

ตัวบ่งชี้ที่ 6 งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ประโยชน์

ชนิดของตัวบ่งชี้ ผลผลิต
 เป้าหมาย ร้อยละ 12
 รอบระยะเวลา ปีปฏิทิน พ.ศ. 2555
 ผลการดำเนินงาน

ข้อ	ข้อมูลพื้นฐาน	ผลการดำเนินงาน (ปีปฏิทิน)		
		2553	2554	2555
1	งานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์	8	5	13
	- เชิงสาธารณะ	5	4	4
	- เชิงพาณิชย์	3	1	5
	- เชิงนโยบาย	0	0	2
	- ทางอ้อมของงานสร้างสรรค์	0	0	3
2	งานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ประโยชน์	0	0	0
3	ผลรวมของจำนวนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ประโยชน์	8	5	14
4	จำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยทั้งหมด (นับรวมทั้งศึกษาต่อ)	42.5	44	43
5	ร้อยละของงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ประโยชน์	18.82	11.36	32.56
6	คะแนนที่ได้	$\frac{18.82}{20} \times 5 = 4.71$	$\frac{11.36}{20} \times 5 = 2.84$	$\frac{32.56}{20} \times 5 = 5.00$

หมายเหตุ : งานวิจัยและงานสร้างสรรค์ จะเป็นผลงานของปีใดก็ได้ แต่ดูผลการนำไปใช้ประโยชน์ตามปีปฏิทินที่ระบุ

เกณฑ์การประเมิน

ใช้บัญญัติไตรยางศ์เทียบ กำหนดร้อยละ 20 เท่ากับ 5 คะแนน ทุกกลุ่มสาขาวิชา

ผลการประเมินตนเอง

ตัวบ่งชี้ที่	ผลการดำเนินงาน						ผลการประเมินตามเกณฑ์			เป้าหมาย 2555	การประเมินเป้าหมาย	เป้าหมาย 2556
	2553		2554		2555		2553	2554	2555			
6	8	18.82	5	11.36	14	32.56	4.71	2.84	5.00	ร้อยละ 12	บรรลุ	24
	42.50		44		43							

รายการหลักฐาน

หมายเลขเอกสาร	ชื่อเอกสาร
6-1	งานวิจัยเรื่อง โครงการนวัตกรรมทางเทคโนโลยีเพื่อการฟื้นฟูพื้นที่ดินเค็มและใบรับรองการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
6-2	งานวิจัยเรื่อง การใช้ผลพลอยได้จากโรงงานแป่งมันสำปะหลังเป็นแหล่งพลังงานและเชื้อใยในสูตรอาหารแกะขุน และใบรับรองการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
6-3	งานวิจัยเรื่อง การใช้หญ้าแฝกเพื่อปรับปรุงสมบัติทางกายภาพของดินลูกรังเพื่อการเกษตรยั่งยืน และใบรับรองการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
6-4	งานวิจัยเรื่อง A Study of the Diversity of Freshwater Fish in the Nong Han Reservoir, Sakon Nakhon Province, Thailand และใบรับรองการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
6-5	งานวิจัยเรื่อง Mangrove Patch Restoration option in the Ranong Coastal Zone และใบรับรองการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
6-6	งานวิจัยเรื่อง Species composition of Mangrove Ecosystem in Ranong, Thailand และใบรับรองการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
6-7	งานวิจัยเรื่อง The Nam Ngum watershed biodiversity and Resources Management in Lao PDR และใบรับรองการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
6-8	งานวิจัยเรื่อง Species composition of freshwater fishes in Nong Han wetland, SakonNakhon province, Thailand และใบรับรองการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
6-9	งานวิจัยเรื่อง Freshwater fishes biodiversity conservation in Nong Han Aquatic Ecosystem Sakon Nakhon province, Thailand และใบรับรองการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
6-10	งานวิจัยเรื่อง การทำแผนที่ป่าชายเลนและศึกษาการเปลี่ยนแปลงชายฝั่งทะเลโดยการสำรวจข้อมูลระยะไกลและระบบสารสนเทศภูมิศาสตร์ และใบรับรองการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
6-11	งานวิจัยเรื่อง การจำแนกกลุ่มพันธุ์กรรมและการตรวจหาเครื่องหมายดีเอ็นเอของไก่เนื้อดำไทยโดยใช้ไมโครแซทเทลไลท์และใบรับรองการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
6-12	งานวิจัยเรื่อง การใช้หญ้าหวานเป็นสารทดแทนน้ำตาลในไอศกรีมชาเขียว และใบรับรองการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
6-13	งานวิจัยเรื่อง การศึกษารูปแบบการจัดการแปลงหญ้าอาหารสัตว์ เพื่อให้สอดคล้องต่อความต้องการของสหกรณ์โคนมภูพานสกลนคร จำกัด และใบรับรองการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์
6-14	การประยุกต์เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อศึกษาความหลากหลายทางชีวภาพพรรณไม้ในหนองหารเฉลิมพระเกียรติ