**วจ.01  ขอรับเงินสนับสนุนโครงการวิจัย**

**เขียนที่  มหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**

**วันที่ ........เดือน..........................พ.ศ.........**

**เรื่อง**  ขอรับทุนสนับสนุนงานวิจัย

**เรียน**  อธิการบดี/ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและบริการวิชาการ

**สิ่งที่ส่งมาด้วย**  โครงการวิจัย  จำนวน ...................ฉบับ

 ข้าพเจ้า............................................................................ตำแหน่ง..........................................................

สังกัด................................................................. เป็นหัวหน้าโครงการวิจัย

มีความประสงค์ขอยื่นแบบเสนอเค้าโครงการวิจัย

เรื่อง : (ภาษาไทย)............................................................................................................................................................

..............................................................................................................................................................................

เรื่อง: (ภาษาอังกฤษ).......................................................................................................................................................

..............................................................................................................................................................................

 เพื่อขอรับเงินทุนสนับสนุนงานวิจัยจากมหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ประจำปีการศึกษา.........

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาข้อเสนอโครงการวิจัย ตามที่ได้แนบมาพร้อมนี้

ผู้เสนอโครงการวิจัย

................................................

(..............................................)

**คณบดี/ผู้อำนวยการสำนัก**

................................................

(..............................................)

**สำนักวิจัยและบริการวิชาการ                                                                  แบบฟอร์มวิจัย 01**

**แบบเสนอเค้าโครงวิจัย**

**(Research Proposal)**

**เพื่อขอทุนอุดหนุนจากมหาวิทยาลัยภาคตะวันออกเฉียงเหนือ**

1. ชื่อโครงการ (ภาษาไทย)................................................................................................................................... (ภาษาอังกฤษ)..............................................................................................................................

2.  ประเภทการวิจัย  🖵  วิจัยเชิงสำรวจ/เชิงทดลอง 🖵 วิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรมและสิ่งประดิษฐ์ 🖵  วิจัยขยายผลเชิงพาณิชย์หรือเชิงสาธารณะ

3. ประเภทของงานวิจัย      🖵 งานวิจัยแบบเอกวิทยาการ        🖵 งานวิจัยแบบสหวิทยาการ

4. ความสอดคล้องกับทิศทางวิจัยของมหาวิทยาลัย/แผนการวิจัย

 นโยบายและทิศทางที่ .....................................................................

 เป้าหมาย (Objective) …………………………………………….

ผลสัมฤทธิ์ที่สำคัญ (Key Results) ………………………………...

แผนวิจัยที่ .......................................................................................

5. ชื่อหัวหน้าโครงการ.................................................................คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ......................................

    สังกัดคณะ....................................หลักสูตร /สาขา........................................โทรศัพท์หน่วยงาน....................

    โทรศัพท์มือถือ....................................... E-mail address : …………………………………….……………

    ผู้ร่วมวิจัย (ถ้ามี).......................................................................คิดเป็นสัดส่วนร้อยละ..............................

    หน่วยงานที่สังกัด............................................................................................................................................

6. ที่ปรึกษา (ถ้ามี)................................................................................................................................................

7. ที่มาและความสำคัญของปัญหา ......................................................................................................................

8. วัตถุประสงค์ของการวิจัย ................................................................................................................................

9.  คำศัพท์สำคัญ (Key Words)………………………………………………………………………………….

10. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ ............................................................................................................................

11. ขอบเขตของการวิจัย………………………………………………………………………………………...

   (ด้านพื้นที่ที่ศึกษา ด้านตัวแปรการวิจัย ด้านกลุ่มตัวอย่าง / กลุ่มเป้าหมาย และด้าน เนื้อหาสาระ)

..............................................................................................................................................................................

12.  กรอบแนวคิดการวิจัย (Conceptual Framework) แสดงความสัมพันธ์ของตัวแปรที่ศึกษาตามหลักทฤษฎี..............................................................................................................................................................................

13. วิธีดำเนินการวิจัย แสดงตามระยะการวิจัย (Research Phases) ในด้านต่อไปนี้

    13.1 กลุ่มตัวอย่าง / กลุ่มเป้าหมาย.....................................................................................................................

    13.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ...........................................................................................................................

    13.3 ขั้นตอนการเก็บรวบรวมข้อมูล .................................................................................................................

    13.4 การวิเคราะห์ข้อมูล ....................................................................................................................................

14. ระยะเวลาทำการวิจัย.......................................................................................................................................

15. แผนการดำเนินงานตลอดโครงการ(ในรูปตารางปฏิทินเวลา)

16. งบประมาณที่ขอทุนอุดหนุน (ดูตามเกณฑ์การคิดงบประมาณโครงการวิจัย)

17. ผลผลิตและผลลัพธ์(Output/Outcome) ที่คาดว่าจะเกิดขึ้น……………………………………………………………….

……………………………………………………………………..………………

18. เอกสารอ้างอิง (ภายในระยะเวลา 5 ปี)..........................................................................................................

19.  ประวัติการวิจัยภายใน  5  ปี

20.  แหล่งตีพิมพ์/เผยแพร่ (คาดการณ์)...............................................................................................................21. การเผยแพร่และการนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์กับหน่วยงานหรือชุมชน

.................................................................................................................