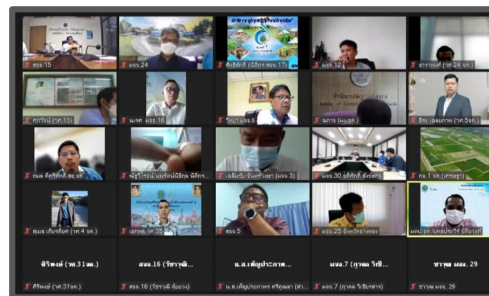

การประยุกต์ใช้โปรแกรม Microsoft Excel ร่วมกับ
Auto Cad เพื่อคำนวณรายละเอียดและเขียนแบบรายละเอียด
ของอาคารบังคับน้ำในระบบกระจายน้ำในแปลงนา



รายงานผลการดำเนินงานตัวชี้วัด : การปรับปรุงกระบวนการ/พัฒนานวัตกรรม ของสำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2565

ระดับที่ 1 : CKO และทีมงานนำผลประเมินความพึงพอใจในการให้บริการของสำนัก มาวิเคราะห์เพื่อวางแผนการปรับปรุงกระบวนการ/พัฒนานวัตกรรมจากกระบวนการคิดเชิงออกแบบ(Design Thinking)

CKO นำผลการประเมินความพึงพอใจในการให้บริการของสำนัก มาวิเคราะห์ร่วมกัน แสวงหาแนวทาง/วิธีการ เพื่อปรับปรุง พัฒนาระบวนการปฏิบัติงาน และ/หรือ สร้างสรรค์นวัตกรรม เพื่อปรับปรุงประสิทธิภาพการทำงาน โดยผลการประเมินความพึงพอใจในการให้บริการของสำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง อยู่ที่ร้อยละ 91.62 ได้ผลคะแนนตัวชี้วัด 5 ผลที่ได้อยู่ในระดับดี แต่ทาง CKO และคณะทำงานฯ เห็นพร้อมว่า ควรนำนวัตกรรมมาใช้หรือปรับปรุงกระบวนการทำงานโดยใช้ Design Thinking เพื่อพัฒนาระบบการทำงานให้มีประสิทธิภาพเพิ่มขึ้น



รูปที่ 1 การประชุมคณะกรรมการจัดการความรู้ ครั้งที่ 1/65

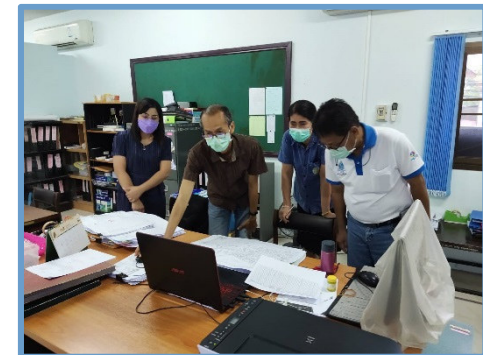
แบบรายงานผลวิธีปฏิบัติราชการ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๕									
สำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง									
รอบระยะเวลา ๑๓ เดือน (๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๔ ถึง ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕)									
ลำดับ	ชื่อ	ปีงบประมาณ	ลักษณะงานที่รับผิดชอบ					ผลการดำเนินงาน	หมายเหตุ
			๑	๒	๓	๔	๕		
๑๖-๓	โครงการพัฒนาระบบงานด้านข้อมูล (Data Management System) (ข้อมูล)	๒๕๖๕	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	ปรับปรุงระบบงาน	๓๓
๑๖-๔	โครงการพัฒนาระบบงานด้านข้อมูล (Data Management System) (ข้อมูล)	๒๕๖๕	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	ปรับปรุงระบบงาน	๓๓
๑๖-๕	โครงการพัฒนาระบบงานด้านข้อมูล (Data Management System) (ข้อมูล)	๒๕๖๕	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	ปรับปรุงระบบงาน	๓๓
๑๖-๖	โครงการพัฒนาระบบงานด้านข้อมูล (Data Management System) (ข้อมูล)	๒๕๖๕	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	ปรับปรุงระบบงาน	๓๓
๑๖-๗	โครงการพัฒนาระบบงานด้านข้อมูล (Data Management System) (ข้อมูล)	๒๕๖๕	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	ปรับปรุงระบบงาน	๓๓
๑๖-๘	โครงการพัฒนาระบบงานด้านข้อมูล (Data Management System) (ข้อมูล)	๒๕๖๕	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	ปรับปรุงระบบงาน	๓๓
๑๖-๙	โครงการพัฒนาระบบงานด้านข้อมูล (Data Management System) (ข้อมูล)	๒๕๖๕	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	ปรับปรุงระบบงาน	๓๓
๑๖-๑๐	โครงการพัฒนาระบบงานด้านข้อมูล (Data Management System) (ข้อมูล)	๒๕๖๕	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	ปรับปรุงระบบงาน	๓๓
๑๖-๑๑	โครงการพัฒนาระบบงานด้านข้อมูล (Data Management System) (ข้อมูล)	๒๕๖๕	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	ปรับปรุงระบบงาน	๓๓
๑๖-๑๒	โครงการพัฒนาระบบงานด้านข้อมูล (Data Management System) (ข้อมูล)	๒๕๖๕	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	ปรับปรุงระบบงาน	๓๓
๑๖-๑๓	โครงการพัฒนาระบบงานด้านข้อมูล (Data Management System) (ข้อมูล)	๒๕๖๕	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	ปรับปรุงระบบงาน	๓๓
๑๖-๑๔	โครงการพัฒนาระบบงานด้านข้อมูล (Data Management System) (ข้อมูล)	๒๕๖๕	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	ปรับปรุงระบบงาน	๓๓
๑๖-๑๕	โครงการพัฒนาระบบงานด้านข้อมูล (Data Management System) (ข้อมูล)	๒๕๖๕	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	ปรับปรุงระบบงาน	๓๓
๑๖-๑๖	โครงการพัฒนาระบบงานด้านข้อมูล (Data Management System) (ข้อมูล)	๒๕๖๕	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	ปรับปรุงระบบงาน	๓๓
๑๖-๑๗	โครงการพัฒนาระบบงานด้านข้อมูล (Data Management System) (ข้อมูล)	๒๕๖๕	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	ปรับปรุงระบบงาน	๓๓
๑๖-๑๘	โครงการพัฒนาระบบงานด้านข้อมูล (Data Management System) (ข้อมูล)	๒๕๖๕	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	ปรับปรุงระบบงาน	๓๓
๑๖-๑๙	โครงการพัฒนาระบบงานด้านข้อมูล (Data Management System) (ข้อมูล)	๒๕๖๕	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	ปรับปรุงระบบงาน	๓๓
๑๖-๒๐	โครงการพัฒนาระบบงานด้านข้อมูล (Data Management System) (ข้อมูล)	๒๕๖๕	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	๓๓	ปรับปรุงระบบงาน	๓๓

รูปที่ 2 ความพึงพอใจการให้บริการของสำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง

การปรับปรุงกระบวนการงาน

จากการดำเนินงานพบว่า การออกแบบรายละเอียดของอาคารบังคับน้ำในระบบกระจายน้ำในแปลงนา มีขั้นตอนการคำนวณที่ยุ่งยากสลับซับซ้อนต้องคำนวณรายละเอียดต่างๆหลายรายการ และเมื่อคำนวณเสร็จแล้วก็ต้องนำค่าของรายละเอียดต่างๆมาเขียนเป็นแบบประกอบเพื่อใช้ในการก่อสร้าง ซึ่งมีจำนวนอาคารที่ต้องเขียนรายละเอียดหลายแห่ง หากใช้การคำนวณแบบปกติแล้วนำค่าที่ได้ไปเขียนแบบ ก็ต้องใช้เวลาในการทำงานค่อนข้างมาก ทางคณะทำงานฯ นำโดย นายวิทยา ทรัพย์คงทน ผจก.6 ได้เห็นถึงปัญหาซึ่งสามารถนำมาปรับปรุงกระบวนการทำงานได้

ทางคณะทำงานฯได้ทำการศึกษาข้อมูลและได้ข้อสรุปว่า พัฒนาต่อยอดจากการเขียนโปรแกรมออกแบบของสำนักออกแบบ แต่มีการปรับปรุงให้ให้นำเข้าข้อมูลและคำนวณรายละเอียดจาก Microsoft Excel สามารถคำนวณและเขียนแบบได้จำนวนหลายรายในแต่ละครั้ง สามารถนำมาช่วยในการแก้ปัญหา การคำนวณที่ยุ่งยากสลับซับซ้อน และประหยัดระยะเวลาในการทำงาน



© 2015 Pearson Education, Inc. or its affiliate(s). All rights reserved. No part of this publication may be reproduced, stored in a retrieval system, or transmitted, in any form or by any means, electronic, mechanical, photocopying, recording, or by any information storage or retrieval system, without prior written permission from Pearson Education, Inc.

แบบรายละเอียดของอาคารบังคับน้ำในระบบกระจายน้ำในแปลงนา

แผนงานกิจกรรม	2564			๒๕๖๕								
	ไตรมาส 1			ไตรมาส 2			ไตรมาส 3			ไตรมาส 4		
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.
- กำหนดขอบเขตของงาน												
- ดำเนินกระบวนการจัดทำระบบ และปรับปรุงระบบให้ตรงกับผู้ใช้งาน												
- ประเมินผลการใช้งาน												

การปรับปรุงกระบวนการโดยใช้กระบวนการงานการ Design Thinking

ชื่อผลงาน : การประยุกต์ใช้โปรแกรม Microsoft Excel ร่วมกับ Auto Cad เพื่อคำนวณรายละเอียดและเขียนแบบรายละเอียดของอาคารบังคับน้ำในระบบกระจายน้ำในแปลงนา

1.Empathize – เข้าใจปัญหา

การออกแบบรายละเอียดของอาคารบังคับน้ำในระบบกระจายน้ำในแปลงนา มีขั้นตอนการคำนวณที่ยุ่งยากสลับซับซ้อนต้องคำนวณรายละเอียดต่างๆหลายรายการ และเมื่อคำนวณเสร็จแล้วก็ต้องนำค่าของรายละเอียดต่างๆมาเขียนเป็นแบบประกอบเพื่อใช้ในการก่อสร้าง ซึ่งมีจำนวนอาคารที่ต้องเขียนรายละเอียดหลายแห่ง หากใช้การคำนวณแบบปกติแล้วนำค่าที่ได้ไปเขียนแบบ ก็ต้องใช้เวลาในการทำงานค่อนข้างมาก

2.Define – กำหนดปัญหาให้ชัดเจน

จากการศึกษาปัญหาพบว่า การออกแบบรายละเอียดของอาคารบังคับน้ำในระบบกระจายน้ำในแปลงนา มีขั้นตอนการคำนวณที่ยุ่งยากสลับซับซ้อนต้องคำนวณรายละเอียดต่างๆ หลายรายการทำให้ใช้เวลาในการทำงานค่อนข้างมากและขั้นตอนการทำงานที่ยุ่งยาก

3.Ideate – การสร้างสรรค์

การศึกษาค้นคว้า พัฒนาต่อยอดจากการเขียนโปรแกรมออกแบบของสำนักออกแบบ แต่มีการปรับปรุงให้ใช้การนำเข้าข้อมูลและคำนวณรายละเอียดจาก Microsoft Excel สามารถคำนวณและเขียนแบบได้จำนวนหลายรายในแต่ละครั้ง สามารถนำมาช่วยในการแก้ปัญหา การคำนวณที่ยุ่งยากสลับซับซ้อน และประหยัดระยะเวลาในการทำงาน

4.Prototype – การจำลอง

การทดสอบการนำเข้าข้อมูลและการคำนวณรายละเอียด ข้อมูลประกอบต่างๆจะถูกใส่ลงในตารางของ Microsoft Excel ที่สร้างเตรียมไว้แล้ว และจะคำนวณรายละเอียดต่างๆที่จำเป็นที่จะต้องนำค่าไปเขียนในแบบก่อสร้าง และเมื่อเปิดใช้งานโปรแกรม Auto Cad ที่มีการเขียนโปรแกรมเพิ่มเติมไว้ ก็จะดึงข้อมูลต่างๆใน Microsoft Excel มาเขียนลง Auto Cad ตามตำแหน่งที่ต้องการได้

5.Test - การทดสอบ

วิธีการนำนวัตกรรมไปใช้งานจริง โดยการจัดกิจกรรมนำเสนอผลงานให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องได้รับรู้ และนำไปทดลองใช้งานจริง จัดตั้งกลุ่ม line เพื่อเป็นช่องทางในการติดต่อและแนะนำการใช้งาน

ผลสำเร็จของการดำเนินงานที่เกิดจากนำนวัตกรรมไปใช้งาน ทำให้สามารถผลิตแบบก่อสร้างที่ใช้ในการทำงานอย่างรวดเร็ว ทันตามที่ต้องการ ได้แบบก่อสร้างที่ได้มีความถูกต้อง และลดระยะเวลาและบุคลากร ในการคำนวณและการเขียนแบบก่อสร้าง

การเผยแพร่นวัตกรรม การประยุกต์ใช้โปรแกรม Microsoft Excel ร่วมกับ Auto Cad เพื่อคำนวณรายละเอียดและเขียนแบบรายละเอียดของอาคารบังคับน้ำในระบบกระจายน้ำในแปลงนา

- เผยแพร่นวัตกรรมในการประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ Unit school ครั้งที่ 1 วันที่ 22 มีนาคม พ.ศ. 2565



การเผยแพร่ข่าวสาร การประยุกต์ใช้โปรแกรม Microsoft Excel ร่วมกับ Auto Cad เพื่อคำนวณรายละเอียดและเขียนแบบรายละเอียดของอาคารบังคับน้ำในระบบกระจายน้ำในแปลงนา

- เผยแพร่ข่าวสารในการประชุมประจำเดือน ครั้งที่ 6/2565 วันที่ 22 กันยายน พ.ศ.2565



เอกสารประกอบ

แบบฟอร์มสมัครผลงานนวัตกรรมดีเด่น
(RID Innovation Award 2022)

โปรดกรอรายละเอียดเกี่ยวกับผลงานที่ขอรับรางวัล ดังนี้ (กรุณา ✓ ในช่องสี่เหลี่ยมให้ครบถ้วน)

- ☒ เป็นผลงานนวัตกรรมที่ยังไม่มีหน่วยงานใดในกรมชลประทานเคยดำเนินการมาก่อน หรือเป็นผลงานที่เกิดขึ้นจากการประยุกต์ใช้สิ่งที่มีอยู่ จนเกิดนวัตกรรมต่อเนื่องในการทำงานของหน่วยงาน
- ☒ เป็นผลงานที่นำไปใช้แล้วจริง และมีผลสำเร็จอย่างเป็นรูปธรรมที่สามารถตรวจสอบได้ โดยได้นำผลงานไปใช้แล้วจริงเมื่อ เริ่มใช้งานตั้งแต่ เดือน มกราคม 2565
- ☐ เป็นนวัตกรรมประเภทหนึ่งในข้อต่อไปนี้
- ☐ นวัตกรรมผลิตภัณฑ์ (Product Innovation)
 - ☒ นวัตกรรมกระบวนการ (Process Innovation)
 - ☐ นวัตกรรมบริการ (Service Innovation)

ขอรับรองว่าเป็นความจริง.....



(นายวิวัฒน์ อังสุพาณิชย์)

ผส.จค.

ชื่อผลงาน : การประยุกต์ใช้โปรแกรม Microsoft Excel ร่วมกับ Auto Cad เพื่อคำนวณรายละเอียดและเขียนแบบรายละเอียดของอาคารบังคับน้ำในระบบกระจายน้ำในแปลงนา

ชื่อเจ้าของผลงาน นายวิทยา ทรัพย์คงทน

ตำแหน่ง นายช่างชลประทานอาวุโส

สำนัก/กอง สำนักงานจัดรูปที่ดินกลาง

เบอร์โทรศัพท์ 056-990-783

เบอร์โทรศัพท์มือถือ 081-905-9675

เบอร์โทรสาร 056-990-783

E-mail 9wittaya@gmail.com

ชื่อผู้ร่วมทีมงาน..... ตำแหน่ง

ชื่อผู้ร่วมทีมงาน..... ตำแหน่ง

ชื่อผู้ร่วมทีมงาน..... ตำแหน่ง

ชื่อผู้ร่วมทีมงาน..... ตำแหน่ง

ชื่อผู้ร่วมทีมงาน..... ตำแหน่ง

ชื่อผู้ร่วมทีมงาน..... ตำแหน่ง

ประเด็นที่ 1 ความสำคัญ วัตถุประสงค์ และเป้าหมาย

1.1 ที่มา สภาพปัญหา และความสำคัญของผลงานนวัตกรรม

การออกแบบรายละเอียดของอาคารบังคับน้ำในระบบกระจายน้ำในแปลงนา มีขั้นตอนการคำนวณที่ยุ่งยากสลับซับซ้อนต้องคำนวณรายละเอียดต่างๆหลายรายการ และเมื่อคำนวณเสร็จแล้วก็ต้องนำค่าของรายละเอียดต่างๆมาเขียนเป็นแบบประกอบเพื่อใช้ในการก่อสร้าง ซึ่งมีจำนวนอาคารที่ต้องเขียนรายละเอียดหลายแห่ง หากใช้การคำนวณแบบปกติแล้วนำค่าที่ได้ไปเขียนแบบ ก็จะต้องใช้เวลาในการทำงานค่อนข้างมาก และขั้นตอนการทำงานที่ยุ่งยากด้วย

1.2 วัตถุประสงค์และเป้าหมายของการสร้างผลงานนวัตกรรม

เพื่อใช้จุดเด่นด้านการคำนวณของ Microsoft Excel และการเขียนโปรแกรมเพิ่มเติมใน Auto Cad เพื่อดึงข้อมูลจากการคำนวณที่ได้จาก Microsoft Excel มาเขียนแบบด้วย Auto Cad จะทำให้การทำงานมีความรวดเร็วถูกต้องและได้แบบก่อสร้างตามที่ต้องการ

1.3 ความสอดคล้องระหว่างวัตถุประสงค์และเป้าหมาย กับภารกิจของหน่วยงานหรือภารกิจของกรมชลประทาน เพื่อเป็นการนำเทคโนโลยีที่ทันสมัยมาใช้ในการปฏิบัติงาน ทำให้ทำงานได้อย่างรวดเร็วและถูกต้อง

ประเด็นที่ 2 ขั้นตอนการดำเนินงาน

2.1 ระดับความใหม่และระดับของการพัฒนาแนวคิด (เช่น เป็นการคิดค้น ริเริ่ม จากเจ้าของผลงานเอง หรือพัฒนาต่อยอดจากความรู้หรือเทคโนโลยีที่รับมาจากหน่วยงานอื่น และเป็นผลงานที่มีความใหม่ระดับสำนักงาน กรม กระทรวง ประเทศ หรือระดับโลก)

เป็นการพัฒนาต่อยอดจากการเขียนโปรแกรมออกแบบของสำนักออกแบบ แต่มีการปรับปรุงให้สามารถนำเข้าข้อมูลและคำนวณรายละเอียดจาก Microsoft Excel สามารถคำนวณและเขียนแบบได้จำนวนหลายรายการในแต่ละครั้ง

2.2 วิธีดำเนินการคิดค้นนวัตกรรมและการนำนวัตกรรมไปใช้งานจริงอย่างเป็นระบบ มีหลักการและกระบวนการทำงานที่ชัดเจน เป็นลำดับขั้นตอน และตรงตามวัตถุประสงค์และเป้าหมายที่ตั้งไว้

ขั้นตอนการนำเข้าข้อมูลและการคำนวณรายละเอียด

ข้อมูลประกอบต่างๆจะถูกใส่ลงในตารางของ Microsoft Excel ที่สร้างเตรียมไว้แล้ว และจะคำนวณรายละเอียดต่างๆที่จำเป็นที่จะต้องนำค่าไปเขียนในแบบก่อสร้าง และเมื่อเปิดใช้งานโปรแกรม Auto Cad ที่มีการเขียนโปรแกรมเพิ่มเติมไว้ ก็จะไปดึงข้อมูลต่างๆใน Microsoft Excel มาเขียนลงใน Auto Cad ตามตำแหน่งที่ต้องการได้

ขั้นตอนการนำนวัตกรรมไปใช้งาน

มีการประชาสัมพันธ์ แนะนำให้เจ้าหน้าที่ในสำนักงานจัดรูปที่ดินกลางนำไปใช้งาน และจัดกิจกรรมนำเสนอผลงานในที่ประชุมของสำนักงาน

ประเด็นที่ 3 ความสำเร็จของการใช้ผลงานนวัตกรรม

3.1 วิธีการนำนวัตกรรมไปใช้งานจริง (แสดงขั้นตอนการนำนวัตกรรมไปใช้งานอย่างเป็นระบบ มีหลักการ และลำดับขั้นตอนที่ชัดเจน)

จัดกิจกรรมนำเสนอผลงานให้เจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้องได้รับรู้ และนำไปทดลองใช้งานจริง จัดตั้งกลุ่ม line เพื่อเป็นช่องทางในการติดต่อและแนะนำการใช้งาน

3.2 ผลสำเร็จของการดำเนินงานที่เกิดจากการนำนวัตกรรมไปใช้งาน ส่งผลต่อการทำงานของหน่วยงาน

ผลผลิต สามารถผลิตแบบก่อสร้างที่ใช้ในการทำงานอย่างรวดเร็ว ทันตามที่ต้องการ

ผลลัพธ์ ได้แบบก่อสร้างที่ได้มีความถูกต้อง

ผลกระทบ ลดระยะเวลาและบุคลากร ในการคำนวณและการเขียนแบบก่อสร้าง

3.3 ผลสำเร็จของการใช้นวัตกรรมในด้านการลดทรัพยากร (เช่น กำลังคน เวลา ค่าใช้จ่าย) และ/หรือระดับความพึงพอใจของผู้รับบริการ โดยเปรียบเทียบผลลัพธ์ก่อนและหลังการพัฒนานวัตกรรม (แสดงผลสำเร็จที่เป็นรูปธรรมว่านวัตกรรมที่คิดค้นขึ้นสามารถลดจำนวนผู้ปฏิบัติงาน ระยะเวลาการทำงาน ค่าใช้จ่ายในการดำเนินงาน และ/หรือเพิ่มระดับความพึงพอใจของผู้ใช้งานหรือผู้รับบริการ ได้กี่เปอร์เซ็นต์)

การเขียนแบบก่อสร้างโดยใช้นวัตกรรมที่นำเสนอ จะทำให้ผู้ใช้งาน ใช้เวลาในการเขียนแบบก่อสร้างลดลง และได้จำนวนที่มากขึ้น จะสามารถทำให้คำนวณและเขียนแบบได้อย่างรวดเร็วและถูกต้อง หากเปรียบเทียบกับก่อนมีการนำนวัตกรรมนี้มาใช้งาน จะมีโอกาสเกิดข้อผิดพลาดจากหลายสาเหตุ เช่นการคำนวณได้ค่าที่ผิดพลาด การเขียนแบบไม่ถูกต้อง แต่เมื่อใช้นวัตกรรมนี้แล้ว ถ้านำเข้าข้อมูลที่ถูกต้องแล้วจะได้ผลที่ถูกต้องแน่นอน

3.4 โอกาสในการขยายผล และพัฒนาต่อยอดนวัตกรรม (เช่น แสดงแนวทางการพัฒนาต่อยอดนวัตกรรมให้ประสบความสำเร็จมากยิ่งขึ้น หรือแนวทางการนำนวัตกรรมไปใช้ในพื้นที่อื่น เพื่อส่งผลให้เกิดประโยชน์ต่อกรมชลประทาน)

นวัตกรรมที่สร้างขึ้นใหม่นี้ มีแนวคิดหลัก ในการนำจุดเด่นด้านการนำเข้าข้อมูลในรูปแบบของตาราง และการคำนวณของ Microsoft Excel มาใช้ร่วมกับการเขียนโปรแกรมเพิ่มเติมใน Auto Cad เพื่อดึงข้อมูลจากการคำนวณที่ได้จาก Microsoft Excel มาเขียนแบบด้วย Auto Cad ซึ่งการเขียนแบบก่อสร้างสำหรับงานชลประทานที่มีลักษณะคล้ายกันก็สามารถนำหลักการนี้ไปประยุกต์ใช้งานได้

ประเด็นที่ 4 การเผยแพร่วัตกรรม

4.1 มีการเผยแพร่วัตกรรม ให้หน่วยงานในสังกัดสำนักงานจัดรูปที่ดินกลางได้นำไปใช้งาน ในที่ประชุมสำนักงานจัดรูปที่ดิน เดือนมกราคม 2565 และมีกำหนดแผนจัดกิจกรรม Unit School เดือน กุมภาพันธ์ 2565