



ต้นฉบับมอบ
 สำเนามอบ

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
 สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร
 เลขที่รับ
 วันที่ 10/11/66 เวลา 14.35 น.
 ผู้รับ

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร มทร.ล้านนา

ที่ วันที่ ๑๐ กรกฎาคม ๒๕๖๖
 เรื่อง ขออนุมัติโครงการพัฒนางานวิจัยด้านเกษตรและอาหารสู่การเป็นงานวิจัยรับใช้สังคม
 เรียน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

ตามที่ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ได้ดำเนินงานเกี่ยวกับการจัดการองค์ความรู้ (Knowledge Management :KM) ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา เพื่อให้สอดคล้องกับวิสัยทัศน์และเป็นไปตามแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย โดยมีการรวบรวมองค์ความรู้ที่มีอยู่ในมหาวิทยาลัย (Takit Knowledge) ถ่ายทอดไปสู่บุคลากรและนำไปปฏิบัติอย่างเป็นระบบ (Explicit Knowledge) จนเกิดเป็นแนวปฏิบัติที่ดี ความละเอียดทราบแล้วนั้น

ดังนั้น ข้าพเจ้าจึงขออนุมัติโครงการพัฒนางานวิจัยด้านเกษตรและอาหารสู่การเป็นงานวิจัยรับใช้สังคมงบประมาณ ๕,๐๐๐ บาท (ห้าพันบาทถ้วน) ดังรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(Signature)

(นายรัตนพล พนมวัน ณ ออยุธยา)
 รองผู้อำนวยการฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการ

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

1.เพื่อทราบ

2.เพื่อพิจารณา *อ.จ.ล.*

3.เห็นควรมอบ

4.อื่นๆ

10 ก.ค. 2566

อ.จ.ล.
(Signature)

(รองศาสตราจารย์ ดร.มาลี คังระเบียบ)
 ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

10 ก.ค. 2566

อ.จ.ล.
 10 ก.ค. ๒๕๖๖

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

หน่วยงาน สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร

งบประมาณแผ่นดิน งบประมาณเงินรายได้ นอกแผน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566

รหัสโครงการ - - - - -

1. ชื่อโครงการ/กิจกรรม โครงการการจัดการความรู้ เรื่อง การพัฒนางานวิจัยด้านเกษตรและอาหารสู่การเป็นงานวิจัยรับใช้สังคม
2. หน่วยงานที่รับผิดชอบ สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร
3. สถานที่ดำเนินงาน สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร
4. กำหนดการจัดโครงการ ตั้งแต่เดือนเมษายน - เดือนสิงหาคม 2566

5. หลักการและเหตุผล

ตามที่มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา มีเป้าหมายในการพัฒนามหาวิทยาลัยไปสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้ โดยมีนโยบายที่ผลักดันให้มีการจัดการความรู้ทั่วทั้งมหาวิทยาลัยที่ต่อบริษัทฯ และยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัย โดยมีการรวบรวมความรู้ที่มีอยู่ในมหาวิทยาลัย (Tacit Knowledge) ถ่ายทอดไปสู่บุคลากรและนำไปปฏิบัติอย่างเป็นระบบ (Explicit Knowledge) จนเกิดเป็นแนวปฏิบัติให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้และถ่ายทอดความรู้ภายในหน่วยงาน เป็นการสนับสนุนการปรับปรุงและพัฒนาการดำเนินงานที่เกิดจากการจัดการความรู้ของหน่วยงาน เพื่อให้บุคลากรได้ตระหนัก และเข้าใจถึงความสำคัญและประโยชน์ของการจัดการความรู้มากขึ้น มีโอกาสแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เกี่ยวกับวิธีการดำเนินการจัดการความรู้กับผู้เชี่ยวชาญ และระหว่างหน่วยงานตลอดจนสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปจัดการความรู้ในหน่วยงานได้อย่างเป็นรูปธรรม ชัดเจน ครอบคลุมทุกภารกิจของมหาวิทยาลัย โดยใช้เป็นเครื่องมือในการพัฒนางาน เพิ่มประสิทธิภาพให้มีความก้าวหน้า นำพามหาวิทยาลัยไปสู่องค์กรแห่งการเรียนรู้ต่อไป ซึ่งมหาวิทยาลัยฯ ได้เล็งเห็นความสำคัญของการนำกระบวนการจัดการความรู้มาเป็นเครื่องมือในการพัฒนานักเรียน พัฒนาคณาจารย์ และพัฒนาฐานความรู้ภายในหน่วยงาน และพัฒนามหาวิทยาลัย เพื่อให้บุคลากรในสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตรได้ตระหนัก และเข้าใจถึงความสำคัญและประโยชน์ของการจัดการความรู้มากขึ้น มีโอกาสแลกเปลี่ยนเรียนรู้ เกี่ยวกับวิธีการดำเนินการจัดการความรู้กับผู้เชี่ยวชาญ และระหว่างหน่วยงานตลอดจนสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปจัดการความรู้ในหน่วยงานได้อย่างเป็นรูปธรรม ไปพัฒนารูปแบบและแนวทางการส่งเสริมการทำงานรับใช้สังคมของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา ชัดเจน ครอบคลุมในประเด็นยุทธศาสตร์การพัฒนาประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรสมัยใหม่สู่ความเป็นเลิศ โดยใช้เป็นเครื่องมือในการพัฒนางานเพิ่มประสิทธิภาพให้มีความก้าวหน้า นำพามหาวิทยาลัยไปสู่มหาวิทยาลัยรับใช้สังคมต่อไป

ซึ่งสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตรได้เล็งเห็นความสำคัญของการนำกระบวนการจัดการความรู้มาเป็นเครื่องมือในการพัฒนานักเรียน พัฒนาคณาจารย์ และพัฒนาฐานความรู้ภายในหน่วยงาน เพื่อให้บรรลุเป้าหมายและบังเกิดผลต่อการปฏิบัติด้านพัฒนาองค์กร จึงได้จัดทำโครงการการจัดการความรู้สถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร เรื่อง การพัฒนางานวิจัยด้านเกษตรและอาหารสู่การเป็นงานวิจัยรับใช้สังคม และหวังที่จะให้บุคลากรในสถาบันวิจัยเป็นผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (stakeholders) อย่างแท้จริงของชุมชนหรือสังคมในพื้นที่ และส่งเสริมให้เกิดความร่วมมือของทุกภาคส่วนทั้งในระหว่างมหาวิทยาลัยด้วยกันเอง และระหว่างมหาวิทยาลัยกับหน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัย

6. วัตถุประสงค์

- 6.1 เพื่อพัฒนาบุคลากรในสถาบันวิจัยเป็นผู้สามารถทำงานรับใช้สังคมได้อย่างมีคุณภาพ
- 6.2 เพื่อส่งเสริมให้บุคลากรได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้เกิดแนวปฏิบัติที่ดีประเด็นการทำงานรับใช้สังคมและสามารถปฏิบัติงานในรูปแบบและแนวทางการส่งเสริมการทำงานรับใช้สังคมของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

7. ความสอดคล้องกับเป้าหมายการพัฒนาอย่างยั่งยืน 17 เป้าหมาย Sustainable Development Goals (SDGs)

7.1 เป้าหมายที่ 2. ยุติความหิวโหย บรรลุความมั่นคงทางอาหารและยกระดับโภชนาการ และส่งเสริมเกษตรกรรมที่ยั่งยืน (End hunger, achieve food security and improved nutrition and promote sustainable agriculture)

เป้าหมายย่อย เพิ่มผลิตภาพทางการเกษตรและรายได้ของผู้ผลิตอาหารรายเล็ก โดยเฉพาะผู้หญิง คนพื้นเมือง เกษตรแบบครอบครัว คนเลี้ยงปศุสัตว์ ชาวประมง ให้เพิ่มขึ้นเป็น 2 เท่า โดยรวมถึงการเข้าถึงที่ดินและทรัพยากรและปัจจัยนำเข้าในการผลิต ความรู้ บริการทางการเงิน ตลาด และโอกาสสำหรับการเพิ่มมูลค่าและการจ้างงานนอกฟาร์มอย่างปลอดภัยและเท่าเทียม ภายในปี 2573

8. ความสอดคล้องประเด็นยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา

8.1 ยุทธศาสตร์ที่ 2 การพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรม อย่างมีอาชีพ เพื่อสร้างนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ สำหรับ การยกระดับ ชุมชน สังคม ประเทศ

8.2 กลยุทธ์ที่ 1 การพัฒนาระบบบริหาร งานวิจัยและนวัตกรรม โครงสร้าง พื้นฐานด้านการวิจัย เพื่อสนับสนุนการเป็นมหาวิทยาลัยในกลุ่มที่ 2 กลุ่ม พัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรม

8.3 ตัวชี้วัดที่ 19 ร้อยละ 5 ของสถานประกอบการภาคการผลิตและบริการ ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและนวัตกรรมและนำไปใช้ให้เกิดผล

9. กลุ่มเป้าหมายผู้เข้าร่วมโครงการ

อาจารย์/นักวิจัย ผู้ปฏิบัติงานด้านวิจัย ของสถาบันวิจัยเทคโนโลยีเกษตร และนักศึกษาปริญญาโท จำนวน 20 คน

10. งบประมาณ 5,000 บาท (ห้าพันบาทถ้วน)

หมวดงบประมาณ	จำนวนเงิน
1.ค่าตอบแทน	-
2.ค่าใช้จ่าย	3,400
- ค่าอาหารว่าง 35 บาท x 20 คน x 2 มื้อ	1,400
- ค่าอาหารกลางวัน 100 บาท x 20 คน x 1 มื้อ	2,000
3.ค่าวัสดุ	1,600
- ค่ากระดาษ A4 จำนวน 5 รีม x 117 บาท	585
- ค่าถ่ายเอกสารประกอบการประชุม จำนวน 1,310 แผ่น x 0.5 บาท	655
- ค่าเช่าเล่มรายงานเคลือบปกมัน จำนวน 2 เล่ม x 180 บาท	360
จำนวนเงิน	5,000

หมายเหตุ งบประมาณ ให้ระบุรายละเอียดการคำนวณรายการค่าใช้จ่ายที่ต้องการให้ชัดเจน ตามระเบียบ
กระทรวงการคลัง และตามนโยบายมาตรการประหยัดของมหาวิทยาลัยฯ ทั้งนี้ให้ผู้รับผิดชอบโครงการ
ประสานในส่วนนี้กับกองคลัง ก่อนเสนอขออนุมัติโครงการ

11. แผนปฏิบัติงาน (แผนงาน) แผนการใช้จ่ายงบประมาณ (แผนเงิน) และ ตัวชี้วัดเป้าหมายผลผลิต

รายละเอียดกิจกรรม	ปี พ.ศ. 2565			ปี พ.ศ. 2566									งบประมาณ	ผลลัพธ์ของกิจกรรม	
	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.			
1.วางแผนการดำเนินการ (P) - ส่งข้อเสนอโครงการเพื่อเข้าสู่กระบวนการพิจารณา และอนุมัติโครงการ														-	- โครงการที่ได้รับอนุมัติตามแผนการจัดการความรู้ ประเด็นเรื่อง การพัฒนางานวิจัยด้านเกษตรและอาหารสู่การเป็นงานวิจัยรับใช้สังคม
2.การดำเนินการจัดโครงการ (D) - ขออนุมัติดำเนินงานโครงการในพื้นที่ - จัดกิจกรรมการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ประเด็นเรื่อง เทคนิคการเขียนโครงการวิจัยเพื่อให้ได้รับการสนับสนุนจากแหล่งทุนภายนอก														5,000	- ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ในประเด็นเรื่อง การพัฒนางานวิจัยด้านเกษตรและอาหารสู่การเป็นงานวิจัยรับใช้สังคม
3.การติดตามประเมินผล (C) - สรุปผลการดำเนินโครงการ														-	- รายงานผลการดำเนินงานของหน่วยงานในประเด็นเรื่อง การพัฒนางานวิจัยด้านเกษตรและอาหารสู่การเป็นงานวิจัยรับใช้สังคม
4.การปรับปรุง/พัฒนา/แก้ไขจากผลการติดตาม (A)														-	- แผนการดำเนินงานในปีงบประมาณถัดไป

12. ตัวชี้วัดของโครงการ

12.1 **เชิงปริมาณ** ได้แนวปฏิบัติที่ดีประเด็นองค์ความรู้ในการพัฒนาด้านงานวิจัยรับใช้สังคม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรสมัยใหม่ จำนวนไม่น้อยกว่า 1 เรื่อง

12.2 **เชิงคุณภาพ**

- 1) ได้ดำเนินการตามกระบวนการจัดการความรู้ครบ 7 ขั้นตอน (บ่งชี้ความรู้, สร้างแสวงหาความรู้, จัดการให้เป็นระบบ, ประมวลและกลั่นกรองความรู้, การเข้าถึงความรู้, การแบ่งปันแลกเปลี่ยนเรียนรู้, การเรียนรู้)
- 2) มีการนำแนวปฏิบัติที่ดีไปใช้ประโยชน์

12.3 **เชิงเวลา** ร้อยละกิจกรรมแล้วเสร็จตามระยะเวลาที่กำหนด ร้อยละ 100

12.4 **เชิงค่าใช้จ่าย (บาท)** งบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ 5,000 บาท (ห้าพันบาทถ้วน)

13. ผลผลิตที่คาดว่าจะได้รับ (Output) (ผลผลิตที่ได้รับจากการดำเนินงานซึ่งสอดคล้องกับวัตถุประสงค์หลักของโครงการ/กิจกรรม)

ได้แนวปฏิบัติที่ดีประเด็นองค์ความรู้ในการพัฒนาด้านงานวิจัย เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรสมัยใหม่ เรื่อง การพัฒนางานวิจัยด้านเกษตรและอาหารสู่การเป็นงานวิจัยรับใช้สังคม

14. ผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome) (ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิตของโครงการ/กิจกรรม)

เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้แนวปฏิบัติที่ดีประเด็นองค์ความรู้ในการพัฒนาด้านงานวิจัยรับใช้สังคม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรสมัยใหม่ เรื่อง การพัฒนางานวิจัยด้านเกษตรและอาหารสู่การเป็นงานวิจัยรับใช้สังคม

15. ผลกระทบที่คาดว่าจะได้รับ (Impact) (ผลกระทบที่ได้รับจากผลลัพธ์ของโครงการ/กิจกรรม)

บุคลากรภายในหน่วยงานนำองค์ความรู้ไปใช้ในการพัฒนาด้านงานวิจัยรับใช้สังคม เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการองค์กรสมัยใหม่

ลงชื่อ  ผู้รับผิดชอบโครงการ/กิจกรรม

(นายรัตนพล พนมวัน ณ อยุธยา)

.....10...../...กรกฎาคม.../...2566.....

เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถติดต่อโดยตรง 0895545887