

รายงานความก้าวหน้าจากคณะกรรมการประเมินศักยภาพผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยไทย
ของคณะกรรมการอุดมศึกษาแห่งประเทศไทย (สกอ.) ต่อสภาคณบดีสาขาเกษตร
โดย รศ.ดร.วัชรพงษ์ วัฒนกุล คณบดีคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
คณะกรรมการฯ

ตามที่คณะกรรมการประเมินศักยภาพผลงานวิจัยมหาวิทยาลัยไทยของ สกอ. ได้
ดำเนินการศึกษาและจัดทำร่างเกณฑ์การประเมินศักยภาพฯ เพื่อใช้เป็นตัวชี้วัดที่ สกอ. จักได้ให้
การสนับสนุนเพื่อให้เกิดการแข่งขันในระดับนานาชาตินั้น สรุปการดำเนินงานได้ดังนี้

1. การวัดจัดทำเฉพาะในแต่ละกลุ่มสาขาวิชาที่เกี่ยวข้องกัน (ตามวิธีการจัดของ ised) โดยจัดทำ
ในระดับคณะก่อน ทั้งนี้ในส่วนของกลุ่มของสาขาเกษตร ประกอบด้วย
 - 1.1. คณะเกษตรศาสตร์ (หรือเรียกในชื่ออื่นๆ)
 - 1.2. คณะสัตวแพทยศาสตร์
 - 1.3. คณะอุตสาหกรรมเกษตร หรือ อุตสาหกรรมอาหาร (หรือเรียกในชื่ออื่นๆ)
 - 1.4. คณะวนศาสตร์
2. ร่างเกณฑ์การประเมินจัดทำเป็น 3 ประเด็น จำนวน 11 ตัวชี้วัดดังนี้ โดยพยายามยึดตัวชี้วัด
ด้านการประกันคุณภาพที่มีอยู่แล้วเพื่อจักได้ไม่เป็นการเพิ่มภาระให้กับสถาบัน ประกอบด้วย

2.1. เกณฑ์ด้านสิ่งแวดล้อม (environment) มี 5 ตัวชี้วัด
(ต้องมีน้ำหนักไม่น้อยกว่า 15% ของทั้งหมด)

- จำนวนทุนวิจัยเฉพาะจากภายนอกมหาวิทยาลัย/อาจารย์และนักวิจัยทั้งหมด
- จำนวนเงินวิจัยเฉพาะจากภายนอกมหาวิทยาลัย/อาจารย์และนักวิจัยทั้งหมด
- จำนวนอาจารย์และนักวิจัยที่รับทุนจากภายนอก/ต่ออาจารย์และนักวิจัยทั้งหมด
- การเป็นเจ้าภาพจัดประชุมวิชาการระดับนานาชาติ (ครั้ง)
- จำนวนคณาจารย์ที่จบในปีนั้นๆ/ต่อจำนวนอาจารย์ที่มีคุณสมบัติเป็นอาจารย์ที่
ปรึกษา

2.2. เกณฑ์ผลลัพธ์ (output) มี 3 ตัวชี้วัด
(ต้องมีน้ำหนักไม่น้อยกว่า 50% ของทั้งหมด)

- ผลงานตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่อยู่ในฐานข้อมูลที่ยอมรับได้ (ในแต่ละสาขา
ต้องตกลงกัน) /อาจารย์และนักวิจัย(สายวิทยาศาสตร์ ควรเป็นนานาชาติ สำหรับทางสังคม
อาจไม่จำเป็นต้องเป็นนานาชาติ) และการคิณำหนักให้ใช้ตามหลักของ สกอ.

- citation ในแต่ละสาขา /อาจารย์และนักวิจัย (ให้แต่ละสาขาคูเช่นเดียวกับ
ฐานข้อมูล)

-จำนวนสิทธิบัตร และอนุสิทธิบัตร การจดทะเบียนพันธุ์/อาจารย์และนักวิจัย
(ทางสังคมรวมถึงลิขสิทธิ์)

2.3.ความมีชื่อเสียง (esteem) มี 3 ตัวชี้วัด

(ต้องมีน้ำหนักไม่น้อยกว่า 5% ของทั้งหมด)

- H index สูงสุด .ให้คิดสูงสุด 3 คน
- รางวัลที่ได้รับในระดับชาติ นานาชาติ /อาจารย์และนักวิจัยวิจัยทั้งหมด
- การเป็นหัวหน้าโครงการหรือชุดโครงการที่รวมกันอย่างน้อย 4 สถาบัน ตามวาระ

แห่งชาติ

ประเด็นเพื่อพิจารณา

สกอ. ขอให้สาขาเกษตร ฯ พิจารณาหาตัวแทนสาขาเกษตรฯ (เกษตร, สัตวแพทย์, อุตสาหกรรมเกษตรฯ และวนศาสตร์) (ประมาณ 20 ท่าน) เพื่อพิจารณาให้ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับ ตัวชี้วัดดังกล่าว ทั้งนี้ขอให้พิจารณาส่งรายชื่อตัวแทนฯ เพื่อให้ สกอ.ทำหนังสือเพื่อเชิญประชุม เฉพาะกลุ่มภายในเดือน เมษายน 2552