



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักบริหารกลาง ฝ่ายบริหารทั่วไป โทร. ๐ ๒๐๑๖ ๘๘๘๘ ต่อ ๒๑๑๖,๒๑๑๘

ที่ กษ ๐๔๐๑/ว ๑๐๑๔

วันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๒

เรื่อง เอกสารแจ้งเวียน

เรียน อธิบดีกรมตรวจบัญชีสหกรณ์
รองอธิบดีกรมตรวจบัญชีสหกรณ์
ผู้เชี่ยวชาญกรมตรวจบัญชีสหกรณ์
ผู้อำนวยการสำนัก , ผู้อำนวยการศูนย์ และ ผู้อำนวยการกอง
หัวหน้ากลุ่มตรวจสอบภายใน
หัวหน้ากลุ่มพัฒนาระบบบริหาร
ผู้อำนวยการสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๑ - ๑๐
ผู้เชี่ยวชาญสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ที่ ๑ - ๑๐
หัวหน้าสำนักงานตรวจบัญชีสหกรณ์ทุกจังหวัด
ผู้อำนวยการกลุ่มและหัวหน้าฝ่ายในสังกัดสำนักบริหารกลาง

สำนักบริหารกลาง ขอส่งสำเนา หนังสือ ประกาศ ระเบียบ คำสั่ง
กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ ลงวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๒ เรื่อง ผลการคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้ารับการประเมินผลงาน
เพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ (นางสาววรรณ อยู่แพทย์)

- จึงเรียนมาเพื่อ โปรดทราบ
 โปรดทราบและให้ถือปฏิบัติ
 โปรดทราบและดำเนินการในส่วนที่เกี่ยวข้อง
 โปรดทราบและแจ้งผู้ที่เกี่ยวข้องทราบ

(นางสาวศิริรัตน์ บุญประเสริฐ)

ผู้เชี่ยวชาญด้านการบริหารทรัพยากรบุคคล รักษาราชการแทน
ผู้อำนวยการสำนักบริหารกลาง



ประกาศกรมตรวจบัญชีสหกรณ์
เรื่อง ผลการคัดเลือกบุคคลเพื่อเข้ารับการประเมินผลงาน
เพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ

.....

ตามหนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร ๑๐๐๘/ว ๒ ลงวันที่ ๑๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๘ เรื่อง หลักเกณฑ์และเงื่อนไขการกำหนดตำแหน่ง ที่ นร ๑๐๐๖/ว ๗ ลงวันที่ ๖ มีนาคม ๒๕๕๒ กำหนดให้การเลื่อนขึ้นแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการและย้ายไปดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ให้ใช้หลักเกณฑ์และวิธีการตามหนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร ๑๐๐๖/ว ๑๐ ลงวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๔๘ โดยอนุโลม ประกอบกับประกาศ อ.ก.พ.กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ ลงวันที่ ๑๐ สิงหาคม ๒๕๖๒ เรื่อง หลักเกณฑ์และวิธีการประเมินผลบุคคล เพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการและระดับชำนาญการพิเศษในสังกัดกรมตรวจบัญชีสหกรณ์ นั้น

กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ ดำเนินการคัดเลือกบุคคล โดยพิจารณาจากคุณสมบัติบุคคลและความพร้อมในการจัดทำผลงาน ได้แก่ คำโครงเรื่องผลงานที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมา จำนวน ๑ เรื่อง และข้อเสนอแนวความคิด/วิธีการเพื่อพัฒนางานหรือปรับปรุงงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น จำนวน ๑ เรื่อง แล้วผลปรากฏว่ามีข้าราชการผู้ขอรับการคัดเลือก จำนวน ๑ ราย เป็นผู้มีความเหมาะสมเนื่องจากมีคุณสมบัติเป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่สำนักงาน ก.พ. และกรมกำหนด รวมทั้งมีความพร้อมในการจัดทำผลงาน โดยมีการรับรองสัดส่วนการจัดทำผลงานโดยผู้เกี่ยวข้องและผู้บังคับบัญชาตามลำดับ ดังนั้น จึงให้ผู้ขอรับการคัดเลือกข้างต้น เป็นผู้ได้รับการคัดเลือกให้เข้ารับการประเมินผลงานเพื่อเลื่อนและแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ ดังรายละเอียดแนบท้ายประกาศนี้

อนึ่ง สำหรับคำโครงเรื่องผลงานที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมา สัดส่วนการจัดทำผลงาน และข้อเสนอแนวความคิด/วิธีการเพื่อพัฒนางานฯ ปรากฏตามเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้ หากผู้ใดประสงค์จะทักท้วงให้ยื่นคำทักท้วงเป็นลายลักษณ์อักษรต่อกลุ่มบริหารทรัพยากรบุคคล สำนักบริหารกลาง ภายใน ๓๐ วัน นับตั้งแต่วันที่ประกาศ โดยถ้าพ้นกำหนดดังกล่าวไม่มีผู้ใดทักท้วง ให้ผู้ได้รับการคัดเลือก จัดส่งผลงานเข้ารับการประเมินบุคคลและผลงานเพื่อเลื่อนและแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ กำหนดระยะเวลาการจัดทำผลงาน ๒ เดือน นับตั้งแต่วันที่ประกาศ ส่งยังคณะกรรมการประเมินผลงานของบุคคลเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งที่คัดเลือกได้ข้างต้น เพื่อพิจารณาต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๙ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๒

(นายโอภาส ทองยงค์)
อธิบดีกรมตรวจบัญชีสหกรณ์

ผู้ได้รับการคัดเลือกให้เข้ารับการประเมินผลงานเพื่อเลื่อนและแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการ

ลำดับ ที่	ส่วนราชการที่สังกัดปัจจุบัน		ส่วนราชการที่ได้รับคัดเลือกให้ประเมินผลงาน		เค้าโครงเรื่องผลงาน ที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมา	เค้าโครงเรื่องข้อเสนอแนวคิด/ วิธีการเพื่อพัฒนางาน	หมายเหตุ
	ชื่อ - สกุล/ตำแหน่ง	ตำแหน่ง เลขที่	ส่วนราชการ/ตำแหน่ง	ตำแหน่ง เลขที่			
๑	<p>สำนักแผนงานและโครงการพิเศษ กลุ่มโครงการพิเศษ</p> <p>นางสาวรพรรณ อยู่แพทย์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนปฏิบัติการ</p>	๕๘๓	<p>นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ กลุ่มโครงการพิเศษ สำนักแผนงานและโครงการพิเศษ</p>	๕๘๓	<p>การดำเนินงานตามแผนบูรณาการ พัฒนาศักยภาพการผลิตภาคการเกษตร "โครงการระบบส่งเสริมการเกษตร แบบแปลงใหญ่" ปีงบประมาณ ๒๕๖๐</p>	<p>แนวคิดการนำเทคโนโลยีดิจิทัล บิ๊กดาต้า (Big Data) มาใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพ การทำงานของสำนักแผนงานและโครงการ พิเศษ</p> <p style="text-align: right;">จันทิมา ใจดี</p>	

ผลงานที่เป็นผลการดำเนินงานที่ผ่านมา

๑. ชื่อผลงาน การดำเนินงานตามแผนงานบูรณาการพัฒนาศักยภาพการผลิตภาคการเกษตร “โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่” ปีงบประมาณ ๒๕๖๐

๒. ระยะเวลาที่ดำเนินการ ตุลาคม ๒๕๕๙ – กันยายน ๒๕๖๐

๓. ความรู้ทางวิชาการหรือแนวความคิดที่ใช้ในการดำเนินการ

๓.๑ การขับเคลื่อนงานแผนภาพการเชื่อมโยงตามนโยบายของรัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (เพื่อยกกระดาศ A๔)

๓.๒ คู่มือการดำเนินงานระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ปีงบประมาณ ๒๕๖๐

๓.๓ ทิศทางการปฏิบัติงานโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ (Road Map ๖๐) โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ (RM ๓๐)

๔. สรุปสาระและขั้นตอนการดำเนินการ

รัฐมนตรีว่าการกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (พลเอก ฉัตรชัย สาริกัลยะ) ได้กำหนดแผนงานบูรณาการพัฒนาศักยภาพการผลิตภาคการเกษตร โดยให้มีการจัดทำโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ โดยมีวัตถุประสงค์ เพื่อสนับสนุนให้เกษตรกรมีการรวมกลุ่มและบริหารจัดการร่วมกัน รวมกันผลิต และรวมกันจำหน่าย โดยมีตลาดรองรับที่แน่นอน ทำให้เกิดการลดต้นทุนการผลิตและมีผลผลิตต่อหน่วยเพิ่มขึ้น ตลอดจนผลผลิตที่ได้มีคุณภาพได้มาตรฐาน

กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ มีพันธกิจด้านการส่งเสริมสร้างความรู้และส่งเสริมการจัดทำบัญชีรายบุคคลแก่เกษตรกรและสมาชิกสถาบันเกษตรกร ได้จัดทำโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ เพื่อดำเนินการอบรมสอนแนะนำการจัดทำบัญชีรับ - จ่ายในครัวเรือน และบัญชีต้นทุนประกอบอาชีพให้กับเกษตรกรในพื้นที่แปลงใหญ่ กำกับแนะนำกระตุ้นและติดตามให้เกษตรกรสามารถทำบัญชีได้ใช้ข้อมูลเป็น โดยมีกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ เกษตรกรในพื้นที่แปลงใหญ่ จำนวน ๒๑,๗๐๐ ราย ซึ่งข้อมูลบัญชีรายบุคคลของเกษตรกรจะเป็นเครื่องมือที่ใช้บ่งชี้วัดผลได้อย่างเป็นรูปธรรมในเรื่องการลดต้นทุนผลิตทางการเกษตร การเพิ่มรายได้ การปรับเปลี่ยนอาชีพและการวางแผนทางการตลาด รวมทั้งการเข้าถึงแหล่งเงินทุนของเกษตรกร

ในการศึกษา การดำเนินงานตามแผนงานบูรณาการพัฒนาศักยภาพการผลิตภาคการเกษตร “โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่” ปีงบประมาณ ๒๕๖๐ จะมุ่งเน้นให้ทราบถึงกระบวนการขั้นตอนการดำเนินงาน ผลการดำเนินงาน ผลสัมฤทธิ์โครงการ และทำให้ทราบถึงปัญหา/อุปสรรค และข้อเสนอแนะจากการปฏิบัติงาน เพื่อเป็นแนวทางในการแก้ไขปัญหาและพัฒนาการดำเนินโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ของกรมตรวจบัญชีสหกรณ์ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ต่อไป

๕. ผู้ร่วมดำเนินการ (ถ้ามี) : นายกานตพงศ์ รอดสิน สัดส่วนของผลงาน ๑๐%

๖. ส่วนของงานที่ผู้เสนอเป็นผู้ปฏิบัติ สัดส่วนของผลงาน ๙๐%

๗. ผลสำเร็จของงาน (เชิงปริมาณ / คุณภาพ)

เชิงปริมาณ : จำนวนเกษตรกรกลุ่มเป้าหมายได้รับการอบรมการจัดทำบัญชีต้นทุนรายอาชีพ จำนวน ๒๑,๗๐๐ คน

เชิงคุณภาพ : ร้อยละ ๓๕ ของเกษตรกรเป้าหมายสามารถจัดทำบัญชีต้นทุนรายอาชีพได้

๘. การนำไปใช้ประโยชน์

๑. เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานในทุกระดับมีความรู้และเข้าใจในกระบวนการและขั้นตอนการดำเนินงานโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ และสามารถดำเนินงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๒. เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานได้ทิศทางในการดำเนินงานนำไปสู่การปฏิบัติให้บรรลุวัตถุประสงค์และเป้าหมายโครงการ

๓. เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานสามารถประเมินสถานการณ์ได้ล่วงหน้าและเตรียมพร้อมในการแก้ไขปัญหาตลอดจนปรับปรุงพัฒนาการดำเนินโครงการ ในปีต่อไป

๔. เพื่อให้ผู้บริหารกรมตรวจบัญชีสหกรณ์ได้รับทราบข้อเท็จจริง ปัญหา อุปสรรค ในการปฏิบัติงานโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ และสามารถวางแผนหรือกำหนดแนวทางการปฏิบัติงานโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ให้มีความเหมาะสมมากยิ่งขึ้น

๙. ความยุ่งยากในการดำเนินการ / ปัญหา / อุปสรรค

โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ มีปัญหาและอุปสรรคที่สำคัญ ดังนี้

๑) เป้าหมายสมาชิกแปลงใหญ่เป็นเป้าหมายบูรณาการที่กรมฯ ไม่สามารถกำหนดได้เอง แต่ต้องประสานขอข้อมูลจำนวนและรายชื่อเกษตรกรจากหน่วยงานเจ้าของแปลง จึงทำให้ประสบปัญหาในการปฏิบัติงาน เช่น ได้รับข้อมูลรายชื่อเกษตรกรล่าช้า รายชื่อเกษตรกรไม่ถูกต้อง ไม่ครบถ้วน หรือมีการเปลี่ยนแปลงรายชื่อเกษตรกร อีกทั้ง เกษตรกรกลุ่มเป้าหมาย บางรายอ่านหนังสือไม่ออก เขียนหนังสือไม่ได้ หรือเขียนได้แต่ไม่คล่อง ทำให้เป็นอุปสรรคต่อการจัดบันทึกบัญชี

๒) บุคลากรผู้ปฏิบัติงานขาดความรู้ความเข้าใจในโครงการ วัตถุประสงค์และวิธีการปฏิบัติงาน ทำให้การปฏิบัติงานมีข้อผิดพลาดและเกิดความล่าช้า

๓) การรายงานผลการปฏิบัติงานผ่านระบบฐานข้อมูลแปลงใหญ่ เกิดความผิดพลาดเป็นประจำ เนื่องจากผู้ปฏิบัติงานส่วนใหญ่ ขาดความเข้าใจในระบบการบันทึกข้อมูลทำให้เกิดการบันทึกข้อมูลผิดพลาด

๑๐. ข้อเสนอแนะ

กรมตรวจบัญชีสหกรณ์ควรมีการออกแนวทางการปฏิบัติงาน คู่มือ คำแนะนำ และวิธีการปฏิบัติงานโครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่ที่ชัดเจน มีการซักซ้อมทำความเข้าใจในวิธีการปฏิบัติงานก่อนเริ่มดำเนินงาน เพื่อให้ผู้ปฏิบัติงานสามารถดำเนินโครงการได้อย่างมีประสิทธิภาพและประสบผลสำเร็จ

ขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นเป็นความจริงทุกประการ

ลงชื่อ..... วรพภณ อยู่แพทย์

(นางสาววรรณ อยู่แพทย์)

ผู้เสนอผลงาน

วันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒

ขอรับรองว่าสัดส่วนหรือลักษณะงานในการดำเนินการของผู้เสนอผลงานดังกล่าวข้างต้นถูกต้องตรงกับความ เป็นจริงทุกประการ

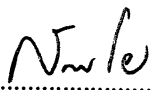
ลงชื่อ..... *Tommy Sun*

(นายกานตพงศ์ รอดสิน)

ผู้ร่วมดำเนินการ

วันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒


ได้ตรวจสอบแล้วขอรับรองว่าผลงานดังกล่าวข้างต้นถูกต้องตรงกับความเป็นจริงทุกประการ

ลงชื่อ.....

(นางสาวสลักจิตร์ โอฬารกิจกุลชัย)

ผู้อำนวยการกลุ่มโครงการพิเศษ

วันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒

ลงชื่อ.....

(นางสาวจรัสศรี แก้วเกาะสะบ้า)

นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

รักษาราชการแทน ผู้อำนวยการสำนักแผนงานและโครงการพิเศษ

วันที่ ๗ กรกฎาคม ๒๕๖๒

ข้อเสนอแนวความคิด / วิธีการเพื่อพัฒนาหรือปรับปรุงงานให้มีประสิทธิภาพมากขึ้น

ของ นางสาววรรณ อยู่แพทย์

เพื่อประกอบการแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่ง นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ ตำแหน่งเลขที่ ๕๘๓
กลุ่มโครงการพิเศษ สำนักแผนงานและโครงการพิเศษ

เรื่อง แนวคิดการนำเทคโนโลยีดิจิทัล บิ๊กดาต้า (Big Data) มาใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของสำนัก
แผนงานและโครงการพิเศษ

หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันรัฐบาลมีการผลักดันภาครัฐสู่ความเป็นเลิศ ตามวิสัยทัศน์ประเทศไทย ปี พ.ศ. ๒๕๕๘ - ๒๕๖๓ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อมุ่งเน้นความ “มั่นคง มั่งคั่ง และยั่งยืน” ของประเทศ โดยมีการปรับเปลี่ยนภาครัฐสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัล (Digital Government) ซึ่งเป็นหนึ่งในยุทธศาสตร์หลักของแผนดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม และเป็นส่วนสำคัญในการยกระดับงานบริการภาครัฐสู่ความเป็นเลิศ ทำให้มีความจำเป็นต้องผลักดันภาครัฐสู่การเป็นรัฐบาลดิจิทัลที่มีการบูรณาการระหว่างหน่วยงาน และการนำเทคโนโลยีดิจิทัลมาใช้ในการพัฒนาระบบสนับสนุนงานบริการประชาชนโดยมีประชาชนเป็นศูนย์กลาง และขับเคลื่อนให้เกิดการเปลี่ยนแปลงได้อย่างแท้จริง

“บิ๊กดาต้า (Big Data)” คือ ข้อมูลต่างๆ ที่มาอยู่รวมกันจนมีขนาดใหญ่จนกระทั่งคอมพิวเตอร์ทั่วไป ไม่สามารถประมวลผลได้ เป็นข้อมูลประเภทต่างๆ เช่น ไฟล์เอกสาร รูปภาพ วิดีโอ ข้อความ ใน Social Media ตลอดจนถึงข้อมูลทางสถิติต่างๆ เป็นต้น มีประโยชน์สำหรับใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลด้านต่างๆ (Data Analytics) เพื่อพยากรณ์แนวโน้มที่จะเกิดขึ้นในอนาคต เพื่อให้เข้าใจปัญหาและช่วยแก้ไขปัญหาต่างๆ และเพื่อนำมาใช้ประโยชน์ในภาครัฐกิจและภาครัฐ ซึ่งแต่ละองค์กรมี “ข้อมูล” การดำเนินงานในองค์กรอยู่จำนวนมาก ที่ยังไม่ได้นำมาจัดเก็บอย่างมีระบบและสร้างโครงสร้างเชื่อมโยงความสัมพันธ์ของข้อมูลและมีการวิเคราะห์เพื่อนำมาใช้ประโยชน์ในด้านต่างๆ ซึ่งข้อมูลเหล่านี้เป็นภาระต้องประมวลผลของรัฐบาลที่ต้องจัดเก็บและกำจัดตามเวลาที่กฎหมายระบุและมีจำนวนมากขึ้นทุกวินาที ดังนั้นทุกองค์กรควรให้ความสนใจบิ๊กดาต้าเพื่อนำมาใช้ในการส่งเสริมให้เกิดการบริหารจัดการข้อมูลของภาครัฐให้มีประสิทธิภาพและเกิดประโยชน์สูงสุด

สำนักแผนงานและโครงการพิเศษ เป็นหน่วยงานที่มีข้อมูลในการดำเนินงานค่อนข้างมาก อาทิเช่น ข้อมูลทางวิชาการ ข้อมูลด้านงบประมาณ สถิติ ข้อมูลแผนงาน และผลการดำเนินงานโครงการต่างๆ เป็นต้น โดยข้อมูลเหล่านี้มีที่มาจากแหล่งต่างๆ มีการจัดเก็บข้อมูลในรูปแบบที่หลากหลายและกระจัดกระจาย ในลักษณะไฟล์งาน ไฟล์เสียง หรือไฟล์มีเดียต่างๆ ซึ่งจะมีการสร้างข้อมูลและจัดเก็บข้อมูลอยู่ตลอดเวลา ด้วยเหตุผลดังกล่าว จึงเป็นที่มาของแนวคิดการนำเทคโนโลยีดิจิทัล บิ๊กดาต้า (Big Data) มาเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของ **สำนักแผนงานและโครงการพิเศษ** ซึ่งบิ๊กดาต้าจะเป็นระบบกลางในการใช้ข้อมูล วิเคราะห์ข้อมูล และสร้างการมองเห็นของข้อมูลได้ อีกทั้งยังช่วยในการวิเคราะห์พฤติกรรมการทำงานจากข้อมูลที่ได้จากการปฏิบัติงานในแต่ละวัน สามารถค้นหา คำวนวน นำไปสร้างการรายงานผลการปฏิบัติงานได้สะดวกมากยิ่งขึ้น โดยปัจจุบันการใช้ Platform ประเภทนี้ ไม่จำเป็นต้องลงทุนด้าน software หรือ hardware มากเหมือนแต่ก่อน ซึ่งผู้บริหารกรมตรวจบัญชีสหกรณ์สามารถนำข้อมูลจากบิ๊กดาต้ามาประกอบการตัดสินใจ เพื่อใช้ในการกำหนดทิศทางการกลยุทธ์ในการดำเนินงาน วางแผนการดำเนินงาน และปรับปรุงระบบงานให้มีประสิทธิภาพและมีความเหมาะสมมากยิ่งขึ้น

บทวิเคราะห์ /แนวคิด/ข้อเสนอ

จากหลักการและเหตุผลดังกล่าวข้างต้น แนวคิดการนำเทคโนโลยีดิจิทัล บิ๊กดาต้า (Big Data) มาใช้ในการเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของสำนักแผนงานและโครงการพิเศษ มีแนวทางการดำเนินการที่สำคัญ ดังนี้

๑. การรวบรวมข้อมูล

การรวบรวมข้อมูลของบิ๊กดาต้า (Big Data) ข้อมูลของสำนักแผนงานและโครงการพิเศษ จะมีค่อนข้างมาก ข้อมูลมาจากหลากหลายแหล่งที่มาและกระจัดกระจาย ซึ่งในการรวบรวมข้อมูลขนาดใหญ่นั้น ต้องใช้เทคนิค วิธีการ และเทคโนโลยีใหม่ในการรวบรวมข้อมูล จะไม่สามารถใช้ซอฟต์แวร์หรือฮาร์ดแวร์แบบเดิมๆได้ โดยในการรวบรวมข้อมูลนั้นต้องมีการประมวลผลและจัดรูปแบบให้เหมาะสมสำหรับใช้ในการวิเคราะห์หรือการใช้งานหรือวัตถุประสงค์

๒. การจัดการข้อมูล

ข้อมูลขนาดใหญ่ หรือ Big Data นั้นมีความต้องการสถานที่จัดเก็บขนาดใหญ่ ในปัจจุบัน นิยมสถานที่จัดเก็บข้อมูลรูปแบบ Cloud ซึ่งนำมาทำในลักษณะของการรวบรวมไฟล์ (file storage) โดยที่ทุกคนทุกฝ่ายสามารถเข้าถึงไฟล์งานได้เพื่อเป็นการประหยัดเวลาในการติดต่อส่งไฟล์ มีความยืดหยุ่นในการจัดเก็บข้อมูลสูงและสะดวกในการใช้งาน ผู้ใช้งานสามารถดึงข้อมูลสำหรับการประมวลผลได้อย่างสะดวกรวดเร็ว ซึ่งบิ๊กดาต้าในรูปแบบ Cloud กำลังเป็นที่นิยมในองค์กรต่างๆเป็นอย่างมาก เนื่องจากมีค่าใช้จ่ายที่ค่อนข้างถูกกว่าการลงทุนสร้างโครงสร้างพื้นฐานในการจัดเก็บข้อมูล สามารถช่วยลดต้นทุนในด้านของการติดตั้งระบบขององค์กรได้

๓. การวิเคราะห์ข้อมูล

การลงทุนสร้างข้อมูลขนาดใหญ่ หรือ Big data จะมีประโยชน์หรือคุ้มค่าก็ต่อเมื่อองค์กรนำข้อมูลมาใช้งานและวิเคราะห์ข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูลทำให้เกิดความกระจ่างและชัดเจนในชุดข้อมูลที่มีอยู่ และยังเป็นการสำรวจข้อมูลยังทำให้ค้นพบสิ่งใหม่ๆที่มีประโยชน์ต่อการใช้ในการปฏิบัติงาน

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

๑. ผู้บริหารกรมตรวจบัญชีสหกรณ์ สามารถนำข้อมูลจากบิ๊กดาต้ามาประกอบการตัดสินใจ เพื่อใช้ในการกำหนดทิศทางการดำเนินงาน วางแผนการดำเนินงาน และปรับปรุงระบบงานให้มีประสิทธิภาพและมีความเหมาะสมมากยิ่งขึ้น

๒. สำนักแผนงานและโครงการพิเศษ สามารถนำข้อมูลจากระบบบิ๊กดาต้ามาใช้ในการวิเคราะห์ เพื่อพัฒนาหรือปรับปรุงกระบวนการงานให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

ตัวชี้วัดความสำเร็จ

แนวคิดการนำเทคโนโลยีดิจิทัล บิ๊กดาต้า (Big Data) มาเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของสำนักแผนงานและโครงการพิเศษ

ลงชื่อ.....วราพรณ อู่แพทย์.....

(นางสาววราพรณ อู่แพทย์)

ผู้เสนอแนวคิด

วันที่ ๕ กรกฎาคม ๒๕๖๒