**ฟอร์มบันทึกข้อมูลงานวิจัยตั้งต้น**

**ส่วนที่ 1**

1-หัวข้องานวิจัยภาษาไทย :…..

2-บทคัดย่อภาษาไทย :……

3-คำสำคัญในการค้นหาภาษาไทย :…..

4-หัวข้องานวิจัยภาษาอังกฤษ :…..

5-บทคัดย่อภาษาอังกฤษ :……

6-คำสำคัญในการค้นหาภาษาอังกฤษ :……

7-รูปแบบงานวิจัย ( ) งานวิจัยเชิงคุณภาพ ( ) งานวิจัยเชิงปริมาณ

8-ประเภทงานวิจัย ( ) งานพัฒนาทดลอง ( ) การวิจัยประยุกต์ ( ) การวิจัยพื้นฐาน

9-สาขางานวิจัย

( ) การศึกษา

( ) สาขาเกษตรศาสตร์และชีววิทยา

( ) สาขาจิตวิทยา

( ) สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและนิเทศศาสตร์

( ) สาขานิติศาสตร์

( ) สาขาปรัชญา

( ) สาขารัฐศาสตร์และรัฐประศาสนศาสตร์

( ) สาขาวิทยาศาสตร์กายภาพและคณิตศาสตร์

( ) สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์

( ) สาขาวิทยาศาสตร์เคมีและเภสัช

( ) สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย

( ) สาขาเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ

( ) สาขาสังคมวิทยา

( ) สาขาอื่น ๆ ระบุ...

10-กิจกรรมที่เกี่ยวข้อง

( ) การผลิตสารปรับปรุงดินจากตะกอนเลนบ่อกุ้ง

( ) กิจกรรมการพัฒนา หรือสัมมนาปฏิบัติการเกี่ยวกับกิจกรรมของนิสิตนักศึกษา

( ) กิจกรรมกีฬาและสุขอนามัย

( ) กิจกรรมด้านการเงินและงบประมาณ

( ) กิจกรรมด้านการบริหารจัดการ

( ) กิจกรรมด้านการวิจัย

( ) กิจกรรมทั่วไป

( ) กิจกรรมทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม

( ) กิจกรรมบริการสังคมและชุมชน

( ) กิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ คุณธรรม จริยธรรม และพัฒนาบุคลิกภาพ

( ) กิจกรรมประกันคุณภาพ

( ) กิจกรรมวางแผนและพัฒนา

( ) กิจกรรมวิชาการ

( ) กิจกรรมอนุรักษ์และพัฒนาสิ่งแวดล้อม

( ) กิจกรรมอบรมเพื่อพัฒนาตนเอง

( ) กิจกรรมอาสาพัฒนาชนบท

( ) ปรัชญา / วิสัยทัศน์

( ) พัฒนาชนบท

( ) ไม่ระบุ

11-Road map

( ) Eco

( ) Green

( ) Organic

( ) ไม่ระบุ

12-สถานะงานวิจัย

( ) กำลังดำเนินการ

( ) ดำเนินการเสร็จสมบูรณ์แล้ว

13- ช่วงวันที่ดำเนินงานวิจัย

เริ่ม.................สิ้นสุด...............

**ส่วนที่ 2**

14-ประเภทโครงการวิจัย

( ) โครงการเดี่ยว

( ) ชุดโครงการ

**ส่วนที่ 3**

15-ลักษณะโครงการวิจัย

( ) โครงการใหม่

( ) โครงการต่อเนื่อง

**ส่วนที่ 4**

16-ข้อมูลเจ้าของผลงานวิจัย จำนวน............คน

คนที่ 1

( ) บุคลากรภายใน ( ) นักศึกษา ( ) บุคคลภายนอก

ชื่อ-สกุล ผู้วิจัย..............................สังกัดหน่วยงาน.................

ตำแหน่งในงานวิจัย ( ) ผู้วิจัยหลัก ( ) ผู้วิจัยร่วม

สัดส่วนที่รับผิดชอบ ร้อยละ..........

ปีที่รับผิดชอบ (เฉพาะเลือก ผู้วิจัยหลัก) ...............

ประเภทนักวิจัย ( ) นักวิจัยรุ่นเก่า ( ) นักวิจัยรุ่นใหม่ ( ) ไม่ระบุ

คนที่ 2

( ) บุคลากรภายใน ( ) นักศึกษา ( ) บุคคลภายนอก

ชื่อ-สกุล ผู้วิจัย..............................สังกัดหน่วยงาน.................

ตำแหน่งในงานวิจัย ( ) ผู้วิจัยหลัก ( ) ผู้วิจัยร่วม

สัดส่วนที่รับผิดชอบ ร้อยละ..........

ประเภทนักวิจัย ( ) นักวิจัยรุ่นเก่า ( ) นักวิจัยรุ่นใหม่ ( ) ไม่ระบุ

**ส่วนที่ 5**

**ข้อมูลแหล่งทุนสนับสนุนงานวิจัย**

17-ประเภททุนสนับสนุน

( ) งบประมาณภายนอกมหาวิทยาลัย

( ) งบประมาณภายในมหาวิทยาลัย

( ) ทุนส่วนตัว

( ) อื่น ๆ ระบุ....

18-แหล่งทุนสนับสนุน1

( ) กองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยแม่โจ้

( ) งบภายในมหาวิทยาลัย

( ) งบภายในหน่วยงาน

คำอธิบายเพิ่มเติม (ถ้ามี)........................

19-แหล่งทุนสนับสนุน2

( ) งานวิจัยระดับชาติ

( ) งานวิจัยระดับท้องถิ่น

( ) งานวิจัยระดับนานาชาติ

( ) บริษัทเอกชน

( ) หน่วยงานให้ทุนวิจัย

( ) อื่น ๆ ระบุ..............

คำอธิบายเพิ่มเติม (ถ้ามี)........................

19-ช่วงวันที่สัญญารับทุนสนับสนุนงานวิจัย

เริ่ม......................................สิ้นสุด.......................

20-จำนวนเงินที่สนับสนุน (บาท).............................

21-**ส่วนที่ 6** นโยบายมหาวิทยาลัยที่สอดคล้อง

( ) นโยบายด้านกฏระเบียบ ข้อบังคับ

( ) นโยบายด้านทรัพย์สิน การเงิน และการลงทุน

( ) นโยบายด้านการพัฒนาเทคโนโลยี นวัตกรรม และองค์ความรู้

( ) นโยบายด้านคุณภาพมาตรฐานการศึกษา

( ) นโยบายด้านบุคลากร

( ) นโยบายด้านการสื่อสารองค์กร

( ) นโยบายด้านโครงสร้าง

( ) นโยบายด้านดิจิทัล

( ) นโยบายด้านการกำกับติดตามแบบบูรณาการ

22-**ส่วนที่ 7** ประเด็นยุทธศาสตร์ที่สอดคล้อง

หัวข้อนี้ งานนโยบาย แผน และประกันคุณภาพ จะเป็นผู้กรอกให้ หากต้องการข้อมูลเพิ่มเติมจะติดต่อกลับ เจ้าของงานวิจัย

23-**ส่วนที่ 8** ที่ปรึกษาในงานวิจัย

คนที่ 1

( ) บุคลากรภายใน ( ) บุคลากรภายนอก

ชื่อ-สกุล ที่ปรึกษา..................................

สังกัดหน่วยงาน......................................

คนที่ 2

( ) บุคลากรภายใน ( ) บุคลากรภายนอก

ชื่อ-สกุล ที่ปรึกษา..................................

สังกัดหน่วยงาน......................................

24-**ส่วนที่ 9** แนวทางการดำเนินงานวิจัย

( ) ระบุ.........

( ) ไม่มีข้อมูลแนวทางการดำเนินงานวิจัย

25-**ส่วนที่ 10** วัตถุประสงค์งานวิจัย

1…………….

2…………….

26-**ส่วนที่ 11** ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1…………….

2…………….

27-**ส่วนที่ 12** ผลสำเร็จที่คาดว่าจะได้รับ

1…………….

2…………….

28-**ส่วนที่ 13** พื้นที่ดำเนินงานวิจัย......................

29-**ส่วนที่ 14** เอกสาร หรือรูปภาพประกอบงานวิจัย

14.1.ชื่อเอกสาร......................ขอทำ link เอกสารอ้างอิง ใน erp ของท่าน และ copy link ลงตรงชื่อเอกสารที่จะอ้างอิง

14.2 รูปภาพ....ถ้ามี ขอให้ส่งรูปภาพมายัง งานนโยบายฯ ของคณะ

30-**ส่วนที่ 15** การนำเสนองานวิจัย

30-1 วันที่นำเสนองานวิจัย................

30-2 รูปแบบการนำเสนอ ( ) บรรยาย ( ) โปสเตอร์

30-3 ระดับการนำเสนอ ( ) ระดับชาติ ( ) ระดับนานาชาติ

30-4 หัวข้อในการนำเสนอ : ...........................

30-5 ประเภทงานวิชาการ..........

30-6 ชื่อการประชุมวิชาการ/กิจกรรม :…………………………

30-7 สถานที่นำเสนอ....................

30-8 ชื่อหน่วยงานที่จัด.................

30-9 ผู้นำเสนอผลงานวิจัย

คนที่ 1 ชื่อ.................................ความรับผิดชอบร้อยละ............

คนที่ 2 ชื่อ.................................ความรับผิดชอบร้อยละ............

31-**ส่วนที่ 16** การตีพิมพ์เผยแพร่

31-1 ชื่อบทความภาษาไทย................

31-2 ชื่อบทความภาษาอังกฤษ............

31-3 วารสารที่ตีพิมพ์ ที่ สกอ.ยอมรับ

ชื่อวารสาร................

วันที่ตีพิมพ์...................... ฉบับที่................เลขหน้า.............

( ) ระดับชาติ ( ) ระดับนานาชาติ

31-4 ( ) โรงพิมพ์/เจ้าของวารสาร ( ) เว็ปไซต์

ชื่อโรงพิมพ์/เว็บไซต์.................................................

31-5 ข้อมูลเจ้าของผลงานวิจัย

คนที่ 1

( ) บุคลากรภายใน ( ) นักศึกษา ( ) บุคคลภายนอก

ชื่อผู้วิจัย : …………………………………………………

สังกัดหน่วยงาน :……………………………………….

สัดส่วนที่รับผิดชอบร้อยละ..........................

คนที่ 2

( ) บุคลากรภายใน ( ) นักศึกษา ( ) บุคคลภายนอก

ชื่อผู้วิจัย : …………………………………………………

สังกัดหน่วยงาน :……………………………………….

สัดส่วนที่รับผิดชอบร้อยละ..........................

32- **ส่วนที่ 17** การอ้างอิงงานวิจัย

32-1 งานวิจัยที่นำไปอ้างอิง

ชื่องานวิจัยภาษาไทย.............

ชื่องานวิจัยภาษาอังกฤษ..............

เจ้าของงานวิจัย.................

วันที่อ้างอิง......................

URL อ้างอิง...................

33-**ส่วนที่ 18** การนำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์

33-1 หน่วยงานที่นำงานวิจัยไปใช้ประโยชน์.................

33-2 ระดับของหน่วยงาน

( ) ระดับนานาชาติ

( ) ระดับภูมิภาคอาเซียน

( ) ระดับความร่วมมือระหว่างประเทศ

( ) ระดับชาติ

( ) ระดับกระทรวง

( ) ระดับกรม

( ) ระดับจังหวัด

( ) ระดับท้องถิ่น

( ) ระดับหน่วยงาน

( ) องค์กรมหาชน

( ) องค์กรเอกชน

( ) อื่น ๆ ระบุ.........

33-3 วันที่ที่นำไปใช้ประโยชน์

เริ่ม.....................สิ้นสุด..................

33-4 ลักษณะการนำไปใช้ประโยชน์

( ) การพัฒนาสาธารณะ

( ) การเรียนการสอนระดับประเทศ

( ) เชิงนโยบายระดับชาติ

( ) เชิงพาณิชย์

( ) เชิงอุตสาหกรรม

( ) ตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย

( ) ภายในมหาวิทยาลัย

รายละเอียดการนำไปใช้ประโยชน์ ..............................

33-5 ประโยชน์ที่หน่วยงานได้รับจากงานวิจัย

( ) พัฒนาบุคลากร

( ) ถ่ายทอดองค์ความรู้

( ) แลกเปลี่ยนประสบการณ์และเทคโนโลยี

( ) จำนวนผลงานวิจัยและเทคโนโลยีที่แล้วเสร็จพร้อมนำไปใช้ประโยชน์ในภาคการผลิต

และบริการและภาคธุรกิจ

( ) ประโยชน์ด้านอื่น ๆ ระบุ............................

เอกสาร/รูปภาพประกอบ

เอกสาร....ขอส่งไฟล์เป็น pdf มายังงานบริการวิชการและวิจัย คณะ เพื่อที่จะอัพโหลดเอกสารให้

รูปภาพ...ขอส่งไฟล์ มายังงานบริการวิชการและวิจัยคณะ เพื่อที่จะอัพโหลดเอกสารให้

หรือส่งมาที่พี่ไก่ ได้ค่ะ