

การควบคุมภายในและสมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลต่อ
ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ
แบบอิเล็กทรอนิกส์ของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการ

การอาชีวศึกษา ภาคกลาง

**Internal control and the Competency of Accountant on Operational
Quality in Government Fiscal Management Information System for
Public Education Institution under the Vocational
Education Commission : Central Region**

สุกัญญา รักษาพล, กนกศักดิ์ สุขวัฒนาสินธิ์,

ธีรวุฒิ ยังสุข และ กิตติยา จิตต์อาจหาญ

มหาวิทยาลัยศรีปทุม

Sukanya Ruksaphol, Kanoksak Sukwattanasinit,

Tirawut Youngsook and Kittiya Jitardhan

Sripatum University, Thailand

Corresponding Author, E-mail:Sukanya.rmutr@gmail.com

บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการควบคุมภายในที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ภาคกลางและเพื่อศึกษาสมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ภาคกลาง ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษารวมทั้งสิ้น 241 ข้อมูล ทำการวิเคราะห์ผลทางสถิติ โดยใช้การวิเคราะห์การถดถอยเชิงพหุ

ผลจากการศึกษาการควบคุมภายในที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ พบว่า การควบคุมภายใน ด้านสภาพแวดล้อมการควบคุม และสมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ด้านด้านคุณธรรม จริยธรรม ด้านความละเอียดรอบคอบ ด้านความชำนาญทางเทคโนโลยี มีอิทธิพลต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ 0.05

* วันที่รับบทความ : 2 สิงหาคม 2567; วันที่แก้ไขบทความ 29 กันยายน 2567; วันที่ตอบรับบทความ : 30 กันยายน 2567

Received: August 2 2024; Revised: September 29 2024; Accepted: September 30 2024

จากการศึกษาจึงสามารถสรุปได้ว่า การปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์นั้น ผู้ปฏิบัติงานจะต้องปฏิบัติตามแนวทางการควบคุมภายใน และต้องมีสมรรถนะด้านคุณธรรม จริยธรรม ต้องมีความละเอียดรอบคอบมีการตรวจสอบการปฏิบัติงานอย่างสม่ำเสมอ รวมถึงการมีความทักษะความชำนาญในการใช้เทคโนโลยี จึงจะส่งผลให้การปฏิบัติมีประสิทธิภาพและประสบผลสำเร็จ

คำสำคัญ: ระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์; ประสิทธิภาพ; Token Key

Abstract

This research aims to study the internal control mechanisms that impact the performance of the electronic Government Financial Management System in educational institutions under the Office of the Vocational Education Commission, Central Region. It also examines the competency of financial and accounting personnel affecting the efficiency of the electronic Government Financial Management System in these institutions. The study utilized a total of 241 data points and applied multiple regression analysis for statistical evaluation.

The findings reveal that internal controls related to the control environment, as well as the competencies of financial and accounting personnel in terms of ethics, meticulousness, and technological expertise, significantly influence the efficiency of the electronic Government Financial Management System at a statistical significance level of 0.05.

In conclusion, for effective and successful operation of the electronic Government Financial Management System, it is essential for personnel to adhere to internal control guidelines and exhibit competencies in ethics, meticulousness, regular performance review, and technological skills.

Keywords: Government Fiscal Management Information System; Operational Quality; Token Key

บทนำ

ปัจจุบันหน่วยงานภาครัฐและภาคเอกชนมีการนำเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการปฏิบัติงาน เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลของงาน โดยกำกับดูแลและติดตามประเมินผลเพื่อให้เกิดความโปร่งใส อีกทั้งยังช่วยให้ผู้บริหารมีข้อมูลที่ต้องการ รวดเร็ว และทันต่อเวลา โดยกรมบัญชีกลางได้มีการจัดทำหลักเกณฑ์ในการบันทึกบัญชีและ นโยบายบัญชีสำหรับใช้เป็นแนวปฏิบัติของหน่วยงานภาครัฐเพื่อให้ทุกหน่วยงานจัดทำงบการเงิน ประจำปีได้จากระบบคอมพิวเตอร์โดยเฉพาะอย่างยิ่งข้อมูลทางการเงินและบัญชีโดยนาระบบบริหาร การเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์หรือระบบ GFMIS มาการดำเนินงานด้านการปฏิรูประบบราชการไทยซึ่งจะช่วยประหยัดเวลาและค่าใช้จ่ายในการเก็บข้อมูล ช่วยควบคุมการดำเนินงานของ องค์กรทั้งในระยะสั้นและระยะยาวรวมถึงเป็นส่วนช่วยในการตัดสินใจของผู้บริหารอีกด้วย (สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาระบบราชการ, 2561)

ระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ ถูกออกแบบขึ้นมาเพื่อใช้ในการจัดการบริหารการเงินการคลัง ในภาครัฐบาล ด้านการจัดการรายรับรายจ่าย เงินคงคลัง บัญชีการเงินตามเกณฑ์คงค้าง บัญชีทรัพย์สินถาวร บัญชีต้นทุน และบัญชีบริหาร ซึ่งมีนายกรัฐมนตรีเป็นประธานกรรมการ และมีเลขาธิการนายกรัฐมนตรีเป็นกรรมการและเลขานุการ โดยมีหน่วยงานกลางที่เกี่ยวข้องและได้ร่วมออกแบบระบบ ได้แก่ กรมบัญชีกลาง สำนักงานประมาณ สำนักงานการตรวจเงินแผ่นดิน สำนักงานคณะกรรมการข้าราชการพลเรือน (ก.พ.) และสำนักงานบริหารหนี้สาธารณะ โดยเริ่มใช้งานตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2547 ปีงบประมาณ 2548 จนถึงปัจจุบันได้เปลี่ยนชื่อเป็น NEW-GFMIS ซึ่งได้พัฒนาระบบการใช้งานให้เข้าใจง่าย และมีความเสถียรมากขึ้น การนำระบบอิเล็กทรอนิกส์มาใช้จะเกิดประสิทธิภาพได้ ย่อมขึ้นอยู่กับปัจจัยหลายส่วนประกอบกัน ได้แก่ ความพร้อมของระบบงาน อุปกรณ์เครื่องมือเครื่องใช้ และองค์ประกอบที่สำคัญ คือ ความพร้อม ด้านบุคลากร ทั้งในฐานะที่เป็นผู้ดูแลระบบและในฐานะผู้ใช้งาน หากทุกหน่วยงานที่เกี่ยวข้องมีความพร้อมดังกล่าว จะทำให้การปฏิบัติงานมีความคล่องตัวและเกิดประโยชน์สูงสุด แต่ในทางกลับกันหากหน่วยงานขาดความพร้อมหรือไม่เข้าใจในระบบงานอย่างเพียงพอ หรือไม่สามาถวิเคราะห์ข้อมูลต่างๆ ที่เกิดขึ้นได้ ก็จะทำให้การปฏิบัติงานไม่ราบรื่น หรืออาจทำให้ระบบการควบคุมภายในที่มีอยู่ลดลงได้ (สำนักกำกับและพัฒนาระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ : 2552)

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา (สอศ.) เป็นหน่วยงานราชการที่ปฏิบัติงานในระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ในการบริหาร ด้านการเงินการคลังภาครัฐของหน่วยงานให้เกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลสูงสุด สะดวกต่อการใช้งาน ข้อมูลการเงินการคลัง ถูกต้องเป็นปัจจุบัน มีความโปร่งใส ทันต่อการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ อย่างไรก็ดี ปัจจุบันการ ปฏิบัติงานในระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ ของสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษายังคงเกิด ปัญหาหลายประการทำให้เกิดผลกระทบต่อผู้ปฏิบัติงานในด้านต่าง ๆ ได้แก่ด้าน บุคลากร ด้านอุปกรณ์และเทคโนโลยีและด้านระบบ เป็นสาเหตุที่ทำให้เกิดปัญหาต่าง ๆ เช่น ระบบการ ประมวลผลล่าช้าและขัดข้องบ่อยเนื่องจากผู้ใช้งานพร้อมกันทั่วประเทศบุคลากรและอุปกรณ์ไม่ เพียงพอ บุคลากรบางหน่วยงานมีความเข้าใจระบบสารสนเทศไม่เพียงพอ จึงเกิดการทำงานแบบ ลองผิดลองถูก ตลอดจนความซับซ้อนของระบบทำให้ผู้ปฏิบัติงานยังไม่เข้าใจในระบบเท่าที่ควร ซึ่งผลกระทบต่อความถูกต้องครบถ้วนของรายงานการเงินและการนำข้อมูลไปใช้เพื่อการตัดสินใจของฝ่ายบริหาร (วุฒิพงศ์ พงศ์สุวรรณ, 2560)

จากความเป็นมาและความสำคัญในข้างต้น ผู้วิจัยในฐานะผู้มีหน้าที่ปฏิบัติงานเกี่ยวข้องกับระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านการเบิกจ่ายงบประมาณ หน่วยเบิกวิทยาลัยการอาชีวศึกษานครปฐม จึงมีความสนใจศึกษาถึงปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ของผู้มีหน้าที่ปฏิบัติงานในระบบในสถานศึกษาสังกัดคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

ทั้งในด้านการควบคุมภายในและสมรรถนะของผู้ปฏิบัติงาน เพื่อนำผลการศึกษามาใช้เป็นแนวทางในการปรับปรุงและพัฒนา ในการปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

วัตถุประสงค์การวิจัย

1. เพื่อศึกษาการควบคุมภายในที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ภาคกลาง
2. เพื่อศึกษาสมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ภาคกลาง

ระเบียบวิธีวิจัย

งานวิจัยฉบับนี้เป็นการวิจัยเชิงพรรณนา (Descriptive Research) ใช้แบบสอบถามในการเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการควบคุมภายในและสมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ ของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ภาคกลาง

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

โดยประชากรที่ทำการวิจัยครั้งนี้เป็น ผู้ปฏิบัติงานในระบบการบริหารการเงินการคลัง ภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ ของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ภาคกลาง โดยประชากรที่เลือกในการเก็บข้อมูลครั้งนี้คือ ผู้ปฏิบัติงานการเงินและการบัญชี จำนวนทั้งสิ้น 605 คน (กรมบัญชีกลาง ส่วนงาน GFMS , 2566)

กลุ่มตัวอย่างในการวิจัยเป็น ผู้ปฏิบัติงานในระบบการบริหารการเงินการคลัง ภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ ของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ภาคกลาง โดยกำหนดขนาดตัวอย่างตามสูตรของ Taro Yamane (1973) ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% และยอมรับค่าความคลาดเคลื่อนอยู่ที่ 5% ดังนี้ (Yamane, 1967) ได้กลุ่มตัวอย่าง 241 คน

เครื่องมือการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลครั้งนี้ คือ แบบสอบถาม (Questionnaire) ทั้งประเภทปลายปิด (Closed-ended questions) และประเภทปลายเปิด (Open-ended questions) เพื่อเก็บรวบรวมเกี่ยวกับการควบคุมภายในและสมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ ของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ภาคกลาง โดยแบ่งเป็น 5 ขั้นตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 การควบคุมภายในระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์

ตอนที่ 3 สมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์

ตอนที่ 4 ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์

ตอนที่ 5 ข้อเสนอแนะ

ผู้วิจัยทดสอบค่าความเชื่อมั่น (Reliability) เพื่อทดสอบคุณภาพของเครื่องมือ โดยนำแบบสอบถามไปทดลองแจก (Try out) ให้แก่ ผู้ปฏิบัติงานการบริหารการเงินการคลังภาครัฐด้วยระบบอิเล็กทรอนิกส์ของ จำนวน 30 คน เพื่อหาค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม (Reliability) โดยใช้วิธีการหาค่าสัมประสิทธิ์แอลฟาของครอนบาค (Cronbach's alpha coefficient; α) ซึ่งการประเมินความเที่ยงสัมประสิทธิ์แอลฟา (Cochran, W. G., 1977) สำหรับเกณฑ์การประเมินความเที่ยงสัมประสิทธิ์แอลฟาของครอนบาค (ศิริชัย กาญจนวาสี, 2544) ซึ่งเป็นวิธีที่นิยมใช้ในการทดสอบความเชื่อมั่นของมาตราวัดที่มีสำรวจหลายรายการ โดยมีเกณฑ์ของค่าความเชื่อมั่นตั้งแต่ 0.50

การเก็บรวบรวมข้อมูล

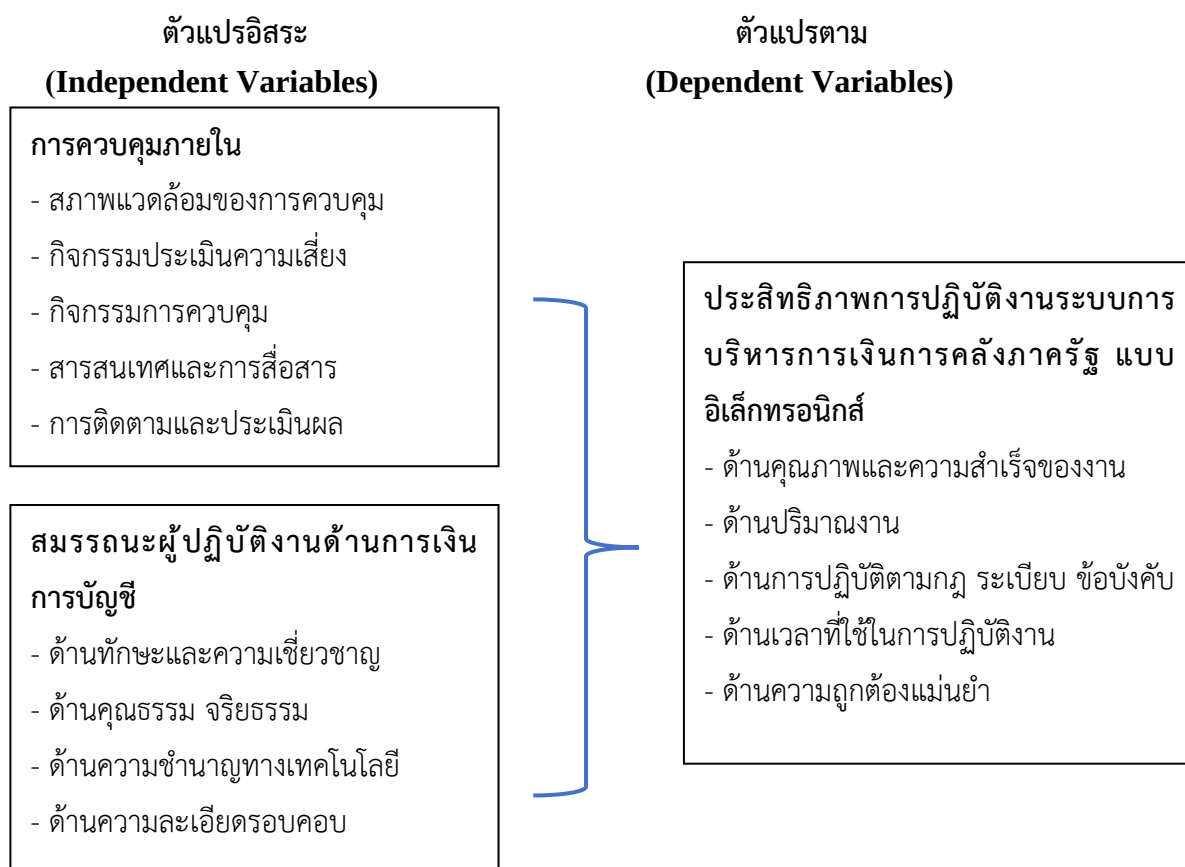
ผู้วิจัยหาข้อมูลรายละเอียดผู้ปฏิบัติงานในระบบการบริหารการเงินการคลัง ภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ภาคกลาง จากนั้นติดต่อ ประธานงานและแจ้งรายละเอียดเบื้องต้นเกี่ยวกับการวิจัย สร้างแบบสอบถามผ่านระบบออนไลน์ด้วย Google Form และส่งผ่านอีเมลไปยังกลุ่มตัวอย่างที่ได้กำหนดและประสานไว้ จนได้ข้อมูลที่ครบถ้วน นำมาวิเคราะห์และสรุปผลข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) ประกอบด้วย 1) ค่าร้อยละ (percentage), ค่าเฉลี่ย (Average: $\bar{x}$) และค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation: S.D.) เพื่อเปรียบเทียบข้อมูลในแต่ละตัวแปร ได้แก่ ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ประกอบด้วย เพศ อายุ ระดับการศึกษา ประสบการณ์ทำงานและตำแหน่งงานในปัจจุบัน 2) ทดสอบสมมติฐานวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ (multiple regression analysis) โดยการหาค่าอำนาจพยากรณ์ (Regression Equation) และหาค่าสัมประสิทธิ์การถดถอยของแบบสอบถามเพื่อวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างการควบคุมภายในและสมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ภาคกลาง ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05

กรอบแนวคิดในการวิจัย

แนวคิดงานวิจัยมาจากการทบทวนผลงานวิจัยของ กัลณี ด้านทองหลวง (2560), นิลุบล อิ่มทอง (2561), รักชิณา ใจจันทร์ (2563), อรญา เห่งาศิลา (2561), พิมพ์ ฉัตรเงิน (2563), บุญรวย นะเป่า (2556), สุพรรณ จิตต์มั่น (2559), ประภัสสร กิตติมนิรม (2561), กานต์พิชชา เปี้ยสาย (2562), กัญญนันท์ บันลือทรัพย์ (2561), อนุพงศ์ คล้ายขำ (2560), วิไลลักษณ์ จี๊วแสง (2556), ธมลวรรณ เจนธนสาร (2563), จิรพัฒน์ จรัสวิภาวี (2561), Hsing Hwa Hsiung & Juo Lien Wang (2014)



แผนภาพที่ 1 กรอบแนวคิดในการวิจัย

ผลการวิจัย

การศึกษาการควบคุมภายในและสมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ภาคกลาง มีดังนี้

ตารางที่ 1 แสดงการทดสอบสมมติฐานการควบคุมภายใน ที่ส่งผลกระทบเชิงบวกต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านคุณภาพและความสำเร็จของงาน

ตัวแปรอิสระ (Independent Variable)	Standardized Coefficients beta	T	Sig.
สภาพแวดล้อมของการควบคุม	0.161	2.530	0.120
กิจกรรมประเมินความเสี่ยง	0.079	1.228	0.221
กิจกรรมการควบคุม	0.051	0.793	0.428
สารสนเทศและการสื่อสาร	0.019	0.300	0.764
การติดตามและประเมินผล	0.018	0.273	0.785
R = 0.161 ^a SE = 0.25134 Adjusted R ² = 0.22 R ² = 0.026			

*ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 1 การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม สมมติฐานที่ 1 พบว่า สภาพแวดล้อมของการควบคุม กิจกรรมประเมินความเสี่ยง กิจกรรมการควบคุม สารสนเทศและการสื่อสาร การติดตามและประเมินผล ไม่มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านคุณภาพและความสำเร็จของงาน

ตารางที่ 2 แสดงการทดสอบสมมติฐานการควบคุมภายใน ที่ส่งผลกระทบเชิงบวกต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านปริมาณงาน

ตัวแปรอิสระ (Independent Variable)	Standardized Coefficients beta	T	Sig.
สภาพแวดล้อมของการควบคุม	0.398	6.944	0.000*
กิจกรรมประเมินความเสี่ยง	0.074	1.392	0.165
กิจกรรมการควบคุม	0.008	0.145	0.884
สารสนเทศและการสื่อสาร	0.000	0.004	0.997
การติดตามและประเมินผล	0.000	-0.002	0.999
R = 0.617 ^a SE = 0.22720 Adjusted R ² = 0.356 R ² = 0.380			

*ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 2 การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม ตามสมมติฐานที่ 2 พบว่า สภาพแวดล้อมของการควบคุม มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านปริมาณงาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ทั้งนี้ กิจกรรมประเมินความเสี่ยงกิจกรรมการควบคุม สารสนเทศและการสื่อสาร การติดตามและประเมินผล ไม่มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านปริมาณงาน

ตารางที่ 3 แสดงการทดสอบสมมติฐานการควบคุมภายใน ที่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านการปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ

ตัวแปรอิสระ (Independent Variable)	Standardized Coefficients beta	T	Sig.
สภาพแวดล้อมของการควบคุม	0.248	3.982	0.000*
กิจกรรมประเมินความเสี่ยง	0.054	0.935	0.351
กิจกรรมการควบคุม	0.070	1.169	0.244
สารสนเทศและการสื่อสาร	0.000	-0.002	0.998
การติดตามและประเมินผล	-0.038	-0.393	0.695
R = 0.517 ^a SE = 0.12069 Adjusted R ² = 0.239 R ² = 0.267			

*ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 3 การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม ตามสมมติฐานที่ 3 พบว่า สภาพแวดล้อมของการควบคุม มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านการปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ทั้งนี้ กิจกรรมประเมินความเสี่ยงกิจกรรมการควบคุม สารสนเทศและการสื่อสาร การติดตามและประเมินผล ไม่มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านการปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ

ตารางที่ 4 แสดงการทดสอบสมมติฐานการควบคุมภายใน ที่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านเวลาที่ใช้ในการปฏิบัติงาน

ตัวแปรอิสระ (Independent Variable)	Standardized Coefficients beta	T	Sig.
สภาพแวดล้อมของการควบคุม	0.162	2.293	0.023*
กิจกรรมประเมินความเสี่ยง	-0.124	-1.903	0.058
กิจกรรมการควบคุม	0.014	0.201	0.841
สารสนเทศและการสื่อสาร	-0.073	-0.666	0.506
การติดตามและประเมินผล	0.038	0.352	0.725
R = 0.248^a SE = 0.12421 Adjusted R² = 0.025 R² = 0.061			

*ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 4 การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม ตามสมมติฐานที่ 4 พบว่า สภาพแวดล้อมของการควบคุม มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านเวลาที่ใช้ในการปฏิบัติงาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ทั้งนี้ กิจกรรมประเมินความเสี่ยงกิจกรรมการควบคุม สารสนเทศและการสื่อสาร การติดตามและประเมินผล ไม่มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านเวลาที่ใช้ในการปฏิบัติงาน

ตารางที่ 5 แสดงการทดสอบสมมติฐานการควบคุมภายใน ที่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านความถูกต้องแม่นยำ

ตัวแปรอิสระ (Independent Variable)	Standardized Coefficients beta	T	Sig.
สภาพแวดล้อมของการควบคุม	0.119	1.825	0.069
กิจกรรมประเมินความเสี่ยง	0.063	1.051	0.294
กิจกรรมการควบคุม	-0.007	-0.106	0.916
สารสนเทศและการสื่อสาร	-0.035	-0.346	0.730
การติดตามและประเมินผล	0.092	0.915	0.361
R = 0.443^a SE = 0.15033 Adjusted R² = 0.165 R² = 0.196			

*ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 5 การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม สมมติฐานที่ 5 ปัจจัยพบว่า สภาพแวดล้อมของการควบคุม กิจกรรมประเมินความเสี่ยงกิจกรรมการควบคุม สารสนเทศและการสื่อสาร การติดตามและประเมินผล ไม่มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านความถูกต้องแม่นยำ

ตารางที่ 6 แสดงการทดสอบสมมติฐานสมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลกระทบเชิงบวกต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านคุณภาพและความสำเร็จของงาน

ตัวแปรอิสระ (Independent Variable)	Standardized Coefficients beta	T	Sig.
ด้านทักษะและความเชี่ยวชาญ	0.067	0.885	0.377
ด้านคุณธรรม จริยธรรม	0.609	6.529	0.000*
ด้านความชำนาญทางเทคโนโลยี	0.079	1.059	0.291
ด้านความละเอียดรอบคอบ	0.166	3.977	0.000*
R = 0.811 ^a SE = 0.15152 Adjusted R ² = 0.645 R ² = 0.658			

*ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 6 การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม ตามสมมติฐานที่ 6 พบว่า ด้านคุณธรรม จริยธรรม และด้านความละเอียดรอบคอบ มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านคุณภาพของงาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ทั้งนี้ ด้านทักษะและความเชี่ยวชาญ ด้านความชำนาญทางเทคโนโลยี ไม่มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านคุณภาพและความสำเร็จของงาน

ตารางที่ 7 แสดงการทดสอบสมมติฐานสมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลกระทบเชิงบวกต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านปริมาณงาน

ตัวแปรอิสระ (Independent Variable)	Standardized Coefficients beta	T	Sig.
ด้านทักษะและความเชี่ยวชาญ	0.037	0.365	0.715
ด้านคุณธรรม จริยธรรม	-0.400	-3.193	0.001*
ด้านความชำนาญทางเทคโนโลยี	0.327	3.250	0.000*
ด้านความละเอียดรอบคอบ	0.341	6.062	0.002*
R = 0.617 ^a SE = 0.22720 Adjusted R ² = 0.356 R ² = 0.380			

*ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 7 การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม ตามสมมติฐานที่ 7 พบว่า ด้านคุณธรรม จริยธรรม ด้านความละเอียดรอบคอบ และด้านความชำนาญทางเทคโนโลยี มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านปริมาณงาน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ทั้งนี้ ด้านทักษะและความเชี่ยวชาญ ไม่มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านปริมาณงาน

ตารางที่ 8 แสดงการทดสอบสมมติฐานสมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านการปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ

ตัวแปรอิสระ (Independent Variable)	Standardized Coefficients beta	T	Sig.
ด้านทักษะและความเชี่ยวชาญ	0.118	1.067	0.287
ด้านคุณธรรม จริยธรรม	-0.605	-4.435	0.000*
ด้านความชำนาญทางเทคโนโลยี	0.550	5.029	0.007*
ด้านความละเอียดรอบคอบ	0.166	2.709	0.000*

R = 0.517^a SE = 0.12069 Adjusted R² = 0.239 R² = 0.267

*ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 8 การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม ตามสมมติฐานที่ 8 พบว่า ด้านคุณธรรม จริยธรรม ด้านความละเอียดรอบคอบ และด้านความชำนาญทางเทคโนโลยี มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านการปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ทั้งนี้ ด้านทักษะและความเชี่ยวชาญ ไม่มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านการปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ

ตารางที่ 9 แสดงการทดสอบสมมติฐานสมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านเวลาที่ใช้ในการปฏิบัติงาน

ตัวแปรอิสระ (Independent Variable)	Standardized Coefficients beta	T	Sig.
ด้านทักษะและความเชี่ยวชาญ	-0.190	-1.515	0.131
ด้านคุณธรรม จริยธรรม	0.067	0.436	0.855
ด้านความชำนาญทางเทคโนโลยี	-0.023	-0.182	0.063
ด้านความละเอียดรอบคอบ	0.129	1.865	0.663

R = 0.248^a SE = 0.12421 Adjusted R² = 0.061 R² = 0.025

*ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 9 การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม ตามสมมติฐานที่ 9 พบว่า ด้านทักษะและความเชี่ยวชาญ ด้านคุณธรรม จริยธรรม ด้านความละเอียดรอบคอบ ด้านความชำนาญทางเทคโนโลยี ไม่มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านเวลาที่ใช้ในการปฏิบัติงาน

ตารางที่ 10 แสดงการทดสอบสมมติฐานสมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านความถูกต้องแม่นยำ

ตัวแปรอิสระ (Independent Variable)	Standardized Coefficients beta	T	Sig.
ด้านทักษะและความเชี่ยวชาญ	-0.120	-1.031	0.303
ด้านคุณธรรม จริยธรรม	-0.038	-1.179	0.791
ด้านความชำนาญทางเทคโนโลยี	0.526	-0.265	0.000*
ด้านความละเอียดรอบคอบ	-0.075	4.591	0.240
R = 0.443 ^a SE = 0.15033 Adjusted R ² = 0.165 R ² = 0.196			

*ระดับนัยสำคัญทางสถิติ 0.05

จากตารางที่ 10 การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรอิสระกับตัวแปรตาม ตามสมมติฐานที่ 10 พบว่า ด้านความชำนาญทางเทคโนโลยี มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านความถูกต้องแม่นยำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ทั้งนี้ ด้านทักษะและความเชี่ยวชาญ ด้านคุณธรรม จริยธรรม ด้านความละเอียดรอบคอบ ไม่มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านเวลาที่ด้านความถูกต้องแม่นยำ

อภิปรายผลการวิจัย

การอภิปรายผลการวิจัยการศึกษาการควบคุมภายในและสมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ภาคกลาง สามารถนำผลการศึกษามาอภิปรายผลตามวัตถุประสงค์การศึกษาได้ ดังนี้

1. เพื่อศึกษาการควบคุมภายในที่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ภาคกลาง

ผลการวิจัยที่ 1 : การควบคุมภายใน ที่ส่งผลกระทบต่อระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านคุณภาพและความสำเร็จของงาน ผลการทดสอบสมมติฐาน พบว่า สภาพแวดล้อมของการควบคุม กิจกรรมประเมินความเสี่ยงกิจกรรมการควบคุม สารสนเทศและการสื่อสาร การติดตามและประเมินผล ไม่มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านคุณภาพและความสำเร็จของงาน

ผลการวิจัยที่ 2 : การควบคุมภายใน ที่ส่งผลกระทบต่อระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านปริมาณงาน ผลการทดสอบสมมติฐานพบว่า สภาพแวดล้อมของการควบคุม (Sig = 0.000) มีผลกระทบต่อเชิงบวกอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับทางสถิติ 0.05 ผลทดสอบดังกล่าวสอดคล้องกับงานวิจัยของกิตติยา จิตต์อาจหาญ (2560) ได้ศึกษาเรื่องปัจจัยการควบคุมภายในที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของผู้ตรวจสอบภายในตามทัศนคติของนักบัญชีในกรุงเทพมหานคร พบว่า ปัจจัยสภาพแวดล้อมควบคุมภายในส่งผลต่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของผู้ตรวจสอบภายในอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ผลการวิจัยที่ 3 : การควบคุมภายใน ที่ส่งผลกระทบต่อระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านการปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ ผลการทดสอบสมมติฐานพบว่า สภาพแวดล้อมของการควบคุม (Sig = 0.000) มีผลกระทบต่อเชิงบวกอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับทางสถิติ 0.05 ผลทดสอบดังกล่าวสอดคล้องกับแนวคิดของพยอม สิงห์เสน่ห์ (2549) ได้กล่าวไว้ว่า การควบคุมภายในจะสามารถเพิ่มประสิทธิภาพของการทำงานเพื่อส่งเสริม ให้มีการปฏิบัติตามนโยบายของผู้บริหาร ข้อบังคับ และระเบียบ ปฏิบัติของกิจการรวมทั้ง ข้อกำหนดของ กฎหมาย และผลทดสอบดังกล่าวสอดคล้องกับงานวิจัยของกิตติยา จิตต์อาจหาญ (2560) ได้ศึกษาเรื่องปัจจัยการควบคุมภายในที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของผู้ตรวจสอบภายในตามทัศนคติของนักบัญชีในกรุงเทพมหานคร พบว่า ปัจจัยสภาพแวดล้อมควบคุมภายในส่งผลต่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของผู้ตรวจสอบภายในอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ผลการวิจัยที่ 4 : การควบคุมภายใน ที่ส่งผลกระทบต่อระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านเวลาที่ใช้ในการปฏิบัติงาน ผลการทดสอบสมมติฐานพบว่า สภาพแวดล้อมของการควบคุม (Sig = 0.023) มีผลกระทบต่อเชิงบวกอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับทางสถิติ 0.05 ผลทดสอบดังกล่าวสอดคล้องกับงานวิจัยของกิตติยา จิตต์อาจหาญ (2560) ได้ศึกษาเรื่องปัจจัยการควบคุมภายในที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของผู้ตรวจสอบภายในตามทัศนคติของนักบัญชีในกรุงเทพมหานคร พบว่า ปัจจัยสภาพแวดล้อมควบคุมภายในส่งผลต่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของผู้ตรวจสอบภายในอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

ผลการวิจัยที่ 5 : การควบคุมภายใน ที่ส่งผลกระทบต่อระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านความถูกต้องแม่นยำ ผลการทดสอบสมมติฐานพบว่า สภาพแวดล้อมของการควบคุม กิจกรรมประเมินความเสี่ยงกิจกรรมการควบคุม สารสนเทศและการสื่อสาร การติดตามและประเมินผล ไม่มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านคุณภาพและความสำเร็จของงาน

2. เพื่อศึกษาสมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ภาคกลาง

ผลการวิจัยที่ 1 : สมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลกระทบต่อระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านคุณภาพและความสำเร็จของงาน ผลการทดสอบสมมติฐานพบว่า ด้านคุณธรรม จริยธรรม ($Sig = 0.000$) และด้านความละเอียดรอบคอบ ($Sig = 0.000$) มีผลกระทบต่อเชิงบวกอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับทางสถิติ 0.05 ผลทดสอบดังกล่าวสอดคล้องกับงานวิจัยของพิมพ์ นัตรเงิน (2563) ได้ทำการศึกษาเรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างทักษะวิชาชีพและแรงจูงใจ กับประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของพนักงานบัญชี รัฐวิสาหกิจแห่งหนึ่ง พบว่า ทั้งทักษะวิชาชีพและแรงจูงใจที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของพนักงานบัญชี ด้านความสำเร็จของงาน มีความสัมพันธ์กับประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของพนักงานบัญชีที่ทักษะวิชาชีพที่ดีและแรงจูงใจที่สูงส่งผลให้ประสิทธิภาพในการทำงานดีขึ้น

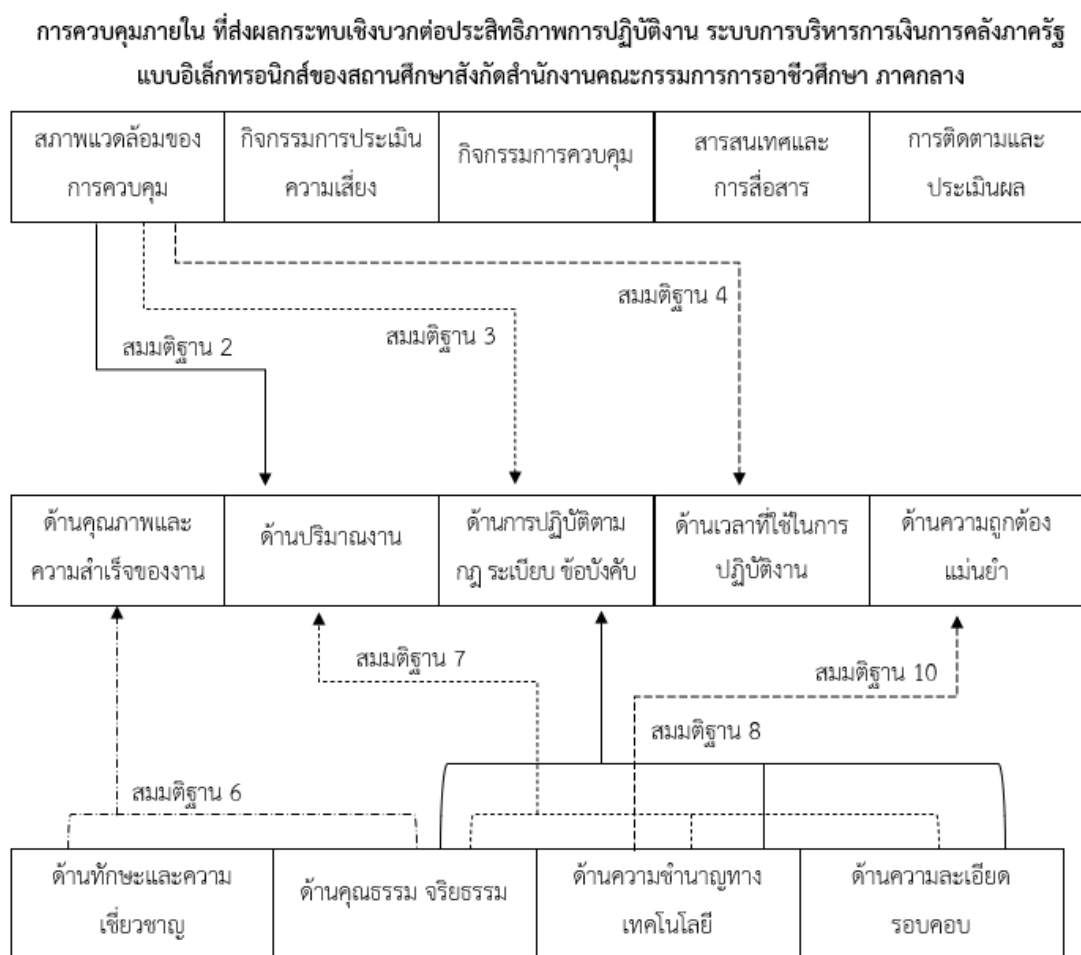
ผลการวิจัยที่ 2 : สมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลกระทบต่อระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านปริมาณงาน ผลการทดสอบสมมติฐาน พบว่า ด้านคุณธรรม จริยธรรม ($Sig = 0.001$) ด้านความชำนาญทางเทคโนโลยี ($Sig = 0.000$) และด้านความละเอียดรอบคอบ ($Sig = 0.002$) มีผลกระทบต่อเชิงบวกอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับทางสถิติ 0.05

ผลการวิจัยที่ 3 : สมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลกระทบต่อระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านการปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ ผลการทดสอบสมมติฐานพบว่า ด้านคุณธรรม จริยธรรม ($Sig = 0.000$) ด้านความชำนาญทางเทคโนโลยี ($Sig = 0.007$) และด้านความละเอียดรอบคอบ ($Sig = 0.000$) มีผลกระทบต่อเชิงบวกอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับทางสถิติ 0.05

ผลการวิจัยที่ 4 : สมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลกระทบต่อระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านเวลาที่ใช้ในการปฏิบัติงาน ผลการทดสอบสมมติฐานพบว่า สภาพแวดล้อมของการควบคุม กิจกรรมประเมินความเสี่ยงกิจกรรมการควบคุม สารสนเทศและการสื่อสาร การติดตามและประเมินผล ไม่มีความสัมพันธ์ต่อประสิทธิภาพประสิทธิภาพการปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านคุณภาพและความสำเร็จของงาน

ผลการวิจัยที่ 5 : สมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลกระทบต่อระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ด้านความถูกต้องแม่นยำ ผลการทดสอบสมมติฐานพบว่า ด้านความชำนาญทางเทคโนโลยี ($Sig = 0.000$) มีผลกระทบต่อเชิงบวกอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับทางสถิติ 0.05 ผลทดสอบดังกล่าวสอดคล้องกับงานวิจัยของจิรพัฒน์ จรัสวิภาวี (2561) ได้ทำการศึกษาเรื่องความรู้ความเข้าใจ ประสิทธิภาพด้านบัญชีสู่ระบบ GFMS หน่วยงานภาครัฐในส่วนกลาง พบว่า ด้านความถูกต้อง แม่นยำ มีความสัมพันธ์และผลกระทบต่อเชิงบวกกับประสิทธิภาพด้านบัญชีสู่ระบบ GFMS

สรุปผลการวิจัยเป็นแผนภาพดังนี้



สมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ที่ส่งผลกระทบต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน ระบบการบริหาร
การเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ของสถานศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา ภาคกลาง

ภาพที่ 2 สรุปผลการวิจัย

ข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้

1. จากการศึกษาในครั้งนี้พบว่า การควบคุมภายใน โดยเฉพาะด้านสภาพแวดล้อมในการควบคุม มีผลต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ช่วยทำให้ลดโอกาสการเกิดข้อผิดพลาดในการปฏิบัติงานได้
2. สามารถเป็นแนวทางการปรับปรุงพัฒนาสมรรถนะผู้ปฏิบัติงานด้านการเงิน การบัญชี ระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป

1. ควรศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยในการเลือกใช้ที่มีผลต่อความพึงพอใจในการใช้งานปฏิบัติงานระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์เพิ่มเติม เพื่อให้เกิดความครอบคลุมมากยิ่งขึ้นจะได้ทราบถึงการใช้งานและคุณภาพของปฏิบัติงานของระบบ
2. ควรมีการศึกษาเกี่ยวกับการเข้าใช้งานและการเข้าถึงข้อมูลของระบบการบริหารการเงินการคลังภาครัฐ แบบอิเล็กทรอนิกส์ มีผลต่อประสิทธิภาพการปฏิบัติงานของหน่วยงานในเขตอื่น

เอกสารอ้างอิง

- กัญญนันท์ บันลือทรัพย์. (2561). ผลกระทบจากความเป็นมืออาชีพทางการบัญชีที่มีผลต่อการปฏิบัติงานของนักบัญชีในสถานศึกษา สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาแห่งประเทศไทย. *วารสารราชธานี นวัตกรรมทางสังคมศาสตร์*. 2 (2), 60-70.
- กัลณี ด้านทองหลวง (2560). กัลณี ด้านทองหลวง. (2560). *ผลกระทบของระบบการควบคุมภายในต่อผลการดำเนินงานขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในจังหวัดนครราชสีมา*. วิทยานิพนธ์ปริญญาบัญชีมหาบัณฑิต. นครราชสีมา. บัณฑิตวิทยาลัย: มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลอีสาน.
- กัลยา วาณิชย์บัญชา. (2555). *การใช้ SPSS for Windows ในการวิเคราะห์ข้อมูล*. (พิมพ์ครั้งที่ 20). กรุงเทพมหานคร: ธรรมสาร.
- กานต์พิชชา เปี้ยสาย. (2562). ผลกระทบของการพัฒนาตนเองทางบัญชีที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพของการปฏิบัติงานทางบัญชีของผู้ทำบัญชีในอุตสาหกรรมภาคเหนือตอนบน. *วารสารวิทยาการ จัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่*. 15 (1), 90-113
- จันทนา สาขากร, นิพันธ์ เห็นโชคชัยชนะ และ ศิลปะพร ศรีจันทเพชร. (2557). *การตรวจสอบภายในและการควบคุมภายใน*. กรุงเทพมหานคร: คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
- จิตติมา คำดำ. (2562). ความรู้ความสามารถของนักบัญชีและความเข้าใจในมาตรฐานการจัดทำบัญชีภาครัฐที่มีผลต่อประสิทธิภาพงานบัญชีของสำนักงานอัยการสูงสุด. *วารสารนักบริหาร*. 39 (2), 52-65.
- ธมลวรรณ เจนธนสาร. (2563). ปัจจัยที่ส่งผลต่อประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานระบบ บริหารการเงินการคลังภาครัฐแบบอิเล็กทรอนิกส์ (GFMS) กรมปศุสัตว์. *วารสารบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสวนดุสิต*. 17 (3), 77-96.
- นิลุบล อิ่มทอง. (2561). การพัฒนาการตรวจสอบภายในและการควบคุมภายในของ หน่วยงานในสังกัดสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสมุทรสาคร แบบมุ่งประสิทธิผล *วารสารหัวหินสุขใจไกลกังวล*. 3 (1), 19-35.

- บุญรวย นะเปา. (2556). สมรรถนะตามหลักมาตรฐานการศึกษาระหว่างประเทศสำหรับผู้ประกอบวิชาชีพบัญชีกับประสิทธิภาพในการทำงาน : กรณีศึกษา นักบัญชีธุรกิจ SMEs ในจังหวัดนนทบุรี. *วารสารวิชาการบริหารธุรกิจ สมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย (สสอท.)*. 2 (2), 1-9
- ประภัสสร กิตติมนม. (2561). แนวทางการพัฒนาสมรรถนะของผู้ทำบัญชีธุรกิจ SMEs ตามมาตรฐานการศึกษาระหว่างประเทศ. *วารสารจันทร์เกษมสาร*. 24 (47), 79-94.
- พิมพ์ นัตรเงิน. (2563). ความสัมพันธ์ระหว่างทักษะวิชาชีพและแรงจูงใจกับประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานของพนักงานบัญชีวิชาชีพแห่งหนึ่ง. *วารสารวิชาการ วิทยาลัยสัตพล*. 6 (2), 162-171
- วิไลลักษณ์ จิวเส้ง. (2555). ปัญหาและอุปสรรคการนำระบบบริหารการเงินการคลังภาครัฐด้วยอิเล็กทรอนิกส์ *GFMIS* มาใช้ : กรณีศึกษา กรมประมง. การค้นคว้าอิสระบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัย. บัณฑิตวิทยาลัย: มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี.
- สุพรรณา จิตต์มัน. (2559). ความสัมพันธ์ระหว่างทักษะทางวิชาชีพบัญชี ความผูกพันต่อองค์กรและประสิทธิภาพการทำงานของนักบัญชีธุรกิจขนาดกลางและขนาดย่อมในจังหวัดอุดรธานี. *วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยราชภัฏอุดรธานี*. 11 (11), 288-296.
- Hsing Hwa Hsiung and Juo Lien Wang. (2014). *Factors of Affecting Internal Control Benefits under ERP System an Empirical Study in Taiwan*. International Business Research.
- Inaam M.Al - Zwyalif. (2015). *The Role of Internal Control in Enhancing Corporate Governance: Evidence from Jordan*. International Journal of Business and Management.