ศูนย์สารสนเทศและการสื่อสาร
สบอ.9 (อุบลราชธานี)
เลขที่รับ 981
วันที่ 7 พ.ค. 67

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๙ (อุบลราชธานี) กลุ่มงานวิชาการ โทร ๐ ๔๕๓๑ ๑๖๗๗ ต่อ ๘๐๑
ที่ ทส ๐๙๑๙.๘/๔๗๘๙ **วันที่** ๒ พฤษภาคม ๒๕๖๗
เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การติดตามผลการดำเนินงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ภายใต้แผนงาน วิจัยการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Model ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

(๑) เรียน ผู้อำนวยการส่วนทุกส่วน
หัวหน้ากลุ่มงานทุกกลุ่มงาน
หัวหน้าศูนย์สารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๙ (อุบลราชธานี) ขอส่งสำเนาหนังสือสำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช ที่ ทส ๐๙๐๗.๑๐๗/๑๔๒๑ ลงวันที่ ๒๙ เมษายน ๒๕๖๗ เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การติดตามผลการดำเนินงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ภายใต้แผนงาน วิจัยการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Model ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ มาเพื่อทราบและประชาสัมพันธ์ให้ทราบโดยทั่วกัน

(นายพิชัย วัชรวงษ์ไพบูลย์)
ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๙

(๒) เรียน หัวหน้าศูนย์สารสนเทศฯ
- เผยแพร่ในเว็บไซต์ สบอ.๙ ทาง www.dnpubon.com
- จึงเรียนมาเพื่อทราบ

อรนรรณ
(เตชคำ อรนรรณ พูลเพิ่ม)

(๓) ทราบ
ดำเนินการตามเสนอ

๗ พ.ค. 67
(นางนพมาศ แก้วพรมชัย)
นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการ
หัวหน้าศูนย์สารสนเทศและการสื่อสาร

สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๙ (อุบลราชธานี)
เลขที่รับ 1509
วันที่ - 1 พ.ค. 2567
เวลา

กลุ่มงานวิชาการ
เลขรับที่ 921
วันที่ - 2 พ.ค. 2567

บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช ส่วนอำนวยการ โทร. ๑๔๕๓
ที่ ทส ๐๙๐๗.๑๐๗/๑๔๒๒ **วันที่** ๒๙ เมษายน ๒๕๖๗
เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การติดตามผลการดำเนินงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ภายใต้แผนงาน วิจัยการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Model ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

หน้าห้อง ผอ.สบจ.๑
ลำดับที่ 4955
รับที่/เวลา - 2 พ.ค. 2567
ส่งคืนแก้ไข
รับคืน

เรียน ผู้อำนวยการสำนักทุกสำนัก
ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑ - ๑๖
ผู้อำนวยการกองทุกกอง
ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์สาขาทุกสาขา

ด้วยสำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช กำหนดให้มีการประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การติดตามผลการดำเนินงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ภายใต้แผนงาน วิจัยการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Model ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ระหว่างวันที่ ๒๓ - ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗ ณ ห้องประชุมชั้น ๔ อาคารอเนกประสงค์ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุมรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานวิจัย ปัญหา และอุปสรรคในโครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่รับผิดชอบ และเพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุมได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่างผู้เข้าร่วมประชุมและระหว่างผู้เข้าร่วมประชุมกับผู้ทรงคุณวุฒิ เพื่อการดำเนินการวิจัยที่ได้รับงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมให้ได้ตามเป้าหมายและผลลัพธ์ที่กำหนด โดยผู้เข้าร่วมประชุมเป็นบุคลากรในสังกัดของกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช จำนวน ๔๐ คน (เอกสารแนบ ๑)

สำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช พิจารณาแล้ว เพื่อให้การประชุมเชิงปฏิบัติการดังกล่าวเป็นไปตามวัตถุประสงค์และกลุ่มเป้าหมายที่กำหนด จึงขอความอนุเคราะห์แต่ละหน่วยงานดำเนินการ ดังนี้

๑. แจ้งหัวหน้าแผนงาน/โครงการวิจัย รวมถึงคณะผู้ร่วมโครงการวิจัย ภายใต้แผนงาน วิจัยการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Model ที่ได้รับงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ (เอกสารแนบ ๒) ดำเนินการ ดังนี้

๑.๑ ขอให้ส่งรายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมพร้อมกรอกแบบตอบรับการเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการฯ (เอกสารแนบ ๓) แผนงาน/โครงการวิจัยละ ๑ - ๒ ท่าน มายังสำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ forestresearch.dnp1453@gmail.com หรือโทรสารหมายเลข ๐ ๒๕๗๙ ๙๕๗๖ **ภายในวันศุกร์ที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗**

๑.๒ จัดทำรายงานผลการดำเนินงานโครงการวิจัย รอบ ๘ เดือน (ตุลาคม ๒๕๖๖ - พฤษภาคม ๒๕๖๗) ตามแบบฟอร์ม (เอกสารแนบ ๔) จำนวน ๖ เล่ม เพื่อส่งให้ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาก่อนการประชุม โดยส่งให้สำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช ในรูปแบบเอกสาร พร้อมทั้งส่งไฟล์ในรูปแบบ word และ PDF ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ forestresearch.dnp1453@gmail.com **ตั้งแต่วันนี้ถึงวันอังคารที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๗**

๑.๓ จัดทำ...

"No Gift Policy ทส. ไม่รับของขวัญ"

๑.๓ จัดทำ One page ผลการดำเนินงานโครงการวิจัย รอบ ๘ เดือน (ตุลาคม ๒๕๖๖ - พฤษภาคม ๒๕๖๗) สำหรับผู้บริหาร ตามแบบฟอร์ม (เอกสารแนบ ๕) จำนวน ๓ แผ่น ส่งให้สำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช ในรูปแบบเอกสาร พร้อมทั้งส่งไฟล์ในรูปแบบ word และ PDF ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ forestresearch.dnp1453@gmail.com **ตั้งแต่วันนี้ถึงวันอังคารที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๗**

๑.๔ จัดทำ PowerPoint นำเสนอผลการดำเนินงานแผนงาน/โครงการวิจัย รอบ ๘ เดือน (ตุลาคม ๒๕๖๖ - พฤษภาคม ๒๕๖๗) ตามแบบฟอร์ม (เอกสารแนบ ๖) โดยนำเสนอแผนงาน/โครงการวิจัยละไม่เกิน ๒๐ นาที ส่งให้สำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช ในรูปแบบ PDF ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ forestresearch.dnp1453@gmail.com **ตั้งแต่วันนี้ถึงวันอังคารที่ ๑๘ มิถุนายน ๒๕๖๗**

๒. พิจารณาแจ้งเวียนแก่บุคลากรในสังกัดที่สนใจงานด้านการศึกษาวิจัยเข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการฯ ณ ห้องประชุมชั้น ๔ อาคารอเนกประสงค์ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ตามวันและเวลาดังกล่าวข้างต้น โดยขอให้ส่งรายชื่อผู้เข้าร่วมประชุมพร้อมกรอกแบบตอบรับการเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการฯ (เอกสารแนบ ๓) มายังสำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ forestresearch.dnp1453@gmail.com หรือโทรสารหมายเลข ๐ ๒๕๗๙ ๙๕๗๖ **ภายในวันศุกร์ที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗**

ทั้งนี้ สามารถดาวน์โหลดเอกสารที่เกี่ยวข้องด้วยการสแกน QR CODE ท้ายหนังสือฉบับนี้ อนึ่ง สำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช จัดเลี้ยงอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่ม ตลอดระยะเวลาการเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการฯ สำหรับค่าใช้จ่ายในการเดินทาง และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ขอให้เบิกจ่ายจากหน่วยงานต้นสังกัด

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

☐ สอก. ☐ สอช. ☐ กกม.
☐ สอท. ☐ สสป. ☐ ศทส.
☐ สฟป. ☐ สตม. ☐ สปร.
☐ สฟอ. ☑ กวช. ☐ สปส.
☐ ศคล.

(นางภูสิน เกตาบบท์)
ผู้อำนวยการสำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช

(นายประสงค์ สุวรรณโชติ)
ผู้อำนวยการส่วนอำนวยการ

https://shorturl.at/eC489
เอกสารที่เกี่ยวข้อง

"No Gift Policy ทส. ไม่รับของขวัญของกำนัล"

ที่ ทส ๐๐๒๐.๙
- เพื่อโปรดทราบ
- ขอนำเรียนว่าสำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช
ขอเชิญเข้าร่วมการประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การขับเคลื่อน
งานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ วิจัย
และนวัตกรรม กับการขับเคลื่อนงานวิจัยการอนุรักษ์
ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ
เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน ด้วย BCG Model ประจำปี
งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
- เห็นควรส่งวิทยากรร่วมกิจกรรม กลุ่มสนับ
สนุนการวิจัยและประชาสัมพันธ์การวิจัย โดยท่านใด
- โปรดพิจารณาดำเนินการต่อไป

(นางสาวอนัญญา ศรีกุล)
นักวิชาการพิทักษ์ป่า

(นางชวัญชิตร โสภิตชา)
นักวิชาการป่าไม้ชำนาญการพิเศษ
หัวหน้ากลุ่มงานวิชาการ

● ดำเนินการ
● ลงนามแล้ว

2 พ.ค. 2567

(นายพิชัย วัชรวงษ์ไพบูลย์)
ผู้อำนวยการสำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๙

โครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ
เรื่อง การติดตามผลการดำเนินงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ภายใต้แผนงาน วิจัยการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ
เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Model ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

๑. หลักการและเหตุผล

การวิจัยของกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืชด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ได้รับงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ซึ่งบริหารโดยสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.) เป็นการดำเนินการเพื่อตอบสนองพันธกิจของกรมที่เป็นการวิจัยแบบบูรณาการ เพื่อให้ได้ข้อมูลที่นำไปใช้ในการแก้ไขปัญหาที่เกี่ยวข้องกับการบริหารจัดการการอนุรักษ์และการใช้ประโยชน์ทรัพยากรธรรมชาติ รวมถึงการประเมินผลกระทบจากการเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ สำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช โดยส่วนอำนวยการ เป็นหน่วยงานหลักที่รับผิดชอบในการประสานงาน รวบรวม ติดตาม ประเมินผล พร้อมพิจารณาจัดสรรงบประมาณให้กับนักวิจัยจากหน่วยงานในสังกัดกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ที่มีความประสงค์ในการดำเนินการวิจัย และมีการส่งข้อเสนอการวิจัยในลักษณะแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย ซึ่งประกอบด้วยโครงการวิจัยย่อยหลายโครงการ หรือในรูปแบบโครงการวิจัยเดี่ยว โดยในปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืชได้รับงบประมาณเพื่อดำเนินโครงการวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ภายใต้แผนงาน วิจัยการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Model จำนวน ๑๘ โครงการวิจัย ๑ แผนงาน ดังกล่าวมีเป้าหมายในการแก้ไขปัญหาความยากจน และการใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพที่ไม่ยั่งยืน โดยนำองค์ความรู้ที่ได้จากโครงการวิจัย ไปขยายผลในพื้นที่อนุรักษ์ต่าง ๆ ของประเทศการดำเนินการวิจัยให้ได้ผลลัพธ์ที่เกิดประโยชน์อย่างแท้จริง จำเป็นต้องมีระบบติดตามและประเมินผลที่ชัดเจนและต่อเนื่อง เพื่อให้นักวิจัยสามารถนำเสนอปัญหาและอุปสรรค และร่วมกันปรับแผนดำเนินงานวิจัย รวมถึงวิธีวิจัยให้เกิดผลลัพธ์ตามที่ตั้งไว้ ดังนั้น จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่ต้องมีการจัดประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การติดตามผลการดำเนินงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมภายใต้แผนงาน วิจัยการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Model ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ในครั้งนี้

๒. วัตถุประสงค์

๒.๑ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุมรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานวิจัย ปัญหา และอุปสรรคในโครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมที่รับผิดชอบ

๒.๒ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุมได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็นระหว่างผู้เข้าร่วมประชุม และระหว่างผู้เข้าร่วมประชุมกับผู้ทรงคุณวุฒิ เพื่อการดำเนินการวิจัยที่ได้รับงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมให้ได้ตามเป้าหมายและผลลัพธ์ที่กำหนด

๓. กลุ่มเป้าหมาย

ผู้เข้าร่วมประชุมเป็นบุคลากรในสังกัดของกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช จำนวน ๔๐ คน ได้แก่

๓.๑ ข้าราชการ ซึ่งเป็นหัวหน้าโครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

๓.๒ ข้าราชการ...

๓.๒. ข้าราชการ ลูกจ้างประจำ หรือพนักงานราชการ ที่เป็นผู้ร่วมวิจัยในโครงการวิจัยที่ได้รับงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

๓.๓ ข้าราชการ ลูกจ้างประจำ หรือพนักงานราชการ ที่สนใจงานวิจัย

๔. วิธีการดำเนินงาน

๔.๑ วิธีการ

- การรายงานความก้าวหน้าโครงการวิจัย
- การอภิปรายแลกเปลี่ยนความคิดเห็นผลการดำเนินงานวิจัย ปัญหา และอุปสรรค
- การสรุปผลและแนวทางการดำเนินงานวิจัยในอนาคต

๔.๒ เนื้อหาวิชา **รวมจำนวน ๑๙ ชั่วโมง**

ภาคปฏิบัติ จำนวน ๑๙ ชั่วโมง

- อภิปรายรายงานความก้าวหน้าผลการดำเนินงานวิจัยของนักวิจัย/ผู้ร่วมวิจัยและสรุปผลและแนวทางการดำเนินงานวิจัยในอนาคต ๑๙ ชั่วโมง

๔.๓วิทยากร

ผู้ทรงคุณวุฒิจากภาครัฐและภาคเอกชน

๕. ระยะเวลาดำเนินการ

ระยะเวลารุ่นละ ๓ วัน ระหว่างวันที่ ๒๓ - ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗ จำนวน ๑ รุ่น

๖. สถานที่ดำเนินการ

ห้องประชุมชั้น ๔ อาคารอเนกประสงค์ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

๗. งบประมาณ

เบิกจ่ายจากแผนปฏิบัติงานและแผนการใช้จ่ายงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ แผนงานเสริมสร้างความเข้มแข็งการบริหารจัดการแผนงานและโครงการด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.)

๘. ความสอดคล้องต่อยุทธศาสตร์ขององค์การ

๘.๑ ยุทธศาสตร์ชาติ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ยุทธศาสตร์ที่ ๕ ด้านการสร้างการเติบโตบนคุณภาพชีวิตที่เป็นมิตรต่อสิ่งแวดล้อม

๘.๒ แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ (พ.ศ. ๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ประเด็น (๑๘) การเติบโตอย่างยั่งยืน และประเด็น (๒๓) การวิจัย และพัฒนานวัตกรรม

๘.๓ แผนการปฏิรูปประเทศ (ฉบับปรับปรุง) ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๘.๔ แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) หมุดหมายที่ ๑๐ ไทยมีเศรษฐกิจหมุนเวียนและสังคมคาร์บอนต่ำ

๘.๕ แผนปฏิบัติราชการ ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม แผนปฏิบัติราชการที่ ๒ การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติให้เกิดความสมดุลและยั่งยืน

๘.๖ แผนพัฒนา...

๘.๖ แผนพัฒนาบุคลากร กระทรวงทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ปี พ.ศ. ๒๕๖๕ - ๒๕๖๙) ด้านที่ ๑ พัฒนาบุคลากรทุกระดับเพื่อก้าวไปสู่ความเป็นมืออาชีพ

๘.๗ แผนปฏิบัติราชการกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ระยะ ๕ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๖ - ๒๕๗๐) เรื่องที่ ๔ การนำองค์กรให้เป็นที่ยอมรับของสังคม

๘.๘ แผนพัฒนาบุคลากร กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช ระยะ ๔ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๗ - ๒๕๗๐) แนวทางการพัฒนาที่ ๒ พัฒนาสมรรถนะบุคลากรอย่างต่อเนื่อง เพื่อสร้างความก้าวหน้าในสายอาชีพ

๙. ตัวชี้วัดผลสัมฤทธิ์

ด้านปริมาณ มีผู้เข้าร่วมประชุม ตามจำนวนที่วางแผนไว้

ด้านคุณภาพ มากกว่าร้อยละ ๘๐ ของผู้เข้าร่วมประชุม สามารถดำเนินการวิจัยให้บรรลุวัตถุประสงค์และได้ผลลัพธ์ของการวิจัยในโครงการวิจัยตามที่วางไว้พร้อมทั้งมีความเข้าใจแนวทางการดำเนินการวิจัยภายใต้การดำเนินงานของสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)

๑๐. การประเมินผลโครงการ

๑๐.๑ แบบสอบถามในการประเมินผลโครงการ

๑๐.๒ แบบสอบถามติดตามและประเมินผลหลังเสร็จสิ้นโครงการ ระยะ ๓ เดือน

๑๑. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑๑.๑ ผู้เข้าร่วมประชุมสามารถดำเนินการวิจัยที่ได้รับงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมได้ตามวัตถุประสงค์และเป็นไปตามแผนที่วางไว้

๑๑.๒ ผู้เข้าร่วมประชุมสามารถดำเนินการวิจัยที่ได้รับงบประมาณจากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมได้ตามเป้าหมายและผลลัพธ์ที่กำหนด

๑๒. ผู้รับผิดชอบโครงการ

ส่วนอำนวยการ สำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช

โทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๑ ๐๗๗๗ ต่อ ๑๔๓๓, ๑๔๕๓

กำหนดโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ
เรื่อง การติดตามผลการดำเนินงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ภายใต้แผนงาน วิจัยการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ
เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Model ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
ระหว่างวันที่ ๒๓ - ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗
ณ ห้องประชุมชั้น ๔ อาคารอเนกประสงค์ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

เวลา	รายการ	วิทยากร
วันอังคารที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๗		
๐๘.๐๐-๐๘.๓๐ น.	ลงทะเบียน	
๐๘.๓๐-๐๙.๐๐ น.	พิธีเปิดการประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การติดตามผลการดำเนินงานวิจัยในกิจกรรมการวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม แผนงาน วิจัยการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Model ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗	อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช
๐๙.๐๐-๑๐.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า แผนงาน วิจัยการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Model โดย นายวรดลต์ แจ่มจำรูญ	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. รศ. ดร.อุทิศ กุฏอินทร์ ๓. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์
๑๐.๐๐-๑๑.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า โครงการวิจัย การพัฒนาผลิตภัณฑ์ลิปสติกที่มีส่วนผสมของสารสกัดจากดอกกล้วยไม้หญ้าจิ้มฟันควาย โดย นางเครือวัลย์ พิพัฒน์สวัสดิกุล	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. รศ. ดร.อุทิศ กุฏอินทร์ ๓. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์
๑๑.๐๐-๑๒.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า โครงการวิจัย การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มสปาร์คกลิ้งจากดอกกล้วยไม้หญ้าจิ้มฟันควาย โดย นางเครือวัลย์ พิพัฒน์สวัสดิกุล	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. รศ. ดร.อุทิศ กุฏอินทร์ ๓. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์
๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
๑๓.๐๐-๑๔.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า โครงการวิจัย การสำรวจและใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพของพืชป่าในอุทยานแห่งชาติถ้ำหลวง - ขุนน้ำนางนอน (เตรียมการ) เพื่อส่งเสริมด้านเศรษฐกิจและการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน โดย นางสาวนุชรีย์ ไม้ค้าง	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. รศ. ดร.อุทิศ กุฏอินทร์ ๓. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์
๑๔.๐๐-๑๕.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า โครงการวิจัย การจัดลำดับความสำคัญของพื้นที่คุ้มครองและพื้นที่อื่นๆ ที่สำคัญเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน กรณีความหลากหลายด้านพรรณพืชและภัยคุกคาม โดย นางสาวนิรันดร์รัตน์ ป้อมอิ่ม	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. รศ. ดร.อุทิศ กุฏอินทร์ ๓. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์

วันอังคารที่

เวลา	รายการ	วิทยากร
วันอังคารที่ ๒๓ กรกฎาคม ๒๕๖๗ (ต่อ)		
๑๕.๐๐-๑๖.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า โครงการวิจัย การศึกษาศักยภาพการทดแทนผลิตผลของป่าในพื้นที่อนุรักษ์เพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน โดย นางสุทธาทิพย์ ช่อมะลิ	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. รศ. ดร.อุทิศ กุฏอินทร์ ๓. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์
๑๖.๐๐-๑๗.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า โครงการวิจัย การประเมินปริมาณของป่าบางชนิดในป่าผลัดใบอุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ จังหวัดปราจีนบุรี โดย นายพงศกร กุลพัฒนปรีชา	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. รศ. ดร.อุทิศ กุฏอินทร์ ๓. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์
วันพุธที่ ๒๔ กรกฎาคม ๒๕๖๗		
๐๙.๐๐-๑๐.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า โครงการวิจัย การศึกษารูปแบบการขยายพันธุ์พืชและฟื้นฟูคืนสู่ถิ่นกำเนิดที่เหมาะสมสำหรับพืชที่ถูกคุกคามในประเทศไทย โดย นางสาวนันทวรรณ สุปันดี	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. รศ. ดร.อุทิศ กุฏอินทร์ ๓. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์
๑๐.๐๐-๑๑.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า โครงการวิจัย นวัตกรรมและองค์ความรู้ในการใช้ประโยชน์รังนกแอ่นกินรังเชิงเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน โดย นางสาวสมหญิง ทัฬหิกรณ์	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. รศ. ดร.อุทิศ กุฏอินทร์ ๓. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์
๑๑.๐๐-๑๒.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า โครงการวิจัย นวัตกรรมและองค์ความรู้ในการจัดการปัญหาความขัดแย้งของสัตว์ป่าในพื้นที่ชุมชน กรณีลิง นาก โดย นางสาวสมหญิง ทัฬหิกรณ์	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. รศ. ดร.อุทิศ กุฏอินทร์ ๓. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์
๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
๑๓.๐๐-๑๔.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า โครงการวิจัย การตรวจคัดกรองโรคอุบัติใหม่และโรคสัตว์สู่คนในสัตว์ป่าประเภทไพรเมทในกรงเลี้ยง โดย นางสาวมัชฌมณ แก้วพฤหัสชัย	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. รศ. ดร.อุทิศ กุฏอินทร์ ๓. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์
๑๔.๐๐-๑๕.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า โครงการวิจัย การพัฒนาฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพสัตว์ป่าในพื้นที่สงวนชีวมณฑลดอยเชียงดาว เพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการจัดการพื้นที่สงวนชีวมณฑลระยะเร่งด่วน โดย นายมงคล สาฟูวงศ์	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. รศ. ดร.อุทิศ กุฏอินทร์ ๓. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์
๑๕.๐๐-๑๖.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า โครงการวิจัย เครื่องหมายดีเอ็นเอเพื่อตรวจวิเคราะห์ลูกผสมของไก่ฟ้าสกุล *Lophura* ในสภาพกรงเพาะเลี้ยง โดย นายปริญญ์ พันธ์งาม	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. รศ. ดร.อุทิศ กุฏอินทร์ ๓. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์

วันพฤหัสบดีที่...

เวลา	รายการ	วิทยากร
วันพฤหัสบดีที่ ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗		
๐๙.๐๐-๑๐.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า โครงการวิจัย การศึกษาความหลากหลายทางพันธุกรรมของไม้พะยูง (*Dalbergia cochinchinensis* Pierre) ในกลุ่มป่าดงพญาเย็น - เขาใหญ่ โดยใช้เครื่องหมายดีเอ็นเอชนิดไมโครแซทเทลไลท์ โดย นางพนิดา รุ่งรัตนกุล	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์ ๓. ผศ. ดร.สุธีร์ ดวงใจ ๔. ผศ. ดร.ธารรัตน์ แก้วกระจ่าง
๑๐.๐๐-๑๑.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า โครงการวิจัย การพัฒนาเครื่องหมายดีเอ็นเอเพื่อตรวจพิสูจน์อัตลักษณ์ชิ้นไม้ในการลักลอบค้าไม้ที่ผิดกฎหมาย: กรณีศึกษาในประดู่ (*Pterocarpus macrocarpus*) โดย นางพนิดา รุ่งรัตนกุล	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์ ๓. ผศ. ดร.สุธีร์ ดวงใจ ๔. ผศ. ดร.ธารรัตน์ แก้วกระจ่าง
๑๑.๐๐-๑๒.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า โครงการวิจัย นวัตกรรมและองค์ความรู้ในการเพาะเลี้ยงแมลงและสัตว์ขาปล้องบางชนิดที่มีค่าทางเศรษฐกิจ โดย นายนพชนม์ ทับทิม	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์ ๓. ผศ. ดร.สุธีร์ ดวงใจ ๔. ผศ. ดร.ธารรัตน์ แก้วกระจ่าง
๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
๑๓.๐๐-๑๔.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า โครงการวิจัย ความผันแปรของโครงสร้างชุมชนสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังหน้าดินในพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระหว่างประเทศ และการตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ โดย นางแก้วภวิกา จิตธรรมมา อิกเนเชียส	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์ ๓. ผศ. ดร.สุธีร์ ดวงใจ ๔. ผศ. ดร.ธารรัตน์ แก้วกระจ่าง
๑๔.๐๐-๑๕.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า โครงการวิจัย การสำรวจจำนวนประชากรแบคทีเรียดินและมดในอุทยานแห่งชาติเขาสามร้อยยอด : แนวโน้มเพื่อใช้เป็นดัชนีบ่งชี้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ โดย นางวารีรัตน์ กลับใจได้	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์ ๓. ผศ. ดร.สุธีร์ ดวงใจ ๔. ผศ. ดร.ธารรัตน์ แก้วกระจ่าง
๑๕.๐๐-๑๖.๐๐ น.	อภิปรายรายงานความก้าวหน้า โครงการวิจัย การประเมินมูลค่าทางเศรษฐกิจและการใช้ประโยชน์จากเห็ดป่าและแมลงกินได้ของชุมชนโดยรอบพื้นที่อุทยานแห่งชาติในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ โดย นายอิสราพงษ์ วรผาบ	๑. ศ. ดร.ดุสิต เวชกิจ ๒. ผศ. ดร.ชัชชัย ตันตสิรินทร์ ๓. ผศ. ดร.สุธีร์ ดวงใจ ๔. ผศ. ดร.ธารรัตน์ แก้วกระจ่าง
๑๖.๐๐-๑๖.๓๐ น.	พิธีปิดการประชุมเชิงปฏิบัติการเรื่อง การติดตามผลการดำเนินงานวิจัยในกิจกรรมการวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม แผนงาน วิจัยการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Model ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗	อธิบดีกรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

หมายเหตุ : ๑. อาหารว่างและเครื่องดื่ม เวลา ๑๐.๓๐ - ๑๐.๔๕ น. และ ๑๔.๓๐ - ๑๔.๔๕ น.
๒. กำหนดการสามารถปรับเปลี่ยนได้ตามเวลาและความเหมาะสม

รายชื่อหัวหน้าแผนงาน/โครงการวิจัย ภายใต้แผนงาน วิจัยการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Model ที่ได้รับจัดสรรงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม จากกองทุนส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

ลำดับที่	แผนงาน/โครงการวิจัย	หัวหน้าแผนงาน/โครงการวิจัย
สำนักอนุรักษ์และจัดการต้นน้ำ		
	ส่วนวิจัยต้นน้ำ	
๑	โครงการวิจัย การประเมินปริมาณของป่าบางชนิดในป่าผลัดใบ อุทยานแห่งชาติเขาใหญ่ จังหวัดปราจีนบุรี	นายพงศกร กุลพัฒนปรีชา
สำนักอนุรักษ์สัตว์ป่า		
	ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านอนุรักษ์สัตว์ป่า	
๑	โครงการวิจัย นวัตกรรมและองค์ความรู้ในการใช้ประโยชน์ รังนกแอ่นกินรังเชิงเศรษฐกิจอย่างยั่งยืน	นางสาวสมหญิง ทัฬหิกรณ์
๒	โครงการวิจัย นวัตกรรมและองค์ความรู้ในการจัดการปัญหาความขัดแย้ง ของสัตว์ป่าในพื้นที่ชุมชน กรณีลิง นาก	นางสาวสมหญิง ทัฬหิกรณ์
สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๒ (ศรีราชา)		
	ศูนย์ช่วยเหลือสัตว์ป่าที่ ๒ (กระบกคู่)	
๑	โครงการวิจัย การตรวจคัดกรองโรคอุบัติใหม่และโรคสัตว์สู่คนในสัตว์ป่า ประเภทไพรเมทในกรงเลี้ยง	นางสาวมัชฌมณ แก้วพฤหัสชัย
สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๘ (ขอนแก่น)		
	ศูนย์วิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้ที่ ๒ (ขอนแก่น)	
๑	โครงการวิจัย นวัตกรรมและองค์ความรู้ในการเพาะเลี้ยงแมลง และสัตว์ขาปล้องบางชนิดที่มีค่าทางเศรษฐกิจ	นายนพชนม์ ทับทิม
สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๕ (เชียงราย)		
	กลุ่มงานวิชาการ	
๑	โครงการวิจัย การสำรวจและใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ ของพืชป่าในอุทยานแห่งชาติถ้ำหลวง - ขุนน้ำนางนอน (เตรียมการ) เพื่อส่งเสริมด้านเศรษฐกิจและการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน	นางสาวนุชรีย์ ไม้ค้าง

สำนักบริหาร...

ลำดับที่	แผนงาน/โครงการวิจัย	หัวหน้าแผนงาน/โครงการวิจัย
สำนักบริหารพื้นที่อนุรักษ์ที่ ๑๖ (เชียงใหม่)		
	สวนรุกขชาติไม้เมืองหนาว	
๑	โครงการวิจัย การพัฒนาผลิตภัณฑ์ลิปสติกที่มีส่วนผสมของสารสกัดจากดอกกล้วยไม้หญ้าจิ้มฟันควาย	นางเครือวัลย์ พิพัฒน์สวัสดิกุล
๒	โครงการวิจัย การพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มสปาร์คกลิ้งจากดอกกล้วยไม้หญ้าจิ้มฟันควาย	นางเครือวัลย์ พิพัฒน์สวัสดิกุล
	สถานีวิจัยสัตว์ป่าดอยเชียงดาว	
๓	โครงการวิจัย การพัฒนาฐานข้อมูลความหลากหลายทางชีวภาพสัตว์ป่าในพื้นที่สงวนชีวมณฑลดอยเชียงดาวเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการจัดการพื้นที่สงวนชีวมณฑลระยะเร่งด่วน	นายมงคล สาฟูวงศ์
สำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช		
	ผู้เชี่ยวชาญเฉพาะด้านอนุกรมวิธานพืช	
๑	แผนงาน วิจัยการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Model	นายวรดลต์ แจ่มจำรูญ
	ส่วนสำรวจและวิเคราะห์ทรัพยากรป่าไม้	
๒	โครงการวิจัย การศึกษาศักยภาพการทดแทนผลิตผลของป่าในพื้นที่อนุรักษ์เพื่อการใช้ประโยชน์อย่างยั่งยืน	นางสุทธาทิพย์ ช่อมะลิ
	ส่วนความหลากหลายทางชีวภาพ	
๓	โครงการวิจัย การศึกษารูปแบบและความหลากหลายทางพันธุกรรมเพื่อการอนุรักษ์และคุ้มครองไม้พะยูง (*Dalbergia cochinchinensis* Pierre) ที่ถูกคุกคามในกลุ่มป่าดงพญาเย็น - เขาใหญ่ โดยใช้เครื่องหมายโมเลกุล	นางพนิดา รุ่งรัตนกุล
๔	โครงการวิจัย การพัฒนาเครื่องหมายดีเอ็นเอเพื่อตรวจพิสูจน์อัตลักษณ์ชิ้นไม้ในการลักลอบค้าไม้ที่ผิดกฎหมาย: กรณีศึกษาในประดู่ (*Pterocarpus macrocarpus*)	นางพนิดา รุ่งรัตนกุล
๕	โครงการวิจัย การจัดลำดับความสำคัญของพื้นที่คุ้มครองและพื้นที่อื่น ๆ ที่สำคัญเพื่อการอนุรักษ์และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพอย่างยั่งยืน กรณีความหลากหลายด้านพรรณพืชและภัยคุกคาม	นางสาวนิรันดร์รัตน์ ป้อมอิ่ม
๖	โครงการวิจัย เครื่องหมายดีเอ็นเอเพื่อตรวจวิเคราะห์ลูกผสมของไก่ฟ้าสกุล *Lophura* ในสภาพกรงเพาะเลี้ยง	นายปริญญ์ พันธ์งาม

กลุ่มงาน...

ลำดับที่	แผนงาน/โครงการวิจัย	หัวหน้าแผนงาน/โครงการวิจัย
	<u>กลุ่มงานวิจัยกีฏวิทยาและจุลชีววิทยาป่าไม้</u>	
๗	โครงการวิจัย ความผันแปรของโครงสร้างชุมชนสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลังหน้าดินในพื้นที่ชุ่มน้ำที่มีความสำคัญระหว่างประเทศ และการตอบสนองต่อการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศ	นางแก้วภวิกา จิตธรรมมา อิกเนเชียส
๘	โครงการวิจัย การสำรวจจำนวนประชากรแบคทีเรียดินและมดในอุทยานแห่งชาติเขาสามร้อยยอด : แนวโน้มเพื่อใช้เป็นดัชนีบ่งชี้การเปลี่ยนแปลงสภาพภูมิอากาศ	นางวารีรัตน์ กลับใจได้
๙	โครงการวิจัย การประเมินมูลค่าทางเศรษฐกิจและการใช้ประโยชน์จากเห็ดป่าและแมลงกินได้ของชุมชนโดยรอบพื้นที่อุทยานแห่งชาติในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ	นายอิสราพงษ์ วรผาบ
	<u>กลุ่มงานพฤกษศาสตร์ป่าไม้</u>	
๑๐	โครงการวิจัย การศึกษารูปแบบการขยายพันธุ์พืชและฟื้นฟูคืนสู่ถิ่นกำเนิดที่เหมาะสมสำหรับพืชที่ถูกคุกคามในประเทศไทย	นางสาวนันทวรรณ สุปันดี



แบบตอบรับเข้าร่วมการโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ
เรื่อง การติดตามผลการดำเนินงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ภายใต้แผนงาน วิจัยการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ
เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Model ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
ระหว่างวันที่ ๒๓ - ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗
ณ ห้องประชุมชั้น ๔ อาคารอเนกประสงค์ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช
สำหรับ หัวหน้าแผนงาน หัวหน้าโครงการวิจัย

ชื่อหน่วยงาน.....

กรุณาพิมพ์หรือเขียนด้วยตัวบรรจง
ชื่อ - นามสกุล.....ตำแหน่ง.....
ที่อยู่.....
เบอร์โทรศัพท์.....หมายเลขโทรสาร.....
เบอร์โทรศัพท์ (มือถือ).....ID Line.....
E-mail.....ศาสนา.....อาหารที่แพ้.....

- ○ หัวหน้าแผนงาน หรือโครงการวิจัย เรื่อง.....
  .....
- ○ ผู้ร่วมโครงการวิจัย เรื่อง.....
  - ☐ ยินดีเข้าร่วมประชุม
  - ☐ ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้

ลงชื่อ.....
(.....)
วันที่.....

หมายเหตุ: ๑. สำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช จัดเลี้ยงอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่ม ตลอดระยะเวลาการเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการฯ สำหรับค่าใช้จ่ายในการเดินทาง และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ขอความร่วมมือผู้เข้าร่วมประชุมเบิกจ่ายจากหน่วยงานต้นสังกัด

๒. สอบถามข้อมูล/ประสานงานเพิ่มเติม โทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๑ ๐๗๗๗ ต่อ ๑๔๓๓, ๑๔๕๓ หรือ
- นางสาวสุธาสินี แก้ก้อน โทรศัพท์ ๐๙๕ ๐๕๐ ๖๕๕๐
- นางสาวศราวรรณ หงษ์วิเศษ โทรศัพท์ ๐๘๒ ๔๗๕ ๖๐๐๑

๓. กรุณาส่งรายชื่อผู้ที่จะเข้าร่วมประชุม: forestresearch.dnp1453@gmail.com หรือโทรสาร หมายเลข ๐ ๒๕๗๙ ๙๕๗๖ **ภายในวันศุกร์ที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗**



แบบตอบรับเข้าร่วมการโครงการประชุมเชิงปฏิบัติการ
เรื่อง การติดตามผลการดำเนินงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ภายใต้แผนงาน วิจัยการอนุรักษ์ ฟื้นฟู และใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ
เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ BCG Model ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
ระหว่างวันที่ ๒๓ - ๒๕ กรกฎาคม ๒๕๖๗
ณ ห้องประชุมชั้น ๔ อาคารอเนกประสงค์ กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช
สำหรับ ผู้สนใจงานวิจัย

ชื่อหน่วยงาน.....

กรุณาพิมพ์หรือเขียนด้วยตัวบรรจง

ชื่อ - นามสกุล.....ตำแหน่ง.....
ที่อยู่.....
เบอร์โทรศัพท์.....หมายเลขโทรสาร.....
เบอร์โทรศัพท์ (มือถือ).....ID Line.....
E-mail.....ศาสนา.....อาหารที่แพ้.....

- ❑ ยินดีเข้าร่วมประชุม
- ❑ ไม่สามารถเข้าร่วมประชุมได้

ลงชื่อ.....
(.....)
วันที่.....

หมายเหตุ: ๑. สำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช จัดเลี้ยงอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่ม ตลอดระยะเวลาการเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการฯ สำหรับค่าใช้จ่ายในการเดินทาง และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ขอความร่วมมือผู้เข้าร่วมประชุมเบิกจ่ายจากหน่วยงานต้นสังกัด

๒. สอบถามข้อมูล/ประสานงานเพิ่มเติม โทรศัพท์ ๐ ๒๕๖๑ ๐๗๗๗ ต่อ ๑๔๓๓, ๑๔๕๓ หรือ
- นางสาวสุธาสินี แก้ก้อน โทรศัพท์ ๐๙๕ ๐๕๐ ๖๕๕๐
- นางสาวศราวรรณ หงษ์วิเศษ โทรศัพท์ ๐๘๒ ๔๗๕ ๖๐๐๑

๓. กรุณาส่งรายชื่อผู้ที่จะเข้าร่วมประชุม: forestresearch.dnp1453@gmail.com หรือโทรสารหมายเลข ๐ ๒๕๗๙ ๙๕๗๖ **ภายในวันศุกร์ที่ ๓๑ พฤษภาคม ๒๕๖๗**

๔. ขอสงวนสิทธิ์ให้ผู้ที่ส่งแบบตอบรับมายังสำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืชก่อน

แนวทางการเขียนรายงานผลการดำเนินงานโครงการวิจัย
ภายใต้งบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
จากกองทุนส่งเสริม วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
รอบ ... เดือน (เดือน พ.ศ. - เดือน พ.ศ.)

1. **รูปแบบและรายละเอียดการรายงานให้ดำเนินการตามแบบฟอร์มที่แนบ**
2. **ขนาดและตัวอักษรที่ใช้ในรายงาน**
    1. ปก ขนาดและรูปแบบ ตามความเหมาะสมและสวยงาม
    2. เนื้อเรื่อง ใช้ตัวอักษร TH SarabunPSK
        - หัวเรื่องหลัก ใช้ตัวอักษรขนาด 18 ตัวหนา
        - หัวเรื่องย่อย ใช้ตัวอักษรขนาด 16 ตัวหนา
        - เนื้อเรื่อง ใช้ตัวอักษรขนาด 16
3. **จัดส่งข้อมูลในรูปแบบไฟล์ word และ PDF**
   ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ (forestresearch.dnp1453@gmail.com)
4. **จัดส่งรายงาน จำนวน 6 เล่ม มายังส่วนอำนวยการ สำนักวิจัยการอนุรักษ์ป่าไม้และพันธุ์พืช**
   ภายในวันวันอังคารที่ 18 มิถุนายน 2567

ขอความกรุณาส่งไฟล์มาให้ผู้ประสาน ตรวจสอบความถูกต้อง ทางไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ ก่อนการจัดพิมพ์เล่มด้วยค่ะ

สอน.สกสว.01 (5 มี.ค. 67)



รายงานผลการดำเนินงานโครงการวิจัย

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

รอบ .... เดือน (เดือน พ.ศ. - เดือน พ.ศ.)

แผนงานวิจัย.....

ชื่อโครงการวิจัย.....

การออกแบบปก
(ภาพ/แบบปก ตามความเหมาะสมและสวยงาม)

ภายใต้งบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
จากกองทุนส่งเสริม วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

สังกัด (สำนัก.....
(ส่วน/กลุ่ม).....
กรมอุทยานแห่งชาติ สัตว์ป่า และพันธุ์พืช

หมายเหตุ จัดขนาดตัวหนังสือตามความเหมาะสมและสวยงาม

สารบัญ

สารบัญ I

ส่วนที่ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับโครงการวิจัย (หน้า)

1.1 ชื่อโครงการวิจัย (หน้า)

1.2 ชื่อแผนงาน (หน้า)

1.3 รายนามคณะผู้วิจัย พร้อมทั้งหน่วยงานที่สังกัด ตำแหน่งในโครงการ และสัดส่วนการวิจัย (หน้า)

1.4 หน่วยงานสนับสนุน (ถ้ามี) (หน้า)

1.5 ระยะเวลาทำการวิจัย (หน้า)

1.6 หลักการและเหตุผล (หน้า)

1.7 วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย (หน้า)

1.8 กรอบการวิจัย (หน้า)

1.9 ระเบียบวิธีวิจัย (หน้า)

1.10 ผลที่คาดว่าจะได้รับ (หน้า)

1.11 งบประมาณที่ได้รับ (นับตั้งแต่เริ่มทำการวิจัย - ปัจจุบัน) (หน้า)

ส่วนที่ 2 รายละเอียดผลการดำเนินงานวิจัย (หน้า)

2.1 แผนการดำเนินงานของโครงการวิจัย ตลอดโครงการ (หน้า)

2.2 สรุปผลการดำเนินงานโครงการวิจัยในปีที่ผ่านมา (หน้า)

2.3 สรุปผลการดำเนินงาน รอบ ... เดือน (เดือน พ.ศ. - เดือน พ.ศ.) (หน้า)

2.4 สรุปผลการเบิกจ่ายงบประมาณ รอบ .. เดือน (เดือน พ.ศ. - เดือน พ.ศ.) (หน้า)

2.5 ปัญหาและอุปสรรค (หน้า)

2.6 แนวทางการแก้ไขปัญหา (หน้า)

2.7 ข้อเสนอแนะ (ถ้ามี) (หน้า)

2.8 คำรับรองการส่งรายงานเมื่อสิ้นสุดปีงบประมาณ พ.ศ. 2567 (หน้า)

รายงานผลการดำเนินงานโครงการวิจัยภายใต้งบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
จากกองทุนส่งเสริม วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
รอบ ... เดือน (เดือน พ.ศ. - เดือน พ.ศ.)

ส่วนที่ 1 รายละเอียดเกี่ยวกับโครงการวิจัย

1.1 ชื่อโครงการวิจัย

(ภาษาไทย).....

.....

.....

(ภาษาอังกฤษ).....

.....

.....

1.2 ชื่อแผนงาน

(ภาษาไทย).....

.....

.....

(ภาษาอังกฤษ).....

.....

.....

1.3 รายนามคณะผู้วิจัย พร้อมทั้งหน่วยงานที่สังกัด ตำแหน่งในโครงการ และสัดส่วนการวิจัย

ลำดับ	ชื่อ-สกุล/	ตำแหน่ง	สังกัด	ตำแหน่งในโครงการ	สัดส่วนการวิจัย (%)
				หัวหน้าโครงการ	
				ผู้ร่วมวิจัย	
				ผู้ร่วมวิจัย	
				ผู้ร่วมวิจัย	
				ผู้ร่วมวิจัย	
				ผู้ร่วมวิจัย	
				ผู้ร่วมวิจัย	
				ผู้ร่วมวิจัย	

1.4 หน่วยงานสนับสนุน (ถ้ามี)

.....

.....

.....

1.5 ระยะเวลาทำการวิจัย.....ปี (ปีงบประมาณทั้งหมด)

เริ่มทำการวิจัยเมื่อเดือน.....ปี.....ถึง เดือน.....ปี.....
(ระบุปีที่สิ้นสุดโครงการ)

1.6 หลักการและเหตุผล

.....

.....

.....

.....

1.7 วัตถุประสงค์ของโครงการวิจัย

.....

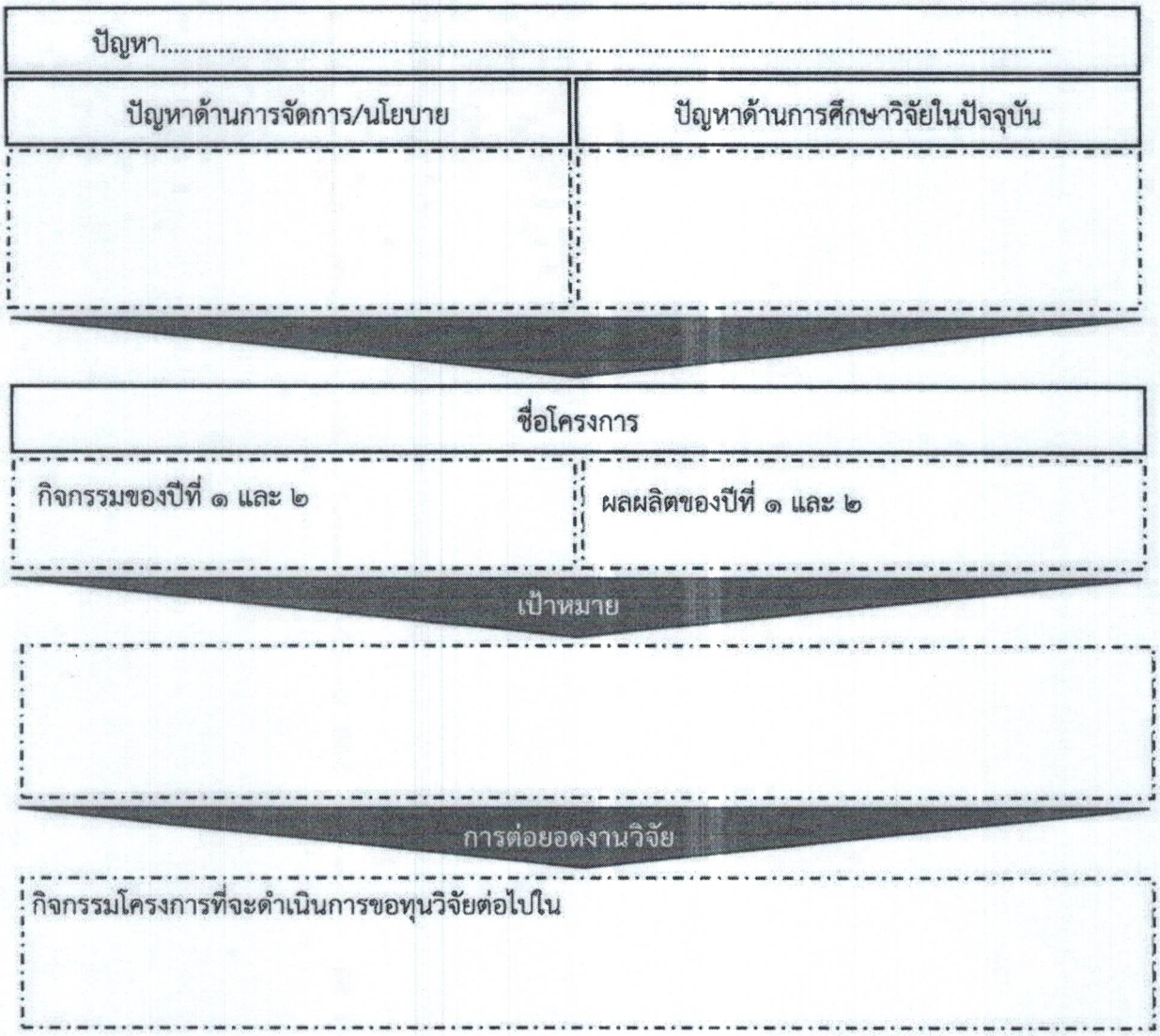
.....

.....

.....

1.8 กรอบการวิจัย (ปรับเนื่องจากเจ้าหน้าที่ สกสว. ให้ข้อเสนอแนะมา)

กรอบการวิจัยภายใต้แผนงาน/โครงการวิจัย "……"



1.9 ระเบียบวิธีวิจัย

พื้นที่ศึกษา (หากมีมากกว่า 1 พื้นที่ ให้ระบุว่าปีงบประมาณใดดำเนินการในปีไหน)

.....

.....

.....

.....

กลุ่มเป้าหมาย

.....

.....

.....

วิธีการศึกษา

.....

.....

.....

การวิเคราะห์ข้อมูล

.....

.....

.....

) ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1.10.1 **ผลผลิตที่เกิดขึ้นจริง (Output)** (โปรดพิจารณาคำอธิบายการกรอกข้อมูลท้ายตาราง และสามารถพิจารณารายละเอียดได้จากข้อมูลอ้างอิง หน้า 15 รายละเอียดการรายงานผลผลิตและหลักฐานประกอบการส่งผลผลิตสามารถศึกษาได้จาก "คู่มือการประเมินความสอดคล้องโดยใช้หลักฐาน" ตาม QR code ท้ายแบบฟอร์มนี้

ผลผลิตตามคำรับรอง	จำนวน (1)	หน่วยนับ	ผลผลิตที่เกิดขึ้นจริง (2)	จำนวน (3)	หน่วยนับ	รายละเอียดผลิต (พร้อมแนบหลักฐาน) (4)	รายละเอียดความก้าวหน้าของการดำเนินงานโครงการ (5)	% ความก้าวหน้าในดำเนินงาน (6)	ปีที่นำส่ง	เชิงคุณภาพ (7)
ำลังคน หรือหน่วยงานรับการพัฒนาทักษะ										
.1 นิสิต/นักศึกษาระดับญญาตรี		คน			คน					
.2 นักวิจัยหน่วยงานรัฐ		คน			คน					
.3 ชุมชนท้องถิ่น/ชาสังคม		คน			คน					
.4 เด็กและเยาวชนถึงอาชีวศึกษา		คน			คน					
.5 ประชาชนทั่วไป		คน			คน					
6 บุคลากรภาครัฐ		คน			คน					
ลงานตีพิมพ์										
1 Proceedingบชาติ		เรื่อง			เรื่อง					
2 บทความในประเทศ		เรื่อง			เรื่อง					
นังสือ										
1 บางบทของหนังสือk Chapter ระดับชาติ		เล่ม			เล่ม					

ต้นแบบผลิตภัณฑ์ หรือ **าโนโลยี/กระบวนการใหม่** **อ นวัตกรรมทางสังคม** 1.1 เทคโนโลยี/ ะบวนการใหม่ ระดับ าสนาม		กระบวนการ			กระบวนการ					
ทรัพย์สินทางปัญญา i.1 อนุสิทธิบัตร (Petty :ent)		เรื่อง			เรื่อง					
ฐานข้อมูล ระบบ **:กลไก หรือ มาตรฐาน** .1 ระบบและกลไก .2 ฐานข้อมูล (Database)		ระบบ ฐาน ข้อมูล			ระบบ ฐาน ข้อมูล					
ครือข่าย .1 ความร่วมมือทางด้าน การระดับประเทศ		เครือข่าย			เครือข่าย					
อเสนอแนะเชิงนโยบาย **icy Recommendation)** **มาตรการ (Measures)** **1 ข้อเสนอแนะ** **โยบาย - สมุดปกขาว** ite paper)		เรื่อง/ ประเด็น			เรื่อง/ ประเด็น					
2 มาตรการ		มาตรการ			มาตรการ					

แหล่ คำอธิบายตารางและตัวอย่างการกรอกข้อมูลสามารถ ศึกษาจากข้อมูลหน้าที่ 8 และ 9

คำอธิบาย ตารางผลผลิตที่เกิดขึ้นจริง (Output)

(1) จำนวน	ระบุจำนวนผลผลิตตามคำรับรองการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการอนุมัติงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗
(2) ผลผลิตที่เกิดขึ้นจริง	ผลผลิตที่ดำเนินการแล้ว ตามข้อเสนอโครงการวิจัยฯ
(3) จำนวน	ระบุจำนวนผลผลิตที่เกิดขึ้นจริงตามข้อ (2)
(4) รายละเอียดผลผลิต	ระบุรายละเอียดของผลผลิต ตามที่ระบุจำนวนผลผลิตในคำรับรองการปฏิบัติตามเงื่อนไขของการอนุมัติงบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ ตัวอย่าง ระบุชื่อบทความที่จะดำเนินการตีพิมพ์ (ผลงานตีพิมพ์ : Proceeding ระดับชาติ)
(5) รายละเอียดความก้าวหน้าของการดำเนินงานโครงการ	อธิบายการดำเนินงาน ณ ช่วงเวลารายงานผลการดำเนินงานรอบนั้น ๆ พอสังเขป ตัวอย่าง ตรวจเอกสาร เก็บข้อมูลภาคสนาม
(6) % ความก้าวหน้าในดำเนินงาน	ประมาณการร้อยละของผลการดำเนินงานที่เกิดขึ้น ณ ช่วงเวลารายงานผลการดำเนินงานรอบนั้น ๆ
(7) เชิงคุณภาพ	ระบุรายละเอียดของผลผลิตที่เกิดขึ้นจริงจากโครงการ ที่มีความเชื่อมโยงชัดเจนระหว่างข้อมูลหลักฐาน และคำอธิบายเหตุผล ณ ช่วงเวลารายงานผลการดำเนินงานรอบนั้น ๆ

<u>ตัวอย่าง</u> การกรอกข้อมูลในตาราง "ผลผลิตที่เกิดขึ้นจริง (Output)" โดยพิจารณาเฉพาะหัวข้อที่ปรากฏในตารางที่ 1.10.1

ชื่อ รงการวิจัย	ผลผลิตตามที่ระบุ ในคำรับรอง	ประเภทผลผลิต ตามที่ระบุ ในคำรับรอง	รายละเอียดผลผลิต ตามคำรับรอง	ความก้าวหน้าของผลผลิตที่ทำได้จริง					ความก้าวหน้าของการดำเนินโครงการ	
				เชิงปริมาณ				เชิงคุณภาพ (โปรดให้รายละเอียดของผลผลิตที่เกิดขึ้นจริงจากโครงการ)	ร้อยละของความก้าวหน้าในการดำเนินโครงการเทียบกับแผนการดำเนินงานทั้งหมดในแต่ละโครงการ	รายละเอียดความก้าวหน้าของการดำเนินโครงการ (โปรดให้รายละเอียดขั้นตอน / กระบวนการ)
				จำนวนที่ระบุในคำรับรอง	จำนวนที่เกิดขึ้นจริง	หน่วยนับ	ร้อยละของความก้าวหน้าของผลผลิตเทียบที่ระบุในคำรับรอง			
ชื่อโครงการ ...	กำลังคน หรือ หน่วยงานที่ได้รับการพัฒนาทักษะ	นักวิจัยเชิงปฏิบัติการ (พื้นฐาน, R&D)	การฝึกอบรมเพื่อเพิ่มทักษะภูมิสารสนเทศศาสตร์	20	0	คน	0%	ได้ข้อมูลเชิงวิชาการในการปฏิบัติงานและข้อมูลรายละเอียดของกลุ่มตัวอย่าง	30%	อยู่ในระหว่างลงพื้นที่เพื่อเก็บข้อมูลตัวอย่าง
ชื่อโครงการ ..	ผลงานตีพิมพ์	ระดับนานาชาติ	บทความวิจัย หรือ เอกสารตอบรับการตีพิมพ์ หรือ DOI	2	1	เรื่อง	50%	บทความวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติ (Top-tier journals) เกี่ยวกับ คุณสมบัติ ทางกายภาพ ชีวภาพ ของ extracellular vesicle จาก กระชายดำในการนำมาใช้เป็นระบบนำส่งยาที่สำคัญที่ประเทศต้องมีในอนาคต	70%	อยู่ในระหว่างเตรียมตัวอย่างเพิ่มเติมในการทดสอบระบบนำส่งยาระดับนาโน ด้วย extracellular vesicle จาก กระชายดำเพื่อการผลิตเชิงพาณิชย์

1.10.3 ผลลัพธ์ที่เกิดขึ้นจริง (Outcome) (สามารถพิจารณารายละเอียดได้จากข้อมูลอ้างอิง หน้า 17)

ผลที่คาดว่าจะได้รับ (ทำ dropdown list ให้เลือก)	จำนวน	หน่วยนับ	รายละเอียดของผลลัพธ์	ผู้ใช้ประโยชน์/ ผู้ได้รับ ผลประโยชน์
ผลงานตีพิมพ์ (Publications)				
การอ้างอิง (Citations)				
เครื่องมือและระเบียบวิธีการวิจัย (Research tools and methods)				
ฐานข้อมูลและแบบจำลองวิจัย (Research databases and models)				
ความก้าวหน้าในวิชาชีพของบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม (Next destination)				
รางวัลและการยอมรับ (Awards and recognition)				
การใช้ประโยชน์จากเครื่องมือ อุปกรณ์ ห้องวิจัยและโครงสร้างพื้นฐาน (Use of facilities and resources)				
ทรัพย์สินทางปัญญาและการอนุญาตให้ใช้สิทธิ (Intellectual property and licensing)				
การจัดตั้งบริษัท (Spin-off Companies)				
ผลิตภัณฑ์ใหม่ (New Products)				
ทุนวิจัยต่อยอด (Further funding)				
ความร่วมมือหรือหุ้นส่วนความร่วมมือ (Collaborations and partnerships)				
การผลักดันนโยบาย แนวปฏิบัติ แผนและกฎระเบียบ (Influence on policy, practice, plan and regulations)				
กิจกรรมสร้างการมีส่วนร่วม (Engagement activities)				

1.10.4 ผลกระทบที่เกิดขึ้นจริง (Impact)

เส้นทางจากผลกระทบสู่งานวิจัย.....(ชื่อโครงการวิจัย).....

ปัจจัยป้อนเข้า (Input)	ผลผลิต (Output)	ผลลัพธ์ (Outcome)			ผลกระทบ (Impact)
		ผู้ใช้ (User)		การเปลี่ยนแปลงระดับการยอมรับ	
		คนถัดไป	คนสุดท้าย		

1.10.5 การนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์

ด้านนโยบาย โดยใคร.....

อย่างไร.....

ด้านสังคม โดยใคร.....

อย่างไร.....

ด้านเศรษฐกิจ โดยใคร.....

อย่างไร.....

ด้านวิชาการ โดยใคร.....

อย่างไร.....

1.11 งบประมาณที่ได้รับ (นับตั้งแต่เริ่มทำการวิจัย - ปัจจุบัน)

ปีงบประมาณ	ค่าจ้างเหมา	ค่าใช้สอยและวัสดุ	ค่าครุภัณฑ์	รวม
ปีที่ 1 (พ.ศ. .....)				
ปีที่ 2 (พ.ศ. .....)				
ปีที่ 3 (พ.ศ. .....)				
ปีที่ 4 (พ.ศ. .....)				
ปีที่ 5 (พ.ศ. .....)				
รวม				

รายละเอียดค่าจ้างเหมารายปี

ปีงบประมาณ	วุฒิการศึกษา	จำนวนเดือนที่จ้าง	ค่าจ้างต่อเดือน	จำนวน (คน)	รวม
ปีที่ 1 (พ.ศ. .....)	ปริญญาโท				
	ปริญญาตรี				
	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.)				
	ประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.)				
	มัธยมศึกษาชั้นปีที่ 6				
ปีที่ 2 (พ.ศ. .....)					
ปีที่ 3 (พ.ศ. .....)					
ปีที่ 4 (พ.ศ. .....)					
ปีที่ 5 (พ.ศ. .....)					
รวม					

ส่วนที่ 2 รายละเอียดผลการดำเนินงานวิจัย

2.1 แผนการดำเนินงานโครงการวิจัย ตลอดโครงการ

แผนการดำเนินงาน	ปีที่				
	1	2	3	4	5

2.2 สรุปผลการดำเนินงานของโครงการวิจัย ในปีที่ผ่านมา (ระบุผลการดำเนินงานที่มีการวิเคราะห์ข้อมูลแล้ว สรุปผล และการใช้ประโยชน์งานวิจัยในแต่ละปี)

ปีที่ 1 (พ.ศ. .....) .....

.....

.....

ปีที่ 2 (พ.ศ. .....) .....

.....

.....

.....

ปีที่ 3 (พ.ศ. .....) .....

.....

.....

.....

ปีที่ 4 (พ.ศ. .....) .....

.....

.....

.....

2.3 สรุปผลการดำเนินงาน รอบ ..... เดือน (เดือน พ.ศ. - เดือน พ.ศ.)

.....

.....

.....

ภาพการดำเนินงาน (พร้อมคำบรรยาย)

2.4 สรุปผลการเบิกจ่ายงบประมาณ รอบ . เดือน (เดือน พ.ศ. - เดือน พ.ศ.)

ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567	จำนวน (บาท)	ร้อยละ (%)
งบประมาณที่ได้รับทั้งหมด		
การเบิกจ่าย รอบ ..... เดือน (เดือน พ.ศ. - เดือน พ.ศ.)		
ยอดงบประมาณคงเหลือ		

2.5 ปัญหาและอุปสรรค

.....

.....

.....

2.6 แนวทางการแก้ไขปัญหา

.....

.....

.....

2.7 ข้อเสนอแนะ (ถ้ามี)

.....

.....

.....

2.8 คำรับรองการส่งรายงานเมื่อสิ้นสุดปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

- ❑ ข้าพเจ้าขอให้การรับรองว่าจะส่งรายงานรอบ 12 เดือน ภายในวันอังคารที่ 15 ตุลาคม พ.ศ. 2567
- ❑ ข้าพเจ้าขอให้การรับรองว่าจะส่งรายงานรอบ 18 เดือน ภายในวันจันทร์ที่ 31 มีนาคม พ.ศ. 2568
- ❑ ข้าพเจ้าขอให้การรับรองว่าจะส่งรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ ภายในวันพฤหัสบดีที่ 15 พฤษภาคม พ.ศ. 2568

(ลงชื่อ) .....

(.....)

หัวหน้าโครงการวิจัย

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

ประเภทของผลผลิตและคำจำกัดความ (Type of Outputs and Definition)

ประเภทของผลผลิต (Type of Outputs)	คำจำกัดความ (Definition)
1. **กำลังคน หรือหน่วยงาน ที่ได้รับการพัฒนาทักษะ**	กำลังคนหรือหน่วยงานเป้าหมายที่ได้รับการพัฒนาจากโครงการ ววน. โดยนับเฉพาะคนหรือ หน่วยงานที่เป็นเป้าหมายของโครงการนั้น ๆ ซึ่งอาจเป็นโครงการในรูปแบบทุนการศึกษา การฝึกอบรมเพื่อเพิ่มทักษะ หรือการดำเนินการในรูปแบบอื่นที่ระบุไว้ในโครงการ
2. **ต้นฉบับบทความวิจัย (Manuscript)**	งานเขียนทางวิชาการ ซึ่งมีการกำหนดประเด็นที่ต้องการอธิบายหรือวิเคราะห์อย่างชัดเจน ทั้งนี้ ต้องมีการวิเคราะห์ประเด็นดังกล่าวตามหลักวิชาการ โดยมีการสำรวจวรรณกรรมเพื่อสนับสนุน จนสามารถสรุปผลการวิเคราะห์ในประเด็นนั้นได้ มีการแสดงเหตุผลหรือที่มาของประเด็นที่ ต้องการอธิบายหรือวิเคราะห์ กระบวนการอธิบายและวิเคราะห์และบทสรุป มีการอ้างอิงและบรรณานุกรมที่ครบถ้วนและสมบูรณ์วารสารการวิจัยนั้นอาจจะเผยแพร่เป็นรูปเล่มสิ่งพิมพ์หรือ เป็นสื่ออิเล็กทรอนิกส์ **ซึ่งต้นฉบับบทความวิจัย (Manuscript)** ได้แก่ Proceeding ระดับชาติ, Proceeding ระดับนานาชาติ, บทความในประเทศ และบทความต่างประเทศ
3. **หนังสือ**	ข้อมูลงานวิจัยในรูปแบบหนังสือ ตำรา หรือหนังสืออิเล็กทรอนิกส์ (E-book) ทั้งระดับชาติและ นานาชาติ โดยจะต้องผ่านกระบวนการ Peer review ประกอบด้วย 3.1 บางบทของหนังสือ (Book Chapter) 3.2 หนังสือทั้งเล่ม (Whole book) 3.3 เอกสาร/หนังสือที่มีเนื้อหาเกี่ยวกับเรื่องใดเรื่องหนึ่ง อย่างครบถ้วน (Monograph)
4. **ต้นแบบผลิตภัณฑ์ หรือ เทคโนโลยี/กระบวนการใหม่ หรือนวัตกรรมทางสังคม**	ผลงานที่เกิดจากการวิจัยและพัฒนานวัตกรรม ที่ทำให้เกิดผลิตภัณฑ์ใหม่ หรือเทคโนโลยีใหม่/ กระบวนการใหม่ หรือการปรับปรุงผลิตภัณฑ์ หรือเทคโนโลยี/กระบวนการให้ดีขึ้นกว่าเดิม รวมถึงสื่อสร้างสรร สื่อสารคดีเพื่อการเผยแพร่ สื่อออนไลน์ แอปพลิเคชัน / Podcast / กิจกรรม / กระบวนการ เพื่อสร้างการเรียนรู้ การมีส่วนร่วม และ/หรือ การตระหนักรู้ต่าง ๆ 4.1 **ต้นแบบผลิตภัณฑ์** หมายถึง ต้นแบบในรูปแบบของผลิตภัณฑ์ที่ใช้สำหรับการทดสอบก่อน สั่งผลิตจริง ที่พัฒนาขึ้นจากกระบวนการวิจัย พัฒนา หรือการปรับปรุงกระบวนการเดิมด้วยองค์ ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีทั้งในระดับห้องปฏิบัติการ ระดับภาคสนาม ระดับ อุตสาหกรรม 4.2 **เทคโนโลยี/กระบวนการใหม่** หมายถึง กรรมวิธีขั้นตอน หรือเทคนิค ที่พัฒนาขึ้นจากกระบวนการวิจัย พัฒนา หรือการปรับปรุงกระบวนการเดิมด้วยองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี 4.3 **นวัตกรรมทางสังคม (Social Innovation)** หมายถึง การประยุกต์ใช้ ความคิดใหม่และ เทคโนโลยีที่เหมาะสม ในการยกระดับคุณภาพชีวิต ชุมชน และสิ่งแวดล้อม อันจะนำไปสู่ความ เท่าเทียมกันในสังคม และสามารถลดปัญหาความเหลื่อมล้ำได้อย่างเป็นรูปธรรม ตัวอย่างเช่น หลักสูตรอบรมปฏิบัติการเพื่อพัฒนานักวิจัย, หลักสูตรพื้นฐานเพื่อพัฒนาอาชีพใหม่ในรูปแบบ Reskill หรือ Upskill} หลักสูตรการเรียนการสอน, หลักสูตรบัณฑิตพันธุ์ใหม่ หลักสูตรการผลิต ครู เป็นต้น
5. **ทรัพย์สินทางปัญญา**	ผลงานอันเกิดจากการประดิษฐ์ คิดค้น หรือสร้างสรรค์ของนักวิจัย ได้แก่ อนุสิทธิบัตร สิทธิบัตร การประดิษฐ์ สิทธิบัตรการออกแบบผลิตภัณฑ์ ลิขสิทธิ์ เครื่องหมายทางการค้า ความลับ ทางการค้า ชื่อทางการค้า การขึ้นทะเบียนพันธุ์พืชหรือสัตว์ สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ แบบผังภูมิ ของวงจร

ประเภทของผลผลิต (Type of Outputs)	คำจำกัดความ (Definition)
6. เครื่องมือ และโครงสร้างพื้นฐาน (Facilities and Infrastructure)	เครื่องมือ และโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการพัฒนาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และการวิจัยและพัฒนา นวัตกรรม ที่จัดซื้อ สร้างขึ้น หรือพัฒนาต่อยอดภายใต้โครงการ
7. ฐานข้อมูล ระบบและกลไก หรือมาตรฐาน	การพัฒนาฐานข้อมูล และสร้างระบบ กลไก หรือมาตรฐาน ที่ตอบสนองการพัฒนาวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรมต่าง ๆ และเอื้อต่อการพัฒนาประเทศ ไม่ว่าจะเป็นการพัฒนากำลังคน การ จัดการปัญหาทางสังคม สิ่งแวดล้อม และการสร้างความสามารถในการแข่งขัน เป็นต้น - **ระบบและกลไก** หมายถึง ขั้นตอนหรือเครื่องมือ การปฏิบัติงานที่มีการกำหนดอย่างชัดเจนใน การดำเนินการ เพื่อให้ได้ผลออกมาตามที่ต้องการ ขั้นตอนการปฏิบัติงานจะต้องปรากฏให้ทราบ โดยทั่วกัน ไม่ว่าจะอยู่ในรูปของ เอกสาร หรือสื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือโดยวิธีการอื่น ๆ องค์ประกอบของระบบและกลไก ได้แก่ ปัจจัยนำเข้า กระบวนการ ผลผลิต กลุ่มคนที่เกี่ยวข้อง และข้อมูลป้อนกลับ ซึ่งมีความสัมพันธ์เชื่อมโยงกัน ตัวอย่างเช่น ระบบการผลิตและการพัฒนากำลังคน, ระบบส่งเสริมการจัดการทรัพยากรและ สิ่งแวดล้อม, ระบบส่งเสริมการวิจัยร่วมกับภาคอุตสาหกรรม, ระบบบริการหรือสิ่งสนับสนุน ประชาชนทั่วไป, ระบบบริการหรือสิ่งสนับสนุนกลุ่มผู้สูงอายุ, ระบบบริการหรือสิ่งสนับสนุนกลุ่มผู้ด้อยโอกาส รวมถึงกลไกการพัฒนาเชิงพื้นที่ - **ฐานข้อมูล (Database)** คือ ชุดของสารสนเทศ ที่มีโครงสร้างสม่ำเสมอ หรือชุดของสารสนเทศใด ๆ ที่ประมวลผลด้วยคอมพิวเตอร์ หรือสามารถประมวลด้วยคอมพิวเตอร์ได้ - **มาตรฐาน** หมายถึง การรับรองมาตรฐานสินค้า และ/หรือ ศูนย์ทดสอบต่าง ๆ เพื่อสร้างและ ยกระดับความสามารถทางด้านคุณภาพ ทั้งในชาติและนานาชาติ
8. เครือข่าย	เครือข่ายความร่วมมือ (Network) และสมาคม (Consortium) ด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ที่เกิดจากการดำเนินการของโครงการ ทั้งเครือข่ายในประเทศ และเครือข่ายระดับ นานาชาติ ซึ่งจะช่วยในการยกระดับความสามารถในการแข่งขันให้แก่ประเทศ ได้แก่ 1. เครือข่ายความร่วมมือทางด้านวิชาการ 2. เครือข่ายเพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจ 3. เครือข่ายเพื่อการพัฒนาสังคม 4. เครือข่ายเพื่อการพัฒนาสิ่งแวดล้อม เป็นต้น
9. การลงทุนวิจัยและนวัตกรรม	ความสามารถในการระดมทุนเงินงบประมาณจากภาครัฐ และผู้ประกอบการภาคเอกชนทั้งใน ประเทศและต่างประเทศ เพื่อการลงทุนสนับสนุนการวิจัยและนวัตกรรม ทั้งในรูปของเงินสด (In cash) และส่วนสนับสนุนอื่นที่ไม่ใช่เงินสด (In kind)
10. ข้อเสนอแนะเชิงนโยบาย (Policy Recommendation) และมาตรการ (Measures)	ข้อเสนอแนะในระดับนโยบายและระดับปฏิบัติ หรือมาตรการจากงานวิจัยที่เป็นประโยชน์ต่อ ภาคประชาชน สังคม และเศรษฐกิจ รวมทั้งสามารถนำไปใช้ในการบริหารจัดการ และแก้ปัญหา ของประเทศ เช่น มาตรการที่ใช้เพื่อปรับปรุงกฎหมาย/ระเบียบ หรือพัฒนามาตรการและสร้าง แรงจูงใจให้เอื้อต่อการพัฒนาภาคประชาชน สังคม หรือเศรษฐกิจ

ประเภทของผลลัพธ์และคำจำกัดความ (Type of Outcomes and Definition)

ประเภทของผลลัพธ์ (Types of Outcomes)	คำจำกัดความ (Definition)
ผลงานตีพิมพ์ (Publications)	ผลงานทางวิชาการในรูปแบบสิ่งพิมพ์และไฟล์อิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งเกิดจากการศึกษาวิจัย เช่น บทความจากการประชุมวิชาการ บทความวิจัย บทความปริทัศน์ บทความวิชาการ หนังสือ ตำรา พจนานุกรม และงานวิชาการอื่นๆ ในลักษณะเดียวกัน
การอ้างอิง (Citations)	จำนวนครั้ง*ในการอ้างอิงผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ* โดยสืบค้นจากฐานข้อมูล Scopus
เครื่องมือและระเบียบวิธีการวิจัย (Research tools and methods)	เครื่องมือหรือกระบวนการที่ผู้วิจัยใช้ในการทดลอง ทดสอบ เก็บรวบรวมหรือวิเคราะห์ข้อมูล โดยเป็นสิ่งใหม่ที่ไม่ได้มีมาก่อน แต่ได้เผยแพร่และเป็นที่ยอมรับโดยมีผู้นำเครื่องมือและระเบียบวิธีการวิจัยไปใช้ต่อและ **มีหลักฐานอ้างอิงได้**
ฐานข้อมูลและแบบจำลองวิจัย (Research databases and models)	ฐานข้อมูล (ระบบที่รวบรวมข้อมูลไว้ในที่เดียวกัน) หรือแบบจำลอง (การสร้างรูปแบบเพื่อแทนวัตถุ กระบวนการ ความสัมพันธ์ หรือ สถานการณ์) ที่ถูกพัฒนาขึ้นจากงานวิจัย โดยมีผู้นำฐานข้อมูลหรือแบบจำลองไปใช้ให้เกิดประโยชน์มีหลักฐานอ้างอิงได้
ความก้าวหน้าในวิชาชีพของบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์วิจัยและนวัตกรรม (Next destination)	การติดตามการเคลื่อนย้ายและความก้าวหน้าในวิชาชีพของบุคลากรในโครงการด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ที่ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริม ววน. หลังจากสิ้นสุดโครงการ **โดยมีหลักฐานอ้างอิงได้**
รางวัลและการยอมรับ (Awards and recognition)	เกียรติยศ รางวัลและการยอมรับจากสังคมที่ได้มาโดยหน้าที่การงานจากการทำงานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) โดยมีส่วนที่เกี่ยวข้องกับโครงการที่ได้รับงบประมาณจากกองทุนส่งเสริม ววน. **โดยมีหลักฐานอ้างอิงได้**
การใช้ประโยชน์จากเครื่องมือ อุปกรณ์ ห้องวิจัยและโครงสร้างพื้นฐาน (Use of facilities and resources)	การใช้ประโยชน์จากเครื่องมือ อุปกรณ์ ห้องวิจัยและโครงสร้างพื้นฐานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ที่นักวิจัยพัฒนาขึ้น หรือได้รับงบประมาณเพื่อการจัดหาให้เกิดประโยชน์ต่อผู้ที่มาใช้งานในวงกว้าง **โดยมีหลักฐานอ้างอิงได้**
ทรัพย์สินทางปัญญาและการอนุญาตให้ใช้สิทธิ (Intellectual property and licensing)	**ทรัพย์สินทางปัญญา** หมายถึง การประดิษฐ์ คิดค้นหรือคิดทำขึ้น อันเป็นผลให้ได้มาซึ่งผลิตภัณฑ์หรือกรรมวิธีใดขึ้นใหม่ หรือการกระทำใดๆ ที่ทำให้ดีขึ้นซึ่งผลิตภัณฑ์หรือกรรมวิธี หรือการกระทำใดๆ เกี่ยวกับงานที่ผู้สร้างสรรค์ได้ริเริ่มโดยใช้สติปัญญาความรู้ ความสามารถ และความวิริยะอุตสาหะของตนเองในการสร้างให้เกิดงานสร้างสรรค์ 9 ประเภทตามที่กฎหมายกำหนด เช่น งานวรรณกรรม งานศิลปกรรม งานดนตรีกรรม งานภาพยนตร์ เป็นต้น โดยไม่ลอกเลียนงานของผู้อื่น ซึ่งเกิดจากผลงานวิจัยด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) ที่ได้รับงบประมาณสนับสนุนจากกองทุนส่งเสริม ววน. **โดยมีหลักฐานอ้างอิงได้** **การอนุญาตให้ใช้สิทธิ** หมายถึง การที่เจ้าของสิทธิอนุญาตให้ผู้ขอใช้สิทธิใดๆ ที่เกิดขึ้นจากงานวิจัย เช่น ผลิต / ขาย / ใช้ หรือมีไว้ โดยไม่มีการเปลี่ยนแปลง

ประเภทของผลลัพธ์ (Types of Outcomes)	คำจำกัดความ (Definition)
	ความเป็นเจ้าของสิทธิทั้งนี้เพื่อประโยชน์เชิงพาณิชย์เป็นหลัก **โดยมีหลักฐานอ้างอิงได้**
การจัดตั้งบริษัท (Spin-off companies)	การนำเอาเทคโนโลยีหรือองค์ความรู้ในมหาวิทยาลัยที่เกิดจากการวิจัย (Technology transfer) มาจัดตั้งเป็นบริษัท เพื่อขับเคลื่อนงานวิจัยไปสู่การขยายผลในเชิงพาณิชย์ **โดยมีหลักฐานอ้างอิงได้**
ผลิตภัณฑ์ใหม่ (New products)	ผลิตภัณฑ์ใหม่ หมายถึง ผลิตภัณฑ์ประเภทต่างๆ ที่ได้จากการวิจัย เช่น ผลิตภัณฑ์ทางการแพทย์ / ผลิตภัณฑ์ที่เกี่ยวกับซอฟต์แวร์และปัญญาประดิษฐ์ / ผลิตภัณฑ์ด้านเทคนิคและเทคโนโลยี / ผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและอาหาร และผลิตภัณฑ์ด้านศิลปะและการสร้างสรรค์ โดยผลิตภัณฑ์ด้านการสร้างสรรค์ หมายรวมถึงผลิตภัณฑ์ทางด้านการท่องเที่ยว เช่น เส้นทางการท่องเที่ยว การจัดโปรแกรมด้านการท่องเที่ยวเพื่อนำไปสู่รูปแบบการท่องเที่ยวแบบใหม่ๆ เป็นต้น โดยเป็นสิ่งที่ถูกคิดค้น พัฒนาขึ้นอย่างมีนัยสำคัญในโครงการ และสามารถก่อให้เกิดมูลค่าทางเศรษฐกิจ โดยมีหลักฐานอ้างอิงได้
ทุนวิจัยต่อยอด (Further funding)	ทุนที่นักวิจัยได้รับเงินอุดหนุนการวิจัยต่อยอดจากงานวิจัยเดิม ซึ่งเกิดจากการนำผลงานวิจัยที่ได้ของโครงการวิจัยเดิมมาเขียนเป็นข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับทุนวิจัยต่อยอดในโครงการใหม่ **สิ่งสำคัญ คือ** การให้ข้อมูลเกี่ยวกับแหล่งทุนและงบประมาณที่ได้รับจากโครงการทุนวิจัยต่อยอดใหม่ **โดยมีหลักฐานอ้างอิงได้**
ความร่วมมือหรือหุ้นส่วนความร่วมมือ (Collaborations and partnerships)	ความร่วมมือหรือหุ้นส่วนความร่วมมือที่เกิดขึ้นหลังจากโครงการวิจัยเสร็จสิ้น โดยเป็นความร่วมมือที่เกี่ยวข้องโดยตรงหรืออาจจะทางอ้อมจากการดำเนินโครงการ ทั้งนี้สิ่งสำคัญคือ การระบุผลผลิต (Output) ผลลัพธ์ (Outcome) และผลกระทบ (Impact) ที่เกิดขึ้นจากความร่วมมือหรือหุ้นส่วนความร่วมมือนี้ **โดยมีหลักฐานอ้างอิงได้**
การผลักดันนโยบาย แนวปฏิบัติ แผนและกฎระเบียบ (Influence on policy, practice, plan and regulations)	การดำเนินการอย่างใดอย่างหนึ่งเพื่อขับเคลื่อนการนำผลงานวิจัยไปสู่การใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย หรือเกิดแนวปฏิบัติ แผนและกฎระเบียบต่างๆ ขึ้นใหม่ เพื่อให้เกิดผลลัพธ์และผลกระทบต่อการเปลี่ยนแปลงในมิติต่างๆ ทางเศรษฐกิจ สังคมวัฒนธรรม สิ่งแวดล้อม และการเมืองการปกครอง ที่เป็นประโยชน์ต่อสังคมและประเทศโดยรวม **โดยมีหลักฐานอ้างอิงได้** ทั้งนี้ต้องไม่ใช่การดำเนินการที่ระบุไว้เป็นส่วนหนึ่งของแผนงานวิจัย
กิจกรรมสร้างการมีส่วนร่วม (Engagement activities)	กิจกรรมที่หัวหน้าโครงการและ/หรือทีมวิจัย ได้สื่อสารผลงานด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) กับกลุ่มผู้เข้าร่วมกิจกรรม เพื่อขับเคลื่อนให้เกิดการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ และเป็นเส้นทางที่ส่งผลให้เกิดผลกระทบในวงกว้างต่อไป **โดยมีหลักฐานอ้างอิงได้** ทั้งนี้กิจกรรมดังกล่าวต้องมิใช่กิจกรรมที่ได้ระบุไว้เป็นส่วนหนึ่งของแผนงานวิจัย



คู่มือการประเมินความสอดคล้องโดยใช้หลักฐาน

ผลผลิตของกองทุน ววน. ปีงบประมาณ 2565

สอน.สกสว.02 (23 พ.ค. 67)

งบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (ววน.) เพื่อสนับสนุนงานมูลฐาน (Fundamental Fund)
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

แผนงาน:
โครงการวิจัย:
หัวหน้าโครงการวิจัย:

ความจำเป็น

วัตถุประสงค์

ระยะเวลาดำเนินการ

.....ปี เริ่มทำการวิจัยเมื่อเดือน.....ปี..... ถึง เดือน.....ปี .....

พื้นที่/กลุ่มเป้าหมาย

พื้นที่ดำเนินการ (ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2566)

กลุ่มเป้าหมาย

งบประมาณ

งบประมาณ..... บาท

ผลการดำเนินงาน รอบ 8 เดือน

ผลผลิต (output)

- ผลที่เกิดขึ้นทันที ผลโดยตรงจากการดำเนินโครงการกิจกรรมแล้วเสร็จสิ้น
- สิ่งที่ได้ออกมาเป็นรูปธรรม หรือรับรู้ได้ ที่จัดทำขึ้นหรือผลิตขึ้นโดยหน่วยงาน เพื่อให้ผู้ที่เกี่ยวข้องหรือบุคลากร ได้ใช้ประโยชน์ หรือ คือ การตอบคำถามที่ว่าจะได้รับอะไรจากการดำเนินงานและหรือกิจกรรม นั้น ๆ
- ผลที่เกิดขึ้นโดยตรงจากงานวิจัยของเรา เช่น ได้บทความวิจัยตีพิมพ์ ได้ทฤษฎีใหม่ ได้นิทานสองภาษา ได้เทคโนโลยีสมาร์ตโฟน ฯลฯ
- ระบุสิ่งที่สามารถทำได้จริง

ผลลัพธ์ (outcome)

- ผลประโยชน์ที่ได้จากผลผลิต และผลกระทบที่มีต่อผู้ที่เกี่ยวข้อง และสิ่งแวดล้อม จากการใช้ประโยชน์จากการจัดทำผลผลิตขึ้นมา หรือ คือ การตอบคำถามที่ว่า ทำไมจึงมีการดำเนินการเพื่อให้ได้ผลผลิต นั้น
- ผลที่เกิดขึ้นต่อยอดจากผลผลิต

ตัวชี้วัดเป้าหมายโครงการ

เชิงปริมาณ :

เชิงคุณภาพ :

ผลกระทบ (Impact)/การขยายผลไปใช้ประโยชน์

- ระบุผลกระทบต่อประชาชนจากการนำผลงานไปใช้ประโยชน์หรือการนำผลงานไปต่อยอดขยายผลเพื่อใช้ประโยชน์ระดับพื้นที่
- ประโยชน์ที่เกิดขึ้นจากผลผลิตและผลลัพธ์ทำให้สังคมเกิดการเปลี่ยนแปลงอย่างไร

การนำเสนอ

(โครงการละไม่เกิน 20 นาที พร้อมใส่เลขหน้าในสไลด์ด้วยค่ะ)

รายงานผลการดำเนินงานโครงการวิจัย ภายใต้งบประมาณด้านวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
จากกองทุนส่งเสริม วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ. 2567
รอบ 8 เดือน (ตุลาคม 2566 - พฤษภาคม 2567)

โครงการ.....

นำเสนอโดย.....

ข้อมูลโครงการวิจัย

ที่มาและความสำคัญ (พอสังเขป)

วัตถุประสงค์

กรอบแนวคิดการวิจัย

พื้นที่ดำเนินงาน ในปีงบประมาณ พ.ศ. 2567

กลุ่มเป้าหมาย

วิธีการศึกษา

ผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบที่เกิดจากงานวิจัย

3

สรุปผลการดำเนินงานของโครงการวิจัย
(ระบุผลการดำเนินงานที่มีการวิเคราะห์ข้อมูลแล้ว สรุปผล และการใช้ประโยชน์งานวิจัยในแต่ละปี)

ปีที่ 1 (พ.ศ.)

ปีที่ 2 (พ.ศ.)

ปีที่ 3 (พ.ศ.)

ปีที่ 4 (พ.ศ.)

สรุปผลการดำเนินงาน รอบ 8 เดือน (เดือน พ.ศ. - เดือน พ.ศ.)

4

ผลการเบิกจ่ายงบประมาณ

ผลการเบิกจ่าย งบประมาณ	ค่าใช้สอย (บาท)	ค่าจ้าง (บาท)	ค่าครุภัณฑ์ (บาท)	รวม (บาท)	ร้อยละ (%)
งบประมาณที่ได้รับทั้งหมด					
การเบิกจ่าย รอบ 8 เดือน (ตุลาคม 2566 - พฤษภาคม 2567)					
ยอดงบประมาณคงเหลือ					

เส้นทางสู่ผลกระทบของงานวิจัย

ผลผลิต (Output)	ผลลัพธ์ (Outcome)		ผลกระทบ (Impact)		
	ผู้ใช้ (User)	การเปลี่ยนแปลงระดับการยอมรับ		เอกสารอ้างอิงผลผลิต	เอกสารอ้างอิงการนำไปใช้ประโยชน์

ปัญหาอุปสรรค

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม