



ที่ วช 0007/ว 3113

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
196 ถ.พหลโยธิน จตุจักร กทม. 10900

1277
11-000

๖ พฤษภาคม 2553

เรื่อง ประกาศรับข้อเสนอโครงการวิจัยประเภททุนวิจัยนวมินทร์ ประจำปี 2554

เรียน ผู้บริหารหน่วยงาน

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. ประกาศสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ เรื่อง การเสนอข้อเสนอโครงการวิจัย เพื่อขอรับการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภทโครงการ “ทุนวิจัยนวมินทร์” ประจำปี 2554
 2. ขอบเขตงาน(Terms of Reference,TOR) สำหรับการจัดสรรทุนวิจัยนวมินทร์ ประจำปี 2554
 3. โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์โครงการ “ทุนวิจัยนวมินทร์”
 4. ใบนำส่งข้อเสนอโครงการวิจัยและข้อมูลสรุปของโครงการวิจัย
 5. คู่มือการดำเนินงานโครงการทุนวิจัยนวมินทร์

ด้วย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้มีนโยบายในการส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยเพื่อร่วมเฉลิมพระเกียรติพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว โดยมุ่งขยายผลการวิจัย/พัฒนาตามแนวพระราชดำริให้มีการสืบสานต่อไป ซึ่งเน้นผลงานที่สามารถนำไปสู่การปฏิบัติในการมุ่งสร้างคุณประโยชน์พัฒนาและแก้ไขปัญหาให้แก่สังคม/องค์กร/ชุมชน ต่าง ๆ ของประเทศได้อย่างเป็นรูปธรรม จึงได้จัดให้มีโครงการสนับสนุนการวิจัย “ทุนวิจัยนวมินทร์” ขึ้น

บัดนี้ วช. กำลังเปิดรับข้อเสนอโครงการวิจัย เพื่อเสนอขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยประเภททุนวิจัยนวมินทร์ ประจำปี 2554 ตั้งแต่บัดนี้จนถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2553

ในการนี้ วช. จึงเห็นควรขอความร่วมมือในการเผยแพร่ประชาสัมพันธ์การประกาศรับข้อเสนอโครงการวิจัยดังกล่าว ภายในหน่วยงานของท่านต่อไป(ดังรายละเอียดตามสิ่งที่ส่งมาด้วย 1-5) จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบคุณในความร่วมมือของท่าน มา ณ โอกาสนี้

เรียน คุณบดี
-เพื่อไปติดไฟจราจร
คุณกรวิทย์
คุณวิมล
2 มิ.ย. 53

ขอแสดงความนับถือ

(นางกาญจนา ปานช้อยงาม)
รองเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

เรียน คุณกรวิทย์
คุณวิมล
ภารกิจบริหารจัดการผลงานวิจัย 3 มิ.ย. 53

รักษาการแทนเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

โทร. 0 2940 5743, 0 2579 0109, 0 2561 2445 ต่อ 459, 568
โทรสาร 0 2579 0109

Website : <http://www.navamin.nrct.go.th>, <http://www.ntct.go.th>

ถ้าเนา

ประกาศสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
เรื่อง การเสนอข้อเสนอโครงการวิจัยเพื่อขอรับการสนับสนุนทุนอุดหนุนการวิจัย
ประเภท “ทุนวิจัยนวัตกรรม” ประจำปี 2554

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) ได้ให้การสนับสนุนโครงการ “ทุนวิจัยนวัตกรรม” เพื่อ
เทิดพระเกียรติพระอัจฉริยภาพในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว โดยมุ่งขยายผลการวิจัย/พัฒนาตามแนว
พระราชดำริให้มีการสืบสานต่อไป ซึ่งเน้นผลงานที่สามารถนำไปสู่การปฏิบัติในการมุ่งสร้างคุณประโยชน์
พัฒนาและแก้ไขปัญหาให้แก่สังคม/องค์กร/ชุมชนต่างๆ ของประเทศได้อย่างเป็นรูปธรรม โดยในปี 2554
วช. ได้เห็นควรประกาศรับข้อเสนอโครงการวิจัย โดยมีรายละเอียดในประเด็นต่างๆ ปรากฏในขอบเขตงาน
(Terms of Reference, TOR) สำหรับการจัดสรรทุน ประจำปี 2554 ที่แนบมาพร้อมนี้

① ประเภทของทุน แบ่งออกเป็น 3 ด้าน ดังนี้

(1) ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ดิน น้ำ ป่าไม้)

กรอบแนวคิดของทุนวิจัยนวัตกรรม: ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ดิน น้ำ ป่าไม้)
เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้มีโครงการวิจัยที่น้อมนำแนวพระราชดำริมาสืบสาน ปรับใช้และ
ขยายผลให้สอดคล้องกับภูมิสังคมอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อการพัฒนาแก้ไขปัญหาของสังคม/องค์กร/ชุมชนต่างๆ
ในประเทศ ในอันที่จะ

1. อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติ
ที่มีอยู่ในท้องถิ่นได้อย่างเหมาะสม อย่างประหยัดและคุ้มค่าควบคู่ไปกับการฟื้นฟูบูรณะทรัพยากรธรรมชาติ
ให้มีความอุดมสมบูรณ์ยั่งยืน

2. ควบคุมดูแลรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้อื้ออำนวยประโยชน์ต่อการพัฒนาทาง
เศรษฐกิจและคุณภาพชีวิตของชุมชนในพื้นที่ อันเป็นการตอบสนองความต้องการของชุมชนแบบ “พออยู่
พอกิน” เพื่อการ “พึ่งตนเอง”

3. มีการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความ
สมดุลทั้งในด้านระบบนิเวศน์ สภาพแวดล้อมและการพัฒนาด้วยความร่วมมือจากหลายฝ่าย โดยให้
ประชาชนและชุมชนในท้องถิ่นได้มีส่วนร่วมในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ

4. สร้างจิตสำนึกและการเรียนรู้ให้ชุมชนมีความรัก ห่วงแหน และตระหนักในการดูแล
รักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่นของตนเองให้ใช้ประโยชน์ได้อย่างยั่งยืนสืบไป

ทั้งนี้ เป็นการนำเสนอองค์ความรู้ใหม่ หรือต่อยอดจากองค์ความรู้เดิม และมีการอ้างอิงถึงแนว
พระราชดำรินำมาเป็นแนวคิดในการดำเนินโครงการและมีความสอดคล้องกับการวิจัย/พัฒนาตามแนว
พระราชดำริ/หลักการทรงงานในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

(2) ด้านเศรษฐกิจพอเพียง

กรอบแนวคิดของทฤษฎีงานมินทร์ : ด้านเศรษฐกิจพอเพียง

เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้มีโครงการวิจัยที่น้อมนำแนวพระราชดำริในการพัฒนาตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาสืบสาน ปรับใช้ และขยายผลให้สอดคล้องกับภูมิสังคมในแต่ละพื้นที่ที่มีความแตกต่างหลากหลายอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อการพัฒนาและแก้ไขปัญหาให้รอดพ้น จนสามารถดำรงอยู่ได้อย่างมั่นคง และยั่งยืนภายใต้กระแสโลกาภิวัตน์ และความเปลี่ยนแปลงต่างๆ โดยโครงการวิจัยจะต้อง

1. เชื่อมโยงปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงที่ชี้ถึงแนวทางการดำรงอยู่และปฏิบัติตนของประชาชนในทุกระดับ ตั้งแต่ระดับครอบครัว ระดับชุมชน ระดับองค์กร จนถึงระดับประเทศ กับการพัฒนาและบริหารในทุกระดับ โดยมุ่งเน้นและแสดงให้เห็นอย่างชัดเจนถึงเป้าประสงค์คือมุ่งให้เกิดความพอเพียง ความสมดุล ทั้งมิติเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม สิ่งแวดล้อม และการเมืองมิติทางวัตถุกับจิตใจ และมีมิติความเชื่อมโยงระหว่างโลกภายในกับโลกภายนอก เพื่อพร้อมรับต่อการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ทั้งด้านวัตถุ สังคม สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรมได้เป็นอย่างดี

2. แสดงถึงการประยุกต์ใช้กรอบแนวคิดจากปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง อันได้แก่ ความพอประมาณ ความมีเหตุผล การสร้างภูมิคุ้มกันที่ดีในตัวพอสมควรต่อการมีผลกระทบใด ๆ อันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงทั้งภายนอกและภายใน โดยมีเงื่อนไขพื้นฐานคือจะต้องอาศัยความรู้ที่เกิดจากภูมิปัญญา และองค์ความรู้ใหม่ ความรอบคอบ และความระมัดระวังในการนำวิชาการต่างๆ มาใช้ในการวางแผนและการดำเนินการทุกขั้นตอน และการมีคุณธรรมเป็นพื้นฐานจิตใจ และการดำเนินชีวิต

3. แสดงถึงการน้อมนำปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาพัฒนาคุณภาพคน เสริมสร้างศีลธรรมทางจิตใจของคนในชาติ ในทุกระดับ ให้มีสำนึกในคุณธรรมความซื่อสัตย์สุจริต การไม่เบียดเบียนทั้งต่อบุคคลและทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม มีความอดทน มีความเพียร และมีสติปัญญาและความรอบคอบ ในการประกอบอาชีพและดำเนินชีวิตประจำวัน

ทั้งนี้ เป็นการนำเสนอองค์ความรู้ใหม่ หรือต่อยอดจากองค์ความรู้เดิม โดยควรมีการอ้างอิงถึงแนวพระราชดำรินำมาเป็นแนวคิดในการดำเนินโครงการและแสดงให้เห็นถึงความสอดคล้องกับการวิจัย/พัฒนาตามแนวพระราชดำริ และ/หรือหลักการทรงงานในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

(3) ด้านพลังงานทดแทน

กรอบแนวคิดสำหรับทฤษฎีงานมินทร์ : ด้านพลังงานทดแทน*

เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้มีโครงการวิจัยและพัฒนาพลังงานทดแทนที่น้อมนำแนวพระราชดำริ มาสืบสาน ปรับใช้ และขยายผลให้สอดคล้องกับภูมิสังคมไทยอย่างเป็นรูปธรรม และแก้ไขปัญหาของสังคม/องค์กร/ชุมชนต่างๆ ในประเทศ

1. การนำพืชผลทางการเกษตรภายในประเทศที่เหมาะสมที่เหลือจากการใช้เป็นอาหารมาผลิตเป็นพลังงานทดแทน เพื่อให้คนไทยพึ่งตนเองได้ในด้านพลังงานและเชื้อเพลิง ซึ่งจะช่วยเพิ่มมูลค่าให้แก่ผลิตผลทางการเกษตร และเกิดแนวทางการพัฒนาอย่างบูรณาการยั่งยืนได้

2. การส่งเสริมความสามารถในการวิเคราะห์ความคุ้มค่าและผลประโยชน์ที่จะได้รับจากการปลูกพืชพลังงานทดแทน และคุณค่าต่อสังคม/ชุมชน/เกษตรกร

3. การนำวัสดุที่มีกัมมันตภาพรังสี อาทิ แกลบ ฟางข้าว วัชพืช ชยะ ฯลฯ มาผลิตเป็นถ่านอัดแข็ง ใช้เป็นเชื้อเพลิง และรวมถึงการนำของเสียจากฟาร์มปศุสัตว์ มาผลิตพลังงานก๊าซชีวภาพ เป็นต้น เพื่อประโยชน์แก่ประชาชนทั่วไป

4. การศึกษาวิจัยเพื่อนำพลังงานหมุนเวียนที่ใช้ประโยชน์ได้โดยไม่มีวันหมด ได้แก่ พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม และพลังงานน้ำ มาพัฒนาเป็นพลังงานทดแทน เพื่อช่วยพัฒนาคุณภาพชีวิตของผู้คนในท้องถิ่นที่มีทรัพยากรธรรมชาติแต่ละชนิดนั้นให้เหมาะสม

5. การศึกษาในการรองรับปัญหาถึงผลกระทบทางด้านปริมาณและราคาพืชผลการเกษตร ตกต่ำ และการช่วยเพิ่มมูลค่าให้แก่ผลพลอยได้จากผลิตผลทางการเกษตร และจากกระบวนการผลิตพลังงานทดแทน ตลอดจนแนวทางการจัดการทางด้านการใช้ที่ดินเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนโดยไม่ให้เกิดผลกระทบต่อการผลิตต่อสินค้าเกษตรต่างๆ

6. การศึกษาวิจัยที่ส่งเสริมและเกิดประโยชน์ต่อการบรรเทาปัญหาสภาวะโลกร้อน มีการลดปัญหาผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

ทั้งนี้ เป็นการนำเสนอองค์ความรู้ใหม่ หรือต่อยอดจากองค์ความรู้เดิมที่สามารถนำไปปฏิบัติได้จริงและเหมาะสมในระดับชุมชน โดยต้องมีการอ้างอิงถึงแนวพระราชดำรินำมาเป็นแนวคิดในการดำเนินโครงการและมีความสอดคล้องกับการวิจัย/พัฒนา ตามแนวพระราชดำริ/หลักการทรงงานในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

โครงการละไม่เกิน 1,200,000 บาท ระยะเวลาดำเนินการวิจัยไม่เกิน 1 ปี ทั้งนี้ วช.ขอสงวนสิทธิ์การเพิ่มเติมประเภททุน จำนวนทุน และการจัดสรรทุนในแต่ละด้าน

② คุณสมบัติของผู้มีสิทธิขอรับทุน

ผู้มีสิทธิขอรับทุนจะต้องเป็นหน่วยงานของรัฐ (ข้าราชการ พนักงานของรัฐ) สถาบันอุดมศึกษาของรัฐ/เอกชน/ภายใต้การกำกับของรัฐ สมาคม มูลนิธิ และองค์กรที่ไม่แสวงหาผลกำไร โดยหัวหน้าโครงการวิจัยต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- (1) เป็นนักวิจัยที่มีสัญชาติไทย
- (2) มีความรู้ความสามารถเป็นอย่างดีในวิทยาการด้านใดด้านหนึ่งเกี่ยวกับโครงการที่ขอรับทุน
- (3) มีหลักฐานแสดงถึงประสบการณ์ในการจัดทำโครงการวิจัยหรือกิจกรรมส่งเสริมการวิจัยและมีประวัติการทำงานและการดำเนินการโครงการวิจัย หรือกิจกรรมส่งเสริมการวิจัยที่ดีเป็นที่เชื่อถือได้
- (4) สามารถอุทิศเวลาในการทำงานโครงการได้อย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาของการรับทุน
- (5) เป็นผู้มีหลักฐานการทำงานมั่นคง และอยู่ภายใต้สังกัดของหน่วยงานที่เสนอขอรับทุน
- (6) ผู้บังคับบัญชาสูงสุดของหน่วยงานระดับกรม หรือ เทียบเท่าของภาครัฐ หรือ ผู้บริหารสูงสุดของหน่วยงาน สถาบันอุดมศึกษาของรัฐ/เอกชน/ภายใต้การกำกับของรัฐ สมาคม มูลนิธิ และองค์กรที่ไม่แสวงหาผลกำไร ให้ความเห็นชอบและรับรอง
- (7) ไม่เป็นผู้ติดค้างการส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ สำหรับโครงการวิจัยที่ได้รับเงินอุดหนุนการวิจัยจาก วช.

- (8) ไม่เป็นผู้อยู่ระหว่างการรับทุน/เสนอขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยประเภทใดประเภทหนึ่งจาก วช.
- (9) ไม่เป็นผู้ที่อยู่ระหว่างการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา
- (10) เป็นผู้ที่มีจรรยาบรรณนักวิจัยตามจรรยาบรรณนักวิจัยของ วช.
- (11) ทั้งนี้ ให้อยู่ในดุลพินิจของ วช.

สำหรับผู้ขอรับทุน ซึ่งเป็น สมาคม มูลนิธิ หรือองค์กรที่ไม่แสวงหาผลกำไรให้แนบหลักฐาน ดังนี้

- (1) สำเนาหนังสือแสดงการจดทะเบียนหรือหนังสือรับรองของหน่วยงาน
- (2) ระเบียบหรือข้อบังคับของหน่วยงาน
- (3) หลักฐานอื่นๆ ที่จำเป็น

ในกรณีที่ผู้ขอรับทุน เป็นหน่วยงานของรัฐ ข้าราชการ พนักงานของรัฐ สถาบันอุดมศึกษา ให้แนบหลักฐานตามที่ วช.กำหนด

③ ลักษณะข้อเสนอการวิจัยที่เสนอขอรับทุน มีดังนี้

- (1) เป็นการวิจัยที่น้อมนำแนวพระราชดำริมาสืบสานและขยายผลให้สอดคล้องกับภูมิสังคมอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อการพัฒนาและ/หรือแก้ไขปัญหาของสังคม/องค์กร/ชุมชนต่างๆในประเทศ
- (2) เป็นการนำเสนอองค์ความรู้ใหม่ หรือจากองค์ความรู้เดิม โดยควรมีการอ้างอิงถึงแนวพระราชดำรินำมาเป็นแนวคิดในการดำเนินโครงการและมีความสอดคล้องกับการวิจัย/พัฒนาตามแนวพระราชดำริ/หลักการทรงงานในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว* เช่น

- ศึกษาข้อมูลอย่างเป็นระบบ
- ระเบิดจากข้างใน
- แก้ปัญหาที่จุดเล็ก
- ทำตามลำดับขั้น
- ภูมิสังคม
- องค์กรรวม
- ไม่ติดตำรา
- ประหยัด เรียบง่าย ได้ประโยชน์สูงสุด
- ทำให้ง่าย-Simplicity
- การมีส่วนร่วม
- ประโยชน์ส่วนรวม
- บริการรวมที่จุดเดียว One Stop Services
- ใช้ธรรมชาติช่วยธรรมชาติ
- ใช้ธรรมชาติปราบธรรมชาติ
- ปลุกป่าในใจคน
- ขาดทุนคือกำไร

- การพึ่งตนเอง
- พออยู่พอกิน
- เศรษฐกิจพอเพียง
- ความซื่อสัตย์ สุจริต จริ่งใจต่อกัน
- ทำงานอย่างมีความสุข
- ความเพียร:พระมหาชนก
- รู้ รัก สามัคคี

ฯลฯ

*ที่มา สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ.2549.หลักการทรงงาน
ในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ๖๐ ปี ครองราชย์ ประโยชน์สุข ประชาชนภักดิ์.กรุงเทพฯ.

- (3) มีเป้าหมายชัดเจนและสอดคล้องกับความมุ่งหมายของการให้ทุน
- (4) แสดงถึงศักยภาพในการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์อย่างชัดเจน
- (5) ไม่อยู่ระหว่างการนำเสนอขอรับทุน/ได้รับการสนับสนุนทุนจากแหล่งทุนอื่นและ/หรือใช้
นำเสนอสำหรับการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา
- (6) ในกรณีที่ใช้คนหรือสัตว์ เพื่อการวิจัยให้มีหนังสือรับรองการผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการ
กำกับดูแลการวิจัยในคน หรือคณะกรรมการกำกับดูแลการวิจัยในสัตว์ทดลองที่ได้รับการรับรองว่าการวิจัย
ในคนหรือสัตว์ทดลองเป็นไปโดยถูกต้องตามมาตรฐานและจรรยาบรรณของการวิจัย
- (7) ทั้งนี้ ให้อยู่ในดุลพินิจของ วช.

โดยข้อเสนอโครงการให้จัดทำเป็นภาษาไทย

④ การจัดส่งข้อเสนอโครงการ

- (1) ข้อเสนอโครงการวิจัย(ภาษาไทย) จำนวน 15 ชุด
 - (2) CD ข้อเสนอโครงการวิจัย จำนวน 1 ชุด
 - (3) หนังสือนำส่งจากหน่วยงานต้นสังกัดของนักวิจัย, ใบนำส่งข้อเสนอโครงการวิจัยและข้อมูล
สรุปของโครงการวิจัย
 - (4) เอกสารอื่นๆ (ถ้ามี) เช่น สำเนาหนังสือแสดงการจดทะเบียน/หนังสือรับรองของหน่วยงาน, ระเบียบ/
ข้อบังคับของหน่วยงาน, เอกสารการได้รับขกเว้นภาษีจากรายได้ที่ได้จากการวิจัยของหน่วยงาน เป็นต้น
- ส่งให้ ส่วนส่งเสริมและพัฒนาการวิจัย ภารกิจบริหารจัดการผลงานวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)
เลขที่ 196 ถนนพหลโยธิน จตุจักร กรุงเทพฯ 10900 หรือสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ทางโทรศัพท์หมายเลข
02940 5743, 0 2579 0109, 0 2561 2445 ต่อ 459, 568, 569 โทรสาร 0 2579 0109, 0 2579 0455
หรือ ศึกษาข้อมูลเพิ่มเติมพร้อม Download เอกสาร/แบบฟอร์มได้ที่ www.navamin.nrct.go.th,
www.nrct.go.th

๕) การแจ้งผลการพิจารณา

ทั้งนี้ การจัดสรรทุนวิจัยนวัตกรรม ประจำปี 2554 สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) จะแจ้งผลให้นักวิจัยทราบในไตรมาสแรกของปีงบประมาณ 2554 เมื่อ วช. ได้รับการจัดสรรงบประมาณ สำหรับโครงการ “ทุนวิจัยนวัตกรรม” จากสำนักงบประมาณแล้ว

ประกาศ ณ วันที่ ๒ พฤษภาคม 2553

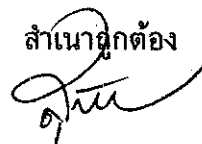
(ลงชื่อ) กาญจนา ปานช้อยงาม

(นางกาญจนา ปานช้อยงาม)

รองเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

รักษาราชการแทนเลขาธิการคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวสุกัญญา ชีระกูรณ์เลิศ)

ผู้อำนวยการกองส่งเสริมการวิจัย

ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการภารกิจบริหารจัดการผลงานวิจัย

ขอบเขตงาน (Terms of Reference, TOR) สำหรับการจัดสรรทุนวิจัยนวมินทร์ ประจำปี 2554

1. ผู้ให้ทุน : สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช)

2. ขอบข่ายการให้ทุน

เป็นทุนสนับสนุนการวิจัยเพื่อเกิดพระเกียรติพระอัจฉริยภาพในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว โดยมุ่งขยายผลการวิจัย/พัฒนาตามแนวพระราชดำริให้มีการสืบสานต่อไป ซึ่งเน้นผลงานที่สามารถนำไปสู่การปฏิบัติในการมุ่งสร้างคุณประโยชน์ พัฒนาและแก้ไขปัญหาให้แก่สังคม/องค์กร/ชุมชน ต่าง ๆ ของประเทศได้อย่างเป็นรูปธรรม โดยแบ่งประเภทของทุนออกเป็น 3 ด้าน ดังนี้

(1) ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ดิน น้ำ ป่าไม้)

กรอบแนวคิดของทุนวิจัยนวมินทร์:ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ดิน น้ำ ป่าไม้)

เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้มีโครงการวิจัยที่น้อมนำแนวพระราชดำริมาสืบสาน ปรับใช้และขยายผลให้สอดคล้องกับภูมิสังคมอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อการพัฒนาแก้ไขปัญหาของสังคม/องค์กร/ชุมชนต่าง ๆ ในประเทศ ในอันที่จะ

1. อนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม เพื่อให้มีการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรธรรมชาติที่มีอยู่ในท้องถิ่นได้อย่างเหมาะสม อย่างประหยัดและคุ้มค่าควบคู่ไปกับการฟื้นฟูบูรณะทรัพยากรธรรมชาติให้มีความอุดมสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

2. ควบคุมดูแลรักษาคุณภาพสิ่งแวดล้อมให้อ่อนแอวยประโยชน์ต่อการพัฒนาทางเศรษฐกิจและคุณภาพชีวิตของชุมชนในพื้นที่ อันเป็นการตอบสนองความต้องการของชุมชนแบบ “พออยู่พอกิน” เพื่อการ “พึ่งตนเอง”

3. มีการจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมเป็นไปอย่างมีประสิทธิภาพ เกิดความสมดุลทั้งในด้านระบบนิเวศน์ สภาพแวดล้อมและการพัฒนาด้วยความร่วมมือจากหลายฝ่าย โดยให้ประชาชนและชุมชนในท้องถิ่นได้มีส่วนร่วมในการจัดการทรัพยากรธรรมชาติ

4. สร้างจิตสำนึกและการเรียนรู้ให้ชุมชนมีความรัก ห่วงแหน และตระหนักในการดูแลรักษาทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมในท้องถิ่นของตนเองให้ใช้ประโยชน์ได้อย่างยั่งยืนสืบไป

ทั้งนี้ เป็นการนำเสนอองค์ความรู้ใหม่ หรือต่อยอดจากองค์ความรู้เดิม และมีการอ้างอิงถึงแนวพระราชดำรินำมาเป็นแนวคิดในการดำเนินโครงการและมีความสอดคล้องกับการวิจัย/พัฒนาตามแนวพระราชดำริ/หลักการทรงงานในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

(2) ด้านเศรษฐกิจพอเพียง

กรอบแนวคิดของทุนวิจัยนวมินทร์ :ด้านเศรษฐกิจพอเพียง

เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้มีโครงการวิจัยที่น้อมนำแนวพระราชดำริในการพัฒนาตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาสืบสาน ปรับใช้ และขยายผลให้สอดคล้องกับภูมิสังคมในแต่ละพื้นที่ที่มีความแตกต่างหลากหลายอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อการพัฒนาและแก้ไขปัญหาให้รอดพ้น จนสามารถดำรงอยู่ได้อย่างมั่นคง และยั่งยืนภายใต้กระแสโลกาภิวัตน์ และความเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ โดยโครงการวิจัยจะต้อง

1. เชื่อมโยงปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงที่ชี้ถึงแนวทางการดำรงอยู่และปฏิบัติตนของประชาชนในทุกระดับ ตั้งแต่ระดับครอบครัว ระดับชุมชน ระดับองค์กร จนถึงระดับประเทศ กับการพัฒนาและบริหารในทุกระดับ โดยมุ่งเน้นและแสดงให้เห็นอย่างชัดเจนถึงเป้าประสงค์คือมุ่งให้เกิดความพอเพียง ความสมดุล ทั้งมิติเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรม สิ่งแวดล้อม และการเมืองมิติทางวัตถุกับจิตใจ และมิติความเชื่อมโยงระหว่างโลกภายในกับโลกภายนอก เพื่อพร้อมรับต่อการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ทั้งด้านวัตถุ สังคม สิ่งแวดล้อม และวัฒนธรรมได้เป็นอย่างดี

2. แสดงถึงการประยุกต์ใช้กรอบแนวคิดจากปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง อันได้แก่ ความพอประมาณ ความมีเหตุผล การสร้างภูมิคุ้มกันที่ดีในตัวพอสมควรต่อการมีผลกระทบใดๆ อันเกิดจากการเปลี่ยนแปลงทั้งภายนอกและภายใน โดยมีเงื่อนไขพื้นฐานคือจะต้องอาศัยความรู้ที่เกิดจากภูมิปัญญา และองค์ความรู้ใหม่ ความรอบคอบ และความระมัดระวังในการนำวิชาการต่างๆ มาใช้ในการวางแผนและการดำเนินการทุกขั้นตอน และการมีคุณธรรมเป็นพื้นฐานจิตใจ และการดำเนินชีวิต

3. แสดงถึงการน้อมนำปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมาพัฒนาคุณภาพคน เสริมสร้างศีลธรรมทางจิตใจของคนในชาติ ในทุกระดับ ให้มีสำนึกในคุณธรรมความซื่อสัตย์สุจริต การไม่เบียดเบียน ทั้งต่อบุคคลและทรัพยากรธรรมชาติสิ่งแวดล้อม มีความอดทน มีความเพียร และมีสติปัญญาและความรอบคอบ ในการประกอบอาชีพและดำเนินชีวิตประจำวัน

ทั้งนี้ เป็นการนำเสนอองค์ความรู้ใหม่ หรือต่อยอดจากองค์ความรู้เดิม โดยควรมีการอ้างอิงถึงแนวพระราชดำรินำมาเป็นแนวคิดในการดำเนินโครงการและแสดงให้เห็นถึงความสอดคล้องกับการวิจัย/พัฒนาตามแนวพระราชดำริ และ/หรือหลักการทรงงานในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

(3) ด้านพลังงานทดแทน

กรอบแนวคิดสำหรับทุนวิจัยนวัตกรรม : ด้านพลังงานทดแทน

เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้มีโครงการวิจัยและพัฒนาพลังงานทดแทนที่น้อมนำแนวพระราชดำริ มาสืบสาน ปรับใช้ และขยายผลให้สอดคล้องกับภูมิสังคมไทยอย่างเป็นรูปธรรม และแก้ไขปัญหาของสังคม/องค์กร/ชุมชนต่างๆ ในประเทศ

1. การนำพืชผลทางการเกษตรภายในประเทศที่เหมาะสมที่เหลือจากการใช้เป็นอาหาร มาผลิตเป็นพลังงานทดแทน เพื่อให้คนไทยพึ่งตนเองได้ในด้านพลังงานและเชื้อเพลิง ซึ่งจะช่วยเพิ่มมูลค่าให้แก่ผลิตผลทางการเกษตร และเกิดแนวทางการพัฒนาอย่างบูรณาการยั่งยืนได้

2. การส่งเสริมความสามารถในการวิเคราะห์ความคุ้มค่าและผลประโยชน์ที่จะได้รับจากการปลูกพืชพลังงานทดแทน และคุณค่าต่อสังคม/ชุมชน/เกษตรกร

3. การนำวัสดุที่มักไม่พึงประสงค์ อาทิ แกลบ ฟางข้าว วัชพืช ชยะ ฯลฯ มาผลิตเป็นถ่านอัดแข็งใช้เป็นเชื้อเพลิง และรวมถึงการนำของเสียจากฟาร์มปศุสัตว์ มาผลิตพลังงานก๊าซชีวภาพ เป็นต้น เพื่อประโยชน์แก่ประชาชนทั่วไป

4. การศึกษาวิจัยเพื่อนำพลังงานหมุนเวียนที่ใช้ประโยชน์ได้โดยไม่มีวันหมด ได้แก่พลังงานแสงอาทิตย์ พลังงานลม และพลังงานน้ำ มาพัฒนาเป็นพลังงานทดแทน เพื่อช่วยพัฒนาคุณภาพชีวิตของผู้คนในท้องถิ่นที่มีทรัพยากรธรรมชาติแต่ละชนิดนั้นให้เหมาะสม

5. การศึกษาในการรองรับปัญหาถึงผลกระทบทางด้านปริมาณและราคาพืชผลการเกษตรตกต่ำ และการช่วยเพิ่มมูลค่าให้แก่ผลพลอยได้จากผลิตผลทางการเกษตร และจากกระบวนการผลิตพลังงานทดแทน ตลอดจนแนวทางการจัดการทางด้านการใช้ที่ดินเพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืนโดยไม่ให้เกิดผลกระทบต่อการผลิตต่อสินค้าเกษตรต่างๆ

6. การศึกษาวิจัยที่ส่งเสริมและเกิดประโยชน์ต่อการบรรเทาปัญหาสภาวะโลกร้อน มีการลดปัญหาผลกระทบด้านสิ่งแวดล้อม

ทั้งนี้ เป็นการนำเสนอองค์ความรู้ใหม่ หรือต่อยอดจากองค์ความรู้เดิมที่สามารถนำไปปฏิบัติได้จริงและเหมาะสมในระดับชุมชน โดยต้องมีการอ้างอิงถึงแนวพระราชดำรินำมาเป็นแนวคิดในการดำเนินโครงการและมีความสอดคล้องกับการวิจัย/พัฒนา ตามแนวพระราชดำริ/หลักการทรงงานในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว

โครงการละไม่เกิน 1,200,000 บาท ระยะเวลาดำเนินการวิจัยไม่เกิน 1 ปี

ทั้งนี้ วช. ขอสงวนสิทธิ์การเพิ่มเติมประเภททุน จำนวนทุน และการจัดสรรทุนในแต่ละด้าน

3. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิขอรับทุน

ผู้มีสิทธิขอรับทุนจะต้องเป็นหน่วยงานของรัฐ (ข้าราชการ พนักงานของรัฐ) สถาบันอุดมศึกษาของรัฐ/เอกชน/ภายใต้การกำกับของรัฐ สมาคม มูลนิธิ และองค์กรที่ไม่แสวงหาผลกำไร โดยหัวหน้าโครงการวิจัยต้องมีคุณสมบัติ ดังต่อไปนี้

- (1) เป็นนักวิจัยที่มีสัญชาติไทย
- (2) มีความรู้ความสามารถเป็นอย่างดีในวิทยาการด้านใดด้านหนึ่งเกี่ยวกับโครงการที่ขอรับทุน
- (3) มีหลักฐานแสดงถึงประสบการณ์ในการจัดทำโครงการวิจัยหรือกิจกรรมส่งเสริมการวิจัย และมีประวัติการทำงานและการดำเนินการโครงการวิจัย หรือกิจกรรมส่งเสริมการวิจัยที่ดีเป็นที่เชื่อถือได้
- (4) สามารถอุทิศเวลาในการทำงานโครงการได้อย่างต่อเนื่องตลอดระยะเวลาของการรับทุน
- (5) เป็นผู้ที่มีหลักฐานการทำงานมั่นคง และอยู่ภายใต้สังกัดของหน่วยงานที่เสนอขอรับทุน
- (6) ผู้บังคับบัญชาสูงสุดของหน่วยงานระดับกรม หรือ เทียบเท่าของภาครัฐ หรือ ผู้บริหารสูงสุดของหน่วยงาน สถาบันอุดมศึกษาของรัฐ/เอกชน/ภายใต้การกำกับของรัฐ สมาคม มูลนิธิ และองค์กรที่ไม่แสวงหาผลกำไร ให้ความเห็นชอบและรับรอง
- (7) ไม่เป็นผู้ติดค้างการส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ สำหรับโครงการวิจัยที่ได้รับเงินอุดหนุนการวิจัยจาก วช.
- (8) ไม่เป็นผู้อยู่ระหว่างการรับทุน/เสนอขอรับทุนอุดหนุนการวิจัยประเภทใดประเภทหนึ่งจาก วช.
- (9) ไม่เป็นผู้ที่อยู่ระหว่างการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา
- (10) เป็นผู้มีจรรยาบรรณนักวิจัยตามจรรยาบรรณนักวิจัยของ วช.
- (11) ทั้งนี้ ให้อยู่ในดุลพินิจของ วช.

สำหรับผู้ขอรับทุน ซึ่งเป็น สมาคม มูลนิธิ หรือองค์กรที่ไม่แสวงหาผลกำไรให้แนบหลักฐาน ดังนี้

- (1) สำเนาหนังสือแสดงการจดทะเบียนหรือหนังสือรับรองของหน่วยงาน
- (2) ระเบียบหรือข้อบังคับของหน่วยงาน
- (3) หลักฐานอื่นๆ ที่จำเป็น

ในกรณีที่ผู้ขอรับทุน เป็นหน่วยงานของรัฐ ข้าราชการ พนักงานของรัฐ สถาบันอุดมศึกษา ให้แนบหลักฐานตามที่ วช. กำหนด

4. ลักษณะข้อเสนอการวิจัยที่เสนอขอรับทุน มีดังนี้

(1) เป็นการวิจัยที่น้อมนำแนวพระราชดำริมาสืบสาน ปรับใช้ และขยายผลให้สอดคล้องกับ ภูมิสังคมอย่างเป็นรูปธรรม เพื่อการพัฒนาและ/หรือแก้ไขปัญหาของสังคม/องค์กร/ชุมชนต่างๆในประเทศ

(2) เป็นการนำเสนอองค์ความรู้ใหม่ หรือต่อยอดจากองค์ความรู้เดิม โดยควรมีการอ้างอิง ถึงแนวพระราชดำรินำมาเป็นแนวคิดในการดำเนินโครงการและมีความสอดคล้องกับการวิจัย/พัฒนาตามแนว พระราชดำริ/ หลักการทรงงานในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว* เช่น

- ศึกษาข้อมูลอย่างเป็นระบบ
- ระเบิดจากข้างใน
- แก้ปัญหาที่จุดเล็ก
- ทำตามลำดับขั้น
- ภูมิสังคม
- องค์กรรวม
- ไม่ติดตำรา
- ประหยัด เรียบง่าย ได้ประโยชน์สูงสุด
- ทำให้ง่าย-Simplicity
- การมีส่วนร่วม
- ประโยชน์ส่วนรวม
- บริการรวมที่จุดเดียว One Stop Services
- ใช้ธรรมชาติช่วยธรรมชาติ
- ใช้ธรรมชาติปราบธรรมชาติ
- ปลุกป่าในใจคน
- ขาดทุนคือกำไร
- การพึ่งตนเอง
- พออยู่พอกิน
- เศรษฐกิจพอเพียง
- ความซื่อสัตย์ สุจริต จริงใจต่อกัน
- ทำงานอย่างมีความสุข
- ความเพียร:พระมหาชนก
- รู้ รัก สามัคคี

ฯลฯ

*ที่มา สำนักงานคณะกรรมการพิเศษเพื่อประสานงานโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ.2549.หลักการทรงงาน ในพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว ๖๐ ปี ครองราชย์ ประโยชน์สุข ประชาชนผู้.กรุงเทพฯ.

(3) มีเป้าหมายชัดเจนและสอดคล้องกับความมุ่งหมายของการให้ทุน

(4) แสดงถึงศักยภาพในการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์อย่างชัดเจน

(5) ไม่อยู่ระหว่างการนำเสนอขอรับทุน/ได้รับการสนับสนุนทุนจากแหล่งทุนอื่นและ/หรือ ให้นำเสนอสำหรับการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษา

(6) ในกรณีที่ใช้คนหรือสัตว์ เพื่อการวิจัยให้มีหนังสือรับรองการผ่านการพิจารณาของ คณะกรรมการกำกับดูแลการวิจัยในคน หรือคณะกรรมการกำกับดูแลการวิจัยในสัตว์ทดลองที่ได้รับการ รับรองว่าการวิจัยในคนหรือสัตว์ทดลองเป็นไปโดยถูกต้องตามมาตรฐานและจรรยาบรรณของการวิจัย

(7) ทั้งนี้ ให้อยู่ในดุลพินิจของ วช.

โดยข้อเสนอโครงการให้จัดทำเป็นภาษาไทย

5. การทำสัญญารับทุนให้ดำเนินการ ดังนี้

(1) พยานฝ่ายผู้รับทุนต้องเป็นคณะนักวิจัยในโครงการหรือพนักงานในหน่วยงานสังกัด เดียวกับผู้รับทุน

(2) สัญญารับทุนต้องติดอากรแสตมป์หรือตราสารตามระเบียบของราชการเว้นแต่กรณีที่ ผู้รับทุนเป็นหน่วยงานของรัฐ

(3) ให้คู่สัญญาทั้งสองฝ่ายลงลายมือชื่อกำกับในสัญญารับทุนและเอกสารผนวกทุกหน้า พร้อมประทับตราหน่วยงาน (ถ้ามี)

6. เอกสารประกอบการเบิกจ่ายเงิน

ผู้รับทุนจะต้องจัดทำเอกสารประกอบการเบิกจ่ายเงินยื่นต่อผู้ให้ทุน ดังต่อไปนี้

(1) แบบคำขอรับเงินผ่านธนาคาร

(2) หนังสือมอบอำนาจในการเบิกจ่ายเงิน (กรณีรับทุนโดยหน่วยงาน)

(3) สำเนาสมุดบัญชีหน้าแรกของบัญชีเงินฝากธนาคารกรุงไทย จำกัด (มหาชน) ที่เปิดแยก ต่างหากจากบัญชีอื่น โดยชื่อบัญชีต้องระบุชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย หรือหน่วยงาน และวงเล็บชื่อโครงการวิจัย

(4) สำเนาบัตรประชาชนหรือบัตรประจำตัวข้าราชการ พนักงานของรัฐ ของผู้รับทุน

(5) กรณีนิติบุคคลภาคเอกชนให้แนบสำเนาบัตรเลขที่เสียภาษีของหน่วยงาน หรือหาก หน่วยงานได้รับการยกเว้นภาษี ให้แนบสำเนาเอกสารการได้รับยกเว้นภาษีจากรายได้ที่ได้จากการวิจัยของ หน่วยงาน

7. การเบิกจ่ายเงินทุน

การจ่ายเงินให้แก่ผู้รับทุนจะแบ่งเป็นงวด โดยแต่ละงวดผู้ให้ทุนจะหักประกันการปฏิบัติตาม สัญญาจำนวนร้อยละห้า

กรณีเป็นบุคคล หรือคณะบุคคล หรือนิติบุคคลภาคเอกชน ผู้ให้ทุนจะหักภาษี ณ ที่จ่ายร้อยละหนึ่ง ทุกงวด ยกเว้นมีเอกสารการได้รับการยกเว้นภาษีของหน่วยงานตามข้อ 6 (5)

โดยมีเกณฑ์การจ่ายเงินแต่ละงวด ดังนี้

(1) งวดแรก จ่ายได้ไม่เกินร้อยละสี่สิบของวงเงินของโครงการวิจัยที่ได้รับอนุมัติในปีนั้น เมื่อจัดทำสัญญารับทุนและจัดทำเอกสารประกอบการเบิกจ่ายเงินในข้อ 6 ครบถ้วนแล้ว

(2) งวดที่สอง จ่ายได้ไม่เกินร้อยละสี่สิบของวงเงินของโครงการวิจัยที่ได้รับอนุมัติในปีนั้น เมื่อผู้รับทุนส่ง

1) รายงานความก้าวหน้าของการวิจัยตามแบบและจำนวนตามที่ระบุไว้ในสัญญา รับทุนภายในระยะเวลาที่ วช. กำหนด และรายงานนั้นได้รับความเห็นชอบจาก วช. แล้ว

2) เอกสารประกอบการเบิกจ่ายเงินในข้อ 6

(3) งวดสาม จ่ายได้ไม่เกินร้อยละสามสิบของวงเงินของโครงการวิจัยที่ได้รับอนุมัติในปีนั้น เมื่อผู้รับทุนส่ง

1) รายงานความก้าวหน้าของการวิจัยตามแบบและจำนวนตามที่ระบุไว้ในสัญญา ระบุทุนภายในระยะเวลาที่ วช. กำหนด และรายงานนั้นได้รับความเห็นชอบจาก วช. แล้ว

2) เอกสารประกอบการเบิกจ่ายเงินในข้อ 6

(4) งวดสุดท้าย จะจ่ายเงินส่วนที่เหลือเมื่อผู้รับทุนจัดส่ง

1) รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ตามแบบและจำนวนตามที่ระบุไว้ในสัญญา ระบุทุน ภายในระยะเวลาที่ วช. กำหนด และรายงานนั้นได้รับความเห็นชอบจาก วช. แล้ว

2) เอกสารประกอบการเบิกจ่ายเงินในข้อ 6

(5) เงินประกันการปฏิบัติตามสัญญา จะถูกหักไว้ร้อยละ 5 ของแต่ละงวดเงิน เมื่อผู้รับทุน พ้นจากพันธะหน้าที่ตามสัญญา ระบุทุนแล้ว และจัดส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ที่ได้รับความเห็นชอบจาก วช. ตามแบบและจำนวนตามที่ระบุไว้ในสัญญา ระบุทุนแล้ว จะได้รับเงินประกันทั้งหมดคืน

8. การจัดส่งรายงานการวิจัยและอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง

ให้ผู้รับทุนจัดส่งรายงานการวิจัยและอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องตามแบบและจำนวนที่ วช. กำหนด ภายในระยะเวลาที่ระบุไว้ในสัญญา ระบุทุน ดังนี้

(1) รายงานความก้าวหน้าของการวิจัย (ภาษาไทย)

(2) บทความที่เคยได้รับอนุญาตจาก วช. ให้พิมพ์เผยแพร่ เกี่ยวกับผลงานความก้าวหน้า ทางวิชาการของแผนงานวิจัยหรือโครงการวิจัย

(3) ร่างรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ (ภาษาไทย) รวมทั้งบทคัดย่อ สรุปผลการวิจัย และ บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary) ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ

(4) รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ (เย็บเล่ม – เข้าปกแบบวิทยานิพนธ์) ที่ได้รับความ เห็นชอบจาก วช. แล้ว โดยให้มีตราของ วช. ปรากฏอยู่ด้านบนตรงกลางหน้าปก และระบุข้อความบนหน้าปก ด้านล่างว่า “ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ” พร้อมบทคัดย่อ (ภาษาไทย-ภาษาอังกฤษ) และสรุปผลการวิจัย(ภาษาไทย – ภาษาอังกฤษ) พร้อมทั้ง Compact Disk (CD; pdf file) และสื่อบันทึกข้อมูลในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์อื่น ๆ

(5) บทสรุปสำหรับผู้บริหาร (Executive Summary) ทั้งภาษาไทยและอังกฤษ (เย็บเล่ม – เข้าปก) โดยให้มีตราของ วช. ปรากฏอยู่ด้านบนตรงกลางหน้าปก และระบุข้อความบนหน้าปกด้านล่างว่า “ได้รับ ทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ”

9. การเสนอรายงานการวิจัย

ผู้รับทุนจะต้องเสนอรายงานการวิจัยและผลงานการวิจัยกับทั้งข้อมูลต่าง ๆ ที่ได้จากการทำ วิจัยตามความเป็นจริงต่อผู้ให้ทุนทั้งหมด

10. ครุภัณฑ์เพื่อการวิจัย

(1) วช. จะพิจารณาให้การสนับสนุนงบประมาณเพื่อการจัดซื้อหรือจัดจ้างทำครุภัณฑ์เพื่อการวิจัยตามความจำเป็นและเหมาะสม

(2) ผู้ขอรับทุนจะต้องจัดส่งใบเสนอราคาการจัดซื้อหรือจัดจ้างทำครุภัณฑ์เพื่อการวิจัยให้ วช. พิจารณาพร้อมกับโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุน เมื่อได้รับอนุมัติทุนแล้วจึงจะดำเนินการจัดซื้อหรือจัดจ้างได้

(3) ผู้รับทุนจะต้องส่งมอบครุภัณฑ์คืนแก่ วช. ภายในหกสิบวัน นับตั้งแต่วันสิ้นสุดการวิจัย หรือยุติการวิจัยรวมถึงการบอกเลิกสัญญา

กรณีที่หน่วยงานของผู้รับทุนเป็นหน่วยงานภาครัฐ มีความประสงค์จะขอใช้ครุภัณฑ์ต่อไปเมื่อสิ้นสุดการวิจัยแล้ว ให้มีหนังสือขอโอนมอบครุภัณฑ์จาก วช. เพื่อดำเนินการตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยการพัสดุต่อไป ทั้งนี้ วช. ขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาอนุมัติตามดุลพินิจของ วช. ในการพิจารณาความเหมาะสมเป็นรายกรณี

11. การเผยแพร่ผลการวิจัย

(1) การเผยแพร่ผลการวิจัยที่ได้รับทุนจาก วช. ไม่ว่าทั้งหมดหรือบางส่วนในเอกสารหรือสิ่งพิมพ์ใดหรือสื่อใด ๆ หรือในการสาธิตแก่สาธารณชนไม่ว่า ณ ที่ใด ผู้รับทุนจะต้องได้รับอนุญาตจากผู้ให้ทุนก่อนการเผยแพร่หรือสาธิตซึ่งเป็นความรับผิดชอบของผู้รับทุน โดยผู้รับทุนจะต้องระบุข้อความว่า “ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ” โดยมีตราสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติปรากฏให้เห็นเด่นชัดด้วย และเมื่อลงตีพิมพ์ผลงานวิจัยในวารสารระดับนานาชาติให้ระบุข้อความในกิตติกรรมประกาศเป็นภาษาอังกฤษว่า “This study was supported by National Research Council of Thailand”

(2) ผู้ให้ทุนมีสิทธินำผลงานวิจัยซึ่งเกิดขึ้นเนื่องจากการดำเนินการวิจัย ไม่ว่าจะสำเร็จแล้วบางส่วนหรือสมบูรณ์ทั้งหมดแล้วไปเผยแพร่ในเอกสารหรือสิ่งพิมพ์หรือโดยสื่อใด ๆ หรือนำไปใช้ในการวิจัยเพื่อพัฒนาทางวิชาการต่อไป หรือใช้ประโยชน์ใด ๆ ในทางราชการได้

ทั้งนี้ ผู้สนใจต้องจัดส่งข้อเสนอโครงการวิจัย(ภาษาไทย) จำนวน 15 ชุด และ CD จำนวน 1 ชุด พร้อมมีหนังสือนำส่งจากหน่วยงานต้นสังกัด และเอกสารอื่น ๆ เช่น สำเนาหนังสือแสดงการจดทะเบียน/หนังสือรับรองหน่วยงาน, ระเบียบ/ข้อบังคับของหน่วยงาน, เอกสารการได้รับยกเว้นภาษี จากรายได้ที่ได้จากการวิจัยของหน่วยงาน เป็นต้น ส่งให้ส่วนส่งเสริมและพัฒนาการวิจัย การกิจบริหารจัดการผลงานวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช) ตั้งแต่วันที่จนถึงวันที่ 30 มิถุนายน 2553 ผู้สนใจสามารถหาข้อมูลเพิ่มเติมและดาวน์โหลดแบบเสนอโครงการวิจัยได้ที่ <http://www.navamin.nrcet.go.th> หรือ <http://www.nrcet.go.th> และสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม ได้ที่ ส่วนส่งเสริมและพัฒนาการวิจัย การกิจบริหารจัดการผลงานวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) โทร 0 2940 5743, 0 2579 0109, 0 2561 2445 ต่อ 459, 568 โทรสาร 0 2579 0109

ใบนำส่งข้อเสนอโครงการวิจัย *
เพื่อเสนอขอรับทุนวิจัยนวัตกรรม ประจำปี 2554
ด้าน

① ชื่อ-นามสกุล ผู้เสนอขอรับทุน

หน่วยงาน

ที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้

โทรศัพท์ ต่อ โทรศัพท์มือถือ

โทรสาร E-mail Address

② เอกสารที่นำส่ง (กรุณาทำเครื่องหมาย)

- ข้อเสนอโครงการวิจัย จำนวน 15 ชุด
- CD ข้อเสนอโครงการวิจัย จำนวน 1 ชุด
- หนังสือนำเสนอจากหน่วยงานต้นสังกัด
- ใบนำส่งข้อเสนอโครงการวิจัยและข้อมูลสรุปของโครงการวิจัย
- เอกสารอื่น ๆ ระบุ (ถ้ามี)

ผู้ส่ง

..... / /

* กรุณาแนบใบนำส่งนี้มาพร้อมกับเอกสารที่จัดส่งให้ วช.

ช่องนี้ เฉพาะเจ้าหน้าที่ วช. กรอก

รับเอกสารข้างต้นไว้แล้ว เมื่อวันที่ / /

เป็นโครงการที่ ของด้าน

รหัส ผู้รับ

หมายเหตุ รหัส ท = ด้านทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม (ดิน น้ำ ป่าไม้)

ศ = ด้านเศรษฐกิจพอเพียง

พ = ด้านพลังงานทดแทน

ข้อมูลสรุปของโครงการวิจัยซึ่งเสนอขอรับทุนวิจัยนวมินทร์ เรื่อง “.....”
ประจำปี ด้าน

ที่	ชื่อโครงการวิจัย	ผู้ขอรับทุน	ความสอดคล้องกับแนวทางการประเมิน*	หมายเหตุ
1.	โครงการวิจัยเรื่อง “.....”	หน่วยงาน หัวหน้าโครงการ สถานที่ติดต่อ โทรศัพท์ โทรสาร มือถือ E-mail :	<p>1. ความสอดคล้อง ประเด็นสรุป (อธิบาย 5 – 10 บรรทัด) เช่น ความสอดคล้องกับการวิจัย/พัฒนา ตามแนวทางพระราชดำริ/หลักการทรงงาน, การขยายผล/ต่อยอด/ สร้างงานด้านการวิจัย/พัฒนาตามแนวพระราชดำริ</p> <p>2. คุณค่าทางปัญญาของโครงการ ประเด็นสรุป (อธิบาย 5 – 10 บรรทัด) เช่น ปัจจัยการวิจัย, กระบวนการวิจัย, ผลผลิตการวิจัย เป็นอย่างไร</p> <p>3. ผลกระทบของโครงการวิจัย (impact) ประเด็นสรุป (อธิบาย 5 – 10 บรรทัด) เช่น - ผลลัพธ์ที่ก่อให้เกิดการขยายผล/ต่อยอด/สร้างงานด้านการวิจัย และพัฒนาตามแนวพระราชดำริที่เป็นประโยชน์ต่อประชาชน/ กลุ่มเป้าหมายได้อย่างเป็นรูปธรรม อย่างไร - ผลลัพธ์ก่อให้เกิดผลกระทบในด้านต่างๆ ตามยุทธศาสตร์การ พัฒนาประเทศ/นโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติอย่างไร</p>	- ดูรายละเอียดจากแนวทางการประเมินข้อเสนอโครงการ

* **หมายเหตุ** * นักวิจัยต้องจัดทำเอกสารตามแบบฟอร์มชุดนี้ ปะหน้าข้อเสนอโครงการวิจัยที่เสนอขอรับทุนทุกชุด โดยใช้ตัวพิมพ์ ขนาด 12-16 Point Angsana New (ไม่เกิน 1 หน้ากระดาษ A 4 และแนบ File มาพร้อมกับ File ของข้อเสนอโครงการวิจัยด้วย