้นที่ทำน้ำบ้านร่ม (Zone 2)**  
ประกอบไปด้วย ทำน้ำบ้านร่มและพื้นที่ทางลงริมน้ำ บ้านโดทางลงขานริมน้ำ
- **ทางเดินป่าชุมชน (Zone 3)**  
ประกอบด้วย Cover Walkway สำหรับทางเดินริมสันเขื่อน Cover Walkway ที่สามารถตกแต่งเป็นซุ้ม สูง 6 เมตร และ Cover Walkway ที่สามารถตกแต่งเป็นซุ้ม สูง 8 เมตร
- **พื้นที่บริการและสนับสนุน (Zone 4)**  
ประกอบไปด้วย พื้นที่ห้องน้ำและการก่อสร้างทางเท้าสำหรับการเข้าถึงห้องน้ำ

การมีส่วนร่วมกับโครงการทำให้เกิดความรู้สึกเป็นเจ้าของส่งผลให้ผู้ที่เข้ามามีส่วนร่วมกลายเป็นตัวแทนของโครงการ ทำหน้าที่ประชาสัมพันธ์โครงการ เป็นเครือข่ายคอยช่วยเหลือให้การสนับสนุนต่อยอดและสืบทอดแนวคิด หรือแม้กระทั่งเป็นหนึ่งในคณะทำงาน

## ด้านการติดตามและประเมินผล

### กรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : ติดตามประเมินผลตามแผนกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (โครงการวิจัย พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม)

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.พีระ เจริญพร

#### บทคัดย่อ :

โครงการจ้างที่ปรึกษาติดตามและประเมินผลตามแผนกรมส่งเสริมคุณภาพสิ่งแวดล้อม (โครงการวิจัย พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม) ดำเนินการติดตามประเมินผลโครงการวิจัย พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2561-2564 ทั้ง 31 โครงการ ในการติดตามประเมินผลผลิต ผลลัพธ์ และผลสัมฤทธิ์ของโครงการวิจัย และทราบถึงข้อมูลปัญหาและอุปสรรคจากการดำเนินโครงการวิจัย รวมถึงปัจจัยที่ก่อให้เกิดความสำเร็จในการดำเนินโครงการวิจัย จนนำมาสู่การจัดทำร่างข้อเสนอแนะแนวทางการพัฒนาโครงการวิจัย โดยรวบรวมจากความคิดเห็นและ

ข้อเสนอแนะของทั้งนักวิจัย จาก 31 โครงการ และผู้ร่วมดำเนินงานวิจัย/ผู้รับประโยชน์ จาก 7 โครงการที่ได้รับการคัดเลือก รวมถึงข้อเสนอแนะเพิ่มเติมจากคณะที่ปรึกษาซึ่งได้มีการจัดประชุมนำเสนอ (ร่าง) ผลการศึกษาและรับฟังความคิดเห็นผลการศึกษาจากผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง ทั้งนี้ คณะที่ปรึกษาได้รวบรวมข้อคิดเห็นเพิ่มเติมที่ได้จากการจัดประชุมนี้จัดทำเป็นข้อเสนอแนะแนวทางการพัฒนาโครงการวิจัย พัฒนา เทคโนโลยีและนวัตกรรมในการจัดการด้านสิ่งแวดล้อม เพื่อนำข้อเสนอแนะไปปรับใช้กับหน่วยงานและเป็นแนวทางในการพัฒนาโครงการวิจัยต่อไป

# ด้านการติดตามและประเมินผล

## บริษัท เอ็นไอ.คอม จำกัด

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : จัดทำแบบประเมินผลการเข้าถึงและจำนวนผู้ชมรายการโทรทัศน์ ระยะที่ 3

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.พรทิพย์ พิมลลินธุ์

### บทคัดย่อ :

การประเมินผลรายการ “ชุมชน...มีสุข” มีวัตถุประสงค์ของการศึกษา (1) เพื่อประเมินการรับรู้รายการ “ชุมชน...มีสุข” ที่เผยแพร่ผ่านทางช่อง 7HD (2) เพื่อประเมินการรับรู้หน่วยงานที่จัดทำรายการ “ชุมชน...มีสุข” ที่เผยแพร่ผ่านทางช่อง 7HD (3) เพื่อประเมินความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมายที่มีต่อรายการ “ชุมชน...มีสุข” ที่เผยแพร่ผ่านทางช่อง 7HD (4) เพื่อประเมินความรู้ที่ได้รับของกลุ่มเป้าหมายจากรายการ “ชุมชน...มีสุข” ที่เผยแพร่ผ่านทางช่อง 7HD และ (5) เพื่อประเมินความคิดเห็นของกลุ่มเป้าหมายที่มีต่อภาพลักษณ์ที่ดีของหน่วยงานที่จัดทำรายการ “ชุมชน...มีสุข” ที่เผยแพร่ผ่านทางช่อง 7HD

การศึกษาครั้งนี้ศึกษาเฉพาะประชากรที่อาศัยอยู่ในกรุงเทพมหานครและปริมณฑล กำหนดจำนวนตัวอย่าง 400 ตัวอย่าง ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยวิธีการวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Research) ในประเภทของการวิจัยแบบสำรวจ (Survey Research)

ผลการประเมินการรับชมรายการ “ชุมชน...มีสุข” พบว่ากลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่ร้อยละ 65.25 ระบุว่าเคยรับชมรายการ “ชุมชน...มีสุข” และกลุ่มตัวอย่างทั้งหมดจำนวน 400 คน ทราบว่าเป็นรายการของธนาคารเพื่อการเกษตรและสหกรณ์การเกษตร (ธ.ก.ส.)

1. ภาพรวมความพึงพอใจที่มีต่อรายการ “ชุมชน...มีสุข” กลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจมากที่สุด ได้รับคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 4.2108 ประเด็นที่กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่มีความพึงพอใจในระดับ

มากที่สุดมีถึง 4 ประเด็น เรียงตามคะแนนเฉลี่ยที่ได้รับ คือ เรียงตามคะแนนเฉลี่ยที่ได้รับ คือ (1) ความรู้ที่ได้รับจากรายการ (4.4725) (2) เนื้อหาที่มีการสื่อสารเข้าใจง่าย มีสาระครบถ้วน ดูทันสมัย น่าสนใจ ขวนติดตาม (4.4375)(3) ภาษาที่ใช้บรรยายเข้าใจง่าย (4.3100) (4) รูปแบบของรายการ (4.3025)

ส่วนประเด็นที่กลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจน้อยกว่าประเด็นอื่นๆ ควรนำมาพิจารณา คือ (1) เสียงบรรยาย (4.1325) (2) ภาพประกอบคมชัด สวยงาม สื่อความหมายตรงตามเนื้อหาที่นำเสนอ (4.1100) (3) ความเหมาะสมของช่วงเวลาออกอากาศ (4.1075) (4) ระยะเวลาของรายการ (4.0300) (5) เพลงบรรเลงมีจังหวะเข้ากับรูปแบบของรายการ (3.9950)

2. ความรู้ที่ได้รับจากรายการ “ชุมชน...มีสุข” กลุ่มตัวอย่างส่วนใหญ่กว่าร้อยละ 90 ได้รับความรู้เกี่ยวกับแนวทางการพัฒนาชุมชนของ ธ.ก.ส. ให้มีความเข้มแข็ง สามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน และได้รับความรู้เกี่ยวกับชุมชนต้นแบบตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงที่มีการพัฒนาไปสู่การเป็นชุมชนอุดมสุขใน 4 มิติ คือ ด้านเศรษฐกิจ ด้านสังคม ด้านสิ่งแวดล้อม และด้านประเพณีวัฒนธรรม

3. การได้ดูรายการ “ชุมชน...มีสุข” ทำให้กลุ่มตัวอย่างร้อยละ 59.50 ความรู้สึกที่มีต่อ ธ.ก.ส. ไม่เปลี่ยนแปลง เพราะมีความรู้สึกที่ดีอยู่แล้ว รองลงมากลุ่มตัวอย่างร้อยละ 38.00 มีความรู้สึกดีขึ้นต่อภาพลักษณ์ของ ธ.ก.ส.

# ด้านการติดตามและประเมินผล

## กรมการขนส่งทางบก

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : ศึกษาโครงสร้างการจัดทำหลักสูตรการอบรมเพื่อขอรับคินคะเนนความประพฤติในการขับรถ

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.อุรุยา วิสกุล

### บทคัดย่อ :

สำนักงานตำรวจแห่งชาติ ได้กำหนดให้มีมาตรการในการควบคุมพฤติกรรมของผู้ได้รับใบอนุญาตขับขี่ให้เกิดความปลอดภัยในการจราจร และในกรณีที่ผู้ขับขี่ผู้ใดกระทำความผิดตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522 หรือกฎหมายอื่นอันเกี่ยวกับการขับรถหรือใช้ทางสำนักงานตำรวจแห่งชาติจะจัดให้มีระบบการบันทึกคะแนนความประพฤติในการขับรถของผู้ได้รับใบอนุญาตขับขี่ โดยระบบการบันทึกคะแนนความประพฤติในการขับรถอย่างน้อยต้องประกอบด้วยการกำหนดคะแนน การตัดคะแนน และการคืนคะแนน โดยวิธีดำเนินการดังกล่าวให้เป็นไปตามหลักเกณฑ์วิธีการ และเงื่อนไขที่ผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติ และอธิบดีกรมการขนส่งทางบกร่วมกันกำหนด ทั้งนี้ ได้กำหนดแนวทางการเข้ารับการอบรมไว้ ตามมาตรา 142/3 แห่งพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522 ซึ่งแก้ไขเพิ่มเติมโดยพระราชบัญญัติจราจรทางบก (ฉบับที่ 12) พ.ศ. 2562 ให้กรมการขนส่งทางบก จัดการอบรมความรู้เกี่ยวกับการขับรถและวินัยจราจรตามหลักสูตรที่ผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติ และอธิบดีกรมการขนส่งทางบกร่วมกันกำหนดและการจัดให้มีการอบรมดังกล่าว กรมการขนส่งทางบก อาจมอบหมายให้โรงเรียนสอนขับรถที่กรมการขนส่งทางบกรับรองดำเนินการแทนก็ได้

ดังนั้นเพื่อให้ผู้ขับรถที่ถูกตัดคะแนนความประพฤติหรือถูกสั่งพักใช้ใบอนุญาตขับขี่ได้รับความรู้ด้านการขับรถและวินัยจราจรที่ถูกต้องและปลอดภัย ตลอดจนสร้างทัศนคติที่ดีในการขับรถเกิดวินัยในการใช้รถใช้ถนนร่วมกัน และไม่กระทำความผิดกฎหมายว่าด้วยการจราจรทางบก และกฎหมายอื่นอันเกี่ยวกับรถหรือการใช้ทางกรมการขนส่งทางบก โดยสำนักสวัสดิภาพการขนส่งทางบกจึงได้จัดทำโครงการศึกษาโครงสร้างการจัดทำหลักสูตรการอบรมเพื่อขอ

รับคินคะเนนความประพฤติในการขับรถ โดยมีเป้าหมายให้ผู้ขับรถมีทัศนคติในการขับข้อย่างปลอดภัย อันเป็นการป้องกันและลดอุบัติเหตุทางถนนที่มีสาเหตุมาจากพฤติกรรมเสี่ยงในการขับขี่ของผู้ขับรถ

### 1.1 วัตถุประสงค์

- 1) เพื่อศึกษาแนวทางการจัดทำหลักสูตรการอบรมความรู้เกี่ยวกับการขับรถและวินัยจราจรเพื่อขอรับคินคะเนนความประพฤติในการขับรถ
  - 2) เพื่อศึกษาจัดทำโครงสร้างหลักสูตรการอบรมเพื่อขอรับคินคะเนนความประพฤติในการขับรถ
  - 3) เพื่อให้ผู้ขับรถได้รับความรู้ในการขับข้อย่างปลอดภัย การมีวินัยจราจร และไม่กระทำความผิดกฎหมายว่าด้วยการจราจรทางบก และกฎหมายอื่นอันเกี่ยวกับรถหรือการใช้ทางซึ่งจะช่วยลดความเสี่ยงการเกิดอุบัติเหตุทางถนนอันมีสาเหตุมาจากผู้ขับรถได้
- การดำเนินการโครงการศึกษาโครงสร้างการจัดทำหลักสูตรการอบรมเพื่อขอรับคินคะเนนความประพฤติในการขับรถเป็นการศึกษาทบทวนเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับกฎหมายจราจรทางบก อาทิเช่น บทบัญญัติกฎหมาย กฎกระทรวง ประกาศ หรือข้อบังคับ ที่เกี่ยวกับการจราจรทางบก หลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไขเกี่ยวกับระบบการบันทึกคะแนนความประพฤติในการขับรถของผู้ได้รับใบอนุญาตขับขี่แนวทางปฏิบัติการบันทึกคะแนนความประพฤติในการขับรถและการคืนคะแนนความประพฤติในการขับรถของต่างประเทศ เพื่อนำมาวิเคราะห์จัดทำเป็นหลักสูตรการอบรมความรู้เกี่ยวกับการขับรถและวินัยจราจรเพื่อขอรับคินคะเนนความประพฤติในการขับรถ โดยมีระยะเวลาดำเนินการรวมทั้งสิ้น 4 เดือน และมีขั้นตอนการดำเนินงาน ดังต่อไปนี้

## วิธีการบริหารและการปฏิบัติงาน

### 1. ด้านการศึกษาข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

1.1 เนื้อหาความรู้พื้นฐานทั่วไปเกี่ยวกับหลักสูตร การขอรับใบอนุญาตชั้นบรรดของกรมการขนส่งทางบก

1.2 วิเคราะห์สาเหตุและรูปแบบการเกิดอุบัติเหตุที่มีสาเหตุมาจากผู้ขับรถ

1.3 ร่างระเบียบว่าด้วยหลักเกณฑ์ วิธีการ และเงื่อนไข เกี่ยวกับระบบการบันทึกคะแนนความประพฤติในการขับรถของผู้ได้รับใบอนุญาตขับขี่ การเข้าอบรมความรู้เกี่ยวกับการขับรถและวินัยจราจร และพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522 และกฎหมายอื่นอันเกี่ยวกับรถ หรือการใช้ทางในส่วนที่เกี่ยวข้องกับฐานความผิดและบทลงโทษ

1.4 หลักสูตรหรือกระบวนการให้ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับการคืนคะแนนความประพฤติในการขับรถจากแหล่งความรู้ทั้งในและต่างประเทศ

1.5 วิเคราะห์และรวบรวมแนวทางการคืนคะแนนความประพฤติในการขับรถจากแหล่งความรู้ทั้งในและต่างประเทศ

1.6 เปรียบเทียบรูปแบบและวิธีการอบรมให้ความรู้ที่เกี่ยวข้องกับการคืนคะแนนความประพฤติในการขับรถจากแหล่งความรู้ทั้งในและต่างประเทศ

### 2. ด้านการจัดทำหลักสูตร และสื่อที่ใช้ในการอบรม

2.1 ศึกษาวิจัยโครงสร้างหลักสูตรการอบรม การออกแบบกระบวนการเรียนรู้องค์ประกอบของเนื้อหาในการอบรมให้มีความเข้มข้น โดยให้มีเนื้อหาครอบคลุมกับฐานความผิดที่ถูกต้องคะแนน

2.2 กำหนดองค์ประกอบสัดส่วนของเนื้อหาและชั่วโมง การอบรมให้เหมาะสม สอดคล้องกับแต่ละข้อหาความผิด

2.3 ศึกษาต้นทุนค่าใช้จ่ายในการเข้ารับการอบรมเพื่อขอรับคืนคะแนนความประพฤติในการขับรถ เพื่อเป็นฐานข้อมูลในการกำหนดมาตรฐานอัตราค่าใช้จ่ายที่จะต้องจัดเก็บจากผู้เข้ารับการอบรม

2.4 จัดการประชุมสัมมนาและระดมความคิดเห็น จำนวน 2 ครั้ง โดยมีผู้เข้าร่วมครั้งละไม่น้อยกว่า 100 คน

2.5 กำหนดโครงสร้างหลักสูตร วิธีการ และสื่อที่ใช้ในการอบรมเพื่อขอรับคืนคะแนนความประพฤติในการขับรถที่เหมาะสม

2.6 กำหนดรูปแบบการจัดอบรม และสื่อประกอบการอบรมให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถเข้าถึงข้อมูลได้ง่ายและสะดวก อีกทั้งสามารถนำไปสู่การปรับเปลี่ยนพฤติกรรมของผู้เข้ารับการอบรมได้

2.7 จัดทำสื่อการอบรมในรูปแบบคลิปวิดีโอ พร้อมนำไปทดลองใช้

2.8 ประเมินผลหลักสูตรการอบรม ความเหมาะสมของหลักสูตร รวมถึงการนำความคิดเห็นของผู้เข้ารับการอบรมมาประเมินคุณภาพของหลักสูตร

### 3. ด้านการออกแบบข้อสอบ

3.1 พัฒนาต้นแบบของแบบทดสอบเนื้อหาตามโครงสร้างหลักสูตรการอบรมที่ได้ไม่น้อยกว่า 150 ข้อ

3.2 ทดลองใช้งานแบบทดสอบโดยใช้กลุ่มตัวอย่าง จำนวนไม่น้อยกว่า 150 คน

3.3 ประมวลผลการทดสอบของกลุ่มตัวอย่างเพื่อประเมินคุณภาพของข้อสอบ

จากการศึกษาระบบการตัดคะแนนและการอบรมเพื่อขอคืนคะแนนจากประเทศต่างๆ ทั่วโลกนั้นแสดงให้เห็นได้ว่ามีประโยชน์ต่อสังคมในแง่ลดการกระทำความผิดทางการจราจร ผู้ใช้รถใช้ถนน มีพฤติการณ์ที่ดีขึ้น ในการขับขี่ ซึ่งทำให้เกิดผลเชิงบวกทั้งการลดความสูญเสียจากอุบัติเหตุทั้งชีวิตและทรัพย์สินสร้างความมั่นใจแก่ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทั้งหลายในการใช้ทางร่วมกัน ดังนั้น กรมการขนส่งและหน่วยงานที่เกี่ยวข้องตระหนักดีถึงความสำคัญและประโยชน์ดังกล่าวของระบบตัดคะแนนและการอบรมเพื่อขอคืนคะแนน จึงได้อาศัยอำนาจตามพระราชบัญญัติจราจรทางบก พ.ศ. 2522 ในอันที่จะเป็นส่วนหนึ่งของผู้ผลักดันกลไกการตัดคะแนนให้เกิดผลบังคับใช้ พร้อมกันกับจัดการอบรมเพื่อให้ผู้กระทำความผิดได้รับความรู้ และเกิดจิตสำนึกความปลอดภัย ซึ่งท้ายที่สุดแล้วย่อมเกิดผลดีต่อตัวคนเหล่านั้นเองและสังคมโดยรวมอย่างแน่นอน

จากอัตราค่าบริการของโรงเรียนสอนขับรถ และมหาวิทยาลัยรัฐที่เป็นระบบเรียนแบบระบบเปิดพบว่าอัตราค่าใช้จ่ายที่เหมาะสมควรอยู่ประมาณ ชั่วโมงละ 100-120 บาท/ชั่วโมง สำหรับการขอเข้ารับการอบรมที่กรมการขนส่งทางบก หรือโรงเรียนสอนขับรถที่กรมการขนส่งทางบกรับรอง หรือการอบรมผ่านระบบออนไลน์ กรณีที่ผู้เข้ารับการอบรมไม่ผ่านตามเกณฑ์คะแนนที่กำหนด อ้างอิงหลักการคำนวณค่าธรรมเนียมการสอบซ่อมของมหาวิทยาลัยภาครัฐคำนวณรายข้อคิดเป็นเงินข้อละ 10-15 บาท หากคำนวณค่าเฉลี่ยของแนวคิดการคำนวณอัตราค่าสอบ 100 ข้อ มีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ 4.90 บาท/ข้อ ดังนั้น อัตราค่าสอบซ่อมสำหรับผู้เข้ารับการอบรมที่ไม่ผ่านเกณฑ์คะแนนการทำสอบตามที่กำหนดควรอยู่ประมาณข้อละ 2-5 บาท โดยประมาณ

## ด้านการติดตามและประเมินผล

### มูลนิธิอุทกพัฒน์ ในพระบรมราชูปถัมภ์

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : ประเมินและติดตามผลการดำเนินงาน โครงการบริหารจัดการทรัพยากรน้ำชุมชน ตามแนวพระราชดำริ ปี พ.ศ. 2564 (พื้นที่ภาคใต้)

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัญญา ดิษฐานนท์

#### บทคัดย่อ :

โครงการนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อติดตามและประเมินผลการดำเนินงานการบริหารจัดการน้ำชุมชน ตามแนวพระราชดำริ จำนวน 7 ชุมชน ใน 5 จังหวัดของภาคใต้ ได้แก่ 1) ชุมชนท่าด่าน จังหวัดปัตตานี 2) ชุมชนปะกาสะ-รัง จังหวัดปัตตานี 3) ชุมชน

บ้านควน จังหวัดยะลา 4) ชุมชนปะทิว จังหวัดชุมพร 5) ชุมชนคลองยัน จังหวัดสุราษฎร์ธานี 6) ชุมชนปากชวด จังหวัดสุราษฎร์ธานี และ 7) ชุมชนทะเลน้อย จังหวัดพัทลุง โดยทำงานร่วมกับมูลนิธิอุทกพัฒน์ ในพระบรมราชูปถัมภ์



# ด้านการติดตามและประเมินผล

## สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : พัฒนาประสิทธิภาพการต่อต้านการทุจริตและส่งเสริมจริยธรรมกระทรวงพลังงาน

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : อาจารย์ ดร.สุรพิชัย พรหมสิทธิ์

### บทคัดย่อ :

สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงานได้ร่วมกับสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ จัดทำโครงการพัฒนาประสิทธิภาพการต่อต้านการทุจริตและส่งเสริมจริยธรรมกระทรวงพลังงาน โดยมีการดำเนินการศึกษา ทบทวน ยุทธศาสตร์ชาติ กฎหมาย แผนงานด้านการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมและการป้องกันการทุจริต ทบทวนแนวคิดทฤษฎี วรรณกรรมที่เกี่ยวข้องจากทั้งในประเทศและต่างประเทศ วิเคราะห์ปัจจัยที่ส่งผลสำเร็จในการพัฒนาระดับคุณธรรมจริยธรรม รวมถึงปัจจัยเสี่ยงด้านคุณธรรมจริยธรรมและความเสี่ยงด้านการทุจริตของสำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน ได้มีการเก็บข้อมูลและวิเคราะห์ข้อมูลเชิงสถิติและวิชาการทั้งในส่วนกลางและระดับภูมิภาค รวมทั้งการออกแบบทดสอบและการดำเนินการทดสอบการรับรู้ด้านคุณธรรมจริยธรรม

และป้องกันการทุจริต ตลอดจนการนำเสนอผล จัดทำคู่มือและอบรมการใช้เครื่องมือแบบทดสอบการรับรู้ด้านคุณธรรมจริยธรรมและป้องกันการทุจริตให้เจ้าหน้าที่สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน

นอกจากนี้ยังมีการจัดทำสื่อเสริมสร้างความตระหนักรู้แก่บุคลากรและจัดการสัมมนาสรุปทเรียน และแลกเปลี่ยนเรียนรู้เพื่อจัดทำแผนส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมและป้องกันการทุจริต สำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน ลดความเสี่ยงจากปัจจัยที่ค้นพบ เสนอปัญหาและอุปสรรคต่อการส่งเสริมคุณธรรมจริยธรรมและการป้องกันการทุจริตจากหน่วยงาน ของสำนักงานปลัดกระทรวงพลังงาน เป็นการสร้างภาพลักษณ์ที่ดีของหน่วยงานในการเป็นองค์กรสมรรถนะสูงที่มีธรรมาภิบาล

## ด้านการติดตามและประเมินผล

### บริษัท ท่าอากาศยานไทย จำกัด (มหาชน)

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : ประเมินประสิทธิภาพการรับรู้ข้อมูลข่าวสารของกลุ่มเป้าหมายต่อสื่อประชาสัมพันธ์ภายในและภายนอกองค์กร ปีงบประมาณ 2564 โดยวิธีเฉพาะเจาะจง

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : อาจารย์ ดร.สุรพิชญ์ พรหมสิทธิ์

#### บทคัดย่อ :

โครงการประเมินประสิทธิภาพการรับรู้ข้อมูลข่าวสารของกลุ่มเป้าหมายต่อสื่อประชาสัมพันธ์ภายในและภายนอกองค์กร ปีงบประมาณ 2564 เป็นโครงการที่ดำเนินงานโดยมีวัตถุประสงค์เพื่อสำรวจพฤติกรรม การรับรู้ ความเข้าใจ ความเชื่อมั่น และความพึงพอใจต่อสื่อประชาสัมพันธ์ของกลุ่มเป้าหมาย อันนำมาสู่การปรับปรุงและพัฒนาวางแผนการประชาสัมพันธ์ให้มีประสิทธิภาพ และมีความเหมาะสมกับองค์กรมากยิ่งขึ้นต่อไป

โดยการดำเนินงานในครั้งนี้ ที่ปรึกษาได้ประเมินประสิทธิภาพการรับรู้ข้อมูลข่าวสารของกลุ่มเป้าหมาย ซึ่งได้แก่ **1) ภายในองค์กร** ประกอบด้วย ผู้บริหาร พนักงาน และลูกจ้างชั่วคราว (ระยะยาว 5 ปี) จำนวน 4,657 ตัวอย่าง โดยเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยแบบสอบถามผ่านทางระบบออนไลน์ พร้อมสัมภาษณ์เชิงลึก

(In-depth interview) และการสนทนากลุ่ม (Focus Group) ผู้บริหารระดับสูงตามสายงาน/ท่าอากาศยาน และตัวแทนบุคลากร **2) ภายนอกองค์กร** ประเมินการรับรู้ข้อมูลข่าวสาร ทอท. ประกอบด้วย กลุ่มผู้ถือหุ้นและนักลงทุน หน่วยราชการ รัฐวิสาหกิจ สายการบิน ผู้ประกอบการร้านค้า สื่อมวลชน ผู้ใช้บริการ และชุมชน โดยรอบท่าอากาศยาน จำนวน 1,375 ตัวอย่าง เก็บรวบรวมข้อมูลด้วยแบบสอบถาม โดยใช้วิธีการแจกเอกสารและให้ทำแบบสอบถามผ่านทางระบบออนไลน์ เพื่อสำรวจความคิดเห็น การรับรู้ ความเข้าใจ ความเชื่อมั่น ความพึงพอใจของกลุ่มเป้าหมาย และนำผลมาวิเคราะห์เพื่อกำหนดทิศทางและวางแผนช่องทางการประชาสัมพันธ์ ภายในองค์กร และภายนอกองค์กรให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น

# ด้านการติดตามและประเมินผล

## การท่องเท่ยวแห่งประเทศไทย

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : ประเมินผลประสิทธิภพการสื่อสารภายในองค์กรการท่องเท่ยวแห่งประเทศไทย ประจำปี 2564

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : อาจารย์ ดร.สุรพิชญ์ พรหมสิทธิ์

### บทคัดย่อ :

โครงการประเมินผลประสิทธิภพการสื่อสารภายในองค์กร ททท. ประจำปี 2564 เป็นการดำเนินการ ร่วมกันระหว่าง กองเลขานุการและวิเทศสัมพันธ์ สำนักผู้ว่าการร่วมกับสถาบันวิจัย และให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาวิเคราะห์ภาพรวมการสื่อสารภายในองค์กร ในประเด็น การรับรู้การสื่อสารเนื้อหาที่สำคัญภายในองค์กร ความพึงพอใจต่อ ระบบการสื่อสารภายในองค์กร และประสิทธิผลของช่องทางการ สื่อสาร ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะ ทั้งเชิงบวกและเชิงลบ ในปัจจุบัน รวมถึงปัจจัยสำคัญที่ผลักดันให้เกิดระบบการสื่อสาร ภายในองค์กรที่มีประสิทธิภพ มีการดำเนินการด้วยกระบวนการ

การสำรวจวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Research Methodology) กับกลุ่มเป้าหมาย พนักงานและลูกจ้าง ททท. กระจายตามสายงาน ระดับช่วงอายุ ครอบคลุมพื้นที่สำนักงานใหญ่ สำนักงานในประเทศ และสำนักงานต่างประเทศ จำนวนทั้งสิ้น 417 แห่ง โดยเก็บรวบรวม ข้อมูลผ่านระบบออนไลน์ในการรับฟังความคิดเห็นจากพนักงานและ ลูกจ้าง ททท. ระหว่างวันที่ 5-16 กรกฎาคม 2564 ครอบคลุม สำนักงานใหญ่ สำนักงานในประเทศ และสำนักงานต่างประเทศอีก ทั้งผลการประเมินปี 2564 สูงกว่าตัวชี้วัดภายใต้แผนแม่บทและ แผนปฏิบัติการสื่อสารภายในองค์กรระยะยาว พ.ศ. 2561-2564 (ฉบับทบทวน พ.ศ. 2563-2565) ทุกประเด็น

## ด้านการติดตามและประเมินผล

### กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : บริการทางวิชาการศึกษาและรวบรวมองค์ความรู้ และนวัตกรรมการดูแลคนพิการในสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ธรรงค์ จันได

#### บทคัดย่อ :

สถานการณ์การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ส่งผลกระทบต่อประชาชนจำนวนมากต้องเผชิญกับความยากลำบากในการใช้ชีวิตโดยเฉพาะคนพิการ กรมส่งเสริมและพัฒนาคุณภาพชีวิตคนพิการ กระทรวงการพัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์ จึงจัดทำโครงการศึกษาและรวบรวมองค์ความรู้ และนวัตกรรมการดูแลคนพิการในสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาและรวบรวมองค์ความรู้สำหรับการดูแลคนพิการในแต่ละประเภท ความพิการ และสังเคราะห์รูปแบบและแนวทางการพัฒนา นวัตกรรมการดูแลคนพิการในสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ที่เกี่ยวข้องกับคนพิการ ซึ่งเป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ โดยการศึกษาเอกสาร การสัมภาษณ์เชิงลึกประเด็นกับกลุ่มผู้เกี่ยวข้อง และการถอดบทเรียนและองค์ความรู้เกี่ยวกับ นวัตกรรมการดูแลคนพิการในสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัส โคโรนา 2019 (COVID-19) กับองค์กรภาครัฐ ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม องค์กรด้านคนพิการ คนพิการ/คนดูแลคนพิการ จำนวน 10 องค์กร เครื่องมือที่ใช้วิจัย ได้แก่ แบบวิเคราะห์เอกสาร แบบบันทึกภาคสนาม แบบบันทึกการสังเกต แบบบันทึกการสัมภาษณ์ แบบสอบถาม และรายงานการวิจัยแบบพรรณนาและพรรณนาวิเคราะห์

ผลการศึกษา การพัฒนานวัตกรรมดูแลคนพิการมีความหลากหลายรูปแบบตามบริบทและความต้องการของคนพิการแต่ละ

ประเภท โดยรูปแบบและแนวทางการพัฒนานวัตกรรมดูแลคนพิการ ในสถานการณ์โรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 มีการนำเทคโนโลยีมาใช้ จำนวน 3 เทคโนโลยี ได้แก่ 1. เทคโนโลยีโทรเวชกรรม ซึ่งเป็นการลดการสัมผัสใกล้ชิดกันทางกายภาพระหว่างผู้ใช้บริการ และผู้ให้บริการ 2. เทคโนโลยีแพลตฟอร์มดิจิทัล ผ่านระบบออนไลน์ โมบายแอปพลิเคชัน หรือโซเชียลมีเดีย สามารถรับรู้และแลกเปลี่ยน ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการป้องกันควบคุมโรคได้อย่างรอบด้านและ สอดคล้องกับประเภทความพิการในแต่ละประเภท อย่างไรก็ตาม ต้องตระหนักถึงผลกระทบด้านบวกและด้านลบของการใช้นวัตกรรม หรือเทคโนโลยีสารสนเทศในการดูแลคนพิการในแต่ละประเภท ความพิการ ทั้งนี้นโยบายของรัฐบาลต้องชัดเจนในการช่วยเหลือ คนพิการ โดยมีช่องทางพิเศษในการช่วยเหลือด้านวัคซีน ผู้ป่วย พิการติดเชื้อ ในการเข้าถึงได้อย่างรวดเร็ว และสนับสนุน วัสดุ-อุปกรณ์ที่จำเป็นในการดำเนินงานช่วยเหลือคนพิการในช่วง การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 อย่างรวดเร็ว และสนับสนุน และส่งเสริมการประกอบอาชีพของคนพิการที่สามารถทำได้ในช่วง การแพร่ระบาดของโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ทั้งนี้ควรจะมีการ พัฒนาอาชีพของคนพิการที่สามารถทำได้ทั้งในระบบออนไลน์และ ระบบปกติ

คำสำคัญ : คนพิการ นวัตกรรมการดูแลคนพิการ โรคติดเชื้อไวรัส โคโรนา 2019

## ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

### องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : ประเมินความเสี่ยงทางเทคโนโลยีสารสนเทศและปรับปรุงแผนการจัดการความต่อเนื่องในการทำงานของระบบสารสนเทศขององค์กร (IT Continuity Plan)

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ศาสตราจารย์ ดร.สัญญา มิตรเอม

#### บทคัดย่อ :

โครงการจัดทำแผนการจัดการความต่อเนื่องในการทำงานของระบบสารสนเทศขององค์กร (IT Continuity Plan) ให้สอดคล้องกับแผนบริหารความเสี่ยงขององค์กร สำหรับองค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.) จัดทำเพื่อ (1) เพื่อการวิเคราะห์ผลกระทบทางธุรกิจและการประเมินความเสี่ยงที่เกี่ยวข้องกับการทำงานของระบบ IT (2) เพื่อปรับปรุงแผนการจัดการความต่อเนื่องในการทำงานของระบบสารสนเทศขององค์กร (IT Continuity Plan) ให้สอดคล้องกับแผนบริหารความเสี่ยงขององค์กร และสามารถใช้งานได้จริง

โดยทั่วไปทุกองค์กรจะมีการจัดทำแผนการจัดการความต่อเนื่องในการทำงานของระบบสารสนเทศ (IT Continuity Plan) เพื่อให้ระบบงานสารสนเทศสามารถมีความต่อเนื่องได้ในสภาวะฉุกเฉินเพื่อรองรับธุรกรรมขององค์กร แต่เนื่องจากว่าสภาวะการและ

สิ่งแวดล้อมมีการเปลี่ยนแปลงไปในทุกปี จึงมีความจำเป็นที่จะต้องปรับปรุงแผนงานให้ทันสมัยและสอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบันที่เปลี่ยนแปลงไป อย่างเช่น การเปลี่ยนแปลงของโครงสร้างองค์กร ระบบงานสารสนเทศที่เปลี่ยนแปลง ภาวะฉุกเฉินอันเนื่องมาจากโรคระบาด เป็นต้น

ผลจากการทำแผนการจัดการความต่อเนื่องในการทำงานของระบบสารสนเทศขององค์กร (IT Continuity Plan) ให้สอดคล้องกับแผนบริหารความเสี่ยงขององค์กรฉบับปรับปรุง ซึ่งรวมไปถึงแผนการสื่อสารในองค์กรภายใต้ภาวะฉุกเฉิน (Call Tree) ที่ทันสมัย การประเมินความเสี่ยง ภัยคุกคามและผลกระทบให้สอดคล้องกับงานธุรกรรมและสภาวะปัจจุบัน และขั้นตอนการปฏิบัติงานเมื่อเกิดสภาวะฉุกเฉินจากภัยคุกคามที่ร้ายแรง

## ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

### กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : จ้างที่ปรึกษาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.ชัยวัฒน์ ฤตตมากร

#### บทคัดย่อ :

กรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศได้พัฒนาระบบและข้อมูลสารสนเทศ เพื่อสนับสนุนการปฏิบัติงานของผู้บริหารและเจ้าหน้าที่ ทั้งด้านการเจรจาการค้า การบริหารจัดการภายในองค์กร การติดต่อสื่อสาร แลกเปลี่ยนข้อมูลข่าวสาร และบริการประชาชน โดยมีแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจการพาณิชย์ ปี พ.ศ. 2560-2564 ของกรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ เป็นกรอบแนวทางการดำเนินการ รวมทั้งพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ให้สอดคล้อง เชื่อมโยงกับแผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม แผนพัฒนารัฐบาลดิจิทัลของประเทศไทย แผนพัฒนาดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจการพาณิชย์ ปี พ.ศ. 2560-2564 ของกระทรวงพาณิชย์ ยุทธศาสตร์ของกระทรวงพาณิชย์ และยุทธศาสตร์ของกรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ

จึงควรมีผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสารที่มีความรู้ ความสามารถมาเป็นที่ปรึกษา ให้คำปรึกษา เสนอแนะแนวทางการพัฒนาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศให้สอดคล้องกับแผนฯ กฎหมาย ระเบียบ แนวนโยบายภาครัฐที่เกี่ยวข้อง สามารถป้องกัน แก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้อย่างเหมาะสม ถูกต้อง รวดเร็ว ทันเวลา รวมถึงการมีกรอบแนวทางการกำกับดูแลข้อมูลที่เหมาะสมกับสภาพแวดล้อมองค์กร การจัดทำฐานข้อมูลกรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ และธรรมาภิบาลข้อมูลภาครัฐของกรมเจรจาการค้าระหว่างประเทศ



# ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

## กรมทางหลวงชนบท

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : พัฒนามาตรฐาน นำเข้า และแลกเปลี่ยนข้อมูลกลางของกรมทางหลวงชนบท (ระยะที่ 2)

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : อาจารย์ ทศรุต ศรีวัลย์

### บทคัดย่อ :

กรมทางหลวงชนบท ได้ดำเนินการจัดทำมาตรฐานข้อมูล (Data Standard) เพื่อเป็นแนวปฏิบัติในการพัฒนาและปรับปรุงข้อมูล รวมถึงการบูรณาการข้อมูลด้วยระบบฐานข้อมูลกลางสำหรับการเชื่อมโยงแลกเปลี่ยนข้อมูลของหน่วยงานภายในและภายนอก ซึ่งเป็นไปตามนโยบายรัฐบาลที่ต้องการให้ภาครัฐใช้ ประโยชน์จากข้อมูลขนาดใหญ่ (Big Data) กรมทางหลวงชนบทจึงร่วมมือกับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ดำเนินโครงการพัฒนาระบบวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analytic and Business Intelligence) เพื่อตอบสนองในประเด็นของการติดตามประเมินผลความสำเร็จของหน่วยงานตามข้อเสนอการปฏิบัติราชการเพื่อให้บรรลุตามวิสัยทัศน์ และพันธกิจ โดยที่ปรึกษาได้ทำการตรวจสอบตัวอย่างข้อมูล และดำเนินการวิเคราะห์จากข้อมูลรายงานของการดำเนินงานระยะที่ 1 โดยตั้ง

ข้อสังเกตและออกแบบการปรับปรุงชุดข้อมูล (Dataset) ให้เป็นไปตามมาตรฐานที่ได้กำหนดไว้ในโครงการพัฒนาระบบดิจิทัล ด้านการจัดทำมาตรฐานและแลกเปลี่ยนข้อมูล ตลอดระยะเวลาการศึกษาของโครงการที่ปรึกษาได้พัฒนาโมดูลการให้บริการแลกเปลี่ยนข้อมูล ในรูปแบบ Application Programming Interface (API) ในรูปแบบที่เรียกว่า Web Service ที่ใช้ในการเชื่อมต่อระหว่าง Data Lake กับ Data Service Portal คือ Apache Tomcat 9 โดยนำข้อมูลจาก Data Lake เชื่อมต่อเข้ากับ Data Service Portal เพื่อใช้ในการแสดงผลข้อมูลบนเครื่องมือ ArcGIS และเครื่องมืออื่นๆ บนเว็บไซต์ ของกรมทางหลวงชนบทตลอดจนแลกเปลี่ยนและให้บริการข้อมูลแก่หน่วยงานในเครือข่ายหรือหน่วยงานภายนอกได้

# ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

## กรมทางหลวงชนบท

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : บูรณาการข้อมูลภูมิสารสนเทศทางหลวงชนบท (Integration Geo Informatics)

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.อุรุยา วิสกุล

### บทคัดย่อ :

ปัจจุบันกรมทางหลวงชนบทมีการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาสนับสนุนการดำเนินงานในด้านต่างๆ ของหน่วยงานเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด เช่น เทคโนโลยี IoT มาใช้เพื่อตรวจสอบการทำงานของอุปกรณ์บนสายทางเทคโนโลยี การสำรวจสมัยใหม่โดยใช้กล้อง CCTV มาใช้ในการตรวจสอบสภาพการจราจร หรือเทคโนโลยีฐานข้อมูลเชิงแผนที่ (GIS) มาใช้ในการบริหารจัดการตำแหน่งสายทาง เป็นต้น โดยการบูรณาการข้อมูลร่วมกันภายในหน่วยงาน ทั้งจากฐานข้อมูลและอุปกรณ์เซ็นเซอร์ต่างๆ เช่น กล้อง CCTV อุปกรณ์ ตรวจวัดสัญญาณไฟฟ้าส่องสว่าง จะมีส่วนช่วยให้การกำกับ ติดตามผลสัมฤทธิ์การดำเนินงานของหน่วยงานให้ เป็นไปตามเป้าประสงค์ของยุทธศาสตร์ชาติ และนโยบายต่างๆ ตลอดจนก่อให้เกิดการบริหารจัดการข้อมูลที่มีประสิทธิภาพสูงสุด โครงการนี้ได้มีการรวบรวมและเชื่อมโยงข้อมูล

ภูมิสารสนเทศภายในกรมทางหลวงชนบท เข้ามาไว้ในระบบศูนย์ข้อมูลกลางด้านภูมิสารสนเทศของกรมทางหลวงชนบท และสามารถแสดงรายงานสรุปสำหรับผู้บริหาร (Geo Dashboard) จากนั้นดำเนินการประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้ด้วยระบบปัญญาประดิษฐ์ (AI) เพื่อหาแนวโน้มพยากรณ์อนาคตเพื่อทำให้ผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนนลดลง ต้นทุนโลจิสติกส์ของประเทศไทยต่อผลิตภัณฑ์มวลรวมในประเทศลดลง ด้วยการนำเทคโนโลยีดิจิทัลดังกล่าวที่ ถูกพัฒนาขึ้นมาบูรณาการร่วมกันกับข้อมูลและการนำข้อมูลที่ได้ไปใช้ให้เกิดประโยชน์สูงสุด

**คำสำคัญ :** เทคโนโลยีดิจิทัล การประมวลผลด้วยระบบปัญญาประดิษฐ์ (AI) ผู้เสียชีวิตจากอุบัติเหตุทางถนน ลดลง ต้นทุนโลจิสติกส์

## ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

### ศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 10 กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : ส่งเสริมและสนับสนุนการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัล กิจกรรมการพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการ SMEs ด้วยระบบเทคโนโลยีดิจิทัล

เมือง : สุราษฎร์ธานี

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวรรณ จันทิวาสารกิจ

#### บทคัดย่อ :

จากการที่รัฐบาลให้ความสำคัญกับผู้ประกอบการวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม SMEs เป็นกลุ่มเป้าหมายที่ทางภาครัฐจะส่งเสริมให้ผู้ประกอบการสามารถนำเครื่องมือทางด้านดิจิทัลมาปรับใช้ในองค์กรเพื่อการบริหารจัดการในองค์กร เพราะในปัจจุบันมีการแข่งขันค่อนข้างสูงจึงต้องทำให้ผู้ประกอบการต้องปรับตัวนำเครื่องมือทางด้านดิจิทัลมาช่วยในการดำเนินธุรกิจให้มีความคล่องแคล่วมากขึ้นจากโครงการนี้ได้มีการกำหนดตัวชี้วัดให้ผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการสามารถลดต้นทุนของสินค้าหรือบริการ ลดของเสียในการผลิตหรือในการจัดเก็บสินค้าอีกทั้งเพิ่มยอดขายให้มากขึ้นโดยทั้งหมดนี้ต้องอาศัยเครื่องมือทางดิจิทัลเป็นตัวขับเคลื่อน โดยเฉพาะเทคโนโลยีด้าน digital ระบบการวางแผนทรัพยากรทางธุรกิจขององค์กร Enterprise Resource Planning

(ERP) เป็นเครื่องมือหลักที่ช่วยให้ผู้ประกอบการ SME สามารถแข่งขันในธุรกิจได้ จากผู้เข้าร่วมกิจกรรมครั้งนี้ พื้นที่ความรับผิดชอบของศูนย์ส่งเสริมอุตสาหกรรมภาคที่ 10 จังหวัดสุราษฎร์ธานี โดยประกอบด้วยจังหวัดต่างๆ ดังนี้ สุราษฎร์ธานี ชุมพร นครศรีธรรมราช พัทลุง กระบี่ ภูเก็ต ระนอง พังงา และตรัง มีกิจการสนใจเข้าร่วมโครงการทั้งหมด 16 กิจการโดยแบ่งเป็น ภาคการค้า 10 กิจการ ภาคบริการ 6 กิจการ โดยทำการคัดเลือกเพียง 10 กิจการ ผู้ประกอบการที่ได้รับบริการ มีความพึงพอใจในกระบวนการให้บริการคิดเป็นร้อยละ 88 ของผู้เข้าร่วมกิจกรรม และประมาณการหลังจากได้รับบริการสามารถ ช่วยลดของเสีย มีมูลค่ารวม 600,000 บาท และช่วยลดต้นทุนมูลค่ารวม 145,000 บาท สามารถเพิ่มยอดขายรวมกว่า 13 ล้านบาท

## ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

### โรงพยาบาลมะเร็งอุดรธานี

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : พัฒนาระบบอำนวยความสะดวกในการจดบันทึกทางการแพทย์และการจดบันทึกทางการแพทย์พยาบาลบูรณาการร่วมกับการรู้จำเสียงพูดสำหรับการถอดรหัสทางการแพทย์ภาษาไทย : เฟสที่ 2

เมือง : อุดรธานี

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.จาดรงค์ ต้นตึบตัน

#### บทคัดย่อ :

การรู้จำเสียงพูดถูกพัฒนาและแข่งขันโดยหลายบริษัททั่วโลกจนสามารถนำมาใช้ได้จริงในชีวิตประจำวัน มีทั้งแบบเสียค่าใช้จ่ายและไม่เสียค่าใช้จ่ายกูเกิล (Google) คือผู้บริการเกี่ยวกับการรู้จำเสียงพูดเช่นกัน โดยใช้ชื่อว่า Speech-to-Text: Automatic Speech Recognition ซึ่งรองรับภาษาต่างๆ ทั่วโลกจำนวนมากกว่า 125 ภาษา รวมถึงภาษาไทย แต่ปัญหาหลักคือ บริบทของแบบจำลองใน Speech-to-Text API เป็นบริบททั่วไป (general) ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน แม้ว่าจะสามารถเลือกแบบจำลองโดยระบุบริบทได้ แต่บริบทนั้นไม่ครอบคลุมถึงบริบทในการทำหมายเหตุแพทย์และพยาบาล ซึ่งมีคำศัพท์เฉพาะทางการแพทย์จึงส่งผลให้ความแม่นยำและประสิทธิภาพการแปลงจากเสียงพูดเป็นข้อความลดลงอย่างมาก นอกจากรองรับหลากหลายภาษา ยังมีบริการ streaming speech recognition หรือการส่งเสียงพูดอย่างต่อเนื่องไปแปลงเป็นข้อความภายในช่วงเวลาสั้นๆ ที่เกิดขึ้นโดยทันที (real-time) ซึ่งการส่งต่อเนื่อง (streaming) เป็นการส่งเสียงพูดทีละก้อน (chunk) เล็กๆ ซึ่งทีมงานวิจัยที่ชี้แนะว่าการรับและส่งข้อมูลในลักษณะการส่ง

ต่อเนื่อง จะช่วยจัดการกับภาระงานที่หนักและเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็วและประสิทธิภาพการทำงานที่ดีกว่า จากปัญหาทั้งหมดที่กล่าวมาข้างต้น คณะผู้วิจัยจึงพัฒนาระบบอำนวยความสะดวกในการจดบันทึกทางการแพทย์และการจดบันทึกการพยาบาลสำหรับคนไทยบูรณาการร่วมกับการรู้จำเสียงพูดสำหรับการถอดรหัสทางการแพทย์ ภาษาไทยผ่านเครื่องสมาร์ทโฟน (smartphone) ในระบบปฏิบัติการไอโอเอส (iOS) และแอนดรอยด์ (Android) ใช้วิธีการรับและส่งข้อมูลต่อเนื่อง เพื่ออำนวยความสะดวกในการช่วยให้แพทย์และพยาบาลลดภาระเกี่ยวกับการจดบันทึกหรือพิมพ์หมายเหตุของแพทย์และพยาบาลให้ถูกต้องแม่นยำ สะดวก รวดเร็วมากขึ้น สามารถลดการเสียทรัพยากรด้านเวลาในการจดบันทึกและพิมพ์หมายเหตุ ส่งผลดีต่อแพทย์ และพยาบาล คือ ลดการปฏิบัติงานหนักเพิ่มเวลาพักผ่อน เพิ่มเวลาทำสิ่งที่มีประโยชน์ต่อผู้ป่วยอย่างอื่น เช่น การศึกษา การออกแบบและการพัฒนาวิธีการรักษาผู้ป่วย การเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานและการดูแลรักษาผู้ป่วย และการเพิ่มคุณภาพชีวิตที่ดีต่อแพทย์ พยาบาล และผู้ป่วย

## ด้านเทคโนโลยีสารสนเทศ

### กรมอนามัย

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : จ้างเหมาบริการวิเคราะห์ออกแบบแพลตฟอร์มเฟิร์มแวร์ ส่งเสริมสุขภาพ และป้องกันโรค เพื่อลดความเสี่ยง และผลกระทบทางสุขภาพกลุ่มวัย ครอบครัวยุคใหม่ และกลุ่มเปราะบาง

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.ศราวุธ แรมจันทร์

#### บทคัดย่อ :

กรมอนามัยมุ่งพัฒนาแพลตฟอร์มเฟิร์มแวร์ ส่งเสริมสุขภาพ และป้องกันโรคเพื่อลดความเสี่ยงและผลกระทบทางสุขภาพกลุ่มวัย ครอบครัวยุคใหม่ และกลุ่มเปราะบาง โดยได้ทำการรวบรวมข้อมูลจากการจัดทำการประชุมกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียและการสัมภาษณ์เชิงลึกผู้บริหารกรมอนามัย และได้รับผลลัพธ์จากการวิเคราะห์ข้อมูลคือข้อกำหนดของระบบดิจิทัล ประกอบด้วย ระบบบริการสุขภาพประจำ

ตัวประชาชน ระบบบริการผู้ประกอบการด้านอนามัยสิ่งแวดล้อม ระบบบริหารงานสำหรับเจ้าหน้าที่ ข้อมูลความคุ้มค่า ความเหมาะสม และความปลอดภัยของการใช้ Government Data Center and Cloud Service รวมถึงผลการศึกษาเกี่ยวกับเทคโนโลยีและสถาปัตยกรรมแบบกลุ่มเมฆที่กรมอนามัยสามารถนำมาใช้สำหรับการสร้างระบบนิเวศในการจัดเตรียมระบบดิจิทัล

## ด้านบริหารธุรกิจ

### กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : โครงการพัฒนาระบบวิเคราะห์ผลสัมฤทธิ์ในการส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ เพื่อส่งเสริมผู้ประกอบการรายย่อย (Trade Analytics for SMEs)

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วไลศ ลิ้มประเสริฐ

#### บทคัดย่อ :

กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ มีภารกิจหลักที่สำคัญในการผลักดันเศรษฐกิจภาคการค้าระหว่างประเทศให้เติบโตเป็นไปตามเป้าหมายและสามารถแข่งขันในตลาดโลกได้อย่างยั่งยืน หนึ่งในยุทธศาสตร์ที่สำคัญของกรมฯ คือการผลักดันผู้ประกอบการภาคการค้าระหว่างประเทศ โดยเฉพาะผู้ประกอบการรายย่อย (SMEs) ภาคการส่งออก ที่มีจำนวนถึงร้อยละ 90 ของผู้ส่งออกไทยทั้งหมด แต่สามารถสร้างมูลค่าการส่งออกได้เพียงร้อยละ 7 ของมูลค่าการส่งออกทั้งประเทศ โดยที่ผ่านมารกรมฯ ได้พัฒนาระบบฐานข้อมูลการให้บริการกรมฯ เพื่อรวบรวมและวิเคราะห์ข้อมูลจากระบบบริการดิจิทัลต่าง ๆ ของกรมฯ หากแต่จำเป็นต้องได้รับการพัฒนาต่อยอดให้สามารถวิเคราะห์แนวทางการจัดกิจกรรมและบริการส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศที่สามารถผลักดันสู่ความสำเร็จด้านการส่งออก และคัดกรองกลุ่มผู้ประกอบการในการส่งเสริมกิจกรรมและบริการของกรมฯ ตามระดับศักยภาพของผู้ประกอบการได้อย่างเหมาะสม โดยสอดคล้องตามยุทธศาสตร์และเป้าหมายการส่งออกซึ่งผู้ประกอบการรายใหม่และผู้ประกอบการรายย่อย (SMEs) จะได้รับประโยชน์อย่างสูงจากเครื่องมือที่ช่วยการวิเคราะห์ผลสัมฤทธิ์

ในการส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ จากความสามารถในการตัดแยกและการค้นหาผู้ประกอบการตามระดับศักยภาพด้านการส่งออก รวมถึงการประเมินผลสัมฤทธิ์ในการจัดกิจกรรมและบริการที่จะช่วยให้กรมฯ สามารถนำไปต่อยอดกำหนดยุทธศาสตร์ ในการจัดกิจกรรมหรือพัฒนาบริการให้มีความเหมาะสมกับกลุ่มผู้ประกอบการได้มากยิ่งขึ้น

โครงการพัฒนาระบบวิเคราะห์ผลสัมฤทธิ์ในการส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศเพื่อส่งเสริมผู้ประกอบการรายย่อย (Trade Analytics for SMEs) จึงจัดทำระบบที่สามารถติดตามผลสัมฤทธิ์ของผู้ประกอบการที่ได้รับการส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศจากกิจกรรมและบริการของกรมฯ ได้อย่างชัดเจนรวมทั้งระบบประเมินศักยภาพและแนะนำกิจกรรมที่เหมาะสมสำหรับผู้ประกอบการ ซึ่งถือเป็นเรื่องสำคัญที่จะช่วยผลักดันให้การพัฒนากิจกรรมและการบริการเกิดผลสัมฤทธิ์แก่ผู้ประกอบการได้อย่างแท้จริง และสามารถสร้างผู้ประกอบการรายใหม่ให้ก้าวเข้าสู่เวทีการค้าระหว่างประเทศได้อย่างมั่นคงและยั่งยืน



## ด้านพัฒนาและบริหารจัดการองค์กร

### องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : วิเคราะห์เนื้อหารายการฟังเสียงประเทศไทย

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.รัชเฉลิม สุทธิพงษ์ประชา

#### บทคัดย่อ :

โครงการฟังเสียงประเทศไทยเป็นการสร้างกลไกและพื้นที่สำหรับการรับฟังเสียงประชาชน (Public consultation) เพื่อส่งถึงระดับนโยบาย เป็นการต่อยอดหลักการสื่อสารสาธารณะในการเปิดพื้นที่รับฟังสร้างเครือข่ายและการมีส่วนร่วม ทั้งภาคประชาชน ราชการ และการเมือง ตั้งแต่ระดับท้องถิ่นจนถึงระดับประเทศเป็นโครงการผลิตเนื้อหาและเครื่องมือสำคัญในการดำเนินการวาระหลักการเมืองการกระจายอำนาจ ซึ่งเป็นหนึ่งในสามเนื้อหาสาระหลักขององค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะแห่งประเทศไทย (ส.ส.ท.) ในปีพ.ศ. 2563 ทั้งนี้เพื่อให้การขับเคลื่อนวาระหลักการเมืองการกระจายอำนาจบรรลุผลตามเป้าหมายที่วางไว้ องค์การกระจายเสียงและแพร่ภาพสาธารณะจึงได้จ้างสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศึกษาวิเคราะห์เนื้อหารายการเพื่อสังเคราะห์เป็นข้อเสนอแนะเชิงนโยบายที่สามารถส่งมอบและผลักดันไปยังภาคส่วนที่เกี่ยวข้อง อันจะก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงที่สร้างประโยชน์สูงสุดแก่สังคมโดยรวมต่อไป

ผลการศึกษา พบว่า รายการ “ฟังเสียงประเทศไทย” เปิดโอกาสให้ประชาชนได้มีโอกาสนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับปัญหาภายในชุมชนและเผยแพร่แนวทางแก้ไขปัญหาที่เกิดจากภูมิปัญญาและความร่วมมือของสมาชิกในชุมชนไปสู่สาธารณชน ซึ่งโดยทั่วไป

แล้ว ประชาชนเหล่านี้จะไม่มีช่องทางในการนำเสนอเรื่องราวในระดับดังกล่าวเนื่องจากข้อจำกัดด้านทรัพยากรและการเข้าถึงเทคโนโลยีดังนั้น จึงถือได้ว่า รายการ “ฟังเสียงประเทศไทย” สามารถตอบโจทย์ “การมีส่วนร่วมอย่างกว้างขวาง” ได้อย่างเหมาะสม ตลอดจนสามารถบรรลุพันธกิจขององค์กร อย่างไรก็ตาม รายการ “ฟังเสียงประเทศไทย” ควรพัฒนารูปแบบการนำเสนอและเนื้อหาสาระของรายการมีความหลากหลายมากขึ้น เช่น รูปแบบเวทีประชาเสวนาระหว่างตัวแทนหน่วยงานภาครัฐในพื้นที่กับประชาชน รวมทั้งการนำเอาคนรุ่นใหม่หรือเยาวชนเข้ามีส่วนร่วมในการดำเนินรายการหรือนำเสนอเรื่องราวเกี่ยวกับชุมชนของตนเอง เป็นต้น โดยโจทย์ต่อไปสำหรับไทยพีบีเอส คือ จะทำอย่างไรให้รายการ “ฟังเสียงประเทศไทย” เป็น Platform ที่แท้จริงในการดึงเอาศักยภาพและความสามารถของชุมชนและประชาชนในการบริหารจัดการภาวะวิกฤติ (Crisis Management Capacity) กลายเป็น “ขบวนการทางสังคม (Social Movement)” ที่เกิดจากการระเบิดจากภายในของประชาชนและทุกภาคส่วน เพื่อผลักดันให้เกิดการปฏิรูประบบการตอบสนองต่อภาวะวิกฤติของภาครัฐและกลไกเชิงกฎหมายให้สามารถรองรับวิกฤติต่าง ๆ ในศตวรรษที่ 21 ที่จะมีความหลากหลายมากกว่าช่วงระยะเวลาที่ผ่านมา

## ด้านพัฒนาและบริหารจัดการองค์กร

### สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : พัฒนาหลักสูตรสร้างผู้นำและเครือข่ายด้านนวัตกรรมระดับท้องถิ่น

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ทวิตา กมลเวชช

#### บทคัดย่อ :

การศึกษาในครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาหลักสูตร “สร้างผู้นำและเครือข่ายด้านนวัตกรรมระดับท้องถิ่น” และเพื่อสร้างหลักสูตรที่มีการเสริมสร้างศักยภาพผู้นำภาครัฐและเอกชนส่วนท้องถิ่นให้มีแนวความคิดที่เป็นนวัตกรรมโดยพัฒนาความรู้และความเข้าใจปมเฉพาะทักษะและกระบวนการ เพื่อเปลี่ยนให้กลายเป็นผู้นำที่มีแนวคิดเชิงนวัตกรรม ซึ่งได้มีการศึกษาเอกสารและทบทวนวรรณกรรมทางวิชาการและข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ได้แก่ 1) แนวคิดเกี่ยวกับองค์ประกอบคุณลักษณะของผู้นำระดับท้องถิ่น 2) รายละเอียดดลกของสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติในระดับเอกชน ชุมชน และท้องถิ่น 3) ระบบการทำงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นที่มีความเชื่อมโยงกับภาคส่วนอื่นๆ อาทิ ภาครัฐ เอกชน กองทัพ ภาคการเมือง ประชาสังคม เป็นต้น 4) โครงสร้างระบบนิเวศ (Eco-system) ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น 5) นโยบายนวัตกรรมท้องถิ่นที่มีการวางเป้าหมายการบริหารที่มีการวางเป้าหมายกลยุทธ์การบริหาร และนำแนวคิดต่างๆ ช่างต้นมาออกแบบโครงสร้างพัฒนาหลักสูตรผู้นำนวัตกรรมท้องถิ่นด้านนวัตกรรม ซึ่งคณะผู้วิจัยนำมาสังเคราะห์ได้หลักสูตรสร้างผู้นำและเครือข่ายด้านนวัตกรรมระดับท้องถิ่น โดยได้มีการพิจารณาประเภทของผู้เข้าร่วมอบรม ประกอบด้วย 4 ภาคส่วนต่อ 1 พื้นที่ ได้แก่ ผู้บริหารท้องถิ่น เช่น นายก/รองนายกองค์การบริหารส่วนตำบล นายก/รองนายกเทศมนตรี นายก/รองนายกองค์การบริหารส่วนจังหวัด สมาชิกสภา เป็นต้น ตัวแทนส่วนราชการในพื้นที่ซึ่งมีบทบาทสำคัญในการพัฒนา

พื้นที่ทั้งหน่วยงานราชการส่วนภูมิภาค หรือส่วนกลางในพื้นที่ และหมายรวมถึงสถาบันการศึกษา และ/หรือ หน่วยงานวิจัย ตัวแทนภาคเอกชนในพื้นที่ และตัวแทนภาคประชาสังคม เช่น องค์กรการกุศล กลุ่มสมาคม มูลนิธิ องค์กรทางศาสนา ศาลเจ้า หรือภาคประชาสังคมอื่น ซึ่งระยะเวลาในการฝึกอบรมทั้งหลักสูตรเป็น จำนวน 74 ชั่วโมง ระยะเวลา จำนวน 10 สัปดาห์ โดยเนื้อหาหลักสูตรประกอบไปด้วย 9 โมดูล ได้แก่ โมดูลที่ 1 Unlock (6 ชั่วโมง) โมดูลที่ 2 Finding (6 ชั่วโมง) โมดูล 3 need & want (6 ชั่วโมง) โมดูลที่ 4 Let's innovate (7 ชั่วโมง) โมดูลที่ 5 Everything else about Innovation (6 ชั่วโมง) โมดูลที่ 6 Exploring your local innovation Eco-system (6 ชั่วโมง) โมดูลที่ 7 Prototype (7 ชั่วโมง) และ Identify (7 ชั่วโมง) โมดูลที่ 8 Local engagement (16 ชั่วโมง) และโมดูลที่ 9 Pitching (7 ชั่วโมง) โดยในแต่ละโมดูลจะมีการใช้เทคนิคการอบรมที่หลากหลายและเหมาะสมกับเนื้อหาของหลักสูตร นอกจากนี้ยังมีการติดตามประเมินระหว่างดำเนินการฝึกอบรมในรูปแบบของ Non-Participant Observation และการสะท้อนคิด/การสัมภาษณ์เชิงลึก และการประเมินหลังการดำเนินการฝึกอบรม เพื่อประเมินความรู้และความเข้าใจของผู้เข้ารับการฝึกอบรม และความพึงพอใจต่อการจัดฝึกอบรมภายใต้หลักสูตรนี้ เพื่อนำไปพัฒนาในการดำเนินการจัดฝึกอบรมครั้งต่อไป

# ด้านพัฒนาและบริหารจัดการองค์กร

## กรมบังคับคดี

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : โครงการสำรวจความเชื่อมั่นของประชาชนและการเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการตามแนวทางระบบราชการ 4.0 ของกรมบังคับคดี ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อัครนัย ชวัญอยู่

### บทคัดย่อ :

การสำรวจความเชื่อมั่นของประชาชนผู้รับบริการ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการตามแนวทางระบบราชการ 4.0 ประจำปี พ.ศ. 2564 ของกรมบังคับคดี มีวัตถุประสงค์หลักคือ การประเมินคุณภาพการให้บริการ เพื่อให้ทราบถึงความเชื่อมั่น ข้อคิดเห็น ข้อเสนอแนะ แนวทางการปรับปรุงและพัฒนา ตลอดจนทราบถึงความคิดเห็นต่อระบบงานและกระบวนการทำงาน อันจะนำมาซึ่งแนวทางเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการและส่งผลให้กรมบังคับคดีมีแนวทางในการขับเคลื่อนกระบวนการทำงานตามยุทธศาสตร์ระยะ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) ของกรมบังคับคดี สอดคล้องกับแผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นการบริการประชาชน และประสิทธิภาพภาครัฐ (พ.ศ. 2561-2580) โดยการสำรวจนี้ใช้แบบสอบถามในการสำรวจกลุ่มตัวอย่างที่เป็นผู้ใช้บริการของกรมบังคับคดีทั้งส่วนกลางและส่วนภูมิภาค ครอบคลุม 7 กระบวนการรวมทั้งสิ้น 2,716 ตัวอย่าง ผลการสำรวจพบว่า ด้านการรับรู้และความเข้าใจต่อบทบาทหน้าที่ของกรมบังคับคดี ผู้ตอบแบบสำรวจรับรู้ว่าการบังคับคดีมีบทบาทหน้าที่เกี่ยวกับการบังคับคดีแพ่งตามคำพิพากษา หรือคำสั่งศาลมากที่สุด คิดเป็นร้อยละ 95.71 ในด้าน

การรับรู้บทบาทหน้าที่และการทำงานของกรมบังคับคดีที่ส่งผลดีหรือเป็นประโยชน์ พบว่า กรมบังคับคดีมีบทบาทหน้าที่และการทำงานเกี่ยวกับด้านปฏิบัติตามคำพิพากษา (เจ้าหน้าที่ได้รับชำระหนี้และลูกหนี้ได้ชำระหนี้) ของกรมบังคับคดีส่งผลดีหรือเป็นประโยชน์มากที่สุด โดยมีคะแนนเฉลี่ย 9.39 ในส่วนของความเชื่อมั่นของประชาชนผู้รับบริการต่อกระบวนการบังคับคดี พบว่า ประชาชนมีความเชื่อมั่นต่อกระบวนการบังคับคดีโดยภาพรวม ที่ค่าเฉลี่ย 9.10 ในส่วนของความพึงพอใจของประชาชนผู้รับบริการต่อกระบวนการบังคับคดี พบว่า ที่ค่าเฉลี่ย 9.23 ความพึงพอใจต่อกระบวนการบังคับคดีโดยภาพรวม และในส่วนของความพึงพอใจต่อสถานที่และสิ่งอำนวยความสะดวกของกรมบังคับคดี เมื่อเข้ามาใช้บริการในหน่วยงานของกรมบังคับคดีในช่วง 12 เดือนที่ผ่านมา แสดงให้เห็นว่า ส่วนใหญ่แล้วให้ความพึงพอใจในด้านการมีบริการแสดงสถานการณ์ทำงานของเจ้าหน้าที่มากที่สุด ค่าเฉลี่ย 8.00 คะแนน

คำสำคัญ : ความเชื่อมั่น การรับรู้ ความพึงพอใจ กรมบังคับคดี

## ด้านพัฒนาและบริหารจัดการองค์กร

### สถาบันคลังสมองแห่งชาติ

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : การยกระดับประกันสังคมสู่ระบบประกันสังคมถ้วนหน้า

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.ษัษฐรัมย์ ธรรมบุษดี

#### บทคัดย่อ :

การขยายตัวของแรงงานอิสระสร้างผลกระทบต่อเศรษฐกิจในวงกว้าง ซึ่งแม้จะทำให้เกิดการสะสมทุนของกลุ่มทุนรายชั้น และไวขึ้นแต่ก็ส่งผลต่อคุณภาพชีวิตของคนส่วนใหญ่ รายงานวิจัยฉบับนี้ได้ทำการศึกษาข้อเสนอการยกระดับประกันสังคมสำหรับกลุ่มแรงงานอิสระภาคสมัครใจ หรือมาตรา 40 ให้เป็นรูปแบบประกันสังคมแบบถ้วนหน้า ตามข้อเสนอของเครือข่ายรัฐสวัสดิการเพื่อความเท่าเทียมและเป็นธรรม We Fair โดยมีหัวใจหลักคือ เป็นระบบถ้วนหน้า ไม่แบ่งกลุ่มอาชีพ ไม่ตัดสิทธิสวัสดิการจากประกันสังคมมาตราอื่น หรือราชการ ไม่ได้เป็นระบบสมัครใจ โดยรัฐเป็นผู้อุดหนุนส่วนการสมทบ ร้อยละ 90 ของการสมทบโดยการอุดหนุนดำเนินการผ่านระบบภาษีและรับสิทธิประโยชน์ผ่านการยื่นภาษี

งานวิจัยได้มีการทบทวนกรณีศึกษาต่างประเทศ เพื่อยืนยันหลักการถ้วนหน้า ไม่เป็นสินค้า ไม่แบ่งกลุ่มอาชีพ จะทำให้ประกันสังคมทำงานกับกลุ่มแรงงานอิสระได้ดีกว่า งานวิจัยได้ฉายภาพความสัมพันธ์กับการยกระดับประกันสังคมถ้วนหน้า กับการลดความเหลื่อมล้ำพบว่า การยกระดับประกันสังคม สามารถเพิ่มรายได้ของกลุ่มคนครึ่งล่างของสังคม เพิ่มทุนทางสังคม และโอกาสการต่อรองกับนายจ้าง ทั้งนี้การสื่อสารทางการเมืองจำเป็นที่จะต้องสื่อสารให้เกิดการยอมรับในระบบถ้วนหน้า ความเข้าใจต่อกลุ่มที่ไม่ได้รับประโยชน์โดยตรง และการนำเสนอต่อกลุ่มเคลื่อนไหวทางการเมืองที่มีประเด็นเฉพาะของตนเองให้นำเสนอการยกระดับประกันสังคมเป็นวาระของขบวนการเคลื่อนไหว

# ด้านวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม พลังงาน

## สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : เสริมสร้างและยกระดับทักษะบุคลากรด้าน Data Science เพื่อนำทักษะการวิเคราะห์และบริหารข้อมูลขนาดใหญ่มาใช้ในองค์กรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อัจฉรา ภู่อ่าง

### บทคัดย่อ :

ในปัจจุบันข้อมูล (Data) มีความสำคัญต่อการดำเนินกิจกรรมในองค์กร โดยในช่วง 10 ปีที่ผ่านมาทุกองค์กรในประเทศไทยไม่ว่าจะเป็นองค์กรภาครัฐหรือภาคเอกชนล้วนให้ความสำคัญกับการนำข้อมูลที่มีอยู่ภายในองค์กร (Internal Data) ประกอบกับข้อมูลที่อยู่ภายนอกองค์กร (External Data) มาวิเคราะห์ร่วมกัน และพยายามค้นหาคุณค่าจากข้อมูลเหล่านั้น เพื่อผลักดันให้องค์กรเติบโตและสามารถแข่งขันได้ในยุคดิจิทัล

โครงการนี้ริเริ่มด้วยความร่วมมือของกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และสถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่ง

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เพื่อเสริมสร้างและยกระดับทักษะให้กับบุคลากรในหน่วยงานภาครัฐ โดยเป็นการฝึกทักษะพื้นฐานด้านวิทยาการข้อมูลและการเรียนรู้ของเครื่องจักรในรูปแบบการบรรยาย และฝึกปฏิบัติ ระหว่างวันที่ 11 พฤษภาคม ถึงวันที่ 11 สิงหาคม พ.ศ. 2564 ซึ่งมีวิทยากรผู้มีความเชี่ยวชาญดูแลให้คำปรึกษาอย่างใกล้ชิด เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรภาครัฐที่เข้ารับการอบรมจำนวน 62 คน สามารถนำความรู้ด้านการวิเคราะห์ข้อมูลไปใช้เพิ่มประสิทธิภาพการทำงานได้จริง

# ด้านวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม พลังงาน

## บริษัท ไทยเชื้อเพลิงการบิน จำกัด

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : การทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรของ บริษัท ไทยเชื้อเพลิงการบิน จำกัด

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.หาญพล พึ่งรัมย์ รองศาสตราจารย์ ดร.ไพรัช อุศุภรัตน์

### บทคัดย่อ :

ปัจจุบันการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภาวะโลกร้อน (Global Warming) เป็นปัญหาที่ส่งผลกระทบต่อสังคมโลกอย่างรุนแรงและต่อเนื่องมากขึ้นเรื่อยๆ ซึ่งปัญหามภาวะโลกร้อนนั้น เกิดจากการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมต่างๆ ของมนุษย์ที่มากขึ้นไปสู่ชั้นบรรยากาศ ดังนั้นการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร (Carbon Footprint for Organization) จึงเป็นแนวคิดในการคำนวณปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมต่างๆ ของมนุษย์ได้ เพื่อให้ทราบถึงปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยออกมาทั้งทางตรงและทางอ้อม การจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรเป็นการวัดผลกระทบด้านภาวะโลกร้อนที่ปล่อยจากกิจกรรมที่เกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานของแต่ละองค์กรและคำนวณออกมาให้อยู่ในหน่วย “คาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า (CO<sub>2</sub> equivalent) ซึ่งจะทำให้ทราบว่าองค์กรนั้นมีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกปริมาณเท่าใด การจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรนั้นยังทำให้เราทราบถึงจุดที่ทำให้เกิดผลกระทบด้านภาวะโลกร้อนที่มากที่สุดในองค์กรของเรา ทำให้เราสามารถหาแนวทางการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กรเราได้อย่างตรงจุดอันจะนำไปสู่การกำหนดแนวทางการบริหารจัดการเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ

องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) เป็นผู้ดูแลโครงการที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภาวะโลกร้อนของประเทศไทย ได้พัฒนาระบบการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรของประเทศไทยขึ้นมา โดยกระบวนการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรเป็นกระบวนการที่ทำให้มั่นใจได้ว่าการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรของแต่ละองค์กรจัดทำนั้น สอดคล้องกับหลักการสำคัญ 5 ประการ ได้แก่ ความตรงประเด็น ความครบถ้วน ความไม่ขัดแย้ง ความถูกต้อง ความโปร่งใส รวมถึงการจัดการคุณภาพข้อมูลที่ดีและเป็นไปตามแนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรของประเทศไทย

### สรุปผลการดำเนินงาน

คณะผู้ทวนสอบได้เข้าทวนสอบการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร ณ บริษัท ไทยเชื้อเพลิงการบิน จำกัด เมื่อวันที่ 29 มีนาคม 2564 มีระดับการรับรองแบบจำกัด (Limited assurance) ขอบเขตการประเมินเป็นแบบการควบคุมการดำเนินงาน (Operational Control) โดยผลการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรของ บริษัท ไทยเชื้อเพลิงการบิน จำกัด คือ ผ่าน การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร สอดคล้องกับหลักการสำคัญ 5 ประการ มีการจัดการคุณภาพข้อมูลที่ดีและเป็นไปตามแนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรของประเทศไทย



# ด้านวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม พลังงาน

## บริษัท บริการเชื้อเพลิงการบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : ทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นขององค์กร บริษัท บริการเชื้อเพลิงการบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน)

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.หาญพล พึ่งรัมย์

### บทคัดย่อ :

ปัจจุบันการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภาวะโลกร้อน (Global Warming) เป็นปัญหาที่ส่งผลกระทบต่อสังคมโลกอย่างรุนแรงและต่อเนื่องมากขึ้นเรื่อยๆ ซึ่งปัญหากลภาวะโลกร้อนนั้น เกิดจากการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมต่างๆ ของมนุษย์ที่มากขึ้นไปสู่ชั้นบรรยากาศ ดังนั้นการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร (Carbon Footprint for Organization) จึงเป็นแนวคิดในการคำนวณปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมต่างๆ ของมนุษย์ได้ เพื่อให้ทราบถึงปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยออกมาทั้งทางตรงและทางอ้อม การจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรเป็นการวัดผลกระทบด้านภาวะโลกร้อนที่ปล่อยจากกิจกรรมที่เกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานของแต่ละองค์กรและคำนวณออกมาให้อยู่ในหน่วย “คาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า (CO<sub>2</sub> equivalent)” ซึ่งจะทำให้ทราบว่าองค์กรนั้นมีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกปริมาณเท่าใด การจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรนั้นยังทำให้เราทราบถึงจุดที่ทำให้เกิดผลกระทบด้านภาวะโลกร้อนที่มากที่สุดในองค์กรของเรา ทำให้เราสามารถหาแนวทางการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กรเราได้อย่างตรงจุดอันจะนำไปสู่การกำหนดแนวทางการบริหารจัดการเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ

องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) เป็นผู้ดูแลโครงการที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภาวะโลกร้อนของประเทศไทย ได้พัฒนาระบบการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรของประเทศไทยขึ้นมา โดยกระบวนการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรเป็นกระบวนการที่ทำให้มั่นใจได้ว่าการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรที่แต่ละองค์กรจัดทำนั้นสอดคล้องกับหลักการสำคัญ 5 ประการ ได้แก่ ความตรงประเด็น ความครบถ้วน ความไม่ขัดแย้ง ความถูกต้อง ความโปร่งใส รวมถึงการจัดการคุณภาพข้อมูลที่ดีและเป็นไปตามแนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรของประเทศไทย

### สรุปผลการดำเนินงาน

คณะผู้ทวนสอบได้เข้าทวนสอบการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร ณ บริษัท บริการเชื้อเพลิงการบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 5 เมษายน 2564 มีระดับการรับรองแบบจำกัด (Limited assurance) ขอบเขตการประเมินเป็นแบบการควบคุมการดำเนินงาน (Operational Control) โดยผลการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรของ บริษัท บริการเชื้อเพลิงการบินกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) คือ ผ่าน การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กร สอดคล้องกับหลักการสำคัญ 5 ประการ มีการจัดการคุณภาพข้อมูลที่ดีและเป็นไปตามแนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรของประเทศไทย

# ด้านวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม พลังงาน

## การยางแห่งประเทศไทย

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : จ้างที่ปรึกษาวิจัยพร้อมประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ (Eco-efficiency) ของการยางแห่งประเทศไทย ประจำปีงบประมาณ 2564

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.หาญพล พึ่งรัตมี

### บทคัดย่อ :

จากสถานการณ์ปัญหาสิ่งแวดล้อมทั่วโลกในปัจจุบัน ไม่ว่าจะเป็น การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ การขาดแคลนน้ำ การลดลงของทรัพยากรธรรมชาติ และการทำลายสิ่งแวดล้อม ล้วนมีผลมาจากการเติบโตของเศรษฐกิจและการพัฒนาอุตสาหกรรม เพราะฉะนั้นจึงเกิดแนวความคิดการพัฒนายั่งยืน ผสมกับการพัฒนาอุตสาหกรรมเพื่อการเติบโตของเศรษฐกิจ ซึ่งจำเป็นสำหรับการพัฒนาประเทศพร้อมทั้งดูแลและรักษาสิ่งแวดล้อมไปพร้อมกัน เพื่อสร้างสมดุลระหว่าง 2 ด้านนี้ จึงเกิดเป็นหลักการการประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ (Eco-efficiency) ด้วยเหตุนี้ การยางแห่งประเทศไทย จึงต้องการศึกษาการพัฒนายั่งยืนโดยใช้หลักการการประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ เพื่อให้ครอบคลุมการพัฒนาด้านเศรษฐกิจและด้านสิ่งแวดล้อมควบคู่กันอย่างสมดุล โดยการประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจสอดคล้องกับแนวทางการพัฒนายั่งยืนในแผนยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2560-2579) และแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560-2564) ซึ่งกรอบยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี ระบุวิสัยทัศน์ “ประเทศไทยมีความมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืน เป็นประเทศพัฒนาแล้ว ด้วยการพัฒนาตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง” และเป็นการขับเคลื่อนการสนับสนุนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals : SDGs) การลดผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม การลดก๊าซเรือนกระจก การใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่า การลดการใช้น้ำและส่งเสริมการผลิตและการบริโภคอย่างยั่งยืน เพื่อพัฒนาองค์ความรู้และพัฒนางานโครงการในการประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจให้มีประสิทธิภาพและมีแนวทางในการดำเนินงานที่ถูกต้อง มีการกำหนดตัวชี้วัดที่เหมาะสม ตรง

ประเด็นกับยุทธศาสตร์ของการยางแห่งประเทศไทย (ยุทธศาสตร์ที่ 1 การสร้างรายได้จากการบริการและดำเนินธุรกิจ ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนาทางพาราตลอดห่วงโซ่อุปทานและห่วงโซ่คุณค่า ยุทธศาสตร์ที่ 3 การวิจัยและพัฒนาเพื่ออนาคต และยุทธศาสตร์ที่ 4 การบริหารจัดการองค์กรเพื่อมุ่งสู่ความเป็นเลิศ) และใช้ในการพัฒนาปรับปรุงและยกระดับอุตสาหกรรม ตอบโจทย์เป้าหมายในการดำเนินธุรกิจที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อมและการพัฒนาอย่างยั่งยืนต่อไป

การประเมินประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจ สามารถคำนวณได้จากคุณค่าของระบบผลิตภัณฑ์ (Product System Value) หาดด้วยผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อม (Environmental Impacts) ที่สนใจ ซึ่งการคำนวณตัวชี้วัดประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจของการยางแห่งประเทศไทย กำหนดคุณค่าระบบผลิตภัณฑ์ คิดจาก “ปริมาณผลิตภัณฑ์ที่ผลิตได้” และพิจารณาผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมทางด้านการปล่อยก๊าซเรือนกระจก ตามหลักการประเมินวัฏจักรชีวิต (Life Cycle Assessment)

จากการศึกษาวิจัย พบว่าปีบัญชี 2564 การยางแห่งประเทศไทยมีปริมาณผลิตภัณฑ์ที่ผลิตได้ 12,704,786.79 kg/ปี มีปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากการผลิต 3,635,633.33 kgCO<sub>2</sub>eq. ดังนั้นจึงสามารถคำนวณค่าประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจของการยางแห่งประเทศไทยมีค่าเท่ากับ 3.4945 kg/kgCO<sub>2</sub>eq. ทั้งนี้ แนวทางการปรับปรุงประสิทธิภาพเชิงนิเวศเศรษฐกิจของการยางแห่งประเทศไทยควรมุ่งเน้นไปที่การลดใช้พลังงานไฟฟ้า เนื่องจากส่งผลต่อการปล่อยก๊าซเรือนกระจกอย่างมีนัยสำคัญ

# ด้านวิทยาศาสตร์ สิ่งแวดล้อม พลังงาน

## บริษัท ซีลิก คอร์พ จำกัด (มหาชน)

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : การทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร บริษัท ซีลิก คอร์พ จำกัด (มหาชน)

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.ไพรัช อุศุภรัตน์

### บทคัดย่อ :

ปัจจุบันการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภาวะโลกร้อน (Global Warming) เป็นปัญหาที่ส่งผลกระทบต่อสังคมโลกอย่างรุนแรงและต่อเนื่องมากขึ้นเรื่อยๆ ซึ่งปัญหาภาวะโลกร้อนนั้น เกิดจากการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมต่างๆ ของมนุษย์ที่มากขึ้นไปสู่อากาศ ดังนั้นการจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร (Carbon Footprint for Organization) จึงเป็นแนวคิดในการคำนวณปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกจากกิจกรรมต่างๆ ของมนุษย์ได้ เพื่อให้ทราบถึงปริมาณก๊าซเรือนกระจกที่ปล่อยออกมาทั้งทางตรงและทางอ้อม การจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรเป็นการวัดผลกระทบด้านภาวะโลกร้อนที่ปล่อยจากกิจกรรมที่เกิดขึ้นจากการปฏิบัติงานของแต่ละองค์กรและคำนวณออกมาให้อยู่ในหน่วย “คาร์บอนไดออกไซด์เทียบเท่า (CO<sub>2</sub> equivalent)” ซึ่งจะทำให้ทราบว่าองค์กรนั้นมีการปล่อยก๊าซเรือนกระจกปริมาณเท่าใด การจัดทำคาร์บอนฟุตพริ้นท์ขององค์กรนั้นยังทำให้เราทราบถึงจุดที่ทำให้เกิดผลกระทบด้านภาวะโลกร้อนที่มากที่สุดในองค์กรของเรา ทำให้เราสามารถหาแนวทางการลดปริมาณการปล่อยก๊าซเรือนกระจกขององค์กรเราได้อย่างตรงจุดอันจะนำไปสู่การกำหนดแนวทางการบริหารจัดการเพื่อลดการปล่อยก๊าซเรือนกระจกได้อย่างมีประสิทธิภาพ

องค์การบริหารจัดการก๊าซเรือนกระจก (องค์การมหาชน) เป็นผู้ดูแลโครงการที่เกี่ยวข้องกับการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศและภาวะโลกร้อนของประเทศไทย ได้พัฒนาระบบการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรของประเทศไทยขึ้นมา โดยกระบวนการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรเป็นกระบวนการที่ทำให้มั่นใจได้ว่าการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรของแต่ละองค์กรจัดทำนั้น สอดคล้องกับหลักการสำคัญ 5 ประการ ได้แก่ ความตรงประเด็น ความครบถ้วน ความไม่ขัดแย้ง ความถูกต้อง ความโปร่งใส รวมถึงการจัดการคุณภาพข้อมูลที่ดีและเป็นไปตามแนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรของประเทศไทย

### สรุปผลการดำเนินงาน

คณะผู้ทวนสอบได้เข้าทวนสอบการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร ณ บริษัท ซีลิก คอร์พ จำกัด (มหาชน) เมื่อวันที่ 14 กรกฎาคม 2564 มีระดับการรับรองแบบจำกัด (Limited assurance) ขอบเขตการประเมินเป็นแบบการควบคุมการดำเนินงาน (Operational Control) โดยผลการทวนสอบคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรของ บริษัท ซีลิก คอร์พ จำกัด (มหาชน) คือ ผ่าน การประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กร สอดคล้องกับหลักการสำคัญ 5 ประการ มีการจัดการคุณภาพข้อมูลที่ดีและเป็นไปตามแนวทางการประเมินคาร์บอนฟุตพริ้นท์องค์กรของประเทศไทย

## ด้านวิศวกรรม

### กรมทางหลวง

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : คำสำรวจและประเมินสภาพโครงข่ายทางหลวงเพื่อเพิ่มประสิทธิผลการใช้จ่ายงบประมาณบำรุงรักษาทางหลวงในระยะยาว ปี 2564

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.อุรุยา วิสกุล

#### บทคัดย่อ :

กรมทางหลวง เป็นหน่วยงานหลักที่ต้องดูแลโครงข่ายทางหลวงทั่วประเทศ ปัจจุบันมีระยะทาง ในความรับผิดชอบประมาณ 76,200.640 กิโลเมตร (ต่อ 2 ช่องจราจร) โดยแบ่งเป็นทางบำรุง 74,740.721 กิโลเมตร ซึ่งประกอบด้วยผิวลาดยางประมาณ 67,921.906 กิโลเมตร ทางผิวคอนกรีตประมาณ 6,777.792 กิโลเมตร และทางผิวลูกรังประมาณ 41.023 กิโลเมตร นอกจากนี้ยังมีทางก่อสร้างและทางรักษาสภาพอีก 1,450.684 กิโลเมตร (ข้อมูลบัญชีลักษณะผิวทาง ณ วันที่ 1 สิงหาคม พ.ศ. 2564) ข้อมูลระยะทางดังกล่าว มีการเปลี่ยนแปลงทุกปีและเป็นการเปลี่ยนแปลงเชิงเพิ่มระยะทาง เนื่องมาจากสาเหตุของการพัฒนาประสิทธิภาพโดยการขยายช่องจราจร หรือการปรับปรุงสภาพผิวทางของกรมทางหลวงนั้น เป็นโครงสร้างพื้นฐานหลักของประเทศ จึงมีการพัฒนาศักยภาพถนนให้รองรับการใช้งานของผู้ใช้ทางให้มีความปลอดภัย สะดวก และรวดเร็ว อีกทั้งที่ผ่านมารกรมทางหลวงได้นำเอาระบบบริหารงานบำรุงทางโดยใช้โปรแกรมบริหารงานบำรุงทาง TPMS Budgeting Module เป็นโปรแกรมที่ใช้วิเคราะห์วิธีการและ

งบประมาณที่ใช้ในการซ่อมบำรุงทางจากสภาพความเสียหายตั้งแต่ปี 2549 เพื่อประกอบการพิจารณาจัดทำแผนบำรุงทางของสำนักงานทางหลวงและแขวงทางหลวงจากนั้นเมื่อปี 2552 ได้พัฒนาเป็น TPMS Optimization Model พัฒนาแนวทางของ World bank โดยข้อมูลที่น่าวิเคราะห์ ประกอบด้วย ข้อมูลค่าดัชนีความขรุขระสากล (International Roughness Index : IRI) ข้อมูลค่าความลึกร่องล้อ (Rutting) ข้อมูลค่าความหยาบเฉลี่ยของพื้นผิวทาง (Mean Profile Depth : MPD) ตลอดจนข้อมูลสภาพความเสียหายประเภทต่างๆ ที่ได้จากการสำรวจและวิเคราะห์สภาพทางหลวงผิวลาดยางและผิวคอนกรีต และข้อมูลบนภาพถ่ายผิวทาง ข้อมูลทั้งหมดจัดเก็บในระบบฐานข้อมูลพร้อมแสดงข้อมูลสารสนเทศภูมิศาสตร์ (GIS) ในระบบสารสนเทศโครงข่ายทางหลวง (Roadnet) ที่สามารถใช้งานได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และมีความถูกต้อง โดยได้เปิดให้บริการข้อมูลต่อหน่วยงานอื่นหรือเชื่อมโยงกับระบบสารสนเทศอื่นๆ ภายในกรมทางหลวง และมีการใช้ประโยชน์อย่างต่อเนื่องเรื่อยมาจนถึงปัจจุบัน

## ด้านวิศวกรรม

### บริษัท เอส เอส ที โปรเฟสชันแนล จำกัด

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : ทดสอบน้ำหนักบรรทุกที่มีผลต่อกำแพงกันดินจากรถบรรทุกขนาด 25 ตัน

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.สายันต์ ศิริมนตรี

#### บทคัดย่อ :

รายงานฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อนำเสนอผลการตรวจวัดการตอบสนองของโครงสร้างกำแพงกันดินที่มีต่อน้ำหนักบรรทุกในสภาวะการใช้งานปกติเป็นเวลา 24 ชั่วโมง โดยโครงสร้างที่พิจารณาอยู่ภายในพื้นที่ของการประปานครหลวง (กปน.) โดยกำแพงกันดินดังกล่าวเป็นส่วนหนึ่งของถนน แจ้งวัฒนะ-ประชาชื่น เป็นถนน

เลียบคลองประปา ระยะประมาณ 500 เมตร ทั้งนี้ความเป็นไปได้มีการบันทึกผลการตอบสนองโดยค่าความเครียด การเอียงตัว และระดับการสั่นไหว พบว่าค่าความเครียดมีค่ามากที่สุดเท่ากับ 8 microstrain ค่าการเอียงตัวมากที่สุดเท่ากับ 0.0021 Degree และค่าระดับการสั่นไหวมีค่ามากที่สุดเท่ากับ 0.5%g

# ด้านเศรษฐกิจ การเงิน อุตสาหกรรม

## สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : จัดทำแผนขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) สู่การพัฒนาในระดับพื้นที่กลุ่มจังหวัด

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : รองศาสตราจารย์ ดร.พีระ เจริญพร

### บทคัดย่อ :

กลุ่มนโยบายและยุทธศาสตร์อุตสาหกรรม กองนโยบายอุตสาหกรรมมหภาค สำนักงานเศรษฐกิจอุตสาหกรรม ได้จัดทำโครงการจัดทำแผนขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน (Circular Economy) สู่การพัฒนาในระดับพื้นที่กลุ่มจังหวัด เพื่อเป็นกรอบแนวทางในการขับเคลื่อนและขยายผลการพัฒนาอุตสาหกรรมตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนลงสู่ระดับพื้นที่ เป็นการยึดโยงการพัฒนาอุตสาหกรรมกับศักยภาพเชิงพื้นที่และเชื่อมโยงให้เกิดการพัฒนาเศรษฐกิจฐานราก ผ่านรูปแบบการผลิตตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนภายใต้ความร่วมมือของภาคส่วนที่เกี่ยวข้องอย่างบูรณาการ

โดยมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อจัดทำแผนการขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนสู่การพัฒนาในระดับพื้นที่และนำไปสู่การขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน ในพื้นที่นำร่องกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบนให้เกิดผลเป็นรูปธรรม รวมทั้งเป็นโมเดลการพัฒนาเชิงพื้นที่ต้นแบบ (Role Model) ที่จะนำไปสู่การผลักดันและขยายผลการพัฒนาอุตสาหกรรมตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนให้เกิดขึ้นในวงกว้างต่อไป

สำหรับแผนขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนในระดับพื้นที่กลุ่มจังหวัดเป้าหมาย ได้แก่ กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน จะมุ่งเน้นการปรับโครงสร้างการผลิตจากรูปแบบเดิมไปสู่รูปแบบใหม่ในระดับพื้นที่เป้าหมายที่คำนึงถึงการใช้ทรัพยากรอย่างคุ้มค่าและครบวงจร ตั้งแต่การผลิต การบริโภค การจัดการของเสีย และการนำวัตถุดิบกลับมาใช้ใหม่ ซึ่งจะช่วยลดปัญหาสิ่งแวดล้อม ลดของเสีย และสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจ

แก่ประเทศ โดยมีรายละเอียดแผนขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนในระดับพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ประกอบด้วย วิสัยทัศน์อุตสาหกรรมที่เป็นเป้าหมายของการขับเคลื่อน กลยุทธ์การขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน รวมถึงแนวทางและกลไกการขับเคลื่อนแผนฯ โดยมีวิสัยทัศน์ คือ “ขับเคลื่อนอุตสาหกรรมเกษตรและอาหารในกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบนสู่การส่งเสริมการนำวัตถุดิบที่ผ่านการผลิตและบริโภคแล้วมาใช้ประโยชน์ตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน เพื่อเป็นกลไกในการพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากอย่างยั่งยืน”

จากการกำหนดอุตสาหกรรมที่เป็นเป้าหมายขับเคลื่อนหลักในระยะแรกของพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ได้แก่ อุตสาหกรรมเกษตรและอาหาร นำมาสู่การกำหนดรูปแบบการเชื่อมโยงการพัฒนาอุตสาหกรรมตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ของผลิตภัณฑ์เป้าหมายที่มีศักยภาพโดยพิจารณาจากข้อมูลผลผลิตพืชเศรษฐกิจสำคัญในพื้นที่ ได้แก่ ข้าว ข้าวโพด และลำไย และเพื่อให้สอดคล้องกับแผนปฏิบัติการ ด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดของกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน จึงมีการกำหนดสาขาผลิตภัณฑ์เป้าหมายเพิ่มเติม ได้แก่ กาแฟ ซึ่งเป็นหนึ่งในพืชเศรษฐกิจที่สำคัญที่ถูกระบุไว้ในแผนปฏิบัติการด้านการพัฒนาอุตสาหกรรมจังหวัดเชียงรายและจังหวัดเชียงใหม่ อีกทั้งยังเพิ่มเติมในส่วนของอุตสาหกรรมพลาสติกเพื่อให้การดำเนินงานเกิดความสอดคล้องตลอดห่วงโซ่อุปทาน ตามวิสัยทัศน์ของการหมุนเวียน โดยใช้หลักแนวคิดของวัฏจักรการหมุนเวียนเป็นกรอบหลักในการกำหนดรูปแบบการเชื่อมโยงตลอดห่วงโซ่อุปทาน (Supply Chain) ของผลิตภัณฑ์เป้าหมาย



เพื่อให้การดำเนินงานตามแผนขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน ในพื้นที่นำร่องกลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบนเกิดผลเป็นรูปธรรม จึงได้จัดทำโมเดลต้นแบบ (Role Model) การพัฒนาอุตสาหกรรมตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน โดยมีสิงห์ปาร์ค ซึ่งเป็นสวนอุตสาหกรรมเกษตรที่ตั้งอยู่จังหวัดเชียงราย เป็นกรณีศึกษาโมเดลการพัฒนาในรูปแบบสวนอุตสาหกรรมเกษตรแบบหมุนเวียน นำมาสู่การกำหนดรูปแบบโมเดลการขับเคลื่อนระบบเศรษฐกิจหมุนเวียนแบบขั้นบันได (5-Step Approach) ดังนี้

- ขั้นตอนที่ 1 Eco-efficiency การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตให้มีศักยภาพ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม
- ขั้นตอนที่ 2 Industrial Symbiosis จัดการด้านการขนย้ายสินค้า เพื่อเปลี่ยน Waste to Raw Materials ในอุตสาหกรรมอื่น
- ขั้นตอนที่ 3 Waste to Energy การแปรรูปของเสียเป็นพลังงาน
- ขั้นตอนที่ 4 Upcycling การเพิ่มมูลค่าให้กับของเสียผ่านกระบวนการแปรรูปเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่
- ขั้นตอนที่ 5 Product Stewardship (Circular Enterprises/ Startups) การส่งเสริมการปรับรูปแบบธุรกิจสร้างระบบการจัดการผลิตภัณฑ์หลังการใช้งานตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน

เพื่อให้การดำเนินแผนขับเคลื่อนฯ บรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมายที่กำหนดไว้จึงกำหนดกลยุทธ์การขับเคลื่อนการพัฒนาอุตสาหกรรมตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนสู่การพัฒนาในระดับพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ภายใต้ 3 แนวทางการดำเนินงานหลัก ตามแนวทางการพัฒนาอุตสาหกรรมไทย ตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน ของกระทรวงอุตสาหกรรม ซึ่งมีรายละเอียดการดำเนินงานที่ปรับให้สอดคล้องกับการดำเนินงานในระดับพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคเหนือตอนบน ดังนี้

แนวทางที่ 1 การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตให้มีศักยภาพ และเป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม (Eco-efficiency)

แนวทางที่ 2 การเพิ่มมูลค่าอุตสาหกรรม/สร้างผลิตภัณฑ์ใหม่จากของเสีย/วัสดุเหลือใช้ภายในประเทศ(Upcycling)

แนวทางที่ 3 การส่งเสริมการปรับรูปแบบธุรกิจสร้าง Circular Enterprises/Startups

การดำเนินงานตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียน จะก่อให้เกิดมูลค่าเพิ่มในอัตราที่ค่อนข้างสูงเมื่อเปรียบเทียบกับการปล่อยเศษวัสดุให้สูญเปล่า หรือการใช้ประโยชน์แบบทางตรงเพียงอย่างเดียว แต่การจะดำเนินการให้ได้ครบตามวัฏจักรเศรษฐกิจหมุนเวียนนั้น จำเป็นต้องอาศัยความร่วมมือจากหลายภาคส่วนและควรมีการขับเคลื่อนอย่างเป็นรูปธรรม ทั้งในระดับส่วนกลางและระดับพื้นที่ เพื่อนำไปสู่การผลักดันและขยายผลการพัฒนาอุตสาหกรรมตามแนวคิดเศรษฐกิจหมุนเวียนให้เกิดขึ้นในวงกว้างต่อไป

## ด้านเศรษฐกิจ การเงิน อุตสาหกรรม

### สำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : หน่วยขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคม ประจำปีพื้นที่ภาคกลาง ปีงบประมาณ 2564

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

นักวิจัย : ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กนกวรรณ พวงประยงค์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.सानิตย์ หนูนิล  
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ วีรบูรณ์ วิสารทสกุล

#### บทคัดย่อ :

โครงการหน่วยขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคม ประจำปีพื้นที่ภาคกลาง มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาบริบทชุมชน สถานการณ์ปัญหา และศักยภาพของชุมชนพื้นที่เป้าหมายในเขตภาคกลาง บมเพาะและส่งเสริมผู้ประกอบการธุรกิจเชิงนวัตกรรมให้สามารถต่อยอดผลงานนวัตกรรมเพื่อสังคมและนำไปใช้ประโยชน์ได้จริงกับกลุ่มเป้าหมาย ตลอดจนสร้างเครือข่ายระบบนิเวศนวัตกรรมเพื่อสังคมและเสนอแนะแนวทางในการพัฒนาองค์กรธุรกิจและวิสาหกิจเพื่อสังคมสำหรับการแก้ไขปัญหาสังคมและสิ่งแวดล้อมในชุมชนเป้าหมายได้อย่างเป็นระบบ โดยใช้วิธีการดำเนินงานผ่านกระบวนการบ่มเพาะให้คำปรึกษาและสนับสนุนการพัฒนาแนวคิดผลงานนวัตกรรมเพื่อสังคมไปสู่ต้นแบบหรือโครงการนวัตกรรมนำร่องเชิงพื้นที่ที่สามารถสร้างผลกระทบเชิงบวกต่อสังคมในการส่งเสริมคุณภาพชีวิตและยกระดับเศรษฐกิจฐานราก

ผลการดำเนินงานภายใต้โครงการดังกล่าว สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี โดยมีผู้ประกอบการเข้าร่วมโครงการ จำนวน 50 ราย มีผลงานนวัตกรรมเพื่อสังคมที่ได้รับการสนับสนุนการพัฒนาผลงานนวัตกรรมเพื่อสังคม รวมทั้งสิ้น 12 ผลงาน ในพื้นที่นำร่อง 6 จังหวัดในเขตภาคกลาง ได้แก่ จังหวัดชัยนาท จังหวัดสุพรรณบุรี จังหวัดราชบุรี จังหวัดเพชรบุรี จังหวัดปทุมธานี และกรุงเทพมหานคร โดย มีผู้ได้รับประโยชน์รวมทั้งสิ้น 369 คน ใน 19 ชุมชนพื้นที่เป้าหมาย

คำสำคัญ : หน่วยขับเคลื่อนนวัตกรรมเพื่อสังคม ภาคกลาง  
เศรษฐกิจฐานราก

# ด้านเศรษฐกิจ การเงิน อุตสาหกรรม

## กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม

ปี : 2564

ชื่อเรื่อง : การยกระดับผลิตภัณฑ์เข้าสู่ตลาดโลก

เมือง : กรุงเทพฯ

ภาษา : ไทย

สถานที่พิมพ์ : สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

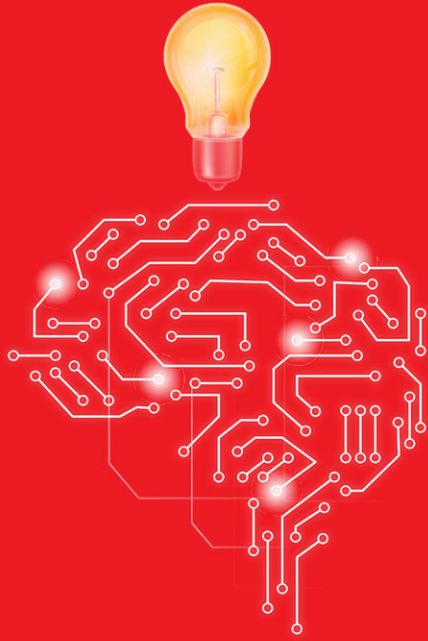
นักวิจัย : อาจารย์ ดร.มานิต สาทิตสมิตพงษ์

### บทคัดย่อ :

โครงการการยกระดับผลิตภัณฑ์เข้าสู่ตลาดโลก มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ในด้านการตลาดให้ผู้ประกอบการ SMEs สามารถจำหน่ายสินค้า ทดสอบตลาด และสร้างการรับรู้ในตราสินค้าของสมาชิกคลัสเตอร์ภายใต้กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม โดยดำเนินการจัดอบรมออนไลน์ ในหัวข้อ “การตลาดออนไลน์ในยุค New Normal” เพื่อยกระดับการพัฒนาคำถาม การคิดเชิงกลยุทธ์ การตลาด และการพัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์อย่างต่อเนื่องให้สอดคล้องกับความต้องการของตลาด โครงการดังกล่าวดำเนินการจัดอบรมออนไลน์ให้กับสมาชิกคลัสเตอร์ภายใต้กรมส่งเสริมอุตสาหกรรม กลุ่มเครื่องสำอาง ธุรกิจความงามและสุขภาพ และกลุ่มอื่นๆ ที่เกี่ยวเนื่องกับอุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป ซึ่งในการอบรมในครั้งนี้จะรับสมัครผู้ประกอบการจำนวน 40 คน เพื่อเข้ารับการอบรมให้ความรู้ จำนวน 3 วัน จากนั้นกรมส่งเสริมอุตสาหกรรมร่วมกับที่ปรึกษาจากมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์จะร่วมกันคัดเลือกผู้ประกอบการจากผู้ประกอบการ 40 คน ให้เหลือ 22 คน เพื่อเข้าสู่การให้คำปรึกษาเชิงลึก/โค้ชซึ่งเป็นระยะเวลา 3 Man day ทั้งนี้หลังจากที่ผู้ประกอบการได้เรียนรู้เนื้อหาต่างๆ จากการฝึกอบรมในรูปแบบออนไลน์ โดยได้เรียนรู้ถึงการพัฒนาคำถามในการพัฒนา

ผลิตภัณฑ์ การวางแผนเชิงกลยุทธ์ หรือการสร้างตราสินค้า รวมถึงการได้รับคำปรึกษาแนะนำเนื้อหาเชิงลึกจากที่ปรึกษาไปแล้วนั้น ที่ปรึกษาได้ดำเนินการจัดกิจกรรมให้ผู้ประกอบการ จำนวน 22 ราย ไลฟ์ขายของบนโลกออนไลน์ผ่านเฟสบุ๊กของบริษัทตนเองกิจการละ 1 ชั่วโมง ณ โรงแรม คณา บูทีค ผลการประเมินผลลัพธ์ (แบบฟอร์ม O) ของกรมส่งเสริมอุตสาหกรรม มีผู้ประกอบการจำนวน 22 ราย โดยส่วนใหญ่เกือบทุกรายมียอดขายเพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่าร้อยละ 21 ทั้งนี้มี 1 รายที่มียอดขายเพิ่มขึ้นมากกว่าร้อยละ 30 และมี 1 รายที่มียอดขายเพิ่มขึ้นมากกว่าร้อยละ 40 รวมยอดขายก่อนเข้าร่วมโครงการทั้ง 22 ราย มียอดขายรวมทั้งสิ้น 370,600,183 บาท ทั้งนี้ภายหลังจากเข้าร่วมโครงการผู้ประกอบการมียอดขายที่คาดว่าจะเพิ่มขึ้นรวมทั้งสิ้น 115,916,038 บาท คิดเป็นร้อยละ 31.2 อีกทั้งผู้ประกอบการไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 มีความพึงพอใจภายหลังจากการเข้าร่วมโครงการ ร้อยละ 95.24

**คำสำคัญ :** การตลาดออนไลน์ การยกระดับผลิตภัณฑ์ เครื่องสำอาง ธุรกิจความงามและสุขภาพ อุตสาหกรรมเกษตรแปรรูป



## สถาบันวิจัยและให้คำปรึกษาแห่งมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

อาคารเอนกประสงค์ 1 ชั้น 7 เลขที่ 2 ถนนพระจันทร์

แขวงพระบรมมหาราชวัง เขตพระนคร กรุงเทพฯ 10200

โทรศัพท์ 0-2613-3120-2, 0-2223-3757

อีเมล : [pr.turac2017@gmail.com](mailto:pr.turac2017@gmail.com)

Line ID : pr-turac