



แบบเสนอโครงการวิจัย ประจำปี 2562

ชื่อโครงการ (ภาษาไทย) การประยุกต์ใช้แนวคิดระบบต้นทุนฐานกิจกรรมสำหรับธุรกิจวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ในจังหวัดนครสวรรค์

(ภาษาอังกฤษ) Application Activity based costing : ABC concepts for Small and Medium Enterprises Business in NakhonSawan Province.

หน่วยงาน หลักสูตรบัญชีบัณฑิต คณะบริหารและการจัดการ มหาวิทยาลัยเจ้าพระยา

1. ลักษณะโครงการวิจัย

☒ โครงการวิจัยใหม่

☐ โครงการวิจัยต่อเนื่องระยะเวลา ปี ปีนี้เป็นปีที่ รหัสโครงการวิจัย

ความสอดคล้องของโครงการวิจัย

1) ระบุความสอดคล้องของโครงการวิจัยกับยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 (พ.ศ. 2560 – 2564)

...สอดคล้องกับยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศฯ ในยุทธศาสตร์ที่ 3 : ยุทธศาสตร์สร้างความเข้มแข็งทางเศรษฐกิจและแข่งขันได้อย่างยั่งยืน เนื่องจาก ผลลัพธ์จากการค้นพบในงานวิจัยจะเป็นส่วนช่วยเสนอแนะแนวทางสำหรับผู้ประกอบการเกี่ยวกับการวัดผลการดำเนินงานที่ถูกต้อง สามารถนำข้อมูลมาใช้ในการประกอบการบริหาร และตัดสินใจที่ส่งผลต่อการดำเนินงานของธุรกิจในอนาคตให้มีมูลค่าเพิ่มสูงขึ้น.....

2) ระบุความสอดคล้องของโครงการวิจัยกับนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติฉบับที่ 9 (พ.ศ. 2560 – 2564)

....สอดคล้องกับนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติฯ ในยุทธศาสตร์ที่ 3 : ส่งเสริมการนำกระบวนการวิจัย ผลงานวิจัย องค์ความรู้ นวัตกรรมและเทคโนโลยีจากงานวิจัยไปใช้ประโยชน์อย่างเป็นรูปธรรมโดยความร่วมมือของภาคส่วนต่างๆ ซึ่งในการศึกษาการวิจัยในครั้งนี้เป็นการนำองค์ความรู้ด้านการบัญชีบริหารมาปรับใช้กับการจัดทำรายงานต้นทุนของกิจการประเภทต่างๆ ซึ่งธุรกิจประเภท SMEs เป็นกลุ่มธุรกิจจำนวนมากของประเทศที่ขับเคลื่อนเศรษฐกิจและมีความสำคัญต่อ GDP ของประเทศ.....

3) ระบุความสอดคล้องของโครงการวิจัยกับยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ

4) ระบุความสอดคล้องของโครงการวิจัยกับยุทธศาสตร์อื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง

ผลงานของโครงการนี้ สามารถนำไปใช้ประโยชน์ได้ใน (เลือกได้มากกว่า 1 ข้อ)

☒ เชิงนโยบาย (ระบุ)สถานประกอบการ สามารถใช้ประโยชน์จากงานวิจัยนี้ ในการนำไปใช้ประกอบการพิจารณา ตัดสินใจ ในการบริหารหรือกำหนดนโยบายในการจัดทำและรายงานต้นทุนของกิจการ ได้.....

☐ เชิงพาณิชย์ (ระบุ)

☐ เชิงวิชาการ (ระบุ)

☐ เชิงพื้นที่ (ระบุ)

☐ เชิงสาธารณะ/สังคม (ระบุ)

☐ อื่น ๆ (ระบุ)

2. องค์ประกอบในการจัดทำโครงการวิจัย

1) ผู้รับผิดชอบ

รายละเอียดของหัวหน้าโครงการวิจัย

ชื่อ - นามสกุล (ภาษาไทย) อาจารย์ปานทิพย์ แสนสง

(ภาษาอังกฤษ) Mrs. Panthip Sansong

สถานที่ทำงาน หลักสูตรบัญชีบัณฑิต คณะบริหารและการจัดการ มหาวิทยาลัยเจ้าพระยา

โทรศัพท์ / E-mail Address : 0-86-9340615 / panthip.cpu@gmail.com

หน้าที่หรือความรับผิดชอบในโครงการ :

- ดำเนินการเกี่ยวกับการเสนอโครงร่างงานวิจัยเพื่อพิจารณาอนุมัติ
- ดำเนินการเกี่ยวกับการทำงานวิจัยให้แล้วเสร็จภายในระยะเวลาที่กำหนด รวมถึงการบริหารด้านงบประมาณให้เป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ

เวลาที่ใช้ในโครงการวิจัย : 14 ชั่วโมงต่อสัปดาห์

สัดส่วนที่ทำการวิจัย (%) : 100%

2) ประเภทการวิจัย : การวิจัยประยุกต์

3) สาขาวิชาการและกลุ่มวิชาที่ทำการวิจัย : สาขาวิชาการบัญชี

4) คำหลัก (Keyword) ของโครงการวิจัย : การประยุกต์ใช้/ ระบบต้นทุนฐานกิจกรรม/ ธุรกิจวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม

5) ความสำคัญและที่มาของปัญหาที่ทำการวิจัย :

ธุรกิจวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (Small and Medium Enterprises : SMEs) เป็นธุรกิจส่วนใหญ่ในประเทศไทย ผู้ประกอบการส่วนมากประกอบการในรูปของบุคคลธรรมดา คณะบุคคลหรือห้างหุ้นส่วนสามัญที่มีใช้นิติบุคคล ห้างหุ้นส่วนจำกัด บริษัทจำกัด หรือกิจการร่วมค้า ซึ่งจะประกอบธุรกิจเกี่ยวกับการผลิต จำหน่าย และการให้บริการ โดยมีผู้ประกอบการเป็นเจ้าของ ธุรกิจ SMEs ครอบคลุมกิจการ 3 กลุ่มใหญ่ ได้แก่ กลุ่มอุตสาหกรรมการผลิตสินค้า (Product Sector) กลุ่มกิจการประเภทนี้จะมีลักษณะการประกอบการแนวอุตสาหกรรม คือ กิจการที่ดำเนินการเปลี่ยนรูปวัตถุดิบให้เป็นสินค้าหรือผลิตภัณฑ์ กลุ่มกิจการให้บริการ (Service Sector) กลุ่มกิจการประเภทนี้จะให้บริการแก่ลูกค้าเป็นหลัก เช่น การขายอาหารเครื่องดื่ม การให้เช่าสิ่งบันเทิงและการพักผ่อนหย่อนใจ การให้บริการด้านการท่องเที่ยว เป็นต้น และกลุ่มกิจการค้าส่งกับค้าปลีก (Service Sector) ประกอบด้วยค้าส่ง (Wholesale) และค้าปลีก (Retail) เกณฑ์ในการแบ่ง ได้แก่ ลักษณะของกิจการ มูลค่าสินทรัพย์ถาวร และจำนวนการจ้างงาน ซึ่งธุรกิจ SMEs มีส่วนช่วยในการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคม เพราะช่วยให้เกิดการจ้างงาน ทำให้ประชาชนมีรายได้ และภาพรวมผลการดำเนินงานของธุรกิจจะส่งผลต่อ GDP ของประเทศ

การปันส่วนค่าใช้จ่ายในการผลิตและระบบบัญชีต้นทุนฐานกิจกรรม (Activity based costing : ABC) เป็นแนวคิดของระบบการบริหารต้นทุนแบบใหม่ซึ่งมีจุดมุ่งหมายให้ผู้บริหารหันมาให้ความสนใจกับการบริหารกิจกรรมและต้นทุนที่เกี่ยวข้อง การบริหารโดยแบ่งออกเป็นกิจกรรมต่างๆ และถือว่ากิจกรรมเป็นสิ่งที่ทำให้เกิดต้นทุน ซึ่งจะแตกต่างจากการคิดต้นทุนแบบเดิมที่ค่าใช้จ่ายจะถูกจัดเข้าสู่กลุ่มต้นทุนต่างๆ ตามเกณฑ์ใดเกณฑ์หนึ่งซึ่งผู้ว่าระบบเห็นว่าเหมาะสม และค่าใช้จ่ายการผลิตที่สะสมอยู่ในกลุ่มต้นทุนจะถูกปันส่วนเข้าสู่ผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวข้องโดยใช้สิ่งที่มีความสัมพันธ์กับปริมาณการผลิต เช่น ชั่วโมงเครื่องจักร ชั่วโมงแรงงานทางตรง เป็นต้น ซึ่งมักจะพบว่าค่าใช้จ่ายบางชนิดไม่มีความสัมพันธ์โดยตรงกับปริมาณการผลิตเลย

จากความสำคัญดังกล่าวข้างต้น ผู้วิจัยในฐานะผู้สอนวิชาทางด้านบัญชีได้เห็นถึงประโยชน์ของการใช้แนวคิดระบบบัญชีต้นทุนฐานกิจกรรม (Activity based costing : ABC) เพื่อมาประยุกต์ใช้ในการคิดคำนวณต้นทุนเพื่อให้ได้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อผู้บริหารกลุ่มกิจการประเภท SMEs ในการประกอบการตัดสินใจในเรื่องต่างๆ อย่างมีคุณภาพ เช่น การตั้งราคาผลิตภัณฑ์ที่ถูกต้องและเหมาะสม

6) วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย

1. เพื่อศึกษาแนวคิดในปัจจุบันเกี่ยวกับการจัดทำรายงานต้นทุนของธุรกิจวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม : SMEs ในจังหวัดนครสวรรค์
2. เพื่อวิเคราะห์เปรียบเทียบความแตกต่างระหว่างการคิดคำนวณต้นทุนแบบเดิมกับการคิดคำนวณต้นทุนตามแบบต้นทุนฐานกิจกรรม (Activity based costing : ABC)
3. เพื่อเสนอแนวคิดการประยุกต์ใช้ระบบต้นทุนฐานกิจกรรมสำหรับธุรกิจวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) ในจังหวัดนครสวรรค์

ขอบเขตของโครงการวิจัย

ขอบเขตด้านเนื้อหา

การวิจัยในครั้งนี้ เป็นการศึกษาเกี่ยวกับแนวคิดการคำนวณต้นทุนของกิจการตามแบบวิธีเดิม คือ คำนวณตามส่วนประกอบหรือตามประเภทของต้นทุนชนิดต่างๆ เปรียบเทียบกับการคำนวณต้นทุนตามแบบ การใช้กิจกรรมเป็นฐานในการคำนวณต้นทุนหรือที่เรียกว่า การคำนวณต้นทุนตามฐานกิจกรรม (Activity based costing : ABC) เพื่อการประยุกต์ใช้ในระบบของธุรกิจวิสาหกิจขนาดกลางหรือขนาดย่อม SMEs

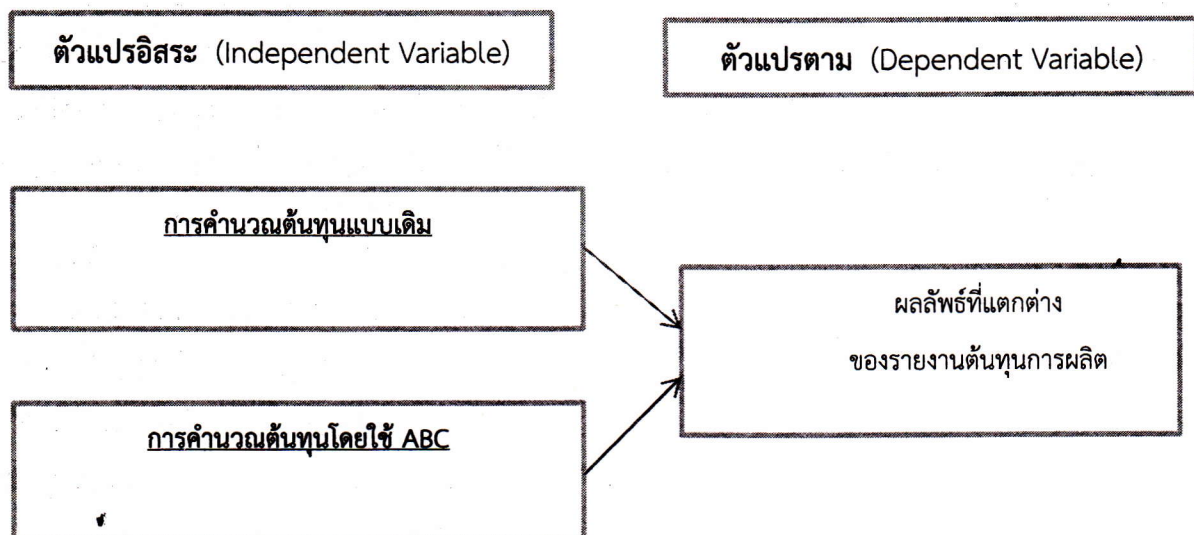
ประชากร กลุ่มตัวอย่าง และการสุ่ม

ประชากร : ผู้ประกอบการที่จดทะเบียนกับสำนักงานพัฒนาธุรกิจการค้า จังหวัดนครสวรรค์

กลุ่มตัวอย่าง : กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นตัวแทนผู้ประกอบการ SMEs ในจังหวัด นครสวรรค์ที่จดทะเบียนกับสำนักงานพัฒนาธุรกิจการค้า จำนวน 384 ราย (กำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างโดยใช้ ตารางสุ่มของ Krejcie and Morgan, 1970 : 607 – 610) ณ ระดับความเชื่อมั่น 95%

8) ทฤษฎี สมมติฐาน (ถ้ามี) กรอบแนวคิดของโครงการวิจัย

กรอบแนวคิดในการวิจัย



9) การทบทวนวรรณกรรม/สารสนเทศที่เกี่ยวข้อง

10) การสืบค้นจากฐานข้อมูลสิทธิบัตร

11) เอกสารอ้างอิงของโครงการวิจัย

ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. เพื่อทราบแนวคิดในปัจจุบันเกี่ยวกับการจัดทำรายงานต้นทุนของธุรกิจวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม : SMEs ในจังหวัดนครสวรรค์
2. เพื่อเสนอแนะแนวทางการประยุกต์ใช้ระบบต้นทุนฐานกิจกรรมในการคำนวณต้นทุน ที่สะท้อนผลลัพธ์ที่ถูกต้องและเหมาะสมต่อผู้ประกอบการธุรกิจ SMEs ในจังหวัดนครสวรรค์

13) แผนการถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือผลการวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมาย

นำข้อค้นพบจากงานวิจัย เสนอต่อผู้ประกอบการธุรกิจ SMEs เพื่อเป็นข้อมูลหรือทางเลือกในการนำแนวคิดไปปรับใช้ในการจัดทำรายงานต้นทุนที่เป็นประโยชน์ต่อไป

14) วิธีการดำเนินการวิจัย และสถานที่ทำการทดลอง/เก็บข้อมูล

15) ระยะเวลาทำการวิจัย และแผนการดำเนินงานตลอดโครงการวิจัย (ให้ระบุขั้นตอนอย่างละเอียด)

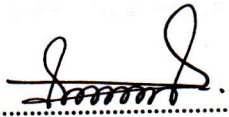
กุมภาพันธ์ – พฤษภาคม 2563

16) งบประมาณของโครงการวิจัย

รายการ	จำนวนเงิน
1. หมวดค่าตอบแทน	
1.1 ค่าตอบแทนนักวิจัย (10% ของวงเงินวิจัย ทั้งนี้ไม่เกิน 10,000 บาท)	
1.2 ค่าตอบแทนผู้ช่วยนักวิจัย (ถ้ามี)	
1.3 ค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิ	
2. หมวดค่าใช้สอย	
2.1 ค่าเผยแพร่ผลงานวิจัย (ควรจะมี)	
2.2 ค่าแปลภาษาอังกฤษ	
2.3 ค่าขอหนังสือรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ (3,000 บาท)	
2.4	
3. หมวดค่าวัสดุ	
3.1	
3.2	
รวมงบประมาณทั้งสิ้น	100,000.00

17) ผลสำเร็จและความคุ้มค่าของการวิจัยที่คาดว่าจะได้รับ

ได้แนวความคิดการคำนวณต้นทุนที่เหมาะสม เพื่อเสนอแนวทางการนำไปประยุกต์ใช้ในการคำนวณต้นทุน
ของธุรกิจ SMEs จังหวัดนครสวรรค์

(ลงนาม).....

หัวหน้าโครงการวิจัย

วันที่ เดือน พ.ศ. ๒๕๖๓

(ลงนาม).....

คณบดี

วันที่ เดือน พ.ศ.