

๒๙๙๗



มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี  
เลขที่ 05145  
วันที่ 16 ต.ค. 2560  
เวลา 16.17 น. ๒๕๖๐

ที่ ท ๐๒๐๔.๓/ ๒ ๒๙๙๗

กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
ถนนพระรามที่ ๖ ราชเทวี กทม. ๑๐๕๐๐  
คณะเกษตรศาสตร์

๑๐ ตุลาคม ๒๕๖๐

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

เรื่อง เชิญชวนเสนอข้อเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ผ้าทอ  
อีสานด้วยนวัตกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑

เลขที่ ๒๙๙๗  
วันที่ 20 ต.ค. 2560  
เวลา ๑๐๐๐

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

สิ่งที่ส่งมาด้วย ข้อกำหนดและขอบเขตของงานฯ จำนวน ๑ ฉบับ

ด้วย กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยสำนักส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยี สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีความประสงค์จะคัดเลือกหน่วยงาน หรือ สถาบันการศึกษา หรือสมาคม/มูลนิธิ องค์กรที่ไม่มุ่งหวังผลกำไร เพื่อดำเนินโครงการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ผ้าทอ อีสานด้วยนวัตกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ วงเงินงบประมาณ ๑๐.๑๗ ล้านบาท โดยมีข้อกำหนดและ ขอบเขตของงานฯ ตามสิ่งที่ส่งมาด้วย ดังนั้น หากหน่วยงานหรือสถาบันฯ มีความประสงค์จะเสนอโครงการ เพื่อเข้ารับการคัดเลือก ตามที่กำหนดไว้ในข้อกำหนดและขอบเขตของงานดังกล่าว โปรดจัดส่งข้อเสนอโครงการ พร้อมหลักฐานต่างๆ จำนวน ๖ ชุด ถึง สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ ภายในวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการดังกล่าวตามกำหนดเวลาดังนี้

ขอแสดงความนับถือ

เรียน อธิการบดี

- กระทรวงวิทยาศาสตร์ฯ ขอเชิญเสนอโครงการ เพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการเพิ่มมูลค่า ผลิตภัณฑ์ผ้าทออีสานด้วยนวัตกรรม ปีงบประมาณ

พ.ศ.๒๕๖๑

- รายละเอียดปรากฏตามสิ่งที่ส่งมาด้วย
- ส่งภายในวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๐
- จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและพิจารณา

(นางสาวณิชาภัทรา อธิษฐาน)

ผู้อำนวยการในตำแหน่งหัวหน้างานบริหารทั่วไป

16 ต.ค. 2560

สำนักงานปลัดกระทรวง

สำนักส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยี

โทรศัพท์ ๐ ๒๓๓๓ ๓๙๔๑ (พสุภา, อัญชลี)

โทรสาร ๐ ๒๓๓๓ ๓๙๓๒

11/10/2016

15/10/2016

20/10/2016

Handwritten signature of Pratum Suwattana

(นายปฐม สุวรรค์ปัญญาเลิศ)

รองปลัดกระทรวงปฏิบัติราชการแทน ปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

Handwritten signature and name of Pratum Suwattana

Handwritten signature and name of Pratum Suwattana

Handwritten signature and name of Pratum Suwattana

Handwritten signature and name of Pratum Suwattana

Handwritten signature and name of Pratum Suwattana

Handwritten signature and name of Pratum Suwattana

Handwritten signature and name of Pratum Suwattana

Handwritten signature and name of Pratum Suwattana

Handwritten signature and name of Pratum Suwattana

Handwritten signature and name of Pratum Suwattana

Handwritten signature and name of Pratum Suwattana

19/10/2016

(รองศาสตราจารย์อริยาภรณ์ พงษ์รัตน์)

รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการ

ปลัดราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

Handwritten mark

**ข้อกำหนดและขอบเขตของงาน**  
**โครงการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ผ้าทออีสานด้วยนวัตกรรม**  
**ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑**

ด้วยสำนักส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยี สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีความประสงค์จะคัดเลือกหน่วยงาน สถาบันการศึกษา สมาคม/มูลนิธิ องค์กรที่ไม่มุ่งหวังผลกำไร เพื่อดำเนินโครงการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ผ้าทออีสานด้วยนวัตกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑ โดยมีขอบเขต และเงื่อนไขการดำเนินการดังนี้

**๑. หลักการและเหตุผล**

ผ้าทออีสาน มีจุดเด่นหลายประการ อาทิ มีลวดลายเป็นเอกลักษณ์ มีจำนวนผู้ทอผ้าเป็นจำนวนมาก มีฝีมือประณีต เหมาะกับงานหัตถกรรม มีผ้าทอที่มีชื่อเสียงในหลายจังหวัด เช่น ผ้าทอบ้านโนนโพธิ์ จังหวัดบุรีรัมย์ ผ้าทอปักธงชัย จังหวัดนครราชสีมา ผ้าแพรวา จังหวัดกาฬสินธุ์ ผ้าย้อมคราม จังหวัดสกลนคร ผ้าทอบ้านสว่าง จังหวัดสุรินทร์ เป็นต้น แต่ผ้าทออีสานก็ยังพบปัญหาสำคัญ อาทิ ขาดการพัฒนา ยังผลิตแบบเดิมๆ รูปแบบไม่เป็นที่ต้องการของตลาด ไม่มีการนำเทคโนโลยีเข้ามาช่วยในการผลิต ผลิตภัณฑ์ยังไม่ได้มาตรฐาน ยังไม่ได้รับความรู้หรือพัฒนาด้านนวัตกรรมใหม่ๆ ผู้ผลิตส่วนใหญ่มีอายุมากแล้ว ละเลยไม่ใส่ใจในเรื่องสิ่งแวดล้อม เป็นต้น กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มีแนวนโยบายที่จะนำวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม ไปส่งเสริมและสนับสนุนสังคมและเศรษฐกิจชุมชน ดังนั้น สำนักส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยี (สส.) สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สป.วท.) จึงได้ดำเนินโครงการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ผ้าทออีสานด้วยนวัตกรรม ภายใต้แนวคิด

*“การใช้ความรู้ทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ร่วมกับการ  
ออกแบบในเชิงสร้างสรรค์ ผสมผสานวัฒนธรรม ภูมิปัญญาท้องถิ่น/อัตลักษณ์ของจังหวัด  
ยกระดับผลิตภัณฑ์ผ้าทออีสาน ให้มีรูปแบบมาตรฐานสากล ร่วมสมัย เพิ่มมูลค่า สร้าง  
ความแตกต่าง”*

**๒. วัตถุประสงค์**

เพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ผ้าทออีสานด้วยนวัตกรรม

**๓. เป้าหมาย**

๓.๑ พัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการที่เป็นวิสาหกิจชุมชนที่มีผลิตภัณฑ์ขึ้นทะเบียนโอทอป ระดับ ๔ - ๕ ดาวหรืออยู่ใน Quadrant A หรือ B หรือห้างหุ้นส่วนจำกัด /ผู้ประกอบการขนาดกลางและขนาดย่อม (SMEs) มีทุนจดทะเบียนไม่เกิน ๑,๐๐๐,๐๐๐ ล้านบาท ด้านผ้าทอในภาคอีสาน ให้มีขีดความสามารถในการแข่งขัน โดยใช้ประโยชน์จากผลงานวิจัยและพัฒนา เทคโนโลยีและนวัตกรรม ร่วมกับการออกแบบและพัฒนาผลิตภัณฑ์ในเชิงสร้างสรรค์ เกิดมูลค่า/คุณค่า ที่นำไปสู่การผลิตเชิงพาณิชย์ทั้งในและต่างประเทศ จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ กลุ่ม (๓๐๐ คน) ในพื้นที่ ๖ จังหวัด(จังหวัดขอนแก่น กาฬสินธุ์ อุตรดิตถ์ อุบลราชธานี บุรีรัมย์ และสุรินทร์)

- ๓.๒ ยกระดับผ้าทออีสานด้วยนวัตกรรมให้อยู่ในระดับสากล จำนวนไม่น้อยกว่า ๖๐ ผลิตภัณฑ์  
๓.๓ ผลักดันผลิตภัณฑ์นวัตกรรมที่พัฒนาขึ้นให้สามารถเข้าสู่ช่องทางการตลาด จำนวนไม่น้อยกว่า ๓๐ ผลิตภัณฑ์  
๓.๔ จัดการแสดงผลงานผลิตภัณฑ์ที่พัฒนาขึ้นในหรือต่างประเทศ จำนวนไม่น้อยกว่า ๒ ครั้ง

#### ๔. ขอบเขตของงาน

ดำเนินโครงการเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์ผ้าทออีสานด้วยนวัตกรรม ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๑  
ให้บรรลุเป้าหมายตามข้อ ๓ ประกอบด้วยกิจกรรม ดังนี้

- ๔.๑ จัดทำแผนการดำเนินโครงการ  
๔.๒ รับสมัครและคัดเลือกผู้ประกอบการเข้าร่วมโครงการ ตามกลุ่มเป้าหมายและพื้นที่ข้อ  
๓.๑ โดยนำเสนอหลักเกณฑ์การคัดเลือก และจัดทำข้อมูลผู้เข้าร่วมโครงการเสนอให้คณะกรรมการกำกับดูแล  
ของ สป.วท.พิจารณาให้ความเห็นชอบ ก่อนที่จะดำเนินการในขั้นตอนต่อไป  
๔.๓ จัดงานแถลงข่าวครั้งที่ ๑ เพื่อประชาสัมพันธ์เปิดโครงการตามสื่อต่างๆ  
๔.๔ จัดทำแนวทางการพัฒนาผู้ประกอบการ แนวทางการพัฒนานวัตกรรมผลิตภัณฑ์  
การตลาดผลิตภัณฑ์ ร่วมกับผู้ประกอบการที่เข้าร่วมโครงการ ทั้งนี้ผลิตภัณฑ์ทั้ง ๖๐ ผลิตภัณฑ์ ต้องมีความ  
แตกต่างกัน รวมถึง มีความแตกต่างจากผลิตภัณฑ์เดิมของกลุ่มผู้ประกอบการด้วย  
๔.๕ กำหนดรูปแบบ วิธีการพัฒนา ผลผลิตและผลที่คาดว่าจะได้รับ ตามแนวทางที่กำหนดไว้

ใน ข้อ ๔.๔

๔.๖ จัดหาช่องทางการตลาดให้แก่ผู้ประกอบการและนวัตกรรมผลิตภัณฑ์ต้นแบบจำนวนไม่  
น้อยกว่า ๓๐ ผลิตภัณฑ์

๔.๗ จัดทำข้อมูลผู้ประกอบการพร้อมข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่พัฒนาฯ ทั้ง ๖๐ ชิ้น ทั้งภาษาไทย  
และภาษาอังกฤษ พร้อมรูปถ่าย

๔.๘ นำผลงานมา จัดแสดงร่วมกับกระทรวงพาณิชย์ในประเทศหรือต่างประเทศ (ยังไม่  
กำหนด)และในงาน Thai Tech Expo ๒๐๑๘ (คาดว่าจะจัดเดือนกรกฎาคม ๒๕๖๑) พร้อมมอปโลและ  
เกียรติบัตรแก่ผู้ร่วมโครงการ พร้อมแถลงข่าว ครั้งที่ ๒

#### ๕. ผลงานที่ต้องจัดส่งให้ สป.วท.

รายงานฉบับสมบูรณ์ ที่มีเนื้อหารายละเอียดตามกิจกรรมข้อ ๔.๑ - ๔.๘ จำนวน ๒ ชุด  
พร้อมไฟล์เอกสาร รวม Clip VDO ภาพนิ่ง ตลอดโครงการ

๖. ระยะเวลาดำเนินงาน ๙ เดือน (๑ ธันวาคม ๒๕๖๐ - ๓๑ สิงหาคม ๒๕๖๑)

#### ๗. คุณสมบัติของผู้เสนอโครงการ

๗.๑ หน่วยงานของรัฐ สถาบันอุดมศึกษา หรือหน่วยงานที่ไม่แสวงกำไรที่ขึ้นทะเบียนเป็น  
ผู้รับทำการศึกษาและพัฒนาเทคโนโลยีกับกรมสรรพากรแล้ว หรือ สถาบันการศึกษาที่มีพันธกิจในการบริการ  
ด้านวิชาการและการวิจัยในขอบเขตสาขาวิชาที่จัดให้มีการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัย หรือจดทะเบียนเป็น  
ที่ปรึกษากับศูนย์ข้อมูลที่ปรึกษาตามระเบียบสำนักนายกรัฐมนตรีว่าด้วยพัสดุ พ.ศ. ๒๕๓๕

๗.๒ มีผลงานวิจัย เทคโนโลยี และผลงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ผ้าทอ  
ตั้งแต่ต้นน้ำ กลางน้ำและปลายน้ำ

๗.๓ มีบุคลากรที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญและประสบการณ์เกี่ยวกับการพัฒนาผลิตภัณฑ์ครอบคลุมทุกด้าน ไม่น้อยกว่า ๒ ปี อย่างเพียงพอที่จะดำเนินโครงการให้แล้วเสร็จตามวัตถุประสงค์เป้าหมายและภายในระยะเวลาดำเนินโครงการที่กำหนดอย่างมีคุณภาพ

๗.๔ มีทรัพยากร (บุคคลและอุปกรณ์ประกอบการทำงาน) ที่สามารถดำเนินการได้อย่างสมบูรณ์ในระยะเวลาที่กำหนด

#### ๘. การยื่นข้อเสนอโครงการ /และแจ้งผลการพิจารณา

๘.๑ หน่วยงานฯ ที่ได้รับหนังสือเชิญชวน ยื่นข้อเสนอโครงการฯ ตามกลุ่มเป้าหมายและขอบเขตของงานที่กำหนดฯ ภายใน ๓๐ วัน(สิ้นสุดวันที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๐) หลังจากได้รับหนังสือเชิญชวน โดยมีหนังสือจัดส่งถึงปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี พร้อมจัดทำเอกสาร ๖ ชุด และข้อมูลใน CD หรือ flash drive ประกอบด้วย

##### ๘.๑.๑ เอกสารและหลักฐานของผู้ยื่นข้อเสนอโครงการ

- ๑) เอกสารการจดทะเบียนที่ปรึกษา หรือหนังสือแสดงพันธกิจของสถาบันฯ
- ๒) เอกสารแสดงผลงานที่มีลักษณะเดียวกันหรือคล้ายคลึงกับโครงการฯ นี้ ความพร้อมทางด้านทรัพยากรและศักยภาพของหน่วยงานที่เสนอโครงการ
- ๓) เอกสารการมอบอำนาจติดอากรแสตมป์ตามกฎหมาย กรณีผู้บริหารสูงสุดของหน่วยงานมอบอำนาจการลงนามแทนในการดำเนินโครงการฯ นี้ พร้อมบัตรประชาชนของผู้มอบและผู้รับมอบฯ (ถ้ามี)

##### ๘.๑.๒ ข้อเสนอโครงการ ประกอบด้วย

- ๑) หลักการและเหตุผล
- ๒) วัตถุประสงค์
- ๓) เป้าหมาย (กลุ่มเป้าหมาย/พื้นที่เป้าหมาย)
- ๔) แนวคิด รูปแบบกิจกรรม และวิธีดำเนินการโดยละเอียด
- ๕) แผนการดำเนินงาน
- ๖) งบประมาณ แยกแจกจ่ายละเอียดค่าใช้จ่ายให้ชัดเจน ประหยัด คุ่มค่า
- ๗) ผลที่คาดว่าจะได้รับ (ผลผลิต ผลลัพธ์ ผลกระทบ ชัดเจน วัดผลได้)
- ๘) รายชื่อ หัวหน้าโครงการ และคณะที่ปรึกษา(อาจเป็นบุคคลภายนอกสถาบันฯ แต่ต้องไม่เกิน พร้อมประวัติ ประสบการณ์และผลงาน

๘.๒ หน่วยงานฯ ที่ผ่านคุณสมบัติเบื้องต้น นำเสนอต่อคณะกรรมการฯภายใน ๑๐ วันหลังสิ้นสุดระยะเวลาเสนอข้อเสนอโครงการ (วันที่ ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๐)

๘.๓ แจ้งผลการพิจารณา หน่วยงานฯ ตอบยืนยันและลงนามในสัญญารับเงินอุดหนุน ภายในวันที่ ๓๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๐

๙. งบประมาณ จำนวน ๑๐,๑๗๐,๐๐๐ บาท แบ่งจ่าย เป็น ๓ งวด ดังนี้

๙.๑ งวดที่ ๑ ร้อยละ ๔๐ ของงบประมาณทั้งหมด ภายใน ๓๐ วัน หลังลงนามในสัญญา และจัดส่งรายงานเบื้องต้น ที่มีเนื้อหาตามขอบเขตฯ ข้อ ๔.๑ - ๔.๒

๙.๒ งวดที่ ๒ ร้อยละ ๕๐ ของงบประมาณทั้งหมด ภายใน ๑๒๐ วัน หลังลงนามในสัญญา และจัดส่งรายงานความก้าวหน้า ที่มีผลการดำเนินงานตามขอบเขตฯ ข้อ ๔.๓ - ๔.๕

๙.๓ งวดที่ ๓ ร้อยละ ๑๐ ของงบประมาณทั้งหมด ภายใน ๑๕ วัน เมื่อครบกำหนดระยะเวลา การดำเนินงาน (ภายในวันที่ ๑๕ กันยายน ๒๕๖๑) และจัดส่งรายงานฉบับสมบูรณ์

#### ๑๐. ลิขสิทธิ์ในข้อมูล เอกสารและรายงาน

ผลิตภัณฑ์ต้นแบบและข้อมูลในรายงานทุกฉบับเป็นของ สป.วท.การนำไปใช้ประโยชน์หรือ เผยแพร่ต้องได้รับความยินยอมเป็นลายลักษณ์อักษรจาก สป.วท.

#### ๑๑. หน่วยงาน สถานที่ติดต่อ และผู้รับผิดชอบ

สำนักส่งเสริมและถ่ายทอดเทคโนโลยี สำนักงานปลัดกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
ชั้น ๖ อาคารพระจอมเกล้า ถนนพระรามหก เขตราชเทวี กทม.๑๐๔๐๐ หมายเลขโทรศัพท์ ๐๒ ๓๓๓ ๓๙๔๑

๑๑.๑ นางสาววิมล อินทะแสน นักวิเคราะห์นโยบายและแผนเชี่ยวชาญ

๑๑.๒ นางสาวพสุภา ชินวรโสภาค นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการพิเศษ

๑๑.๓ นางสาวอัญชลี งอยผาสา นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการ