



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ..... สำนักบริหารกลาง กลุ่มบริหารทรัพยากรบุคคล โทร. ๔๒๐๗

ที่ กษ ๐๔๐๑/ว ๕๗๐ วันที่ ๙ เมษายน ๒๕๖๔

เรื่อง แจ้งเวียนบทคัดย่อของผลงาน.....

เรียน ผู้อำนวยการสำนัก/ผู้อำนวยการศูนย์/ผู้อำนวยการกอง/หัวหน้ากลุ่มตรวจสอบภายใน/หัวหน้ากลุ่มพัฒนา  
ระบบบริหาร/ผู้อำนวยการสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๑ - ๑๐/หัวหน้าสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์  
ทุกจังหวัด

ตามประกาศกรมตรวจบัญชีสหกรณ์ ลงวันที่ ๕ มกราคม ๒๕๖๔ ประกาศรายชื่อผู้ได้รับการคัดเลือก  
บุคคลเพื่อเข้ารับการประเมินผลงานเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งนักวิชาการตรวจสอบบัญชี ระดับชำนาญการ  
พิเศษ (กรณีการเลื่อน) โดยนางสาววลัยพร ปัญญากุล ผู้ได้รับการคัดเลือกฯ ขอส่งเอกสารประกอบการประเมิน  
บุคคลและผลงาน เข้ารับการประเมินผลงานเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งนักวิชาการตรวจสอบบัญชีชำนาญการ  
พิเศษ ตำแหน่งเลขที่ ๗๘๘ ฝ่ายตรวจสอบและแนะนำด้านการบัญชีที่ ๑ สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์อุดรธานี  
สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๕ โดยหากผู้ใดจะทักท้วงผู้มีรายชื่อตามประกาศข้างต้นให้ทักท้วงได้ภายใน ๓๐  
วัน นับตั้งแต่วันประกาศ นั้น

ในการนี้ ข้าราชการข้างต้น ได้จัดส่งผลงานเข้ารับการประเมิน ดังนั้น เพื่อให้การประเมินบุคคลและ  
ผลงานเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ เป็นไปตามหลักเกณฑ์หนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร ๑๐๐๖/ว ๑๐  
ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๔๘ ประกอบกับกรมตรวจบัญชีสหกรณ์ได้แจ้งแนวทางในการปฏิบัติเกี่ยวกับมาตรการ  
ในการป้องกันและลงโทษผู้แจ้งข้อมูลเท็จเกี่ยวกับคุณสมบัติและผลงานของบุคคลในการขอรับการประเมินของ  
กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ซึ่งได้กำหนดแนวทางดังกล่าว ตามหลักเกณฑ์หนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร ๐๗๐๗.๓/ว ๕  
ลงวันที่ ๑๒ เมษายน ๒๕๔๒ เนื่องจากได้รับหนังสือร้องเรียนจากข้าราชการในสังกัดกระทรวงเกษตรและ  
สหกรณ์เกี่ยวกับการจ้าง และคัดลอกผลงานทางวิชาการ สำหรับกรมตรวจบัญชีสหกรณ์ได้กำหนดแนวปฏิบัติในการ  
ประเมินบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งระดับชำนาญการพิเศษ ให้สอดคล้องกับแนวปฏิบัติของกระทรวง  
เกษตรและสหกรณ์ โดยกำหนดให้ผู้ขอรับการประเมินจัดทำบทคัดย่อ พร้อมรายชื่อผู้จัดทำผลงานร่วม (ถ้ามี)  
และให้กลุ่มบริหารทรัพยากรบุคคลแจ้งเวียนบทคัดย่อ เป็นระยะเวลา ๕ วันทำการ หากไม่มีผู้ใดคัดค้านให้  
นำเสนอผลงานเข้ารับการประเมินต่อไป ดังนั้น เพื่อให้เป็นไปตามแนวปฏิบัติที่กำหนด จึงได้แจ้งเวียนบทคัดย่อ  
และคัดลอกผลงานของข้าราชการข้างต้น จำนวน ๒ เรื่อง ตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ อนึ่ง หากมีผู้ใดคัดค้าน  
ผลงาน โปรดแจ้งไปยังกลุ่มบริหารทรัพยากรบุคคล สำนักบริหารกลาง เป็นลายลักษณ์อักษร ภายในวันพุธที่ ๒๑  
เมษายน ๒๕๖๔ และเมื่อพ้นกำหนดเวลาดังกล่าวแล้ว ไม่มีผู้ใดคัดค้านจะได้ส่งผลงานเข้ารับการประเมินต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และแจ้งเวียนข้าราชการในสังกัดทราบทั่วกัน

(นางสาวสิริวรรณ คุณาสวัสดิ์)  
ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง

**ชื่อเรื่อง** การใช้โปรแกรม ACL (Audit Command Language) ช่วยตรวจสอบธุรกิจสินเชื่อ  
สำหรับสหกรณ์ที่ใช้โปรแกรมระบบบัญชีสหกรณ์ที่พัฒนาโดยผู้อื่น (ISOCARE)  
กรณีศึกษา สหกรณ์การเกษตรหนองบัวลำภู จำกัด

**โดย** นางสาววลัยพร ปัญญากุล ตำแหน่ง นักวิชาการตรวจสอบบัญชีชำนาญการ  
สังกัด ฝ่ายตรวจสอบและแนะนำด้านการบัญชีที่ 1 สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์อุดรธานี  
สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ 5  
ขอประเมินเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง นักวิชาการตรวจสอบบัญชีชำนาญการพิเศษ  
ฝ่ายตรวจสอบและแนะนำด้านการบัญชีที่ 1 สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์อุดรธานี  
สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ 5

**ปี** พ.ศ. 2564

### บทคัดย่อ

การใช้โปรแกรม ACL ช่วยตรวจบัญชีสหกรณ์ที่บันทึกบัญชีด้วยโปรแกรม ISOCARE  
กรณีศึกษา สหกรณ์การเกษตรทองแสนขัน จำกัด สำหรับปีสิ้นสุดวันที่ 31 มีนาคม 2555 ซึ่งสหกรณ์ใช้  
โปรแกรม ISOCARE ช่วยประมวลผลข้อมูลทางการเงินและบัญชีในระบบสมาชิก ระบบเงินให้กู้ ระบบ  
เงินรับฝาก ระบบสินค้าและระบบบัญชีแยกประเภท เป็นผลให้ผู้สอบบัญชีนำโปรแกรม ACL (Audit  
Command Language) มาใช้ตรวจสอบบัญชี แต่การนำข้อมูลจากโปรแกรม ISOCARE สู่อะบบเพื่อ  
ตรวจสอบด้วยโปรแกรม ACL จะต้องใช้โปรแกรม Oracle ช่วยในการนำเข้าข้อมูลซึ่งได้รับความ  
ช่วยเหลือจากผู้เชี่ยวชาญทางด้านคอมพิวเตอร์ระดับกรมและระดับภาค และต้องทำการศึกษาโครงสร้าง  
ข้อมูล ทำให้การปฏิบัติงานต้องมีความรอบคอบรัดกุมให้เป็นไปตามมาตรฐานการสอบบัญชีและตาม  
ระเบียบกรมตรวจบัญชีสหกรณ์ แต่อย่างไรก็ตามขั้นตอนที่สำคัญที่จะช่วยให้สามารถเก็บรวบรวม  
หลักฐานการสอบบัญชีได้อย่างเพียงพอเหมาะสม นั่นก็คือ การวางแผนงานสอบบัญชีโดยจะช่วยให้  
ลำดับงานและมอบหมายงานให้กับผู้ช่วยได้อย่างเหมาะสม เป็นผลให้งานสำเร็จได้อย่างรวดเร็วและมี  
ประสิทธิภาพ เกิดความมั่นใจว่าสหกรณ์ได้ปฏิบัติงานตามกฎหมายและกฎระเบียบที่มีผลบังคับใช้ของ  
สหกรณ์ มีความน่าเชื่อถือของรายงานทางการเงิน จึงได้จัดทำกระดาษทำการและสอบทานงาน  
ตรวจสอบขั้นสุดท้าย เพื่อแสดงความเห็นต่องบการเงินและจัดทำรายงานการตรวจสอบบัญชี

ดังนั้น ผู้สอบบัญชีจึงได้แสดงความเห็นต่องบการเงินแบบไม่มีเงื่อนไข เมื่อวันที่  
31 กรกฎาคม 2563 และสหกรณ์สามารถนำไปดำเนินการประชุมใหญ่ได้โดยเร็วภายใน 150 วัน  
นับแต่วันสิ้นปีทางบัญชี พร้อมให้ข้อสังเกตและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับระบบบัญชีและระบบการควบคุม  
ภายในจากการตรวจสอบให้สหกรณ์ทราบ เพื่อนำไปพิจารณาปรับปรุงการดำเนินงานและการดำเนิน  
ธุรกิจให้เกิดประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ขณะเดียวกันผู้สอบบัญชีและผู้ที่เกี่ยวข้องใช้เป็นแนวปฏิบัติงานสอบ  
บัญชีได้ตามมาตรฐานการสอบบัญชีและระเบียบกรมตรวจบัญชีสหกรณ์อย่างมีประสิทธิภาพ รวมทั้ง  
สร้างภาพลักษณ์ที่ดีต่อผู้สอบบัญชีและสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ได้อย่างดี

- ชื่อเรื่อง** แนวทางการใช้โปรแกรม Audit Command Language (ACL) ช่วยตรวจสอบสหกรณ์ที่ใช้โปรแกรมระบบบัญชีสหกรณ์ที่พัฒนาโดยผู้อื่น (Isocare)
- โดย** นางสาวลลิตา ปัญญากุล ตำแหน่ง นักวิชาการตรวจสอบบัญชีชำนาญการ  
สังกัด ฝ่ายตรวจสอบและแนะนำด้านการบัญชีที่ 1 สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์อุดรธานี  
สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ 5  
ขอประเมินเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง นักวิชาการตรวจสอบบัญชีชำนาญการพิเศษ  
ฝ่ายตรวจสอบและแนะนำด้านการบัญชีที่ 1 สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์อุดรธานี  
สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ 5
- ปี** พ.ศ. 2564

### บทคัดย่อ

ปัจจุบันสหกรณ์หลายแห่งมีการใช้โปรแกรมระบบบัญชีประมวลผลข้อมูลเข้ามาใช้อำนวยความสะดวกในการบริหารงานของสหกรณ์มากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่งโปรแกรมระบบบัญชีสหกรณ์ที่พัฒนาโดยผู้อื่น (Isocare) มีสหกรณ์ในพื้นที่สำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์อุดรธานีนำมาใช้หลายแห่ง ทำให้ลักษณะของการประมวลผล การจัดเก็บข้อมูล และการรายงานข้อมูลทางการเงินของสหกรณ์เปลี่ยนแปลงไปจากการบันทึกบัญชีด้วยมือ ดังนั้นเมื่อสหกรณ์มีการใช้คอมพิวเตอร์ในการประมวลผลข้อมูลมากขึ้น ผู้สอบบัญชีและผู้ช่วยผู้สอบบัญชีจึงจำเป็นต้องพัฒนาเทคนิคการตรวจสอบให้ทันกับเทคโนโลยีของสหกรณ์ เพื่อทดสอบความถูกต้องของข้อมูลที่ป้อนเข้าสู่โปรแกรมคอมพิวเตอร์และการประมวลผลด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์ ซึ่งการใช้เครื่องมือช่วยในการตรวจสอบบัญชีจะช่วยให้ผู้สอบบัญชีสามารถตรวจสอบได้อย่างรวดเร็ว ตรวจสอบข้อมูลที่มีปริมาณมากได้และมีคุณภาพตามมาตรฐาน แต่จากสภาพปัญหาที่พบ ผู้สอบบัญชีและผู้ช่วยผู้สอบบัญชียังขาดทักษะ ความชำนาญในการใช้เทคนิคการใช้คอมพิวเตอร์ช่วยตรวจสอบบัญชีที่เพียงพอ หากผู้สอบบัญชีและผู้ช่วยผู้สอบบัญชีสามารถนำโปรแกรม ACL มาช่วยในงานสอบบัญชีสหกรณ์ที่ใช้โปรแกรมระบบบัญชีคอมพิวเตอร์ในการประมวลผลร่วมด้วยแล้วจะสามารถช่วยลดเวลาและขั้นตอนในกระบวนการตรวจสอบบัญชีได้ ทั้งยังช่วยให้ตรวจพบรายการผิดปกติได้รวดเร็ว และครอบคลุมยิ่งขึ้น วัตถุประสงค์ของการนำเสนอผลงานนี้เพื่อพัฒนาศักยภาพแก่ผู้สอบบัญชีและผู้ช่วยผู้สอบบัญชีในการใช้โปรแกรม ACL สำหรับสหกรณ์ที่ใช้โปรแกรมระบบบัญชีคอมพิวเตอร์ที่พัฒนาโดยผู้อื่น (Isocare) เพื่อช่วยในงานสอบบัญชี มีคุณภาพ รวดเร็ว และถูกต้องเป็นไปตามมาตรฐานการสอบบัญชีที่กำหนด

จากเหตุผลดังกล่าวข้างต้น ผู้ศึกษาจึงมีแนวคิดที่จะจัดทำแนวทางการใช้โปรแกรม Audit Command Language (ACL) ช่วยตรวจสอบสหกรณ์ที่ใช้โปรแกรมระบบบัญชีคอมพิวเตอร์ที่พัฒนาโดยผู้อื่น (Isocare) เพื่อช่วยให้ผู้สอบบัญชีและผู้ช่วยผู้สอบบัญชีได้ใช้เป็นคู่มือ/แนวทางในการปฏิบัติงานตรวจสอบบัญชีสำหรับสหกรณ์ที่ใช้โปรแกรมระบบบัญชีคอมพิวเตอร์ที่พัฒนาโดยผู้อื่น (Isocare) เพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์การตรวจสอบและสามารถรวบรวมหลักฐานการสอบบัญชีที่เหมาะสมอย่างเพียงพอในการสรุปผลการตรวจสอบ ทำให้ผู้สอบบัญชีแสดงความเห็นต่องบการเงินได้ตามมาตรฐานการสอบบัญชีและตามระเบียบกรมตรวจบัญชีสหกรณ์กำหนด