

องค์ประกอบที่ 2 : การวิจัย



คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา มุ่งเน้นการพัฒนางานวิจัยโดยใช้องค์ความรู้ด้านเศรษฐศาสตร์ เพื่อตอบสนองต่อการพัฒนาเศรษฐกิจในภูมิภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย ซึ่งถือว่าเป็นส่วนหนึ่งของพันธกิจหลักของการเป็นมหาวิทยาลัยวิจัยของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยอาศัยคณะกรรมการวิจัยและการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ เป็นผู้พัฒนาระบบและกลไกควบคุมตามที่คณะฯ กำหนดขึ้น ทั้งนี้เพื่อให้สามารถดำเนินพันธกิจด้านงานวิจัยได้อย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อให้ได้ผลงานวิจัยที่เกิดประโยชน์ ซึ่งผลการดำเนินงานขององค์ประกอบที่ 2 นี้มีตัวบ่งชี้จำนวน 3 ตัวบ่งชี้ ได้คะแนนเฉลี่ย 4.56 คะแนน อยู่ในเกณฑ์ระดับคุณภาพดีมาก รายละเอียดดังต่อไปนี้

ตารางที่ 15 ผลการประเมินองค์ประกอบที่ 2 การวิจัย

ตัวบ่งชี้ที่	ผลการดำเนินงาน		คะแนนการประเมิน	ระดับคุณภาพ	
	ประเมินตนเอง				
	ตัวตั้ง	ผลลัพธ์			
	ตัวหาร	(% หรือ สัดส่วน)			
องค์ประกอบที่ 2 การวิจัย					
2.1	ระบบและกลไกการบริหารและพัฒนางานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์		6 ข้อ	5	ดีมาก
2.2	เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์	10,007,274	357,402.64	5	ดีมาก
		28			
2.3	ผลงานวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย	8.8	29.33	3.67	ดี
		30			
คะแนนเฉลี่ยการประเมินคุณภาพ				4.56	ดีมาก



ตัวบ่งชี้ที่ 2.1 ระบบและกลไกการบริหารและพัฒนางานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์
ชนิดของตัวบ่งชี้ กระบวนการ

เกณฑ์มาตรฐาน

ประเมิน	ข้อที่	ประเด็นการพิจารณา
		ตนเอง
✓	1	มีระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารงานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการบริหารงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์
✓	2	สนับสนุนพันธกิจด้านการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ในประเด็นต่อไปนี้ <ul style="list-style-type: none"> - ห้องปฏิบัติการหรือห้องปฏิบัติงานสร้างสรรค์ หรือหน่วยวิจัย หรือศูนย์เครื่องมือ หรือศูนย์ให้คำปรึกษา และสนับสนุนการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ - ห้องสมุดหรือแหล่งค้นคว้าข้อมูลสนับสนุนการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ - สิ่งอำนวยความสะดวกหรือการรักษาความปลอดภัยในการวิจัยหรือการผลิตงานสร้างสรรค์ เช่น ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ระบบรักษาความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ - กิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ เช่น การจัดประชุมวิชาการ การจัดแสดงงานสร้างสรรค์ การจัดให้มีศาสตราจารย์อคันตูกะหรือศาสตราจารย์รับเชิญ (visiting professor)
✓	3	จัดสรรงบประมาณ เพื่อเป็นทุนวิจัยหรืองานสร้างสรรค์
✓	4	จัดสรรงบประมาณเพื่อสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ในการประชุมวิชาการหรือการตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ
✓	5	มีการพัฒนาสมรรถนะอาจารย์และนักวิจัย มีการสร้างขวัญและกำลังใจตลอดจนยกย่องอาจารย์และนักวิจัยที่มีผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ดีเด่น
✓	6	มีระบบและกลไกเพื่อช่วยในการคุ้มครองสิทธิของงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ประโยชน์และดำเนินการตามระบบที่กำหนด

ผลการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ :

คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา ดำเนินการบริหารจัดการงานวิจัยที่มีคุณภาพ โดยอาศัยแนวทางการดำเนินงานที่เป็นระบบ กำหนดให้มี Business Process Mapping แสดงขั้นตอนการสนับสนุนงานวิจัย และมีงานวิจัยและบริการวิชาการในสังกัดสำนักงานเลขานุการ พร้อมด้วยคณะกรรมการวิจัยและการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ เป็นกลไกส่งเสริมสนับสนุนงานวิจัย เพื่อให้สามารถดำเนินการได้ตามแผนกลยุทธ์ของคณะฯ ที่กำหนดไว้ ทั้งการสนับสนุนให้บุคลากรพัฒนาสมรรถนะด้านการวิจัย มีการสนับสนุนทรัพยากรที่จำเป็น ซึ่งรวมถึงทรัพยากรบุคคล ทรัพยากรการเงิน เครื่องมือ อุปกรณ์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อตามเกณฑ์มาตรฐานของตัวบ่งชี้ที่ 2.1 พบว่า ในปีการศึกษา 2558 คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา มีผลการดำเนินงาน ครบ 6 ข้อ ดังนี้

1 มีระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารงานวิจัยที่สามารถนำไปใช้ประโยชน์ในการบริหารงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก. ได้สร้างระบบฐานข้อมูลบริหารจัดการงานวิจัย มก. (KURDI: Research Management System) เพื่อให้ทุกคณะ/หน่วยงานใช้ในการบริหารจัดการโครงการวิจัย และจัดเก็บข้อมูลโครงการวิจัยที่เสนอขอและรับทุนอุดหนุนวิจัย มก. รวมถึงทุนอุดหนุนวิจัยภายนอก มก. (2.1-1-1, 2.1-1-2) สำหรับคณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา ได้ดำเนินการบริหารจัดการงานวิจัยโดยอาศัยแนวทางการดำเนินงานที่เป็นระบบกำหนดให้มี Business Process Mapping (2.1-1-3) มีงานวิจัยและบริการวิชาการ ในสังกัดสำนักงานเลขานุการคณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา (2.1-1-4) และมีคณะกรรมการวิจัยและการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ (2.1-1-5, 2.1-1-6) เป็นกลไกส่งเสริมสนับสนุนงานวิจัย เพื่อให้สามารถดำเนินการได้ตามแผนกลยุทธ์ของคณะฯ

รายการหลักฐาน :

2.1-1-1	ระบบเว็บไซต์สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (http://www.rdi.ku.ac.th)	2.1-1-2	หน้าจอแสดงผลการใช้งานระบบฐานข้อมูลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2.1-1-3	Business Process Mapping	2.1-1-4	โครงสร้างคณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา
2.1-1-5	คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการวิจัยและการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์	2.1-1-6	รายงานการประชุมคณะกรรมการวิจัยและการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ ประจำปี 2558

2 สนับสนุนพันธกิจด้านการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ในประเด็นต่อไปนี้

- ห้องปฏิบัติการหรือห้องปฏิบัติงานสร้างสรรค์ หรือหน่วยวิจัย หรือศูนย์เครื่องมือ หรือศูนย์ให้คำปรึกษา และสนับสนุนการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์
- ห้องสมุดหรือแหล่งค้นคว้าข้อมูลสนับสนุนการวิจัยหรืองานสร้างสรรค์
- สิ่งอำนวยความสะดวกหรือการรักษาความปลอดภัยในการวิจัยหรือการผลิตงานสร้างสรรค์ เช่น ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ ระบบรักษาความปลอดภัยในห้องปฏิบัติการ

- กิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ เช่น การจัดประชุมวิชาการ การจัดแสดงงานสร้างสรรค์ การจัดให้มีศาสตราจารย์อคันตูกะหรือศาสตราจารย์รับเชิญ (visiting professor)

คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา มีการสนับสนุนพันธกิจด้านการวิจัย ดังต่อไปนี้

2.1 คณะฯ มีแผนจัดเตรียมห้องปฏิบัติการวิจัย ห้อง 18305 ชั้น 3 อาคาร 18 เศรษฐศาสตร์ ศรีราชา เพื่อใช้อำนวยความสะดวกให้กับอาจารย์ประจำสังกัดภาควิชาเศรษฐศาสตร์ และภาควิชาเศรษฐศาสตร์ประยุกต์ ใช้ประโยชน์ร่วมกัน (2.1-2-1)

2.2 สำหรับวิทยาเขตศรีราชา มีนโยบายการใช้ทรัพยากรร่วมกัน ดังนั้น อาจารย์ นักวิจัย หรือบุคลากร ทุกคนสามารถใช้ประโยชน์จากห้องสมุดเพื่อเป็นแหล่งค้นคว้าข้อมูลเพื่อสนับสนุนการทำงานวิจัยให้แล้วเสร็จได้ (2.1-2-2)

2.3 สิ่งอำนวยความสะดวกหรือการรักษาความปลอดภัยในการวิจัย คณะกรรมการวิจัยฯ ได้จัดทำแนวปฏิบัติการใช้ห้องปฏิบัติการวิจัย (2.1-2-3) และคณะฯ ได้ดำเนินการติดตั้งกล้องวงจรปิดทั้งภายในและภายนอกอาคาร 18 เศรษฐศาสตร์ ศรีราชา ทั้งนี้เพื่อเป็นการป้องกันความปลอดภัยให้กับอาจารย์ หรือนักวิจัย ในกรณีที่ต้องทำงานในช่วงเวลากลางคืน (2.1-2-4)

2.4 คณะฯ ให้การสนับสนุนและส่งเสริมการพัฒนาศักยภาพของอาจารย์เพื่อการผลิตผลงานวิจัยที่มีศักยภาพ โดยในปีการศึกษา 2558 คณะฯ มีกิจกรรมวิชาการที่ส่งเสริมงานวิจัยของคณะฯ สามารถสรุปได้ดังนี้

1) การจัดนิทรรศการแสดงผลงานวิจัย เนื่องในงานวันสถาปนาวิทยาเขตศรีราชา ครบรอบปีที่ 20 (2.1-2-5)

2) คณะฯ โดยคณะกรรมการจัดทำวารสารวิชาการ ได้จัดทำวารสารวิชาการของคณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา ชื่อวารสารเศรษฐศาสตร์และกลยุทธ์การจัดการ Journal of Economics and Management Strategy: JEMS โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเผยแพร่ผลงานทางวิชาการและผลงานวิจัยด้านเศรษฐศาสตร์และกลยุทธ์การจัดการ ที่เน้นการศึกษาด้านเศรษฐศาสตร์ ในสาขาต่างๆ เพื่อเป็นศูนย์รวมการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและผลงานต่างๆ ของนักเศรษฐศาสตร์ ปัจจุบันวารสารได้ตีพิมพ์เผยแพร่แล้วจำนวน 4 ฉบับ (2.1-2-6)

รายการหลักฐาน :

2.1-2-1	แผนผังห้องปฏิบัติการวิจัย ห้อง 18304 ชั้น 3 อาคาร 18 เศรษฐศาสตร์ ศรีราชา	2.1-2-2	ห้องสมุด วิทยาเขตศรีราชา
2.1-2-3	ระเบียบการใช้ห้องวิจัยและแผนผังสิ่งอำนวยความสะดวกห้องวิจัย	2.1-2-4	ภาพการติดตั้งกล้องวงจรปิดภายในและภายนอก อาคาร 18 เศรษฐศาสตร์ ศรีราชา
2.1-2-5	การจัดแสดงนิทรรศการผลงานวิจัย เนื่องในงานวันสถาปนาวิทยาเขตศรีราชา ครบรอบปีที่ 20	2.1-2-6	วารสารเศรษฐศาสตร์และกลยุทธ์การจัดการ (Journal of Economics and Management Strategy: JEMS)

3 จัดสรรงบประมาณ เพื่อเป็นทุนวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ ปีงบประมาณ 2558 คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา ได้จัดสรรงบประมาณเพื่อเป็นทุนวิจัยสำหรับบุคลากรคณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา เป็นจำนวนเงินทั้งสิ้น 435,333 บาท ประกอบด้วย

1) โครงการวิจัย เรื่อง “ความเปราะบางของครัวเรือนเกษตรกรในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของไทย (The Vulnerability Assessment of Rural Farm Household in Thailand: the Comparison Case Study of the Northeastern and Northern of Thailand)”

ผู้ขอรับทุนสนับสนุน รองศาสตราจารย์ ดร.ฐิติวรรณ ศรีเจริญ จำนวน 73,333 บาท (2.1-3-1)

2) โครงการวิจัย เรื่อง “การพัฒนาความมั่นคงทางอาหารอย่างยั่งยืน : กรณีข้าว”

ผู้ขอรับทุนสนับสนุน ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุภาวดี โพธิยะราช จำนวน 120,000 บาท (2.1-3-2)

3) โครงการสนับสนุนทุนวิจัยเพื่อพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ ประจำปี 2558 โครงการวิจัย เรื่อง “ผลกระทบของความไม่เสมอภาคทางเพศต่อการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ”

ผู้ขอรับทุนสนับสนุน อาจารย์นวลพรรณ ไม้ทองดี จำนวน 50,000 บาท (2.1-3-3)

4) โครงการวิจัย เรื่อง “การศึกษาความคุ้มค่าของการลงทุนทำศูนย์การค้าชุมชนในรูปแบบการลงทุนต่างๆ ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์”

ผู้ขอรับทุนสนับสนุน อาจารย์ ดร.ฉันทนันท์ ทวีวัฒน์ จำนวน 192,000 บาท (2.1-3-4)

รายการหลักฐาน :

<p>2.1-3-1 โครงการวิจัย เรื่อง “ความเปราะบางของครัวเรือนเกษตรกรในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของไทย (The Vulnerability Assessment of Rural Farm Household in Thailand: the Comparison Case Study of the Northeastern and Northern of Thailand)”</p>	<p>2.1-3-2 โครงการวิจัย เรื่อง “การพัฒนาความมั่นคงทางอาหารอย่างยั่งยืน : กรณีข้าว”</p>
<p>2.1-3-3 โครงการสนับสนุนทุนวิจัยเพื่อพัฒนานักวิจัยรุ่นใหม่ ประจำปี 2558 โครงการวิจัย เรื่อง “ผลกระทบของความไม่เสมอภาคทางเพศต่อการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ”</p>	<p>2.1-3-4 โครงการวิจัย เรื่อง “การศึกษาความคุ้มค่าของการลงทุนทำศูนย์การค้าชุมชนในรูปแบบการลงทุนต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์”</p>

4 จัดสรรงบประมาณเพื่อสนับสนุนการเผยแพร่ผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ในการประชุมวิชาการหรือการตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา มีการสนับสนุนอาจารย์ในการเสนอผลงานวิจัยในการประชุมวิชาการหรือการตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติหรือนานาชาติ โดยการสนับสนุนค่าใช้จ่ายส่วนหนึ่งเพื่อให้อาจารย์ได้มีโอกาสเผยแพร่ผลงานวิจัย เพิ่มพูนความรู้ ประสบการณ์ รวมถึงการสร้างเครือข่ายความร่วมมือกับหน่วยงานต่างๆ ที่เป็นประโยชน์ต่องานวิจัย ตามประกาศคณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา เรื่อง ระเบียบว่าด้วยหลักเกณฑ์การสนับสนุนงบประมาณเพื่อการเผยแพร่ผลงานวิจัย ฉบับลงวันที่ 9 กันยายน 2558 (2.1-4-1)

โดยปีงบประมาณ 2558 คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา ได้จัดสรรงบประมาณสนับสนุนโครงการจัดทำวารสารวิชาการเศรษฐศาสตร์และกลยุทธ์การจัดการของคณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา ประจำปีงบประมาณ 2558 เป็นจำนวนเงิน 70,000 บาท เพื่อการเผยแพร่ผลงานวิจัยของอาจารย์คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา (2.1-4-2)

รายการหลักฐาน :

<p>2.1-4-1 ประกาศคณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา เรื่อง ระเบียบว่าด้วยหลักเกณฑ์การสนับสนุนงบประมาณเพื่อการเผยแพร่ผลงานวิจัย ฉบับลงวันที่ 9 กันยายน 2558</p>	<p>2.1-4-2 โครงการจัดทำวารสารวิชาการเศรษฐศาสตร์และกลยุทธ์การจัดการของคณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา ประจำปีงบประมาณ 2558</p>
---	--

5 มีการพัฒนาสมรรถนะอาจารย์และนักวิจัย มีการสร้างขวัญและกำลังใจตลอดจนยกย่องอาจารย์และนักวิจัยที่มีผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ดีเด่น คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา มีการส่งเสริมสนับสนุนการเสริมสร้างงานวิจัยและพัฒนาบุคลากรวิจัยของคณะฯ โดยการแบ่งเป็น 3 ประเภท ดังนี้

1) สนับสนุนการเข้าร่วมประชุม อบรม สัมมนา บรรยายพิเศษ เพื่อพัฒนาศักยภาพ และขีดความสามารถของอาจารย์ ในด้านการดำเนินงานวิจัย การใช้ระบบสารสนเทศ การเขียนข้อเสนอโครงการวิจัย และการเขียนผลงานวิจัยตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติ โดยปีการศึกษา 2558 มีอาจารย์เข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าวคิดเป็นร้อยละ 71.43 ของจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด ไม่นับรวมอาจารย์ประจำที่ลาศึกษาต่อ (2.1-5-1) อาทิ

- อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การจัดเตรียมต้นฉบับผลงานวิจัยเพื่อตีพิมพ์ในวารสารวิชาการนานาชาติ ครั้งที่ 8"
- อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การเขียนบทความงานวิจัยสาขาวิทยาศาสตร์ในวารสารวิชาการนานาชาติ"

Session I: Start-Up Level

- ประชุมชี้แจงกรอบวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2560

- อบรมเชิงปฏิบัติการ "การวางแผนการตลาดทางสถิติ และการวิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรม R ครั้งที่ 3"

- อบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเพิ่มศักยภาพการวิจัย"

- สัมมนาเสนอผลงานวิจัยภายใต้แผนงานวิจัยมุ่งเป้าตอบสนองความต้องการพัฒนาประเทศโดยเร่งด่วน กลุ่มเรื่องโลจิสติกส์และโซ่อุปทาน

- ประชุมระดมความคิดเห็นเฉพาะกลุ่ม (Focus Group) เรื่อง แนวทางการพัฒนาธรรมาภิบาลในระยะแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ 12 พ.ศ.2560-2564

- สัมมนาวิชาการประจำปี 2559 หัวข้อ "การปรับทิศทางและบทบาทภาครัฐในการให้บริการต่อประชาชน"

- การบรรยายพิเศษ เรื่อง "ทุนมนุษย์และการบริหารการเปลี่ยนแปลง"

- อบรม NBTC-CMU Lecture Series on Telecommunications Economics

- การประชุมวิชาการทุนส่งเสริมกลุ่มวิจัย (เมธีวิจัยอาวุโส) โครงการพลวัตการเปลี่ยนแปลงเศรษฐกิจไทยในเชิงพื้นที่กับปัญหาความเหลื่อมล้ำ" ครั้งที่ 3

- โครงการ "ไม่ยากเลย ปรับแต่ง proposal ให้โดนใจ ประจำปี 2558"

- ประชุมระดมความคิดเห็นเกี่ยวกับ (ร่าง) นโยบายและยุทธศาสตร์การวิจัยของชาติ ฉบับที่ 9 (พ.ศ.2560-2564) : ภาคกลาง

2) สนับสนุนให้อาจารย์เข้าร่วมเป็นที่ปรึกษา/หัวหน้าโครงการวิจัย/นักวิจัยร่วม กับหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ โดยปีการศึกษา 2558 มีอาจารย์เข้าร่วมในลักษณะดังกล่าวคิดเป็นร้อยละ 28.57 ของจำนวนอาจารย์ประจำทั้งหมด ไม่นับรวมอาจารย์ประจำที่ลาศึกษาต่อ อาทิ

- โครงการประเมินศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวประเภทเกาะในประเทศไทย ภายใต้โครงการสำรวจศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวประเภทเกาะทั่วประเทศเพื่อส่งเสริมพัฒนาให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีคุณภาพของประเทศ โดยมี ผศ.ดร.สุภัทรชัย ชมพันธุ์ คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์ศรีราชา เป็นผู้อำนวยการแผนงาน และมีอาจารย์คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา เข้าร่วมเป็นที่ปรึกษาแผนงาน/หัวหน้าโครงการวิจัยย่อย/นักวิจัยร่วม (2.1-5-2) ประกอบด้วย

- | | |
|--------------------------|---|
| 1) ผศ.สุภาวดี โพธิยะราช | เป็นที่ปรึกษาแผนงานและนักวิจัยร่วม |
| 2) อ.เกวลิน มะลิ | เป็นหัวหน้าโครงการย่อย |
| 3) อ.กนกพร เพียรประเสริฐ | เป็นนักวิจัยร่วม (ด้านการท่องเที่ยว) |
| 4) อ.มนต์ชัย ลีลาถาวรสุข | เป็นนักวิจัยร่วม (ด้านเศรษฐกิจ) |
| 5) อ.ชिरาภรณ์ วงศ์แสน | เป็นนักวิจัยร่วม (ด้านเศรษฐกิจและสังคม) |

- โครงการวิจัย เรื่อง "การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนในการพัฒนาต้นแบบการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติป่าวังน้ำเขียว" ภายใต้แผนงานวิจัย "การพัฒนาต้นแบบการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติป่าวังน้ำเขียว จังหวัดนครราชสีมา" โดยมี อ.ดร.สมหมาย อุดมวิทิต อาจารย์ประจำภาควิชาเศรษฐศาสตร์ คณะเศรษฐศาสตร์ เป็นหัวหน้าโครงการ และมีอาจารย์คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา เข้าร่วมเป็นนักวิจัยร่วม ได้แก่ อ.วรานันต์ ต้นดีเวทย์ (2.1-5-3)

3) สนับสนุนให้อาจารย์เป็นวิทยากรหรือผู้ทรงคุณวุฒิถ่ายทอดองค์ความรู้ด้านการวิจัยให้กับหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2.1-5-4) อาทิ

- วิทยากร: การประชุมชี้แจงกรอบการวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2560 และทุนบัณฑิตศึกษา ปี 2560 และเสวนา หัวข้อ "กลยุทธ์พิชิตทุนมุ่งเป้า : ต้องเข้าใจ เข้าถึง รู้ทันกรอบวิจัย : การบริหารจัดการการท่องเที่ยว
- วิทยากร: หัวข้อ "กรอบวิจัยพัฒนาโจทย์วิจัยภาคใต้เพื่อยกระดับเศรษฐกิจชุมชนและเศรษฐกิจฐานราก เพื่อตอบสนองความต้องการของหน่วยงานใช้ประโยชน์และสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาลและการพัฒนาประเทศ
- วิทยากร: อบรมเชิงปฏิบัติการ "การพัฒนาข้อเสนอโครงการวิจัย"
- วิทยากร: หัวข้อ "แนวทางการพัฒนาโจทย์วิจัยด้านธุรกิจการท่องเที่ยวและบริการเพื่อเสนอขอรับทุน"
- วิทยากร: โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ "การเขียนข้อเสนอการวิจัยมุ่งเป้า"
- ผู้ทรงคุณวุฒิ: โครงการวิจัย เรื่อง "การพัฒนาศักยภาพเพื่อการเปิดด่านชายแดนบ้านฮวก จังหวัดพะเยา และพื้นที่เชื่อมโยง โดยอาศัยการท่องเที่ยวเป็นตัวนำ

นอกจากนี้ คณะฯ สนับสนุนผลงานวิจัยของคณาจารย์ เพื่อให้ได้รับคัดเลือกเป็นผลงานวิจัยดีเด่นประเภทวิจัยดีเด่นของบุคลากร เนื่องในงานวันสถาปนาวิทยาเขตศรีราชา ครบรอบปีที่ 20 โดยในปี 2558 คณะฯ มีผลงานวิจัยของอาจารย์ที่ได้รับคัดเลือกเป็นผลงานวิจัยดีเด่น (2.1-5-5) ดังนี้

- อาจารย์ ดร.นรารักษ์ บุญญานาม ผลงานวิจัยดีเด่นประเภทวิจัยดีเด่นของบุคลากร ผลงานวิจัยเรื่อง “Relationship of Stock Price and Monetary Variables of Asian Small Open Emerging Economy: Evidence from Thailand”
- ดร.พิษณุวัฒน์ ทวีวัฒน์ ดร.พัฒน์ พัฒนรังสรรค์ และ นางสาวน้อย คล้ายแจ่ม ผลงานวิจัยดีเด่นประเภทผลงานวิจัยเพื่อการศึกษาดีเด่น ผลงานวิจัยเรื่อง “ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อเมล็ดพลาสติกของลูกค้าบริษัท บีโตร์พลัส เคมีคอล จำกัด จังหวัดนครปฐม”

รายการหลักฐาน :

<p>2.1-5-1 ข้อมูลการพัฒนาสมรรถนะอาจารย์เพื่อสนับสนุนพันธกิจด้านการวิจัย ประจำปีการศึกษา 2558 (1 สิงหาคม 2558 - 31 กรกฎาคม 2559)</p>	<p>2.1-5-2 บันทึกที่ศธ 0513.110/0491 ลงวันที่ 29 เม.ย. 55 เรื่อง ขอความอนุเคราะห์บุคลากรในสังกัดเป็นนักวิจัยเข้าร่วมโครงการประเมินศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวประเภทเกาะในประเทศไทย ภายใต้โครงการสำรวจศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวประเภทเกาะทั่วประเทศเพื่อส่งเสริมพัฒนาให้เป็นแหล่งท่องเที่ยวที่มีคุณภาพของประเทศ</p>
<p>2.1-5-3 บันทึกที่ศธ 0513.110/0491 ลงวันที่ 29 เม.ย. 58 เรื่อง ขอความอนุเคราะห์บุคลากรในสังกัดเป็นนักวิจัยเข้าร่วมโครงการวิจัยเรื่อง “การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนในการพัฒนาต้นแบบการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนในพื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติป่าวังน้ำเขียว”</p>	<p>2.1-5-4 ข้อมูลการเชิญอาจารย์คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา เป็นวิทยากร หรือที่ปรึกษา ด้านการวิจัย ประจำปีการศึกษา 2558 (1 สิงหาคม 2558 - 31 กรกฎาคม 2559)</p>
<p>2.1-5-5 ผลงานวิจัยดีเด่นด้านการวิจัยของอาจารย์ ประจำปีการศึกษา 2558 ในงานเกษตรศรีราชาแฟร์ ครั้งที่ 10 และงานนิทรรศการแสดงผลงานทางวิชาการของอาจารย์และนิสิต เนื่องในโอกาสวันสถาปนาวิทยาเขตศรีราชา ครบรอบปีที่ 20</p>	

6 มีระบบและกลไกเพื่อช่วยในการคุ้มครองสิทธิของงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปใช้ประโยชน์และดำเนินการตามระบบที่กำหนด คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา ใช้ประโยชน์จากระบบและกลไกของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ในเรื่องของการคุ้มครองสิทธิของงานวิจัย โดยมีหน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยี (TLOKU) (2.1-6-1) ภายใต้งานทรัพย์สินทางปัญญา สำนักงานบริการวิชาการ ทำหน้าที่ดำเนินการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาอย่างเป็นระบบ ตั้งแต่การให้บริการด้านให้คำปรึกษาแนะนำ การจัดทำเอกสารต่างๆ ใน การยื่นขอรับความคุ้มครองนำไปยื่นต่อกรมทรัพย์สินทางปัญญา การติดตามแก้ไขจนถึงขั้นตอนรับจดทะเบียน การดำเนินการในการรักษาสิทธิรายปีตลอดอายุความคุ้มครอง การเจรจาถ่ายทอดเทคโนโลยี การทำบันทึกข้อตกลง และการจัดการสิทธิประโยชน์ที่ได้รับจากการถ่ายทอดเทคโนโลยี ทั้งนี้การบริหารงานทั้งหมดดำเนินการภายใต้ระเบียบของมหาวิทยาลัย ที่มีการทบทวนแก้ไขปรับปรุงให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบันอย่างสม่ำเสมอ ทั้งในด้านการบริหารจัดการและการจัดสรรสิทธิประโยชน์ โดยในปัจจุบันมีระเบียบที่เกี่ยวข้อง 2 ระเบียบ คือ ระเบียบว่าด้วยการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและสิทธิประโยชน์จากงานวิจัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ.2551 (2.1-6-2) และระเบียบว่าด้วยการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและสิทธิประโยชน์จากวิทยานิพนธ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ.2551 (2.1-6-3)

รายการหลักฐาน :

<p>2.1-6-1 งานทรัพย์สินทางปัญญา สำนักงานบริการวิชาการ https://kuservice.ku.ac.th/PHPS/index.php?action=part04</p>	<p>2.1-6-2 ประกาศสภามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เรื่อง ระเบียบว่าด้วยการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและสิทธิประโยชน์จากงานวิจัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ. 2551</p>
<p>2.1-6-3 ประกาศสภามหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เรื่อง ระเบียบว่าด้วยการบริหารจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและสิทธิประโยชน์จากวิทยานิพนธ์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ.2551</p>	

เกณฑ์การประเมิน:

คะแนน 1	คะแนน 2	คะแนน 3	คะแนน 4	คะแนน 5
มีการดำเนินการ 1 ข้อ	มีการดำเนินการ 2 ข้อ	มีการดำเนินการ 3-4 ข้อ	มีการดำเนินการ 5 ข้อ	มีการดำเนินการ 6 ข้อ

ผลการประเมินตนเองปีการศึกษา 2558:

เป้าหมาย	ผลดำเนินงาน	คะแนนการประเมินตนเอง	บรรลุเป้าหมาย
5 ข้อ	6 ข้อ	5 คะแนน	บรรลุเป้าหมาย



ตัวบ่งชี้ที่ 2.2 เงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ ชนิดของตัวบ่งชี้ ปัจจัยนำเข้า

เกณฑ์การประเมิน

โดยการแปลงจำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์จากภายในและภายนอก ประจำปีงบประมาณ 2558 ต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยเป็นคะแนนระหว่าง 0 – 5

เกณฑ์เฉพาะคณะที่อยู่ในกลุ่ม ค1 และ ง จำแนกเป็น 3 กลุ่มสาขาวิชา

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์จากภายในและภายนอกสถาบันที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม 5 = 220,000 บาทขึ้นไปต่อคน

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์จากภายในและภายนอกสถาบันที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม 5 = 180,000 บาทขึ้นไปต่อคน

กลุ่มสาขาวิชามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยและงานสร้างสรรค์จากภายในและภายนอกสถาบันที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม 5 = 100,000 บาทขึ้นไปต่อคน

สูตรการคำนวณ

- คำนวณจำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์จากภายในและภายนอกสถาบันต่อจำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัย

$$\text{จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัย} = \frac{\text{จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยฯ จากภายในและภายนอก}}{\text{จำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัย}}$$

- แปลงจำนวนเงินที่คำนวณได้ในข้อ 1 เทียบกับคะแนนเต็ม 5

$$\text{คะแนนที่ได้} = \frac{\text{จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยฯ จากภายในและภายนอก}}{\text{จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยฯ ที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม 5}} \times 5$$

ผลการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ :

ปีงบประมาณ 2558 คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา มีเงินสนับสนุนงานวิจัยฯ จากภายใน จำนวน 342,000 บาท และภายนอก จำนวน 9,665,274 บาท รวมทั้งหมด 10,007,274 บาท มีอาจารย์ประจำที่ปฏิบัติงานจริง จำนวน 28 คน ลาศึกษาต่อ 2 คน รวมอาจารย์ประจำทั้งหมด 30 คน

ลำดับ	ชื่องานวิจัย	แหล่งทุนสนับสนุน	งบประมาณ (บาท)
จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยฯ จากภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์			
1	การศึกษาความคุ้มค่าของการลงทุนทำศูนย์การค้าชุมชนในรูปแบบการลงทุนต่าง ๆ ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา	คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	192,000
2	ผลกระทบของความไม่เสมอภาคทางเพศต่อการเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ	ทุนอุดหนุนวิจัย มก.	150,000
รวม			342,000
จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยฯ จากภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์			
1	โครงการวิจัยอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวและบริการ	สำนักงาน กองทุนสนับสนุนการวิจัย	4,555,380
2	โครงการประเมินศักยภาพแหล่งท่องเที่ยวประเภทเกาะในประเทศไทย	สำนักงานคณะกรรมการพัฒนา การเศรษฐกิจและสังคม แห่งชาติ	2,060,741
3	ความเปราะบางของครัวเรือนเกษตรกรในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และภาคเหนือของไทย	สำนักงาน กองทุนสนับสนุนการวิจัย	220,000
4	การวิเคราะห์และเปรียบเทียบต้นทุนผลตอบแทนการผลิตข้าว อ้อย และพืชทางเลือกอื่นในพื้นที่ปลูกข้าวด้วยคุณภาพ	สำนักงาน กองทุนสนับสนุนการวิจัย	2,829,153
รวม			9,665,274
รวมจำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยฯ จากภายในและภายนอกมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์			10,007,274

$$\begin{aligned} \text{จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัย} &= \frac{\text{จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยฯ จากภายในและภายนอก}}{\text{จำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัย}} \\ &= \frac{10,007,274}{28} = 357,402.64 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{คะแนนที่ได้} &= \frac{\text{จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยฯ จากภายในและภายนอก}}{\text{จำนวนเงินสนับสนุนงานวิจัยฯ ที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม 5}} \times 5 \\ &= \frac{357,402.64}{100,000} \times 5 = 17.87 \end{aligned}$$

คะแนนที่ได้ในระดับคณะ = 5 คะแนน

ผลการประเมินตนเองปีการศึกษา 2558:

เป้าหมาย	ผลดำเนินงาน	คะแนนการประเมินตนเอง	บรรลุเป้าหมาย
100,000 บาทขึ้นไป/คน	357,402.64	5 คะแนน	บรรลุเป้าหมาย

รายการหลักฐาน :

[2.2-2-1](#) ข้อมูลจากระบบงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.
<https://research.rdi.ku.ac.th/kur3/login.aspx>



ตัวบ่งชี้ที่ 2.3 ผลงานวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย

ชนิดของตัวบ่งชี้ ผลลัพธ์

เกณฑ์การประเมิน

โดยการแปลงค่าร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการ ประจำปี พ.ศ.2558 ของอาจารย์ประจำและนักวิจัย เป็นคะแนนระหว่าง 0 - 5

เกณฑ์เฉพาะคณะที่อยู่ในกลุ่ม ค1 และ ง จำแนกเป็น 3 กลุ่มสาขาวิชา

กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย ที่กำหนดไว้เป็นคะแนนเต็ม 5 = ร้อยละ 60 ขึ้นไป

กลุ่มสาขาวิชาวิทยาศาสตร์สุขภาพ

ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย ที่กำหนดไว้เป็นคะแนนเต็ม 5 = ร้อยละ 60 ขึ้นไป

กลุ่มสาขามนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย ที่กำหนดไว้เป็นคะแนนเต็ม 5 = ร้อยละ 40 ขึ้นไป

สูตรการคำนวณ

- คำนวณค่าร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย ตามสูตร

$$\frac{\text{ผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย}}{\text{จำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยคณะทั้งหมด}} \times 100$$

- แปลงค่าร้อยละที่คำนวณได้ในข้อ 1 เทียบกับคะแนนเต็ม 5

$$\text{คะแนนที่ได้} = \frac{\text{ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย}}{\text{ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัยที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม 5}} \times 5$$

ผลการดำเนินงานตามตัวบ่งชี้ :

คณะเศรษฐศาสตร์ ศรีราชา มีอาจารย์ประจำที่ปฏิบัติงานจริง จำนวน 28 คน ลาศึกษาต่อ 2 คน รวมอาจารย์ประจำทั้งหมด 30 คน ได้ผลิตผลงานทางวิชาการอยู่ในรูปของบทความวิจัยหรือบทความทางวิชาการที่ตีพิมพ์ในรายงานการประชุมวิชาการระดับชาติหรือระดับนานาชาติ หรือตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI หรือ Scopus หรือตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการอุดมศึกษาว่าด้วย หลักเกณฑ์การพิจารณาวารสารทางวิชาการสำหรับการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ พ.ศ.2556 โดยในปี 2558 คณะฯ มีผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำ สามารถสรุปข้อมูลได้ดังนี้

ระดับคุณภาพ	ค่าน้ำหนัก	จำนวนเรื่อง	รวมค่าน้ำหนัก
บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับชาติ	0.20	7	1.4
บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในรายงานสืบเนื่องจากการประชุมวิชาการระดับนานาชาติ หรือในวารสารทางวิชาการระดับชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการอุดมศึกษา แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติ	0.40	5	2.0
บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 2	0.60	6	3.6
บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่ไม่อยู่ในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการอุดมศึกษา แต่สถาบันนำเสนอสภาสถาบันอนุมัติ หรือตีพิมพ์ในวารสารวิชาการที่ปรากฏในฐานข้อมูล TCI กลุ่มที่ 1	0.80	1	0.80
บทความวิจัยหรือบทความวิชาการฉบับสมบูรณ์ที่ตีพิมพ์ในวารสารทางวิชาการระดับนานาชาติที่ปรากฏในฐานข้อมูล ตามประกาศ ก.พ.อ. หรือระเบียบคณะกรรมการอุดมศึกษา	1.00	1	1.00
รวมค่าน้ำหนัก			8.80

ชื่อบทความ/งานวิจัย	ชื่อผู้เขียนหลัก/ร่วม	ชื่องานประชุมวิชาการ/ ชื่อวารสารตีพิมพ์/ วันเดือนปี/เล่มที่	เลขหน้า	ระดับคุณภาพ
1. ปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อเม็ดพลาสติกของลูกค้า บริษัท ปิโตรพลัสเคมีคอล จำกัด จังหวัดนครปฐม	น้อย คล้ายแจ้ ดร.พัฒน พัฒนรังสรรค์ ดร.พิษณุวัฒน์ ทวีวัฒน์	การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษา ระดับชาติ ครั้งที่ 6 26 มิ.ย. 58	85-78	0.20
2. ปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมของพนักงานในโครงการพัฒนาอย่างยั่งยืนของบริษัท นิปปอนเพนต์ (ประเทศไทย) จำกัด (โรงงานบางปะกง)	วราณัช ไชยอุดม ดร.พิษณุวัฒน์ ทวีวัฒน์	การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษา ระดับชาติ ครั้งที่ 6 26 มิ.ย. 58	86-93	0.20
3. ปัจจัยที่มีผลต่อปริมาณการนำเข้าเหล็กถลุงคาร์บอนจาก สาธารณรัฐประชาชนจีน	เกศกาญจน์ โพธิ์ปั้น ดร.จิรศักดิ์ พงษ์พิษณุพิจิตร ดร.พัฒน พัฒนรังสรรค์	การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษา ระดับชาติ ครั้งที่ 6 26 มิ.ย. 58	163-173	0.20
4. การศึกษาความเป็นไปได้ในการลงทุนปรับปรุงสายการผลิตย่อย	ณัฐพงศ์ ลิ้มปทานิชกุล ดร.พัฒน พัฒนรังสรรค์ ดร.พิษณุวัฒน์ ทวีวัฒน์ ดร.ฉันทนันท์ ทวีวัฒน์	การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษา ระดับชาติ ครั้งที่ 6 26 มิ.ย. 58	174-181	0.20
5. ปัจจัยที่มีผลต่อการนำเข้าและส่งออกทองคำของประเทศไทย	นุชจรินทร์ เกาทันท์ทอง ดร.พัฒน พัฒนรังสรรค์	การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษา ระดับชาติ ครั้งที่ 6 26 มิ.ย. 58	183-190	0.20
6. ปัจจัยที่มีผลกระทบต่อปริมาณการนำเข้าเหล็กแผ่นรีดร้อนจากประเทศญี่ปุ่น ของไทย	พนิตนันท์ แหวนเพชร ดร.พิษณุวัฒน์ ทวีวัฒน์	การประชุมวิชาการบัณฑิตศึกษา ระดับชาติ ครั้งที่ 6 26 มิ.ย. 58	192-198	0.20
7. การศึกษาความเป็นไปได้ในการลงทุนโรงงานแปรรูปไม้ยางพาราในจังหวัดบุรีรัมย์	ดร.พัฒน พัฒนรังสรรค์ ดร.พิษณุวัฒน์ ทวีวัฒน์ ดร.ฉันทนันท์ ทวีวัฒน์ ภัทรพงศ์ วงศ์สุวรรณ	ประชุมวิชาการการนำเสนอผลงาน วิทยานิพนธ์ ด้านเศรษฐศาสตร์ ครั้งที่ 9 คณะพัฒนาการเศรษฐกิจ สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ 8 พ.ค. 58	43 – 51	0.20

ชื่อบทความ/งานวิจัย	ชื่อผู้เขียนหลัก/ร่วม	ชื่องานประชุมวิชาการ/ ชื่อวารสารตีพิมพ์/ วันเดือนปี/เล่มที่	เลขหน้า	ระดับ คุณภาพ
8. ปัจจัยที่มีผลต่อปริมาณความต้องการเมล็ดกาแฟดิบในประเทศไทย	จวีพร พุทธรัสต์ ผศ.ดร.ศุภชาติ สุขารมณ ดร.พัฒน์ พัฒนรังสรรค์	Proceedings 1st National and International Conference on Philosophy, Politics and Economics 31 July 2015	64-72	0.40
9. ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่ออุปสงค์ต่อเหล็กกล้าภายในประเทศไทย	อธิป รัตนวิชา ดร.พัฒน์ พัฒนรังสรรค์	Proceedings 1st National and International Conference on Philosophy, Politics and Economics 31 July 2015	97-105	0.40
10. ปัจจัยที่ส่งผลต่อความพึงพอใจของลูกค้าผู้ใช้บริการของการไฟฟ้าส่วนภูมิภาคอำเภอศรีราชา จังหวัดชลบุรี	อรุณี ทิมพ์แคร์ ดร.พัฒน์ พัฒนรังสรรค์	Proceedings 1st National and International Conference on Philosophy, Politics and Economics 31 July 2015	106-115	0.40
11. การศึกษาความเป็นไปได้ในการลงทุนโรงงานผลิตอาหารสัตว์ในอำเภอพรหมานิกม จังหวัดสกลนคร	อธิญา วงศ์พรหม ดร.พิชญวัฒน์ ทวีวัฒน์	Proceedings 1st National and International Conference on Philosophy, Politics and Economics 31 July 2015	89-96	0.40
12. การศึกษาความเป็นไปได้ในการติดตั้งแขนกลอัตโนมัติหยิบจับชิ้นส่วนป้อนเข้าเครื่องประกอบฝาถังน้ำมันเชื้อเพลิงของโรงงานผลิตชิ้นส่วนรถยนต์ในนิคมอมตะนคร จังหวัดชลบุรี	ผศ.ดร.วุฒิพงศ์ อาริยาอาจอง ดร.ฉันทนันท์ ทวีวัฒน์ สิทธา วิทย์พันธ์	Proceedings 1st National and International Conference on Philosophy, Politics and Economics 31 July 2015, KU Home, Bangkok, THAILAND	73 – 81	0.40
13. ปัจจัยที่มีผลต่อส่วนต่างราคาสัญญาซื้อขายทองคำแท่งล่วงหน้าที่มีเดือนหมดอายุแตกต่างกันคู่ที่ใกล้ที่สุดในตลาดอนุพันธ์แห่งประเทศไทย	ดร.พัฒน์ พัฒนรังสรรค์ ปิยะ ตันติพรหมินทร์	วารสารมหาวิทยาลัยพายัพ PAYAP UNIVERSITY JOURNAL ปีที่ 25 ฉบับที่ 2 กรกฎาคม-ธันวาคม 2558 ISSN 0857-4677	71-92	0.60
14. การวิเคราะห์ความคุ้มค่าทางการเงินและวิเคราะห์ความอ่อนไหวของโครงการ อาคารศูนย์การค้า ในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา	ดร.พิชญวัฒน์ ทวีวัฒน์ ดอกอ้อ มะลิวงษ์	วารสารวิชาการ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี RMUTT Global Business and Economics Review ISSN : 1905-8446 ปีที่ 10 ฉบับที่ 2 เดือนพฤศจิกายน 2558	17 – 28	0.60
15. ปัจจัยที่ส่งผลกระทบต่อราคาเหล็กเส้นภายในประเทศไทย	ดร.พัฒน์ พัฒนรังสรรค์ เข้มชาติ วารสินธุ์ชัย	วารสารวิชาการ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี RMUTT Global Business and Economics Review ISSN : 1905-8446 ปีที่ 10 ฉบับที่ 2 เดือนพฤศจิกายน 2558	29-38	0.60
16. สภาพการดำเนินงานและสมรรถนะของการจัดการสถานีโทรทัศน์ในยุคดิจิทัล	ทัศน์ลักษณ์ ปัตตพงศ์ภัช พิศมัย จารุจิตติพันธ์	วารสารวิชาการมหาวิทยาลัยอีสเทิร์นเอเชีย ฉบับสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์ ปีที่ 5 ฉบับที่ 2 พฤษภาคม-สิงหาคม 2558 ISSN : 2286-6183	188 – 195	0.60
17. การศึกษาความเป็นไปได้ในการลงทุนอาคารศูนย์การค้าในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์วิทยาเขตศรีราชา จังหวัดชลบุรี	ดร.พิชญวัฒน์ ทวีวัฒน์ ดอกอ้อ มะลิวงษ์	วารสารสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลตะวันออก ปีที่ 4 ฉบับที่ 1 มกราคม - มิถุนายน 2558 ISSN : 2286-6922	83 – 89	0.60
18. การศึกษาอัตราผลตอบแทนขั้นต่ำ จากการลงทุนในหุ้นสามัญพร้อมกับใบสำคัญแสดงสิทธิอนุพันธ์ในการขายในตลาดหลักทรัพย์แห่งประเทศไทย	ศ.ดร.ทองโรจน์ อ่อนจันทร์ ดร.พิชญวัฒน์ ทวีวัฒน์ ดร.ฉันทนันท์ ทวีวัฒน์ นรวิช ณะไพรินทร์	วารสารพัฒนาเทคนิคศึกษา มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ	53-62	0.60

ชื่อบทความ/งานวิจัย	ชื่อผู้เขียนหลัก/ร่วม	ชื่องานประชุมวิชาการ/ ชื่อวารสารตีพิมพ์/ วันเดือนปี/เล่มที่	เลขหน้า	ระดับ คุณภาพ
		ปีที่ 27 ฉบับที่ 93 มกราคม-มีนาคม 2558 ISSN 0857-5452		
19. ศักยภาพและความสำเร็จเชิงแข่งขันของกร ท่องเที่ยวเชิงนิเวศในเกาะสมุย	รศ.ดร.พิศมัย จารุจิตติพันธ์	วารสารมหาวิทยาลัยศิลปากร ปีที่ 35 ฉบับที่ 1 มกราคม-เมษายน 2558 ISSN : 0857-5428	61-82	0.80
20. Industrial Cluster Development in Thailand: There is Still a Long Road Ahead	อ.เกวลิณ มะลิ	Journal of Applied Economics Sciences Volume X Issue 8(38) Winter 2015	1259-1267	1.00

1. คำนวณค่าร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย ตามสูตร

$$\frac{\text{ผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย}}{\text{จำนวนอาจารย์ประจำและนักวิจัยคนละทั้งหมด}} \times 100$$

$$\frac{8.80}{30} \times 100 = 29.33$$

2. แปลงค่าร้อยละที่คำนวณได้ในข้อ 1 เทียบกับคะแนนเต็ม 5

$$\text{คะแนนที่ได้} = \frac{\text{ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการ
ของอาจารย์ประจำและนักวิจัย}}{\text{ร้อยละของผลรวมถ่วงน้ำหนักของผลงานทางวิชาการของอาจารย์ประจำและนักวิจัย
ที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม 5}} \times 5$$

$$\frac{29.33}{40} \times 5 = 3.67$$

คะแนนที่ได้ในระดับคณะ = 3.67 คะแนน

ผลการประเมินตนเองปีการศึกษา 2558:

เป้าหมาย	ผลดำเนินงาน	คะแนนการประเมินตนเอง	บรรลุเป้าหมาย
ร้อยละ 20	ร้อยละ 29.33	3.67 คะแนน	บรรลุเป้าหมาย

รายการหลักฐาน :

[2.3-1-1](#) ข้อมูลผลงานวิชาการของอาจารย์ประจำคณะเศรษฐศาสตร์
ศรีราชา ประจำปี 2558