



ที่วช ๐๐๐๕/๒ พ.๗/๘

คณบดีวิทยากรนราธิศร์
ชั้นปี ๐๒๙ วันที่ ๑๐ ก.พ. ๒๕๕๗
เงิน ๑๐,๐๐๙ รูปแบบ
คณบดีกรรมการวิจัยแห่งชาติ
หลอยอิน จตุจักร กทม. ๑๐๘๐๐

กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗

เรื่อง การจัดทำข้อเสนอการวิจัยเพื่อขอรับการสนับสนุนทุนกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยภายใต้โครงการจัดการความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีจากผลงานวิจัย และนวัตกรรม

เรียน ผู้บริหารหน่วยงาน

สิ่งที่ส่งมาด้วย ประกาศสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) เรื่อง “โครงการจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์การเผยแพร่ และการถ่ายทอดเทคโนโลยี ภายใต้โครงการจัดการความรู้และถ่ายทอดความรู้ให้แก่ผู้ใช้จากการวิจัย และ นวัตกรรม”

ด้วย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ซึ่งมีบทบาทหน้าที่สำคัญในฐานะองค์กรกลางด้านการวิจัยของประเทศไทย คือ บริหารจัดการแบบบูรณาการ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีคุณภาพทั้งในประเทศและต่างประเทศ ไปใช้ประโยชน์ได้เห็นชอบ โครงการจัดการความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีจากผลงานวิจัย และนวัตกรรม ประจำปี ๒๕๕๗ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อใช้เป็นแนวทางในการวางแผนงบประมาณการวิจัยจากผลสำเร็จของการวิจัย ที่มีอยู่ประจำรายในตัวบุคคลหรือเอกสารมาพัฒนาให้เป็นระบบ และอยู่ในรูปแบบที่เหมาะสมและตรงความต้องการของผู้ใช้ประโยชน์ เพื่อให้บุคคล กลุ่มบุคคล และผู้เกี่ยวข้องสามารถเข้าถึงความรู้และพัฒนาตัวเองให้เป็นผู้รู้รวมทั้งปฏิบัติงานได้อย่างมีประสิทธิภาพ และนำเอาองค์ความรู้ที่เกิดจากการจัดการความรู้จากงานวิจัยไปถ่ายทอดหรือเผยแพร่กับกลุ่มเป้าหมายเพื่อให้เกิดการใช้ประโยชน์ในระดับต่างๆ

ในการนี้ วช. ขอเรียนเชิญผู้สนใจจัดทำ “โครงการจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์ การเผยแพร่ และการถ่ายทอดเทคโนโลยี ภายใต้โครงการจัดการความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีจากผลงานวิจัย และ นวัตกรรม” ประจำปี ๒๕๕๗ ส่งให้กองประเมินผลและจัดการความรู้การวิจัย ฝ่ายจัดการความรู้การวิจัย วช. ภายในวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ เพื่อนำไปสู่การพิจารณาต่อไป สนใจดูรายละเอียดฯ ได้ที่ www.nrct.go.th

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ

కెర్నీలు లక్ష్మణ

၆၁၄ ခု၊ အောင်ဆန်ကဗျာရေး ပုဂ္ဂနိုင်
၂၀၁၃ စီမံချက်ပြု၍ မြန်မာ့လူမျိုး ဒါဝေးမာရ် ၃၈။ ၂၀၁၅
၂၀၁၃ ခု၊ အောင်ဆန်ကဗျာရေး ပုဂ္ဂနိုင်
ဒါဝေးမာရ် ၃၈။

ขอแสดงความนับถือ

[Signature]

(นางสาวสุกัญญา ธีระกรณ์เลิศ)

จังหวัดเชียงใหม่ โปรดเกล้าฯ ฯ ลงนามในนี้ รองเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ศาสตราจารย์ พงษ์ศักดิ์ ไกรประชานุമนคง ปฏิบัติราชการแทนเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
 

กองประเมินผลและจัดการความรู้การวิจัย ฝ่ายจัดการความรู้การวิจัย

ໂທ. ០ ២៣៩០ ៩៧៩៣ , ០ ២៤១៦ ២៩៩៩ គោល, ៩៦៨

ໂທຣສາງ ອ ແກ້ວມະນີ ດເວລັບ, ອ ແກ້ວມະນີ ດແກ່ຕິດ

190110

10-2-57



สำเนา

ประกาศ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

เรื่อง โครงการจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์ การเผยแพร่ และการถ่ายทอดเทคโนโลยี
ภายใต้โครงการจัดการความรู้และถ่ายทอดเทคโนโลยีจากผลงานวิจัยและนวัตกรรม

๑. ความเป็นมา

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ซึ่งมีบทบาทหน้าที่สำคัญในฐานะองค์กรกลางด้านการวิจัยของประเทศไทย คือ บริหารจัดการแบบบูรณาการ เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนการนำผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีคุณภาพทั้งในประเทศและต่างประเทศ ไปใช้ประโยชน์ กองประเมินผลและจัดการความรู้การวิจัยได้รับมอบหมายให้ดำเนินการสนับสนุนทุกกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยภายใต้โครงการจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์ การเผยแพร่ และการถ่ายทอดเทคโนโลยี โดยมีเป้าหมายให้เกิดองค์ความรู้ที่ผ่านกระบวนการวิเคราะห์ สังเคราะห์และประมวลผลความรู้จากการวิจัย ที่มีรูปแบบเหมาะสมและตรงความต้องการของกลุ่มผู้ใช้ประโยชน์ และนำสู่การเผยแพร่ และถ่ายทอดเทคโนโลยีต่อกลุ่มเป้าหมายผู้ใช้ประโยชน์ ในรูปแบบต่างๆ ที่เหมาะสมต่อไป

โดยผลงานวิจัยที่อยู่ในขอบข่ายของการดำเนินงานโครงการจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์ การเผยแพร่ และการถ่ายทอดเทคโนโลยี จะประกอบไปด้วย

- งานวิจัย/เทคโนโลยี ที่มีหลักฐานแสดงความสนใจของผู้ประกอบการ หรือคนที่ต้องการใช้ประโยชน์ อย่างเป็นรูปธรรม แม้ว่าโครงการวิจัยนั้นยังไม่เสร็จสิ้น

- งานวิจัย/เทคโนโลยี ที่เสร็จสิ้นแล้ว และมีความพร้อมการ Implement หรือขยายผลได้ทันที เมื่อได้ดำเนินการจัดทำกราฟ เส้นทางวิจัย/เทคโนโลยี ให้อยู่ในรูปแบบที่เหมาะสมกับการใช้งานของกลุ่มเป้าหมาย

๒. วัตถุประสงค์ ขอบเขตและวิธีการดำเนินงาน

๒.๑ วัตถุประสงค์

เพื่อให้ได้องค์ความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์ การเผยแพร่ และการถ่ายทอดเทคโนโลยี ที่ตรงความต้องการและอยู่ในรูปแบบที่เหมาะสมในการนำเสนอต่อกลุ่มผู้ใช้ประโยชน์

๒.๒ ขอบเขตและวิธีการดำเนินงาน

๒.๒.๑ ขอบเขต

ดำเนินการวิเคราะห์ สังเคราะห์และประมวลผลความรู้จากการวิจัย ตามภายใต้กรอบยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ (พ.ศ. ๒๕๕๕-๒๕๖๗) และผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ และนวัตกรรมที่มีศักยภาพในการนำไปใช้ประโยชน์หรือความต้องการของกลุ่มเป้าหมาย จำกัดกลุ่มเรื่อง

-งานวิจัยตามยุทธศาสตร์รายประเด็น อ即ิ การวิจัยด้านการประยุกต์เพื่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจพอเพียง การวิจัยด้านการปฏิรูปการศึกษาและสร้างสรรค์การเรียนรู้ การวิจัยด้านการจัดการน้ำ การวิจัยด้านสิ่งแวดล้อม การวิจัยการท่องเที่ยวแห่งชาติ การวิจัยพื้นที่สูง การวิจัยข้าว การวิจัยมันสำปะหลัง การวิจัยยางพาราแห่งชาติสุขภาพและชีวเคมีศาสตร์การวิจัยรายประเด็นด้านปัลเม่น้ำมัน การวิจัยรายประเด็นด้านอ้อยและน้ำตาลทราย การวิจัยด้านอาหารและความมั่นคงด้านอาหารแห่งชาติ ฯลฯ

-องค์ความรู้จากผลงานวิจัย และสิ่งประดิษฐ์ ซึ่งเสนอขอรับการพิจารณารางวัลสถาบันแห่งชาติ และรางวัลสิ่งประดิษฐ์

๒.๒.๒ วิธีการดำเนินงาน

(๑) ดำเนินการสำรวจความต้องการผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม จากหน่วยงานผู้ใช้ประโยชน์ ผู้ทรงคุณวุฒิในสาขาวิชาการต่างๆ ผู้บริหารระดับนโยบายของประเทศ ด้วยวิธีการต่างๆ ที่เหมาะสม อ即ิ การประชุมระดมสมอง การจัดเก็บข้อมูลโดยแบบสอบถาม เพื่อบ่งชี้องค์ความรู้ที่จำเป็นและตรงความต้องการใช้ประโยชน์

(๒) ดำเนินการคัดเลือกผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ เทคโนโลยี นวัตกรรมและองค์ความรู้ ที่มีความต้องการใช้ประโยชน์ จากคลังข้อมูลงานวิจัยไทย

(๓) ดำเนินการกิจกรรมวิเคราะห์ สังเคราะห์ และจัดทำองค์ความรู้จากการวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์ การเผยแพร่ และการถ่ายทอดเทคโนโลยี

(๔) ดำเนินการนำเสนอองค์ความรู้จากการวิจัยที่อยู่ในรูปแบบที่เหมาะสมกับความต้องการของกลุ่มผู้ใช้ประโยชน์ พร้อมทั้งนำเสนอองค์ความรู้เพื่อสร้างการยอมรับใช้ประโยชน์

(๕) นำเสนอผลที่ได้ในงาน “มหกรรมงานวิจัยแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๕๗” (Thailand Research Expo 2014) หรือตามที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) กำหนด

(๖) ผู้ดำเนินงานสามารถเสนอวิธี หรือกระบวนการดำเนินงานอื่นๆ ที่สามารถตอบสนองความต้องการของโครงการฯ นี้ได้ (ถ้ามี)

๓. เงื่อนไขการเสนองาน

๓.๑ จัดส่งข้อเสนอตามแบบ จว.๒ ข้อเสนอโครงการต้องมีลักษณะครบถ้วนทุกข้อ

๓.๒ ต้องแสดงรายละเอียดของการดำเนินงาน และแนวทางที่เป็นรูปธรรม (สามารถวัดผลได้) ในการกระตุ้นให้เกิดการใช้ประโยชน์จากความรู้จากการวิจัยที่ผ่านกระบวนการจัดการความรู้

๓.๓ ข้อเสนอโครงการหรือส่วนใดส่วนหนึ่งของข้อเสนอโครงการนี้ ต้องไม่มีอยู่ในข้อเสนอการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากแหล่งทุนวิจัยอื่น กรณีมีการต่อยอดจากโครงการใดต้องแสดงขอบเขตการดำเนินงานระหว่างงานเดิม และงานใหม่ และต้องมีหนังสือยินยอมจากหน่วยงานเจ้าของผลงานเดิม หาก วช. ตรวจสอบว่า ข้อเสนอการวิจัยดังกล่าวได้รับทุนช้าช้อนหรือมีการดำเนินงานมาแล้ว วช. ขอสงวนสิทธิในการยกเลิกการสนับสนุน และเรียกเงินทุนคืน

๓.๔ หัวหน้าโครงการและนักวิจัยร่วมทุกท่าน ต้องลงนามรับรอง ในข้อเสนอการวิจัยให้ครบถ้วน

๔. ระยะเวลาในการจ้างที่ปรึกษา

กำหนดระยะเวลาแล้วเสร็จของโครงการภายใน ๖ เดือน นับถัดจากวันลงนามในสัญญา และเมื่อสิ้นสุดการดำเนินงาน ต้องมีเป้าหมายของผลผลิต และผลลัพธ์ที่เป็นรูปธรรม ดังต่อไปนี้

ตัวชี้วัดเชิงปริมาณ : องค์ความรู้จากการวิจัยที่พร้อมใช้ประโยชน์ การเผยแพร่ และการถ่ายทอดเทคโนโลยี
ตัวชี้วัดเชิงเวลา : การดำเนินงานได้ตามเวลาที่กำหนด

๕.สถานที่ดำเนินงาน

๕.๑ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

๕.๒ หน่วยงานที่เข้าไปศึกษาตามขอบเขตงาน

๖.งบประมาณเพื่อการดำเนินงาน

แต่ละแผนงาน นำเสนอย่างในวงเงิน ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท/โครงการ โดยมีรายละเอียดแผนการวิจัยที่เหมาะสม และมีการจัดทำแผนค่าใช้จ่ายให้เป็นไปตามระเบียบของกระทรวงการคลัง โดยมีรายละเอียด ดังนี้

(๑) หมวดเงินเดือน ค่าจ้าง และค่าตอบแทน ไม่เกินร้อยละ ๓๐ ของงบประมาณโครงการ (ไม่รวมค่าครุภัณฑ์ และค่าธรรมเนียมอุดหนุนสถาบัน)

(๒) หมวดค่าดำเนินงานของโครงการ

(๓) หมวดค่าบริหารจัดการ ไม่เกินร้อยละ ๑๕ ของงบประมาณโครงการ (ไม่รวมค่าครุภัณฑ์ และค่าธรรมเนียมอุดหนุนสถาบัน)

(๔) หมวดค่าธรรมเนียมอุดหนุนสถาบัน ไม่เกินร้อยละ ๑๐ ของงบประมาณโครงการ (ไม่รวมค่าครุภัณฑ์)

๗.คุณสมบัติของผู้เสนองาน

ผู้มีสิทธิเสนองาน จะต้องเป็นบุคลากรในภาครัฐหรือเอกชนที่มีสภาพเป็นนิติบุคคล โดยมีลักษณะ ดังนี้

(๑) มีสัญชาติไทย มีถิ่นพำนักถาวรสู่ประเทศไทย และมีหลักฐานการทำงานมั่นคง

(๒) มีศักยภาพในการสืบค้นข้อมูลจากคลังข้อมูลงานวิจัยไทย

(๓) มีประสบการณ์และผลงานเป็นที่ประจักษ์ ในการทำงานด้านการจัดการความรู้

(๔) มีทีมงานที่มีความเชี่ยวชาญด้านการจัดการความรู้ ประกอบไปด้วยนักวิทยาศาสตร์ นักธุรกิจ (เศรษฐศาสตร์/การตลาด) และนักสังคมศาสตร์ โดยต้องเสนอรายชื่อผู้รับผิดชอบโครงการ ทีมงาน ผู้เชี่ยวชาญ พร้อมประวัติ และ ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้อง พร้อมมีคำรับรองของทีมงานและผู้เชี่ยวชาญทุกคน

(๕) ควรมีภาคเอกชนเข้ามาร่วมด้วย เช่น ภาคเอกชนที่เป็นนิติบุคคล

(๖) สามารถปฏิบัติงานและควบคุมงานได้ตลอดระยะเวลาของโครงการ รวมทั้งสามารถดำเนินการ โครงการให้แล้วเสร็จภายในเวลาที่กำหนดโดยย่างมีคุณภาพ

(๗) สามารถร่วมมือแลกเปลี่ยนเรียนรู้/สัมมนา ที่เกี่ยวข้องตามที่ วช. ร้องขอ

(๘) ผู้บังคับบัญชาสูงสุดของหน่วยงานระดับอธิบดีหรือเทียบเท่าของภาครัฐที่ผู้สมัครสังกัดอยู่ หรือ กรรมการผู้จัดการใหญ่หรือเทียบเท่าในส่วนของภาคเอกชน ให้ความเห็นชอบ และรับรอง (ในกรณีที่ได้รับการสนับสนุน)

(๙) เป็นผู้มีจารยาระณนักวิจัยตามจารยาระณนักวิจัยของ วช.

(๑๐) ไม่เสนอขอรับการสนับสนุนจากแหล่งอื่นในช่วงเวลาเดียวกัน

(๑๑) ทั้งนี้กรณีอยู่นอกเหนือจากคุณสมบัติดังกล่าวข้างต้นให้อยู่ในดุลพินิจของ วช.

๔. การพิจารณาข้อเสนอโครงการ

๔.๑ วช. จะพิจารณาข้อเสนอการวิจัยตามแนวทางที่ วช. กำหนด โดยมีผู้ทรงคุณวุฒิเป็นคณะกรรมการตรวจสอบทางวิชาการของ วช.

๔.๒ วช. ขอสงวนสิทธิในการพิจารณาความเหมาะสมของคณะกรรมการนักวิจัย โดยจะตรวจสอบสถานะการรับทุนและความสามารถในการปฏิบัติงานและควบคุมการวิจัย ทั้งนี้นักวิจัยทุกคนในโครงการต้องไม่ติดค้างการส่งรายงานการวิจัยที่ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยใดๆ ในระบบ NRPM

๔.๓ กรณีที่มีผลงานเสนอขอรับการพิจารณาจำนวนมากในกลุ่มเรื่องเดียวกัน จะพิจารณาถึงมูลค่าสูงสุด และด้านเทคโนโลยีประกอบด้วย

๔.๔ วช. จะไม่รับพิจารณาข้อเสนอโครงการที่ไม่เป็นไปตามหลักเกณฑ์ที่ วช. กำหนด

๔.๕ คำตัดสินของ วช. ถือว่าเป็นที่สิ้นสุด

๕. การส่งมอบผลสำเร็จของงาน (Output) / การเบิกจ่ายเงิน

แบ่งการเบิกจ่ายเงินเป็น ๔ งวด ดังนี้

งวดที่	กำหนดเวลา	หลักฐานการนำส่ง	ร้อยละของการเบิกจ่าย
๑	เมื่อลงนามในสัญญารับทุน	-รายงานการวิจัยเบื้องต้น (Inception Report) ที่แสดงความชัดเจนของแผนการดำเนินงาน และกำหนดเวลาการจัดส่งมอบงาน	๒๐ % โดยหักเงินเพื่อเป็นประกันการปฏิบัติตามสัญญาจำนวนร้อยละ ๕)
๒	ภายใน ๓ เดือน	-รายงานผลการสำรวจความต้องการผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม จากหน่วยงานผู้ใช้ประโยชน์ -รายงานความก้าวหน้าการวิเคราะห์สังเคราะห์และประเมินผลความรู้จากงานวิจัย	๓๐ % โดยหักเงินเพื่อเป็นประกันการปฏิบัติตามสัญญาจำนวนร้อยละ ๕
๓	ภายใน ๓ เดือน	-รายงานผลเพื่อนำเสนอองค์ความรู้จากงานวิจัย ที่อยู่ในรูปแบบที่เหมาะสมกับความต้องการของกลุ่มผู้ใช้ประโยชน์ พร้อมทั้งนำเสนอองค์ความรู้เพื่อสร้างการยอมรับใช้ประโยชน์	๓๐ % โดยหักเงินเพื่อเป็นประกันการปฏิบัติตามสัญญาจำนวนร้อยละ ๕
๔	ภายใน ๖ เดือน	- รายงานผลกิจกรรมการนำส่งองค์ความรู้ จากการวิจัยต่อหน่วยงานผู้ใช้ประโยชน์	๒๐% โดยหักเงินเพื่อเป็นประกันการปฏิบัติตามสัญญาจำนวนร้อยละ ๕ อนึ่ง สำนักงานฯ จะคืนเงินประกัน เมื่อพ้นจากพันธหน้าที่ตามสัญญาแล้ว

๑๐. การส่งข้อเสนอโครงการ

๑๐.๑ ผู้สมัครจัดทำข้อเสนอโครงการที่เป็นภาษาไทยตามแบบฟอร์มที่กำหนด โดยมีรายละเอียดครบถ้วนทุกข้อและมีเนื้อหาตรงกับไฟล์ที่แนบ ใช้ font TH Sarabun PSK ตัวหนังสือขนาด ๑๖ และส่งข้อเสนอโครงการต้นฉบับที่มีการลงนามฉบับจริง ๑ ชุด พร้อมสำเนา ๑๐ ชุด และบันทึกข้อเสนอโครงการ (MS word) ในรูปแบบ CD ที่จำนวน ๒ ชุด ถึง วช. ตามที่อยู่ดังนี้

เรียน หัวหน้าฝ่ายจัดการความรู้การวิจัย
 กองประเมินผลและจัดการความรู้การวิจัย
 สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
 ๗๙๖ ชั้น ๕ อาคาร วช. ๕ ถ.พหลโยธิน แขวงจักร กรุงเทพฯ ๑๐๙๐๐

๑๐.๒ การส่งเอกสาร กรณีที่มีการส่งโดยตนเองให้ส่งภายในวันและเวลาราชการ (จันทร์-ศุกร์ เวลา ๐๘.๓๐ – ๑๖.๓๐ น.) ภายในวันที่ ๑๓ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ณ ห้องธุรการ ของ กองประเมินผลและจัดการความรู้การวิจัย และหากส่งทางไปรษณีย์ จะต้องประทับตราไปรษณีย์ หรือ ผู้ให้บริการในลักษณะไปรษณีย์ ภายในวันที่ ภายในวันที่ ๑๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗ ทั้งนี้เอกสารต้นฉบับที่นำส่งมีรายละเอียดไม่ครบถ้วนตามเงื่อนไข หรือหากพ้นกำหนด จะถือว่าเป็นโมฆะ

๑๐.๓ วช. ขอสงวนสิทธิ์ ไม่ส่งคืนข้อเสนอโครงการของผู้ที่ไม่ได้รับการสนับสนุน โดยจะดำเนินการทำลายข้อเสนอโครงการดังกล่าว หลังเสร็จสิ้นกระบวนการพิจารณาข้อเสนอโครงการ

๑๐.๔ เมื่อได้รับการสนับสนุนทุนฯ จะต้องมีหนังสือนำส่งจากหน่วยงาน ระดับกองหรือเทียบเท่าขึ้นไป

๑๐.๕ สามารถสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ทางโทรศัพท์หมายเลข ๐ ๒๘๔๐ ๕๗๔๓, ๐ ๒๕๖๑ ๒๒๔๔๔๔ ท่อ ๕๖๔, ๕๖๕, ๕๖๖

ประกาศ ณ วันที่ ๕ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๗

(ลงชื่อ) สุกัญญา ชีระกุรณ์เลิศ

(นางสาวสุกัญญา ชีระกุรณ์เลิศ)
 รองเลขานุการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
 ปฏิบัตรากฎหมายแทนเลขานุการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

สำเนาถูกต้อง

(นางสาววิภาวดี อ่อง)

รักษาราชการแทนผู้อำนวยการกองประเมินผลและจัดการความรู้การวิจัย

แบบฟอร์มการจัดทำข้อเสนอโครงการ
 (การสนับสนุนกิจกรรมส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัย
 ภายใต้โครงการจัดการความรู้การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์ การเผยแพร่ และการถ่ายทอดเทคโนโลยี)

๑. ชื่อโครงการ

๒. ผู้รับผิดชอบ (ไปรษณียบุกคุ้มที่มีงาน ได้แก่ นักวิทยาศาสตร์ นักธุรกิจ และนักสัมคมศาสตร์) ประกอบด้วย

ที่	ชื่อ-นามสกุล	กลุ่ม	ที่อยู่	มือถือ, โทรศัพท์ โทรสาร , E- mail	ระดับ การศึกษา	ประสบการณ์ความเชี่ยวชาญ		ลายเซ็น
						ด้านการจัดการ ความรู้จากการ วิจัย	กลุ่มเรื่องที่ เสนอ	
๑.	หัวหน้าโครงการ							
๒.								
๓.								

๓. ความสำคัญ และที่มาของปัญหา

๔. วัตถุประสงค์

๕. กลุ่มเรื่องที่เลือกทำการศึกษา (ทำเครื่องหมาย ในช่อง ○ และ)

○ กลุ่มเรื่องภายใต้กรอบยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ (พ.ศ. ๒๕๕๕-๒๕๕๘) งานวิจัยตาม
ยุทธศาสตร์รายประเด็น (ไปรษณียบุกคุ้มที่มีงาน)

- การวิจัยด้านการประยุกต์เพื่อการขับเคลื่อนเศรษฐกิจพอเพียง
- การวิจัยด้านการปฏิรูปการศึกษาและสร้างสรรค์การเรียนรู้
- การวิจัยด้านการจัดการน้ำ
- การวิจัยด้านสิ่งแวดล้อม
- การวิจัยการท่องเที่ยวแห่งชาติ

การวิจัยพื้นที่สูง

การวิจัยข้าว

การวิจัยน้ำสำปะหลัง

การวิจัยยางพาราแห่งชาติ

สุขภาพและชีวเวชศาสตร์

การวิจัยรายประเด็นด้านปาล์มน้ำมัน

การวิจัยรายประเด็นด้านอ้อยและน้ำตาลทราย

การวิจัยด้านอาหารและความมั่นคงด้านอาหารแห่งชาติ

○ ผลงานวิจัย และสิ่งประดิษฐ์ ซึ่งได้รับรางวัลสภาพวิจัยแห่งชาติ หรือรางวัลสิ่งประดิษฐ์

สาขา

๖. เทคโนโลยี/องค์ความรู้ (เทคโนโลยี/องค์ความรู้ ที่นำเสนอคืออะไร อยู่ในระดับใด เพื่อพิจารณาความเหมาะสมของกระบวนการจัดการที่นักวิจัยนำเสนอมา เช่น ระดับ Prototype ที่มีความพร้อมเป็นต้นแบบการผลิตเชิงพาณิชย์ นักวิจัยต้องเสนอกระบวนการเงื่อนไขที่ต้องเกิดขึ้น เพื่อให้ User ดำเนินการได้จริง

- เทคโนโลยี ความมีความต้องเดิน ไม่ควรซ้ำกับที่อื่น หรือไม่มีที่อื่น
 - กรณีการใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ เทคโนโลยีต้องผ่านกระบวนการด้านทรัพย์สินทางปัญญาแล้ว
 - กรณีได้สารใหม่/สารเชิงพาณิชย์เกิดขึ้น ต้องมีผลการทดสอบเชิงหลักฐาน เพื่อรองรับการขึ้น

- กรณีได้สารใหม่/สารเชิงพานิชย์เกิดขึ้น ต้องมีผลการทดสอบเชิงหลักฐาน เพื่อรองรับการขึ้นทะเบียน จากหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา (อย.) กรมวิชาการเกษตร (สว. ขอเบตของโครงการ) (เนื่องจากส่วนนี้เป็นส่วนที่ วช. ให้ความสำคัญในการพิจารณา ขอให้ผู้เสนอโครงการ ให้รายละเอียดแผนการดำเนินงานที่ชัดเจน โดยการวิเคราะห์ Supply Chain และ Benefit พร้อม (แนบลักษณะของโครงการ)

๔. กลุ่มเป้าหมาย (ผู้รับประโยชน์ คือใคร โดยแสดงหลักฐานเป็นเอกสารที่ชัดเจนยืนยันได้ เช่น อบต. อบจ. ที่ต้องการความรู้ไปใช้ประโยชน์ และมีความพร้อมในการรับองค์ความรู้/เทคโนโลยีไปใช้ ซึ่งมีการพิจารณาใน ๒ รูปแบบคือ

- ผู้รับประโยชน์ เขิงพาณิชย์ ได้แก่ ผู้รับประโยชน์ ในระดับที่ ๑ คือ คนที่นำเทคโนโลยีไปผลิต ต้องพิจารณาความเป็นไปได้ในทางการตลาด ปัจจัยด้านการผลิต คุณค่าของเทคโนโลยี โดยนักวิจัยทำการกำหนดกลุ่มใน Cluster อุตสาหกรรมที่มีความต้องการและมีความพร้อม และอยู่ในลักษณะกลุ่มที่มีตัวตน เช่น ชมรมสปา สหกรณ์ สภาหอการค้า สมาคมผู้ค้าข้าว ผู้รับประโยชน์ ในระดับที่ ๒ คือ คนซื้อเทคโนโลยีที่ผลิตขึ้นมาแล้ว

- ผู้รับประโยชน์ เชิงสาธารณะ ได้แก่ คือ ชุมชนที่นักวิจัยจะนำเทคโนโลยีไปเผยแพร่ หากมีความจำเป็นที่เทคโนโลยีใช้การผลิตที่สูงเกินไป เกษตรกร/ชุมชนไม่สามารถผลิตขายเองได้ จะเป็นต้องมี ผู้รับประโยชน์ คือ โรงงานผลิต หรือหน่วยงานภาครัฐ/เอกชนซึ่งทำหน้าที่ในการถ่ายทอด

ดังนั้น นอกเหนือจากหลักฐานแสดงความสนใจแล้ว นักวิจัยควรระบุกลุ่มเป้าหมาย ความพร้อมของผู้รับประโยชน์ กระบวนการรองรับการนำส่งองค์ความรู้/เทคโนโลยีจากนักวิจัยด้วย เช่น กลไกในการบริหารจัดการ ของบริษัท เมื่อได้รับการถ่ายทอดความรู้ให้กับพนักงานแล้ว หากพนักงานลาออกจาก มีวิธีการรักษาและใช้ประโยชน์ความรู้อย่างไร)

๙. ระยะเวลาดำเนินงาน และแผนการดำเนินงานตลอดโครงการ (ผู้เสนอขอสามารถเสนอวิธีการหรือกระบวนการดำเนินงานอื่นๆ ที่สามารถตอบอภิปรัชกของโครงการนั้นๆ ได้ตามความเหมาะสม)

กิจกรรม (ประมวลรายละเอียด)	ตัวชี้วัด กิจกรรม	เดือน, พ.ศ.											
		พ.ย. ๕๙	ธ.ค. ๕๙	ม.ค. ๕๙	ก.พ. ๕๙	มี.ค. ๕๙	เม.ย. ๕๙	พ.ค. ๕๙	มิ.ย. ๕๙	ก.ค. ๕๙	ส.ค. ๕๙	ก.ย. ๕๙	ต.ค. ๕๙
๓. การวิเคราะห์ สังเคราะห์ และจัดทำองค์ความรู้จาก การวิจัยเพื่อการใช้ประโยชน์ การเผยแพร่ และการถ่ายทอดเทคโนโลยี													
๔. การนำเสนอองค์ความรู้ จากรายงานวิจัยที่อยู่ในรูปแบบ ที่เหมาะสมกับความต้องการ ของกลุ่มผู้ใช้ประโยชน์ พร้อมทั้งนำเสนอองค์ความรู้ เพื่อสร้างการยอมรับใช้ ประโยชน์													

๑๐. ผลสำเร็จที่คาดว่าจะได้รับของโครงการ (ระบุตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย)

๗.๑ ขีดความสามารถรักษาภาระงานวิจัย

๗.๒ จำนวนผลงานวิจัย ที่เข้าสู่กระบวนการจัดการความรู้ (เรื่อง)

๗.๓ คุณภาพที่แสดงกลไกในการจัดการความรู้/การถ่ายทอด สำหรับผู้ใช้ประโยชน์แต่ละระดับ โดยควรมี ตัวอย่างหลักฐานให้เห็นว่าสามารถดำเนินการได้อย่างต่อเนื่อง และมีกระบวนการให้กิจจัยเป็นพื้นที่เลี้ยงให้กับ กลุ่มเป้าหมายผู้ใช้ประโยชน์สามารถใช้งานองค์ความรู้/เทคโนโลยีได้จริง

๑๑. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑๒. งบประมาณของโครงการ

รายการ (พร้อมรายละเอียด)	หน่วย	งบประมาณ	รวมเป็นเงิน
รวม			

๑๓. วิธีการนำเสนอองค์ความรู้จากการวิจัยให้กับกลุ่มเป้าหมายผู้ใช้ประโยชน์ (นอกเหนือจากกิจกรรมที่ กำหนดไว้ในแผนการดำเนินงาน และในกรณีนักวิจัยเสนอว่า มีเป้าหมายของการจัดการความรู้ด้วยการ ถ่ายทอดเทคโนโลยี นักวิจัยต้องระบุเป้าหมายของการถ่ายทอด วิธีการที่ใช้ในการถ่ายทอด และเครื่องมือที่ใช้ ในการถ่ายทอดสำหรับ วช. ใช้ดำเนินการต่อไป)

๑๔. การติดตามความสำเร็จของโครงการ/การประเมินผลโครงการ

งวดที่	กำหนดเวลา	หลักฐานการนำเสนอ
๑	เมื่อลงนามในสัญญารับทุน	-รายงานการวิจัยเบื้องต้น (Inception Report) ที่แสดงความชัดเจนของแผนการดำเนินงาน และกำหนดเวลาการจัดส่งมอบงาน
๒	ภายใน ๓ เดือน	-รายงานผลการสำรวจความต้องการผลงานวิจัย สิ่งประดิษฐ์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม จากหน่วยงานผู้ใช้ประโยชน์ -รายงานความก้าวหน้าการวิเคราะห์ สังเคราะห์และประเมินผลความรู้จากการวิจัย
๓	ภายใน ๓ เดือน	-รายงานผลเพื่อนำเสนอองค์ความรู้จากการวิจัย ที่อยู่ในรูปแบบที่เหมาะสมกับความต้องการของกลุ่มผู้ใช้ประโยชน์ พร้อมทั้งนำเสนององค์ความรู้เพื่อสร้างการยอมรับใช้ประโยชน์
๔	ภายใน ๖ เดือน	- รายงานผลกิจกรรมการนำเสนอองค์ความรู้จากการวิจัยต่อหน่วยงานผู้ใช้ประโยชน์

(ลงชื่อ)

(.....)

ตำแหน่ง