



ที่ นร ๑๒๐๘/ ๔๑

สำนักงาน ก.พ.ร.  
ถนนพิษณุโลก กทม. ๑๐๓๐๐

๒๓ มกราคม ๒๕๕๗

เรื่อง การลงนามคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗  
เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร  
อ้างถึง หนังสือสำนักงาน ก.พ.ร. ที่ นร ๑๒๐๐/ว๒๑ ลงวันที่ ๓๐ กันยายน ๒๕๕๖  
สิ่งที่ส่งมาด้วย เอกสารประกอบคำรับรองการปฏิบัติงาน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗  
ของสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

ตามหนังสือที่อ้างถึง สำนักงาน ก.พ.ร. แจ้งให้องค์การมหาชนทราบแนวทางการจัดทำ  
คำรับรองการปฏิบัติงานและการประเมินผลองค์การมหาชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗  
ความละเอียดแจ้งแล้ว นั้น

สำนักงาน ก.พ.ร. ขอส่งเอกสารประกอบคำรับรองการปฏิบัติงาน ประจำปีงบประมาณ  
พ.ศ. ๒๕๕๗ ของสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) ซึ่งเป็นผลของการเจรจาข้อตกลง  
และประเมินผลองค์การมหาชน ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ มาเพื่อโปรดดำเนินการลงนามคำรับรอง  
การปฏิบัติงานระหว่างรัฐมนตรีที่กำกับดูแลองค์การมหาชนกับประธานกรรมการองค์การมหาชน และระหว่าง  
ประธานกรรมการองค์การมหาชนกับผู้อำนวยการองค์การมหาชน รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย  
พร้อมนี้ สำนักงาน ก.พ.ร. ได้นำเข้าข้อมูลแบบคำรับรองการปฏิบัติงานขององค์การมหาชน ประจำปี  
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ และแบบฟอร์มรายละเอียดตัวชี้วัดไว้ที่ <http://po.opdc.go.th> ด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดดำเนินการ อนึ่ง หากพ้นกำหนดระยะเวลา ๓๐ วันนับจากวันที่ของ  
หนังสือฉบับนี้ ผู้รับคำรับรองและผู้ทำคำรับรองมิได้ลงนามและมิได้มีการโต้แย้งกลับไปยังสำนักงาน ก.พ.ร.  
จะถือว่าองค์การมหาชนเห็นชอบกับคำรับรองการปฏิบัติงานนั้น และส่งผลให้คำรับรองฯ ดังกล่าวมีผลบังคับ  
ใช้ต่อไป และโปรดส่งสำเนาคำรับรองการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๕๗ และคำอธิบาย  
รายละเอียดตัวชี้วัดพร้อมแผ่นบันทึกข้อมูล จำนวน ๑ ชุด ไปยังสำนักงาน ก.พ.ร. จะขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นายนครเชตต์ สุทธปริดา)

รองเลขาธิการ ก.พ.ร.

ปฏิบัติราชการแทน เลขาธิการ ก.พ.ร.

กองกิจการองค์การมหาชนฯ

โทร ๐ ๒๓๕๖ ๙๙๙๙ ต่อ ๘๘๐๕

โทรสาร ๐ ๒๓๕๖ ๙๙๑๐

เอกสารประกอบคำรับรองการปฏิบัติงาน  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557  
สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร  
(องค์การมหาชน)

**แผนปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)**

วัตถุประสงค์การจัดตั้ง (ตามพระราชกฤษฎีกาจัดตั้งสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) พ.ศ. 2546 )

1. ส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนางานวิจัยการเกษตร
2. ส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยการเกษตร
3. จัดให้มีการศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนาและเผยแพร่ข้อมูลและสารสนเทศในด้านการศึกษา
4. ร่วมมือทางวิชาการกับสถาบันการศึกษาหรือสถาบันอื่นของรัฐและเอกชนในการผลิตและพัฒนางานวิจัยและนักวิจัยการเกษตรทั้งในประเทศและต่างประเทศ
5. เป็นศูนย์กลางในการให้บริการข้อมูลและสารสนเทศในด้านการศึกษา ค้นคว้า วิจัย และพัฒนา ตลอดจนการเชื่อมโยงกับสถาบันการศึกษาและหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้องทั้งในประเทศและต่างประเทศ
6. ส่งเสริมให้เกิดกิจกรรมทางวิชาการเพื่อเผยแพร่ความรู้ในรูปแบบต่างๆ เช่น การจัดพิมพ์เอกสาร การจัดทำสื่อโสตทัศน์ การประชุมเชิงปฏิบัติการ การจัดนิทรรศการ หรือ ดำเนินการอื่นใดที่เกี่ยวข้องกับการเผยแพร่ความรู้ด้านการเกษตร

**วิสัยทัศน์**

สวก. เป็นผู้นำในการเสริมสร้างงานวิจัย พัฒนานักวิจัย และเป็นแหล่งความรู้ด้านการเกษตร เพื่อความเข้มแข็งและยั่งยืนของประเทศ

**พันธกิจ**

1. ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยการเกษตร
2. ส่งเสริมและสนับสนุนการพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยการเกษตร
3. ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย พัฒนา และเผยแพร่ข้อมูลและสารสนเทศด้านการวิจัยการเกษตร

**ผลผลิต**

1. จำนวนโครงการวิจัยการเกษตรที่ให้การสนับสนุน
2. จำนวนทุนศึกษาต่อ จำนวนทุนฝึกอบรมแก่บุคลากรด้านการวิจัยการเกษตรที่ได้รับการเพิ่มขีดสมรรถนะด้านการวิจัย การฝึกอบรม
3. จำนวนฐานข้อมูลและสารสนเทศด้านการวิจัยการเกษตรที่จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ ให้บริการสู่สาธารณชน
4. จำนวนบันทึกข้อตกลงความร่วมมือด้านวิชาการ พัฒนาบุคลากรวิจัยการเกษตร และพัฒนาฐานข้อมูลงานวิจัยการเกษตร
5. จำนวนเอกสารวิชาการ สิ่งพิมพ์ทางวิชาการ สื่อโสตทัศน์ การจัดนิทรรศการ การประชุมวิชาการ การประชุมเชิงปฏิบัติการ / ฝึกอบรมในและต่างประเทศ

**ผลลัพธ์**

1. โครงการวิจัยการเกษตรที่นำไปใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ เชิงพาณิชย์
2. บุคลากรด้านการวิจัยการเกษตรที่ได้รับการเพิ่มขีดสมรรถนะด้านการวิจัย ผ่านการฝึกอบรม ปฏิบัติงานวิจัยในและต่างประเทศ
3. ฐานข้อมูลและสารสนเทศด้านการวิจัยการเกษตรที่จัดทำขึ้นเพื่อเผยแพร่ ให้บริการสู่สาธารณชน

การประเมินสำหรับ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) ประกอบด้วย มิติ 4 ด้าน นำหนักรวมร้อยละ 100 ดังนี้

- |              |   |           |
|--------------|---|-----------|
| 1. มิติที่ 1 | มิติด้านประสิทธิภาพของงานปฏิบัติงาน         | ร้อยละ 60 |
| 2. มิติที่ 2 | มิติด้านคุณภาพการให้บริการ                  | ร้อยละ 10 |
| 3. มิติที่ 3 | มิติด้านประสิทธิภาพของงานปฏิบัติงาน         | ร้อยละ 13 |
| 4. มิติที่ 4 | มิติด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร | ร้อยละ 17 |

การประเมินสำหรับ สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน) คำนวณจากผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติ 4 ด้าน ดังนี้

ผลคะแนน	น้ำหนัก (%)	เป้าหมาย / เกณฑ์การให้คะแนน			
		1	2	3	4
1. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านประสิทธิภาพของงานปฏิบัติงาน	60	1	2	3	4
2. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านคุณภาพการให้บริการ	10	1	2	3	4
3. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านประสิทธิภาพของงานปฏิบัติงาน	13	1	2	3	4
4. ผลคะแนนถ่วงน้ำหนักของมิติด้านการกำกับดูแลกิจการและการพัฒนาองค์กร	17	1	2	3	4
<b>รวม</b>	<b>100</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>

ตัวชี้วัดและเป้าหมายตามแผนปฏิบัติงานปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

นโยบายรัฐบาล	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย (ร้อยละ)	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
				2554	2555	2556	1	2	3	4	5	
<b>มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิภาพของกรปฏิบัติงาน (ร้อยละ 60)</b>												
<b>ตัวชี้วัดนโยบายรัฐบาล (ร้อยละ 20)</b>												
1. ส่งเสริม สนับสนุนและพัฒนางานวิจัยการเกษตร	1.1 จำนวนเรื่อง หรือประเด็นที่ได้มีการนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงนโยบาย	20										● ตัวชี้วัดตามนโยบายของรัฐ ตัวชี้วัดใหม่เริ่มปีงบประมาณ 57
	เชิงสาธารณะ และเชิงพาณิชย์	5	3	NA	NA	NA	1	2	3	4	5	
	1.1.1 การนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงนโยบาย	5	5	NA	NA	NA	1	3	5	7	9	
	1.1.2 การนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงสาธารณะ	10	5	NA	NA	NA	1	3	5	7	9	
	1.1.3 การนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์											

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย (ร้อยละ)	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)		เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
				2554	2555	1	2	3	4	5		
<b>มิติที่ 1 มิติด้านประสิทธิภาพของการทำงาน (ร้อยละ 60)</b> <b>ตัวชี้วัดตามวัตถุประสงค์การจัดตั้ง (ร้อยละ 40)</b>												
1. ส่งเสริม สนับสนุนและพัฒนางานวิจัยการเกษตร	1.2 ร้อยละของเงินทุนวิจัยที่อนุมัติเทียบกับแผนงานสนับสนุนโครงการวิจัย	10										<b>● ตัวชี้วัดผลผลิตข้อมูลประกอบ :</b> - เงินทุนวิจัยตามแผนงานสนับสนุนโครงการวิจัยของ สวก. ประจำปีงบประมาณ 57 จำนวน 180 ล้านบาท - งบฯ การวิจัยมุ่งเป้าที่ สวก. ได้รับมอบหมายจาก วช. ให้บริหารจัดการ ประจำปีงบประมาณ 57 จำนวน 400 ล้านบาท (4 ด้าน ได้แก่ การวิจัยข้าว เพื่อการเพิ่มผลผลิตและมูลค่าเพิ่ม การวิจัยปาล์ม น้ำมันเพื่อเพิ่มมูลค่าและลดต้นทุนการผลิต อาหารเพื่อความมั่นคง และการสร้างนวัตกรรมภูมิปัญญาไทยด้านสมุนไพรไทย) ซึ่งระยะเวลาการพิจารณาอนุมัติทุน ประมาณ 4 เดือน โดยจะเริ่มเมื่อ สวก. ได้รับมอบงบฯ ดังกล่าวเป็นต้นเงินจริง ประมาณเดือน พ.ค.
	1.2.1 ร้อยละของเงินทุนวิจัยที่อนุมัติเทียบกับแผนงานสนับสนุนโครงการวิจัย	8	80	55.92 (111.83/200)	101.82 (152.73/150)	103.96 (176.74/170)	60	70	80	90	100	
	1.2.2 ร้อยละของเงินทุนวิจัยที่อนุมัติเทียบกับแผนงานสนับสนุนโครงการวิจัยของ สวก.	2	80	NA	97.67 (222.68/228)	99.15 (386.20/389.50)	60	70	80	90	100	
วิธีคำนวณ : (1.2.1) จำนวนเงินทุนวิจัยที่อนุมัติในปีงบประมาณ 57 x 100 จำนวนเงินทุนวิจัยตามแผนงานสนับสนุนโครงการวิจัยของ สวก. ประจำปีงบประมาณ 57 (1.2.2) จำนวนเงินทุนวิจัยที่อนุมัติสนับสนุนโครงการวิจัยมุ่งเป้าในปีงบประมาณ 57 x 100 จำนวนงบฯ การวิจัยมุ่งเป้า ประจำปีงบประมาณ 57 ที่ได้รับมอบหมายจาก วช.												

คำรับรองการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

เอกสารประกอบ 2

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย 2557	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ
				2554	2555	2556	1	2	3	4	5	
วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	1.3 รายรับจากการดำเนินกิจกรรมของ สวก.	5	9.43	9.58	9.25	9.46	8.93	9.18	9.43	9.68	9.93	<ul style="list-style-type: none"> <li>- นับเป็นผลงานเมื่อโครงการได้รับการอนุมัติ</li> <li>● ตัวชี้วัดผลลัพธ์</li> <li>- รายรับที่ยังไม่หักค่าใช้จ่ายที่เกิดจากโครงการวิจัย การบริหารจัดการทรัพยากรพืชสวนทางปัญญา กิจกรรมฝึกอบรมเพื่อพัฒนาบุคลากรวิจัยการเกษตร</li> <li>- ค่าเฉลี่ย 3 ปี = 9.43 ลบ.</li> </ul>
	1.4 จำนวนผลงานจากโครงการวิจัยที่ได้ยื่นคำขอรับการคุ้มครองด้านทรัพย์สินทางปัญญา ทั้งในและต่างประเทศในปีงบประมาณ พ.ศ. 2557	5	27	22 (ตั้งไว้ 13)	25 (ตั้งไว้ 22)	28 (ตั้งไว้ 27)	25	26	27	28	29	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ตัวชี้วัดผลลัพธ์</li> </ul>
2. ส่งเสริม สนับสนุน และพัฒนาบุคลากรด้านการวิจัยการเกษตร	1.5 จำนวนทุนการศึกษาต่อที่ได้รับการอนุมัติ	2	8	41 (ตั้งไว้ 48) 85.42%	17 (ตั้งไว้ 17) 100%	16 (ตั้งไว้ 17) 94.12%	6	7	8	9	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ตัวชี้วัดผลลัพธ์</li> <li>● นับเป็นผลงานเมื่อ สวก. ประกาศเป็น ผู้มีสิทธิได้รับทุน หรือผู้ได้รับทุน</li> <li>● แผนปฏิบัติงานปีงบประมาณ 57</li> <li>การให้ทุนศึกษาต่อมีเพียงทุนปริญญาเอก 80 พรรษา ตั้งไว้ 10 ทุน แบ่งเป็น <ul style="list-style-type: none"> <li>- ทุนในประเทศ 5 ทุน</li> <li>- ทุนต่างประเทศ 5 ทุน</li> </ul> </li> <li>เนื่องจากทุนศึกษาต่อประเภททุนสำหรับผู้จบจากโรงเรียน</li> </ul>



คำรับรองการปฏิบัติงานประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2557 สำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (องค์การมหาชน)

เอกสารประกอบ 2

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย 2557	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
				2554	2555	2556	1	2	3	4	5		
2. ส่งเสริม สนับสนุน และ พัฒนาบุคลากรด้านการวิจัย การเกษตร	1.6 จำนวนทุนฝึกอบรม และ ปฏิบัติการวิจัยของบุคลากร ในหน่วยงานภายใต้สังกัดกระทรวง เกษตรและสหกรณ์ เพื่อเพิ่มขีด สมรรถนะบุคลากรวิจัยการเกษตร	5	21	-	33 (ตั้งไว้ 15)	51 (ตั้งไว้ 25)	17	19	21	23	25	ตามมาตรการ บริหาร สวก. ให้ความ เห็นชอบ ผลการ ประเมิน และให้ นำผลการ ประเมินไป พัฒนาการ ดำเนินงาน	สำรวจตระเวนชายแดนและ ครอบครัวถึงนักเรียนใน พระราชานุญาตกระทรวงมหาดไทย พระราชทาน ได้จัดโครงการลง ในปีงบประมาณ 56
4. ร่วมมือทางวิชาการกับสถาบัน การศึกษาหรือสถาบันอื่นของรู้และพัฒนางานวิจัยและ นวัตกรรมเกษตรทั้งใน ประเทศและต่างประเทศ													

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย 2557	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)			เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
				2554	2555	2556	1	2	3	4	5		
	1.7 จำนวนหัวข้อหรือหลักสูตร กิจกรรม การฝึกอบรมเพื่อเพิ่มขีด สมรรถนะบุคลากรวิจัยการเกษตร ที่เป็นไปตามแผน	3	10	10 (ตั้งไว้ 10)	10 และ ร้อยละ 85.88 ของ จำนวน ผู้เข้าอบรม มีความรู้ ตีขึ้น	10 และ ร้อยละ 93.03 ของ จำนวน ผู้เข้าอบรม มีความรู้ ตีขึ้น	6	7	10	10	10	10	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ตัวชี้วัดผลผลิต ในปี 57 จะมีการ ดำเนินการติดตามประเมิน โยชน์ จาก การฝึกอบรม ในหลักสูตร ตามความต้องการของ กระทรวงการฯ ในปีงบประมาณ 56 โดยการจัดทำ แบบสอบถามผ่านหน่วยงาน ในสังกัด ซึ่งมี 3 หลักสูตร ดังนี้                     <ol style="list-style-type: none"> <li>1. การปรับปรุงพันธุ์ข้าว</li> <li>สำหรับนักปรับปรุงพันธุ์ รุ่นใหม่</li> <li>2. ด้านอนุกรมวิธานประมง รุ่นที่ 2</li> <li>3. สถิติระดับสูงเพื่อการวิจัย: การใช้โปรแกรม Limdep</li> </ol> </li> </ul>
	1.8 ร้อยละของจำนวน IP หรือ จำนวนครั้งรวมในการเข้าใช้บริการ ของฐานข้อมูลสารสนเทศการวิจัย การเกษตรและฐานข้อมูลความรู้ เกษตรต่าง ๆ ที่เพิ่มขึ้นเทียบกับปีงบประมาณ	5	IP ปี 56 + 15 %	-	IP ปี 54 + 94.58% [(31,353 - 16,113)/ 16,113]*100	IP ปี 55 + 269.06% [(115,712 - 31,353)/ 31,353]*100	IP ปี 56 + 5%	IP ปี 56 + 10%	IP ปี 56 + 15 %	IP ปี 56 + 20%	IP ปี 56 + 25%	IP ปี 56 + 25%	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ตัวชี้วัดผลผลิต</li> </ul>
3. จัดให้มีการศึกษา ค้นคว้า วิจัย พัฒนาและเผยแพร่ข้อมูล และสารสนเทศในด้าน การเกษตร													
5. เป็นศูนย์กลาง ในการ ให้บริการข้อมูลและสารสนเทศ ในด้าน การเกษตรที่ได้จาก การศึกษา ค้นคว้า วิจัย และ													

วัตถุประสงค์การจัดตั้งตามกฎหมาย	ตัวชี้วัด	น้ำหนัก (ร้อยละ)	เป้าหมาย 2557	ข้อมูลพื้นฐาน (Baseline data)		เกณฑ์การให้คะแนน					หมายเหตุ	
				2554	2555	1	2	3	4	5		
พัฒนา ตลอดจนการเชื่อมโยงกับสถาบัน การศึกษาและหน่วยงานอื่นที่เกี่ยวข้อง ทั้งในประเทศและต่างประเทศ												
	1.9 ระดับความสำเร็จของการร่วมทุน <b>เกณฑ์การให้คะแนน</b> <b>ระดับ1</b> มีคู่มือการเข้าร่วมทุนกับนิติบุคคลอื่น <b>ระดับ2</b> มีการศึกษาความเป็นไปได้ และแผนธุรกิจของโครงการที่ร่วมทุน <b>ระดับ3</b> นำเสนอผลการศึกษาคือความเป็นไปได้และแผนธุรกิจของโครงการที่ร่วมทุนต่อคณะกรรมการบริหาร สวท. อย่างน้อย 2 โครงการ <b>ระดับ4</b> ผลการศึกษาความเป็นไปได้ และแผนธุรกิจของโครงการที่ร่วมทุน ผ่านความเห็นชอบโดยคณะกรรมการบริหาร สวท. อย่างน้อย 1 โครงการ <b>ระดับ5</b> จัดทำสัญญาการร่วมทุนและเสนอสำนักงานอัยการสูงสุด อย่างน้อย 1 โครงการ	5	3	3	3	3	1	2	3	4	5	● ตัวชี้วัดผลลัพธ์

























