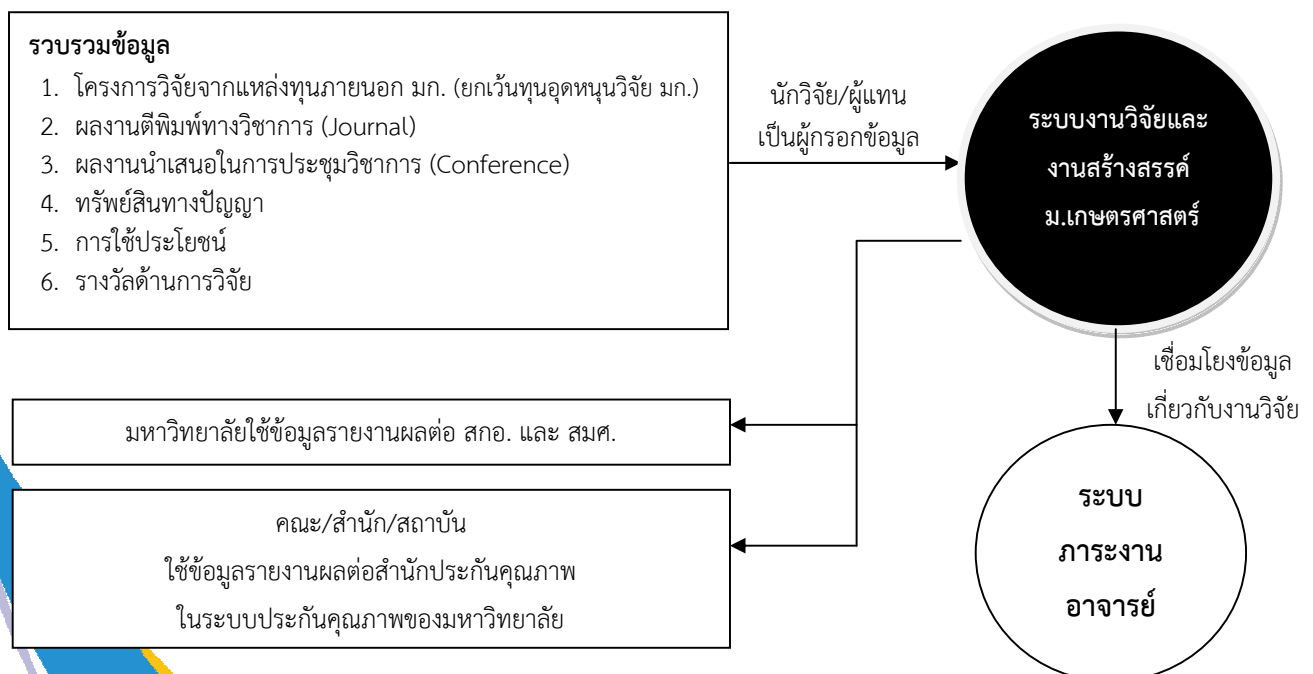




## ขั้นตอนการทวนสอบ/เพิ่มเติม ข้อมูลเกี่ยวกับงานวิจัย ปี พ.ศ. 2554 ผ่านระบบออนไลน์

ระบบฐานข้อมูลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นระบบรวบรวมข้อมูลโครงการวิจัยจากแหล่งทุนต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ งานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ และนำเสนอในการประชุมวิชาการทั้งในระดับชาติและนานาชาติ งานวิจัยที่ดำเนินการทรัพย์สินทางปัญญา งานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์ การประกาศเกียรติคุณ/รางวัลนักวิจัย/สิ่งประดิษฐ์ และรางวัลงานวิจัยที่นำเสนอในการประชุมวิชาการ โดยให้อาจารย์/นักวิจัยกรอกข้อมูลผ่านระบบออนไลน์ ซึ่งมหาวิทยาลัยฯ ได้ใช้ข้อมูลจากระบบฐานข้อมูลงานวิจัยฯ นี้ ในการรายงานผลต่อสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (สมศ.) และ คณะ/สถาบัน/สำนัก ใช้ในการรายงานผลต่อสำนักประกันคุณภาพในระบบประกันคุณภาพของมหาวิทยาลัยฯ รวมทั้งได้เชื่อมโยงกับระบบภาระงานของอาจารย์ (<http://ku-work.ku.ac.th>) ในการคิดภาระงานของอาจารย์ นอกจากนี้ ข้อมูลในส่วนของงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ และงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์ มหาวิทยาลัยฯ มีแผนจะนำไปใช้ประกอบการพิจารณาให้รางวัลงานวิจัยตีพิมพ์/ผลงานวิจัยที่สร้างผลกระทบ ในปี 2554 ด้วย



## สารบัญ

|   | หน้า |
|---|------|
| ▪ การ Login เข้าระบบงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ มก.  | 3    |
| ▪ โครงการวิจัย  | 5    |
| - เพิ่มโครงการวิจัยใหม่   | 6    |
| o โครงการวิจัยเดี่ยว  |      |
| o แผนงานหรือชุดโครงการวิจัย   |      |
| ▪ เพิ่มผู้ร่วมวิจัย   | 7    |
| - การเพิ่มผู้ร่วมวิจัยที่เป็นบุคลากรภายใน มก.   | 7    |
| - การเพิ่มผู้ร่วมวิจัยที่เป็นบุคคลภายนอก มก. (รวมถึงนิสิต/ลูกจ้าง และหัวหน้าชุดโครงการที่เป็นบุคคลภายนอก มก.) | 8    |
| - การย้ายลำดับผู้ร่วมวิจัย  | 9    |
| ▪ บทความตีพิมพ์ทางวิชาการ   | 11   |
| - การเพิ่มข้อมูลบทความตีพิมพ์ทางวิชาการ   | 12   |
| - การอัปเดตรูป  | 13   |
| ▪ การ “ขอแก้ไข” ข้อมูลผ่านระบบ online   | 19   |
| ▪ บทความที่นำเสนอในการประชุมทางวิชาการ  | 21   |
| - การเพิ่มข้อมูลบทความนำเสนอในการประชุมทางวิชาการ   | 22   |
| ▪ ผลงานทรัพย์สินทางปัญญา  | 25   |
| - การเพิ่มข้อมูลผลงานทรัพย์สินทางปัญญา  | 26   |
| ▪ ผลงานอื่นๆ  | 28   |
| - การเพิ่มข้อมูลผลงานอื่น ๆ   | 29   |
| ▪ การใช้ประโยชน์  | 31   |
| - การเพิ่มข้อมูล การใช้ประโยชน์เชิงวิชาการ  | 33   |
| - การเพิ่มข้อมูล การใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย/บริหาร  | 34   |
| - การเพิ่มข้อมูล การใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ  | 34   |
| - การเพิ่มข้อมูล การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์  | 34   |
| ▪ รางวัล  | 35   |
| - การเพิ่มข้อมูลรางวัลโดยบุคคล  | 36   |
| - การเพิ่มข้อมูลรางวัลโดยผลงานสิ่งประดิษฐ์  | 37   |
| - การเพิ่มข้อมูลรางวัลโดยผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ  | 39   |
| ▪ พิมพ์   | 41   |
| - สิ่งที่ต้องพิมพ์และนำส่งสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.   | 41   |
| - พิมพ์รายงานนักวิจัย   | 42   |
| - พิมพ์รายงานของภาควิชา   | 44   |

## การ Login เข้าใช้ระบบ

ผู้มีสิทธิเข้าใช้ระบบงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ มก.

1. อาจารย์/นักวิจัย ที่ขึ้นทะเบียนเป็นนักวิจัยกับ สวพ.มก.
2. ผู้แทนหน่วยงาน ผู้ที่หน่วยงานมอบหมายให้เป็นผู้กรอกข้อมูลแทน อาจารย์/นักวิจัย ในหน่วยงาน (สวพ.มก.จะกำหนด Login ผู้แทนของหน่วยงาน และได้แจ้งหน่วยงานแล้ว)

### ขั้นตอนการ Login

- เข้าสู่เว็บไซต์สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. <http://www.rdi.ku.ac.th>
- เลือกเมนูไอคอนรูปสีม่วง “ระบบฐานข้อมูลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ มก.”

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
Kasetsart University Research and Development Institute

|ประกาศ/ข่าว | การบริการงานวิจัย/วิชาการ | คู่มือ/แบบฟอร์ม | ข้อมูลเผยแพร่ | Link หน่วยงานภายใน --- เลือกหน่วยงานภายใน ---

**วิสัยทัศน์**  
เป็นเลิศในระดับสถาบันอุดมศึกษาของประเทศ  
ด้านการบริหารงานวิจัย และสารสนเทศงานวิจัย

English Version  
:: แนะนำหน่วยงาน  
:: ผู้บริหาร สวพ.มก.  
:: วิสัยทัศน์/พันธกิจ..  
:: ประทับใจคุณภาพ  
:: ระบบสำนักงานอัตโนมัติ  
:: คลังความรู้ สวพ.มก.  
twitter

ข่าววิจัย | ประกาศ/คำสั่ง | ประชุม/อบรม/สัมมนา | สมัครงาน | สอบราคา | รางวัลการวิจัย | ข่าวอื่นๆ

ข่าววิจัย  
ภายใน มก.

| หน่วยงาน             | ข่าววิจัย   | หมวดเขต |
|----------------------|---|---------|
| กองวิเทศสัมพันธ์ มก. | รายงานการเข้าร่วมประชุมผู้ประสานงานเครือข่าย ASEAN-UNINET ศึกษาไทย                                  |         |
| สวพ.มก.              | ขอเชิญร่วมฟังการบรรยายเรื่อง "JSPS activity introduction at Kas"                                    |         |
| สวพ.มก.              | ขอแนะนำในการรับทุนอุดหนุนวิจัยมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สถาบันวิจัยและพัฒนา แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ |         |
| สวพ.มก.              | แบบสอบถาม โครงการ"การประเมินผลกระทบจากงานวิจัยของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์"                            |         |

แนะนำระบบสืบค้น  
ข้อมูลงานวิจัย  
KUforest

ระบบฐานข้อมูล  
นี้คือหัวใจของงานวิจัยฯ

ระบบฐานข้อมูลงานวิจัย  
และงานสร้างสรรค์ มก.

- คู่มือระบบ (PDF) / Flash vdo

รูปที่ 1 การเข้าสู่ระบบฐานข้อมูลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ มก.

ใส่ e-mail ของ ...@ku.ac.th  
เลือกวิทยาเขต คลิก เข้าใช้งาน

รหัสผู้ใช้งาน: rdimal @ku.ac.th  
รหัสผ่าน: \*\*\*\*\*  
วิทยาเขต: นางเขน  
นางเขน  
กำแพงแสน  
ศรีราชา  
เฉลิมพระเกียรติ รัชกาลที่๑๐นคร

รายงานสรุป  
สืบค้นข้อมูล  
ตัวชี้วัด  
คำแนะนำ

เลือกปีงบประมาณ 2555 ( 1 ต.ค. 2554 - 30 ก.ย. 2555 ) [ดูรายงาน](#) (สรุปตามหน่วยงานขอทุน)

สรุปจำนวนเงินวิจัยที่ได้รับจากทุนอุดหนุนวิจัยงบประมาณแผ่นดินประจำปีของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
(ทุนอุดหนุนวิจัย บก.)  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2555 ( 1 ตุลาคม 2554 - 30 กันยายน 2555 )

| ปีงบประมาณ | คณะ/สถาบัน/สำนัก  | จำนวน | จำนวนเงิน  |
|------------|---|-------|------------|
|            | คณะเกษตร นางเขน   | 56    | 7,792,600  |
|            | คณะเทคโนโลยีการสัตวแพทย์                                    | 1     | 120,000    |
|            | คณะประมง นางเขน   | 21    | 5,050,000  |
|            | คณะวนศาสตร์ นางเขน  | 27    | 6,050,000  |
|            | คณะวิทยาศาสตร์ นางเขน                                       | 102   | 19,660,000 |
|            | คณะวิศวกรรมศาสตร์ นางเขน                                    | 45    | 12,000,000 |
|            | คณะศึกษาศาสตร์ นางเขน                                       | 4     | 820,000    |
|            | คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ นางเขน                                 | 1     | 140,000    |
|            | คณะสัตวแพทยศาสตร์ นางเขน                                    | 6     | 1,320,000  |
|            | คณะอุตสาหกรรมเกษตร นางเขน                                   | 26    | 6,180,000  |
|            | สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรและอุตสาหกรรมเกษตร | 25    | 5,890,000  |
|            | สถาบันค้นคว้าและพัฒนาผลิตภัณฑ์อาหาร                         | 8     | 1,620,000  |
|            | สถาบันค้นคว้าและพัฒนากระบวนการผลิตในภาคเกษตร                | 26    | 6,790,000  |
|            | สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นางเขน        | 14    | 12,758,400 |
|            | สถาบันวิจัยและพัฒนาเพื่อการค้าและผลิตภัณฑ์ศาสตร์            | 4     | 1,560,000  |
|            | สำนักบริหารศิลปกรรม   | 6     | 17,100,000 |

เมนูสรุปข้อมูลของหน่วยงาน

รูปที่ 2 การ Login เข้าสู่ระบบ

# โครงการวิจัย

ระบบงานวิจัยและงานสร้างสรรค์  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

นางสาวทศิษา ทิศเสถียร สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ นางเจน ฝ่ายสารสนเทศงานวิจัย Login เมื่อ 2/2/2555 13:46:23

- โครงการ
- บทความ
- ผลงาน
- การใช้ประโยชน์
- รางวัล
- พิมพ์
- แก้ไขข้อมูลนักวิจัย
- ออกจากระบบ

---

- รายงานสรุป
- สืบค้นข้อมูล
- ตัวชี้วัด
- คำแนะนำ

โครงการวิจัย

6 ทำรายการใหม่

## ขอให้ตรวจสอบ/กรอกข้อมูลเฉพาะปีงบประมาณ 2554

โครงการหลัก     โครงการย่อย  
 นักวิจัยที่เป็นหัวหน้าโครงการย่อย หรือเป็นผู้ร่วมวิจัยไม่สามารถแก้ไขข้อมูล

รายชื่อโครงการที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัย นก.

| ลำดับ | ปีงบประมาณ | ชื่อโครงการวิจัย  | ระยะเวลาดำเนินการ | งบประมาณ |
|-------|------------|---|-------------------|----------|
| 1     | 2549       | การศึกษาข้อมูลเพื่อจัดตั้งฐานข้อมูลทางকারิจัยของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์                                    | 2535-2550         | 3,500    |
| 2     | 2550       | การศึกษาข้อมูลเพื่อจัดตั้งฐานข้อมูลทางকারิจัยของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ระยะที่ 3) : การวิจัยและพัฒนาระบบ | 2535-2550         | 800,000  |

รายชื่อโครงการที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งภายในและภายนอก (ยกเว้นทุน นก.) โดยนักวิจัยมีสถานภาพเป็นหัวหน้าชุดโครงการ

| ลำดับ | ปีงบประมาณ | ชื่อโครงการวิจัย                      | ชื่อแหล่งทุน  | ระยะเวลาดำเนินการ | งบประมาณ  | หมายเหตุ   |
|-------|------------|---------------------------------------|---|-------------------|-----------|--|
| 1     | 2554       | <a href="#">ชื่อโครงการวิจัย.....</a> | สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ              | 7/2554-6/2555     | 1,800,000 | <span style="border: 1px dashed red; padding: 2px;">ขอแก้ไข</span> |
| 2     | 2552       | <a href="#">ชื่อโครงการวิจัย.....</a> | โครงการศูนย์ความเป็นเลิศทางวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | 10/2551-9/2552    | 1,161,920 | ขอแก้ไข  |

รายชื่อโครงการที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายในและภายนอก (ยกเว้นทุน นก.) โดยนักวิจัยเป็นผู้ป้อนข้อมูล และหัวหน้าชุดโครงการไม่สังกัด นก.  
ไม่มีข้อมูล

รายชื่อโครงการที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายในและภายนอก (ยกเว้นทุน นก.) โดยนักวิจัยมีสถานภาพเป็นหัวหน้าโครงการย่อย  
ไม่มีข้อมูล

รายชื่อโครงการที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายในและภายนอก (ยกเว้นทุน นก.) โดยนักวิจัยมีสถานภาพเป็นผู้ร่วมโครงการ

| ลำดับ | ปีงบประมาณ | ชื่อโครงการวิจัย                      | ชื่อแหล่งทุน                              | ระยะเวลาดำเนินการ | งบประมาณ  |
|-------|------------|---------------------------------------|---|-------------------|-----------|
| 1     | 2551       | <a href="#">ชื่อโครงการวิจัย.....</a> | สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย            | 10/2550-9/2552    | 385,000   |
| 2     | 2545       | <a href="#">ชื่อโครงการวิจัย.....</a> | กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสิ่งแวดล้อม | 2545-2547         | 1,487,540 |

เข้าใช้งาน 168162 ครั้ง

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รูปที่ 3 หน้าจอรายงานข้อมูลโครงการวิจัย

### หน้าจอรายงานโครงการ ประกอบด้วย

1. รายชื่อโครงการที่ได้รับทุนอุดหนุนวิจัย มก. (ข้อมูลที่นำมาแสดงมาจากระบบบริหารโครงการวิจัย)
2. รายชื่อโครงการที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายในและภายนอกประเทศ (ยกเว้นทุน มก.) โดยนักวิจัยมีสถานภาพเป็นหัวหน้าชุดโครงการ
3. รายชื่อโครงการที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายในและภายนอก (ยกเว้นทุน มก.) โดยนักวิจัยเป็นผู้ป้อนข้อมูลและหัวหน้าชุดโครงการไม่สังกัด มก.
4. รายชื่อโครงการที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายในและภายนอก (ยกเว้นทุน มก.) โดยนักวิจัยมีสถานภาพเป็นหัวหน้าโครงการย่อย
5. รายชื่อโครงการที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายในและภายนอก (ยกเว้นทุน มก.) โดยนักวิจัยมีสถานภาพเป็นผู้ร่วมโครงการ

### การเพิ่มข้อมูลโครงการวิจัยใหม่

#### 1. โครงการวิจัยเดี่ยว (เฉพาะโครงการวิจัยปีงบประมาณ พ.ศ. 2554)

คลิกปุ่มทำรายการใหม่ ข้อ 6 ดังรูปที่ 3 จะปรากฏหน้าต่างรูปที่ 4

ผู้ที่มีหน้าที่กรอกโครงการวิจัย คือ บุคลากรที่มีโครงการวิจัยที่ได้รับทุนจากแหล่งทุนอื่นๆ(นอกเหนือทุนอุดหนุนวิจัย มก.) และมีสถานภาพเป็นหัวหน้าชุดโครงการวิจัย หรือ มีบุคคลภายนอก มก. เป็นหัวหน้าชุดโครงการ

บันทึก ยกเลิก

### ขอให้ตรวจสอบ/กรอกข้อมูลเฉพาะปีงบประมาณ 2554

ปีงบประมาณ

โครงการวิจัยเดี่ยว

\* ลักษณะโครงการวิจัย

โครงการวิจัยเดี่ยว การกรอกข้อมูลโครงการวิจัย ให้กรอกทั้งภายในและภายนอก มก. ยกเว้นทุนอุดหนุนวิจัยงบประมาณประจำปีของมหาวิทยาลัยฯ (ทุนอุดหนุนวิจัย มก.) ที่ได้รับจากทุน สวพ.มก. และขอให้หัวหน้าโครงการวิจัย/ผู้อำนวยการชุดโครงการวิจัยเป็นผู้กรอกเท่านั้น

แผนงานวิจัย หรือชุดโครงการวิจัย ถ้าหัวหน้าโครงการวิจัยเป็นบุคคลนอก มก. ผู้ร่วมใน มก. จะต้องเป็นผู้กรอก โดยเลือกผู้ร่วมวิจัยคนกลางนอก มก. กรอกชื่อหัวหน้าโครงการวิจัย หน่วยงาน สัดส่วน % และเลือกประเภท ผู้ร่วมโครงการวิจัย เป็นหัวหน้าชุดโครงการ กดปุ่มเพิ่ม ข้อมูลหัวหน้าโครงการในจะแบบที่หัวหน้าโครงการเดิม

จำนวนโครงการย่อย

\* ชื่อแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย/โครงการวิจัย (ไทย)

โครงการจัดทำระบบผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ กรอกชื่อโครงการ ไทย/อังกฤษ

\* ชื่อแผนงานวิจัยหรือชุดโครงการวิจัย/โครงการวิจัย (อังกฤษ)

\* ระยะเวลาการทำวิจัย (ปี พ.ศ. 4 หลัก)

เริ่มต้น ปี 2554 เดือน  สิ้นสุด ปี 2555 เดือน

\* หน่วยงานหลักที่รับผิดชอบโครงการวิจัย (หน่วยงานที่ขอทุน)

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ให้นักวิจัยกรอกข้อมูลตามฟิลด์ให้ครบถ้วนโดยเฉพาะที่มีเครื่องหมาย \* กำกับ

ฝ่ายสารสนเทศงานวิจัย

\* ประเภทงานวิจัย

\* สาขาการวิจัย

แหล่งทุนวิจัย

\* ประเภทแหล่งทุน

\* ชื่อแหล่งทุน

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

\* งบวิจัย

\* คำสำคัญ (ใส่ระหว่างคำด้วยเครื่องหมาย ";" เช่น ข้าว; พืช; อาหาร)

ฐานข้อมูล; Database

รูปที่ 4 กรอกข้อมูลโครงการวิจัย ส่วนที่ 1



\* ผู้ร่วมวิจัย

ภายใน มก.  ภายนอก มก. (หัวหน้าโครงการวิจัยภายนอก มก. นิสิต และลูกจ้าง)

ผู้ร่วมโครงการวิจัย

ชื่อหน่วยงาน

ประเภทผู้ร่วมโครงการวิจัย

สัดส่วนการวิจัย  %

\* บอกรายชื่อเรียงตามลำดับในโครงการวิจัย

| ลำดับ | ชื่อผู้ร่วมงาน        | หน่วยงาน  | ประเภทผู้ร่วมโครงการวิจัย | หมายเหตุ          | สัดส่วนการวิจัย (%) |
|-------|-----------------------|---|---------------------------|-------------------|---------------------|
| 1     | นางสาวทิสยา ทิศเสถียร | สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายสารสนเทศงานวิจัย | หัวหน้าชุดโครงการ         | นักวิจัยภายใน มก. | 100.00              |

ย้ายลำดับจาก  ไป

รูปที่ 5 ส่วนผู้ร่วมวิจัย

### การเพิ่มผู้ร่วมนักวิจัย

กรณีนักวิจัยเป็นผู้ login เข้าสู่ระบบมา ข้อมูลในตารางผู้ร่วมวิจัยจะ Default ค่าเริ่มต้นให้เป็นหัวหน้าชุดโครงการ โดยนักวิจัยสามารถเปลี่ยนประเภทผู้ร่วมได้ หากมีบุคคลจากภายนอก มก. เป็นหัวหน้าชุดโครงการแทน และนักวิจัยจะต้องเป็นผู้กรอกรายชื่อผู้ร่วมวิจัยทุกคนให้ครบถ้วนตามความเป็นจริง

- การเพิ่มผู้ร่วมวิจัยที่เป็นบุคลากรภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

\* ผู้ร่วมวิจัย

ภายใน มก.  ภายนอก มก. (หัวหน้าโครงการวิจัยภายนอก มก. นิสิต และลูกจ้าง)

ผู้ร่วมโครงการวิจัย

ชื่อหน่วยงาน

ประเภทผู้ร่วมโครงการวิจัย

สัดส่วนการวิจัย  %

เมื่อคลิก "คลิกเพื่อเลือกผู้ร่วมโครงการวิจัย" จะปรากฏหน้าต่างดังรูป

ชื่อ   
นามสกุล   
E-Mail

1. กรอกรอกชื่อ หรือ นามสกุล หรือ email (ไม่จำเป็นต้องกรอกทุกช่อง)

2. คลิก "ค้นหา"

รายการนักวิจัย 20 รายการแรกจากการค้นหา

| รหัสนักวิจัย | สถานภาพ    | ชื่อนักวิจัย                | ชื่อนักวิจัย           | หน่วยงาน  |
|--------------|------------|-----------------------------|------------------------|---|
| 530172       | นักวิจัยมก | นางสาวทิสรา เกียรติสุนติสุข | Supitsara Kietsuntisuk | สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายสารสนเทศงานวิจัย |

รูปที่ 6 การเพิ่มผู้ร่วมวิจัยที่เป็นบุคลากรภายใน มก. 1/2

เมื่อเลือกชื่อผู้ร่วมมาจากรูปที่ 6 ข้อมูลจะมาแสดงในฟิลด์ ผู้กรอกต้องเลือกประเภทผู้ร่วมฯ และสัดส่วนเพิ่มเติม

\* ผู้ร่วมวิจัย

ภายใน มก.  ภายนอก มก. (หัวหน้าโครงการวิจัยภายนอก มก. นิสิต และลูกจ้าง)

ผู้ร่วมโครงการวิจัย

ชื่อหน่วยงาน

ประเภทผู้ร่วมโครงการวิจัย

สัดส่วนการวิจัย  %

รูปที่ 7 การเพิ่มผู้ร่วมวิจัยที่เป็นบุคลากรภายใน มก. 2/2

- กรณีผู้ร่วมวิจัยเป็นบุคคลภายนอก มก. (รวมถึง นิสิต/ลูกจ้าง และหัวหน้าชุดโครงการที่เป็นบุคคลภายนอก มก.)  
- ถ้ามี “หัวหน้าชุดโครงการเป็นบุคคลภายนอก มก. ไม่ต้องใส่สัดส่วน

คลิก “ภายนอก มก.”

กรอกชื่อผู้ร่วมโครงการ และหน่วยงาน

เลือกประเภทผู้ร่วม

\* ผู้ร่วมวิจัย

ภายใน มก.  ภายนอก มก. (หัวหน้าโครงการวิจัยภายนอก มก. นิสิต และลูกจ้าง)

ผู้ร่วมโครงการวิจัย

ชื่อหน่วยงาน

ประเภทผู้ร่วมโครงการวิจัย

สัดส่วนการวิจัย  %

กรณีหัวหน้าชุดโครงการเป็นบุคคลภายนอก มก. ไม่ต้องใส่ สัดส่วน โปรแกรมจะคำนวณตัดสัดส่วนจากผู้ร่วมให้

\* บอกรายชื่อเรียงตามลำดับในโครงการวิจัย

| ลำดับ | ชื่อผู้ร่วมงาน        | หน่วยงาน  | ประเภทผู้ร่วมโครงการวิจัย | หมายเหตุ           | สัดส่วนการวิจัย (%) |
|-------|-----------------------|---|---------------------------|--------------------|---------------------|
| 1     | นางสาวทิสยา ทิศเสถียร | สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายสารสนเทศงานวิจัย | หัวหน้าชุดโครงการ         | นักวิจัยภายใน มก.  | 70.00               |
| 2     | กนกพร พูลประพันธ์     | มหาวิทยาลัยขอนแก่น  | ผู้ร่วมวิจัย              | นักวิจัยภายนอก มก. | 30.00               |

ย้ายลำดับจาก

รูปที่ 8 การเพิ่มผู้ร่วมวิจัยที่เป็นบุคคลภายนอก มก.



### การย้ายลำดับผู้ร่วมโครงการวิจัย

**\* ผู้ร่วมวิจัย**

ภายใน มก.  ภายนอก มก. (หัวหน้าโครงการวิจัยภายนอก มก. นิสิต และลูกจ้าง)

ผู้ร่วมโครงการวิจัย

ชื่อหน่วยงาน

ประเภทผู้ร่วมโครงการวิจัย เลือกประเภทผู้ร่วมโครงการวิจัย ▾

สัดส่วนการวิจัย 0.00 %

---

**\* บันทึกรายชื่อเรียงตามลำดับในโครงการวิจัย**

| ลำดับ | ชื่อผู้ร่วมงาน        | หน่วยงาน   | หมายเหตุ          | สัดส่วนการวิจัย (%) |
|-------|-----------------------|--|-------------------|---------------------|
| 1     | มาลี สกอลนิยมพร       | มหาวิทยาลัยขอนแก่น   | ภายนอก มก.        | 69.99               |
| 2     | กนกพร พูลประพันธ์     | มหาวิทยาลัยขอนแก่น   | ภายนอก มก.        | 30.00               |
| 3     | นางสาวทิสยา ทิตเสถียร | สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน ฝ่ายสารสนเทศงานวิจัย ผู้ร่วมวิจัย | นักวิจัยภายใน มก. | 0.01                |

ย้ายลำดับจาก  ไป

รูปที่ 9 การย้ายลำดับผู้ร่วมวิจัย

**หมายเหตุ** กรณีผลงานนี้มีผู้ร่วมนักวิจัยที่เป็นบุคลากรภายใน มก. ข้อมูลที่บันทึกแล้วจะไปปรากฏในเรคคอร์ดของผู้ร่วมท่านอื่นๆ โดยอัตโนมัติ และผู้ร่วมวิจัยที่เป็นบุคลากรภายใน มก. ท่านอื่นที่ทำผลงานเดียวกันไม่ต้องกรอกซ้ำอีก

**โปรดกรอกข้อมูลผู้ร่วมวิจัย สัดส่วนงานวิจัยให้ครบถ้วน และเรียงลำดับให้ถูกต้อง**  
**เนื่องจากข้อมูลได้มีการเผยแพร่ผ่านระบบ Internet สามารถตรวจสอบได้**

เมื่อบันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้วจะปรากฏในตารางสรุปข้อมูลผลงานตีพิมพ์ทางวิชาการ

รายชื่อโครงการที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายในและภายนอก (ยกเว้นทุน มก.) โดยนักวิจัยมีสถานะภาพเป็นหัวหน้าชุดโครงการ

| ลำดับ | ปีงบประมาณ | ชื่อโครงการวิจัย                                    | ชื่อแหล่งทุน       | ระยะเวลาดำเนินการ | งบประมาณ | หมายเหตุ |
|-------|------------|---|--------------------|-------------------|----------|----------|
| 1     | 2554       | โครงการจัดทำระบบผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ Database | กระทรวงวิทยาศาสตร์ | 10/2554-10/2555   | 50,000   |          |

คลิกเมื่อต้องการแก้ไข

**หมายเหตุ** นักวิจัยสามารถแก้ไขข้อมูลได้จนกว่า สวพ.มก. จะผ่านการตรวจสอบข้อมูลของท่านแล้ว

## 2. แผนงาน หรือ ชุดโครงการวิจัย

คลิกปุ่มทำรายการใหม่ ข้อ 6 ดังรูปที่ 3

ผู้ที่มีหน้าที่กรอกโครงการวิจัย คือ บุคลากรที่มีโครงการวิจัยที่ได้รับทุนจากแหล่งทุนอื่นๆ (นอกเหนือทุนอุดหนุนวิจัย มก.) และมีสถานะภาพเป็นหัวหน้าชุดโครงการวิจัย โดยต้องกรอกข้อมูลของโครงการย่อยให้ครบถ้วนด้วย

รูปที่ 10 การกรอกข้อมูลแผนงานวิจัย หรือชุดโครงการวิจัย 1/2

เมื่อเลือกกรอกข้อมูลตามฟิลด์ที่กำหนดไว้หมดแล้ว ให้ทำการบันทึกข้อมูลของชุดโครงการวิจัย และข้อมูลจะไปปรากฏที่หน้าจอรายงานข้อมูลโครงการวิจัย ในตารางหัวหน้าชุดโครงการดังนี้

รายชื่อโครงการที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายในและภายนอก (ยกเว้นทุน นก.) โดยนักวิจัยมีสถานะภาพเป็นหัวหน้าชุดโครงการ

| ลำดับ | ปีงบประมาณ | ชื่อโครงการวิจัย   | ชื่อโครงการชุด | ระยะเวลาดำเนินการ | งบประมาณ | หมายเหตุ |
|-------|------------|--|----------------|-------------------|----------|----------|
| ลป 1  | 2554       | ระบบผลงานวิจัยและงานสร้าง นก.<br>Database system                 | ชื่อโครงการชุด | 1/2554-9/2554     | 50,000   |          |
| ลป 2  | 2554       | แก้ไขชื่อโครงการ<br>(โครงการหลัก: ระบบผลงานวิจัยและงานสร้าง นก.) |                |                   | 0        |          |
| ลป 3  | 2554       | แก้ไขชื่อโครงการ<br>(โครงการหลัก: ระบบผลงานวิจัยและงานสร้าง นก.) |                |                   | 0        |          |

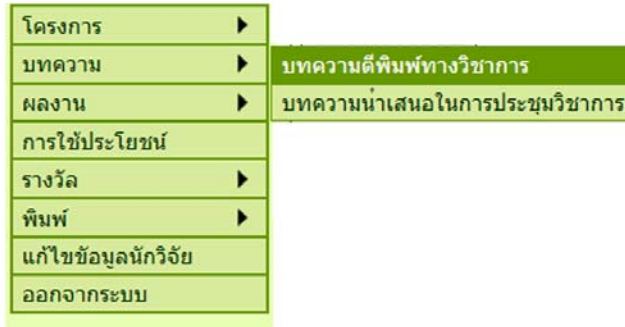
ลำดับที่ 2-3 คือจำนวนโครงการย่อย 2 โครงการ

คลิกที่คำว่า “แก้ไขชื่อโครงการ” เพื่อใส่ข้อมูลของโครงการย่อยให้ครบถ้วนที่ละโครงการ

รูปที่ 11 การกรอกข้อมูลแผนงานวิจัย หรือชุดโครงการวิจัย 2/2

## บทความตีพิมพ์ทางวิชาการ

คลิกเมนู บทความ > บทความตีพิมพ์ทางวิชาการ



รูปที่ 12 การเข้าทำงานเมนูบทความตีพิมพ์ทางวิชาการ

รศ.ดร.พันธุ์มิติ เบียมสง่า คณะวิศวกรรมศาสตร์ ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ Login เมื่อ 2/2/2555 15:23:23

ผลงานตีพิมพ์ทางวิชาการ

5 ทำรายการใหม่

ข้อมูลที่แสดงด้วยตัวอักษรสีแดงหมายถึงข้อมูลที่นำเข้ามาจากแหล่งข้อมูลอื่น ขอให้นักวิจัยตรวจสอบและเพิ่มเติมข้อมูล ในส่วนของค่าใช้จ่าย โครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง ผู้ร่วมงาน รวมทั้งที่สื่อดต่าง ๆ ให้ สมบูรณ์ (ถ้ามี) และบันทึกข้อมูล เพื่อยืนยันความถูกต้อง

1 ข้อมูลเพิ่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ.  
ไม่มีข้อมูล

2 ข้อมูลที่ซ้ำกับข้อมูลที่มีอยู่แล้วในระบบ ให้อาจารย์/นักวิจัย ตรวจสอบข้อมูล  
ไม่มีข้อมูล

3 ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ. แต่ยังไม่ได้รับโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง ขอให้ระบุโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง  
ไม่มีข้อมูล

4 ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ. แต่ยังไม่ได้ตรวจหลักฐาน ซึ่งจะดำเนินการภายหลัง

| ลำดับ | ชื่อบทความ  | ชื่อวารสารทางวิชาการ             | เดือน/ปี ที่ตีพิมพ์ | หมายเหตุ                |
|-------|---|----------------------------------|---------------------|-------------------------|
| 1     | <a href="#">Visual content representation using semantically similar visual words</a> | Expert Systems with Applications | 09/2554             | <a href="#">ขอแก้ไข</a> |
| 2     | <a href="#">Feature Reduction in Graph Analysis</a>                                   | Sensors Journal                  | 08/2551- /2551      | <a href="#">ขอแก้ไข</a> |
| 3     | <a href="#">CONSENSUS SELECTION ALGORITHM FOR AUTOMATIC</a>                           | KMITL Science Journal            | 05/2549-12/2549     | <a href="#">ขอแก้ไข</a> |

รูปที่ 13 หน้าจอรายงานผลงานตีพิมพ์ทางวิชาการ

หน้าจอรายงานผลงานตีพิมพ์ทางวิชาการ ประกอบด้วย

1. ข้อมูลเพิ่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ.มก.
2. ข้อมูลที่ซ้ำกับข้อมูลที่มีอยู่แล้วในระบบ ให้อาจารย์/นักวิจัย ตรวจสอบข้อมูล
3. ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ.มก. แต่ยังไม่ได้รับโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง ขอให้ระบุโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง
4. ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ.มก. แต่ยังไม่ได้ตรวจหลักฐาน ซึ่งจะดำเนินการภายหลัง
5. ทำรายการใหม่

การเพิ่มข้อมูลบทความตีพิมพ์ทางวิชาการ

คลิก “ทำรายการใหม่” ดังรูปที่ 13 หมายเลข 5 จะปรากฏหน้าจอ ดังรูปที่ 14

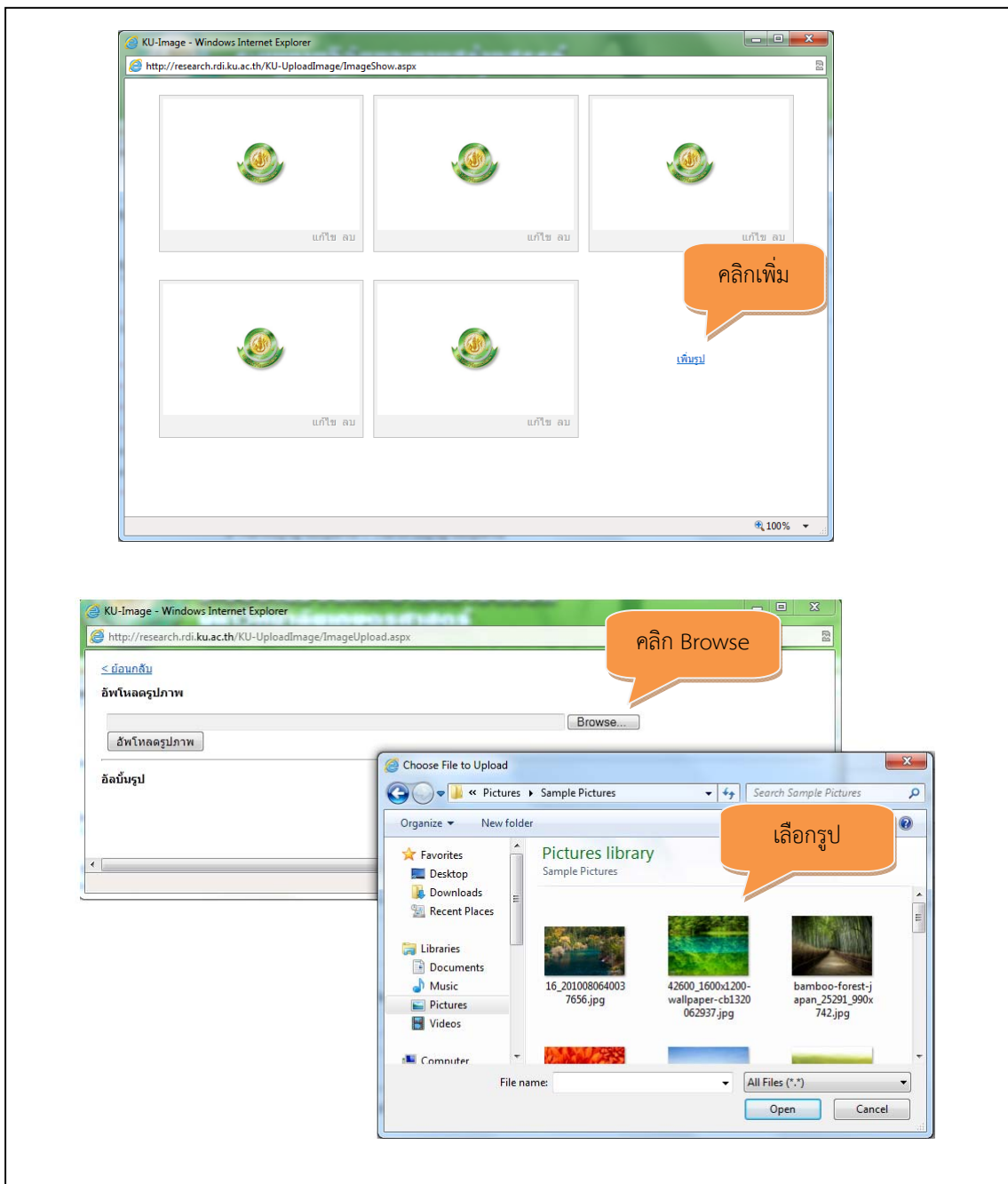
The screenshot shows a web form for adding academic article information. The form is titled "ผลงานตีพิมพ์ทางวิชาการ" (Academic Publication Information). It contains several input fields and sections:

- 1:** Buttons for "อัปโหลดรูป" (Upload Image) and "ลิงค์ภายนอก" (External Link).
- 2:** Text input field for "ชื่อผลงาน (ไทย)" (Title in Thai).
- 3:** Text input field for "ชื่อผลงาน (อังกฤษ)" (Title in English), with the example text "Visual content representation using semantically similar visual words".
- 4:** A red dashed box highlights the "ชื่อผลงาน" fields.
- 5:** Text input field for "DOI" (10.1016/j.eswa.2011.03.021) and a "Link ไปงานทความ" (Link to the article) button.
- 6:** A section for "ระดับการตีพิมพ์" (Publication Level) with radio buttons for "ระดับชาติ" (National) and "ระดับนานาชาติ" (International). Below it are checkboxes for various databases like SCI, Scopus, etc.
- 7:** Text input field for "ชื่อโครงการ" (Project Name), with the example text "การสรุปย่อ ทำดัชนี และแสดงผลวิธีตีพิมพ์จากคสววิจัยตีพิมพ์ขนาดใหญ่".
- 8:** A file upload section with a "Browse..." button and a file list showing "PPT2007\_advance\_2.pdf".

รูปที่ 14 หน้าจอรอกข้อมูลผลงานตีพิมพ์ทางวิชาการ

คำอธิบายเฉพาะในส่วนที่สำคัญตามรูปที่ 14

1. อัฟโหลดรูป – อัฟโหลดรูปที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย (ถ้ามี) และรูปทั้งหมดจะทำไปใช้กับระบบสืบค้นข้อมูลงานวิจัย (ku-forest - <http://research.rdi.ku.ac.th/forest>) นักวิจัยสามารถใส่รูปโดยการกดปุ่ม “เพิ่มรูป” ได้ทั้งหมด 5 รูป



รูปที่ 15 การอัฟโหลดรูป



รูปที่ 16 การอัปโหลดรูป (ต่อ)

2. ชื่อผลงาน ไทย และ อังกฤษ –สามารถใส่ได้ทั้ง 2 ภาษา หรือต้องใส่อย่างใดอย่างหนึ่ง
3. ชื่อวารสารทางวิชาการ - กรอกชื่อวารสารที่เป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษในรูปแบบเต็มเพื่อสะดวกในการค้นหาข้อมูล



#### 4. DOI (Digital Object Identifier)

เป็นระบบสากลที่ใช้ระบุตัวเอกสารอิเล็กทรอนิกส์โดยไม่ขึ้นกับตำแหน่งที่อยู่ของเอกสารนั้นๆ โดยหน่วยงานชื่อ International DOI Foundation (IDF) DOI เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ IDF ประโยชน์ของระบบ DOI คือใช้เป็นข้อความที่ใช้แสดงแทนบทความทางวิชาการ ซึ่งทุกคนสามารถใช้หมายเลขนี้ ในการค้นหาเอกสารที่ต้องการนั้นๆ ในเครือข่ายดิจิทัล

ตัวอย่างเช่น doi:10.1000/182

10.1000 เป็น prefix:

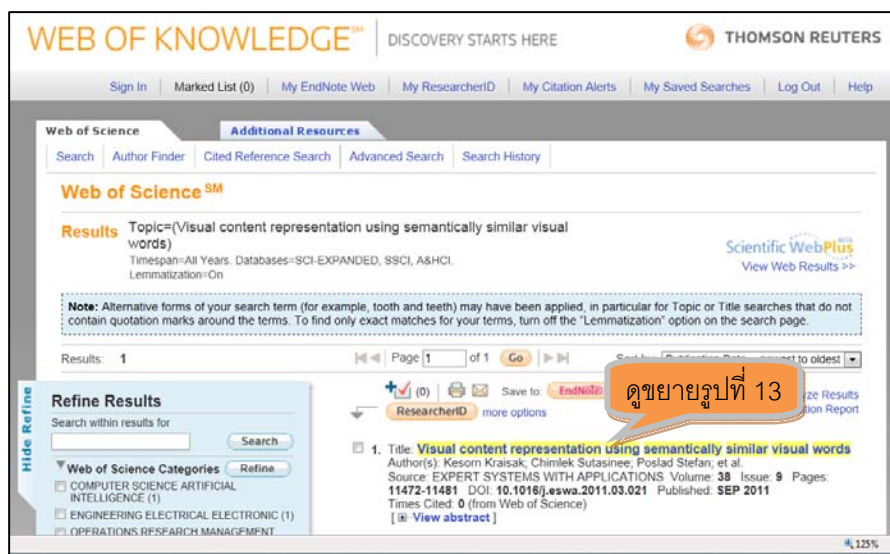
10 เป็นรหัสของรายชื่อ ซึ่งต้องเป็นตัวเลขที่ตั้งขึ้นโดยหน่วยงานที่ดูแล นั่นคือ International DOI Foundation ในปัจจุบันตัวเลขที่ถูกตั้งขึ้นอย่างถูกต้องคือหมายเลข 10 และ DOI ที่ใช้ในปัจจุบันทุกตัวจึงขึ้นต้นด้วย 10 ทั้งหมด

1000 เป็นรหัสลงทะเบียนของผู้ตีพิมพ์เอกสาร ในกรณีนี้ 1000 เป็นเลขของ International DOI Foundation

182 เป็น suffix หรือเลขประจำเอกสาร ใช้ระบุตัวตนของเอกสารชิ้นนั้นๆ ในกรณีนี้ doi:10.1000/182 ใช้แทนคู่มือ DOI เวอร์ชัน 4.4.1 (DOI Handbook, Version 4.4.1)

ส่วน Prefix ตั้งขึ้นโดย DOI Registration Agency ให้เฉพาะแก่ผู้ลงทะเบียนนั้นๆ ส่วน Suffix นั้นตั้งขึ้นเองโดยผู้ลงทะเบียน และต้องใช้แทนเอกสารใดเอกสารหนึ่ง ซึ่งสามารถใช้ร่วมกับเลขทะเบียนที่ใช้แทนหนังสือหรือเอกสารอื่นๆ เช่น ISBN หรือ ISSN

ตัวอย่าง บทความตีพิมพ์เรื่องนี้เป็นระดับนานาชาติและอยู่ใน SCI และ Scopus สามารถค้นหาได้ดังนี้  
กรณีค้นหา DOI จากเว็บไซต์ของ ISI web of Knowledge



รูปที่ 17 เว็บไซต์ฐานข้อมูล ISI

1. Title: **Visual content representation using semantically similar visual words**  
Author(s): Kesorn Kraissak; Chimlek Sutasinee; Poslad Stefan; et al.  
Source: EXPERT SYSTEMS WITH APPLICATIONS, Volume: 38 Issue: 9  
Pages: 11472-11481, DOI: 10.1016/j.eswa.2011.03.021, Published: SEP 2011  
Times Cited: 0 (from Web of Science)  
[ + View abstract ]

หมายเลข DOI คือ 10.1016/j.eswa.2011.03.021

รูปที่ 18 การค้นหา บทความ และ DOI จากฐานข้อมูล ISI

กรณีค้นหาหมายเลข DOI จาก Scopus.com

The screenshot shows the Scopus.com interface for a document. The title is "Visual content representation using semantically similar visual words" from the journal "Expert Systems with Applications", Volume 38, Issue 9, September 2011, Pages 11472-11481. The DOI is 10.1016/j.eswa.2011.03.021. The page includes a search bar, navigation links, and a sidebar with "Cited by since 1996" (0 citations) and "Related documents" (2 documents).

รูปที่ 19 การค้นหา บทความ และ DOI จากฐานข้อมูล Scopus

5. ISSN - (International Standard Serial Number) เป็นรหัสที่กำหนดขึ้นให้ใช้กับสิ่งพิมพ์หรือสิ่งพิมพ์อิเล็กทรอนิกส์ประเภทนิตยสาร ที่เป็นเอกลักษณ์เฉพาะสิ่งพิมพ์ที่ระบุ เพื่อเป็นการอำนวยความสะดวกในการควบคุมข้อมูลสิ่งพิมพ์ด้วยคอมพิวเตอร์ ในด้านการสั่งซื้อ การขาย การบริการ การเงิน และการนำสินค้าออกจำหน่ายไปยังสำนักพิมพ์ในประเทศต่างๆ

6. วารสารที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล – ให้นักวิจัยตั้งเลือกฐานข้อมูลที่สามารถค้นเรื่องบทความตีพิมพ์ของท่านได้

|  |  |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> วารสารที่อยู่ในฐานข้อมูลสากล | <input type="checkbox"/> วารสารที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูลสากล |
| จากฐานข้อมูล   |  |
| <input checked="" type="checkbox"/> SCI                          | <input type="checkbox"/> SciFinder                       |
| <input type="checkbox"/> Science Direct                          | <input type="checkbox"/> Agricola                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> Scopus                       | <input type="checkbox"/> Ei Compendex                    |
| <input type="checkbox"/> Academic Search Premium                 | <input type="checkbox"/> Inspec                          |
| <input type="checkbox"/> INFOTRIEVE                              | <input type="checkbox"/> Eric                            |
| <input type="checkbox"/> INGENTA CONNECT                         | <input type="checkbox"/> IEEE                            |
| <input type="checkbox"/> MEDLINE                                 |  |

รูปที่ 20 รายชื่อฐานข้อมูลอ้างอิงจาก สกอ. และ สมศ.

7. ชื่อโครงการ – ให้นักวิจัยเลือกโครงการวิจัยที่ทำให้เกิดผลงานตีพิมพ์เรื่องนี้ขึ้น โดยข้อมูลนี้จะไปเชื่อมโยงกับระบบบริหารโครงการวิจัย (ระบบที่ใช้ในการขออนุญาตทุนวิจัย มก.) และข้อมูลจากระบบงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ มก. ซึ่งเป็นโครงการวิจัยที่ได้รับจากแหล่งทุนต่างๆ ที่นักวิจัยกรอกเข้ามาในระบบ

คลิกที่ข้อความ

**\* ชื่อโครงการ**  
คลิกเพื่อเลือกโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง (เลือกเพียง 1 โครงการ)

กรณีไม่มีโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง ให้เลือก “ไม่ระบุโครงการ”

ค้นหา

| ชื่อโครงการ   | ชื่อโครงการภาษาไทย | ชื่อโครงการภาษาอังกฤษ   | ชื่อแหล่งทุน        | งบประมาณ |
|---|--------------------|---|---------------------|----------|
| การทำคลังข้อมูลและการเหมืองสารสนเทศงานวิจัยในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ |                    | Research Information Warehousing and Mining in Kasetsart University | ทุนอุดหนุนวิจัย มก. | 2555     |
| ขั้นตอนวิธีการตรวจความคล้ายของเอกสาร                                |                    | Document similarity detection algorithm                             | ทุนอุดหนุนวิจัย มก. | 2555     |
| การทำคลังข้อมูลและการเหมืองสารสนเทศงานวิจัยในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ |                    | Research Information Warehousing and Mining in Kasetsart University | ทุนอุดหนุนวิจัย มก. | 2554     |
| ขั้นตอนวิธีการตรวจความคล้ายของเอกสาร                                |                    | Document similarity detection algorithm                             | ทุนอุดหนุนวิจัย มก. | 2554     |
| การจัดการความรู้งานวิจัยในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์                    |                    | Knowledge Management of Research in Kasetsart University.           | ทุนอุดหนุนวิจัย มก. | 2553     |
| การสปรอย ท้าดัชนี และแสดงผลวีดีทัศน์จากคลังวีดีทัศน์ขนาดใหญ่        |                    |   | ทุนอุดหนุนวิจัย มก. | 2553     |
| การจัดการความรู้งานวิจัยในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์                    |                    | Knowledge Management of Research in Kasetsart University.           | ทุนอุดหนุนวิจัย มก. | 2552     |
| การสปรอย ท้าดัชนี และแสดงผลวีดีทัศน์จากคลังวีดีทัศน์ขนาดใหญ่        |                    |   | ทุนอุดหนุนวิจัย มก. | 2552     |
| การค้นหาคำไวรัสใช้หน่วยนับด้วยแบบจำลองภาษา                          |                    | Discovering Avian Influenza Virus using Biological Language Model   | ทุนอุดหนุนวิจัย มก. | 2551     |
| การจัดการความรู้งานวิจัยในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์                    |                    | Knowledge Management of Research in Kasetsart University.           | ทุนอุดหนุนวิจัย มก. | 2551     |

1 2 3

รูปที่ 21 ขั้นตอนการระบุโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง

8. ส่งไฟล์บทความทางวิชาการ – ให้นักวิจัยแนบไฟล์บทความที่ได้ตีพิมพ์ โดยให้ scan รูปหน้าปกวารสาร หน้าสารบัญ พร้อมบทความ เพื่อการตรวจสอบหลักฐาน (กรุณาแนบเป็นไฟล์ pdf เพื่อสะดวกในการตรวจสอบ)

\* ส่งไฟล์บทความทางวิชาการ (ขอให้ Scan หน้าปกวารสาร สารบัญ พร้อมบทความ เพื่อการตรวจสอบหลักฐาน)

\* ผู้ร่วมวิจัย

ภายใน มก.  ภายนอก มก.(รวมนิสิต และลูกจ้าง)

ชื่อผู้ร่วมงาน

ชื่อหน่วยงาน

ผู้รับผิดชอบบทความ

\* ป้อนรายชื่อเรียงตามลำดับในโครงการหรือผลงาน

|    | ลำดับ | ชื่อผู้ร่วมงาน              | หน่วยงาน  | หมายเหตุ           | ผู้รับผิดชอบบทความ                  |
|----|-------|-----------------------------|---|--------------------|-------------------------------------|
| ลบ | 1     | Kesorn, K.                  |   | นักวิจัยภายนอก มก. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| ลบ | 2     | Chimlek, S.                 |   | นักวิจัยภายนอก มก. | <input type="checkbox"/>            |
| ลบ | 3     | Poslad, S.                  |   | นักวิจัยภายนอก มก. | <input type="checkbox"/>            |
| ลบ | 4     | รศ.ดร.พันธุ์ปิติ เปี่ยมสง่า | คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ | นักวิจัยภายใน มก.  | <input type="checkbox"/>            |

ย้ายลำดับจาก  ไป

รูปที่ 22 หน้าจอรอกข้อมูลผลงานตีพิมพ์ทางวิชาการ ส่วนผู้ร่วมวิจัย

หมายเหตุ ขั้นตอนการกรอกข้อมูลผู้ร่วมวิจัย ดูเอกสารหน้า 7 ประกอบ และต้องเลือกผู้รับผิดชอบบทความเพิ่มเติม



โปรดกรอกข้อมูลผู้ร่วมวิจัยให้ครบถ้วนและเรียงลำดับให้ถูกต้อง  
เนื่องจากข้อมูลได้มีการเผยแพร่ผ่านระบบ Internet สามารถตรวจสอบได้

| ข้อมูลเพิ่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ. <span style="border: 1px dashed red; border-radius: 50%; padding: 2px;">1</span>                                 |   |                                  |                     |   |
|--|---|----------------------------------|---------------------|---|
| ลำดับ  | ชื่อบทความ  | ชื่อวารสารทางวิชาการ             | เดือน/ปี ที่ตีพิมพ์ |   |
| ลบ 1   | <a href="#">Visual content representation using semantically similar visual words</a> | Expert Systems with Applications | 09/2554             |   |
| ข้อมูลที่ซ้ำกับข้อมูลที่มีอยู่แล้วในระบบ ให้อาจารย์/นักวิจัย ตรวจสอบข้อมูล<br>ไม่มีข้อมูล  |   |                                  |                     |   |
| ข้อมูลที่ผ่านมาตรวจสอบจาก สวพ. แต่ยังไม่ได้รับโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง ขอให้ระบุโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง<br>ไม่มีข้อมูล                                      |   |                                  |                     |   |
| ข้อมูลที่ผ่านมาตรวจสอบจาก สวพ. แต่ยังไม่ได้ตรวจหลักฐาน ซึ่งจะดำเนินการภายหลัง <span style="border: 1px dashed red; border-radius: 50%; padding: 2px;">2</span> |   |                                  |                     |   |
| ลำดับ  | ชื่อบทความ  | ชื่อวารสารทางวิชาการ             | เดือน/ปี ที่ตีพิมพ์ | หมายเหตุ <span style="border: 1px dashed red; border-radius: 50%; padding: 2px;">3</span> |
| 1  | <a href="#">Feature Reduction in Graph Analysis</a>                                   | Sensors Journal                  | 08/2551- /2551      | ขอ<br>แก้ไข   |
| 2  | <a href="#">CONSENSUS SELECTION ALGORITHM FOR AUTOMATIC PRIMER DESIGN SYSTEM</a>      | KMITL Science Journal            | 05/2549-12/2549     | ขอ<br>แก้ไข   |

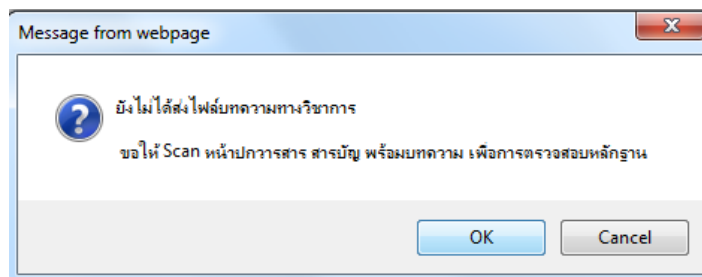
รูปที่ 23 ข้อมูลที่ผ่านมาบันทึกเรียบร้อยแล้วจะมาแสดงในตารางสรุปข้อมูล

### คำอธิบายเพิ่มเติมรูปที่ 23

- บทความที่นักวิจัยกรอกเข้ามาแล้วแต่ สวพ.มก. ยังไม่ได้ตรวจสอบจะปรากฏอยู่ในตาราง “รอการตรวจสอบจาก สวพ.มก.” ข้อมูลที่ยังปรากฏในตารางนี้นักวิจัยสามารถเปิดขึ้นมา แก้ไข/ลบ ข้อมูลได้ จนกว่าจะผ่านการตรวจสอบแล้ว
- แสดงข้อมูลที่ได้ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ. มก. แล้ว และจะไปปรากฏในรายงานของนักวิจัยด้วย
- ข้อมูลที่ปรากฏในตาราง “ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ. มก.” นักวิจัยจะไม่สามารถแก้ไขได้ หากมีความจำเป็นต้องการแก้ไข ให้คลิกที่คำว่า “ขอแก้ไข” และให้นักวิจัยพิมพ์ข้อมูลอธิบายว่าต้องการแก้ไขอะไร โดยสวพ.มก. จะเป็นผู้ตรวจสอบและแก้ไขให้

### การ “ขอแก้ไขข้อมูล”

การแก้ไขข้อมูลที่ได้ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ.มก. แล้ว โดยคลิกที่หมายเลข 3 “ขอแก้ไข” จากรูปที่ 23 และหากเกิดข้อความดังนี้ “ยังไม่ได้ส่งไฟล์บทความทางวิชาการ ขอให้ Scan หน้าปกวารสาร สารบัญ พร้อมบทความ เพื่อการตรวจสอบหลักฐาน” ให้นักวิจัยทำการ แนบไฟล์ (Browse) ให้เรียบร้อยและบันทึกก่อน จึงจะสามารถแก้ไขข้อมูลอื่นเพิ่มเติมได้



กรณีแนบไฟล์บทความตีพิมพ์ทางวิชาการเรียบร้อยแล้ว และ เมื่อคลิก “ขอแก้ไข” จะปรากฏหน้าจอตั้งรูปที่ 24 และ ข้อมูลที่ส่งทาง สวพ.มก. จะทำการตรวจสอบและแก้ไขให้ถูกต้องต่อไป

**ขอแก้ไขข้อมูล**
ออกจากหน้านี้

คำขอแก้ไขข้อมูล

ส่งคำขอแก้ไขข้อมูล

ประวัติการขอแก้ไขข้อมูล

| ลำดับ                      | คำขอแก้ไขข้อมูล   | วันที่ส่งคำขอ     | ตอบกลับคำขอแก้ไขข้อมูล | วันที่ตอบกลับ | ผู้ตอบกลับ |
|----------------------------|---|-------------------|------------------------|---------------|------------|
| แก้ไข <a href="#">ลบ</a> 1 | ขอเพิ่มนักวิจัยลำดับที่ 3 เป็นบุคคลภายนอก ชื่อ ทิษยา หน่วยงาน กระทรวงศึกษาธิการ | 3/2/2555 14:54:12 |                        |               |            |

รูปที่ 24 การขอแก้ไขข้อมูลที่ผ่านการตรวจแล้วจาก สวพ.มก. แล้ว

หากข้อมูลได้รับการแก้ไขจาก สวพ.มก. แล้วจะมีข้อความปรากฏที่ตารางช่องหมายเหตุว่า “แก้ไขข้อมูลแล้ว”

| เดือน/ปี ที่ตีพิมพ์ |                         | หมายเหตุ        |
|---------------------|-------------------------|-----------------|
| 01/2552-06/2552     | <a href="#">ขอแก้ไข</a> | แก้ไขข้อมูลแล้ว |
| 01/2551-06/2551     | <a href="#">ขอแก้ไข</a> | แก้ไขข้อมูลแล้ว |

รูปที่ 25 ข้อมูลที่ได้รับการแก้ไขแล้วจะปรากฏที่ช่องหมายเหตุ



# บทความนำเสนอในการประชุมวิชาการ

คลิกเมนู บทความ > บทความนำเสนอในการประชุมวิชาการ

|                     |   |                                |
|---------------------|---|--------------------------------|
| โครงการ             | ▶ |                                |
| บทความ              | ▶ | บทความตีพิมพ์ทางวิชาการ        |
| ผลงาน               | ▶ | บทความนำเสนอในการประชุมวิชาการ |
| การใช้ประโยชน์      |   |                                |
| รางวัล              | ▶ |                                |
| พิมพ์               | ▶ |                                |
| แก้ไขข้อมูลนักวิจัย |   |                                |
| ออกจากระบบ          |   |                                |

รูปที่ 26 การเข้าทำงานเมนูบทความนำเสนอในการประชุมวิชาการ

## ระบบงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รศ.ดร.พันธุ์มีดี เป็นองส่าง คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ Login เมื่อ 3/2/2555 16:20:07

- โครงการ ▶
- บทความ ▶
- ผลงาน ▶
- การใช้ประโยชน์ ▶
- รางวัล ▶
- พิมพ์ ▶
- แก้ไขข้อมูลนักวิจัย
- ออกจากระบบ

### ผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ

5 ทำรายการใหม่

ข้อมูลที่แสดงด้วยตัวอักษรสีแดงหมายถึงข้อมูลที่นำเข้ามาจากแหล่งข้อมูลอื่น ขอให้นักวิจัยตรวจสอบและเพิ่มเติมข้อมูล ในส่วนของค่าใช้จ่าย โครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง ผู้ร่วมงาน รวมทั้งฟิลด์ต่าง ๆ ให้ สมบูรณ์ (ถ้ามี) และบันทึกข้อมูล เพื่อยืนยันความถูกต้อง

**1** ข้อมูลที่เข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวท.

| ลำดับ | ชื่อผลงาน   | ชื่องานประชุมทางวิชาการ  | วัน/เดือน/ปี ที่นำเสนอ |
|-------|---|--|------------------------|
| 1     | <a href="#">Semantically similar visual words discovery to facilitate visual invariance</a> | 2010 IEEE International Conference on Multimedia and Expo (ICME) | 19/7/2553              |

**2** ข้อมูลที่ซ้ำกับข้อมูลที่มีอยู่แล้วในระบบ ให้อาจารย์/นักวิจัย ตรวจสอบข้อมูล  
ไม่มีข้อมูล

**3** ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวท. แต่ยังไม่ได้รับโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง ขอให้ระบุโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง

| ลำดับ | ชื่อผลงาน  | ชื่องานประชุมทางวิชาการ   | วัน/เดือน/ปี ที่นำเสนอ | หมายเหตุ                |
|-------|--|---|------------------------|-------------------------|
| 1     | <a href="#">CONSENSUS SELECTION ALGORITHM FOR AUTOMATIC PRIMER DESIGN SYSTEM</a> | KMITL International Conference on Science and Applied Science 2006      | 8/3/2549               | <a href="#">ขอแก้ไข</a> |
| 2     | <a href="#">การเทียบเคียงลำดับข้อมูลชีวภาพโดยพิจารณาความสัมพันธ์ของลำดับ</a>     | The 9th National Computer Science and Engineering Conference(NCSEC2005) | 27/10/2548             | <a href="#">ขอแก้ไข</a> |

**4** ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวท. แต่ยังไม่ได้ตรวจหลักฐาน ซึ่งจะดำเนินการภายหลัง

| ลำดับ | ชื่อผลงาน   | ชื่องานประชุมทางวิชาการ   | วัน/เดือน/ปี ที่นำเสนอ | หมายเหตุ                |
|-------|---|---|------------------------|-------------------------|
| 1     | <a href="#">Toward high-level visual content interpretation and annotation for sport events</a> | 2010 Symposium on Photonics and Optoelectronic, SOPO 2010 - Proceedings   | 19/6/2553              | <a href="#">ขอแก้ไข</a> |
| 2     | <a href="#">Region Substitution in Video Using Graph Cuts</a>                                   | Electrical Engineering/Electronics, Computer, Telecommunications and Information Technology (ECTI) International Conference | 6/5/2552               | <a href="#">ขอแก้ไข</a> |

เข้าใช้งาน 168335 ครั้ง  
สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รูปที่ 27 หน้าจอรายงานข้อมูลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ

### หน้าจอบทความบทความนำเสนอในการประชุมวิชาการ ประกอบด้วย

1. ข้อมูลเพื่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ.มก.
2. ข้อมูลที่ซ้ำกับข้อมูลที่มีอยู่แล้วในระบบ ให้อาจารย์/นักวิจัย ตรวจสอบข้อมูล
3. ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ.มก. แต่ยังไม่ได้รับโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง ขอให้ระบุโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง
4. ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ.มก. แต่ยังไม่ได้ตรวจหลักฐาน ซึ่งจะดำเนินการภายหลัง
5. ทำรายการใหม่

### การเพิ่มข้อมูลบทความนำเสนอในการประชุมวิชาการ

คลิก “ทำรายการใหม่” จากหมายเลข 5 (จากรูปหน้า 21)

The screenshot shows a web form for submitting a conference paper. The form is titled "ผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ" (Conference Paper Submission). It contains several input fields and buttons, with numbered callouts (1-9) pointing to specific elements:

- 1:** Points to the title field "ชื่อผลงาน (ไทย)".
- 2:** Points to the title field "ชื่อผลงาน (อังกฤษ)".
- 3:** Points to the conference name field "ชื่อการประชุมทางวิชาการ (ใช้ชื่อไทยถ้าไม่มีชื่อไทยให้ใช้ภาษาอังกฤษ)".
- 4:** Points to the DOI field.
- 5:** Points to the ISBN field.
- 6:** Points to the abstract field "บทคัดย่อ (ไทย) (ไม่มีข้อมูลให้ใส่ '-')".
- 7:** Points to the file upload button "Browse..." and the file name "05582604.pdf".
- 8:** Points to the submission type field "ระดับการนำเสนอ".
- 9:** Points to the keywords field "คำสำคัญ".

Other visible fields include: "ชื่อผลงาน (ไทย)", "ชื่อผลงาน (อังกฤษ)", "ชื่อการประชุมทางวิชาการ", "DOI", "ISBN", "วัน/เดือน/ปี/พ.ศ.นำเสนอ", "ค่าใช้จ่าย", "การนำเสนอผลงาน", "ประเภทการนำเสนอ", "ลักษณะของบทความ", "บทคัดย่อ (อังกฤษ)", "ระดับการนำเสนอ", "ทวีป", "ประเทศ", "นครรัฐ/จังหวัด", "เมือง", "ชื่อโครงการ", and "คำสำคัญ".

รูปที่ 28 หน้าจอรอกข้อมูลผลงานในการประชุมวิชาการ

ผู้ร่วมวิจัย
10

ภายใน นก.  ภายนอก นก.(รวมนิสิต และลูกจ้าง)

ชื่อผู้ร่วมงาน

ชื่อหน่วยงาน

ผู้รับผิดชอบบทความ

\* บอกรายชื่อเรียงตามลำดับในโครงการหรือผลงาน

| ลำดับ | ชื่อผู้ร่วมงาน          | หน่วยงาน  | หมายเหตุ           | ผู้รับผิดชอบบทความ                  |
|-------|-------------------------|---|--------------------|-------------------------------------|
| 1     | Sutasinee Chimlek       | Department of Computer Engineering, Kasetsart University  | นักวิจัยภายนอก นก. | <input checked="" type="checkbox"/> |
| 2     | Kraisak Kesorn          | School of Electrical and Electronic Engineering and Computer Science, Queen Mary University of London, United Kingdom | นักวิจัยภายนอก นก. | <input type="checkbox"/>            |
| 3     | รศ.ดร.พันธิติ เบียมสง่า | คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์   | นักวิจัยภายใน นก.  | <input type="checkbox"/>            |
| 4     | Stefan Poslad           | School of Electrical and Electronic Engineering and Computer Science, Queen Mary University of London, United Kingdom | นักวิจัยภายนอก นก. | <input type="checkbox"/>            |

ย้ายลำดับจาก  ไป

12

รูปที่ 29 หน้าจอรกรอกข้อมูลผลงานในการประชุมวิชาการ ส่วนผู้ร่วมวิจัย

### คำอธิบายเฉพาะในส่วนที่สำคัญ

1. **อัปโหลดรูป (ถ้ามี)** – อัปโหลดรูปที่เกี่ยวข้องกับผลงานบทความนำเสนอในการประชุม ดูขั้นตอนการทำจากหน้า 13
2. **ชื่อผลงาน ไทย และ อังกฤษ** – นักวิจัยสามารถใส่ได้ทั้ง 2 ภาษา หรือต้องใส่ภาษาไทยภาษาหนึ่ง
3. **ชื่อการประชุมทางวิชาการ** – ให้ใส่เป็นชื่อเต็มของการประชุมวิชาการ เพื่อสะดวกในการตรวจสอบ
4. **DOI (Digital Object Identifier)** – ดูเอกสารหน้า 15
5. **ISBN - เลขมาตรฐานสากลประจำหนังสือ (International Standard Book Number)**

เป็นรหัสที่กำหนดขึ้นให้ใช้กับสิ่งพิมพ์ประเภทหนังสือทั่วไป มีจุดมุ่งหมายให้เป็นเอกลักษณ์เฉพาะของหนังสือแต่ละเรื่อง เพื่ออำนวยความสะดวกในการควบคุมข้อมูลสิ่งพิมพ์ด้วยคอมพิวเตอร์ ในด้านการสั่งซื้อ การขาย การบริการ การเงิน และการนำสินค้าออกจำหน่ายไปยังสำนักพิมพ์ในประเทศต่าง ๆ ใช้สำหรับนิตยสารที่ออกตามกำหนดเวลา โดยจะมี มีตัวเลข 10 หรือ 13 หลัก โดยแบ่งเป็น 4-5 ส่วน ตัวเลขแต่ละส่วนถูกแบ่งให้ชัดเจนด้วยเครื่องหมาย (-) หรือเว้นวรรค ตัวอย่าง: ISBN 974-472-362-9

ส่วนที่ 1 ถ้าเป็นรหัส 13 ตัว จะขึ้นต้นด้วยรหัสของ European Article Numbering-Uniform Code Council คือ 978 หรือ 979 (รหัส 10 ตัว จะไม่มีส่วนนี้)

ส่วนที่ 2 รหัสประเทศ สำหรับประเทศไทย ใช้ 974

ส่วนที่ 3 รหัสสำนักพิมพ์ เช่นสำนักพิมพ์นานมีบุ๊คส์ ใช้ 472

ส่วนที่ 4 รหัสชื่อเรื่อง เป็นลำดับของสิ่งพิมพ์ที่ผลิตจากสำนักพิมพ์นั้น ๆ

ส่วนที่ 5 เลขตรวจสอบ ใช้ตรวจในระบบคอมพิวเตอร์จากการคำนวณเลข 9 ตำแหน่ง ของส่วนที่ 2-4

6. บทคัดย่อ ไทย-อังกฤษ – ข้อมูล บทคัดย่อ (Abstract) จากบทความในการประชุม
7. ส่งไฟล์เรื่องเต็ม – ให้นักวิจัยแนบไฟล์โดยให้ Scan หน้าปก สารบัญ เรื่องเต็ม ของการประชุม (กรุณาแนบเป็นไฟล์ pdf เพื่อสะดวกในการตรวจสอบ)
8. ระดับการนำเสนอ – ให้เลือก ระดับชาติ หรือ ระดับนานาชาติ
9. ชื่อโครงการ – ให้นักวิจัยเลือกโครงการวิจัยที่ทำให้เกิดผลงานบทความที่นำเสนอในการประชุมวิชาการเรื่องนี้ขึ้น โดยข้อมูลนี้จะไปเชื่อมโยงกับระบบบริหารโครงการวิจัย (ระบบที่ใช้ในการขออนุญาตทุนวิจัย มก.) และข้อมูลจากระบบงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ มก. ซึ่งเป็นโครงการวิจัยที่ได้รับจากแหล่งทุนต่างๆ ที่นักวิจัยกรอกเข้ามาในระบบ
10. ผู้ร่วมวิจัย – กรอกผู้ร่วมวิจัยทั้งหมดโดยเรียงลำดับให้ถูกต้องตามผลงาน (ดูวิธีการกรอกผู้ร่วมเอกสารหน้า 7)
11. ผู้รับผิดชอบบทความ – นักวิจัยต้องติ๊กตรงท้ายรายชื่อของผู้รับผิดชอบบทความตามหลักฐานที่แนบ
12. เมื่อกรอกข้อมูลครบถ้วนแล้วให้บันทึกข้อมูล

เมื่อบันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้วจะปรากฏในตารางสรุปข้อมูลผลงานบทความที่นำเสนอในการประชุมวิชาการดังรูป

| ข้อมูลเพิ่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ. |           |   |  |           |
|---|-----------|---|--|-----------|
| ลำดับ   | ชื่อผลงาน | ชื่องานประชุมทางวิชาการ   | วัน/เดือน/ปี ที่นำเสนอ   |           |
| สบ  | 1         | <a href="#">Semantically similar visual words discovery to facilitate visual invariance</a> | 2010 IEEE International Conference on Multimedia and Expo (ICME) | 19/7/2553 |

\*\*\* นักวิจัยสามารถแก้ไขข้อมูลได้จนกว่า สวพ.มก. จะผ่านการตรวจสอบข้อมูลของท่านแล้ว

หากนักวิจัยต้องการแก้ไขข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบแล้ว ให้คลิกคำว่า “ขอแก้ไข” (ดูเอกสารหน้า 19)

# ผลงาน “ทรัพย์สินทางปัญญา”

คลิกเมนู ผลงาน > ทรัพย์สินทางปัญญา



รูปที่ 30 การเข้าทำงานเมนูผลงานทรัพย์สินทางปัญญา

ดร.สุรนต์ วิจิระจินดา สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง Login เมื่อ 3/2/2555 18:05:12

ผลงานดำเนินการทรัพย์สินทางปัญญา

5 ทำรายการใหม่

ข้อมูลเพิ่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ.

| ลำดับ | ชื่อผลงาน                          | ประเภททรัพย์สินทางปัญญา | วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับจดทะเบียน |
|-------|------------------------------------|-------------------------|---------------------------------|
| 1     | เครื่องกลั่นน้ำขึ้นทอมะเขยขนาดเล็ก | อนุสิทธิบัตร            | 9/1/2545                        |

ข้อมูลที่ซ้ำกับข้อมูลที่มีอยู่แล้วในระบบ ให้อาจารย์/นักวิจัย ตรวจสอบข้อมูล

ไม่มีข้อมูล

ข้อมูลที่ผ่านมาการตรวจสอบจาก สวพ. แต่ยังไม่ได้รับโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง ขอให้ระบุโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง

| ลำดับ | ชื่อผลงาน                                   | ประเภททรัพย์สินทางปัญญา | วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับจดทะเบียน | หมายเหตุ |
|-------|---|-------------------------|---------------------------------|----------|
| 1     | เครื่องกลั่นน้ำขึ้นทอมะเขยที่พัฒนาให้ดีขึ้น | อนุสิทธิบัตร            | 28/8/2551                       | ขอแก้ไข  |
| 2     | ข้าวเคลือบสมุนไพร                           | อนุสิทธิบัตร            | 30/5/2546                       | ขอแก้ไข  |

ข้อมูลที่ผ่านมาการตรวจสอบจาก สวพ. แต่ยังไม่ได้ตรวจหลักฐาน ซึ่งจะดำเนินการภายหลัง

ไม่มีข้อมูล

รูปที่ 31 หน้าจอรายงานผลงานดำเนินการทรัพย์สินทางปัญญา

### หน้าจอรายงานผลงานดำเนินการทรัพย์สินทางปัญญา ประกอบด้วย

1. ข้อมูลที่เข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ.มก.
2. ข้อมูลที่ซ้ำกับข้อมูลที่มีอยู่แล้วในระบบ ให้อาจารย์/นักวิจัย ตรวจสอบข้อมูล
3. ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ.มก. แต่ยังไม่ได้รับใบโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง ขอให้ระบุโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง
4. ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ.มก. แต่ยังไม่ได้รับหลักฐาน ซึ่งจะดำเนินการภายหลัง
5. ทำรายการใหม่

### เพิ่มข้อมูล ผลงานทรัพย์สินทางปัญญา

คลิก “ทำรายการใหม่” ดังรูปที่ 31 หมายเลข 5 จะปรากฏหน้าจอ ดังรูปที่ 32

ผลงานดำเนินการทรัพย์สินทางปัญญา

อัพโหลดรูป    ลิงค์ภายนอก    บันทึก    ยกเลิก

ชื่อผลงาน (ไทย)  
เครื่องสูบน้ำขึ้นทอมระเหยขนาดเล็ก

ชื่อผลงาน (อังกฤษ)

\* ระดับของผลงาน  ชาติ  นานาชาติ

\* ประเภททรัพย์สินทางปัญญา **อนุสิทธิบัตร**

\* วันที่ยื่น

\* เลขที่คำขอ 0003000332

\* วันที่ได้รับ 9/1/2545

\* เลขที่สิทธิบัตร/อนุสิทธิบัตร 534

\* วันที่หมดอายุ 9/1/2555

\* หน่วยงานที่ดำเนินการขอความคุ้มครองทรัพย์สินทางปัญญา  
ศูนย์วิจัยและถ่ายทอดเทคโนโลยีรัฐร่วมเอกชน

\* ผู้ทรงสิทธิ์ (เจ้าของสิทธิ์)  
 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
 อื่นๆ (ระบุหน่วยงาน)

\* ชื่อโครงการ  
โปรแกรมโครงการ

\* ผู้ร่วมวิจัย  
 ภายใน มก.  ภายนอก มก.(รณนิสิต และลูกจ้าง)  
ชื่อผู้ร่วมงาน **คลิกเพื่อเลือกผู้ร่วมงาน**  
ชื่อหน่วยงาน  
**เพิ่มผู้ร่วมงาน**

\* ป้อนรายชื่อเรียงตามลำดับในโครงการหรือผลงาน

| ลำดับ | ชื่อผู้ร่วมงาน         | หน่วยงาน   | หมายเหตุ  |
|-------|------------------------|--|-----------|
| 1     | ดร.สุรตวัฒน์ จีระจินดา | สถาบันวิจัยและพัฒนา กำแพงแสน ฝ่ายปฏิบัติการวิจัยและเรือนปลูกพืชทดลอง | ภายใน มก. |

ย้ายลำดับจาก  ไป  **ย้าย**

เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จ  
คลิก “บันทึก”

บันทึก    ยกเลิก

รูปที่ 32 การกรอกข้อมูลผลการดำเนินการทรัพย์สินทางปัญญา



เมื่อบันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้วจะปรากฏในหน้าจอรายงานผลงานดำเนินการทรัพย์สินทางปัญญาดังรูป

**ข้อมูลเพิ่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ.**

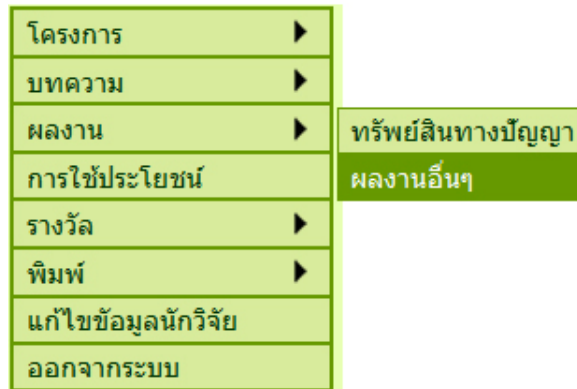
| ลำดับ | ชื่อผลงาน                        | ประเภททรัพย์สินทางปัญญา | วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับจดทะเบียน |
|-------|----------------------------------|-------------------------|---------------------------------|
| 1     | เครื่องสูบน้ำมันหอมระเหยขนาดเล็ก | อนุสิทธิบัตร            | 9/1/2545                        |

\*\*\* นักวิจัยสามารถแก้ไขข้อมูลได้จนกว่า สวพ.มก. จะผ่านการตรวจสอบข้อมูลของท่านแล้ว  
หากนักวิจัยต้องการแก้ไขข้อมูลผ่านการตรวจสอบแล้ว ให้คลิกคำว่า “ขอแก้ไข” (ดูเอกสารหน้า 19)

## ผลงานอื่น ๆ

ผลงานอื่นๆ หมายถึง ผลงานด้านงานวิจัยที่นอกเหนือจาก ผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์ทางวิชาการ ผลงานในการประชุมวิชาการ และทรัพย์สินทางปัญญา เช่น รายงานผลงานวิจัย

คลิกเมนู ผลงาน > ผลงานอื่น



รูปที่ 33 แสดงการเข้าทำงานเมนูผลงานอื่นๆ

รศ.ดร.พันธุ์มีดี เบียมสง่า คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ Login เมื่อ 4/2/2555 17:12:30

**ผลงานอื่นๆ** 5 ทำรายการใหม่

ผลงานอื่นๆ หมายถึงข้อมูลงานวิจัยที่ไม่ใช่ บทความตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ บทความนำเสนอในการประชุมวิชาการ ทรัพย์สินทางปัญญา เช่น รายงานผลงานวิจัย หรือ งานสร้างสรรค์ ฯลฯ

1 ข้อมูลเพิ่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ. ไม่มีข้อมูล

2 ข้อมูลที่ซ้ำกับข้อมูลที่มีอยู่แล้วในระบบ ให้อาจารย์/นักวิจัย ตรวจสอบข้อมูล ไม่มีข้อมูล

3 ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ. แต่ยังไม่ได้ระบุโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง ขอให้ระบุโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง ไม่มีข้อมูล

4 ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ. แต่ยังไม่ได้ตรวจหลักฐาน ซึ่งจะดำเนินการภายหลัง

| ลำดับ | ชื่อผลงาน   | รายละเอียด   | วัน/เดือน/ปี ที่เกิดผลงาน | หมายเหตุ                                    |
|-------|---|--|---------------------------|---|
| 1     | <a href="#">การสรุปย่อ ทำดัชนี และแสดงผลวิจัยที่ค้นจากคลังวิจัยที่ค้นขนาดใหญ่</a> | รายงานผลการวิจัย ไขปริศนาคอมพิวเตอร์ในการเรียนการสอนของนิสิต | 14/9/2553                 | <a href="#">ขอ</a><br><a href="#">แก้ไข</a> |

รูปที่ 34 หน้าจอสรุปผลงานอื่นๆ

### หน้าจอรายงานผลงานอื่นๆ ประกอบด้วย

1. ข้อมูลเพิ่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ.มก.
2. ข้อมูลที่ซ้ำกับข้อมูลที่มีอยู่แล้วในระบบ ให้อาจารย์/นักวิจัย ตรวจสอบข้อมูล
3. ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ.มก. แต่ยังไม่ได้รับโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง ขอให้ระบุโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง
4. ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ.มก. แต่ยังไม่ได้ตรวจหลักฐาน ซึ่งจะดำเนินการภายหลัง
5. ทำรายการใหม่

### เพิ่มข้อมูล ผลงานอื่นๆ

คลิก “ทำรายการใหม่” ดังรูปที่ 34 หมายเลข 5 จะปรากฏหน้าจอดังรูปที่ 34

รศ.ดร.พันธุ์ปิติ เบียมสง่า คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ Login เมื่อ 4/2/2555 17:12:30

**ผลงานอื่นๆ**

อัปเดตรูป    ลิงค์ภายนอก    บันทึก    ยกเลิก

ชื่อผลงาน (ไทย)  
การสรุปย่อ ทำดัชนี และแสดงผลวีดิทัศน์จากคลังวีดิทัศน์ขนาดใหญ่

ชื่อผลงาน (อังกฤษ)  
Summarizing, Indexing, and Displaying Video from Large Video Archive

\* รายละเอียด  
รายงานผลการวิจัย ใช้ประกอบการเรียนการสอนของนิสิต

\* ระดับของผลงาน  ชาติ  นานาชาติ

\* วันที่เกิดผลงาน 14/9/2553

\* ชื่อโครงการ  
การสรุปย่อ ทำดัชนี และแสดงผลวีดิทัศน์จากคลังวีดิทัศน์ขนาดใหญ่

\* ผู้ร่วมวิจัย  
 ภายใน มก.  ภายนอก มก.(รวมนิสิต และลูกจ้าง)  
ชื่อผู้ร่วมงาน   
ชื่อหน่วยงาน

\* ป้อนรายชื่อเรียงตามลำดับในโครงการหรือผลงาน

| ลำดับ | ชื่อผู้ร่วมงาน             | หน่วยงาน  | หมายเหตุ          |
|-------|----------------------------|---|-------------------|
| 1     | รศ.ดร.พันธุ์ปิติ เบียมสง่า | คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ | นักวิจัยภายใน มก. |
| 2     | นางสุทธิดานต์ บ่อจกรพันธ์  | นิสิตปริญญาเอก ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์           | จาก มก.           |
| 3     | นางสาว สุราสินี จิมเล็ก    | นิสิตปริญญาเอก ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์           | ก มก.             |
| 4     | นายปริญ เขื่อนแก้ว         | นิสิตปริญญาเอก ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์           | ก มก.             |

ย้ายลำดับจาก  ไป

บันทึก    ยกเลิก

เมื่อกรอกข้อมูลเสร็จ  
คลิก “บันทึก”

รูปที่ 35 การกรอกข้อมูลผลงานอื่นๆ

เมื่อบันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้วจะปรากฏในหน้าจอรายงานผลงานอื่นๆ ดังรูป

ข้อมูลเพิ่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ.

|    | ลำดับ | ชื่อผลงาน   | รายละเอียด   | วัน/เดือน/ปี ที่เกิดผลงาน |
|----|-------|---|--|---------------------------|
| ลย | 1     | <a href="#">การสปรอย ทำด้ชนี และแสดงผลวีดีทัศน์จากดครงวีดีทัศน์ขนาดใหญ่</a> | รายงานผลการวิจัย ใช้ประกอบในการเรียนการสอนของนิสิต | 14/9/2553                 |

\*\*\* นักวิจัยสามารถแก้ไขข้อมูลได้จนกว่า สวพ.มก. จะผ่านการตรวจสอบข้อมูลของท่านแล้ว

หากนักวิจัยต้องการแก้ไขข้อมูลที่ผ่านมาการตรวจสอบแล้ว ให้คลิกคำว่า “ขอแก้ไข” (ดูเอกสารหน้า 19)

## การใช้ประโยชน์



รูปที่ 36 แสดงความสัมพันธ์ระหว่าง โครงการ ผลงาน และ การใช้ประโยชน์

**การใช้ประโยชน์** หมายถึง งานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์อันก่อให้เกิดประโยชน์อย่างชัดเจน ไม่รวมผลงานที่ได้รับ การอ้างอิง (Citation) ซึ่งการใช้ประโยชน์ต้องมาจากผลงานวิจัย โดยแบ่งออกเป็น 4 เชิง ดังนี้

1. **เชิงวิชาการ** เช่น การใช้ประโยชน์ในการให้บริการวิชาการ(สอน/บรรยาย/ฝึกอบรม) การใช้ประโยชน์ในการ พัฒนารูปแบบการจัดการเรียนการสอน การเขียนตำรา แบบเรียน การใช้ประโยชน์ในด้านการให้บริการ หรือ เป็น งานวิจัยเพื่อต่อยอดโครงการวิจัย เป็นต้น
2. **เชิงนโยบาย/บริหาร** เช่น งานวิจัยเชิงนโยบายไม่ว่าจะเป็นการนำผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับเรื่องนั้น ๆ ไปเป็น ข้อมูลส่วนหนึ่งของการประกาศใช้กฎหมาย หรือมาตรการต่าง ๆ โดยองค์กร หรือหน่วยงานภาครัฐ และเอกชน
3. **เชิงสาธารณะ** เช่น งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่สร้างองค์ความรู้แก่สาธารณชนในเรื่องต่าง ๆ เช่น องค์ความรู้ใน ด้านศิลปวัฒนธรรม สาธารณสุข การบริหารจัดการสำหรับวิสาหกิจขนาดกลางและขนาดย่อม (SME) ประชาธิปไตยภาคประชาชน อันเป็นผลมาจากการนำความรู้จากการวิจัยไปใช้ เป็นสิ่งสะท้อนถึงการนำผลการวิจัย ไปใช้ประโยชน์
4. **เชิงพาณิชย์** เช่น งานวิจัย และ/หรืองานสร้างสรรค์เพื่อพัฒนาสิ่งประดิษฐ์ หรือผลิตภัณฑ์ซึ่งก่อให้เกิดรายได้ตามมา

ระบบงานวิจัยและงานสร้างสรรค์  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รศ. ดร. พันธุ์ไฉต์ เบี่ยมสง่า คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ Login เมื่อ 4/2/2555 17:12:30

| เลือกผลงาน                   | ประเภทผลงาน | ชื่อผลงาน  | เชิงวิชาการ | เชิงนโยบาย | เชิงสาธารณะ | เชิงพาณิชย์ |
|------------------------------|-------------|--|-------------|------------|-------------|-------------|
| บทความตีพิมพ์                |             | CONSENSUS SELECTION ALGORITHM FOR AUTOMATIC PRIMER DESIGN SYSTEM<br>จากโครงการ: การวิเคราะห์และการสร้างเครื่องมือและเนื้อหาทางชีวสารสนเทศ (2549) | ✓           | ✗          | ✗           | ✗           |
| บทความตีพิมพ์                |             | DNA Sequence Identification by Statistics-Based Models<br>จากโครงการ: การพัฒนาขั้นตอนวิธีพื้นฐานสำหรับการวิเคราะห์ลำดับข้อมูลชีวสารสนเทศ (2549)  | ✓           | ✗          | ✗           | ✗           |
| บทความเสนอในการประชุมวิชาการ |             | A Cross-Media Multiresolution Search Algorithm for Content-Based Video Retrieval   | ✗           | ✗          | ✗           | ✗           |
| บทความเสนอในการประชุมวิชาการ |             | A Parallel Model for Multimedia Retrieval on Cluster Systems Environments  | ✗           | ✗          | ✗           | ✗           |
| บทความเสนอในการประชุมวิชาการ |             | Algorithms for DNA Sequence Matching<br>จากโครงการ: การพัฒนาขั้นตอนวิธีพื้นฐานสำหรับการวิเคราะห์ลำดับข้อมูลชีวสารสนเทศ (2549)                    | ✓           | ✗          | ✗           | ✗           |

รูปที่ 37 หน้าจอรายงานผลงานนำไปใช้ประโยชน์

### อธิบายส่วนประกอบสำคัญของหน้าจอรายงานผลงานนำไปใช้ประโยชน์

- ประเภทผลงาน – ระบบจะดึงข้อมูลของนักวิจัยที่มีในระบบ ได้แก่ ผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ บทความที่นำเสนอในการประชุมวิชาการ ผลงานทรัพย์สินทางปัญญา และผลงานอื่นๆ
- ชื่อผลงาน – ชื่อผลงานของแต่ละประเภทผลงานที่นักวิจัยกรอกเข้ามา ระบบจะดึงข้อมูลที่มีมาแสดงให้
- เชิงของการนำไปใช้ประโยชน์ - นักวิจัยไม่จำเป็นต้องนำไปใช้ประโยชน์ให้ครบทั้ง 4 เชิงในแต่ละเรื่อง อาจใช้เพียงแค่เชิงเดียวหรือหลายเชิงก็ได้ (ตามความเป็นจริง)
  - ✓ หมายถึงผลงานนี้ได้มีการบันทึกข้อมูลนำไปใช้ประโยชน์เรียบร้อยแล้ว และสังเกตได้จากจะมีคำว่า “จากโครงการ : ..... “ ต่อท้ายจากชื่อผลงาน
  - ✗ หมายถึงผลงานนี้ยังไม่ได้มีการนำไปใช้ประโยชน์ในเชิงนั้นๆ

### ขั้นตอนการกรอกผลงานนำไปใช้ประโยชน์

- คลิกที่ชื่อผลงาน
- คลิกที่ เมนู “เชิงวิชาการ”

คลิกเพื่อเลือกเชิง

|         |               |         |         |
|---------|---------------|---------|---------|
| วิชาการ | นโยบาย/บริหาร | สาธารณะ | พาณิชย์ |
|---------|---------------|---------|---------|



เชิงวิชาการ – แบ่งออกเป็น 3 หัวข้อ คือ

1. การเรียนการสอน (เชื่อมโยงข้อมูลจากสำนักทะเบียนและประมวลผล)
2. การบรรยาย/ฝึกอบรม
3. ต่อยอดโครงการวิจัย

**การเรียนการสอน**  
\*เฉพาะชุดวิชาในมก.

รหัสวิชา 01204591 ชื่อวิชา

| ผลการคัดเลือก                        | ชื่อวิชา                                 | ปีการศึกษา | ภาคการศึกษา |
|--------------------------------------|--|------------|-------------|
| <input type="button" value="เลือก"/> | Research Methods in Computer Engineering | 52         | ต้น         |
| <input type="button" value="เลือก"/> | Research Methods in Computer Engineering | 53         | ต้น         |
| <input type="button" value="เลือก"/> | Research Me                              | 54         | ต้น         |

\* รหัสวิชา 01204591

\* ชื่อวิชา Research Methods in Computer Engineering

\* วัน/เดือน/ปี ที่นำไปใช้ประโยชน์ 1/6/2552 - 25/9/2552

\* ระบุหลักฐานเพื่อใช้ในการตรวจสอบต่อไป  
ตัวอย่างใช้ในการบรรยาย

รายชื่อวิชาที่นำผลงานไปใช้ในการสอน

| รหัสวิชา          | ชื่อวิชา                                 | วัน/เดือน/ปี ที่ใช้ประโยชน์ |
|-------------------|--|-----------------------------|
| แก้ไข ลบ 01204591 | Research Methods in Computer Engineering | 1/6/2552                    |

**การบรรยาย/ฝึกอบรม**  
\*เช่นการสอนนอกมก., การบรรยายพิเศษ ฯลฯ

\* ชื่อหน่วยงาน

\* ชื่อการบรรยาย/ฝึกอบรม

\* วัน/เดือน/ปี ที่บรรยาย/ฝึกอบรม  -

\* ระบุหลักฐานเพื่อใช้ในการตรวจสอบต่อไป

รายการบรรยาย/ฝึกอบรม

**ต่อยอดโครงการวิจัย**

\* ชื่อโครงการวิจัย

\* แหล่งทุน

\* ระยะเวลาที่ต่อยอดโครงการวิจัย  -

\* ระบุหลักฐานเพื่อใช้ในการตรวจสอบต่อไป

รายการต่อยอดโครงการวิจัย

รูปที่ 38 การกรอกข้อมูลการใช้ประโยชน์ในเชิงวิชาการ

## เชิงนโยบาย/บริหาร

การใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย/บริหาร

โครงการ: การจัดการความรู้สำหรับเสริมสร้างศักยภาพของงานวิจัยและพัฒนาในมหาวิทยาลัย : กรณีศึกษาของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2549)  
บทความ: กรอบปฏิบัติการสารสนเทศเพื่อวัดสมรรถนะการทำวิจัยของมหาวิทยาลัย

\* ชื่อหน่วยงาน

\* รายละเอียดการนำผลงานไปใช้ประโยชน์

\* วัน/เดือน/ปี ที่นำไปใช้ประโยชน์  -

\* ระบุหลักฐานเพื่อใช้ในการตรวจสอบต่อไป

บันทึก

| แก้ไข                    | ชื่อหน่วยงาน                                  | รายละเอียดการไปใช้ประโยชน์                             | วัน/เดือน/ปี ที่ไปใช้ประโยชน์ |
|--------------------------|---|--|-------------------------------|
| <input type="checkbox"/> | สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ | เป็นส่วนหนึ่งของการออกแบบระบบ สารสนเทศงานวิจัย ของ มก. | 1/6/2551                      |

รูปที่ 39 การกรอกข้อมูลการใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย/บริหาร

## การใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน)

การใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน)

โครงการ: การจัดการความรู้สำหรับเสริมสร้างศักยภาพของงานวิจัยและพัฒนาในมหาวิทยาลัย : กรณีศึกษาของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2549)  
บทความ: กรอบปฏิบัติการสารสนเทศเพื่อวัดสมรรถนะการทำวิจัยของมหาวิทยาลัย

\* ชื่อหน่วยงาน/ชุมชน

\* รายละเอียดการนำผลงานไปใช้ประโยชน์

\* วัน/เดือน/ปี ที่นำไปใช้ประโยชน์  -

\* ระบุหลักฐานเพื่อใช้ในการตรวจสอบต่อไป

บันทึก

บันทึก

รูปที่ 40 การกรอกข้อมูลการใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (ภาครัฐ/ประชาชน)

## การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์

การใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์

โครงการ: การจัดการความรู้สำหรับเสริมสร้างศักยภาพของงานวิจัยและพัฒนาในมหาวิทยาลัย : กรณีศึกษาของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2549)  
บทความ: กรอบปฏิบัติการสารสนเทศเพื่อวัดสมรรถนะการทำวิจัยของมหาวิทยาลัย

\* ชื่อหน่วยงาน

\* รายละเอียดการนำผลงานไปใช้ประโยชน์

\* วัน/เดือน/ปี ที่นำไปใช้ประโยชน์  -

\* ระบุหลักฐานเพื่อใช้ในการตรวจสอบต่อไป

บันทึก

รูปที่ 41 การกรอกข้อมูลการใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์

## รางวัล

เมนูกลุ่มรางวัล แบ่งเป็น 3 ประเภท

คลิกที่เมนู รางวัล >

1. รางวัลโดยบุคคล
2. รางวัลโดยผลงานสิ่งประดิษฐ์
3. รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ

|                     |   |  |
|---------------------|---|--|
| โครงการ             | ▶ |  |
| บทความ              | ▶ |  |
| ผลงาน               | ▶ |  |
| การใช้ประโยชน์      | ▶ |  |
| รางวัล              | ▶ | รางวัลโดยบุคคล                         |
| พิมพ์               | ▶ | รางวัลโดยผลงานสิ่งประดิษฐ์             |
| แก้ไขข้อมูลนักวิจัย | ▶ | รางวัลโดยผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ |
| ออกจากระบบ          |   |  |

รูปที่ 42 การเข้าทำงานเมนูรางวัล

### 1. รางวัลโดยบุคคล

รศ.ดร.พันธุ์ปิติ เบียมสง่า คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ Login เมื่อ 7/2/2555 8:57:39

ประกาศเกียรติคุณ/รางวัลนักวิจัย

5 ทำรายการใหม่

1 ข้อมูลเพิ่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวท. ไม่มีข้อมูล

2 ข้อมูลที่ซ้ำกับข้อมูลที่มีอยู่แล้วในระบบ ให้อาจารย์/นักวิจัย ตรวจสอบข้อมูล ไม่มีข้อมูล

3 ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวท. แต่ยังไม่ได้ตรวจหลักฐาน ซึ่งจะดำเนินการภายหลัง

4 ดูตัวอย่างหน้า 17

| ลำดับ | ชื่อรางวัล  | วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับรางวัล | หมายเหตุ |
|-------|---|------------------------------|----------|
| 1     | รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2551 ประเภทคคส-ผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ กลุ่ม 1 จำนวน 1 ผลงาน | 22/7/2552                    | ขอแก้ไข  |
| 2     | รางวัลนวัตกรรม มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2552 รางวัลชมเชย ประเภทอาจารย์ นักวิจัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์     | 22/7/2552                    | ขอแก้ไข  |
| 3     | นักวิจัยที่มีผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารมาตรฐานสากลสูงสุด ปี 2548   | 3/11/2549                    | ขอแก้ไข  |

รูปที่ 43 หน้าจอรายงานรางวัลการประกาศเกียรติคุณ/รางวัลนักวิจัย

หน้าจอรายงานรางวัลการประกาศเกียรติคุณ/รางวัลนักวิจัย ประกอบด้วย

1. ข้อมูลเพิ่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ.มก.
2. ข้อมูลที่ซ้ำกับข้อมูลที่มีอยู่แล้วในระบบ ให้อาจารย์/นักวิจัย ตรวจสอบข้อมูล
3. ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ.มก. แต่ยังไม่ได้ตรวจหลักฐาน ซึ่งจะดำเนินการภายหลัง
4. ขอแก้ไขข้อมูล
5. ทำรายการใหม่

การเพิ่มข้อมูลรางวัลโดยบุคคล

คลิก “ทำรายการใหม่” ดังรูปที่ หมายเลข 5 จะปรากฏหน้าจอดังรูปที่ 43

**ประกาศเกียรติคุณ/รางวัลนักวิจัย**

---

\* ชื่อการประกาศเกียรติคุณ/รางวัล  
รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2551 ประเภทบุคคล-ผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ กลุ่ม 1 จำนวน 1 ผลงาน

สาขาที่ได้รับรางวัล (หากมี)

\* หน่วยงานที่ใบประกาศเกียรติคุณ/รางวัล  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

\* ระดับของรางวัล

\* ที่มาของรางวัล  
 เสนอเอง  
 หน่วยงานเสนอ (ระบุชื่อหน่วยงาน)

\* วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับการประกาศเกียรติคุณ/รางวัล

เนื้อหาโดยสรุปของผลงาน

รูปที่ 44 รายละเอียดหน้าจอรางวัลโดยบุคคล

เมื่อบันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้วจะปรากฏในหน้าจอรายงานรางวัลการประกาศเกียรติคุณ/รางวัลนักวิจัย ดังรูป

**ข้อมูลเพิ่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ.**

| ลำดับ | ชื่อรางวัล  | วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับรางวัล |
|-------|---|------------------------------|
| 1     | รางวัลผลงานวิจัยตีพิมพ์ระดับนานาชาติ ปี 2551 ประเภทบุคคล-ผู้สร้างสรรค์ผลงานวิจัยตีพิมพ์ กลุ่ม 1 จำนวน 1 ผลงาน | 22/7/2552                    |

\*\*\* นักวิจัยสามารถแก้ไขข้อมูลได้จนกว่า สวพ.มก. จะผ่านการตรวจสอบข้อมูลของท่านแล้ว หากนักวิจัยต้องการแก้ไขข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบแล้ว ให้คลิกคำว่า “ขอแก้ไข” (ดูเอกสารหน้า 19)

## 2. รางวัลโดยผลงานสิ่งประดิษฐ์

รศ.ดร.พินิจปิติ เบียนสง่า คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ Login เมื่อ 13/2/2555 13:27:46

รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์

ข้อมูลเพิ่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ.

| ลำดับ | ชื่อรางวัล  | ชื่อผลงาน            | วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับรางวัล |
|-------|---|----------------------|------------------------------|
| 1     | รางวัลสภาวิจัยแห่งชาติ : รางวัลผลงานวิจัย ประจำปี 2549 รางวัลดีเยี่ยม | ใช้หลอดกัมในประเศไทย | 27/10/2549                   |

ข้อมูลที่ซ้ำกับข้อมูลที่มีอยู่แล้วในระบบ ให้อาจารย์/นักวิจัย ตรวจสอบข้อมูล

ไม่มีข้อมูล

ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ. แต่ยังไม่ได้รับโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง ขอให้ระบุโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ไม่มีข้อมูล

ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ. แต่ยังไม่ได้ตรวจหลักฐาน ซึ่งจะดำเนินการภายหลัง

ไม่มีข้อมูล

ทำรายการใหม่

รูปที่ 45 รายละเอียดหน้าจอรายงานรางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์

### หน้าจอรางวัลผลงานสิ่งประดิษฐ์ ประกอบด้วย

1. ข้อมูลเพิ่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ.มก.
2. ข้อมูลที่ซ้ำกับข้อมูลที่มีอยู่แล้วในระบบ ให้อาจารย์/นักวิจัย ตรวจสอบข้อมูล
3. ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ.มก. แต่ยังไม่ได้รับโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง ขอให้ระบุโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง
4. ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ.มก. แต่ยังไม่ได้ตรวจหลักฐาน ซึ่งจะดำเนินการภายหลังทำรายการใหม่
5. ทำรายการใหม่

### การเพิ่มข้อมูลรางวัลโดยผลงานสิ่งประดิษฐ์

คลิก “ทำรายการใหม่” ดังรูปที่ หมายเลข 5 จะปรากฏหน้าจอดังรูปที่ 45

รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์

บันทึก ยกเลิก

---

ชื่อผลงาน (ไทย)

ชื่อผลงาน (อังกฤษ)

\* ชื่อรางวัล

สาขาที่ได้รับรางวัล (หากมี)

\* หน่วยงานที่โรางวัล

\* ระดับของรางวัล เลือกระดับของรางวัล

\* ที่มาของรางวัล

ส่งเข้าประกวดเอง

หน่วยงานที่เสนอ (ระบุชื่อหน่วยงาน)

\* วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับรางวัล

\* ชื่อโครงการ

[คลิกเพื่อเลือกโครงการวิจัยที่เกี่ยวข้อง \(เลือกเพียง 1 โครงการ\)](#)

\* ผู้ร่วมวิจัย

ภายใน นก.  ภายนอก นก.(รวมนิสิต และลูกจ้าง)

ชื่อผู้ร่วมงาน [คลิกเพื่อเลือกผู้ร่วมงาน](#)

ชื่อหน่วยงาน

เพิ่มผู้ร่วมงาน

**\* بيانรายชื่อเรียงตามลำดับในโครงการหรือผลงาน**

| ลำดับ | ชื่อผู้ร่วมงาน           | หน่วยงาน  | หมายเหตุ          |
|-------|--------------------------|---|-------------------|
| ลบ 1  | รศ.ดร.พันธุ์ดี เบียมสง่า | คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ | นักวิจัยภายใน นก. |

ย้ายลำดับจาก  ไป  ย้าย

บันทึก ยกเลิก

เข้าใช้งาน 168525 ครั้ง  
สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

### รูปที่ 46 รายละเอียดหน้าจอรางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์

เมื่อบันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้วจะปรากฏในหน้าจอรายงานรางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์ดังรูป

ข้อมูลเพิ่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ.

| ลำดับ | ชื่อรางวัล  | ชื่อผลงาน           | วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับรางวัล |
|-------|---|---------------------|------------------------------|
| ลบ 1  | <a href="#">รางวัลสวพ.แห่งชาติ : รางวัลผลงานวิจัย ประจำปี 2549 รางวัลดีเยี่ยม</a> | นวัตกรรมในประเทศไทย | 27/10/2549                   |

\*\*\* นักวิจัยสามารถแก้ไขข้อมูลได้จนกว่า สวพ.มก. จะผ่านการตรวจสอบข้อมูลของท่านแล้ว

หากนักวิจัยต้องการแก้ไขข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบแล้ว ให้คลิกคำว่า “ขอแก้ไข” (ดูเอกสารหน้า 19)



### 3. รางวัลโดยผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ

รศ.ดร.อัครวัฒน์ มุ่งเจริญ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมเคมี Login เมื่อ 13/2/2555 13:27:46

รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ

5 ทำรายการใหม่

1 ข้อมูลเพิ่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ.  
ไม่มีข้อมูล

2 ข้อมูลที่ซ้ำกับข้อมูลที่มีอยู่แล้วในระบบ ให้อาจารย์/นักวิจัย ตรวจสอบข้อมูล  
ไม่มีข้อมูล

3 ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ. แต่ยังไม่ได้รับผลงานเสนอในการประชุมวิชาการที่เกี่ยวข้อง  
ขอ ให้ระบุผลงานเสนอในการประชุมวิชาการที่เกี่ยวข้อง

| ลำดับ | ชื่อรางวัล             | ชื่อผลงาน   | วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับรางวัล | หมายเหตุ |
|-------|------------------------|---|------------------------------|----------|
| 1     | การนำเสนอผลงาน ระดับดี | การศึกษาเปรียบเทียบพลังงานเพิ่มสุทธิและผลกระทบบสิ่งแวดล้อมตลอดวัฏจักรชีวิตของวัสดุพิมพ์ในการผลิตเอทานอล | 30/10/2550                   | ขอแก้ไข  |

4 ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ. แต่ยังไม่ได้ตรวจหลักฐาน ซึ่งจะดำเนินการภายหลัง

| ลำดับ | ชื่อรางวัล                 | ชื่อผลงาน   | วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับรางวัล | หมายเหตุ |
|-------|----------------------------|---|------------------------------|----------|
| 1     | การนำเสนอผลงาน ระดับดีเด่น | การศึกษาเปรียบเทียบพลังงานเพิ่มสุทธิและผลกระทบบสิ่งแวดล้อมตลอดวัฏจักรชีวิตของวัสดุพิมพ์ในการผลิตไบโอดีเซล | 30/10/2550                   | ขอแก้ไข  |

รูปที่ 47 หน้าจอรายงานรางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ

#### หน้าจอรายงานรางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ ประกอบด้วย

1. ข้อมูลเพิ่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ.มก.
2. ข้อมูลที่ซ้ำกับข้อมูลที่มีอยู่แล้วในระบบ ให้อาจารย์/นักวิจัย ตรวจสอบข้อมูล
3. ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ.มก. แต่ยังไม่ได้รับผลงานเสนอในการประชุมวิชาการที่เกี่ยวข้อง  
ขอ ให้ระบุผลงานเสนอในการประชุมวิชาการที่เกี่ยวข้อง
4. ข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ.มก. แต่ยังไม่ได้ตรวจหลักฐาน ซึ่งจะดำเนินการภายหลัง
5. ทำรายการใหม่

การเพิ่มข้อมูล รางวัลนำเสนอในการประชุมวิชาการ

คลิก “ทำรายการใหม่” ดังรูปที่ หมายเลข 5 จะปรากฏหน้าจอดังรูปที่ 47

รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ

บันทึก ยกเลิก

ชื่อผลงาน (ไทย)  
คลิกเพื่อเลือกผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการที่เกี่ยวข้อง (เลือกเพียง 1 ผลงาน)

ชื่อผลงาน (อังกฤษ)

ประเภทการนำเสนอ  ภาคบรรยาย (Oral)  ภาคโปสเตอร์ (Poster)  ภาคบรรยาย+ภาคโปสเตอร์  ให้นำเสนอ

\* ชื่อรางวัล

สาขาที่ได้รับรางวัล (หากมี)

\* หน่วยงานที่ให้บริการรางวัล

\* ระดับของรางวัล

\* ที่มาของรางวัล  
 ส่งเข้าประกวดเอง  
 หน่วยงานที่เสนอ (ระบุชื่อหน่วยงาน)

\* วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับรางวัล

\* ผู้ร่วมวิจัย  
 ภายใน นก.  ภายนอก นก.(รวมนิสิต และลูกจ้าง)  
 ชื่อผู้ร่วมงาน   
 ชื่อหน่วยงาน

\* ป้อนรายชื่อเรื่องตามลำดับในโครงการหรือผลงาน

| ลำดับ | ชื่อผู้ร่วมงาน             | หน่วยงาน  | หมายเหตุ          |
|-------|----------------------------|---|-------------------|
| ลย 1  | รศ.ดร.พันธุ์ปิติ เบียมสง่า | คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ | นักวิจัยภายใน นก. |

ย้ายลำดับจาก  ไป

บันทึก ยกเลิก

รูปที่ 48 รายละเอียดหน้าจอรางวัลโดยผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ

เมื่อบันทึกข้อมูลเรียบร้อยแล้วจะปรากฏในหน้าจอรายงานรางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ ดังรูป

ข้อมูลเพิ่งเข้าสู่ระบบและรอการตรวจสอบจาก สวพ.

| ลำดับ | ชื่อรางวัล                 | ชื่อผลงาน  | วัน/เดือน/ปี ที่ได้รับรางวัล |
|-------|----------------------------|--|------------------------------|
| ลย 1  | การนำเสนอผลงาน ระดับดีเด่น | การศึกษาเปรียบเทียบพลังงานเพิ่มสุทธิและผลกระทบต่อสิ่งแวดล้อมตลอดวัฏจักรชีวิตของวัสดุพิมพ์ดีดในการผลิตไบโอดีเซล | 30/10/2550                   |

\*\*\* นักวิจัยสามารถแก้ไขข้อมูลได้จนกว่า สวพ.มก. จะผ่านการตรวจสอบข้อมูลของท่านแล้ว

หากนักวิจัยต้องการแก้ไขข้อมูลที่ผ่านการตรวจสอบแล้ว ให้คลิกคำว่า “ขอแก้ไข” (ดูเอกสารหน้า 19)

## พิมพ์

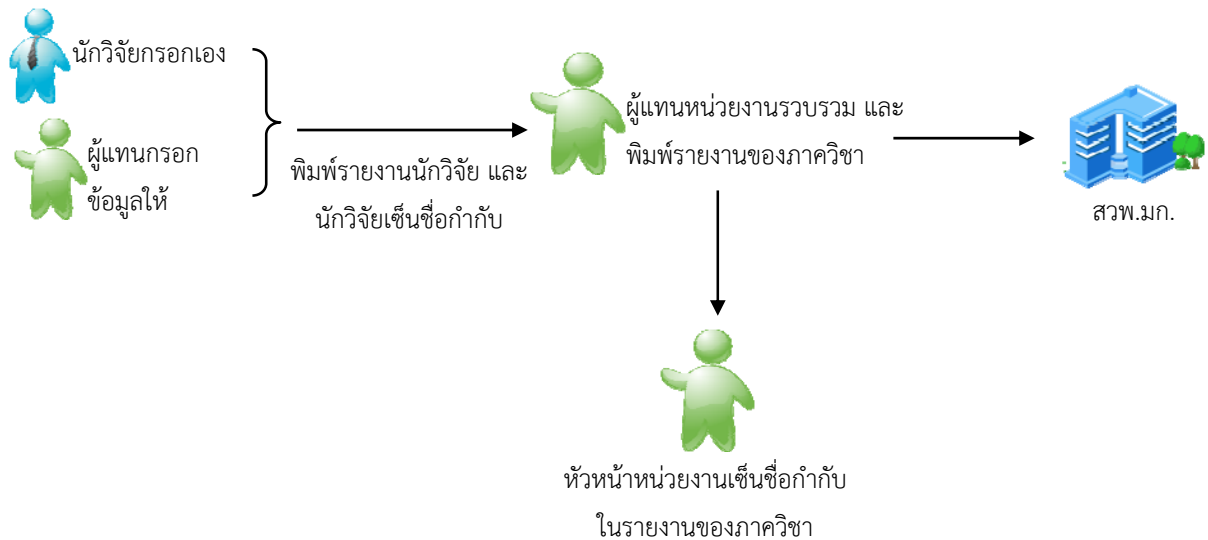
ส่วนที่ต้องพิมพ์และนำส่ง สวพ.มก. คือ

1. กรณีนักวิจัยกรอก

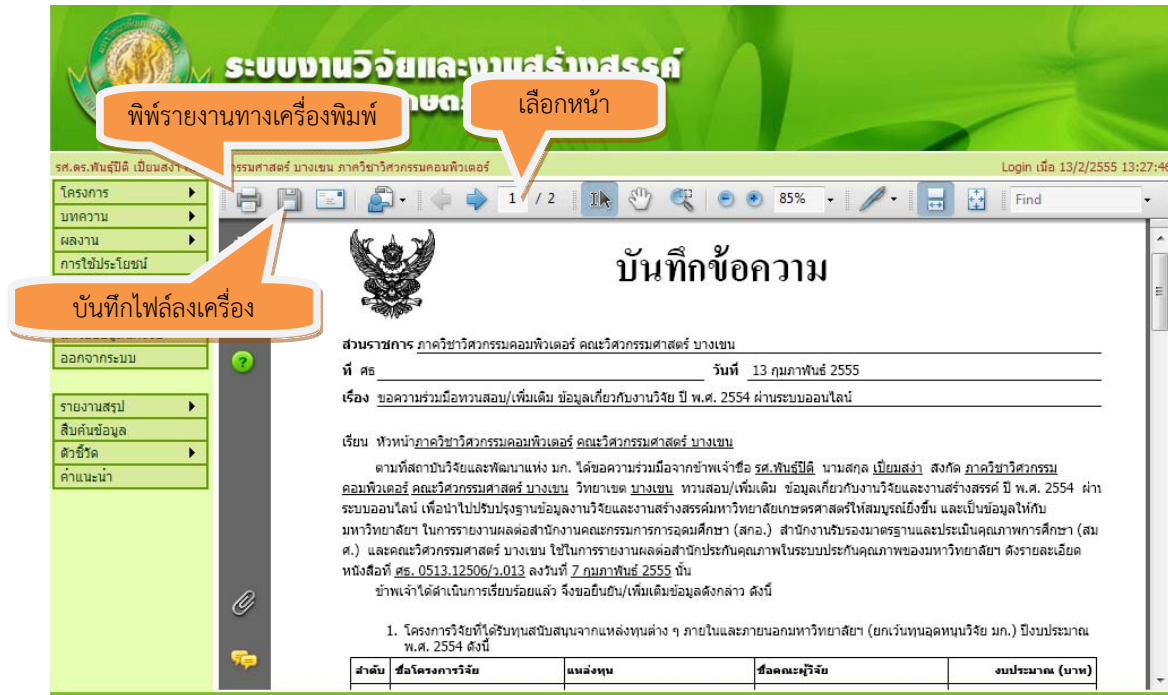
เลือก พิมพ์ ⇨ รายงาน ⇨ เซ็นชื่อกำกับ ⇨ นำส่งหน่วยงานรวบรวม

2. กรณีผู้แทนหน่วยงานกรอก

เลือก พิมพ์ ⇨ รายงานของนักวิจัย ⇨ ส่งนักวิจัยเซ็นชื่อกำกับ ⇨ ผู้แทนรวบรวมให้ครบ  
⇨ พิมพ์รายงานของภาควิชา ⇨ หัวหน้าหน่วยงานเซ็นชื่อกำกับ ⇨ รวบรวมนำส่ง สวพ.มก.



1. พิมพ์รายงานนักวิจัย – ข้อมูลที่นำมาแสดงจะเป็นเฉพาะปีงบประมาณ 2554



รูปที่ 49 รายงานนักวิจัย

ข้อมูลในรายงานประกอบด้วย

- ข้อมูลของปี 2554 (เฉพาะข้อมูลโครงการวิจัยจะแสดงข้อมูลตามปีงบประมาณ 2554)
- เป็นข้อมูลที่ “ผ่านการตรวจสอบจาก สวพ.มก. แล้ว” เท่านั้น (ตารางที่ 3 ของหน้าจอสรุปรายชื่อ)
- ลายเซ็น
  - กรณีนักวิจัยเป็นผู้ login กรอกข้อมูลด้วยตนเอง ให้นักวิจัยเซ็นชื่อกำกับท้ายบันทึกข้อความและนำส่งหน่วยงานรวบรวม
  - กรณี “ผู้แทน” หน่วยงาน เป็นผู้กรอกให้กับบุคลากรภายในหน่วยงาน  
พิมพ์รายงานนักวิจัย ➡️ ส่งนักวิจัยลงนาม ➡️ ผู้แทนรวบรวม ➡️ หัวหน้าหน่วยงานลงนาม ➡️ นำส่ง สวพ.มก.



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน

ที่ ศธ \_\_\_\_\_ วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2555

เรื่อง ขอความร่วมมือทวนสอบ/เพิ่มเติม ข้อมูลเกี่ยวกับงานวิจัย ปี พ.ศ. 2554 ผ่านระบบออนไลน์

เรียน หัวหน้าภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน

ตามที่สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ได้ขอความร่วมมือจากข้าพเจ้าชื่อ รศ.พันธุ์ปิติ นามสกุล เปี่ยมสง่า สังกัด ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน วิทยาเขต บางเขน ทวนสอบ/เพิ่มเติม ข้อมูลเกี่ยวกับงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ ปี พ.ศ. 2554 ผ่านระบบออนไลน์ เพื่อนำไปปรับปรุงฐานข้อมูลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น และเป็นข้อมูลให้กับมหาวิทยาลัยฯ ในการรายงานผลต่อสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (สมศ.) และคณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ใช้ในการรายงานผลต่อสำนักประกันคุณภาพในระบบประกันคุณภาพของมหาวิทยาลัยฯ ดังรายละเอียดหนังสือที่ ศธ. 0513.12506/ว.013 ลงวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2555 นั้น

ข้าพเจ้าได้ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว จึงขอยืนยัน/เพิ่มเติมข้อมูลดังกล่าว ดังนี้

- โครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากแหล่งทุนต่าง ๆ ภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยฯ (ยกเว้นทุนอุดหนุนวิจัย มก.) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 ดังนี้

| ลำดับ | ชื่อโครงการวิจัย  | แหล่งทุน | ชื่อคณะผู้วิจัย | งบประมาณ (บาท) |
|-------|-------------------|----------|-----------------|----------------|
| 1     | ไม่มีโครงการวิจัย |          |                 |                |

- งานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ ปี พ.ศ. 2554

| ลำดับ | ชื่อผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์  | ชื่อวารสาร                       | ชื่อคณะผู้วิจัย   | ระดับการตีพิมพ์ | วัน/เดือน/ปี ที่ตีพิมพ์ |
|-------|---|----------------------------------|---|-----------------|-------------------------|
| 1     | Visual content representation using semantically similar visual words | Expert Systems with Applications | Kesorn, K.<br>Chimlek, S.<br>Poslad, S.<br>รศ.พันธุ์ปิติ เปี่ยมสง่า<br>คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน มก. | ระดับนานาชาติ   | 09/2554                 |

- รางวัลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์ ปี พ.ศ. 2554

| ลำดับ | ชื่อรางวัล                         | ชื่อผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์ที่ในรางวัล | ชื่อคณะผู้วิจัย | ระดับของรางวัล | หน่วยงานที่ในรางวัล |
|-------|------------------------------------|--|-----------------|----------------|---------------------|
| 1     | ไม่มีรางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์ |  |                 |                |                     |

- สรุปรางวัลงานวิจัยที่นำเสนอในการประชุมวิชาการ ปี พ.ศ. 2554

| ลำดับ | ชื่อรางวัล                             | ชื่อผลงานวิจัยเสนอในการประชุมวิชาการ | ชื่อการประชุม | ชื่อคณะผู้วิจัย | ระดับของรางวัล | หน่วยงานที่ในรางวัล |
|-------|--|--------------------------------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------|
| 1     | ไม่มีรางวัลผลงานเสนอในการประชุมวิชาการ |                                      |               |                 |                |                     |

พร้อมนี้ได้แนบรายละเอียดข้อมูลงานวิจัยฯ ดังกล่าวมาด้วยแล้ว  
จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาเสนอสถาบันวิจัยและพัฒนาด้วย จักขอบพระคุณยิ่ง


ลงชื่อ \_\_\_\_\_  
(รศ.พันธุ์ปิติ เปี่ยมสง่า)

โครงการวิจัย จะแสดงข้อมูลตามปีงบประมาณ

หัวข้อที่ 2-9 จะแสดงข้อมูลตามปีปฏิทิน

รูปที่ 50 ส่วนประกอบรายงานนักวิจัย

พิมพ์รายงานของภาควิชา (สำหรับผู้แทนหน่วยงาน) – พิมพ์สรุป และนำส่งหัวหน้าหน่วยงานลงนามกำกับ และนำส่ง สวพ.มก.



## บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน

ที่ ศธ \_\_\_\_\_ วันที่ 13 กุมภาพันธ์ 2555

เรื่อง ขอความร่วมมือทวนสอบ/เพิ่มเติม ข้อมูลเกี่ยวกับงานวิจัย ปี พ.ศ. 2554 ผ่านระบบออนไลน์

เรียน ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.

ตามที่สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ได้ขอความร่วมมือจาก ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ยื่นขอเชดบางเขน ทวนสอบ/เพิ่มเติม/กรอกข้อมูลเกี่ยวกับงานวิจัย ปี พ.ศ. 2554 ผ่านระบบออนไลน์ เพื่อนำไปปรับปรุงระบบฐานข้อมูลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ให้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น และเป็นข้อมูลให้กับมหาวิทยาลัยฯ ในการรายงานผลต่อสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) สำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมินคุณภาพการศึกษา (สมศ.) และคณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ใช้ในการรายงานผลต่อสำนักประกันคุณภาพในระบบประกันคุณภาพของมหาวิทยาลัยฯ ดังรายละเอียดหนังสือที่ ศธ. 0513.12506/ว.013 ลงวันที่ 7 กุมภาพันธ์ 2555 นั้น ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน ได้ดำเนินการเรียบร้อยแล้ว จึงขอเชิญ/เพิ่มเติมข้อมูลดังกล่าว ดังนี้

1. สรุปโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากแหล่งทุนต่าง ๆ ภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยฯ (ยกเว้นทุนอุดหนุนวิจัย มก.) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2554 ดังนี้

| โครงการวิจัย   | จำนวน (โครงการ) | งบประมาณ (บาท) |
|--|-----------------|----------------|
| สรุปโครงการวิจัยที่ได้รับทุนสนับสนุนจากแหล่งทุนต่าง ๆ ภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยฯ | 2               | 410,000        |

2. สรุปงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับชาติและนานาชาติ ปี พ.ศ. 2554

| งานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ     | ระดับการตีพิมพ์ | จำนวน |
|---------------------------------------|-----------------|-------|
| สรุปงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ |                 |       |

8. สรุปรางวัลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์ ปี พ.ศ. 2554

| งานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ | ระดับของรางวัล | จำนวนรางวัล |
|-----------------------------------|----------------|-------------|
| สรุปรางวัลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์   | ชาติ           | 1           |
| <b>รวม</b>                        |                | <b>1</b>    |

9. สรุปรางวัลงานวิจัยที่นำเสนอในการประชุมวิชาการ ปี พ.ศ. 2554

| งานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ             | ระดับของรางวัล | จำนวนรางวัล |
|---|----------------|-------------|
| สรุปรางวัลงานวิจัยที่นำเสนอในการประชุมวิชาการ |                | -           |
| <b>รวม</b>                                    |                | <b>-</b>    |

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย จักขอบพระคุณยิ่ง

ลงชื่อ \_\_\_\_\_  
( \_\_\_\_\_ )  
หัวหน้า ภาควิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ บางเขน

โครงการวิจัย จะแสดงข้อมูลตามปีงบประมาณ

หัวข้อที่ 2-9 จะแสดงข้อมูลตามปีปฏิทิน

รูปที่ 51 รายงานของภาควิชา

**ติดต่อสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่**  
**ฝ่ายสารสนเทศงานวิจัย สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.**  
 สายใน 1459 และ 1805 , สายนอก 02-561-4640  
 e-mail : info.rdi@ku.ac.th