รายงานผลการดำเนินงาน

โครงการการจัดการความรู้ด้านการวิจัย

ประจำปีงบประมาณ 2565

เรื่อง

“การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ”

โดย

คณะเทคโนโลยีการเกษตร

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

คำนำ

การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการนานาชาติ เป็นการเผยแพร่ผลงานวิจัยที่เป็นที่ยอมรับในวงวิชาการ และเป็นดัชนีที่ชี้วัดคุณภาพและผลสำเร็จของงานวิจัย คณะเทคโนโลยีการเกษตรตระหนักถึงความสำคัญในเรื่องนี้ จึงได้จัดโครงการการจัดการความรู้ด้านการวิจัย เรื่องการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติขึ้น เพื่อเป็นการส่งเสริม สนับสนุนการเพิ่มขีดความสามารถและศักยภาพของอาจารย์ในการเขียนผลงานวิจัยเพื่อเสนอตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ โดยโครงการนี้จะเป็นแนวทางที่ช่วยเพิ่มจำนวนการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในระดับนานาชาติของคณะเทคโนโลยีการเกษตรให้มากขึ้น

คณะเทคโนโลยีการเกษตร

กรกฎาคม 2565

สารบัญ

	หน้า
คำนำ	1
สารบัญ	2
ส่วนนำ	
ชื่อโครงการ	3
หลักการและเหตุผล	3
วัตถุประสงค์	3
เป้าหมายโครงการ	3
ผลที่คาดว่าจะได้รับ	4
กำหนดการ	5
การดำเนินงาน	
วิธีการดำเนินงาน	6
กลุ่มเป้าหมาย	6
วิธีการประเมินผล	6
เกณฑ์การประเมิน	6
การประเมินผลการดำเนินงาน	
ข้อมูลเกี่ยวกับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	7
ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม	7
หัวข้อการจัดการความรู้ด้านการวิจัยครั้งต่อไป	8
แนวปฏิบัติที่ดี	9
สรุปผลการดำเนินงาน	14
ภาพกิจกรรม	15
หนังสือเชิญวิทยากร	22
หนังสือตอบรับวิทยากร	23
คำสั่งแต่งตั้งวิทยากร	24
บันทึกข้อความเชิญประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และสกัดขุมความรู้ จากการประยุกต์ใช้ความรู้ที่ได้	25

ส่วนที่ 1 บทนำ

โครงการการจัดการความรู้ด้านการวิจัย
เรื่อง “การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ”

ชื่อผู้รับผิดชอบงาน/โครงการ รองคณบดีฝ่ายวิชาการ
ชื่อหน่วยงานและสังกัด คณะเทคโนโลยีการเกษตร
พื้นที่ดำเนินการ คณะเทคโนโลยีการเกษตร
ลักษณะของโครงการ ถ่ายทอดและแลกเปลี่ยนองค์ความรู้

หลักการและเหตุผล

การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารวิชาการนานาชาติ เป็นการเผยแพร่ผลงานวิจัยที่เป็นที่ยอมรับในวงวิชาการ และเป็นดัชนีที่ชี้วัดคุณภาพและผลสำเร็จของงานวิจัย คณะเทคโนโลยีการเกษตรตระหนักถึงความสำคัญในเรื่องนี้ จึงได้จัดโครงการการจัดการความรู้ด้านการวิจัย เรื่องการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติขึ้น เพื่อเป็นการส่งเสริม สนับสนุนการเพิ่มขีดความสามารถและศักยภาพของอาจารย์ ในการเขียนผลงานวิจัยเพื่อเสนอตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับนานาชาติ โดยโครงการนี้จะเป็นแนวทางที่ช่วยเพิ่มจำนวนการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในระดับนานาชาติของคณะเทคโนโลยีการเกษตรให้มากขึ้น

วัตถุประสงค์ของงาน/โครงการ

1. เพื่อให้อาจารย์ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ในเรื่องการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ
2. เพื่อให้อาจารย์ร่วมกันสร้างแนวปฏิบัติที่ดีเรื่องการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ

เป้าหมายหรือปริมาณผลผลิตของงาน/โครงการ

1. อาจารย์ของคณะเทคโนโลยีการเกษตรเข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า 20 คน
2. ได้แนวปฏิบัติที่ดีเรื่องการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ อย่างน้อย 1 เรื่อง

ขั้นตอนและรายละเอียดของกิจกรรมที่ดำเนินการ

ขั้นที่	กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)
1.	ประชุมทบทวนการดำเนินโครงการจัดการความรู้ ปีงบประมาณ 2564 และวางแผนการดำเนินงาน งบประมาณ 2565	ก.ย. 2564	-
2.	จัดทำคำสั่ง และจัดเตรียมเอกสารต่าง ๆ	พ.ค. 2565	
3.	จัดกิจกรรม	พ.ค.-มิ.ย. 2565	1,800

ขั้นที่	กิจกรรม	ระยะเวลาดำเนินการ	งบประมาณ (บาท)
4.	ประเมินผลโครงการ	มิ.ย. 65	-
5.	สรุปผลการดำเนินงานและจัดทำรายงาน	ก.ค. 64	-

รวมงบประมาณตามหมวดค่าใช้จ่าย

รวม งบประมาณ	ค่าจ้าง ชั่วคราว	ค่า ตอบ แทน	ค่า ใช้สอย	ค่า วัสดุ	ค่า ครุภัณฑ์	ค่า สาธารณูปโภค	ค่าปรับปรุงที่ดิน และสิ่งก่อสร้าง
1,800	-	1,800	-	-	-	-	-

ผลที่คาดว่าจะได้รับเมื่อเสร็จสิ้นโครงการ

ผู้เข้าร่วมโครงการได้นำความรู้เรื่องการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติไปปรับใช้สำหรับการตีพิมพ์เผยแพร่งานวิจัยของตนเอง

แผนและรายละเอียดการใช้งบประมาณ

หมวดค่าตอบแทนจากงบรายได้ คณะเทคโนโลยีการเกษตร กิจกรรมการจัดการความรู้ด้านการเรียนการสอนและการวิจัย รหัสงบ 210100050

หมวดค่าตอบแทน **รวมเป็นเงิน 1,800 บาท**

ลำดับที่	งบประมาณ (บ.)	รายการใช้จ่ายงบประมาณโดยละเอียด	เหตุผลและความจำเป็น
1	1,800 บาท	ค่าตอบแทนวิทยากร ชั่วโมงละ 600 บาท จำนวน 3 ชั่วโมง เป็นเงิน 1,800 บาท	ค่าตอบแทนวิทยากร

หมายเหตุ ขอถัวเฉลี่ยทุกรายการ

.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ กุลพร พุทธมี)

รองคณบดีฝ่ายวิชาการ

คณะเทคโนโลยีการเกษตร

ผู้รับผิดชอบโครงการ

.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ เลิศชัย จิตร์อารี)

คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร

ผู้เห็นชอบและอนุมัติโครงการ

กำหนดการ

โครงการการจัดการความรู้ด้านการวิจัย

“การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ”

วันที่ 22 มิถุนายน 2565

ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Google Meet : hxc vfkk fpy

เวลา	**รายการ**
12.45 – 12.50 น.	ลงทะเบียนผ่านระบบออนไลน์
12.50 – 13.00 น.	คณบดีกล่าวเปิดงาน
13.00 – 15.00 น.	การบรรยายเรื่อง “**เทคนิคการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ**” โดยวิทยากร ดร.ณัฐพร ประคองเก็บ
15.00 – 15.30 น.	การบรรยายเรื่อง “**แลกเปลี่ยนเรียนรู้การเตรียมบทความวิจัยด้านอาหารเพื่อการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ**” โดยวิทยากร อ.ขนิษฐา รัตน์ประโคน
15.30 – 16.00 น.	การบรรยายเรื่อง “**แลกเปลี่ยนเรียนรู้การเตรียมบทความวิจัยด้านเกษตรเพื่อการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ**” โดยวิทยากร อ.ดร.สรวีย์ ธัญญมาดา
16.00 – 16.15 น.	สรุปโครงการและทำแบบประเมิน

*หมายเหตุ : กำหนดการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

ส่วนที่ 2

การดำเนินงาน

วิธีการดำเนินงาน

โครงการจัดการความรู้ด้านการวิจัย“การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ” มีขั้นตอนดังนี้

1. ลงทะเบียนและรับเอกสาร
2. กล่าวเปิดงานโดยคณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร
3. การบรรยายเรื่อง “การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ”
4. การนำเสนอข้อสรุปและความรู้ที่ได้จากกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และแนวปฏิบัติที่ดี
5. กล่าวปิดโครงการโดยคณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร

กลุ่มเป้าหมาย

คณาจารย์ ของคณะเทคโนโลยีการเกษตร

วิธีการประเมินผล

1. เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ เป็นแบบสอบถามวัดระดับความพึงพอใจจากผู้เข้าร่วมโครงการ โดยแบบสอบถามประกอบด้วย ระดับความพึงพอใจที่มีต่อโครงการ ความรู้ความเข้าใจ การนำความรู้ไปใช้ประโยชน์ และข้อเสนอแนะต่าง ๆ เพื่อประโยชน์ในการดำเนินงานครั้งต่อไป

2. การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูล ใช้จำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน โดยแปลความหมายคะแนนให้ข้อมูลระดับความพึงพอใจที่มีต่อการจัด แบ่งออกเป็น 5 ระดับ ดังนี้

4.51-5.00	หมายถึง ระดับมากที่สุด
4.50-3.51	หมายถึง ระดับมาก
3.50-2.51	หมายถึง ระดับปานกลาง
2.50-1.51	หมายถึง ระดับน้อย
1.50-0.00	หมายถึง ระดับน้อยมาก

3. เกณฑ์การประเมิน

3.1 อาจารย์ของคณะเทคโนโลยีการเกษตรเข้าร่วมโครงการ ไม่น้อยกว่า 20 คน

3.2 ได้แนวปฏิบัติที่ดีเรื่องการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ อย่างน้อย 1 เรื่อง

ส่วนที่ 3
การประเมินผลการดำเนินงาน

ข้อมูลเกี่ยวกับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ
การจัดการความรู้ด้านการวิจัย
“การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ”

ตารางที่ 1 แสดงข้อมูลระดับความพึงพอใจของผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 11 คน

ความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมกิจกรรม	ผลการประเมิน			
	ค่าเฉลี่ย	SD	ร้อยละ	ระดับ
1. การถ่ายทอดของวิทยากรใน หัวข้อ เทคนิคการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ”โดยวิทยากร ดร.ณัฐพร ประคองเก็บนานาชาติ”	4.73	0.47	94.55	มากที่สุด
2. การถ่ายทอดของวิทยากรใน หัวข้อ “แลกเปลี่ยนเรียนรู้การเตรียมบทความวิจัยด้านอาหารเพื่อการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ” โดยวิทยากร อ.ขนิษฐา รัตน์ประโคน	4.55	0.52	90.91	มากที่สุด
3. การถ่ายทอดของวิทยากรใน หัวข้อ “แลกเปลี่ยนเรียนรู้การเตรียมบทความวิจัยด้านเกษตร เพื่อการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ” โดยวิทยากร อ.ดร.สรวีย์ ธัญญมาดา	4.45	0.69	89.09	มาก
4. การประชาสัมพันธ์โครงการ	4.09	0.70	81.82	มาก
5. การดำเนินงานและคณะผู้ดำเนินงาน	4.45	0.52	89.09	มาก
6. เวลาและสถานที่ ที่ใช้ในการดำเนินโครงการ	4.55	0.52	90.91	มากที่สุด
7. ความรู้ที่ได้รับสามารถนำไปใช้ในการสอน	4.18	0.75	83.64	มาก
8. ความพึงพอใจในภาพรวมของโครงการ	4.45	0.52	89.09	มาก

11. ความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

วิทยากรแต่ละท่านถ่ายทอดความรู้ได้ดีมากเลยครับ

12. หัวข้อการจัดการความรู้ด้านการวิจัยที่ท่านต้องการให้คณะดำเนินการในครั้งต่อไป

1) วารสารที่เหมาะสมต่อการส่งตีพิมพ์

2) การทำ visual abstract ในบทความ

3) การเรียนการสอนให้ทันกับการ disruption

4) การเขียน proposal ขอทุนวิจัย

5) การใช้โปรแกรม Citation เพื่อการทำงานวิจัย

6) การตีพิมพ์วารสารในประเทศไทย งานสัมมนาที่น่าสนใจสำหรับคณะ

7) เครื่องมือ โปรแกรมที่สำคัญในการช่วยจัดการข้อมูลสำหรับการเขียนงานวิจัยและการตีพิมพ์

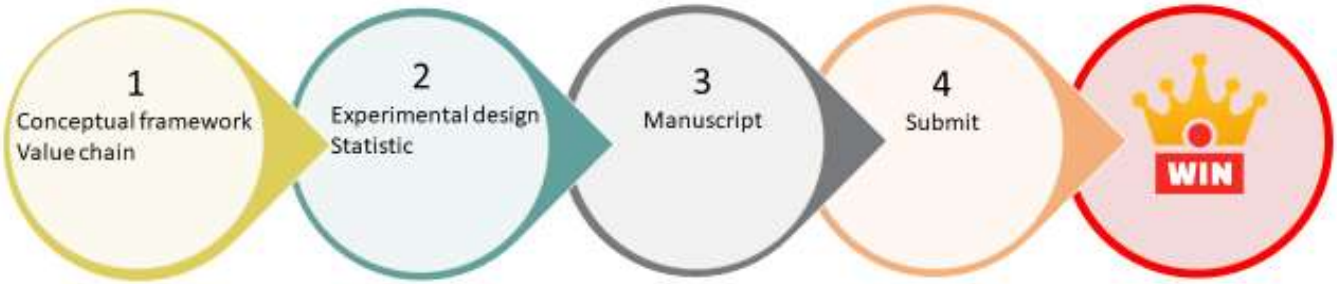
8) การเลือกวารสารในการตีพิมพ์บทความวิจัยในระดับนานาชาติ

9) การใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์ในการนำเสนอกราฟและภาพในงานวิจัย

10) การวิจัยในชั้นเรียน

แนวปฏิบัติที่ดีเรื่อง “การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ”

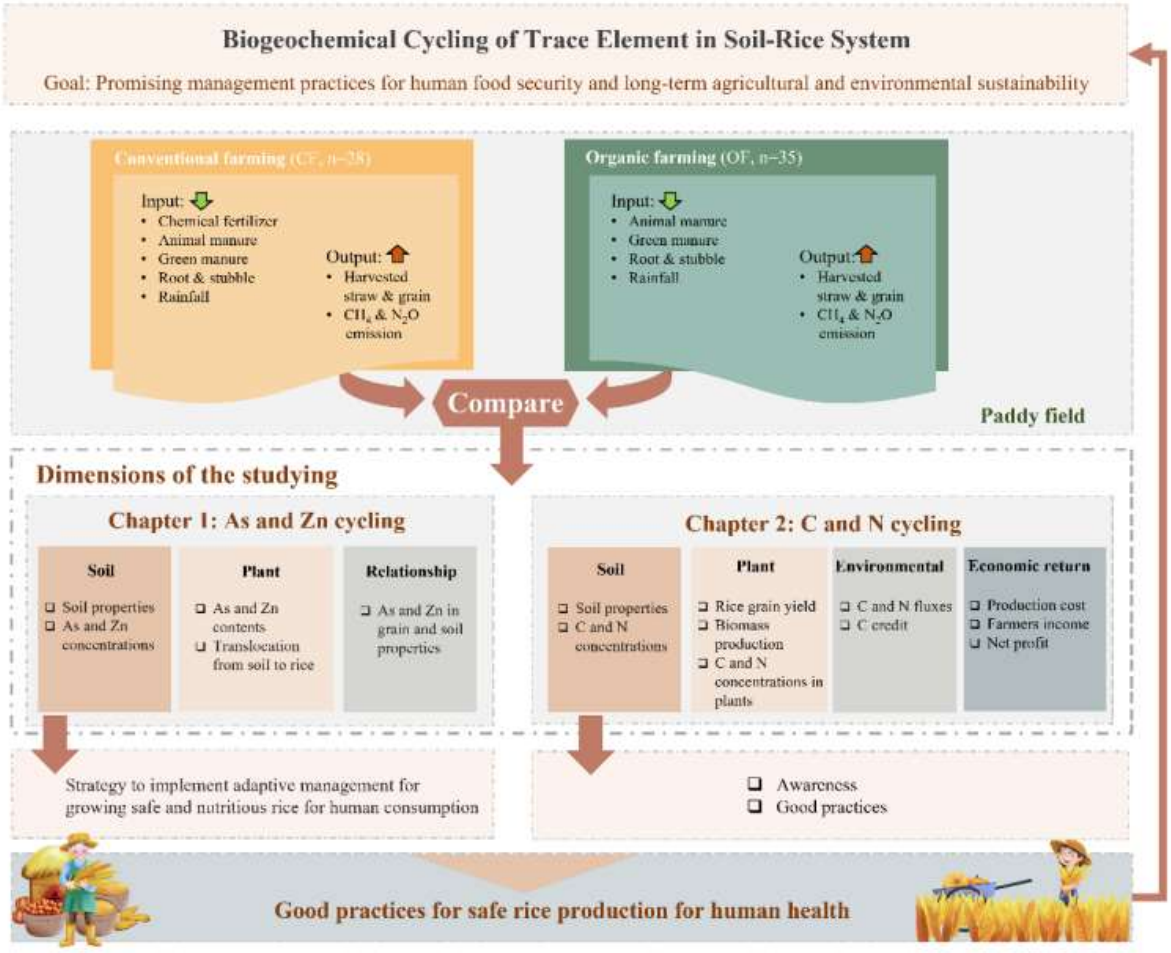
จากการจัดการความรู้ด้านการวิจัย วันที่ 22 มิถุนายน 2565



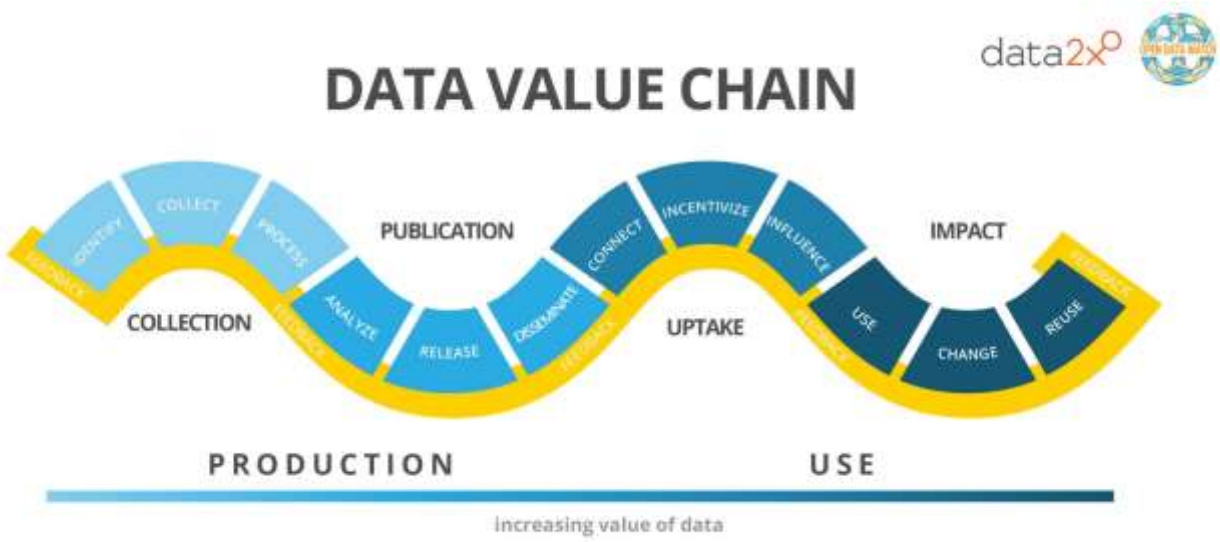
จากการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เรื่องการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ และร่วมกันสร้างแนวปฏิบัติที่ดีเรื่องการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ พบว่า เมื่อนักวิจัยมีเป้าหมายว่าจะเลือกตีพิมพ์งานวิจัยในวารสารใดแล้ว จะต้องศึกษาขอบเขตของการตีพิมพ์ (Scope) ของแต่ละวารสาร ตรวจสอบเกณฑ์หรือดัชนีชี้วัดคุณภาพวารสาร เช่น ค่าการใช้ในการอ้างอิง (Impact factor) ซึ่งสิ่งสำคัญที่จะทำให้การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติสำเร็จได้ อาจารย์หรือนักวิจัยจำเป็นต้องเริ่มต้นจากการวางแผนที่ดีก่อน โดยเริ่มตั้งแต่การเขียนกรอบแนวคิดงานวิจัย (Conceptual framework) และห่วงโซ่คุณค่า (Value chain) การออกแบบการทดลองและการเลือกใช้สถิติ (Experimental design and statistic) การเตรียม Manuscript และ การ Submit ดังนี้

1. การเขียนกรอบแนวคิดงานวิจัย (Conceptual framework) และห่วงโซ่คุณค่า (Value chain)

การเขียนกรอบแนวคิดงานวิจัยต้องเขียนให้เห็นโครงสร้างของงานว่าใช้ทฤษฎีอะไรที่มีอยู่แล้ว มาใช้ในงานวิจัย ซึ่งทฤษฎีนั้นอาจจะยังไม่เพียงพอหรือยังไม่เหมาะสม จึงทำให้จำเป็นต้องดำเนินการวิจัยนี้ ซึ่งการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ งานวิจัยจะต้องมีความใหม่ เป็นการค้นพบสิ่งใหม่ การตีพิมพ์ในวารสารที่มี Impact factor สูงๆ ผลงานวิจัยนั้นจะต้องก่อให้เกิดผลกระทบในวงกว้าง เช่น สามารถขยายผลงานวิจัยไปยังประเทศอื่น ๆ ได้ แหล่งของ Conceptual framework จะมาจาก 3 แหล่งหลัก ๆ คือ 1)จากประสบการณ์ของนักวิจัย 2)การรีวิวเอกสารวิชาการ 3)การทำ framework ในเชิงทฤษฎี วัตถุประสงค์ของการเขียน Conceptual framework เพื่อแสดงให้เห็นว่าข้อมูลที่กำลังศึกษามีความสำคัญอย่างไร การออกแบบกรอบแนวคิดงานวิจัยตอบโจทย์แล้วหรือไม่ และมีความสัมพันธ์กันหรือไม่เมื่อจะนำไปใช้ในการอธิบาย งานวิจัยที่จะตีพิมพ์ในระดับนานาชาติการแปรผลจะต้องเน้นการสังเคราะห์ว่างานวิจัยนี้ส่งผลกระทบกับใคร อย่างไร การนำเสนอ Conceptual framework จะทำในรูปแบบ Graphic presentation/Concept map ซึ่งจะต้องจบภายใน 1 ภาพ ดังตัวอย่าง



ห่วงโซ่คุณค่า (Value chain) งานวิจัยที่จะตีพิมพ์ในระดับนานาชาติจะต้องแสดงผลกระทบ (Impact) ซึ่งจะต้องแสดงถึง การนำไปใช้ การเปลี่ยนแปลงที่จะเกิดขึ้นในช่วงระยะเวลาต่าง ๆ (ระยะสั้น ระยะกลาง ระยะยาว) และการนำมาใช้ซ้ำ ดังภาพ



2. การออกแบบการทดลองและการสถิติ (Experimental design and statistic)

ลักษณะของการวิจัยทางวิทยาศาสตร์ที่ดี คือ

1)ตอบโจทย์ของสังคม

2) การมีผลกระทบสูง (High impact)

3) ความใหม่ของความรู้ที่ได้ (Novelty)

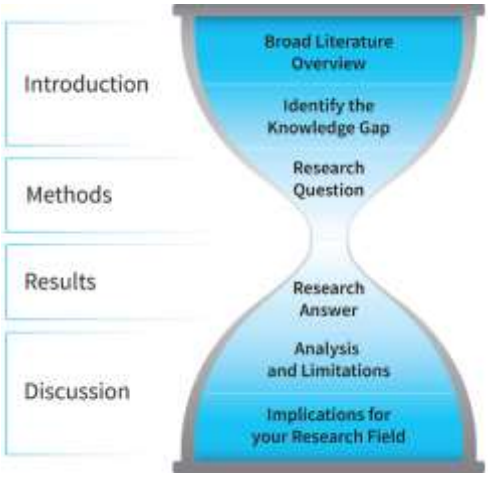
4) ความสมบูรณ์ของการปริทัศน์วรรณกรรม (Literature review)

5) ระเบียบวิธีวิจัยที่ถูกต้อง

3. การเตรียม Manuscript

ส่วนประกอบของ Manuscript ประกอบด้วย

- Title
- Abstract
- Keyword
- Main text
  - Introduction
  - Methods
  - Results and Discussions
- Conclusion
- Acknowledgment
- References



อย่าเขียนตามลำดับ

การเตรียม Manuscript ต้องมีข้อมูลไม่เกินหน้าหรือจำนวนคำที่กำหนด เช่น บางสำนักกำหนดไว้ไม่เกิน 15 หน้า เราต้องจัดการโดยเรียงลำดับสำคัญก่อน ดังนี้

1. เริ่มจากการเขียนรูปและตาราง
2. เขียน Methods, Results และ Discussion เขียนกระบวนการในการวิจัย ผลและการวิเคราะห์ข้อมูล
3. Conclusion และ Introduction เขียนสรุปผลและจึงเขียนบทนำ
4. เขียน Title และ Abstract เป็นลำดับสุดท้ายเพื่อให้สามารถมองภาพรวมของงานวิจัยและย่อสรุปได้อย่างกระชับ น่าสนใจและเข้าใจ

4. การ Submit paper

การ Submit จะต้องเลือกว่าเป็น paper ประเภทไหน กรณีเป็นการตีพิมพ์ในวารสารที่เป็น Open access เจ้าของบทความวิจัยจะต้องเตรียมงบประมาณสำหรับค่า APC (Article Processing Charge) ด้วย

ข้อพึงปฏิบัติและข้อควรระวัง

1. ถ้าภาพและตารางไม่แสดงผลการวิจัยที่ถูกต้องอาจจะถูกปฏิเสธการตีพิมพ์ทันที
2. การเสนอภาพและตารางต้องมีชื่อภาพและตารางที่ถูกต้อง สอดคล้องกับข้อมูลที่แสดง
3. แต่ละเซลของตารางจะต้องสามารถแก้ไขได้ สามารถยืดหดตารางได้ ไม่ใช่เป็นภาพมาแปะ อาจแยกไฟล์ภาพ ไฟล์ตาราง ขึ้นอยู่กับข้อกำหนด เงื่อนไขของวารสาร
4. การอภิปรายผลจะต้องบอกได้ว่าได้ผลลัพธ์อะไร มีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์และตอบโจทย์กรอบแนวคิดงานวิจัยอย่างไร
5. การเขียนสรุป ควรมีการเขียนถึงแนวทางการดำเนินงานต่อเนื่องในอนาคตด้วย
6. การเขียนเอกสารอ้างอิง หรือบรรณานุกรมต้องเป็นไปตามข้อกำหนดของวารสาร ซึ่งในปัจจุบันมีซอฟต์แวร์ที่ช่วยให้สะดวกในการจัดการ รวบรวม เรียบเรียงเอกสารอ้างอิงหรือบรรณานุกรม ได้แก่ Endnote, Citavi, Mandalay, Zotero เป็นต้น
7. สิ่งที่มักจะทำให้บทความวิจัยมีความผิดพลาด ได้แก่ ไวยากรณ์ภาษาอังกฤษ นักวิจัยสามารถเช็คความถูกต้องเบื้องต้นจากเวบไซด์เช็คแกรมม่า เช่น Grammarly, Reverso, Online Correction เป็นต้น
8. ควรมีผู้เชี่ยวชาญภาษาอังกฤษด้านวิทยาศาสตร์ประจำมหาวิทยาลัย เพื่อตรวจสอบความถูกต้องของการใช้ภาษาอังกฤษในบทความวิจัย/บทความวิชาการ และพิจารณาแก้ไขบทความก่อนเสนอตีพิมพ์
9. การส่งบทความวิจัยตีพิมพ์ในระดับนานาชาติ ควรมีจดหมายนำ (Cover letter) เพื่อเป็นการยืนยันว่าบทความวิจัยที่ยื่นขอตีพิมพ์เป็นบทความประเภทไหน ไม่เคยตีพิมพ์ที่ไหนมาก่อน

ผลการจัดกิจกรรมการประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และสกัดขุมความรู้จากการประยุกต์ใช้ความรู้ด้านการวิจัย

จากการจัดกิจกรรมการประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และสกัดขุมความรู้จากการประยุกต์ใช้ความรู้ด้านการเรียนการสอน และด้านการวิจัย ในวันที่ 20 กรกฎาคม 2565 เวลา 13.00 น.-15.00 น. ผ่านการประชุมออนไลน์ (Google Meet) ซึ่งคณาจารย์ในคณะเทคโนโลยีการเกษตรได้มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และสกัดขุม

ความรู้จากการประยุกต์ใช้ความรู้ด้านการวิจัย เรื่อง การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ โดยในการดำเนินงานพบปัญหาและอุปสรรค รวมทั้งได้มีการแบ่งปันแนวทางแก้ไข ดังนี้

ปัญหาและอุปสรรคในการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ	**แนวทางแก้ไข**
ปัญหาหนึ่งของการเขียนบทความวิจัยเพื่อตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ คือ เรื่องการใช้ภาษาอังกฤษ ควรมีการตรวจสอบความถูกต้องของภาษาอังกฤษตามหลักไวยากรณ์ ซึ่งยังไม่มีผู้เชี่ยวชาญภาษาอังกฤษด้านวิทยาศาสตร์ดังกล่าว ซึ่งอาจทำให้บทความวิจัยถูกปฏิเสธจากวารสารระดับนานาชาติได้	ควรเสนอต่อมหาวิทยาลัยให้มีผู้เชี่ยวชาญภาษาอังกฤษด้านวิทยาศาสตร์ประจำมหาวิทยาลัยเพื่อตรวจสอบความถูกต้องของการใช้ภาษาอังกฤษในบทความวิจัย/บทความวิชาการ และพิจารณาแก้ไขบทความก่อนเสนอตีพิมพ์
กรณีเป็นการตีพิมพ์บทความวิจัยในวารสารที่เป็น Open access เจ้าของบทความวิจัยจะต้องเตรียมงบประมาณสำหรับค่า APC (Article Processing Charge) ด้วย ซึ่งควรมีงบประมาณสนับสนุนจากมหาวิทยาลัย	ควรเสนอมหาวิทยาลัยสนับสนุนงบประมาณสำหรับค่า APC (Article Processing Charge)

ส่วนที่ 4

สรุปผลการดำเนินงาน

จากการดำเนินการจัดโครงการจัดการความรู้ด้านการวิจัย เรื่อง “การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ” ในโครงการประกอบด้วยกิจกรรมต่าง ๆ ได้แก่ การบรรยายเรื่อง เทคนิคการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ การแลกเปลี่ยนเรียนรู้การเตรียมบทความวิจัยด้านอาหารและเกษตรเพื่อการตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ และการนำเสนอข้อสรุปและความรู้ที่ได้จากกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และแนวปฏิบัติที่ดี ในโครงการมีการประเมินคุณภาพการดำเนินการตามตัวชี้วัด โดยใช้แบบสอบถาม มีผลดังนี้

.

ตารางที่ 3 ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัด

ตัวชี้วัด	หน่วยนับ	แผน	ผล	บรรลุ
อาจารย์ของคณะเทคโนโลยีการเกษตรเข้าร่วมโครงการไม่น้อยกว่า 20 คน	คน	20	22	☐
ได้แนวปฏิบัติที่ดีเกี่ยวกับการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ	งาน	1	1	☐

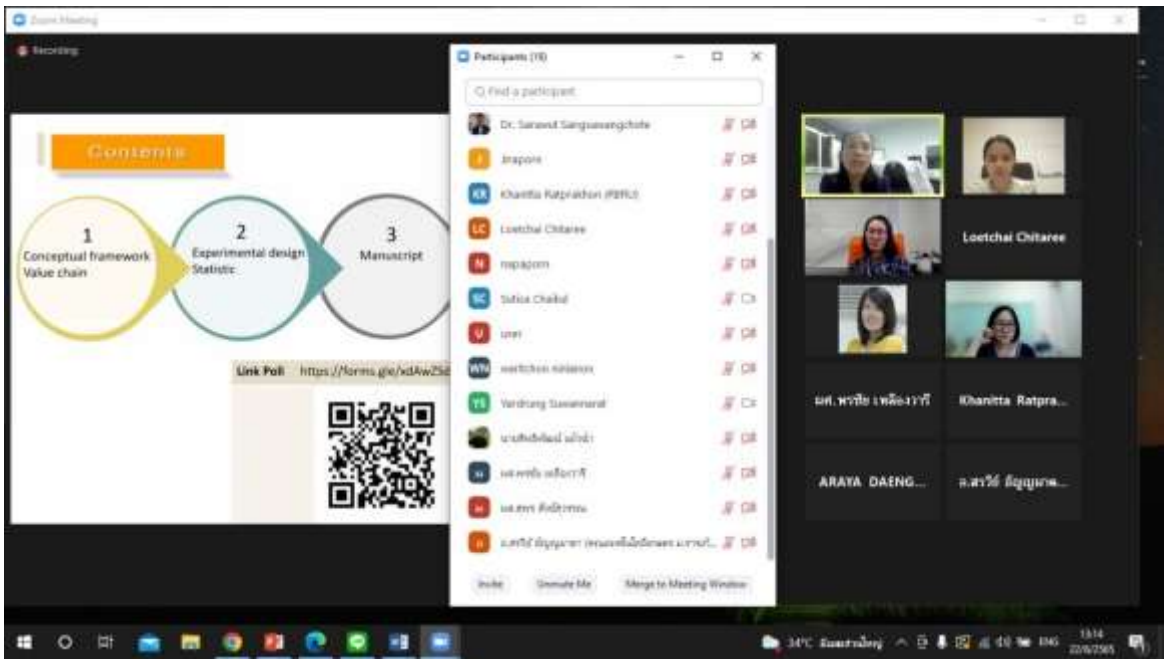
ภาพกิจกรรม

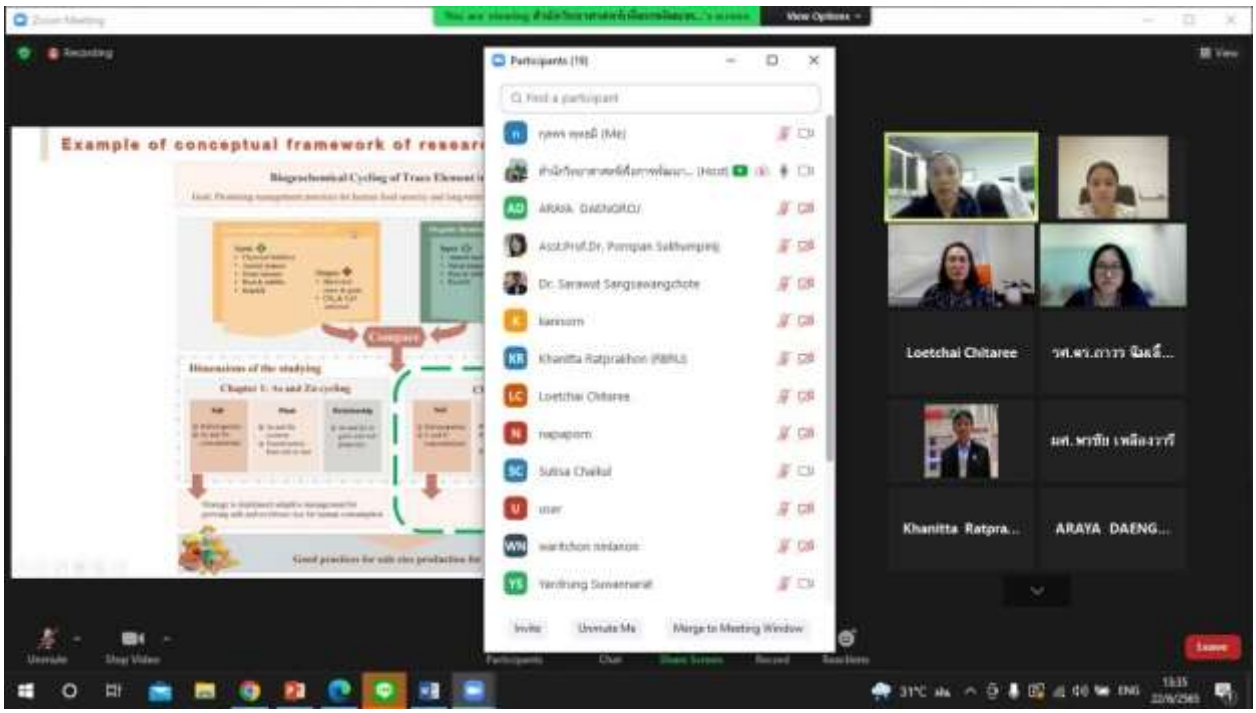
ภาพกิจกรรมโครงการการจัดการความรู้ด้านการวิจัย

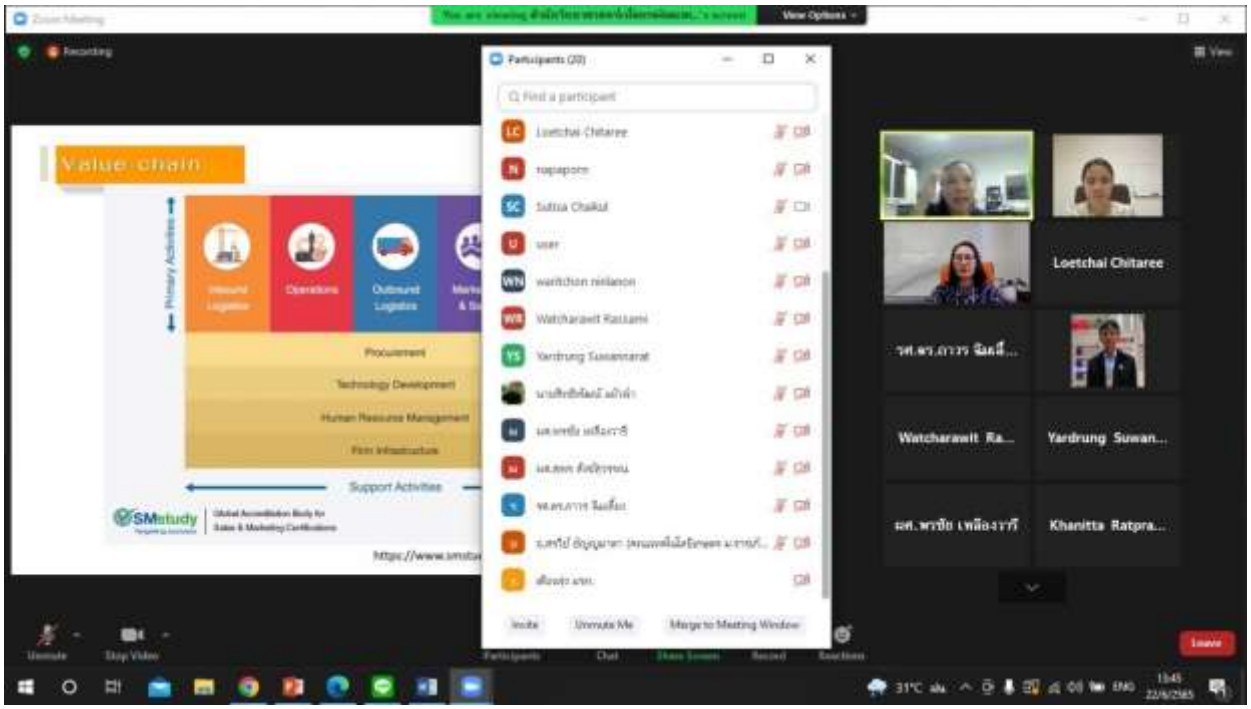
“การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ”

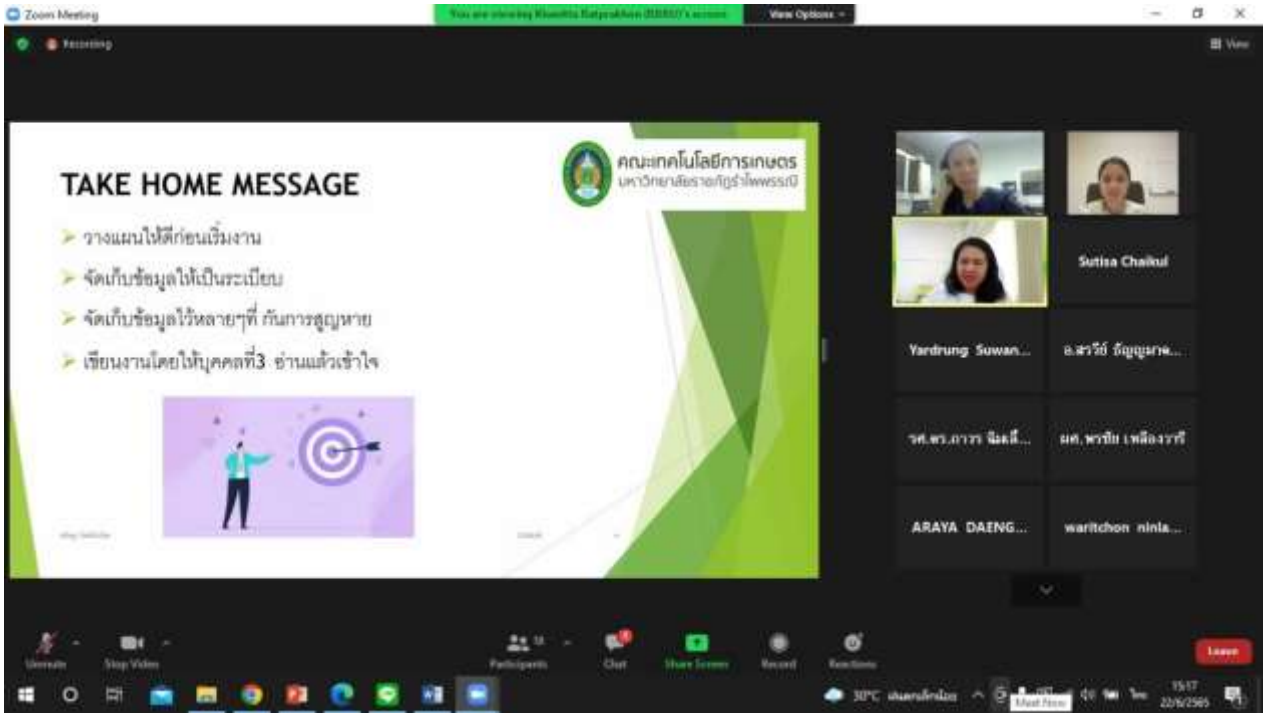
วันที่ 22 มิถุนายน 2565

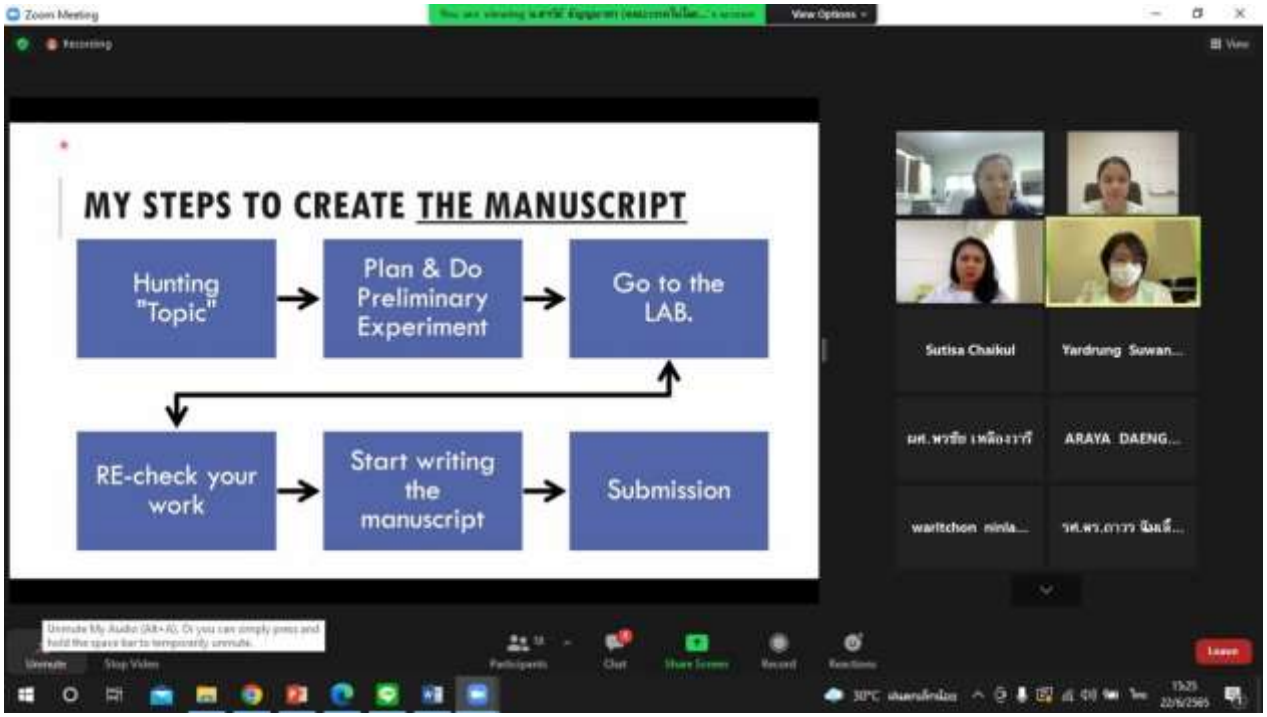
ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Google Meet

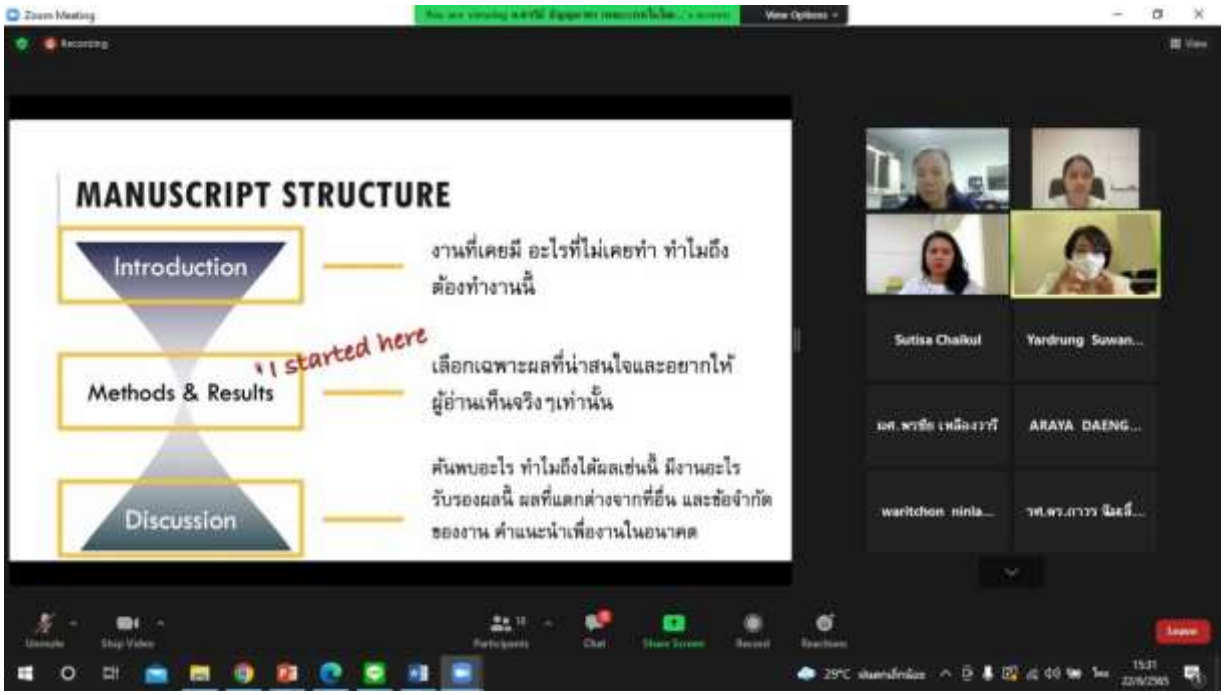



Example of conceptual framework of researc
Participants (19)
Loetchai Chitaree
Khanitta Ratpra...
ARAYA DAENG...


Value chain
Primary Activities
Support Activities
Procurement
Technology Development
Human Resource Management
Firm Infrastructure
Participants (20)
Loetchai Chitaree
Watcharawit Ra...
Yardrung Suwan...
Khanitta Ratpra...


TAKE HOME MESSAGE
คณะเทคโนโลยีการเกษตร
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
วางแผนให้ดีก่อนเริ่มงาน
จัดเก็บข้อมูลให้เป็นระเบียบ
จัดเก็บข้อมูลไว้หลายๆที่ กันการสูญหาย
เขียนงานโดยให้บุคคลที่3 อ่านแล้วเข้าใจ
Sutisa Chaikul
Yardrung Suwan...
ARAYA DAENG...
waritchon ninla...


MY STEPS TO CREATE THE MANUSCRIPT
Hunting "Topic"
Plan & Do Preliminary Experiment
Go to the LAB.
RE-check your work
Start writing the manuscript
Submission
Sutisa Chaikul
Yardrung Suwan...
ARAYA DAENG...
waritchon ninla...


MANUSCRIPT STRUCTURE
Introduction
งานที่เคยมี อะไรที่ไม่เคยทำ ทำไมถึง
ต้องทำงานนี้
I started here
Methods & Results
เลือกเฉพาะผลที่น่าสนใจและอยากให้
ผู้อ่านเห็นจริงๆเท่านั้น
Discussion
ค้นพบอะไร ทำไมถึงได้ผลเช่นนี้ มีงานอะไร
รับรองผลนี้ ผลที่แตกต่างจากที่อื่น และข้อจำกัด
ของงาน คำแนะนำเพื่องานในอนาคต
Sutisa Chaikul
Yardrung Suwan...
ARAYA DAENG...
waritchon ninla...

waritchon ninlan...
kanisorn

ภาพกิจกรรมการประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ และสกัดขุมความรู้
จากการประยุกต์ใช้ความรู้ด้านการเรียนการสอน และด้านการวิจัย
วันที่ 20 กรกฎาคม 2565
ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Google Meet

หนังสือเชิญวิทยากร

ที่ อว ๐๖๓๓.๐๙/๔๑๘

คณะเทคโนโลยีการเกษตร
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
อ.เมือง จ.จันทบุรี ๒๒๐๐๐

๙ มิถุนายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอเรียนเชิญบุคลากรในหน่วยงานเป็นวิทยากร

เรียน อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน

สิ่งที่ส่งมาด้วย กำหนดการโครงการการจัดการความรู้ด้านการวิจัย

ด้วยคณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี จะจัดโครงการการจัดการความรู้ด้านการวิจัย เรื่องการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ" ในวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๕ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Google Meet

ในการนี้ คณะเทคโนโลยีการเกษตร ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า ดร.ณัฐพร ประคองเก็บ นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ สังกัดกลุ่มวิจัยแร่และจุลชัญฐานดิน ซึ่งเป็นบุคลากรในหน่วยงานของท่าน เป็นผู้มีความรู้ ความสามารถและประสบการณ์เป็นอย่างดี คณะฯ จึงใคร่ขอเรียนเชิญ ดร.ณัฐพร ประคองเก็บ เป็นวิทยากรบรรยาย เรื่องเทคนิคการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ ในวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๐๐ – ๑๕.๐๐ น. ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Google Meet

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

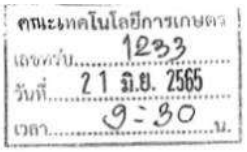
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เลิศชัย จิตร์อารี)
คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร ปฏิบัติราชการแทน
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

คณะเทคโนโลยีการเกษตร
โทรศัพท์/โทรสาร ๐๓๓๙๕ ๗๓๐๗ ๓
E – mail : agricultural@rbru.ac.th
Facebook : คนรักเกษตรรำไพ

สำเนาถูกต้อง

มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี "ภูมิปัญญาแห่งภาคตะวันออกสู่สากล"
RAMBHAI BARNI RAJABHAT UNIVERSITY : Wisdom of East Leads to Internationalization

หนังสือตอบรับวิทยากร



ที่ กษ ๐๘๐๑/ส๔๔๗

กรมพัฒนาที่ดิน
๒๐๐๓/๖๑ ถนนพหลโยธิน
เขตจตุจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

๒๑ มิถุนายน ๒๕๖๕

เรื่อง ขอเรียนเชิญบุคลากรในหน่วยงานเป็นวิทยากร

เรียน คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร

อ้างถึง หนังสือมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ที่ อว ๐๖๓๑.๐๓/๔๒๙ ลงวันที่ ๙ มิถุนายน ๒๕๖๕

ตามหนังสือที่อ้างถึง คณะเทคโนโลยีการเกษตร มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ได้ขอเรียนเชิญให้ นางสาวณัฐพร ประคองเก็บ ตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ กลุ่มวิจัยแร่และจุลสัณฐานดิน สำนักวิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน เป็นวิทยากรบรรยาย เรื่องเทคนิคการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ ในวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๐๐ - ๑๕.๐๐ น. ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Google Meet ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

กรมพัฒนาที่ดิน ยินดีให้ นางสาวณัฐพร ประคองเก็บ เป็นวิทยากรบรรยายในวัน เวลา ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Google Meet ดังกล่าวได้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(นางสาวเบญจพร ชาครานนท์)
อธิบดีกรมพัฒนาที่ดิน

เรียน คณบดี

เพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(นางสาวรุ่งนภา นิมิตรชกุล)
รักษาการหัวหน้าสำนักงานคณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร
21 มิ.ย. 2565

☐ ทราบ
☐ ลงนาม
☑ อนุญาต
☐ อนุมัติ
☑ จัดตามเสนอ

กองการเจ้าหน้าที่
โทร ๑๗๖๐ ต่อ ๑๓๘๔

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์เลิศชัย จิตร์อารี)
คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร
21 มิ.ย. 2565

คำสั่งแต่งตั้งวิทยากร

คำสั่งคณะเทคโนโลยีการเกษตร
ที่ ๑๐๙ / ๒๕๖๕
เรื่อง แต่งตั้งวิทยากรโครงการการจัดการความรู้ด้านการวิจัย
"การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ "

ด้วยคณะเทคโนโลยีการเกษตร กำหนดจัดโครงการการจัดการความรู้ด้านการวิจัย "การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ " ในวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๕ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Google Meet เพื่อให้การดำเนินงานของโครงการเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและมีประสิทธิภาพ

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๔๔ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ ประกอบกับคำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ที่ ๑๐๘๖ / ๒๕๖๒ เรื่อง มอบอำนาจให้รองอธิการบดี ผู้ช่วยอธิการบดี คณบดี ผู้อำนวยการสถาบัน สำนัก ปฏิบัติราชการแทนอธิการบดี สั่ง ณ วันที่ ๒๘ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๒ คณะเทคโนโลยีการเกษตรจึงแต่งตั้งวิทยากร ดังนี้

๑. อาจารย์ ดร.สรวีย์ ธัญญมาตา อาจารย์
๒. อาจารย์ชนิษฐา รัตน์ประโคน อาจารย์

หน้าที่ เป็นวิทยากรให้ความรู้ในโครงการการจัดการความรู้ด้านการวิจัย "การตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ " ในวันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๕ ผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ Google Meet

ทั้งนี้ ให้ผู้ที่ได้รับการแต่งตั้งปฏิบัติหน้าที่ตามที่ได้รับมอบหมายให้เกิดความเรียบร้อยบังเกิดผลดีแก่คณะเทคโนโลยีการเกษตร และมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ต่อไป

สั่ง ณ วันที่ ๑๗ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๕

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ฉัตชัย จิตร์อารี)
คณบดีคณะเทคโนโลยีการเกษตร

สำเนาถูกต้อง

บันทึกข้อความเชิญประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และสกัดขุมความรู้จากการประยุกต์ใช้ความรู้ที่ได้

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ คณะเทคโนโลยีการเกษตร โทร. ๑๐๓๙๐

ที่ อว.๐๖๓๑.๐๓/๕๒๕ **วันที่** ๑๘ กรกฎาคม ๒๕๖๕

เรื่อง ขอเชิญประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้และสกัดขุมความรู้จากการประยุกต์ใช้ความรู้ที่ได้

เรียน คณาจารย์ทุกท่าน

ตามที่คณะเทคโนโลยีการเกษตร ได้จัดโครงการการจัดการความรู้เรื่องเทคนิคการทำคลิปวีดีโอเพื่อการสอนออนไลน์ และเรื่องการตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติ ให้กับคณาจารย์ทุกท่านไปแล้วนั้น เพื่อเป็นการติดตามผลในการจัดการความรู้ทั้ง ๒ เรื่อง และให้เกิดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์จากการนำแนวปฏิบัติไปใช้

ดังนั้น คณะฯ จึงใคร่ขอเรียนเชิญคณาจารย์ทุกท่านร่วมประชุมเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์จากการประยุกต์ใช้ความรู้ที่ได้ เพื่อสกัดออกมาเป็นขุมความรู้ และบันทึกไว้เป็นหลักฐาน ในวันที่ ๒๐ กรกฎาคม ๒๕๖๕ เวลา ๑๓.๐๐ – ๑๕.๐๐ น. รูปแบบออนไลน์ (Google Meet) รหัส hbzaifggrx

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเข้าประชุมพร้อมกัน

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์กุลพร พุทธมี)
รองคณบดีฝ่ายวิชาการ