



ประกาศมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

เรื่อง การเสนอของบประมาณเพื่อการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 ตามมติคณะรัฐมนตรี

เพื่อให้การดำเนินงานวิจัยและการพัฒนางานวิจัยของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เป็นไปด้วยความเรียบร้อยถูกต้องตามวัตถุประสงค์ และบังเกิดผลดีต่อทางราชการ จึงกำหนดเกณฑ์การเสนอของบประมาณเพื่อการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 ตามมติคณะรัฐมนตรี และเกณฑ์การให้ทุนอุดหนุน ดังนี้

1. ลักษณะโครงการวิจัยที่ให้การสนับสนุน
2. คุณสมบัติของผู้อำนวยการแผนงานวิจัย และหัวหน้าโครงการวิจัยเดี่ยว/ย่อย
3. งบประมาณและระยะเวลาโครงการ
4. การส่งข้อเสนอการวิจัยเพื่อขอทุน และระยะเวลาการเสนอขอทุน
5. แนวทางการประเมินผลข้อเสนอการวิจัย การให้เกรด และจัดลำดับความสำคัญ
6. การแจ้งผลการประเมินและการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย
7. การรับทุน

1. ลักษณะโครงการวิจัยที่ให้การสนับสนุน

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จะส่งเสริมสนับสนุนการวิจัยที่สอดคล้องกับ

- 1.1 สอดคล้องตามนโยบายยุทธศาสตร์ที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ ระบุในคู่มือการประเมินผลข้อเสนอการวิจัยของหน่วยงานภาครัฐที่เสนอของบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 ตามมติคณะรัฐมนตรี
- 1.2 โครงการที่มีลักษณะต่อไปนี้เป็นอย่างใดอย่างหนึ่งจะได้รับการพิจารณาเป็นกรณีพิเศษ
 - 1.2.1 โครงการสอดคล้องกับยุทธศาสตร์การวิจัยของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี แนวทางการวิจัยของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี (พ.ศ. 2553-2555) ตามเอกสารแนบหมายเลข 1
 - 1.2.2 โครงการที่เสนอโดยกลุ่มวิจัยและมีการบูรณาการ
 - 1.2.3 เป็นโครงการต่อยอดการวิจัยจากผลการวิจัยของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
 - 1.2.4 เชื่อมโยงกับบัณฑิตศึกษา
- 1.3 ผลการวิจัยที่ได้ต้องมีเป้าหมายของผลผลิตและผลลัพธ์ที่เป็นรูปธรรม ชัดเจน ดังนี้
 - 1.3.1 การนำไปใช้ประโยชน์ได้ โดยมีตัวชี้วัดที่แสดงถึงการบรรลุเป้าหมายที่ชัดเจน
 - 1.3.2 ผลผลิตเพื่อสร้างองค์ความรู้ใหม่ เช่น การตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานในวารสารวิชาการ การจดสิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร หรือลิขสิทธิ์ และสามารถพัฒนาโครงการเพื่อขอทุนขนาดใหญ่ เป็นต้น
 - 1.3.3 ผลผลิตเพื่อการถ่ายทอดเทคโนโลยี เป็นโครงการวิจัยประยุกต์ หรือพัฒนาทดลองที่ก่อให้เกิดการถ่ายทอดเทคโนโลยีที่เหมาะสมจากผลงานวิจัยไปยังผู้ใช้ในบริบททางวัฒนธรรม ในบริบทของพื้นที่ หรือสังคมนั้น ๆ

2. คุณสมบัติของผู้อำนวยการแผนงานวิจัย และหัวหน้าโครงการวิจัยเดี่ยว/ย่อย

2.1 เป็นข้าราชการหรือพนักงานของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี อนุโลมสำหรับโครงการต่อเนื่องที่มีหัวหน้าโครงการวิจัยย่อยที่เป็นบุคคลภายนอกที่ได้ดำเนินการวิจัยตั้งแต่ปีงบประมาณ พ.ศ. 2553 เท่านั้น

2.2 ไม่อยู่ในระหว่างการลาศึกษาต่อ หรือฝึกอบรม ดูงาน เป็นระยะเวลาตั้งแต่หนึ่งภาคการศึกษา

2.3 ไม่เป็นหัวหน้าโครงการวิจัยที่ขอรับทุนวิจัยเกินกว่า 2 โครงการ ในปีงบประมาณเดียวกัน นับรวมโครงการต่อเนื่องและโครงการใหม่ โดย

2.3.1 ผู้เสนอโครงการมีสิทธิ์เสนอโครงการวิจัยใหม่ในฐานะหัวหน้าโครงการวิจัยเพื่อขอรับทุนจากงบประมาณแผ่นดิน ได้ปีละ 1 โครงการ

2.3.2 ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย สามารถเป็นผู้อำนวยการแผนงานวิจัยได้ 1 แผนงาน และสามารถเป็นหัวหน้าโครงการวิจัยย่อยได้อีก 1 โครงการวิจัยย่อยเท่านั้น

2.3.3 หัวหน้าโครงการวิจัยย่อย สามารถเป็นได้ไม่เกิน 2 โครงการวิจัยย่อย และต้องอยู่ต่างแผนงานวิจัยกัน

2.4 ไม่เป็นหัวหน้าโครงการวิจัยที่ยังไม่ส่งรายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ สิ้นสุดถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2551

2.5 ไม่เป็นผู้ค้างการรายงานเอกสารทางการเงิน หมวดเงินอุดหนุนทั่วไปของมหาวิทยาลัย คือ เงินอุดหนุนทั่วไปสำหรับการวิจัย บริการวิชาการ และทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม สิ้นสุดถึงปีงบประมาณ 2551

2.6 ไม่เป็นผู้ที่เคยผิดสัญญารับทุนวิจัยประเภทอุดหนุนทั่วไป

2.7 ไม่เคยปฏิบัติหน้าที่ติดต่อประกาศมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

- ประกาศมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เรื่อง แนวทางการปฏิบัติทางการเงิน บัญชีและพัสดุ หมวดเงินอุดหนุนทั่วไปเพื่อการวิจัย พ.ศ. 2549

- ประกาศมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เรื่อง แนวทางการปฏิบัติทางการเงิน บัญชีและพัสดุ หมวดเงินอุดหนุนทั่วไปเพื่อการวิจัย (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2549

- ประกาศมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี เรื่อง ข้อเสนอกรจ่ายค่าสาธารณูปโภคจากงบโครงการวิจัยทุนอุดหนุนการวิจัย

3. งบประมาณและระยะเวลาโครงการ

3.1 แผนงานวิจัย หรือชุดโครงการวิจัย ไม่กำหนดงบประมาณ ระยะเวลาไม่เกิน 3 ปี

3.2 โครงการวิจัยเดี่ยว งบประมาณไม่เกิน 350,000 บาท/ปี ระยะเวลาไม่เกิน 2 ปี ทั้งนี้ หากมีค่าใช้จ่ายสูงกว่านี้ ให้ชี้แจงถึงเหตุผลและความจำเป็น พร้อมหลักฐานต่างๆ ประกอบการพิจารณา

3.3 โครงการวิจัยต่อเนื่อง ขอให้จัดทำงบประมาณตามกรอบวงเงินที่ได้เสนอไว้แล้ว หากมีการเพิ่มเติมจากกรอบเดิม ขอให้ชี้แจงข้อชี้แจง โดยมหาวิทยาลัยจะพิจารณาเป็นกรณีๆ ไป

4. การส่งข้อเสนอการวิจัยเพื่อขอทุน และระยะเวลาการเสนอขอทุน

4.1 นักวิจัยจัดทำข้อเสนอการวิจัยตามแบบฟอร์ม สามารถ Download แบบฟอร์ม และรายละเอียดที่เกี่ยวข้องได้ที่ <http://www.ubu.ac.th/~research/index.php> และให้ส่งผ่านต้นสังกัด ตามปฏิทินการดำเนินงานตามเอกสารแนบหมายเลข 2 เอกสารที่จัดส่งมีดังนี้

1) แบบเสนอแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย

1 1) แบบ ว-1ข สำหรับแผนงานวิจัย/ชุดโครงการวิจัย

1 2) แบบ ว-1ค สำหรับโครงการวิจัยเดี่ยว/ย่อย

2) แบบสรุปสาระสำคัญของข้อเสนอการวิจัย (แบบ ว-1สค)

3) แบบรายงานความก้าวหน้า (แบบ ต-1ข/ค) เฉพาะโครงการวิจัยต่อเนื่อง

3 1) หากเป็นชุดโครงการวิจัยให้แยกการรายงานความก้าวหน้า 1 ชุดต่อ 1 โครงการวิจัยย่อย และให้มีรายงานความก้าวหน้าของชุดโครงการวิจัยด้วย

3 2) โครงการวิจัยต่อเนื่องที่ได้รับทุนในปีงบประมาณ พ.ศ.2554 เป็นปีแรก ขอให้จัดส่งรายงานความก้าวหน้า ภายในวันที่ 15 ตุลาคม พ.ศ.2553

3 3) โครงการวิจัยต่อเนื่องที่ดำเนินการมากกว่า 6 เดือน ให้รายงานความก้าวหน้าตั้งแต่เริ่มดำเนินการถึงสิ้นสุด ณ วันที่ 31 กรกฎาคม พ.ศ. 2553

4) เอกสารที่เกี่ยวข้อง (หากมี)

4 1) หนังสือการรับรองหรือยินดีเป็นที่ปรึกษาสำหรับโครงการวิจัย ในกรณีระบุรายชื่อที่ปรึกษาในโครงการวิจัย

4 2) หนังสืออนุญาตให้ใช้สั้ว กรณีโครงการใหม่ที่เสนอขออนุญาตให้ใช้สั้วให้จัดส่งเอกสารส่งคณะกรรมการกำกับดูแลการเลี้ยงและใช้สั้ว ภายในวันที่ 15 สิงหาคม พ.ศ.2553

4 3) หนังสือรับรองจากคณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ กรณีที่ได้ดำเนินการวิจัยแล้ว

5) ไฟล์ข้อเสนอการวิจัย บันทึกเป็นเอกสาร Word (doc หรือ docx) เท่านั้น โดยตั้งชื่อไฟล์ตามรูปแบบ ดังนี้ ชื่อแบบฟอร์ม-คำสำคัญของชื่อโครงการ-ชื่อหัวหน้าโครงการ-ปีงบประมาณที่เสนอขอ เช่น ว-1ข-พัฒนากลุ่มน้ำโขง-ปีปฏิริร-2555 doc

ขอให้ใช้เกณฑ์การตั้งงบประมาณเพื่อเสนอขอของงบประมาณเพื่อการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 ตามมติคณะรัฐมนตรี ตามเอกสารแนบหมายเลข 3

ทั้งนี้ เอกสารลำดับที่ 1 - 3 ขอให้ยัดมุมกระดาษแยกเป็นชุด ไม่ต้องเข้าเล่ม

4.2 นักวิจัยกรอกข้อมูลข้อเสนอการวิจัย เพื่อขอของงบประมาณในระบบบริหารงานวิจัย (National Research Project Management: NRPM) เว็บไซต์ <http://nrpm.nrct.go.th> ให้เสร็จสิ้นภายในวันอังคารที่ 31 สิงหาคม พ.ศ.2553 โดยขอให้นักวิจัยตรวจสอบข้อมูลก่อนยื่นรับการส่งข้อเสนอการวิจัยในระบบ NRPM และหากต้องการแก้ไขข้อมูลภายหลังการยื่นรับการส่งให้แจ้งที่ นางสาวปัญญาจิรา ศุภคณ โค้งการจัดตั้งกองส่งเสริมการวิจัยฯ โทรศัพทภายใน 3035 เท่านั้น

4.3 คณะ/สำนัก/หน่วยงาน รวบรวมตรวจสอบและจัดส่งเอกสารตามกำหนดภายในวันอังคารที่ 31 สิงหาคม พ.ศ.2553 ดังนี้

1) บันทึกข้อความการเสนอขอของบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2555 จากคณะ/สำนัก/หน่วยงาน

2) บัญชีรายชื่อข้อเสนอการวิจัยงบประมาณประจำปี (แบบ บช-3) จำนวน 1 ชุด ไม่ต้องเรียงลำดับ ความสำคัญ

3) แบบสรุปสาระสำคัญของข้อเสนอการวิจัย จำนวน 4 ชุด

4) ข้อเสนอการวิจัย จำนวน 4 ชุด

5) เอกสารที่เกี่ยวข้อง จำนวน 4 ชุด (หากมี)

6) CD ไฟล์ข้อมูล ลำดับที่ 2 - 5 จำนวน 1 ชุด (1 แผ่น ต่อ 1 คณะ/สำนัก)

โครงการจัดตั้งกองส่งเสริมการวิจัยฯ ขอสงวนสิทธิ์ไม่รับข้อเสนอการวิจัยที่ไม่ปฏิบัติตามรายละเอียดข้างต้นอย่างครบถ้วน

5. แนวทางการประเมินผลข้อเสนอการวิจัย การให้เกรด และจัดลำดับความสำคัญ

5.1 แนวทางการประเมินข้อเสนอการวิจัย

มหาวิทยาลัย จะพิจารณา ข้อเสนอการวิจัยตามแนวทางการประเมินผลแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย จากคู่มือการประเมินผลข้อเสนอการวิจัยของหน่วยงานภาครัฐที่เสนอขอของบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 ตามมติคณะรัฐมนตรี จัดทำโดยสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) โดยผู้ทรงคุณวุฒิ ภายนอก และกองบรรณาธิการงานวิจัยมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ซึ่งแนวทางการประเมิน (แบบฟอร์มการประเมินตามเอกสารแนบหมายเลข 4) ประกอบด้วย

1. ความสอดคล้อง (10 คะแนน)

1.1 ยุทธศาสตร์ที่สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติระบุในคู่มือการประเมินผลข้อเสนอการวิจัยของหน่วยงานภาครัฐที่เสนอขอของบประมาณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 ตามมติคณะรัฐมนตรี

1.2 ยุทธศาสตร์การวิจัยของมหาวิทยาลัย ตามทิศทางการวิจัย พ.ศ. 2553-2555

2. คุณค่าทางปัญญาของแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย (60 คะแนน)

2.1 ปัจจัยการวิจัย (input) (20 คะแนน)

2.2 กระบวนการวิจัย (process) (20 คะแนน)

2.3 ผลผลิตการวิจัย (output) (20 คะแนน)

3 ผลกระทบของแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย (impact) (30 คะแนน) สำหรับโครงการวิจัยเดี่ยว ประเมินเฉพาะข้อ 3.3 เท่านั้น

3.1 ผลลัพธ์ (outcome) ของแผนงานวิจัยที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเป็นตัวคูณ (multiplier) ที่ส่งผลกระทบต่อสูงในเชิงผลกระทบต่อสังคม ชาติ และนานาชาติ (10 คะแนน)

3.2 งานวิจัยได้เชื่อมโยงจากท้องถิ่น โดยใช้ภูมิปัญญาไทย และมีแนวโน้มจะสามารถขยายไปสู่ระดับประเทศและนานาชาติได้ (10 คะแนน)

3.3 ผลลัพธ์ของงานวิจัยก่อให้เกิดผลกระทบในด้านต่าง ๆ ตามยุทธศาสตร์ (10 คะแนน)

5.2 การกำหนดเกรดของข้อเสนอการวิจัย ใช้เกณฑ์ ดังนี้

- 1) 100-80 คะแนน เกรด A
- 2) 79-70 คะแนน เกรด B
- 3) 69-60 คะแนน เกรด C
- 4) น้อยกว่า 60 คะแนน เกรด D

ทั้งนี้ มหาวิทยาลัยจะจัดส่งข้อเสนอการวิจัยเพื่อเสนอของบประมาณเฉพาะข้อเสนอการวิจัยที่มีเกรด C ขึ้นไปเท่านั้น

5.3 การจัดลำดับความสำคัญ

การจัดลำดับความสำคัญของข้อเสนอการวิจัย คณะกรรมการบริหารงานวิจัยมหาวิทยาลัยอุบลราชธานีจะพิจารณาจัดเรียงจากคะแนนการประเมินของผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกและกองบรรณาธิการงานวิจัยมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

6. การแจ้งผลการประเมินและการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย

6.1 การแจ้งผลการประเมิน มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี จะแจ้งผลการประเมินข้อเสนอการวิจัยของ วช. ในเดือนมีนาคม พ.ศ.2555 และมหาวิทยาลัยจะใช้การประเมินของ วช. ในการพิจารณาจัดสรรงบประมาณการวิจัยตามการจัดลำดับความสำคัญ

6.2 การจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัย

6.2.1 มหาวิทยาลัยจะพิจารณาจัดสรรทุนอุดหนุนเมื่อได้รับแจ้งกรอบวงเงินจากสำนักงานงบประมาณแล้ว

6.2.2 จัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยตามกรอบวงเงินที่ได้รับสำหรับข้อเสนอการวิจัยที่มีผลประเมินเห็นควร “สนับสนุน” จากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.) และเรียงตามการจัดลำดับความสำคัญ

6.2.3 ไม่จัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยที่ไม่เป็นไปตามเงื่อนไขของประกาศนี้

6.2.4 มหาวิทยาลัยจะแจ้งการจัดสรรทุนอุดหนุนการวิจัยผ่านต้นสังกัดของหัวหน้าโครงการเพื่อทราบ และผู้ได้รับทุนต้องยื่นรับการรับทุน

7. การรับทุน

7.1 หัวหน้าโครงการวิจัยจะต้องทำสัญญารับทุนกับมหาวิทยาลัย

7.2 ผู้รับทุนจะต้องดำเนินการตามเงื่อนไขในสัญญารับทุนอย่างเคร่งครัด

8. กรณีที่มีปัญหา ข้อเสนอเกี่ยวกับประกาศนี้ มหาวิทยาลัยเป็นผู้มีอำนาจตีความ วินิจฉัยสั่งการและถือเป็นที่สุด

9. มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ทรงไว้ซึ่งสิทธิที่เป็นทรัพย์สินทางปัญญา และผลประโยชน์อื่นใดที่เกิดจากผลการค้นคว้าวิจัยโดยใช้เงินทุนวิจัยตามประกาศฯ นี้

จึงประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๓



(ศาสตราจารย์ ดร. ประกอบ วิโรจนกูฏ)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ยุทธศาสตร์การวิจัย มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี (พ.ศ. 2553 - 2556)

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานีได้กำหนดแผนยุทธศาสตร์ของมหาวิทยาลัยในช่วง ปี พ.ศ. 2551-2556 จากการร่วมประชุมระหว่างนายกสภาวิทยาลัย อุปนายกสภามหาวิทยาลัยและกรรมการสภามหาวิทยาลัย ผู้ทรงคุณวุฒิ กับคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย เมื่อวันที่ 15 กุมภาพันธ์ 2551 โดยกำหนด

ปรัชญา

มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี สร้างสติและปัญญาแก่สังคม บนพื้นฐานความพอเพียง

วิสัยทัศน์

เป็นมหาวิทยาลัยแห่งคุณภาพ ที่เน้นนวัตกรรมการจัดการเรียนรู้ เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของบัณฑิตและประชาชน บนฐานภูมิปัญญาอีสานใต้และอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง

ยุทธศาสตร์ด้านการวิจัยของมหาวิทยาลัย (พ.ศ. 2551-2556)

ยุทธศาสตร์ที่ 3 ส่งเสริมการวิจัยและสร้างนวัตกรรม เพื่อให้เกิดองค์ความรู้ใหม่และผลงานสร้างสรรค์ ที่สามารถนำไปใช้เพิ่มขีดความสามารถของชุมชนในท้องถิ่น และประเทศให้อยู่ได้อย่างมีความสุข โดยมี 5 กลยุทธ์ ดังนี้

1. จัดทำแผนแม่บทการวิจัยตามปรัชญาและวิสัยทัศน์ของมหาวิทยาลัย
2. กำหนดโครงสร้างและระบบการบริหารจัดการเพื่อสนับสนุน ส่งเสริมการวิจัย
3. สร้างเสริมความแข็งแกร่งของนักวิจัย / กลุ่มวิจัย
4. ส่งเสริมและสนับสนุนการวิจัยเพื่อตอบสนองความต้องการของท้องถิ่นและภูมิภาคลุ่มน้ำโขง โดยเน้นการมีส่วนร่วมของภาคประชาชน
5. ส่งเสริมและสนับสนุนการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์

แผนแม่บทงานวิจัย มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี มีดังนี้

1. การวิจัยสร้างองค์ความรู้พื้นฐานเพื่อการพัฒนาประเทศ
2. การวิจัยนวัตกรรมเพื่อเพิ่มมูลค่าสินค้าเชิงพาณิชย์
3. การวิจัยด้านสุขภาพอนามัยและสิ่งแวดล้อม
4. การวิจัยเพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีกับต่างประเทศและพัฒนาภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
5. การวิจัยเพื่อพัฒนาคุณภาพการศึกษา
6. การวิจัยเพื่อพัฒนาสถาบัน การวิจัยเพื่อพัฒนางาน

เพื่อให้บรรลุตามวิสัยทัศน์และพันธกิจการวิจัยของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ซึ่งได้กำหนดทิศทางการวิจัย พ ศ 2553-2555 (Research Direction) 5 ทิศทาง ดังนี้

- 1 การวิจัยสร้างองค์ความรู้เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน
- 2 การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
- 3 การวิจัยและพัฒนาด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม
- 4 การเสริมสร้างสุขภาพและสิ่งแวดล้อมที่น่าอยู่
- 5 การบูรณาการเพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีและพัฒนาภูมิภาคลุ่มน้ำโขง

1. ทิศทางที่ 1 การวิจัยสร้างองค์ความรู้เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมของชุมชน

เป้าประสงค์

1. สร้างองค์ความรู้ในการเพิ่มมูลค่าสินค้าแก่กลุ่มอาชีพต่างๆ
2. สร้างความเข้มแข็งของท้องถิ่นชุมชนให้สามารถพึ่งตนเองได้ตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียงเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น
3. เป็นฐานในการเชื่อมโยงเครือข่ายการพัฒนา และสร้างองค์ความรู้ร่วมกันระหว่างชุมชนกับหน่วยงานในพื้นที่

กลุ่มเป้าหมาย

กลุ่มแม่บ้าน กลุ่มเกษตรกร กลุ่มวิสาหกิจชุมชน เน้นการสร้างเครือข่าย 8 จังหวัดในพื้นที่บริการของมหาวิทยาลัย ในระยะแรกเน้นพื้นที่ลุ่มน้ำมูลตอนล่างโดยที่พื้นที่ชุ่มน้ำ อวารินชำราบ และ อ เมืองอุบลราชธานี

แผนวิจัย (Research Plan) ประกอบด้วย 4 แผนวิจัย 23 แผนงานวิจัย ดังนี้

แผนวิจัยที่ 1

การพัฒนาเศรษฐกิจชุมชนท้องถิ่น ประกอบด้วย 7 แผนงานวิจัย ดังนี้

- 1.1 การวิจัยเกี่ยวกับผลกระทบทางเศรษฐกิจ สังคม วัฒนธรรมที่มีต่อการเปลี่ยนแปลงแบบแผนการผลิตทางการเกษตรของชุมชนท้องถิ่น
- 1.2 การวิจัยเกี่ยวกับการส่งเสริมธุรกิจ และเครือข่าย SMEs และ OTOP เพื่อการเติบโตอย่างยั่งยืน
- 1.3 การวิจัยเกี่ยวกับการจัดการการท่องเที่ยวชุมชนท้องถิ่น
- 1.4 การวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาวิสาหกิจชุมชนตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง
- 1.5 การวิจัยเกี่ยวกับการศึกษานวัตกรรมการผลิตและการตลาดของวิสาหกิจชุมชนและ SME
- 1.6 การวิจัยเกี่ยวกับการส่งเสริมการลงทุนของวิสาหกิจชุมชนและ SME
- 1.7 การวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาคมนาคมขนส่ง และ โลจิสติกส์ (Logistics) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

แผนวิจัยที่ 2

การพัฒนาสังคมและวัฒนธรรม ประกอบด้วย 5 แผนงานวิจัย ดังนี้

- 2.1 การวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาลุ่มน้ำอย่างยั่งยืน
- 2.2 การวิจัยเกี่ยวกับการจัดการความรู้ภูมิปัญญาท้องถิ่นตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง
- 2.3 การวิจัยเกี่ยวกับการส่งเสริมความเข้มแข็ง และสร้างเสริมภูมิคุ้มกันของท้องถิ่นและสังคม
- 2.4 การวิจัยเกี่ยวกับระบบการศึกษาเพื่อเน้นคุณค่าและความสำคัญของท้องถิ่น
- 2.5 การวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาสถาบันทางศาสนาให้เป็นศูนย์กลางในการพัฒนาทางสังคม

- แผนวิจัยที่ 3** อาหารและการเกษตร ประกอบด้วย 9 แผนงานวิจัย ดังนี้
- 3 1 การวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาการแปรรูปผลิตภัณฑ์การเกษตร
 - 3 2 การวิจัยเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เกษตรปลอดภัย
 - 3 3 การวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนามาตรฐานการเกษตรและประมง
 - 3 4 การวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาด้านการเกษตรที่ยั่งยืน
 - 3 5 การวิจัยเกี่ยวกับการเพิ่มประสิทธิภาพด้านการเก็บเกี่ยวและการขนส่ง
 - 3 6 การวิจัยเกี่ยวกับการผลิตปุ๋ยอินทรีย์ ปุ๋ยชีวภาพและปุ๋ยพืชสด
 - 3 7 การวิจัยเกี่ยวกับการลดต้นทุนค่าสารเคมีการเกษตร
 - 3 8 การวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาสัตว์เศรษฐกิจ และพืชอาหารสัตว์
 - 3 9 การวิจัยเกี่ยวกับการเพิ่มศักยภาพแข่งขันสินค้าเกษตร

- แผนวิจัยที่ 4** การเมืองการปกครองท้องถิ่น ประกอบด้วย 2 แผนงานวิจัย ดังนี้
- 4 1 การวิจัยเกี่ยวกับกระบวนการส่งเสริมการพัฒนาสังคมประชาธิปไตยในท้องถิ่น
 - 4 2 การวิจัยเกี่ยวกับการกระจายอำนาจการปกครองท้องถิ่น และการมีส่วนร่วมของประชาชนในการบริหารจัดการองค์กรปกครองท้องถิ่น

2. ทิศทางที่ 2 การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

เป้าประสงค์ เพื่อให้เกิดการใช้ทรัพยากรธรรมชาติอย่างคุ้มค่าและยั่งยืน และเกิดความสมดุลของสิ่งแวดล้อม ในระบบนิเวศ

กลุ่มเป้าหมาย เชิงพื้นที่ ระบบนิเวศวิทยาพื้นที่ชุ่มน้ำ อ วารินชำราบ และ อ เมือง อุบลราชธานี (ป่าบุ่ง ป่าทาม) ระบบนิเวศวิทยาของป่าเต็ง-รัง ป่าเบญจพรรณ ป่าดิบแล้ง ตามแนวริมฝั่งแม่น้ำโขง (มุกดาหาร -อุบลฯ) ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนล่าง

แผนวิจัย (Research Plan) ประกอบด้วย 3 แผนวิจัย 22 แผนงานวิจัย ดังนี้

- แผนวิจัยที่ 1** การศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพ ประกอบด้วย 3 แผนงานวิจัย ดังนี้
- 1 1 การวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาองค์ความรู้ด้านความหลากหลายทางชีวภาพ และการใช้ประโยชน์ความหลากหลายทางชีวภาพ
 - 1 2 การวิจัยเกี่ยวกับการเผยแพร่พันธุ์พืช และสัตว์
 - 1 3 การวิจัยเกี่ยวกับผลกระทบของโครงการขนาดใหญ่ต่อความหลากหลายทางชีวภาพ
- แผนวิจัยที่ 2** การบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย 14 แผนงานวิจัย ดังนี้
- 2 2 การวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนารูปแบบการจัดการสิ่งแวดล้อมโดยชุมชนมีส่วนร่วม
 - 2 3 การวิจัยเกี่ยวกับการสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
 - 2 4 การวิจัยเกี่ยวกับการเพิ่มพื้นที่และใช้ประโยชน์จากป่าชุมชน
 - 2 5 การวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาระบบและกลไกการบริหารจัดการน้ำที่มีประสิทธิภาพ

- 2.6 การวิจัยเกี่ยวกับการคุ้มครองพื้นที่ป่าต้นน้ำ และพื้นที่ชุ่มน้ำให้มากเพียงพอและเอื้อต่อการใช้ประโยชน์ของมนุษย์
- 2.7 การวิจัยเกี่ยวกับการการอนุรักษ์น้ำ เพื่อเป็นน้ำต้นทุนในช่วงฤดูแล้ง
- 2.8 การวิจัยเกี่ยวกับการรูปแบบและวิธีการใช้น้ำในชุมชน เกษตร และอุตสาหกรรมอย่างผสมผสาน
- 2.9 การวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนา การอนุรักษ์ การใช้ประโยชน์ทรัพยากรดินอย่างมีประสิทธิภาพ
- 2.10 การวิจัยเกี่ยวกับมลพิษ การจัดการมลพิษ และผลกระทบสิ่งแวดล้อมจากมลพิษ
- 2.11 การวิจัยเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีสะอาดในภาคการผลิตหลักของภูมิภาค
- 2.12 การวิจัยเกี่ยวกับการใช้มาตรการทางสิ่งแวดล้อมเพื่อแก้ปัญหาการกีดกันทางการค้า
- 2.13 การวิจัยเกี่ยวกับการเพิ่มศักยภาพของแหล่งท่องเที่ยวทางธรรมชาติ
- 2.14 การวิจัยเกี่ยวกับระบบการเตือนภัยและเฝ้าระวังเกี่ยวกับอุบัติเหตุทางธรรมชาติ

แผนวิจัยที่ 3 การศึกษาภูมิปัญญาท้องถิ่นและการพัฒนาทรัพยากรมนุษย์ ประกอบด้วย 5 แผนงานวิจัย ดังนี้

- 3.1 การวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาต่อยอดองค์ความรู้จากภูมิปัญญาท้องถิ่นให้เกิดประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ และสาธารณะ
- 3.2 การวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาศักยภาพและความสามารถของนักวิจัยรุ่นใหม่ นักวิจัยในวิทยาการต่างๆ ตลอดจนนักวิจัยในชุมชนท้องถิ่นในภาคประชาชน
- 3.3 การวิจัยเกี่ยวกับการกำหนดนโยบายด้านการบริหารทรัพยากรบุคคลของรัฐอย่างบูรณาการ
- 3.4 การวิจัยเกี่ยวกับการศึกษารูปแบบเครือข่ายการบริหารการศึกษา
- 3.5 การวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาระบบการศึกษาไทย

3. ทิศทางที่ 3 การวิจัยและพัฒนาด้านเทคโนโลยีและนวัตกรรม

เป้าประสงค์:

1. การสร้างมูลค่าเพิ่มแก่ภาคธุรกิจและเศรษฐกิจชุมชน
2. ความร่วมมือในการศึกษาวิจัยระหว่างมหาวิทยาลัยกับภาคเอกชนรูปแบบต่าง ๆ

กลุ่มเป้าหมาย ภาคธุรกิจเอกชน ผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน กลุ่ม OTOP SMEs ในพื้นที่ภาคอีสาน

แผนวิจัย (Research Plan) ประกอบด้วย 5 แผนวิจัย 13 แผนงานวิจัย ดังนี้

แผนวิจัยที่ 1 การพัฒนาพลังงานทางเลือก และพลังงานทดแทน ประกอบด้วย 3 แผนงานวิจัย ดังนี้

- 1.1 การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรมพลังงานชีวภาพ
- 1.2 การวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรมพลังงานทางเลือก
- 1.3 การวิจัยเกี่ยวกับการอนุรักษ์พลังงานและการประหยัดการใช้พลังงานประเภทต่างๆ

แผนวิจัยที่ 2 วัสดุศาสตร์ ประกอบด้วย 2 แผนงานวิจัย ดังนี้

- 2.1 การวิจัยและพัฒนานวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ และสร้างองค์ความรู้ใหม่ทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ด้านวัสดุศาสตร์ เพื่อใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์ และวิชาการ
- 2.3 การวิจัยและพัฒนาด้านวัสดุศาสตร์ที่เกี่ยวกับพลังงาน

- แผนวิจัยที่ 3 สิ่งประดิษฐ์เครื่องมือ อุปกรณ์ ประกอบด้วย 4 แผนงานวิจัย ดังนี้
- 3 1 การวิจัยและพัฒนาเพิ่มสมรรถนะเครื่องมือ อุปกรณ์ เครื่องจักรกลทางการเกษตร
 - 3 2 การวิจัยและพัฒนาเพิ่มสมรรถนะเครื่องมือ อุปกรณ์ทางการแพทย์
 - 3 3 การวิจัยและพัฒนาเพิ่มสมรรถนะเครื่องมือ อุปกรณ์ด้านอุตสาหกรรม
 - 3 4 การวิจัยและพัฒนาเครื่องมือปฏิบัติการวิทยาศาสตร์พื้นฐาน
- แผนวิจัยที่ 4 การพัฒนาผลิตภัณฑ์และระบบการผลิต ประกอบด้วย 2 แผนงานวิจัย ดังนี้
- 4 1 การวิจัยเกี่ยวกับพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าการเกษตรและประมง นำไปสู่การแข่งขันเชิงพาณิชย์
 - 4 2 การวิจัยและพัฒนาประสิทธิภาพการผลิตทางอุตสาหกรรมให้เอื้อต่อการดำเนินธุรกิจ
- แผนวิจัยที่ 5 การพัฒนานวัตกรรมทางการศึกษา ประกอบด้วย 2 แผนงานวิจัย ดังนี้
- 5 1 การวิจัยเกี่ยวกับการศึกษารูปแบบการจัดการสารสนเทศ บทเรียน มัลติมีเดีย เครื่องมือ นวัตกรรม เพื่อการเรียนรู้
 - 5 2 การวิจัยเกี่ยวกับการศึกษาพัฒนาเทคนิค วิธีการเรียนรู้เพื่อคุณภาพการศึกษา

4. ทิศทางที่ 4 การเสริมสร้างสุขภาวะและสิ่งแวดล้อมที่น่าอยู่

เป้าประสงค์ ประชาชนมีสุขภาวะที่ดี มีคุณภาพชีวิต (มิติสุขภาพ) ที่ดีขึ้น
 กลุ่มเป้าหมาย ชิงพื้นที่ พื้นที่ชุ่มน้ำระหว่างอำเภอวารินชำราบและอำเภอเมือง อุบลราชธานี

แผนวิจัย (Research Plan) ประกอบด้วย 4 แผนวิจัย 14 แผนงานวิจัย ดังนี้

- แผนวิจัยที่ 1 สมุนไพร ประกอบด้วย 2 แผนงานวิจัย ดังนี้
- 1.1 การวิจัยและพัฒนาสมุนไพรเพื่อใช้ประโยชน์ทางการแพทย์และสาธารณสุข
 - 1.2 การวิจัยและพัฒนาเพิ่มศักยภาพผลิตภัณฑ์สมุนไพรไทยเชิงพาณิชย์
- แผนวิจัยที่ 2 อาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อม ประกอบด้วย 3 แผนงานวิจัย ดังนี้
- 2.1 การวิจัยเกี่ยวกับโรคและความเสี่ยงต่อสุขภาพจากการประกอบอาชีพ
 - 2.2 การวิจัยเกี่ยวกับการส่งเสริมและเฟ้าระวังสุขภาพของคนทำงานในภาคการเกษตร อุตสาหกรรม และบริการ
 - 2.3 การวิจัยเกี่ยวกับการดำเนินงานอาชีวอนามัยและสิ่งแวดล้อมในสถานที่ประกอบการ
- แผนวิจัยที่ 3 ชีวเวชศาสตร์ พฤติกรรมสุขภาพและสาธารณสุข ประกอบด้วย 5 แผนงานวิจัย ดังนี้
- 3.1 การวิจัยเกี่ยวกับการส่งเสริมสุขภาพ และเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทางการแพทย์และสาธารณสุข
 - 3.2 การวิจัยเกี่ยวกับการแพทย์แผนไทย การแพทย์พื้นบ้าน และการแพทย์ทางเลือก เพื่อสร้างองค์ความรู้จากภูมิปัญญาท้องถิ่นและการคุ้มครองภูมิปัญญาท้องถิ่น
 - 3.3 การวิจัยเกี่ยวกับการฟื้นฟูสมรรถภาพทางกายและจิตใจ
 - 3.4 การวิจัยเกี่ยวกับอาหารและโภชนาการเพื่อส่งเสริม ป้องกันและการรักษาสุขภาพ
 - 3.5 การวิจัยเกี่ยวกับการคุ้มครองผู้บริโภค

- แผนวิจัยที่ 4** ระบาดวิทยาและการวิจัยทางคลินิก ประกอบด้วย 4 แผนงานวิจัย ดังนี้
- 4.1 การวิจัยเกี่ยวกับระบาดวิทยาของโรคเขตร้อน
 - 4.2 การวิจัยเกี่ยวกับการป้องกันโรคอุบัติใหม่
 - 4.3 การวิจัยและพัฒนาระบบการดูแลรักษาผู้ป่วยของสถานพยาบาลเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการให้บริการทางการแพทย์และสาธารณสุข
 - 4.4 การวิจัยเกี่ยวกับฐานข้อมูลการให้บริการสารสนเทศทางยา และการเกิดโรค

5. ทิศทางที่ 5 การบูรณาการเพื่อสร้างความสัมพันธ์อันดีและพัฒนาภูมิภาคลุ่มน้ำโขง

- เป้าประสงค์:**
1. เสริมสร้างความเข้าใจของประชาชนในประเทศภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
 2. เพื่อพัฒนาภูมิภาคลุ่มน้ำโขงด้านเศรษฐกิจและสังคม

กลุ่มเป้าหมาย เชียงพื้นที่ พื้นที่แนวชายแดนไทย – ลาว – กัมพูชา จากจังหวัดมุกดาหาร อำนาจเจริญ อุบลราชธานี ศรีสะเกษ สุรินทร์ ประเทศในภูมิภาคลุ่มน้ำโขง

แผนวิจัย (Research Plan) ประกอบด้วย 4 แผนวิจัย 15 แผนงานวิจัย ดังนี้

- แผนวิจัยที่ 1** กฎหมายและความสัมพันธ์ระหว่างประเทศประกอบด้วย 6 แผนงานวิจัย ดังนี้
- 1.1 การวิจัยเกี่ยวกับสิทธิมนุษยชนของประชาชนในประเทศภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
 - 1.2 การวิจัยเกี่ยวกับกฎหมายระหว่างประเทศในประเทศภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
 - 1.3 การวิจัยเกี่ยวกับนโยบายระหว่างประเทศในประเทศภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
 - 1.4 การวิจัยเกี่ยวกับการระงับข้อพิพาทในประเทศภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
 - 1.5 การวิจัยเกี่ยวกับการแก้ปัญหาชายแดนในประเทศภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
 - 1.6 การวิจัยเกี่ยวกับการย้ายถิ่นและการเคลื่อนย้ายแรงงานในประเทศภูมิภาคลุ่มน้ำโขง

- แผนวิจัยที่ 2** มรดกทางศิลปวัฒนธรรมประกอบด้วย 3 แผนงานวิจัย ดังนี้
- 2.1 การวิจัยเกี่ยวกับประวัติศาสตร์ในประเทศภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
 - 2.2 การวิจัยเกี่ยวกับศิลปวัฒนธรรมในประเทศภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
 - 2.3 การวิจัยเกี่ยวกับมรดกทางวัฒนธรรมร่วมในประเทศภูมิภาคลุ่มน้ำโขง

- แผนวิจัยที่ 3** การจัดการทรัพยากรและวิถีชีวิตประกอบด้วย 3 แผนงานวิจัย ดังนี้
- 3.1 การวิจัยเกี่ยวกับผลกระทบสิ่งแวดล้อมและวิถีชีวิตริมแม่น้ำโขงจากโครงการสร้างเขื่อนกั้นแม่น้ำโขง
 - 3.2 การวิจัยเกี่ยวกับความร่วมมือการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติในประเทศภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
 - 3.3 การวิจัยเกี่ยวกับวิถีชีวิตของประชาชนในประเทศภูมิภาคลุ่มน้ำโขง เพื่อการอยู่ร่วมกันอย่างสันติสุข

- แผนวิจัยที่ 4** การพัฒนาเศรษฐกิจและโครงการมูลฐานประกอบด้วย 3 แผนงานวิจัย ดังนี้
- 4.1 การวิจัยเกี่ยวกับการค้า การลงทุนในประเทศภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
 - 4.2 การวิจัยเกี่ยวกับการท่องเที่ยวในประเทศภูมิภาคลุ่มน้ำโขง

4.3 การวิจัยเกี่ยวกับการพัฒนาคมนาคมขนส่ง และ โลจิสติกส์ (Logistics) ในประเทศภูมิภาคลุ่มน้ำ
โขง เพื่อส่งเสริมสนับสนุนการค้า การลงทุน การท่องเที่ยว และความมั่นคง

แผนงานวิจัยบูรณาการตามทิศทางการวิจัยของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี (พ.ศ. 2553-2555)

จากทิศทางการวิจัย 5 ทิศทาง มหาวิทยาลัยอุบลราชธานีได้กำหนดแผนงานวิจัยแบบบูรณาการที่ควรวิจัยเร่งด่วน โดย
คำนึงถึงความต้องการผลงานวิจัยและความรู้ เพื่อเร่งแก้ไขปัญหาและนำไปสู่การพัฒนาตามแผนพัฒนาจังหวัดอุบลราชธานี
พ.ศ. 2553 – 2556 และแผนพัฒนาภูมิภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง 2 พ.ศ. 2553 – 2556 และอนุภูมิภาคลุ่มน้ำโขง
ดังนี้

- 1 การพัฒนาการเกษตร การบริหารจัดการแหล่งน้ำ และการแปรรูปสินค้าการเกษตร
 - 2 การป้องกันโรคและการรักษาสุขภาพ ในกลุ่มจังหวัดภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ตอนล่าง 2
 - 3 ภาวะโลกร้อนและพลังงานทางเลือก
 - 4 การพัฒนาคุณภาพการท่องเที่ยวให้ได้ระดับมาตรฐานและยั่งยืน
 - 5 การพัฒนาธุรกิจการค้าและเพิ่มมูลค่าการค้าชายแดนครบวงจร
 - 6 เศรษฐกิจสีเขียว
 - 7 การพัฒนาระบบการศึกษาท้องถิ่นอันเชื่อมโยงกับระบบการศึกษาของชาติ
-

ปฏิทินการเสนอของบประมาณเพื่อการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2555 ตามมติคณะรัฐมนตรี

วัน เดือน ปี	กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ
มิ ย 53	ประชาสัมพันธ์ การส่งข้อเสนอการวิจัยเพื่อขอรับการสนับสนุนจากเงินงบประมาณแผ่นดิน ประจำปีงบประมาณ 2555	โครงการจัดตั้งกองส่งเสริมการวิจัยฯ
มิ ย -ส ค 2553	นักวิจัยจัดทำข้อเสนอการวิจัย คณะ/สำนัก/หน่วยงาน/กลุ่มวิจัย พัฒนาข้อเสนอการวิจัย	นักวิจัย และคณะ/ สำนัก/หน่วยงาน
ไม่เกิน 31 ส ค 2553	นักวิจัยกรอกข้อมูลเสนอของบประมาณในระบบ NRPM URL: http://nrpm.nrcr.go.th ทั้งนี้ ขอตัดสิทธิ์ข้อเสนอการวิจัยที่ไม่มีรายละเอียดข้อเสนอการวิจัยใน ระบบ NRPM	นักวิจัย
31 ส ค 2553	คณะ/สำนัก/หน่วยงาน รวบรวมตรวจสอบ และจัดส่งเอกสาร	ผู้ประสานงานวิจัยคณะ/ สำนัก/หน่วยงาน
3 ก ย 2553	โครงการจัดตั้งกองส่งเสริมการวิจัยฯ รวบรวม และสรุปข้อเสนอการวิจัย เพื่อนำเรียน กองบรรณาธิการงานวิจัย มอช. และคณะกรรมการบริหารงานวิจัย มอช.	โครงการจัดตั้งกองส่งเสริมการวิจัยฯ
6-24 ก ย 2553	กองบรรณาธิการงานวิจัย มอช. และผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกประเมินข้อเสนอการวิจัย	กองบรรณาธิการงานวิจัย มอช. และผู้ทรงคุณวุฒิภายนอก
ไม่เกิน 8 ต ค. 2553	ประชุมประเมินข้อเสนอการวิจัย หัวหน้าโครงการ/ผู้อำนวยการแผนงานวิจัยนำเสนอข้อเสนอการวิจัยต่อที่ประชุม กำหนดการแจ้งให้ทราบวันที่ 27 ก ย. 2553	กองบรรณาธิการงานวิจัย มอช., คณะกรรมการบริหารงานวิจัย มอช. , นักวิจัย
ไม่เกิน 15 ต ค. 2553	กองส่งเสริมการวิจัย ประมวลผลการประเมินข้อเสนอการวิจัย	โครงการจัดตั้งกองส่งเสริมการวิจัยฯ
ไม่เกิน 20 ต ค. 2553	ประชุมพิจารณาจัดลำดับความสำคัญข้อเสนอการวิจัยในภาพรวมของมหาวิทยาลัย	กองบรรณาธิการงานวิจัย มอช.
ไม่เกิน 30 ต ค 2553	รวบรวมตรวจสอบข้อมูล และส่งข้อเสนอการวิจัยในระบบ NRPM และเอกสารให้ วช.	โครงการจัดตั้งกองส่งเสริมการวิจัยฯ

หมายเหตุ ปฏิทินกิจกรรมอาจมีเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม

เกณฑ์การตั้งงบประมาณเพื่อเสนอของบประมาณเพื่อการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2555
ตามมติคณะรัฐมนตรี

การตั้งงบประมาณให้ใช้ตามแบบฟอร์มของ วช. ทั้งนี้หากมีโครงการถ่ายทอดเทคโนโลยีให้แยกตั้งงบประมาณต่างหากจากการวิจัย ในกรณีนักวิจัยตั้งงบประมาณไม่ถูกต้องตามหลักเกณฑ์และประกาศที่เกี่ยวข้อง โครงการจัดตั้งกองส่งเสริมการวิจัยฯ มีสิทธิ์ในการปรับแก้ไขให้ถูกต้องโดยจะแจ้งให้นักวิจัยทราบในภายหลัง

1. งบประมาณ

หมวดค่าจ้างชั่วคราว ยกเลิกการตั้งค่าจ้างชั่วคราว โดยให้ตั้งเป็นการจ้างเหมาแทน

2. งบดำเนินงาน

2.1 หมวดค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ

2.1.1 หมวดค่าตอบแทน

- วิทยากร กำหนดตามอัตรการเบิกจ่ายของทางราชการ
- ผู้ทรงคุณวุฒิ/ผู้เชี่ยวชาญที่ให้คำปรึกษาหรือดำเนินการวิเคราะห์เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย/ผู้อำนวยการแผน ให้ตั้งงบประมาณรวมทั้งหมดได้ไม่เกินร้อยละ 10 ของงบประมาณโครงการ ทั้งนี้ เบิกจ่ายได้ไม่เกิน 20,000 บาท (สองหมื่นบาทถ้วน) ต่อโครงการหรือต่อชุดโครงการ ค่าตอบแทนผู้อำนวยการแผนงานวิจัยเสนอของบประมาณ ในกรณีไม่ได้เป็นนักวิจัยในโครงการวิจัย

- ค่าตอบแทนนักวิจัย ให้กำหนดเป็น ค่าทำการนอกเวลาราชการ ให้กำหนดตามอัตรการเบิกจ่ายของทางราชการ ดังนี้

1) วันทำการ เบิกได้ไม่เกินวันละ 4 ชั่วโมง อัตราชั่วโมงละ 50 บาท

2) วันหยุดราชการ เบิกได้ไม่เกินวันละ 7 ชั่วโมง อัตราชั่วโมงละ 60 บาท

ทั้งนี้ ให้ตั้งได้ไม่เกิน ร้อยละ 5 ของงบประมาณโครงการ (ไม่รวมงบครุภัณฑ์ และค่าสาธารณูปโภค) และเบิกจ่ายได้ไม่เกิน 40,000 บาทต่อคนต่อปีงบประมาณ

- ค่าตอบแทน ผู้ทรงคุณวุฒิ/ผู้เชี่ยวชาญ และค่าทำการนอกเวลาราชการ ให้ตั้งงบประมาณรวมทั้งหมดได้ไม่เกิน ร้อยละ 20 ของงบประมาณโครงการ และเบิกจ่ายได้ไม่เกินอัตราที่กำหนด

- ค่าทำการนอกเวลาราชการ ไม่สามารถตั้งให้ลูกจ้างโครงการ/ผู้ช่วยนักวิจัยที่มีค่าตอบแทนเป็นรายเดือน หรือเป็นการเหมาจ่าย

2.1.2 หมวดค่าใช้สอย

- ค่าจ้างเหมาผู้ช่วยนักวิจัย สนับสนุนการจ้างนักศึกษา โดยเฉพาะระดับบัณฑิตศึกษา โดยให้ระบุรายละเอียดภาระงานของผู้ช่วยนักวิจัยในหัวข้อรายละเอียดงบประมาณการวิจัยที่เสนอขอเพื่อประกอบการพิจารณาเกณฑ์การตั้งค่าจ้างเหมา ดังนี้

วุฒิการศึกษา	อัตราจ้างเหมารายเดือน(บาท)
ปริญญาเอก	13,110
ปริญญาโท	9,700

วุฒิการศึกษา	อัตราจ้างเหมารายเดือน(บาท)
ปริญญาตรี	7,940
ปวส.	7,100
ปวท,ปทศ สูง	6,470
ปวช.	5,760
ม.6 หรือต่ำกว่า	ไม่เกิน 5,080

การเพิ่มค่าประสบการณ์ขอให้หัวหน้าโครงการวิจัย พิจารณาตามความเหมาะสม โดยให้แนบประวัติประสบการณ์การทำงานที่เกี่ยวข้องในงานวิจัยนั้นๆ ของผู้ช่วยนักวิจัย ทั้งนี้การอนุมัติให้อยู่ในดุลพินิจของมหาวิทยาลัย

เนื่องจากการจ้างเหมาไม่สามารถตั้งค่าประกันสังคม ค่าครองชีพและค่าทำกรนอกเวลา ราชการได้

- ค่าเดินทางไปปฏิบัติงานนอกสถานที่ ระบุจำนวนวัน คน อัตราที่จ่าย จำนวนครั้งให้ชัดเจน
 - ค่ายานพาหนะเดินทาง กำหนดตามอัตรการเบิกจ่ายของทางราชการ
 - ค่าเช่ายานพาหนะให้กำหนดตามที่คาดว่าจะจ่ายจริง แต่วันละไม่เกิน 1,500 บาท และหากมีการกำหนดสูงกว่าอัตราที่กำหนดข้างต้นให้อยู่ในดุลพินิจของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
 - ในกรณีที่ใช้ยานพาหนะส่วนตัว กำหนดค่าน้ำมันตามอัตรการเบิกจ่ายของทางราชการ
 - ค่าเบี้ยเลี้ยง กำหนดตามอัตรการเบิกจ่ายของทางราชการ ให้ตั้งได้เฉพาะไปต่างจังหวัด อัตรา 210 บาท/คน/วัน โดยจะต้องออกจากพื้นที่เกิน 12 ชั่วโมง
 - ค่าที่พัก กำหนดตามที่คาดว่าจะจ่ายจริง แต่ไม่เกิน 1,000 บาท บาท ต่อวัน โดยต้องคำนึงถึงความประหยัดและเหมาะสม
- ค่าเดินทางเข้าร่วมประชุม/สัมมนาเพื่อนำเสนอผลงานวิจัยของโครงการ กำหนดไม่เกินโครงการละ 10,000 บาท
- ค่าอาหาร อาหารว่างและเครื่องดื่มในการจัดประชุม/สัมมนา ให้เป็นไปตามระเบียบกระทรวงการคลังว่าด้วยค่าใช้จ่ายในการฝึกอบรมของส่วนราชการ ทั้งนี้ให้ตั้งได้เฉพาะโครงการที่ระบุมิการจัดประชุม/สัมมนาตามแผนดำเนินการวิจัย
 - ค่าจ้างเหมาต่างๆ ที่จำเป็นให้กำหนดเป็นรายการตามที่คาดว่าจะจ่ายจริง
 - ไม่สนับสนุนให้ตั้งงบประมาณ ในรายการ ค่าจ้างเหมาอื่นๆ ค่าจ้างเหมาเบ็ดเตล็ด

2.1.3 หมวดค่าวัสดุ

- ให้กำหนดแยกประเภทวัสดุตามกำหนดของทางราชการ เช่น วัสดุเกษตร วัสดุวิทยาศาสตร์ วัสดุสำนักงาน วัสดุคอมพิวเตอร์ ฯลฯ ให้แสดงรายละเอียด รายการ จำนวน ราคาต่อหน่วยให้ชัดเจน หรือหากไม่สามารถระบุได้ให้บอกรายละเอียดการนำไปใช้เพื่อกระบวนการใด เช่น

รายการ	จำนวนเงิน (บาท)
1 วัสดุวิทยาศาสตร์	100,000
1.1 ค่า silica gel สำหรับ column เพื่อแยกสารให้บริสุทธิ์	65,000
1.2 ค่าสารเคมีที่ใช้ในการเตรียม ethynyl aromatic ester เช่น thiophene-2-carbaldehyde และ palladium เป็นต้น	35,000

- วัสดุคอมพิวเตอร์ที่นำมาคิดแปลง ปรับปรุงเพื่อเพิ่มศักยภาพในการวิจัยให้ระบุหมายเลขครุภัณฑ์ของเครื่องคอมพิวเตอร์ด้วย ทั้งนี้ หากเป็นวัสดุคอมพิวเตอร์สิ้นเปลือง สนับสนุนไม่เกิน 10,000 บาท

- วัสดุสำนักงาน สนับสนุนไม่เกิน 10,000 บาท
- ไม่สนับสนุนให้ตั้งงบประมาณในรายการ ค่าวัสดุอื่นๆ วัสดุเบ็ดเตล็ด
- การจัดซื้อวัสดุ อุปกรณ์ เครื่องมือต่าง ๆ ขอให้จัดซื้อรายการที่สามารถผลิตได้ในประเทศไทย กรณีการจัดซื้อจากต่างประเทศให้ดำเนินการเฉพาะที่จำเป็นเท่านั้น

2.2 หมวดค่าสาธารณูปโภค

- ค่าไปรษณีย์ แสดงจำนวนและค่าใช้จ่ายต่อหน่วย
- ค่าสาธารณูปโภคสำหรับคณะและมหาวิทยาลัย ให้ตั้งไว้จำนวนร้อยละ 10 ของงบดำเนินงาน (หมวดค่าตอบแทน หมวดค่าใช้สอย หมวดค่าวัสดุ และหมวดค่าครุภัณฑ์)

3.งบลงทุน

3.1 หมวดค่าครุภัณฑ์ ไม่สนับสนุน ยกเว้น กรณีที่มีความจำเป็น โดยให้ชี้แจงเหตุผลให้ชัดเจน หากไม่ระบุเหตุผล มหาวิทยาลัยจะตัดงบประมาณดังกล่าวออก ทั้งนี้ การอนุมัติงบประมาณขึ้นอยู่กับดุลพินิจของมหาวิทยาลัย ไม่อนุมัติการจัดซื้อคอมพิวเตอร์ อุปกรณ์คอมพิวเตอร์ กล้องดิจิทัล ซอฟต์แวร์ที่ไม่เกี่ยวข้องกับการวิจัย

ครุภัณฑ์ของโครงการวิจัยจะขึ้นทะเบียนเป็นของมหาวิทยาลัย และจะพิจารณาส่งมอบให้หน่วยงาน (คณะ/ สำนัก/ ภาควิชา/ ศูนย์ ฯลฯ) ตามความเหมาะสม เพื่อใช้ประโยชน์หลังจากเสร็จสิ้นโครงการ

3.2 สิ่งก่อสร้าง ไม่สนับสนุน



แบบประเมินข้อเสนอการวิจัยเพื่อเสนอของบประมาณเพื่อการวิจัย ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 ตามมติคณะรัฐมนตรี

ชื่อแผนงาน/โครงการวิจัย

หัวหน้าโครงการ

คณะ/สำนัก

ข้าพเจ้ารู้จักนักวิจัยโดย รู้จักนักวิจัยเป็นการส่วนตัว ความมีชื่อเสียงของนักวิจัย ไม่ทราบเลย

ประเด็นการประเมิน	คะแนน
1. ความสอดคล้อง (10 คะแนน ข้อละ 2 คะแนน)	
1.1 ยุทธศาสตร์การพัฒนาประเทศตามแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 11 (พ.ศ. 2555-2559)	
1.2 นโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ (พ.ศ. 2551 - 2555)	
1.3 กลุ่มเรื่องที่การวิจัยเร่งด่วนตามนโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ (พ.ศ. 2551 - 2555)	
1.4 นโยบายรัฐบาล	
1.5 ทิศทางการวิจัยของมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี พ.ศ. 2553-2555 (สอดคล้อง 2 คะแนน ไม่สอดคล้อง 0-1 คะแนน)	
2. คุณค่าทางปัญญาของแผนงานวิจัย /โครงการวิจัย (60 คะแนน)	
2.1 ปัจจัยการวิจัย (input) (20 คะแนน) โดยมีประเด็นพิจารณา ดังนี้	
2.1.1 หัวเรื่องของกรวิจัยน่าสนใจ / เร่งด่วน / จำเป็นต้องทำเพื่อแก้ปัญหา หรือ มีการต่อยอดงานวิจัย	
2.1.2 ข้อเสนอโครงการมีความสมบูรณ์ ชัดเจน และถูกต้องตามหลักการเขียนข้อเสนอโครงการวิจัย	
2.1.3 หัวหน้าโครงการและทีมวิจัย มีประสบการณ์ด้านการวิจัย และ/หรือมีความเชี่ยวชาญในสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกับเรื่องที่ทำการวิจัย	
2.1.4 เปิดโอกาสให้นักวิจัยรุ่นใหม่เข้าร่วมวิจัย หรือมีการเชื่อมโยงผลิตบัณฑิตระดับบัณฑิตศึกษา	
2.1.5 มีกรอบแนวคิด และมีการทบทวนงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อสนับสนุนหรือเป็นแนวทางในการวิจัย	
2.1.6 มีแผนการดำเนินงานที่ชัดเจนตลอดการวิจัย เหมาะสมกับเวลาและสถานที่ และความพร้อมในการทำการวิจัย	
2.1.7 มีความพร้อมด้านสถานที่ อุปกรณ์ในการทำการวิจัย	
2.1.8 งบประมาณที่ใช้ทำการวิจัยมีความเหมาะสม	
2.2 กระบวนการวิจัย (process) (20 คะแนน) โดยมีประเด็นพิจารณา ดังนี้	
2.2.1 มีการระบุขั้นตอนการวิจัยอย่างสมบูรณ์ถูกต้อง ชัดเจน สอดคล้องกับ วัตถุประสงค์	
2.2.2 มีการระบุการนำผลการวิจัยสู่กลุ่มเป้าหมายอย่างชัดเจน	
2.3 ผลผลิตการวิจัย (output) (20 คะแนน) โดยมีประเด็นพิจารณา ดังนี้	
2.3.2 งานวิจัยก่อให้เกิดมูลค่าทางเศรษฐกิจ / คุณค่าเพิ่มทางสังคมและวัฒนธรรม	
2.3.2 แสดงผลสำเร็จที่คาดว่าจะได้รับอย่างชัดเจน (ผลงาน / บทความตีพิมพ์ / สิทธิบัตร / นักวิจัยรุ่นใหม่)	
2.3.3 ระบุกลุ่มเป้าหมายที่ได้รับประโยชน์ และผลกระทบจากผลงานที่ตอบสนองต่อยุทธศาสตร์ชัดเจน	
3. ผลกระทบของแผนงานวิจัย/โครงการวิจัย (impact) (30 คะแนน) โครงการเดียวประเมินเฉพาะข้อ 3.3	
3.1 ผลลัพธ์ (outcome) ของแผนงานวิจัยที่คาดว่าจะเกิดขึ้นเป็นตัวคูณ (multiplier) ที่ส่งผลกระทบสูงในเชิงผลกระทบต่อสังคม ชาติ และนานาชาติ	
3.2 งานวิจัยได้เชื่อมโยงจากท้องถิ่น โดยใช้ภูมิปัญญาไทย และมีแนวโน้มจะสามารถขยายไปสู่ระดับประเทศและนานาชาติได้	
3.3 ผลลัพธ์ของงานวิจัยก่อให้เกิดผลกระทบในด้านต่าง ๆ ตามยุทธศาสตร์	
รวมคะแนน (เต็ม 100 คะแนน)	

สรุปผลการประเมิน สนับสนุน
 ไม่สนับสนุน เนื่องจาก
 สนับสนุนโดยปรับปรุง

หมายเหตุ : 1. กองส่งเสริมการวิจัยฯ จะไม่แจ้งชื่อของผู้ประเมินให้หัวหน้าโครงการวิจัยที่ถูกประเมินทราบ

2. หากเนื้อหาสำหรับแสดงความเห็นไม่เพียงพอ โปรดเขียนรายละเอียดในกระดาษต่างหาก

ลงชื่อ

ผู้ประเมิน

() ตัวบรรจง

/ ตุลาคม / 2553 วันที่ประเมิน