



บันทึกข้อความ

กองแผนงาน
เลขที่รับ.....๒๕๕๗
วันที่ ๑๕ ก.ค. ๒๕๖๕
เวลา ๑๐:๑๕ น.

ส่วนราชการ ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการสหกรณ์ที่ ๑๔ จังหวัดชัยนาท โทร ๐ ๕๖๔๐ ๕๑๑๔

ที่ กษ ๑๑๑๑.๑๔/๖๒๕

วันที่ ๑๓ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง การจัดการความรู้และนวัตกรรมของศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการสหกรณ์ที่ ๑๔ จังหวัดชัยนาท ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕

เรียน ผู้อำนวยการสำนัก เลขาธิการกรม ผู้อำนวยการกอง ผู้อำนวยการศูนย์เทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร ผู้อำนวยการสำนักงานส่งเสริมสหกรณ์กรุงเทพมหานคร พื้นที่ ๑ - ๒ ผู้อำนวยการกลุ่มพัฒนาระบบบริหาร ผู้อำนวยการกลุ่มตรวจสอบภายใน ผู้อำนวยการศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการสหกรณ์ที่ ๑ - ๒๐ และสหกรณ์จังหวัด

ด้วยศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการสหกรณ์ที่ ๑๔ จังหวัดชัยนาท ได้จัดทำองค์ความรู้และนวัตกรรมเกี่ยวกับกระบวนการทำงานเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการทำงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕ จำนวน ๑ เรื่อง คือ “เว็บแอปพลิเคชันฟาร์ม - คอสต์ (FarmCost)”

ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการสหกรณ์ที่ ๑๔ จังหวัดชัยนาท ได้เผยแพร่องค์ความรู้ดังกล่าวเพื่อเป็นแนวทางในการปฏิบัติงานสำหรับผู้สนใจผ่านช่องทาง ดังนี้

๑. Website ระบบองค์ความรู้กรมส่งเสริมสหกรณ์ หรือ <https://km.cpd.go.th>

๒. Website ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการสหกรณ์ที่ ๑๔ จังหวัดชัยนาท ในหัวข้อ การจัดการองค์ความรู้ KM หรือ <https://cttc14.cttc.cpd.go.th/service/km.html>

๓. QR Code ท้ายหนังสือฉบับนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

อัญญา ธีระทองวาท

(นางสาวอัญญา ธีระทองวาท)

ผู้อำนวยการศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการสหกรณ์ที่ ๑๔

เรียน ผอ.กผว.

เพื่อโปรดทราบ และเห็นควรให้เวียน

กลุ่ม/ฝ่าย ทราบผ่าน Website กผว.



KM ศูนย์ฯ ๑๔ ประจำปี ๒๕๖๕

กองแผนงาน		
☐ กว.	☐ กตป.	☐ กวส.
☐ กนย.	☐ ผบท.	
☒ ทราบ	☒ เวียน	
☐ ลงนัด	☐ เห็นชอบ	
☐ ดำเนินการ		
☐		

อ.ท.ท.
๑๕ ก.ค. ๒๕๖๕
อ.ท.ท.

๑๔ กค ๖๕.

(นายนาถ บำรุงพาณิชย์)
ผู้อำนวยการกองแผนงาน



การจัดการองค์ความรู้
Knowledge Managment (KM)

Web Application ฟาร์ม-คอสท์ (FarmCost)

**FarmCost**
ระบบบันทึกกิจกรรมฟาร์ม
และบันทึกต้นทุนเกษตรกร

ข้อมูลภาพรวม

บันทึกกิจกรรม

กิจกรรมล่าสุด

ศูนย์ช่วยเหลือ

ทดลองระบบ

วันที่ 14 มิถุนายน

ต้นทุนทั้งหมด

36,500.00

บาท

เริ่มจากต้นทุนค่าใช้จ่าย

รายรับผลผลิต

50,000.00

บาท

รวมรายรับจากกิจกรรมที่บันทึก

กำไรสุทธิ

13,500.00

บาท

รายการเพาะปลูกและแปลงเพาะปลูก

สรุปกิจกรรมและงบประมาณรายแปลงเพาะปลูก

ต้นทุนสะสม • ค่าแรง/ค่าจ้าง • ค่าวัสดุ • ค่าเช่า ของทุกกิจกรรมในแปลงนี้

กำไรสุทธิ • รายรับรวม • ต้นทุนสะสม

2 กิจกรรม

แปลงที่ 2 - หลังบ้าน

ลือชัย

ต้นทุนสะสม

16,500.00 บาท

กำไรสุทธิ

3,500.00 บาท

2 กิจกรรม

แปลงที่ 1 - หน้าบ้าน

อ่าว

ต้นทุนสะสม

20,000.00 บาท

กำไรสุทธิ

10,000.00 บาท

สัดส่วนค่าใช้จ่ายสะสม

เปรียบเทียบค่าใช้จ่ายระหว่างแปลงเพาะปลูก

แปลงที่ 2 - หลังบ้าน

ค่าแรง/ค่าจ้าง 3,500.00

วัสดุ 3,000.00

แปลงที่ 1 - หน้าบ้าน

ค่าแรง/ค่าจ้าง 4,000.00

วัสดุ 6,000.00

15:19

**FarmCost**
ระบบสมาชิกสำหรับบันทึกกิจกรรมฟาร์มและ
บัญชีต้นทุน

เข้าสู่ระบบฟาร์มของคุณ

เมื่อเข้าสู่ระบบ แอปจะโหลดข้อมูลกิจกรรมและบัญชี
ต้นทุนของผู้ใช้คนนั้นกลับมาเหมือนเดิม และบันทึกการ
เปลี่ยนแปลงไว้ในระบบจัดเก็บข้อมูลที่ตั้งค่าไว้แล้ว

เข้าสู่ระบบ

สมัครสมาชิก

เบอร์โทร

08xxxxxxxx

รหัสผ่าน/PIN

อย่างน้อย 4 ตัวอักษร

☒ ระบบจะเก็บรหัสผ่านเป็นค่า hash และบันทึกข้อมูล
กิจกรรม/ต้นทุนแยกตามบัญชีผู้ใช้

เข้าสู่ระบบ

ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการสหกรณ์ที่ 14 จังหวัดชัยนาท
สำนักพัฒนาและถ่ายทอดเทคโนโลยีการสหกรณ์
กรมส่งเสริมสหกรณ์

คำนำ

การจัดทำผลงานเรื่อง เว็บไซต์แอปพลิเคชัน ฟาร์ม-คอสต์ (FarmCost) สำหรับบันทึกกิจกรรมฟาร์ม ต้นทุนการผลิต รายรับ ค่าเช่า และผลผลิตของแปลงเพาะปลูก มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาเครื่องมือดิจิทัลที่ช่วยสนับสนุนการจัดเก็บและบริหารจัดการข้อมูลทางการเกษตรของเกษตรกรและสมาชิกสหกรณ์ให้เป็นระบบมากยิ่งขึ้น โดยมุ่งเน้นให้ผู้ใช้งานสามารถบันทึกข้อมูลกิจกรรมการผลิต ตรวจสอบข้อมูลย้อนหลัง ติดตามต้นทุนสะสม รายรับ ค่าเช่า ผลผลิต และกำไรสุทธิของแต่ละแปลงเพาะปลูกได้อย่างสะดวก รวดเร็ว และถูกต้อง

การพัฒนาเว็บไซต์แอปพลิเคชันดังกล่าวเกิดจากแนวคิดในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลที่เข้าถึงได้ง่ายกับการปฏิบัติงานด้านการส่งเสริมสหกรณ์และการส่งเสริมอาชีพในพื้นที่ เพื่อช่วยลดภาระการบันทึกข้อมูลด้วยเอกสาร ลดความคลาดเคลื่อนของข้อมูล เพิ่มความสะดวกในการติดตามผลการดำเนินงาน และสนับสนุนการนำข้อมูลไปใช้วิเคราะห์ วางแผนการผลิต การบริหารจัดการต้นทุน ตลอดจนการตัดสินใจของเกษตรกรได้อย่างมีประสิทธิภาพ

ผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่า ผลงานฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ต่อเกษตรกร สมาชิกสหกรณ์ เจ้าหน้าที่ส่งเสริมสหกรณ์ และผู้ที่สนใจในการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการบริหารจัดการข้อมูลทางการเกษตร รวมทั้งสามารถใช้เป็นแนวทางในการพัฒนางานส่งเสริมสหกรณ์และการส่งเสริมอาชีพในระดับพื้นที่ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น อันจะนำไปสู่การยกระดับคุณภาพการบริหารจัดการฟาร์ม และเพิ่มขีดความสามารถในการประกอบอาชีพของเกษตรกรอย่างยั่งยืน

ศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการสหกรณ์ที่ 14 จังหวัดชัยนาท

กรกฎาคม 2569

สารบัญ

	หน้า
ส่วนที่ 1 เอกสารสรุปแนวคิดและสาระสำคัญ	
ความเป็นมาและความสำคัญ	2
วัตถุประสงค์ของนวัตกรรม	2
ขอบเขตข้อมูลที่ระบบรองรับ	3
ขั้นตอนการใช้งานเว็บแอปพลิเคชัน	3
การสรุปข้อมูลของระบบ	4
ประโยชน์ต่อใช้งาน	4
ข้อควรพิจารณาในการนำระบบไปใช้งาน	4
ข้อสรุป	5
ส่วนที่ 2 คู่มือการใช้งาน	
คู่มือการใช้งาน ฟาร์ม-คอสต์ (FarmCost)	6
การใช้งานบนมือถือ	7
การใช้งานผ่านเบราว์เซอร์	14
ข้อควรระวัง	19