

ส่วนที่ 2: ข้อมูลการปฏิบัติงานของส่วนงาน : คณะวิทยาศาสตร์เขตร้อน

ข้อตกลงตาม KPIs	หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562	
		เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน			
ยุทธศาสตร์ที่ 1 Excellence in research with global and social impact								
1.1	จำนวนเงินทุนสนับสนุนการวิจัยใน ปีงบประมาณต่อจำนวนบุคลากรสายวิชาการ	บาท/คน	1,000,000	720,476.12	2,130,000		1,200,000	1,300,000
	● จำนวนเงินทุนสนับสนุนการวิจัย	บาท		79,972,850.40	251,492,464			
	— จำนวนเงินทุนวิจัยจากภายใน มหาวิทยาลัย	บาท		8,874,600.00				
	— จำนวนเงินรายได้ส่วนงานที่ให้เงินทุน วิจัย	บาท		5,217,000.00				
	— จำนวนเงินทุนวิจัยที่ได้รับจากหน่วยงาน ภาครัฐภายในประเทศ	บาท		2,045,574.29				
	— จำนวนเงินทุนวิจัยที่ได้รับจากหน่วยงาน ภาครัฐต่างประเทศ	บาท		24,120,991.1 7				
	— จำนวนเงินทุนวิจัยที่ได้รับจากภาคเอกชน ภายในประเทศ	บาท		-				

ข้อตกลงตาม KPIs		หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562
			เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน		
	— จำนวนเงินทุนวิจัยที่ได้รับจากภาคเอกชน ต่างประเทศ	บาท		39,714,684.9 4				
	● จำนวนบุคลากรสายวิชาการ	คน						
	— จำนวนอาจารย์	คน	112	111				
	— จำนวนนักวิจัย	คน	8	7				
หมายเหตุ: โปรดแนบหลักฐานประกอบด้วยโครงการ หัวหน้าโครงการ แหล่งทุน และจำนวนเงินที่ได้รับในปีนั้น และจำนวนเงินที่ได้รับตลอดโครงการ ระยะเวลาของโครงการ (เริ่มต้น-สิ้นสุด)								
1.2	จำนวนบทความตีพิมพ์ในวารสารวิชาการระดับ นานาชาติที่เป็นที่ยอมรับต่อจำนวนบุคลากรสาย วิชาการในแต่ละปีปฏิทิน	(ฉบับ) ชิ้น/คน	3/คน	179/111 21/07/59	3/คน		3/คน	3/คน
	● จำนวนบทความตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ระดับนานาชาติ	ชิ้น		179	213			
1.3	จำนวนดัชนีการอ้างอิงต่อบทความวิจัยในแต่ละ ปีปฏิทิน	(ฉบับ) ครั้ง/ชิ้น	10	10 21/07/59	11.00		10	10
	● จำนวนดัชนีการอ้างอิง	ครั้ง		4050				
	● จำนวนบทความวิจัย	ชิ้น		405				
1.4	จำนวนสัญญาโครงการวิจัยที่มีการถ่ายทอด เทคโนโลยีหรือองค์ความรู้ต่อภาครัฐ/เอกชน	ฉบับ/ปี	10	2	10		10	10

ข้อตกลงตาม KPIs		หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562
			เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน		
					*เพราะว่ายังทำไม่ ถึงเป้าในปีที่แล้ว			
	● จำนวนสัญญาโครงการวิจัย/ผลงานวิจัย/ ผลงานทางวิชาการที่มีการถ่ายทอด เทคโนโลยีหรือองค์ความรู้ต่อภาครัฐ	ฉบับ						
	● จำนวนสัญญาโครงการวิจัย/ผลงานวิจัย/ ผลงานทางวิชาการที่มีการถ่ายทอด เทคโนโลยีหรือองค์ความรู้ต่อภาคเอกชน	ฉบับ		2				
	● จำนวนสัญญาโครงการวิจัย/ผลงานวิจัย/ ผลงานทางวิชาการที่ทำให้ มหาวิทยาลัยมีติดมีรายได้	ฉบับ						
หมายเหตุ: โปรดแนบหลักฐานสัญญาที่ลงนาม								
1.5	ระดับความพึงพอใจของแหล่งทุนภาครัฐในแต่ละปีงบประมาณ	ระดับ (เต็ม 5)	4	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ	4		4	4
1.6	แสดงถึงประโยชน์จากผลกระทบของงานวิจัย ต่อสังคมไทย/สังคมโลก ในช่วง 3 ปีที่ผ่านมา				เชิงอรรถ			

ข้อตกลงตาม KPIs	หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562	
		เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน			
<i>PA เพิ่มเติมด้านการวิจัย</i>								
1.7	จำนวนเงินจากการรับจ้างวิจัย (ไม่นับการบริการวิชาการ เช่น เป็นที่ปรึกษา ออกแบบ วางระบบ ฝึกอบรม สัมมนา หรือ การ วิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ เป็นต้น)	บาท	20 ล้าน	41,849,669.1 1 30/06/59	25 ล้าน		30 ล้าน	40 ล้าน
หมายเหตุ: โปรดแนบหลักฐานประกอบด้วย ชื่อโครงการที่รับจ้าง ชื่อหัวหน้าโครงการ แหล่งทุน/หน่วยงานที่จ้าง จำนวนเงินที่ได้รับในปีนั้น และจำนวนเงินที่ได้รับ ตลอดโครงการ ระยะเวลาที่จ้าง (เริ่มต้น-สิ้นสุด)								
1.8	จำนวนผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสาร ระดับชาติ	เรื่อง (ไม่นับซ้ำ)	10	3 21/07/59	10		10	10
1.9	ค่า h-index ของส่วนงาน	จำนวน	15	13 21/07/59	15		15	15
1.10	จำนวนผลงานวิจัยที่ก่อให้เกิดทรัพย์สินทาง ปัญญา	ชิ้น/เรื่อง	3	1	3		3	3
	1.10.1 ที่ได้รับจดในปีนั้นๆ							
	■ สิทธิบัตร การประดิษฐ์	ชิ้น/เรื่อง						
	■ สิทธิบัตร การออกแบบผลิตภัณฑ์	ชิ้น/เรื่อง						
	■ อนุสิทธิบัตร	ชิ้น/เรื่อง						
	■ ความลับทางการค้า	ชิ้น/เรื่อง						

ข้อตกลงตาม KPIs	หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562
		เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน		
■ เครื่องหมายการค้า	ชิ้น/เรื่อง						
■ สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์	ชิ้น/เรื่อง						
■ แผงผังระบบวงจรรวม	ชิ้น/เรื่อง						
■ คຸ້ມครองพันธุพืช	ชิ้น/เรื่อง						
■ ภูมิปัญญาท้องถิ่น	ชิ้น/เรื่อง						
■ ลิขสิทธิ์							
1.10.2 ที่อยู่ในระหว่างดำเนินการยื่นขอจดทะเบียน							
■ สิทธิบัตร การประดิษฐ์	ชิ้น/เรื่อง						
■ สิทธิบัตร การออกแบบผลิตภัณฑ์	ชิ้น/เรื่อง						
■ อนุสิทธิบัตร	ชิ้น/เรื่อง						
■ ความลับทางการค้า	ชิ้น/เรื่อง						
■ เครื่องหมายการค้า	ชิ้น/เรื่อง						
■ สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์	ชิ้น/เรื่อง						
■ แผงผังระบบวงจรรวม	ชิ้น/เรื่อง						
■ คຸ້ມครองพันธุพืช	ชิ้น/เรื่อง						
■ ภูมิปัญญาท้องถิ่น	ชิ้น/เรื่อง						
■ ลิขสิทธิ์							

ข้อตกลงตาม KPIs	หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562	
		เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน			
1.11	จำนวนผลงานวิจัยใหม่ที่นำไปสู่การปรับ นโยบายการบริหารระดับส่วนงาน กระทรวง หรือระดับประเทศ และที่มีผลกระทบต่อสังคม	ขึ้น (ไม่นับซ้ำ)	2	1 เรื่อง “Malaria Guideline” ศ. พญ. ศรี วิชา ครูทสูตร	3		3	3
1.12	สัดส่วนของผลงานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์ใน วารสารวิชาการระดับชาติต่อจำนวนบุคลากรสาย วิชาการ	เรื่อง/คน						
	● จำนวนบทความตีพิมพ์ในวารสารวิชาการ ระดับชาติ	ขึ้น	5	3	5		5	5
1.13	จำนวนบุคลากรสายวิชาการตำแหน่งอาจารย์	คน	112	111				
	จำแนกตามตำแหน่งวิชาการ							
	1.13.1 อาจารย์	คน	49	41				
	1.13.2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์	คน	32	39				
	1.13.3 รองศาสตราจารย์	คน	23	23				
	1.13.4 ศาสตราจารย์	คน	8	8				
1.14	สัดส่วนร้อยละ อาจารย์ : ผศ. : รศ. : ศ.		43.75:28.57: 20.54: 7.14	36.94:35.14: 20.72:7.21				

ข้อตกลงตาม KPIs	หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562
		เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน		
ยุทธศาสตร์ที่ 2 Excellence in outcome-based education for globally – competent graduates							
2.1	หลักสูตรที่ได้รับการตรวจประเมิน/รับรอง คุณภาพตามมาตรฐานสากล (หมายเหตุ : นับเฉพาะหลักสูตรปริญญาตรี ปริญญาโทและปริญญาเอก)	ร้อยละ					
2.1.1	ร้อยละของหลักสูตรที่ได้รับการตรวจประเมิน ภายในโดยส่วนงาน*	ร้อยละ			100		
	จำนวนหลักสูตรที่ได้รับการตรวจประเมินภายใน โดยส่วนงาน				7		
	● หลักสูตรปริญญาตรี	หลักสูตร					
	● หลักสูตรปริญญาโท	หลักสูตร			5		
	● หลักสูตรปริญญาเอก	หลักสูตร			2		
2.1.2	ร้อยละของหลักสูตรที่ได้รับการตรวจประเมิน ภายในโดยมหาวิทยาลัย**	ร้อยละ			50		
	จำนวนหลักสูตรที่ได้รับการตรวจประเมินภายใน โดยมหาวิทยาลัย	หลักสูตร			4		
	● หลักสูตรปริญญาตรี	หลักสูตร					

ข้อตกลงตาม KPIs		หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562
			เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน		
	● หลักสูตรปริญญาโท	หลักสูตร						
	● หลักสูตรปริญญาเอก	หลักสูตร						
2.1.3	ร้อยละของหลักสูตรที่ได้รับการรับรองโดย AUNQA หรือเทียบเท่า***	ร้อยละ			10			
	จำนวนหลักสูตรที่ได้รับการรับรองโดย AUNQA หรือเทียบเท่า	หลักสูตร			1			
	● หลักสูตรปริญญาตรี	หลักสูตร						
	● หลักสูตรปริญญาโท	หลักสูตร						
	● หลักสูตรปริญญาเอก	หลักสูตร						
	จำนวนหลักสูตรทั้งหมด (นับเฉพาะหลักสูตรปริญญาตรี ปริญญาโทและปริญญาเอก)	หลักสูตร			7			
	● หลักสูตรปริญญาตรี	หลักสูตร						
	● หลักสูตรปริญญาโท	หลักสูตร			5			
	● หลักสูตรปริญญาเอก	หลักสูตร			2			
2.2	ผลการประเมินคุณภาพบัณฑิตตามผลการเรียนรู้ที่คาดหวัง (Expected Learning	ระดับ (เต็ม 5)	3.5	4.33	4		4	4

ข้อตกลงตาม KPIs		หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562
			เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน		
	Outcomes) ของหลักสูตร/ตามกรอบมาตรฐาน คุณวุฒิ							
	● หลักสูตรปริญญาตรี	ระดับ (เต็ม 5)		NA				
	● หลักสูตรปริญญาโท	ระดับ (เต็ม 5)		4.22				
	● หลักสูตรปริญญาเอก	ระดับ (เต็ม 5)		4.36				
2.3	อัตราการได้งานทำตรงสายวิชาชีพ/ประกอบ อาชีพอิสระ/ศึกษาต่อของบัณฑิตภายใน 1 ปี	ร้อยละ	90	100	95		95	95
2.3.1	ระดับปริญญาตรี	ร้อยละ						
2.3.2	ระดับปริญญาโท	ร้อยละ	100	100				
2.3.3	ระดับปริญญาเอก	ร้อยละ		100				
2.4	อัตราผลงานของนักศึกษาและผู้สำเร็จการศึกษา ในระดับบัณฑิตศึกษาที่ได้รับการตีพิมพ์หรือ เผยแพร่ (ตามเกณฑ์คุณภาพ สกอ.)							
2.4.1	ระดับปริญญาโท	ร้อยละ	80	45.62	50 นศ.ส่วนใหญ่		60	70

ข้อตกลงตาม KPIs		หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562
			เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน		
					4 ใน 5 หลักสูตรเป็น แผน ข			
2.4.2	ระดับปริญญาเอก	ร้อยละ	100	98.18	100		100	100
2.5	ร้อยละของศิษย์เก่าที่ร่วมพัฒนาส่วนงาน/ มหาวิทยาลัย (Alumni Engagement Index)	ร้อยละ	30	อยู่ระหว่าง ดำเนินการ	35		35	35
2.6	ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต (ภายหลังการ ทำงาน 1 ปี)	ระดับ	4	4.29	4		4	4
2.6.1	ระดับปริญญาตรี	ระดับ						
2.6.2	ระดับปริญญาโท	ระดับ						
2.6.3	ระดับปริญญาเอก	ระดับ						
<i>PA เพิ่มเติมด้าน Internationalization</i>								
2.7	Academic Mobility							
	<ul style="list-style-type: none"> จำนวนอาจารย์ชาวต่างชาติจาก สถาบันการศึกษาอื่นในต่างประเทศ ที่ มหาวิทยาลัยหรือส่วนงานเชิญมาเพื่อปฏิบัติ หน้าที่ในการสอน หรือวิจัย หรือบริหาร 	คน	20	19	25		30	30

ข้อตกลงตาม KPIs		หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562
			เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน		
	การศึกษา หรือเป็นที่ปรึกษาด้านวิชาการ ให้แก่นักศึกษา							
	<ul style="list-style-type: none"> จำนวนอาจารย์ของมหาวิทยาลัยมหิดลที่ เดินทางไปสถาบันการศึกษาต่างประเทศ เพื่อปฏิบัติหน้าที่ในการสอน หรือวิจัย หรือ บริหารการศึกษา หรือเป็นที่ปรึกษาด้าน วิชาการให้แก่นักศึกษา (โดยมีจดหมายเชิญ ให้เดินทางไปเป็น Visiting Professor / Visiting Scientist / Visiting Scholars) 	คน	10	11 คน 17 ครั้ง 21/07/59	15		20	20
	<ul style="list-style-type: none"> จำนวนนักศึกษาจากสถาบันการศึกษาใน ต่างประเทศ ซึ่งเดินทางมาศึกษา หรือทำวิจัย ที่มหาวิทยาลัยมหิดล ภายใต้กิจกรรม แลกเปลี่ยนนักศึกษา โดยมีสถานภาพ Exchange Student และ Student Mobility โดยมีระยะเวลา ตั้งแต่ 8 สัปดาห์ ขึ้นไป หรือที่มาลงทะเบียนเรียนที่ มหาวิทยาลัยมหิดลโดยได้รับหน่วยกิต หรือ ประกาศนียบัตรของหลักสูตรนั้น 	คน	10	2	5 เมื่อนับ 8 สัปดาห์ จำนวนเป็นที่ ใกล้เคียงความ จริง		5	5

ข้อตกลงตาม KPIs	หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562
		เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน		
— ระดับปริญญาตรี	คน						
— ระดับปริญญาโท	คน						
— ระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต	คน						
— ระดับประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง	คน						
— ระดับปริญญาเอก	คน						
<ul style="list-style-type: none"> ● จำนวนนักศึกษาของมหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งไปศึกษาหรือทำวิจัยในสถาบันการศึกษา ในต่างประเทศ ภายใต้กิจกรรมแลกเปลี่ยน นักศึกษาโดยมีสถานภาพเป็น Exchange Student และ Student Mobility โดยมี ระยะเวลา ตั้งแต่ 8 สัปดาห์ขึ้นไป หรือที่ไป ลงทะเบียนเรียนที่สถาบันการศึกษาใน ต่างประเทศโดยได้รับหน่วยกิต หรือ ประกาศนียบัตรของหลักสูตรนั้น 	คน	25	8	10 เพื่อให้ตรงกับ ตัวเลขจริงที่ ปฏิบัติ		10	15
— ระดับปริญญาตรี	คน						
— ระดับปริญญาโท	คน						
— ระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต	คน						

ข้อตกลงตาม KPIs		หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562
			เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน		
	— ระดับประกาศนียบัตรบัณฑิตชั้นสูง	คน						
	— ระดับปริญญาเอก	คน						
PA เพิ่มเติมด้านการศึกษา								
2.8	ระยะเวลาเฉลี่ยที่ใช้ในการสำเร็จการศึกษาของ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา							
	● ระดับปริญญาโท	ปี			2			
	● ระดับปริญญาเอก	ปี			3			
2.9	จำนวนหลักสูตร joint degree Program	หลักสูตร			1			
	● ระดับปริญญาตรี	หลักสูตร						
	● ระดับปริญญาโท	หลักสูตร						
	● ระดับปริญญาเอก	หลักสูตร						
ยุทธศาสตร์ที่ 3 Excellence in professional services and social engagement								
3.1	ร้อยละของหน่วยบริการที่ได้รับใบรับรอง มาตรฐานระดับสากล	ร้อยละ	20	20	30		40	50
	● จำนวนหน่วยบริการที่ได้รับใบรับรอง มาตรฐานระดับสากล	แห่ง	1	1				

ข้อตกลงตาม KPIs	หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562
		เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน		
<ul style="list-style-type: none"> จำนวนหน่วยบริการที่กำหนดเป้าหมายจะได้รับใบรับรองมาตรฐานระดับสากล 	แห่ง	5	5				
3.2 ผลตอบแทนจากการให้บริการวิชาการ	บาท	20 ล้าน	21,468,744.1 9 (30 มิ.ย.59)	25 ล้าน		30 ล้าน	35 ล้าน
<ul style="list-style-type: none"> รายได้จากการบริการวิชาการ 	บาท		82,034,204.1 6				
<ul style="list-style-type: none"> รายจ่ายจากการบริการวิชาการ 	บาท		60,565,459.9 7				
3.3 จำนวนสัญญาที่เกิดขึ้นใหม่ของโครงการ/กิจกรรมทางวิชาการหรือวิชาชีพที่มีการบูรณาการแบบองค์รวมระหว่างหน่วยงานภาครัฐ/เอกชน/ประชาสังคม (ต้องมีข้อตกลงชัดเจน หรือสัญญาจ้าง ได้แก่ Agreement, Term of Reference, Contract ไม่นับรวม MOU)	ฉบับ	7	12	10		10	11

ข้อตกลงตาม KPIs		หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562
			เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน		
	● จำนวนสัญญาที่เกิดขึ้นใหม่ของโครงการ/ กิจกรรมทางวิชาการหรือวิชาชีพที่มีการบูร ณาการแบบองค์รวมระหว่างหน่วยงานภาครัฐ	ฉบับ	2	-	3		3	3
	● จำนวนสัญญาที่เกิดขึ้นใหม่ของโครงการ/ กิจกรรมทางวิชาการหรือวิชาชีพที่มีการบูร ณาการแบบองค์รวมระหว่างหน่วยงาน เอกชน	ฉบับ	3	11	4		4	5
	● จำนวนสัญญาที่เกิดขึ้นใหม่ของโครงการ/ กิจกรรมทางวิชาการหรือวิชาชีพที่มีการบูร ณาการแบบองค์รวมระหว่างหน่วยงาน ประชาสังคม	ฉบับ	2	1 (ประชุมอำเภอ ทำสองอย่างๆ)	3		3	3
3.4	จำนวนรางวัลหรือนโยบายระดับชาติ/นานาชาติ ที่เกิดจากโครงการหรือกิจกรรมทางวิชาการของ มหาวิทยาลัย	รางวัล/ นโยบาย	-	-	2		3	4
	● จำนวนรางวัลระดับชาติ	รางวัล						
	● จำนวนรางวัลระดับนานาชาติ	รางวัล						
	● จำนวนนโยบายระดับชาติ	นโยบาย						

ข้อตกลงตาม KPIs		หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562
			เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน		
	● จำนวนนโยบายระดับนานาชาติ	นโยบาย						
3.5	จำนวนศูนย์บริการทางวิชาการ/วิชาชีพ ที่ได้รับการรับรองความเป็นเลิศระดับชาติ/นานาชาติ (ทั้งนี้จะต้องมีหน่วยงานรับรองจากภายนอกหรือกรรมการคุณภาพของมหาวิทยาลัยเป็นผู้กำหนดเกณฑ์)	ศูนย์	-	-	3		5	7
	● จำนวนศูนย์บริการทางวิชาการ/วิชาชีพที่ได้รับการรับรองความเป็นเลิศระดับชาติ	ศูนย์	-	-	2		4	5
	● จำนวนศูนย์บริการทางวิชาการ/วิชาชีพที่ได้รับการรับรองความเป็นเลิศระดับนานาชาติ	ศูนย์	-	-	1		1	2
PA เพิ่มเติมด้าน social engagement								
3.6	จำนวนโครงการที่เป็น University Engagement	โครงการ	N/A	N/A	3		4	5
ยุทธศาสตร์ที่ 4 Excellence in management for sustainable organization								
4.1	ระดับความผูกพันของบุคลากร (เฉพาะกลุ่ม Talent)	ระดับ (เต็ม 10)	7	7.33	8		9	9
4.2	ข้อมูลงบการเงิน							

ข้อตกลงตาม KPIs		หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562
			เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน		
	● จำนวนรายได้	บาท	900,000,000	649,910,000	900,000,000		920,000,000	940,000,000
	● จำนวนค่าใช้จ่าย	บาท	990,000,000	724,760,000	810,000,000		820,000,000	850,000,000
4.3	ร้อยละของการใช้จ่ายงบลงทุนเป็นไปตาม แผนการเบิกจ่าย	ร้อยละ	100	82.17	100		100	100
4.3.1	ร้อยละของการใช้จ่ายงบลงทุนเป็นไปตาม แผนการเบิกจ่าย (เงินงบประมาณแผ่นดิน)	ร้อยละ	100	100	100		100	100
	● จำนวน <u>แผนการ</u> เบิกจ่ายงบลงทุน (เงินงบประมาณแผ่นดิน) วงเงินตาม พรบ.	บาท			1,539,800			
	● จำนวนผลการเบิกจ่ายงบลงทุน (เงินงบประมาณแผ่นดิน)	บาท						
4.3.2	ร้อยละของการใช้จ่ายงบลงทุนเป็นไปตาม แผนการเบิกจ่าย (เงินรายได้ส่วนงาน)	ร้อยละ	100	74.47	100		100	100
	● จำนวน <u>แผนการ</u> เบิกจ่ายงบลงทุน (เงินรายได้ส่วนงาน) วงเงินตามต้นปี	บาท						
	● จำนวนผลการเบิกจ่ายงบลงทุน (เงินรายได้ส่วนงาน)	บาท						

ข้อตกลงตาม KPIs		หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562
			เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน		
4.4	PA ด้าน IT Infrastructure							
4.4.1	ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการกลุ่มต่างๆ ต่อระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ส่วนงานพัฒนา หรือจัดหามาใช้งาน	ระดับ (เต็ม 5)	4	ยังไม่ครบ วงรอบเดือน กย 59	4		4.5	4.5
4.5	ร้อยละคะแนนที่ได้จากการประเมินตามเกณฑ์ ตัวชี้วัดมหาวิทยาลัยเชิงนิเวศน์	ร้อยละ	55.55	69.44	83.33		100	100
	● วัตถุประสงค์	คะแนน	1	1	2		3	3
	● พลังงาน	คะแนน	3	3	3		3	3
	● น้ำ	คะแนน	2	3	3		3	3
	● กากของเสีย	คะแนน	2	2.5	3		3	3
	● อาคาร	คะแนน	1	2	2		3	3
	● ก๊าซเรือนกระจก	คะแนน	1	1	2		3	3
4.6	คะแนนการประเมิน EdPEx	คะแนน	200	207-250	280		250	250

ข้อตกลงตาม KPIs	หน่วยนับ	ปี 2559		ปี 2560		เป้าหมาย ปี 2561	เป้าหมาย ปี 2562	
		เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน	เป้าหมาย	ผลการ ดำเนินงาน			
4.7	ระดับการรับรู้/ความเข้าใจในภาพลักษณ์ของ มหาวิทยาลัยของกลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายใน/ ภายนอก	ระดับ (เต็ม 5)	3.5	รอกการ ประเมินผลงาน MU	4		4	4
	● กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายใน	ระดับ			4			
	● กลุ่มผู้มีส่วนได้ส่วนเสียภายนอก	ระดับ			4			

ลงนาม 

(ศาสตราจารย์ ดร. นายแพทย์พลรัตน์ วิไลรัตน์)

รองคณบดีฝ่ายสร้างสรรค์คุณค่า คณะเวชศาสตร์เขตร้อน

ปฏิบัติงานแทนคณบดีคณะเวชศาสตร์เขตร้อน

28 กันยายน 2559

ลงนาม..... 

(ศาสตราจารย์คลินิก นายแพทย์อุดม คชินทร)

อธิการบดี

28 กันยายน 2559