



คู่มือผู้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัย

สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ “สวก.”

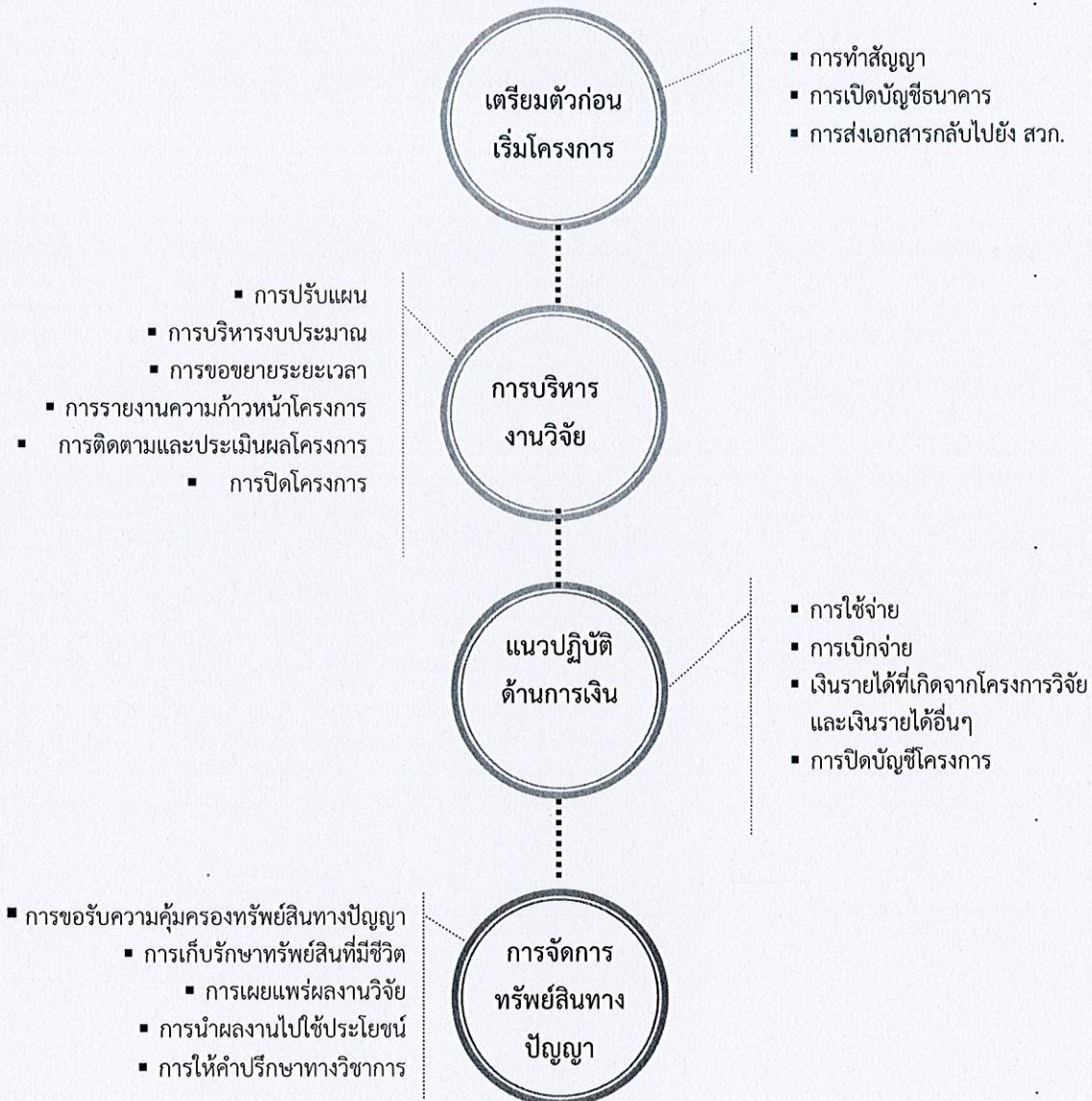
- กลุ่มเรื่อง ข้าว
- กลุ่มเรื่อง ปาล์มน้ำมัน
- กลุ่มเรื่อง สมุนไพร อาหารเสริมและสปา
- กลุ่มเรื่อง อาหารเพื่อเพิ่มคุณค่าและความปลอดภัยสำหรับผู้บริโภคและการค้า
- กลุ่มเรื่อง พืชสวน (เช่น ไม้ผล พืชผัก ไม้ดอกไม้ประดับ และข้าวโพด)
- กลุ่มเรื่อง สัตว์เศรษฐกิจ
- กลุ่มเรื่อง การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ
- กลุ่มเรื่อง การวิจัยด้านการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร

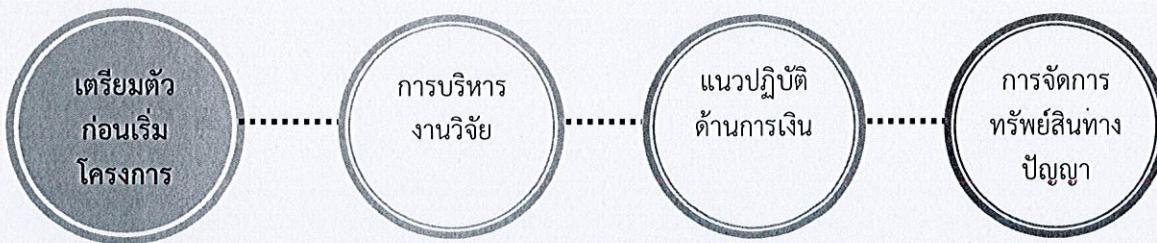
ประจำปีงบประมาณ 2563

จัดทำโดย

สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

**คู่มือผู้ที่ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัย
สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ “สวก.”**





I การเตรียมตัวก่อนเริ่มโครงการ

1. การทำสัญญา

1.1 ตรวจสอบเอกสารสัญญา

สวก. จะจัดส่งเอกสารสัญญาให้แก่นักวิจัย เพื่อประสานการลงนามในหน่วยงานของผู้รับทุน เมื่อได้รับสัญญาการให้ทุนแล้ว โปรดตรวจสอบความครบถ้วนของเอกสาร ซึ่งจะประกอบด้วยสิ่งต่อไปนี้

- (1) หนังสือจาก สวก. เรื่อง ลงนามในสัญญารับทุนอุดหนุนโครงการวิจัยการเกษตร
- (2) คำแนะนำการลงนาม
- (3) คู่มือผู้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัย
- (4) สัญญาการให้ทุน พร้อมด้วยเอกสารแนบท้ายสัญญา
- (5) เอกสารแนบท้ายสัญญา ประกอบด้วย

ภาคผนวก 1 ข้อเสนอโครงการวิจัย

(ที่มีรายชื่นจริงของหัวหน้าหน่วยงานต้นสังกัดและคณะผู้วิจัยทั้งหมดครบถ้วน)

ภาคผนวก 2 แผนการใช้จ่ายเงินของโครงการวิจัย

ภาคผนวก 3 รายชื่อคณะผู้วิจัย/ผู้ทำงานในโครงการ

ภาคผนวก 4 รายละเอียดสิ่งที่ได้จากการที่จะส่งมอบให้กับ สวก.

ภาคผนวก 5 แบบรายงานความก้าวหน้า

ภาคผนวก 6 Milestone

ภาคผนวก 7 เอกสารยืนยันการเป็นผู้มีอำนาจลงนามในสัญญา

- (6) Check List การทำเอกสารเบิกจ่ายครั้งแรก

เมื่อได้รับเอกสารดังกล่าวครบถ้วนแล้ว ดำเนินการลงนามสัญญาตาม 1.2

1.2 การลงนามในสัญญา

ให้ผู้บริหารสูงสุด หรือผู้ที่ได้รับมอบอำนาจ เป็นผู้ลงนามในสัญญารับทุน รวมทั้งในเอกสารแนบท้ายสัญญาทุกหน้าที่มีตราประทับของ “สวก.” โดยลงนามและประทับตราของหน่วยงานรับทุนทุกหน้า (ตัวอย่างหนังสือมอบอำนาจ ภาคผนวก 1)

ให้หัวหน้าโครงการลงนามในฐานะพยานฝ่ายผู้รับทุน ให้ครบถ้วน เว้นแต่ผู้มีอำนาจลงนามเป็นหัวหน้าโครงการ ให้บุคคลที่ร่วมวิจัยในโครงการ หนึ่งท่าน เป็นผู้ลงนามในฐานะพยานฝ่ายผู้รับทุน



2 การเปิดบัญชีธนาคาร

2.1 กรณีปกติ โอนเงินเข้าบัญชีโครงการ

เมื่อมีการลงนามในสัญญานี้แล้ว ผู้รับทุนจะต้องเปิดบัญชีเงินฝากกับธนาคารเป็นการเฉพาะของโครงการวิจัยหรือให้เป็นไปตามระเบียบหรือหลักเกณฑ์ของผู้รับทุน และส่งสำเนาสมุดเงินฝาก และใบขอเปิดบัญชีเงินฝากที่มีรายชื่อผู้มีอำนาจสั่งจ่ายเงินซึ่งต้องมีบุคคลในคณะกรรมการผู้วิจัยร่วมด้วย และเงื่อนไขการลงนามสั่งจ่ายต้องอย่างน้อยสองในสามของผู้มีอำนาจสั่งจ่าย โดยหนึ่งในจำนวนดังกล่าวต้องเป็นหัวหน้าโครงการวิจัยให้ผู้ให้ทุน (ตัวอย่างหนึ่งสองของเปิดบัญชี ภาคผนวก 2) โดยแจ้งชื่อธนาคาร สาขา ชื่อบัญชี เลขที่บัญชี และสำเนาหน้าสมุดบัญชีเงินฝากที่รับโอนเงินให้ สาข. ทราบด้วย

หมายเหตุ : ขอความกรุณาเปิดบัญชีธนาคารกรุงไทย เพื่อความรวดเร็วในการรับเงินทุนวิจัยจาก สาข.

2.2 กรณีโอนเงินเข้าบัญชี ของหน่วยงานกลาง

ตามข้อกำหนดของหน่วยงานรับทุน ให้แจ้งชื่อธนาคาร สาขา ชื่อบัญชี เลขที่บัญชี และสำเนาหน้าสมุดบัญชีเงินฝากให้ สาข. ทราบเพื่อใช้ในการสั่งจ่ายเช็คจาก สาข. และขอให้หัวหน้าโครงการเปิดบัญชีตามข้อ 1) ด้วย เพื่อรับโอนเงินจากหน่วยงานกลาง โดยแจ้งชื่อธนาคาร สาขา ชื่อบัญชี เลขที่บัญชี และสำเนาหน้าสมุดบัญชีเงินฝากที่รับโอนเงินจากหน่วยงานกลางให้ สาข. ทราบด้วย

ข้อควรระวัง

เงื่อนไขการสั่งจ่าย : กำหนดให้มีผู้มีอำนาจสั่งจ่ายเงินอย่างน้อยสองในสามของผู้มีอำนาจสั่งจ่าย โดยหนึ่งในจำนวนดังกล่าวต้องเป็นหัวหน้าโครงการวิจัย หรือในกรณีที่หน่วยงานผู้รับทุนมีระเบียบหรือข้อบังคับกำหนดไว้เป็นอย่างอื่น ให้ผู้รับทุนหรือผู้ที่ได้รับมอบอำนาจต้องขอทำความตกลงกับ สาข. เป็นรายกรณี

3. การส่งเอกสารกลับไปยัง สาข._เมื่อได้ดำเนินการลงนามสัญญาแล้ว ขอให้ดำเนินการดังนี้

3.1 ให้ผู้รับทุนเก็บคู่คี่บัญชี 1 ชุด และสำเนาเก็บที่หัวหน้าโครงการ 1 ชุด

3.2 จัดส่งเอกสารคืน สาข. ดังนี้

ก. สัญญาการรับทุนต้นฉบับ 1 ชุด โดยตรวจสอบว่ามีการลงนามและประทับตราเรียบร้อย

ข. หนังสือมอบอำนาจหรือคำสั่งการลงนามในสัญญารับทุน กรณีผู้ที่ได้รับมอบอำนาจเป็นผู้ลงนามในสัญญานามหน่วยงานรับทุน

ค. หนังสือมอบอำนาจจากผู้รับทุนให้ดำเนินการเบิกจ่ายเงินจาก สาข. หรือการมอบอำนาจให้ดำเนินการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับ สาข. (ตัวอย่างหนังสือ ภาคผนวก 3)

ง. สำเนาบัตรที่ทางราชการออกให้ของผู้มอบอำนาจ และผู้รับมอบอำนาจ พร้อมรับรองสำเนาถูกต้อง 1 ชุด

จ. หนังสือขออนุมัติเบิกเงินทุนวิจัย จำนวน 1 (ตัวอย่างหนังสือ ภาคผนวก 4)

ฉ. สำเนาหน้าสมุดบัญชีธนาคารที่มีชื่อบัญชีและเลขที่บัญชีที่มีความชัดเจน อ่านได้โดยไม่ผิดพลาด

ช. สำเนาหนังสือขอเปิดบัญชี โดยหมายเหตุแจ้งยืนยันชื่อบัญชีที่ถูกต้องในการสั่งจ่ายเช็ค (ตัวอย่างหนังสือขอเปิดบัญชี ภาคผนวก 2)



หมายเหตุ : เอกสารข้อ ค-ช ให้ทางโครงการแนบเอกสารผ่านระบบ EPMS¹ ด้วยอีกทางหนึ่งควบคู่กับการจัดส่งเอกสารต้นฉบับเพื่อทำการเบิกเงินงวดที่ 1 ซึ่งนักวิจัยจะเข้าระบบได้โดยใช้ username และ password ที่ได้ลงทะเบียนไว้แล้วกับ สวก. ที่ <http://epms.arda.or.th> และสามารถดาวน์โหลดคู่มือการใช้ระบบ EPMS ได้ที่ http://epms.arda.or.th/Download/Manual_Researcher.pdf

ข้อควรรู้ : การเบิกจ่ายเงินในส่วนของค่าครุภัณฑ์ ทาง สวก. จะยังไม่อนุเงินในส่วนของค่าครุภัณฑ์ให้ จนกว่า ทางโครงการจะจัดส่งเอกสารที่แสดงการอนุมัติรับราคาแล้ว เช่น ใบอนุมัติรับราคา ในสิ่งของ ใบสั่งจ้าง สัญญาซื้อ สัญญาจ้าง เป็นต้น

- 1) ค่าครุภัณฑ์เบิกจ่ายตามจริง
- 2) งบประมาณในหมวดครุภัณฑ์ไม่สามารถยกย้ายข้ามหมวดอื่นได้ และไม่สามารถถัวเงินภายในหมวดเดียวกันได้

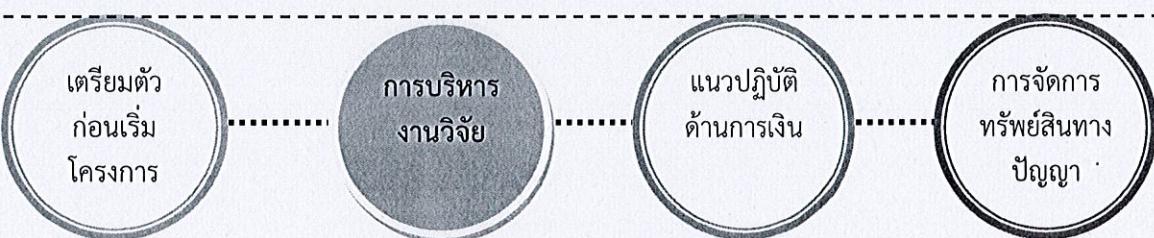
ตัวอย่างการทำเรื่องขออนุมัติเบิกค่าครุภัณฑ์ เช่น

งวดที่ 1 ของโครงการ มียอดเงินทั้งหมด 100,000 บาท ซึ่งเป็นค่าครุภัณฑ์ 20,000 บาท

- 1) ขอเบิกโดยยังไม่มีเอกสารอนุมัติรับราคากลาง : ต้องทำหนังสือขออนุมัติเบิกเงินทุนวิจัย งวดที่ 1 แค่ จำนวน 80,000 บาท (เมื่อทางโครงการได้รับอนุมัติใบรับราคาจำนวน 18,000 บาทแล้ว จึงทำเรื่องขอเบิกเฉพาะครุภัณฑ์จำนวน 18,000 บาทต่อไป)
- 2) ขอเบิกโดยมีเอกสารอนุมัติรับราคาแล้ว โดยราคากลาง 18,000 บาท : ต้องทำหนังสือขออนุมัติเบิกเงินทุนวิจัย งวดที่ 1 จำนวน 98,000 บาท

(ตัวอย่างการจัดทำหนังสือขออนุมัติเบิกค่าครุภัณฑ์ ภาคผนวก 5)

สิ่งที่ต้องระมัดระวัง!! : รายการที่จัดชื่อจัดจ้าง “ชื่อ” และ “จำนวน” จะต้องตรงกับรายการในหมวดค่าครุภัณฑ์ที่กำหนดไว้ในข้อเสนอโครงการตามสัญญา หากแตกต่างต้องได้รับอนุมัติจาก สวก. ก่อน



II การบริหารงานวิจัย

การบริหารและจัดการโครงการวิจัยเป็นเทคนิคเฉพาะของหัวหน้าโครงการในการจัดการ ซึ่งมีบทบาททั้ง ในแง่ของการบริหารงานให้ทันเวลา บริหารผลงานวิจัยให้เป็นไปตามเป้าหมาย บริหารเงิน และบริหารคน ตามที่ สวก. ให้อำนาจในการบริหารจัดการเพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปอย่างราบรื่นและเกิดสัมฤทธิผล

¹ ระบบบริหารจัดการโครงการวิจัย (Electronics Project Management System) หรือ ระบบ EPMS



ทั้งนี้การดำเนินงานต่างๆของโครงการในส่วน 1) การปรับแผนงาน 2) การบริหารงบประมาณ 3) การขอขยายระยะเวลา 4) การรายงานความก้าวหน้าโครงการ 5) การติดตามและประเมินโครงการ และ 6) การปิดโครงการ หัวหน้าโครงการมีข้อพึงปฏิบัติตามดังนี้

1. การปรับแผนงาน

ภายหลังจากที่ได้ดำเนินโครงการมาระยะหนึ่งแล้ว หากผู้รับทุนหรือ สวก. มีความเห็นว่า แผนงานที่กำหนดไว้เดิมไม่น่าจะนำไปสู่การบรรลุเป้าหมายหลักหรือวัตถุประสงค์ที่กำหนดไว้ ผู้รับทุนสามารถดำเนินการพิจารณาแผนงานใหม่ให้เหมาะสมได้โดยแจ้งให้ สวก. ทราบทันที ทั้งนี้ “ต้องไม่มีการเปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์ และผลที่คาดว่าจะได้รับที่กำหนดไว้เดิมตามที่ได้ระบุอยู่ในสัญญา”

หากมีความจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องเปลี่ยนแปลงวัตถุประสงค์หรือสาระสำคัญของโครงการ ให้ผู้รับทุนส่งหนังสือแจ้งเรื่องขอนุมัติไปยัง สวก. พร้อมทั้งให้เหตุผลและนำเสนอแผนงานใหม่ เพื่อทบทวนแผนงานเดิม

2. การบริหารงบประมาณ ให้ดำเนินการตามแนวปฏิบัติตามการเงิน (หน้า 10)

ในกรณีที่จำเป็นต้องปรับแผนงบประมาณ ปรับเปลี่ยนนโยบายเงินข้ามหมวด หรือจำเป็นต้องถัวค่าใช้จ่ายในหมวดเดียวกัน มีหลักการปฏิบัติตามดังนี้

2.1 ให้ดำเนินการได้ภายใต้กรอบงบประมาณเดิมของทั้งโครงการ

2.2 หากมีความจำเป็นต้องปรับเปลี่ยนนโยบายเงินข้ามหมวด ผู้รับทุนสามารถเปลี่ยนแปลงหมวดรายจ่ายเพิ่มได้ไม่เกินร้อยละ 20 ของหมวดรายจ่ายที่รับ (ยกเว้น หมวดค่าตอบแทน หมวดค่าครุภัณฑ์ และค่าเดินทาง ต่างประเทศ ต้องขออนุมัติ สวก. ก่อน)

2.3 รายการค่าใช้จ่ายในหมวดเดียวกัน สามารถถัวจ่ายกันได้ ยกเว้น หมวดค่าตอบแทน หมวดค่าครุภัณฑ์ และค่าเดินทางต่างประเทศ หากมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงจะต้องได้รับคำยินยอมจาก สวก. เป็นลายลักษณ์อักษรก่อนดำเนินการ

ทั้งนี้ข้อ 2.1 - 2.3 หากโครงการดำเนินการภายใต้เงื่อนไขที่ผู้รับทุนมีอำนาจให้ระบุไว้ในรายงานประจำงวด แต่หากเป็นเงื่อนไขนอกเหนือจากเงื่อนไขดังกล่าว ต้องได้รับอนุมัติเป็นลายลักษณ์อักษรจาก สวก. ก่อนดำเนินการ

ตัวอย่างการปรับเปลี่ยนงบประมาณ

A. งบประมาณโครงการเพิ่มขึ้นจากเดิม

ตัวอย่าง

งบประมาณโครงการเดิม 1,000,000 บาท งบประมาณใหม่ 1,200,000 บาท ดังนั้นงบประมาณเดิมเปลี่ยนต้องทำหนังสือขออนุมัติจาก สวก. หากได้รับอนุมัติจะต้องมีการแก้ไขเพิ่มเติมสัญญารับทุนเดิม



**B. ยกย้ายเงินข้ามหมวดโดยหมวดที่รับมากกว่าร้อยละ 20 ของงบในหมวดเดิม
ตัวอย่าง**

ยกย้ายเงินจากหมวดใช้สอย มาเป็น หมวดวัสดุ โดยเงินที่รับมากกว่าร้อยละ 20 ของงบในหมวดเดิม ดังนั้น ต้องทำหนังสือขออนุมัติจาก สวก.

หมวด	งบประมาณ ตามข้อเสนอโครงการ	การเปลี่ยนแปลง	งบประมาณ ขอปรับแก้
หมวดวัสดุ	1,000,000 บาท (ตามเงื่อนไข : จะรับเข้าได้ 200,000 บาท หรือ 20%)	+1,000,000	2,000,000 (กรณีรับเข้าหมวดตัวเอง 100%)
หมวดใช้สอย	5,000,000	-1,000,000	4,000,000

**C. ครุภัณฑ์ที่จัดซื้อมีราคาเกินกว่าที่กำหนดไว้ในสัญญา
ตัวอย่าง**

รายการครุภัณฑ์ลำดับที่ 1-2 ไม่มีปัญหา เพราะอยู่ในงบประมาณตามข้อเสนอโครงการ แต่ลำดับที่ 3-4 มี การใช้เงินเกินจากที่ตั้งไว้ ดังนั้นต้องทำหนังสือขออนุมัติจาก สวก. ไม่สามารถนำเงินมาล้วงเฉียบภายในหมวดได้

รายการ ครุภัณฑ์	จำนวน (หน่วย)	งบประมาณ ตามข้อเสนอ โครงการ	จำนวน (หน่วย) ที่อนุมัติ จัดซื้อ	ราคาก่อสร้าง ที่ได้รับ อนุมัติจัดซื้อ	หมายเหตุ
1. เครื่องวัดค่าความ ต้านทาน	2	80,000	1	37,450	ระบุเหตุผลที่จัดซื้อไม่เต็ม จำนวนรายการที่ตั้งไว้
2. เครื่องชั่ง 2 ตำแหน่ง	1	40,000	1	23,540	
3. ตู้ควบคุมอุณหภูมิ	1	30,000	1	31,827	ต้องทำหนังสือขออนุมัติ จาก สวก.
4. เครื่องล้างความถี่สูง	1	50,000	1	58,850	ต้องทำหนังสือขออนุมัติ จาก สวก.
รวม	5	210,000	4	151,667	



3. การขอขยายระยะเวลา

เมื่อโครงการได้ดำเนินมาระยะหนึ่งแล้ว และโครงการพบอุปสรรคnonหนีความควบคุม ไม่สามารถเสร็จทันตามสัญญาได้ ขอให้หัวหน้าโครงการปรึกษากับนักวิเคราะห์ผู้ประสานงานหรือฝ่ายที่เกี่ยวข้องใน สวก. เพื่อทำเรื่องขออนุมัติขยายเวลาโครงการตามความจำเป็นพร้อมทั้งให้เหตุผลประกอบ รวมถึงแผนงานและแผนเงิน โครงการในการขยายระยะเวลา หากเหตุผลดังกล่าวหนักแน่นเพียงพอ สวก. อาจพิจารณาขยายระยะเวลาของสัญญาออกไปได้ โดยจะเปลี่ยนแปลงไปตามกำหนดใหม่ที่ได้รับอนุมัติให้ขยายเวลา

ตัวอย่าง แผนงานโครงการ.....

ช่วงต่อขยายโครงการ เดือน วันที่ ถึง

แผนที่จะดำเนินงานต่อ	ระยะเวลาของแผนงานวิจัย (เดือนที่)					
	1-3	4-6	7-9	10-12	13-15	16-18
<ul style="list-style-type: none"> - ปรับปรุงเครื่องต้นแบบ ให้เหมาะสมกับความต้องการใช้งานของผู้ประกอบการ - ศึกษาสภาพการทำงานที่เหมาะสมในสถานการณ์ต่างๆ - ทดสอบประสิทธิภาพและยืนยันผล - ร่วมจัดแสดงนิทรรศการร่วมกับภาคเอกชน และกรมวิชาการเกษตร - จัดทำรายงานฉบับสมบูรณ์และสรุปผล 	←	→				

หมายเหตุ แผนงานใหม่ ← →

ข้อควรระวัง : ในกรณีที่นักวิจัยไม่สามารถให้เหตุผลที่หนักแน่นเพียงพอให้เชื่อได้ว่าความล่าช้านั้นเกิดจากเหตุสุดวิสัยหรือปัจจัยที่ควบคุมไม่ได้ อาจทำให้การขยายเวลาดังกล่าวไม่ได้รับการอนุมัติ และโครงการจะต้องปฏิบัติให้เป็นไปตามสัญญาเดิม

การทำเรื่องขออนุมัติขยายระยะเวลา ให้กระทำทันทีเมื่อมั่นใจว่างานไม่แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนด

แต่ทั้งนี้ต้องกระทำก่อนสุดสุดสัญญา อย่างน้อย 3 เดือน

หากโครงการไม่ได้ทำเรื่องขออนุมัติขยายเวลา มิผลกระทบต่อการจ่ายเงินงวดสุดท้ายของโครงการ และค่าบริการทางวิชาการงวดสุดท้าย รวมทั้งก่อให้เกิดผลเสียต่อซื้อเสียงของนักวิจัย ดังนั้นควรหลีกเลี่ยงไม่ให้เกิดกรณีดังกล่าวขึ้น



**4. การรายงานความก้าวหน้าโครงการ การติดตามและประเมินผลโครงการ และการเบิกจ่ายเงินทุนวิจัย
รายละเอียดการส่งรายงานความก้าวหน้า ของ สวก. ดังนี้**

การเบิกจ่ายเงินทุน วิจัย	รายงานความก้าวหน้า	เอกสารที่ต้องส่ง สวก.	หมายเหตุ
งวดที่ 1	-	<ul style="list-style-type: none"> - สัญญาต้นฉบับที่มีการลงนามครบถ้วน - เอกสารเบิกเงินงวดที่ 1 รายละเอียดตามคู่มือการขอรับทุนฯ 	เบิกจ่ายเงินภายใน 1 เดือน นับตั้งแต่วันลงนามในสัญญารับทุน
งวดที่ 2	ครั้งที่ 1 (2 เดือนหลังวันลงนาม ในสัญญา)	<ul style="list-style-type: none"> - รายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ 1 จำนวน 5 ชุด และ CD 1 แผ่น พร้อมกรอกข้อมูลผลการดำเนินงานในระบบ EPMS - เอกสารเบิกเงินงวดที่ 2 รายละเอียดตามคู่มือการขอรับทุนฯ 	เมื่อรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 1 ได้รับความเห็นชอบจากผู้ให้ทุนแล้ว
งวดที่ 3	ครั้งที่ 2 (6 เดือนหลังวันลงนาม ในสัญญา)	<ul style="list-style-type: none"> - รายงานความก้าวหน้า ครั้งที่ 2 จำนวน 5 ชุด และ CD 1 แผ่น พร้อมกรอกข้อมูลผลการดำเนินงานในระบบ EPMS - เอกสารเบิกเงินงวดที่ 3 รายละเอียดตามคู่มือการขอรับทุนฯ 	เมื่อรายงานความก้าวหน้าครั้งที่ 2 ได้รับความเห็นชอบจากผู้ให้ทุนแล้ว
งวดที่ 4	รายงานฉบับสมบูรณ์ (12 เดือนหลังวันลงนาม ในสัญญา)	<ul style="list-style-type: none"> - รายงานฉบับสมบูรณ์ จำนวน 5 ชุด และ CD 1 แผ่น พร้อมกรอกข้อมูลผลการดำเนินงานในระบบ EPMS - เอกสารเบิกเงินงวดที่ 4 รายละเอียดตามคู่มือการขอรับทุนฯ <p>***ผู้รับทุนจะต้องส่งมอบรายงานดังกล่าวภายใน 90 วัน นับแต่วันสิ้นสุดระยะเวลาตามสัญญา หากเกิน 90 วัน จะลดเงินงวดที่ 4 ครึ่งหนึ่ง และหากเกิน 180 วัน จะงดการจ่ายเงินงวดที่ 4 และผู้รับทุนยังมีหน้าที่ต้องส่งมอบรายงานฉบับสมบูรณ์ภายใน 30 นับแต่วันครบกำหนดนัด (180 วันนับสิ้นสุดระยะเวลา) หากไม่ส่งมอบจะต้องรับผิดชอบในความเสียหายที่เกิดขึ้นจากการส่งมอบงานล่าช้าดังกล่าว***</p>	เมื่อรายงานฉบับสมบูรณ์ ได้รับความเห็นชอบจากผู้ให้ทุนแล้ว

รายงานผลการวิจัยเป็นผลผลิตจากการดำเนินโครงการวิจัยซึ่งนักวิจัยจะต้องจัดส่งให้ สวก. ตามสัญญา ซึ่งหากอยู่ในวิสัยที่จะเผยแพร่ได้ สวก. จะดำเนินการด้วยวิธีต่างๆ เพื่อให้มีโอกาสเกิดการใช้ประโยชน์อย่างกว้างขวางมากที่สุด อย่างไรก็ตามผลงานวิจัยบางประเภทที่ยังไม่พร้อมต่อการเผยแพร่ เช่น อยู่ในระหว่างการยื่นขอจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญาหรือในกรณีที่มีผู้ร่วมสนับสนุนทุนในการวิจัยนั้นๆ ยังไม่ต้องการให้มีการเผยแพร่ ในกรณีเช่นนี้ สวก. จะทำหน้าที่เก็บรักษาความลับเหล่านั้นไว้ เช่นกัน



รายงานความก้าวหน้าของผลงานวิจัยที่ยังไม่เสร็จสิ้นโครงการ จะถูกเก็บรักษาไว้ที่ สวก. โดยยังไม่มีการเผยแพร่ในวงกว้าง นอกจากจะพิจารณาแล้วว่าเห็นสมควรเผยแพร่ได้ตามความเหมาะสมแก่โอกาส

รายงานผลงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ ที่ได้ผ่านการตรวจสอบประเมินแล้ว จะเก็บรักษาไว้ที่ สวก. เพื่อเปิดโอกาสให้ผู้สนใจได้ใช้ประโยชน์ รายงานดังกล่าวจะถูกแปลงเป็นเอกสารอิเล็กทรอนิกส์ และเผยแพร่ผ่านเครือข่าย อินเตอร์เน็ตต่อไป ยกเว้นเอกสารที่อยู่ในระหว่างการเก็บรักษาเป็นความลับ

โปรดตรวจสอบว่าท่านได้ส่งเอกสารเหล่านี้มายัง สวก. หรือไม่ ! ก่อนส่งรายงานความก้าวหน้า
เอกสารที่ต้องจัดส่งเป็น hard copy มา�ัง สวก.

- หนังสือนำเสนอส่งรายงานความก้าวหน้า
- รายงานความก้าวหน้าโครงการ จำนวน 5 เล่ม ส่งมายัง สวก. (ตามแบบฟอร์มรายงานความก้าวหน้า ผนวก 6)

การดำเนินการจัดส่งรายงานความก้าวหน้าในระบบ EPMS

- กรอกรายละเอียดความก้าวหน้าโครงการ พร้อมแนบไฟล์รายงานความก้าวหน้า ในระบบ EPMS
- กรอกรายละเอียดรายงานการเงิน ในระบบ EPMS
- แนบสำเนาหน้าสมุดบัญชีธนาคาร และรายการเดือนในระหว่างงวดที่รายงาน ในระบบ EPMS
- แนบแผนงบประมาณ (ผนวก 2 ในสัญญา) ในระบบ EPMS
- จัดทำใบขอเบิกเงิน และแนบไฟล์ในระบบ EPMS

หมายเหตุ กระบวนการประเมินโครงการของ สวก. อาจใช้วิธีการได้วิธีการหนึ่งหรือหลายวิธีร่วมกัน เช่น การพิจารณาจากรายงานที่ได้รับ การเยี่ยมชมโครงการโดยผู้ประสานงาน ผู้ทรงคุณวุฒิ การมอบหมายให้หน่วยงาน หรือบุคคลภายนอก การประชุมนำเสนอผลงานและกำหนดให้มีกระบวนการวิพากษ์ หรือการให้ผู้ได้รับผลกระทบ หรือผู้ใช้ประโยชน์ให้ความเห็น เป็นต้น ทั้งนี้นักวิจัยมีสิทธิในการเห็นพ้องหรือแตกต่างกับผลการประเมินดังกล่าว ได้ แต่อย่างไรก็ตาม ต้องอยู่บนหลักการของความถูกต้องทางวิชาการและเหตุผลประกอบ

5. การปิดโครงการ

กิจกรรมสุดท้ายทางด้านเอกสารเมื่อโครงการวิจัยได้ดำเนินการส่งรายงานฉบับสมบูรณ์เสร็จสิ้นแล้ว ทางโครงการ จะต้องกรอกรายละเอียดในระบบ EPMS เรื่อง ขออนุมัติปิดโครงการ โดยกรอกรายละเอียดดังนี้

- บทสรุปผู้บริหาร
- ผลงานส่งมอบ (วิชาการ เทคโนโลยีที่พัฒนาใหม่ ๆ)
- ผลงานส่งมอบ (ทรัพย์สินทางปัญญา/ข้อมูลฐานพันธุกรรมสิ่งมีชีวิตที่ใช้และที่ได้ในโครงการวิจัย)
- แนบไฟล์รายงานฉบับสมบูรณ์



ภายหลังจากรายงานฉบับสมบูรณ์และรายงานการเงิน (ภาพรวม) ได้รับความเห็นชอบจาก สวก. แล้วให้ จัดทำหนังสือและส่งเอกสารดังต่อไปนี้ไปยัง สวก.

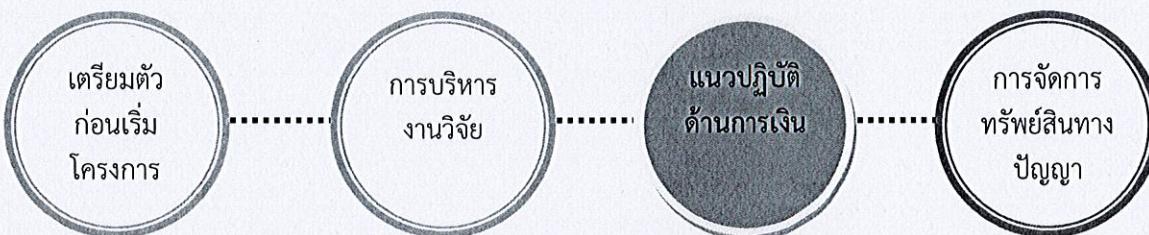
- หนังสือแจ้งปิดโครงการ และปิดบัญชีโครงการวิจัย (ต้นฉบับ) (ตัวอย่างหนังสือ ภาคผนวก 7)
- รายงานการเงิน (ภาพรวม) (ต้นฉบับ)
- สำเนาใบนำฝาก พร้อมดอกเบี้ย

หากผู้รับทุนเป็นส่วนราชการขอให้สรุปดอกเบี้ยและรายได้อื่นที่เกิดขึ้นในระหว่างการวิจัย (ถ้ามี) โดย แจ้งให้ สวก.ทราบหากนัดออกเบี้ยที่เกิดขึ้นจากบัญชีเงินฝากประเภทต่างๆ นำฝากคลัง

- สมุดบัญชีธนาคารโครงการวิจัย (ที่ปิดแล้ว) (ต้นฉบับ)
- สรุปรายการครุภัณฑ์ และรายงานสภาพครุภัณฑ์ในระบบ EPMS ให้ครบถ้วน (ถ้ามี)
- หนังสือขอใช้ครุภัณฑ์เพื่อประโยชน์ทางการศึกษาของหน่วยงาน (ถ้าจำเป็น)

(แบบฟอร์มหนังสือที่เกี่ยวข้องในขั้นตอนการปิดโครงการสามารถ download เพื่อใช้งานได้จากระบบ EPMS)

ทั้งนี้ สวก. อาจขอให้ผู้รับทุนส่งเงินในบัญชีโครงการคืน สวก. หาก่อนปิดบัญชีโครงการก็ได้



III แนวปฏิบัติด้านการเงิน

1. สวก. บ่งหมวดเงินออกเป็น 7 หมวด ดังนี้

1.1 หมวดค่าตอบแทน หมายถึง เงินที่จ่ายเสริมเพิ่มให้นอกเหนือจากเงินเดือนปกติที่นักวิจัยได้รับอยู่แล้ว จากหน่วยงานต้นสังกัด โดยปกติอาจจ่ายเป็นรายเดือน หรือจ่ายเมื่อเสร็จสิ้นงานวิจัย หรือรูปแบบอื่นตามแต่จะ ตกลงกัน สวก. ได้กำหนดไว้ในสัญญา (ที่ระบุในหมวด 2 ที่แนบท้ายสัญญา)

การจ่ายค่าตอบแทนให้จัดทำใบสำคัญรับเงินและมีลายมือชื่อผู้รับเงิน

พร้อมแนบสำเนาบัญชีประจำตัวประชาชนทุกครั้ง

1.2 หมวดค่าจ้าง หมายถึง เงินเดือนลูกจ้างหรือเจ้าหน้าที่ที่โครงการจ้าง รวมถึงการจ่ายค่าล่วงเวลาตาม ขัตตราที่หน่วยงานที่ผู้รับทุนถือปฏิบัติ ในลักษณะรายวันหรือรายเดือนก็ได้

การจ่ายค่าจ้างให้ผู้ที่รับจ้าง ต้องจัดทำใบสำคัญรับเงินและมีลายมือชื่อผู้รับเงิน

พร้อมแนบสำเนาบัญชีประจำตัวประชาชนทุกครั้ง



1.3 หมวดค่าใช้สอย หมายถึง ค่าใช้จ่ายเพื่อซื้อบริการต่าง ๆ ค่าจ้างทำ และค่าใช้จ่ายที่ไม่เข้าลักษณะรายจ่ายหมวดอื่นๆ ตัวอย่างรายการ เช่น

1.3.1 ค่าเดินทาง ประกอบด้วย ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก ค่าพาหนะ ค่าใช้จ่ายที่เกี่ยวเนื่องกับการเดินทาง
ค่าเบี้ยเลี้ยง

- ค่าเบี้ยเลี้ยงบุคลากรภายใต้โครงการวิจัยให้เบิกจ่ายค่าเบี้ยเลี้ยงในอัตราไม่เกิน 400 บาทต่อวัน
ค่าพาหนะ

ค่าพาหนะให้เบิกจ่ายได้เท่าที่จ่ายจริง

เดินทางโดย	หลักฐานประกอบการเบิก	หมายเหตุ
เครื่องบิน	ใบเสร็จรับเงิน	ขั้นประยัด
รถยนต์ส่วนตัว	ใบรับรองแทนใบเสร็จรับเงิน	ให้เบิกอัตราเหมาจ่าย อัตราไม่เกิน 6 บาท/กิโลเมตร
พาหนะอื่นๆ	ใบรับรองแทนใบเสร็จรับเงิน	

การวินิจฉัยว่าผู้ใดมีสิทธิเดินทาง โดยเครื่องบิน รถไฟฟ้ารับอากาศ รถยนต์ส่วนตัว ฯลฯ และจะเบิกค่าใช้จ่ายอย่างไร เท่าไร เป็นศูนย์พินิจของหัวหน้าโครงการ ภายใต้หลักการ เหมาสม จำเป็นและประยัดและภายใต้กรอบงบประมาณที่มีอยู่

ค่าที่พัก

- เจ้าหน้าที่ เหมาจ่ายในอัตราคืนละ 1,000 บาท
- หัวหน้าโครงการวิจัย หรือที่ปรึกษาโครงการให้เบิกจ่ายได้ตามจริงไม่เกิน 2,000 บาทต่อวัน

*** หลักฐานการเบิก : ใบเสร็จรับเงินค่าห้องพักโรงแรม

1.3.2 ค่าจ้างในลักษณะที่เป็นงานเหมาต่อชั้นงาน เช่น ค่าจ้างวิเคราะห์ตัวอย่าง ค่าจ้างทำอุปกรณ์หรือซ่อมแซมอุปกรณ์ ค่าจ้างทำเอกสาร ค่าจ้างเหมาเตรียมดิน ค่าโฆษณาและเผยแพร่ ลงแจ้งความในหนังสือพิมพ์ ค่าจ้างบรรทุกของ ค่าเช่ารถ ค่าเช่าเครื่องถ่ายเอกสาร ฯลฯ ให้เป็นไปตามระเบียบที่น่วงงานรับทุน

1.3.3 ค่าสมาชิก เช่น วารสารวิชาการ ค่าสมาชิกในสมาคมวิชาชีพที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับงานในโครงการและค่าสมาชิก Internet เป็นต้น

1.3.4 ค่าสาธารณูปโภค หมายถึง รายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการสาธารณูปโภค เช่น

- ค่าไฟฟ้า
- ค่าน้ำประปา
- ค่าโทรศัพท์ ค่าโทรศัพท์ทางไกลภายในประเทศ ค่าโทรศัพท์ทางไกลระหว่างประเทศ ค่าโทรศัพท์เคลื่อนที่ ฯลฯ และให้หมายความรวมถึงค่าใช้จ่ายเพื่อให้ได้ใช้บริการดังกล่าว และค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเกี่ยวกับการใช้บริการ เช่น ค่าเช่าเครื่อง ค่าเช่าเลขหมายโทรศัพท์ ค่าบำรุงรักษาฯลฯ
- ค่าไปรษณีย์ ค่าธนาณัติ ค่าซื้อดวงตราไปรษณียกร ค่าเช่าตู้ไปรษณีย์
- ค่าบริการทางด้านโทรศัพท์ ค่าติดตั้งโทรศัพท์สายตรงของโครงการ ค่าโทรศัพท์ ค่าวิทยุติดตามตัว ค่าวิทยุสื่อสาร ค่าสื่อสารผ่านดาวเทียม ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการใช้ระบบ



อินเตอร์เน็ต และค่าสื่อสารอื่น ๆ และให้หมายความรวมถึงค่าใช้จ่ายเพื่อให้ได้ใช้บริการดังกล่าวและค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นเกี่ยวกับการใช้บริการ

หมายเหตุ : หลักฐานสำหรับค่าใช้สอย คือ ใบเสร็จรับเงิน / ใบสำคัญรับเงิน / ใบรับรองแทนใบเสร็จรับเงิน / แบบรายงานการปฏิบัติงานนอกสถานที่ โดยไม่จำกัดรูปแบบ

ใบสำคัญรับเงิน คือ เอกสารที่ทำเมื่อมีการจ่ายเงินให้ผู้รับเงิน แต่ผู้รับเงินไม่มีใบเสร็จรับเงินให้ผู้รับเงินจะต้องลงนามในใบสำคัญรับเงิน เช่น ค่าตอบแทน

ใบรับรองแทนใบเสร็จรับเงิน คือ เอกสารที่ผู้จ่ายเงินไม่สามารถเรียกใบเสร็จรับเงิน และใบสำคัญรับเงินจากผู้รับเงินได้ ให้ผู้จ่ายเงินลงนามในใบรับรองแทนใบเสร็จรับเงิน เช่น ค่าแท็กซี่

1.4 หมวดค่าวัสดุ หมายถึง รายจ่ายเพื่อซื้อ แลกเปลี่ยน ทำเองหรือกรณีอื่นใด เพื่อให้ได้มาซึ่งสิ่งของดังต่อไปนี้

- สิ่งของซึ่งโดยสภาพเมื่อใช้แล้วย่อมเสื่อมเสียเบล็อก หมดไปเอง แปรสภาพหรือไม่คงสภาพเดิมอีกต่อไป
- สิ่งของที่มีลักษณะคงทนถาวร แต่มีอายุการใช้งานในระยะเวลาประมาณไม่เกิน 1 ปี
- สิ่งของที่มีลักษณะคงทนถาวรและมีอายุการใช้งานในระยะเวลาประมาณ 1 ปีขึ้นไป แต่มีราคาน่วยหนึ่งหรือชุดหนึ่งไม่เกิน 5,000 บาท
- สิ่งของที่ซื้อมาใช้ในการบำรุงรักษาหรือซ่อมแซมทรัพย์สินเพื่อให้มีสภาพหรือประสิทธิภาพคงเดิม

หมายเหตุ : 1. ค่าใช้จ่ายต่างๆ ที่เกิดขึ้น ซึ่งต้องชำระพร้อมกับค่าสิ่งของ เช่น ค่าขนส่ง ค่าภาคี ค่าประกัน ค่าติดตั้ง ฯลฯ ให้เบิกจ่ายในรายจ่ายค่าวัสดุ

2. หลักฐานสำหรับค่าวัสดุ คือ ใบเสร็จรับเงิน ยกเว้นการจัดซื้อหรือจัดจ้างวัสดุที่มีราคาต่ำกว่า 1,000 บาท ไม่สามารถหาใบเสร็จรับเงินจากผู้ขายหรือรับจ้างได้ ให้ใช้ใบรับรองแทนใบเสร็จรับเงิน

1.5 หมวดค่าครุภัณฑ์ หมายถึง รายจ่ายดังต่อไปนี้

- 1.5.1 รายจ่ายเพื่อจัดหาสิ่งของที่มีลักษณะคงทน รวมถึงค่าใช้จ่ายที่ต้องชำระพร้อมกัน เช่น ค่าขนส่ง ค่าภาคี ค่าประกันภัย ค่าติดตั้ง เป็นต้น
- 1.5.2 รายจ่ายเพื่อจัดหาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ที่มีราคาต่ำหน่วยหรือต่ำชุดเกินกว่า 20,000 บาท
- 1.5.3 รายจ่ายเพื่อประกอบ ดัดแปลง ต่อเติมหรือปรับปรุงครุภัณฑ์ รวมทั้งครุภัณฑ์คอมพิวเตอร์ที่มีวงเงินเกินกว่า 5,000 บาท
- 1.5.4 รายจ่ายเพื่อซ่อมแซมบำรุงรักษาโครงสร้างของครุภัณฑ์ขนาดใหญ่ ซึ่งไม่รวมถึงค่าซ่อมบำรุงปกติหรือค่าซ่อมกลาง
- 1.5.5 รายจ่ายเพื่อจ้างที่ปรึกษาเพื่อการจัดหาหรือปรับปรุงครุภัณฑ์



การจัดหาพัสดุ

- กรณีที่ ผู้รับทุนเป็นหน่วยงานภาครัฐ การจัดหาพัสดุ ให้เป็นไปตามระเบียบที่ใช้สำหรับงานของผู้รับทุน
- เมื่อได้รับครุภัณฑ์แล้ว ทางโครงการต้องกรอกรายการละเอียดครุภัณฑ์ในระบบ EPMS
 - เมื่อสิ้นสุดโครงการวิจัยแล้วให้หัวหน้าโครงการวิจัยทำเรื่องปิดโครงการ โดยสรุปรายการและสภาพครุภัณฑ์ของโครงการให้ สวก.ทราบ
- กรณีที่ ผู้รับทุนเป็นหน่วยงานภาคเอกชน การจัดหาพัสดุให้เป็นไปตามวิธีปฏิบัติของหน่วยงานนั้น
- เมื่อได้รับครุภัณฑ์แล้ว ทางโครงการต้องกรอกรายการละเอียดครุภัณฑ์ในระบบ EPMS
 - เมื่อสิ้นสุดโครงการวิจัยแล้วให้หัวหน้าโครงการวิจัยทำเรื่องปิดโครงการ โดยสรุปรายการและสภาพครุภัณฑ์ของโครงการให้ สวก.ทราบ
- กรณีที่ ผู้รับทุนเป็นบุคคลธรรมดा การจัดหาพัสดุให้ดำเนินการตามหลักเกณฑ์ดังนี้
- การจัดซื้อ จัดจ้างหรือการเช่าในวงเงินไม่เกิน 200,000 บาท ให้หัวหน้าโครงการมีอำนาจอนุมัติและตรวจรับ
 - การจัดซื้อ จัดจ้างหรือการเช่าในวงเงินเกินกว่า 200,000 บาท ต้องมีคณะกรรมการคณะหนึ่ง ซึ่งต้องเป็นนักวิจัยในโครงการอย่างน้อยสองคนเป็นกรรมการดำเนินการจัดซื้อหรือจัดจ้าง หรือการเช่า และการตรวจรับ
 - การจัดหาพัสดุด้วยการซื้อ หรือจัดจ้าง หรือเช่าครุภัณฑ์ ควรให้มีการเทียบราคางานผู้มีอาชีพขาย หรือรับจ้าง หรือให้เช่า อย่างน้อยสองราย
 - เมื่อได้รับครุภัณฑ์แล้ว ทางโครงการต้องกรอกรายการละเอียดครุภัณฑ์ในระบบ EPMS
 - เมื่อสิ้นสุดโครงการวิจัยแล้วให้หัวหน้าโครงการวิจัยทำเรื่องปิดโครงการ โดยสรุปรายการและสภาพครุภัณฑ์ของโครงการให้ สวก.ทราบ

ข้อควรรู้ และต้องระวัง!!

1. รายการที่จัดซื้อจัดจ้าง “ซื้อ” และ “จำนวน” จะต้องตรงกับรายการในหมวดค่าครุภัณฑ์ที่กำหนดไว้ใน ข้อเสนอโครงการตามสัญญา หากแตกต่างต้องได้รับอนุมัติจาก สวก. ก่อน
2. รายการค่าใช้จ่ายในหมวดเดียวกัน สามารถถ้าเฉลี่ยกันได้ ยกเว้น หมวดค่าครุภัณฑ์ ห้ามถั่งกันภายในหมวดรวมถึงห้ามโยกเงินเข้า – ออกจากหมวดอื่น แต่ถ้ายังไร์ก็ตามหากมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงจะต้องได้รับคำยินยอมจาก สวก. เป็นลายลักษณ์อักษรก่อนดำเนินการ
3. สวก.เบิกจ่ายเงินหมวดค่าครุภัณฑ์เมื่อโครงการดำเนินการจัดซื้อ จัดจ้าง โดยส่งใบอนุมัติรับราคากลับสั่งซื้อสั่งจ้าง สัญญา เพื่อดำเนินการเบิกจ่ายเงิน
4. กรรมสิทธิ์ในครุภัณฑ์ของโครงการวิจัยที่จัดซื้อจัดจ้างโดยใช้เงินทุนวิจัยจาก สวก. ให้เป็นตามสัญญากำหนดไว้



1.6 หมวดค่าบริการวิชาการ หมายถึง ค่าใช้จ่ายที่โครงการจ่ายให้แก่หน่วยงานต้นสังกัดได้ไม่เกินร้อยละ 10 ของค่าใช้จ่ายในโครงการวิจัย ซึ่งไม่รวมค่าครุภัณฑ์และค่าใช้จ่ายเดินทางไปต่างประเทศ

1.7 หมวดค่าใช้จ่ายอื่น ๆ หมายถึง ค่าใช้จ่ายที่ไม่เข้าลักษณะหมวดใดหมวดหนึ่งตามที่ได้กล่าวมาแล้ว ข้างต้น เช่น ค่าเดินทางต่างประเทศ

2. เงื่อนไขการใช้จ่ายเงิน

2.1 การใช้จ่ายเงินในแต่ละหมวดให้เป็นไปตามที่กำหนดไว้ตามแผนงบประมาณแบบท้ายสัญญา

2.2 หากมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงหมวดรายจ่าย หัวหน้าโครงการสามารถเปลี่ยนแปลงหมวดรายจ่ายเพิ่มได้ไม่เกินร้อยละ 20 ของหมวดรายจ่ายที่รับ ยกเว้น หมวดค่าตอบแทน หมวดค่าครุภัณฑ์ และค่าเดินทางต่างประเทศ หากมีความจำเป็นต้องเปลี่ยนแปลงจะต้องได้รับคำยินยอมจาก สวก. เป็นลายลักษณ์อักษร ก่อนดำเนินการ

2.3 รายการค่าใช้จ่ายในหมวดเดียวกัน สามารถถัวจ่ายกันได้ ยกเว้น หมวดค่าครุภัณฑ์ หมวดค่าตอบแทน ค่าเดินทางต่างประเทศ หากมีความจำเป็นปรับเปลี่ยนรายการ ต้องได้รับคำยินยอมจาก สวก. เป็นลายลักษณ์อักษร ก่อนดำเนินการ

2.4 ผู้รับทุนต้องเก็บหลักฐานการใช้จ่ายเงินทุนวิจัยและเอกสารทางบัญชีไว้ไม่น้อยกว่า 10 ปี เพื่อประโยชน์ในการตรวจสอบ

2.5 ผู้รับทุนต้องจัดทำทะเบียนคุมรายรับรายจ่ายเงินทุนวิจัย (ตามแบบฟอร์มในระบบ EPMS)

3. การบันทึกรายการในโครงการ

ให้บันทึกตามรายจ่ายที่เกิดขึ้นจริง แม้ว่ารายการจ่ายจริงที่เกิดขึ้นจะเปลี่ยนแปลงไปจากแผนงบประมาณ ที่ได้กำหนดไว้ในสัญญา ให้หัวหน้าโครงการทำหนังสือเชี้ยวแจ้งเหตุผล และขออนุมัติปรับโอนหมวดงบประมาณต่อ สวก. และกรณีที่เกินกว่าจำนวนให้หัวหน้าโครงการทำหนังสือแจ้ง



4. การเบิกจ่าย

การเบิกจ่ายเงินทุนวิจัย สาข. ต้องจ่ายตามวัตถุประสงค์ของโครงการวิจัยเท่านั้น โดยจะเบิกจ่ายเป็นงวดๆ ตามแผนงบประมาณแบบท้ายสัญญา โดยมีเงื่อนไขการเบิกจ่าย ดังนี้

4.1 การเบิกจ่ายเงินทุนวิจัยเมื่อรายงานความก้าวหน้า และรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ได้รับการเห็นชอบจากคณะกรรมการแล้ว

4.2 หมวดค่าครุภัณฑ์ จะเบิกจ่ายเมื่อได้รับเอกสารจัดซื้อจัดจ้าง ตั้งแต่ใบอนุมัติรับราคากลางไป โดยค่าครุภัณฑ์จะเบิกจ่ายตามจริง

ข้อควรรู้และแนวทางปฏิบัติที่ถูกต้องในการจัดเตรียมเอกสาร

1. ทะเบียนคุณรายรับรายจ่ายให้บันทึกตามรายการที่จ่ายเงินจริง (ไม่ต้องส่งเอกสารมาที่ สาข. ให้เก็บไว้ที่โครงการรอเรียกตรวจ)

2. ใบเสร็จรับเงิน หรือเอกสารแสดงการรับเงิน / เอกสารรับเงิน

- หลักฐานการจ่ายเงินทุกฉบับต้องมี ชื่อโครงการ / วันที่ / ประทับตราจ่ายแล้ว ลงผู้จ่ายเงิน (หัวหน้าโครงการ) พร้อมลงวันเดือนปีกำกับ

- ชื่อโครงการที่ใช้ในหลักฐานการจ่ายเงินให้ใช้เป็น ชื่อโครงการ หากยามากให้ใช้คำสำคัญของโครงการและตามด้วยเลขที่สัญญา โดยสามารถใช้เป็นรายทางประทับที่หลักฐานการจ่ายเงินได้

- จัดเรียงลำดับหลักฐานการจ่ายเงินเข้าแฟ้ม ก่อนหองตามทะเบียนคุณรายรับรายจ่าย (ไม่ต้องจัดเรียงตามหมวดเงิน)

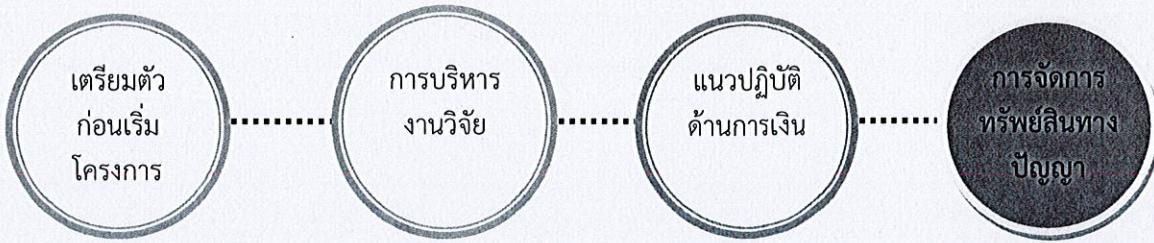
3. ทะเบียนครุภัณฑ์ ให้มีการลงทะเบียนครุภัณฑ์ตามแบบฟอร์มในระบบ EPMS

4. หากมีเงินสดในมือ ต้องมีเงินสดมาแสดงให้เห็น และพร้อมให้ตรวจสอบ

5. เงินรายได้ที่เกิดขึ้นจากการวิจัยและเงินรายได้อื่นๆ

1. รายได้ที่เกิดขึ้นจากการ ผู้รับทุนต้องโอนเงินในส่วนของรายได้ทันทีที่มีรายได้เกิดขึ้น พร้อมแจ้งและนำส่งสำเนาใบฝากมายัง สาข.

2. ดอกเบี้ยจากโครงการวิจัย ผู้รับทุนต้องโอนเงินเมื่อปิดบัญชีเงินฝากโครงการเรียบร้อย ยกเว้นส่วนราชการหรือหน่วยงานที่มีระเบียบเฉพาะ ให้แจ้งยอดเงินให้ สาข. ทราบ โดยให้โอนเงินเข้าบัญชีธนาคาร กรุงไทย จำกัด (มหาชน) สาขาพหลโยธิน 39 ชื่อบัญชี รายได้ โครงการวิจัย เลขที่ 039-0-17284-7 พร้อมแนบสำเนาใบนำฝาก



IV การจัดการทรัพย์สินทางปัญญา

เพื่อเตรียมความพร้อมในการผลักดันผลงานวิจัยที่ท่านสร้างสรรค์ไปสู่ การใช้ประโยชน์ ในระหว่างการดำเนินการงานวิจัย หากท่านพบหรือเห็นว่าผลงานวิจัยของท่านอาจดำเนินการขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา ได้แล้ว ท่านสามารถแจ้งขอคำปรึกษาไปยัง สาขาวิชา เพื่อดำเนินการได้ทันที โดยมิต้องรอให้โครงการวิจัยสิ้นสุดก่อน

1. การขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา

สิ่งที่นักวิจัยควรทราบและถือปฏิบัติ ในการขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาทุกประเภท 3 ขั้นตอน การดำเนินการง่ายๆ ดังนี้

1.1 ประเมินผลกระทบในผลงานวิจัย

หากพบว่า ผลงานวิจัยของท่าน ไม่ว่าจะเป็นกระบวนการหรือกรรมวิธีการผลิตสิ่งของ รวมไปถึง ผลิตภัณฑ์มีลักษณะเด่นหรือแตกต่าง ที่ดีกว่าสิ่งที่มีในปัจจุบันทั้งในแง่ประสิทธิภาพหรือคุณภาพ ขอให้ท่านทำการเผยแพร่ข้อมูลผลงานวิจัยดังกล่าว ซึ่งจะเป็นสาเหตุให้ผลงานวิจัยนั้นไม่สามารถดำเนินการขอรับความคุ้มครอง ทรัพย์สินทางปัญญาได้

1.2 นักวิจัยแจ้งทาง สาขาวิชา.

ขอให้ท่านแจ้ง สาขาวิชา ที่ท่านพบและคาดว่าจะดำเนินการขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา ให้ สาขาวิชา โดยให้ท่านประสานนักวิเคราะห์ งานบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา สำนักส่งเสริมการใช้ประโยชน์ สาขาวิชา.

1.3 การดำเนินการขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา

กรอกแบบฟอร์มการขอดำเนินการขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญาตามรูปแบบของ สาขาวิชา. (แบบฟอร์ม ARDA01 ในระบบ EPMS) และจัดเตรียมข้อมูล/เอกสารที่เกี่ยวข้องกับผลงานวิจัยและส่งให้ นักวิเคราะห์ งานบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญา ซึ่ง สาขาวิชาจะจัดทำคำขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา ประเภทต่างๆ โดยอาจประสานขอข้อมูลเพิ่มเติมจากนักวิจัย ทั้งนี้ ขอให้ท่านยังคงเก็บรักษาข้อมูลผลงานวิจัย ดังกล่าวเป็นความลับ



2. การทำวิจัยในพืช

2.1 นักวิจัยต้องแจ้งข้อมูลพันธุ์พืชรวมถึงขึ้นส่วนพืชที่นำมาใช้ในโครงการวิจัยเพื่อขออนุญาตใช้ประโยชน์ชั่วส่วนพืช ตามที่ พรบ. คุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ.2542 มาตรา 52 และ 53 ระบุไว้

2.2 เมื่อสิ้นสุดโครงการวิจัยที่มีการพัฒนาพันธุ์พืชที่มีพันธุ์พืชใหม่เกิดขึ้น นักวิจัยจะต้องจัดเตรียมรายละเอียดข้อมูลพันธุ์พืชใหม่ดังกล่าวและแจ้งให้ สวก. ดำเนินการขอรับความคุ้มครองพันธุ์พืชใหม่ ตาม พรบ. คุ้มครองพันธุ์พืช พ.ศ. 2542 รวมถึงการดำเนินการใดๆ ที่เกี่ยวข้องกับการขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา ที่เกี่ยวข้องกับพันธุ์พืชใหม่ต่อไป

3. การวิจัยในสัตว์และมนุษย์

3.1 การวิจัยที่ใช้คนและสัตว์ในการทดลอง จะต้องขออนุญาตการดำเนินงานวิจัย จากคณะกรรมการวิจัยของสถาบันหรือมหาวิทยาลัย ให้จัดส่งสำเนาเอกสารการอนุมัติหรือ Certificate of Approval เพื่อประกอบการทำสัญญา

3.2 นักวิจัยที่มีการดำเนินงานวิจัยโดยใช้สิ่งมีชีวิตที่ตัดต่อพันธุกรรม (GMO) ให้ปฏิบัติตามระเบียบที่เกี่ยวข้อง ให้จัดส่งสำเนาเอกสารการอนุมัติหรือ Certificate of Approval เพื่อประกอบการทำสัญญา

4. การเก็บรักษาระบบสุขาภิบาลที่มีชีวิต

โครงการวิจัยที่มีผลผลิตเป็นทรัพย์สินที่มีชีวิต เช่น จุลินทรีย์ พันธุ์พืช พันธุ์สัตว์ ฯลฯ เมื่อเริ่มดำเนินโครงการ หรือ ก่อนสิ้นสุดโครงการ นักวิจัยจะต้องดำเนินการตามขั้นตอนดังนี้

4.1 จุลินทรีย์

นักวิจัยต้องส่งมอบสายพันธุ์เข้าสู่จุลินทรีย์รวมถึงข้อมูลสำคัญที่เกี่ยวข้องกับจุลินทรีย์นั้นๆ อันได้แก่ ชื่อวิทยาศาสตร์ ชนิด ประเภท แหล่งที่มา รวมถึงวิธีเก็บรักษาตามที่ตกลงไว้ตั้งแต่เริ่มต้นโครงการให้แก่ สวก. หรือ ให้มีการทดลองเป็นกรณีไป

4.2 พันธุ์พืช หรือ พันธุ์สัตว์

ให้มีการเก็บรักษาตามที่ตกลงกันไว้ตั้งแต่เริ่มต้นโครงการหรือที่จะตกลงกันก่อนสิ้นสุดโครงการ

5. การเผยแพร่องานวิจัย

ในระหว่างดำเนินโครงการวิจัย หากนักวิจัยต้องการเผยแพร่ส่วนใดของผลงานวิจัย ขอให้ท่านแจ้งข้อมูลผลงานวิจัยที่ต้องการเผยแพร่มา�ัง สวก. ก่อนส่งข้อมูลไปตีพิมพ์ หรือเผยแพร่ในรูปแบบใดๆ เพื่อป้องกันผลกระทบต่อความสามารถในการดำเนินการยืนขอรับความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา ทั้งนี้ นักวิจัยต้องส่งข้อมูลให้ สวก. ผู้จัด管 ภายในเผยแพร่ 30 วัน และจะเผยแพร่ได้เมื่อ สวก. ให้ความเห็นชอบแล้ว โดย สวก. จะแจ้งกลับโดยเร็ว

การเผยแพร่ข้อมูล/ข่าวสารที่เกี่ยวข้องกับผลงานวิจัยในสิ่งพิมพ์หรือสื่อสื่อสื่อใดในแต่ละครั้งทั้งในและต่างประเทศ ต้องระบุชื่อความถึง สวก. เป็นชื่อภาษาไทยว่า “โครงการ/ผลงานวิจัยได้รับทุนสนับสนุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) หรือ “สวก.” หรือ ข้อความภาษาอังกฤษว่า “This research project was financial supported by Agricultural Research Development Agency (Public Organization) or “ARDA”



การนำผลงานไปใช้ประโยชน์

สำหรับโครงการที่ได้รับการขยายผลกวิจัยต้องให้ความร่วมมือในการขยายผลโครงการวิจัยที่เสร็จสิ้นลง เพื่อการเตรียมความพร้อมในการนำผลงานไปใช้ประโยชน์ได้จริง เช่น การผลิตเพื่อทดสอบตลาด การทดสอบ ประสิทธิภาพ หรือศึกษาคุณสมบัติทางกายภาพเพิ่มเติมเพื่อการขอรับการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ เป็นต้น

6. การให้คำปรึกษาทางวิชาการ เมื่อมีการนำผลงานไปใช้ประโยชน์ นักวิจัยยังมีภารกิจและบทบาทหน้าที่สำคัญ คือ

- 6.1 การจัดทำคู่มือเพื่อเปิดเผยแพร่เทคโนโลยี
- 6.2 การทำแผนการให้คำปรึกษาหรืออบรมถ่ายทอดเทคโนโลยี
- 6.3 ดำเนินการอบรมถ่ายทอดเทคโนโลยี
- 6.4 การสนับสนุนข้อมูลหรือร่วมกิจกรรมประชาสัมพันธ์ผ่านสื่อต่างๆ
- 6.5 การให้ความร่วมมือในการปฏิบัติตามแผนงานจนสามารถใช้ประโยชน์ได้จริง

เพื่อประกอบการให้คำปรึกษาแก่เอกชนผู้รับถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยนักวิจัยและผู้ช่วยวิจัยในโครงการ
จะต้องไม่เปิดเผยข้อมูลที่เกี่ยวกับเทคโนโลยีให้ผู้อื่นที่มิใช่ผู้รับถ่ายทอดเทคโนโลยีหรือผู้รับอนุญาตให้ใช้สิทธิทราบ
ข้อมูล



~ 20 ~

ภาคผนวก

ผนวก 1

ตัวอย่างหนังสือมอบอำนาจลงนามในสัญญา

หนังสือมอบอำนาจ

หน่วยงานรับทุน/มหาวิทยาลัย/กรม
...(ที่อยู่).....

วันที่

ข้าพเจ้า....(ผู้มอบอำนาจ) หน่วยงานรับทุน/มหาวิทยาลัย/กรม.... โดย(ชื่อ
อธิการบดี/อธิบดี).... ตำแหน่ง ขอมอบอำนาจให้(ผู้รับมอบอำนาจ).....ตำแหน่ง
.....อยู่บ้านเลขที่.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์
..... เป็นผู้มีอำนาจลงนามในเอกสารสัญญารับทุนอุดหนุนโครงการวิจัยการเกษตร เรื่อง.... (ชื่อโครงการ)....

การได้ที่ผู้รับมอบอำนาจได้กระทำการใดกระทำการใดทั้งหมดภายในขอบเขตอำนาจแห่งหนังสือมอบอำนาจนี้ย่อมถูกพันผู้
มอบอำนาจตามกฎหมาย เพื่อเป็นหลักฐาน證明ลงนามผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจให้เป็นสำคัญ

ลงชื่อ ผู้มอบอำนาจ

(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ ผู้รับมอบอำนาจ

(.....)

ลงชื่อ พยาน

(.....)

ลงชื่อ พยาน

(.....)

* แบบสำเนาบัตรข้าราชการ หรือ บัตรประชาชน ของ 1. ผู้มอบอำนาจ และ 2 ผู้รับมอบอำนาจพร้อมลงลายมือชื่อ
รับรองสำเนาถูกต้อง

** ผู้รับมอบอำนาจจะมีอำนาจกระทำการแทนผู้มอบอำนาจได้ตามที่ระบุไว้ในหนังสือมอบอำนาจเท่านั้น ดังนั้น
อำนาจที่จะระบุไว้ในหนังสือมอบอำนาจจะต้องมีความชัดเจนและครอบคลุมถึงสิ่งที่จะให้กระทำการแทน



ตัวอย่างหนังสือขอเปิดบัญชีที่หน่วยงานผู้รับทุนแจ้งธนาคารขอเปิดบัญชี

หน่วยงาน.....
...(ที่อยู่).....

เรื่อง ขอเปิดบัญชีเงินฝาก ประเภทออมทรัพย์
เรียน ผู้จัดการ ธนาคาร สาขา.....

ข้าพเจ้า ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัยจากสำนักงานพัฒนาการวิจัย
การเกษตร (องค์การมหาชน) โดยขอเปิดบัญชีชื่อ “.....เลขที่สัญญาตามด้วยคำสำคัญ (Keyword) ของโครงการ
(ให้ประสานกับนักวิเคราะห์ผู้ประสานงานโครงการ)” โดยมีผู้ลงนามร่วม 3 คน คือ

1.
2.
3.

โดยมีเงื่อนไขการสั่งจ่าย ให้มีผู้มีอำนาจสั่งจ่ายเงินอย่างน้อย 2 คน โดยต้องมีหัวหน้าโครงการ คือ
(ชื่อหัวหน้าโครงการ)..... ลงนามด้วยทุกครั้ง

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

เบอร์โทรศัพท์.....
ชื่อผู้ประสานงานโครงการ.....

หมายเหตุ : ชื่อที่ถูกต้องในการสั่งจ่ายเช็คคือ....(หัวหน้าโครงการสอบถามจากธนาคารเมื่อทำเรื่องขอเปิดบัญชีธนาคาร).....



ตัวอย่างหนังสือมอบอำนาจให้ดำเนินการอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับ สวก.

หนังสือมอบอำนาจ

หน่วยงานรับทุน/มหาวิทยาลัย/กรม
...(ที่อยู่).....

วันที่

ข้าพเจ้า....(ผู้มอบอำนาจ)..... หน่วยงานรับทุน/มหาวิทยาลัย/กรม..... โดย(ชื่อ อธิการบดี/อธิบดี)..... ตำแหน่งขอมอบอำนาจให้(ผู้รับมอบอำนาจ).....ตำแหน่งอยู่บ้านเลขที่.....ตำบล/แขวง.....อำเภอ/เขต.....จังหวัด.....รหัสไปรษณีย์ เป็นผู้มีอำนาจลงนามในเอกสารสัญญาจัดซื้อจัดจ้าง การเบิกจ่ายเงินค่าตอบแทน ค่าจ้าง วัสดุ ครุภัณฑ์ การจัดส่งรายงาน ขยายระยะเวลาโครงการและงานอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องในการดำเนิน “โครงการวิจัยการเกษตร เรื่อง.... (ชื่อโครงการ).....” จนเสร็จสิ้นโครงการ

การได้ที่ผู้รับมอบอำนาจได้กระทำการใดลงภายในขอบอำนาจแห่งหนังสือมอบอำนาจนี้ย่อม ผูกพันผู้มอบอำนาจตามกฎหมาย เพื่อเป็นหลักฐานจึงลงนามผู้มอบอำนาจและผู้รับมอบอำนาจไว้เป็นสำคัญ

ลงชื่อผู้มอบอำนาจ

(.....)

ตำแหน่ง.....

ลงชื่อผู้รับมอบอำนาจ

(.....)

ลงชื่อ พยาน

(.....)

ลงชื่อ พยาน

(.....)

* แบบสำเนาบัตรข้าราชการ หรือ บัตรประชาชน ของ 1. ผู้มอบอำนาจ และ 2 ผู้รับมอบอำนาจพร้อมลงลายมือชื่อ รับรองสำเนาถูกต้อง

** ผู้รับมอบอำนาจจะมีอำนาจกระทำการแทนผู้มอบอำนาจได้ตามที่ระบุไว้ในหนังสือมอบอำนาจเท่านั้น ดังนั้น อำนาจที่จะระบุไว้ในหนังสือมอบอำนาจจะต้องมีความชัดเจนและครอบคลุมถึงสิ่งที่จะให้กระทำการแทน



พนวก 4

ตัวอย่างหนังสือขออนุมัติเบิกเงินทุนวิจัยงวดที่ 1

หน่วยงาน.....
...(ที่อยู่).....

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติเบิกเงินทุนวิจัย งวดที่ 1
เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร

ตามที่ข้าพเจ้า(หัวหน้าโครงการ)..... ภาควิชา..... คณะ.... มหาวิทยาลัย ได้รับอนุมัติทุน
จากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) ในโครงการวิจัยเรื่อง “...(ชื่อโครงการ).....สัญญาเลขที่
.....” ดังความแจ้งแล้วนั้น

ในการนี้ข้าพเจ้าได้ขออนุมัติเบิกเงินทุนวิจัย งวดที่ 1 เป็นค่าดำเนินการ จำนวนเงิน บาท
(..ตัวอักษร..) ยกเว้นค่าครุภัณฑ์ โดยกรุณาโอนเข้าบัญชีชื่อ..... เลขที่บัญชี.....
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ขอแสดงความนับถือ

(..... หัวหน้าโครงการ...)

เบอร์โทรศัพท์.....
ชื่อผู้ประสานงานโครงการ.....



ตัวอย่างหนังสือขออนุมัติเบิกค่าครุภัณฑ์

หน่วยงาน.....

...(ที่อยู่).....

วันที่

เรื่อง ขออนุมัติเบิกเงินอุดหนุนโครงการวิจัย งวดที่ (ค่าครุภัณฑ์)

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร

ตามที่ข้าพเจ้า(หัวหน้าโครงการ)..... ภาควิชา..... คณะ..... มหาวิทยาลัย ได้รับอนุมัติ
ทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) ในโครงการวิจัยเรื่อง "...(ชื่อโครงการ)....." ดังความแจ้ง^{แล้วนั้น}

ในการที่ข้าพเจ้าขอเบิกเงินอุดหนุนโครงการวิจัย งวดที่ค่าครุภัณฑ์ รวมเป็นเงิน บาท
(....ตัวอักษร....) เพื่อใช้ในการดำเนินโครงการวิจัย โดยมีรายการครุภัณฑ์ ดังนี้

- | | | |
|---------|--------------|-----|
| 1. | วงเงิน | บาท |
| 2. | วงเงิน | บาท |
| 3. | วงเงิน | บาท |

(รายการค่าครุภัณฑ์ที่ขอเบิกต้องตรงตามข้อเสนอโครงการที่ได้รับอนุมัติจาก สวก.)

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และดำเนินการต่อไป

ขอแสดงความนับถือ

(.... หัวหน้าโครงการ...)

หัวหน้าโครงการวิจัยฯ

ชื่อหน่วยงาน

โทร.....

โทรสาร.....



แบบฟอร์มรายงานความก้าวหน้าโครงการ



รายงานความก้าวหน้าโครงการวิจัย

รหัสโครงการ.....

สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

หน่วยงาน.....

ครั้งที่.....ระหว่างเดือน.....พ.ศ. 25.....- เดือน.....พ.ศ. 25.....

1. ชื่อโครงการ

(ไทย)

(อังกฤษ)

2. ชื่อหัวหน้าโครงการ

สถานที่ติดต่อ

โทรศัพท์โทรสาร.....e-mail.....

ระยะเวลาตลอดโครงการปี

เริ่มโครงการวิจัยเมื่อเดือน.....พ.ศ. 25.....ถึงเดือน.....พ.ศ. 25.....

ปีที่ 1 (25.....).....บาท

ปีที่ 2 (25.....).....บาท

3. วัตถุประสงค์ของโครงการ

1.

2.

3.

4. ผลกระทบเชิงเศรษฐศาสตร์

.....

5. ผลกระทบเชิงสังคม

.....

6. การพัฒนาเทคโนโลยี

.....

7. เป้าหมายผลงานในแต่ละช่วงเวลา

ปีที่	เดือน	ผลงานที่คาดว่าจะสำเร็จ
1	1-6
	7-12



8. รายละเอียดทางวิชาการที่ได้รับจากการวิจัย

1. เกริน์นำผลงานตั้งแต่เริ่มต้น-รายงานความก้าวหน้าครั้งก่อนโดยย่อ (กรณีที่ไม่ใช่รายงานครั้งแรก)
2. รายงานละเอียดความก้าวหน้าครั้งนี้ โดยแสดงข้อมูลที่ชัดเจนและเข้าใจง่ายซึ่งประกอบด้วยข้อมูลเชิงวิทยาศาสตร์ กราฟ ตาราง หรือภาพประกอบ (ถ้ามี)
3. ตารางแสดงความก้าวหน้าของผลงานวิจัย

9. ความก้าวหน้าของผลงานวิจัย ณ ช่วงรายงานเมื่อเทียบกับแผนงานวิจัยทั้งโครงการ

รายละเอียดของแผนงาน	ความก้าวหน้าผลงานวิจัย	
	1-6	7-12
1		
.....		
2		
.....		
3		
.....		

แผนงานวิจัยทั้งโครงการที่วางแผนไว้ - - - - -

ผลงานวิจัยที่ดำเนินจนลึกลงไปแล้ว -----

10. สรุปความก้าวรายงานความก้าวหน้า 6 เดือน (ตั้งแต่เดือน ถึง) – ไม่เกิน 1 หน้า

แผนการดำเนินการ	การปฏิบัติงาน
1	1
.....
2	2
.....
3	3
.....
4	4
.....

11. งานสำเร็จตามเป้าหมายที่เสนอไว้หรือไม่ (ถ้าไม่ เพราะเหตุใด)

.....

12. อุปสรรคหรือปัญหา

.....

13. แนวทางในการแก้ไขปัญหาและอุปสรรค

.....



14. รายละเอียดงบประมาณ (ระบุรายละเอียดในแต่ละหมวดอย่างชัดเจน ตามแบบรายงานการใช้จ่ายเงิน)

รายการใช้จ่ายเงิน

งวดที่ ระหว่างวันที่ ถึงวันที่

(1) ลำดับ	(2) กิจกรรม/รายการ	(3) งบประมาณที่ ได้รับทั้งหมด (ตามสัญญา)	(4) เงิน งบประมาณ ที่ได้รับ(งวด แรกถึงงวดที่ รายงาน)	เบิกจ่าย			(8) เงิน งบประมาณที่ ได้รับคงเหลือ (4)-(7)	(9) ขอเบิก เงินงวด ต่อไป	หมายเหตุ
				(5) ค่าใช้จ่าย สะสมยกมา	(6) ค่าใช้จ่ายงวด รายงาน	(7) รวม ค่าใช้จ่าย ทั้งหมด (5)+(6)			
1.	ค่าตอบแทนผู้วิจัย								
2.	ค่าจ้างผู้ช่วยนักวิจัยฯ								
3.	ค่าใช้สอย								
4.	ค่าวัสดุ								
5.	ครุภัณฑ์								
6.	ค่าบริการวิชาการ								
7.	อื่นๆ								
รวม									

รายได้ด้วยเงินฝากธนาคาร ครั้งที่ 1 วันที่ จำนวน บาท
ครั้งที่ 2 วันที่ จำนวน บาท

รายได้อื่นๆ ระบุรายละเอียด วันที่ จำนวน บาท

1. เงินคงเหลือในสมุดบัญชี ณ วันที่ จำนวน บาท
2. เงินสดในมือ จำนวน บาท
(เงินที่ถอนออกจากบัญชี หัก ค่าใช้จ่ายในงวดนั้นๆ หัก เงินท่องจ่าย (ถ้ามี))
3. เงินท่องจ่าย (เงินยืมในโครงการที่มีการทำสัญญา) จำนวน บาท
4. เงินสำรองจ่าย (เงินส่วนตัวที่จ่ายไปก่อน ยังไม่ได้เบิกคืน) จำนวน บาท
5. เงินเปิดบัญชี จำนวน บาท
6. เงินคงเหลือ (รวมดอกเบี้ย) (ลำดับ 1+2+3-4-5) จำนวน บาท
7. รายได้ด้วยเงินฝากธนาคาร จำนวน บาท
8. รายได้อื่นๆ จำนวน บาท
9. เงินคงเหลือ (ไม่รวมดอกเบี้ยและรายได้) (ลำดับ 6-7-8) (ยอดรวมต้องเท่ากับ ส่วนที่ 1 ยอดรวม (8) เงินงบประมาณที่รับคงเหลือ)

รายละเอียดประกอบครุภัณฑ์

รายการ	งบประมาณ	เบิกจ่ายแล้ว	คงเหลือ	ยอดผูกพัน	คุณลักษณะของ ครุภัณฑ์ที่จัดซื้อแล้ว



15. รายการครุภัณฑ์ที่จัดซื้อเรียบร้อยแล้ว

.....

16. สรุปผลงานการวิจัยที่ได้ดำเนินการมาแล้ว

.....

ผลงานวิจัย ที่ได้ทำไปแล้วคิดเป็นร้อยละ ของงานวิจัยตลอดโครงการ

ลงชื่อ
(.....)

หัวหน้าโครงการ
วันที่



แบบรายงานการวิจัยการพัฒนาการวิจัยการเกษตร ฉบับสมบูรณ์

เสนอ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

ส่วนประกอบของรายงานการพัฒนาการวิจัยการเกษตร ฉบับสมบูรณ์

1. หน้าปก (รหัสโครงการ ชื่อโครงการ คณานักวิจัย หน่วยงานที่สังกัด และที่มาของทุนวิจัย)
2. เนื้อหาของรายงาน

นักวิจัยจะต้องจัดส่งรายงานการพัฒนาการวิจัยการเกษตร ฉบับสมบูรณ์ และเอกสารสรุปโครงการอย่างละ 5 ชุด
พร้อมดิสเก็ตต์ (โปรแกรมไมโครซอฟท์เวิร์ค)

1. ส่วนประกอบตอนต้น

- (1.1) หน้าปก (Cover) ระบุคำว่า “รายงานการวิจัยและการพัฒนาการวิจัยการเกษตร ฉบับสมบูรณ์”
รหัสโครงการและชื่อเรื่องเป็นภาษาไทยและภาษาอังกฤษ พร้อมทั้งชื่อผู้วิจัย
- (1.2) กิตติกรรมประกาศ (Acknowledgements) ในการได้รับทุนอุดหนุนการพัฒนาการวิจัยการเกษตร
..... จากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร พร้อมทั้งระบุปีงบประมาณที่ได้รับทุน
- (1.3) บทคัดย่อภาษาไทย และภาษาอังกฤษ (Abstract)
- (1.4) สารบัญเรื่อง (Table of Contents)
- (1.5) สารบัญตาราง (List of Tables)
- (1.6) สารบัญภาพ (List of illustrations)
- (1.7) คำอธิบายสัญลักษณ์และคำย่อที่ใช้ในการวิจัย (List of Abbreviations)

2. ส่วนประกอบเนื้อเรื่อง

- (2.1) บทนำ (Introduction) ระบุเนื้อหาของเรื่องงานที่เคยมีผู้ทำการวิจัยฯ มา ก่อน ความสำคัญและ
ที่มาของปัญหา วัตถุประสงค์และขอบเขตของการวิจัยฯ วิธีการดำเนินการวิจัยฯ โดยสรุปทุกภาระ และ/หรือ
แนวความคิดที่จะนำมาใช้ในการวิจัยฯ ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ ฯลฯ
- (2.2) เนื้อเรื่อง (Main Body) ระบุรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีดำเนินการวิจัยฯ (Material and Method)
ผลการวิจัยฯ (Result) ฯลฯ

- (2.3) ข้อวิจารณ์ (Discussion) ที่ได้นำผลการทดลอง (ผลการวิจัยฯ) ที่ได้มาในข้อ 2.2 มากล่าวทั้งมา (ทั้ง
ที่เป็นและไม่เป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้)



(2.4) สรุปและข้อเสนอแนะ (Conclusion and Recommendation) โดยสรุปเรื่องราวในการวิจัยฯ พร้อมทั้งเสนอและเกี่ยวกับการวิจัยฯ ในขั้นต่อไป ตลอดจนประโยชน์ในการประยุกต์ของผลงานวิจัยฯ ที่ได้

3. ส่วนประกอบตอนท้าย

(3.1) เอกสารอ้างอิง (References) ระบุรายชื่อเอกสารอ้างอิงโดยเรียงลำดับเอกสารอ้างอิงภาษาไทย ก่อนและตามด้วยเอกสารภาษาต่างประเทศ ทั้งนี้ให้เรียงตามลำดับอักษร



ผนวก 7

ตัวอย่างหนังสือแจ้งปิดโครงการ และปิดบัญชีโครงการวิจัย

หน่วยงาน.....

...(ที่อยู่).....

วันที่

เรื่อง หนังสือแจ้งปิดโครงการ และปิดบัญชีโครงการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. รายงานการเงิน (ภาพรวม)

2. สำเนาใบนำฝาก (ถ้ามีเงินคืน)

3. สมุดบัญชีธนาคารโครงการวิจัย (ที่ปิดแล้ว)

4. รายงานสภาพครุภัณฑ์ (ถ้ามี)

ตามที่ข้าพเจ้า(หัวหน้าโครงการ)..... ภาควิชา..... คณะ.... มหาวิทยาลัย ได้รับอนุมัติทุน
จากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) โครงการวิจัยเรื่อง “...(ชื่อโครงการ).....สัญญาเลขที่
.....” ระยะเวลา ปี เดือน งบประมาณรวม บาท (.....ตัวอักษร.....) รายละเอียด
ความแจ้งแล้ว นั้น

บัดนี้โครงการได้รับแจ้งจาก สวก. ให้ดำเนินการปิดโครงการและปิดบัญชีโครงการ โดยขอให้คืน
เงินเหลือคืนโครงการพร้อมดอกเบี้ยและรายได้ที่เกิดขึ้นในโครงการไปยัง สวก. จำนวน บาท (....ตัวอักษร.....)
โดยโอนเงินเข้าบัญชีรายได้โครงการวิจัย เลขที่ ธนาคารกรุงไทย จำกัด
(มหาชน) สาขาพหลโยธิน 39 เรียบร้อยแล้ว รายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

ขอแสดงความนับถือ

(..... หัวหน้าโครงการ...)

เบอร์โทรศัพท์.....

ชื่อผู้ประสานงานโครงการ.....

ความหมาย วิธีการเบิกจ่าย / เงื่อนไข และหลักฐานเอกสารทางการเงินของหมวดต่าง ๆ ของโครงการที่ สวก. ให้ทุนสนับสนุน

หมวดเงิน ค่าใช้จ่าย และรายจ่าย ทุนวิจัย	ความหมาย/ประกอบด้วย	รายละเอียดวิธีเบิกจ่าย/ เงื่อนไข	หลักฐานประกอบ	ข้อควรพน
1.หมวด ค่าตอบแทน	หมายถึง เงินที่จ่ายเสริมเพิ่มให้ นอกเหนือจากเงินเดือนปกติที่นักวิจัย ได้รับอยู่แล้วจากหน่วยงานต้นสังกัด ซึ่ง เป็นไปตามที่กำหนดไว้ตามผนวก 2 ที่ แนบท้ายสัญญา	<ul style="list-style-type: none"> ● จะเบิกจ่ายเมื่อรายงาน การติดตามและ ประเมินผล โครงการวิจัย ได้รับ อนุมัติ 	<ol style="list-style-type: none"> 1)ใบสำคัญรับเงินที่มี รายละเอียดชื่อโครงการ วันที่ ประทับตราจ่าย แล้ว ลงลายมือชื่อผู้จ่าย ลงลายมือชื่อผู้รับเงิน 2)สำเนาบัตรประชาชน ผู้รับเงิน 	- เป็นชื่อคณะ / มหาวิทยาลัย / หน่วยงาน ไม่มีวันที่ ไม่ ประทับ ตราจ่ายแล้ว พร้อมลายมือชื่อผู้ จ่ายเงินกำกับ ไม่มี ลายมือชื่อผู้รับเงิน - ไม่แนบสำเนาบัตร ประชาชน
2.หมวดค่าจ้าง	หมายถึง เงินเดือนลูกจ้างหรือเจ้าหน้าที่ที่ โครงการจ้าง รวมถึงการจ่ายค่าล่วงเวลา ตามอัตราราทีหน่วยงานที่ผู้รับทุนเลือบปฏิบัติ ในลักษณะรายวันหรือรายเดือนก็ได้		<ol style="list-style-type: none"> 1)ใบสำคัญรับเงินระบุ ชื่อโครงการ เป็น ค่าใช้จ่ายเดือนใด วันที่ จ่าย ประทับตราจ่าย แล้ว ลงลายมือชื่อผู้จ่าย ลงลายมือชื่อผู้รับเงิน 2)สำเนาบัตรประชาชน ผู้รับเงิน 	- ไม่ระบุเป็นค่าใช้จ่าย เดือนใด - ไม่แนบสำเนาบัตร ประชาชน
3.หมวดค่าใช้ สอย 3.1 ค่าเดินทาง	ประกอบด้วย 3.1.1 ค่าเบี้ยเลี้ยงไม่เกิน 400 บาท/วัน		3.1.1 - หนังสืออนุมัติ เดินทาง - แบบรายงานการ ปฏิบัติงานนอกสถานที่ / ใบสำคัญรับเงิน	- ไม่แนบหนังสือขออนุมัติ เดินทาง
	3.1.2 ค่าพาหนะ	3.1.2 เบิกจ่ายได้เท่าที่ จ่ายจริง <ul style="list-style-type: none"> - เครื่องบินชั้นประหยัด - รถส่วนตัวไม่เกิน 6 บาท/กม. 	3.1.2 ค่าพาหนะเดินทาง <ul style="list-style-type: none"> - ใช้ใบเสร็จรับเงินและใบ แสดงรายละเอียดการ เดินทาง - ใช้ใบรับรองแทน ใบเสร็จรับเงิน แนบใบ แสดงระยะทางด้วย 	- เป็นชื่อคณะ / มหาวิทยาลัย / หน่วยงาน ไม่มีวันที่ ไม่ ประทับ ตราจ่ายแล้ว พร้อมลายมือชื่อผู้ จ่ายเงินกำกับ ไม่มี ลายมือชื่อผู้รับเงิน

หมวดเงิน ค่าใช้จ่าย และรายจ่าย ทุนวิจัย	ความหมาย/ประกอบด้วย	รายละเอียดวิธีเบิกจ่าย/ เงื่อนไข	หลักฐานประกอบ	ข้อตรวจสอบ
		<ul style="list-style-type: none"> - พาหนะอื่น - ค่าม่านนรถ 	<ul style="list-style-type: none"> - ให้ใบรับรองแทน ใบเสร็จรับเงิน - ในเสร็จรับเงินระบุใช้ งานเพื่อกิจกรรมใด <p>* ในเสร็จรับเงินหรือ ใบรับรองแทน ใบเสร็จรับเงินมี รายละเอียดชื่อโครงการ วันที่ ประทับตราจ่าย แล้ว ลงลายมือชื่อผู้จ่าย ลงลายมือชื่อผู้รับเงิน</p>	<ul style="list-style-type: none"> - ให้ระบุว่าจ่ายค่าน้ำมัน เชื้อเพลิง ใช้สำหรับอะไร - ค่าเชดเชยيانพาหนะ ส่วนบุคคลแต่ของนั้นติด เดินทางโดยรถราชการ - เช่ารถไม่ระบุ วัดถุประสงค์และ สถานที่เดินทาง
	3.1.3 ค่าที่พัก - เจ้าหน้าที่ เหมาจ่ายในอัตราคืนละ 1,000 บาท - หัวหน้าโครงการวิจัย ที่ปรึกษาโครงการ เบิกจ่ายตามจริง ไม่เกิน 2,000 บาทต่อวัน	3.1.3 เบิกจ่ายได้เท่าที่ จ่ายจริง	3.1.3 ค่าที่พัก -แบบรายงานการ ปฏิบัติงานนอกสถานที่ / ใบสำคัญรับเงิน -ใบเสร็จรับเงินและใบ แสดงรายละเอียดการ เข้าพัก (folio) ที่มี รายละเอียดชื่อโครงการ วันที่ ประทับตราจ่าย แล้ว ลงลายมือชื่อผู้จ่าย ลงลายมือชื่อผู้รับเงิน	-เป็นชื่อคณะ / มหาวิทยาลัย / หน่วยงาน ไม่มีวันที่ ไม่ ประทับ ตราจ่ายแล้ว พร้อมลายมือชื่อผู้ จ่ายเงินกำกับ ไม่มี ลายมือชื่อผู้รับเงิน
3.2 ค่าจ้างใน ลักษณะที่เป็น งานเหมาต่อ ชิ้นงาน	ค่าจ้างวิเคราะห์ตัวอย่าง ค่าจ้างทำ อุปกรณ์ หรือซ่อมแซมอุปกรณ์ ค่าจ้างทำเอกสาร ค่าจ้างเหมา เตรียมดิน ค่าโฆษณาและ เผยแพร่ ลงแจ้งความในหนังสือพิมพ์ ค่าจ้างบรรทุกของ ค่าเช่ารถ ค่าเช่าเครื่อง ถ่ายเอกสาร ฯลฯ	-ให้เป็นไปตามระเบียบ หน่วยงานรับทุน -กรรมการตรวจรับลง ลายมือชื่อรับของ ครบถ้วน ถูกต้อง	-ใบเสร็จรับเงิน / ใบสำคัญรับเงิน ที่มี รายละเอียดชื่อโครงการ วันที่ ประทับตราจ่ายแล้ว ลงลายมือชื่อผู้จ่าย ลง ลายมือชื่อผู้รับเงิน พร้อม สำเนาบตรประจำตัว	-เป็นชื่อคณะ / มหาวิทยาลัย / หน่วยงาน ไม่มีวันที่ ไม่ ประทับ ตราจ่ายแล้ว พร้อมลายมือชื่อผู้ จ่ายเงินกำกับ ไม่มี ลายมือชื่อผู้รับเงิน

หมวดเงิน ค่าใช้จ่าย และรายจ่าย ทุนวิจัย	ความหมาย/ประกอบด้วย	รายละเอียดวิธีเบิกจ่าย/ เงื่อนไข	หลักฐานประกอบ	ข้อตรวจสอบ
			ประชาชน แล้วแต่กรณี	
3.3 ค่าสมาชิก	วารสารวิชาการ ค่าสมาชิกในสมาคม วิชาชีพและค่าสมาชิก Internet	ต้องเกี่ยวข้องโดยตรงกับ งานในโครงการ	ใบเสร็จรับเงินที่มี รายละเอียดชื่อโครงการ วันที่ ประทับตราจ่าย แล้ว ลงลายมือชื่อผู้จ่าย ลงลายมือชื่อผู้รับเงิน	-เป็นชื่อคณะ / มหาวิทยาลัย / หน่วยงาน ไม่มีวันที่ไม่ ประทับ ตราจ่ายแล้ว พร้อมลายมือชื่อผู้ จ่ายเงินกำกับ ไม่มี ลายมือชื่อผู้รับเงิน
3.4 ค่า สาธารณูปโภค	ค่าไฟฟ้า ค่าน้ำประปา ค่าโทรศัพท์ ค่าเช่า [*] เครื่อง ค่าเช่าหมายเลขโทรศัพท์ ค่า [*] บำรุงรักษาสาย ค่าไปรษณีย์ ค่าสาธารณูปโภค [*] ค่าซื้อดวงตราไปรษณีย์ ค่าเช่าตู้ไปรษณีย์ ค่าบริการทางด้านโทรศัพท์		-ใบเสร็จรับเงินที่มี รายละเอียดชื่อโครงการ วันที่ ประทับตราจ่าย แล้ว ลงลายมือชื่อผู้จ่าย ลงลายมือชื่อผู้รับเงิน -กรณีค่าไฟฟ้า น้ำประปา ค่าโทรศัพท์ เบิกเป็นสัดส่วนให้มี บันทึกอนุมัติการกำหนด สัดส่วนนั้นด้วย	-เป็นชื่อคณะ / มหาวิทยาลัย / หน่วยงาน ไม่ประทับ ตราจ่ายแล้วพร้อม ลายมือชื่อผู้จ่ายเงิน กำกับ
4.หมวดค่าวัสดุ	รายจ่ายเพื่อซื้อ แลกเปลี่ยน ทำเอง หรือกรณีอื่นใด เพื่อให้ได้มาซึ่งสิ่งของ ดังต่อไปนี้ - สิ่งของซึ่งโดยสภาพไม่ใช้แล้วย่อม [*] สิ้นเปลือง หมดไปเอง แปรสภาพ หรือไม่ [*] คงสภาพเดิมอีกต่อไป - สิ่งของที่มีลักษณะคงทนถาวร แต่อายุ การใช้งาน ประมาณไม่เกิน 1 ปี - สิ่งของที่มีลักษณะคงทนถาวร มีอายุการ ใช้งานประมาณ 1 ปีขึ้นไป แต่ราคาน่าจะ หนึ่งไม่เกิน 5,000 บาท - สิ่งของที่ซื้อมาใช้ในการบำรุง รักษาหรือ	-ให้เป็นไปตามระเบียบ หน่วยงานรับทุน -กรรมการตรวจรับลง [*] ลายมือชื่อรับของ ครบถ้วน ถูกต้อง	- ใบสั่งซื้อ - เอกสารอนุมัติรับราคา - ใบสั่งของ ลงลายมือ [*] ชื่อผู้รับของพร้อมวันที่ [*] รับของ - ใบเสร็จรับเงิน - ในรับรองแทน ใบเสร็จรับเงิน(กรณี การ จัดซื้อหรือจัดจ้างที่มี ราคาก่ากว่า 1,000 บาท ไม่สามารถหา ใบเสร็จรับเงินจากผู้ขาย	- ไม่มีลายมือชื่อผู้ลง [*] นาม และวันที่รับของ -เป็นชื่อคณะ / มหาวิทยาลัย / หน่วยงาน ไม่มีวันที่ไม่ ประทับ ตราจ่ายแล้ว พร้อมลายมือชื่อผู้ จ่ายเงินและวันที่กำกับ ไม่มีลายมือชื่อผู้รับเงิน

หมวดเงิน ค่าใช้จ่าย และรายจ่าย ทุนวิจัย	ความหมาย/ประกอบด้วย	รายละเอียดวิธีเบิกจ่าย/ เงื่อนไข	หลักฐานประกอบ	ข้อตรวจพบ
	ซ่อมแซมทรัพย์สินเพื่อให้มีสภาพหรือ ประสิทธิภาพคงเดิม		หรือผู้รับจ้างได้) หลักฐานทุกฉบับต้อง มีรายละเอียดชื่อ โครงการ วันที่ ประทับตราจ่ายแล้ว ลง ลายมือชื่อผู้จ่าย ลง ลายมือชื่อผู้รับเงิน	.
5. หมวดค่า ครุภัณฑ์	รายการจัดซื้อจัดจ้าง “ซื้อ” และ ^{“จำนวน”} ต้องตรงกับรายการในหมวดค่า ครุภัณฑ์ที่กำหนดไว้ในข้อเสนอโครงการ ตามสัญญา	<ul style="list-style-type: none"> ●เบิกจ่ายได้ตามจริง ●จะเบิกจ่ายได้ เมื่อ สวก. ได้รับเอกสารใบ อนุมัติรับราคา ในสั่งซื้อ สั่งจ้าง สัญญา ●หากมีความจำเป็น ปรับเปลี่ยนรายการต้อง ได้รับคำยินยอมจาก สวก. เป็นลายลักษณ์ อักษรก่อน 	<ol style="list-style-type: none"> 1. เอกสารขออนุมัติ ดำเนินการจัดซื้อจัดจ้าง 2. ใบอนุมัติรับราคา 3. ในสั่งซื้อ / สัญญา 4. รายงานการตรวจสอบ ครุภัณฑ์ 5. ใบสั่งของ ลงลายมือ ชื่อผู้รับของพร้อมวันที่ รับของ 6. ใบเสร็จรับเงิน หลักฐานทุกฉบับต้องมี รายละเอียดชื่อโครงการ วันที่ ประทับตราจ่าย แล้ว ลงลายมือชื่อผู้จ่าย ลงลายมือชื่อผู้รับเงิน 7. ลงทะเบียนครุภัณฑ์ ตามแบบฟอร์ม ในระบบ EPMS 	- ไม่มีรายงานการตรวจสอบ ครุภัณฑ์ - ไม่เขียนทะเบียนในระบบ EPMS - เป็นชื่อคน / มหาวิทยาลัย / หน่วยงาน ไม่มีวันที่ ไม่ประทับ ตรา จ่ายแล้วพร้อมลายมือชื่อ ผู้จ่ายเงินและวันที่กำกับ
6. หมวด ค่าบริการ วิชาการ	ค่าใช้จ่ายที่โครงการจ่ายให้แก่หน่วยงาน ต้นสังกัดได้ไม่เกินร้อยละ 10 ของ ค่าใช้จ่ายในโครงการวิจัย ซึ่งไม่รวมค่า ครุภัณฑ์และค่าใช้จ่ายเดินทางไป ต่างประเทศ		ใบเสร็จรับเงินจาก หน่วยงานต้นสังกัด มี รายละเอียดชื่อโครงการ วันที่ ประทับตราจ่าย แล้ว ลงลายมือชื่อผู้จ่าย ลงลายมือชื่อผู้รับเงิน	ไม่พบใบเสร็จรับเงิน ค่าบริการวิชาการที่จ่าย ให้แก่มหาวิทยาลัย

หมวดเงิน ค่าใช้จ่าย และรายจ่าย ทุนวิจัย	ความหมาย/ประกอบด้วย	รายละเอียดวิธีเบิกจ่าย/ เงื่อนไข	หลักฐานประกอบ	ข้อตรวจพบ
7.หมวด ค่าใช้จ่ายอื่นๆ	ค่าใช้จ่ายที่ไม่เข้าลักษณะหมวดที่ 1 ถึง หมวดที่ 6 เช่น ค่าเดินทางไปต่างประเทศ		<ul style="list-style-type: none"> - ใบเสร็จรับเงิน - ใบรับรองแทน ใบเสร็จรับเงิน - การเดินทางไป ต่างประเทศ ในอุปมัติ เดินทาง แบบรายงาน การปฏิบัติงานนอก สถานที่ 	

หมายเหตุ หลักฐานทุกฉบับต้องมีรายละเอียดชื่อโครงการ วันที่
 ใบสั่งของ ต้องมีรายละเอียดชื่อโครงการ วันที่ ลายมือชื่อผู้รับของพร้อมวันที่รับของ
 ใบเสร็จรับเงิน / ใบสำคัญรับเงิน / ใบรับรองแทนใบเสร็จรับเงิน ต้องมีรายละเอียดชื่อโครงการ วันที่ ประทับตราจ่า
 แล้ว ลงลายมือชื่อผู้จ่ายและวันที่จ่ายเงินกำกับ ลงลายมือชื่อผู้รับเงิน

ตัวอย่างเอกสารที่เปลี่ยนคุณ

หน่วยงบประมาณ ราษฎร์-ราษฎร์ฯ

สัญญา
เลขที่ _____

ชื่อโครงการ

วันที่เริ่มต้นโครงการ

งวดที่	รายการ	เดือนงบประมาณ				เดือนงบประมาณ															
		รวม	ค่าตอบแทน คนงานชั่วคราว	ค่าจ้าง	ค่าใช้สอย	รวม															
		0.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		
		0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00		

เดือนมา	งบประมาณที่ ได้รับเงินจริง ที่รายงาน)
เดือนก้าว	0.00
คงเหลือ	0.00
เงินเหลือใน วันเดือน	0.00
นิอ	0.00
คงเหลือ	0.00
รวมเงิน	0.00
คงเหลือ	0.00
นัก	0.00
ดอกเบี้ย	0.00
รับ	0.00
เงิน	0.00
เบิกจ่ายที่ งบประมาณที่ คงเหลือแล้ว	0.00
คงเหลือยก	0.00



~ 32 ~

สวทช. ARDA

สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)
AGRICULTURAL RESEARCH DEVELOPMENT AGENCY (PUBLIC ORGANIZATION)

สอบถามข้อมูลได้ที่

ศูนย์ประสานงานโครงการบริหารจัดการงานวิจัย เรื่อง ข้าว โทร. 0-2579-7435 ต่อ 3102

ศูนย์ประสานงานโครงการบริหารจัดการงานวิจัย เรื่อง ปาล์มน้ำมัน โทร. 0-2579-7435 ต่อ 1102-03

โครงการมุ่งเป้า กลุ่มเรื่อง สมุนไพรไทย โทร. 0-2579-7435 ต่อ 3207 และ 3211

โครงการมุ่งเป้า กลุ่มเรื่อง อาหารเพื่อเพิ่มคุณค่าและความปลอดภัยสำหรับผู้บริโภคฯ โทร. 0-2579-7435 ต่อ 3218

โครงการมุ่งเป้า กลุ่มเรื่อง พืชสวน (ไม้ผล พืชผัก และไม้ดอกไม้ประดับ) โทร. 0-2579-7435 ต่อ 3209 และ 3217

โครงการมุ่งเป้า กลุ่มเรื่อง สัตว์เศรษฐกิจ โทร. 0-2579-7435 ต่อ 3213

โครงการมุ่งเป้า กลุ่มเรื่อง การบริหารจัดการทรัพยากรน้ำ โทร. 0-2579-7435 ต่อ 3208 และ 3212