

5.3 ดัชนีชี้วัดความสำเร็จและค่าเป้าหมาย (ปีการศึกษา 2562 - 2564)

ยุทธศาสตร์ที่ 2 เพิ่มประสิทธิภาพและประสิทธิผลของงานวิจัยและพัฒนา (6 KPIs)

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด 3 ปี	หน่วยงานที่จัดทำ	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย - ปีการศึกษา			หน่วยงานที่ส่งให้ กนผ
				ปี 62	ปี 63	ปี 64	
2.1 เพิ่มสมรรถนะอาจารย์ นักวิจัย เพื่อสร้างศักยภาพ งานวิจัยและงานสร้างสรรค์ให้มี คุณภาพ (การพัฒนาองค์กร)	2.1.1 ร้อยละของจำนวน ผลงานวิจัยที่ได้รับ การตีพิมพ์ในระดับชาติ และ ระดับนานาชาติ ต่อจำนวนอาจารย์ประจำ และ นักวิจัย	- สวพ และคณะ	ร้อยละ	20	25	30	สวพ
		1.ครุศาสตร์อุตสาหกรรม		15	20	20	
		2.เทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์		15	20	20	
		3.เทคโนโลยีสื่อสารมวลชน		25	30	35	
		4.บริหารธุรกิจ		20	25	25	
		5.วิทยาศาสตร์ฯ		35	40	45	
		6.วิศวกรรมศาสตร์		25	30	35	
		7.ศิลปศาสตร์		15	20	20	
		8.สถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ		25	30	35	
		9.อุตสาหกรรมสิ่งทอฯ		25	30	35	
	10.สวพ.		15	20	20		
	2.1.2 จำนวนโครงการวิจัยที่ ได้รับการสนับสนุนจากแหล่งทุน ภายนอกมหาวิทยาลัย	- สวพ และคณะ	โครงการ	13	15	16	สวพ
		1.ครุศาสตร์อุตสาหกรรม		1	1	1	
		2.เทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์		2	2	2	
		3.เทคโนโลยีสื่อสารมวลชน		1	1	1	
		4.บริหารธุรกิจ		1	2	2	
		5.วิทยาศาสตร์ฯ		1	2	2	
		6.วิศวกรรมศาสตร์		2	2	3	
		7.ศิลปศาสตร์		1	1	1	
		8.สถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ		1	1	1	
9.อุตสาหกรรมสิ่งทอฯ			2	2	2		
10.สวพ.		1	1	1			

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด 3 ปี	หน่วยงานที่จัดทำ	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย - ปีการศึกษา			หน่วยงาน ที่ส่งให้ กนผ
				ปี 62	ปี 63	ปี 64	
2.2 พัฒนาระบบและกลไกการวิจัยอย่างต่อเนื่อง (ประสิทธิภาพ)	2.2.1 ร้อยละความสำเร็จของการดำเนินงานตามแผนพัฒนาระบบสนับสนุนการวิจัย	- สวพ	ร้อยละ	60	70	80	สวพ
2.3 มีการวิจัยเพื่อการจัดการศึกษาทางเทคโนโลยีและการวิจัยเชิงพาณิชย์ (คุณภาพ)	2.3.1 ร้อยละของผลงานวิจัยที่นำไปพัฒนาการจัดการเรียนการสอน หรือการบริการวิชาการในระยะเวลา 1 ปี ต่อจำนวนโครงการวิจัยทั้งหมด	- สวพ + สวท	ร้อยละ	15	20	25	สวพ
		1. วิศวกรรมศาสตร์		15	20	25	
		2. เทคโนโลยีการเกษตร		15	20	25	
		3. เทคโนโลยีสารสนเทศ		15	20	25	
		4. บริหารธุรกิจ		15	20	25	
		5. วิทยาศาสตร์ฯ		15	20	25	
		6. วิศวกรรมศาสตร์		15	20	25	
		7. ศิลปศาสตร์		15	20	25	
		8. สถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ		15	20	25	
		9. อุตสาหกรรมสิ่งทอฯ		15	20	25	
	2.3.2 จำนวนผลงานวิจัยและพัฒนาที่สามารถจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา สิทธิบัตรอนุสิทธิบัตร	- สวพ	ผลงาน	6	9	11	สวพ
	- วิศวกรรมศาสตร์		2	3	4		
	- วิทยาศาสตร์ฯ		1	2	2		
	- สถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ		3	4	5		

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด 3 ปี	หน่วยงานที่จัดทำ	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย - ปีการศึกษา			หน่วยงานที่ส่งให้ กณผ
				ปี 62	ปี 63	ปี 64	
2.3 มีการวิจัยเพื่อการจัดการศึกษาทางเทคโนโลยีและการวิจัยเชิงพาณิชย์ (คุณภาพ)	2.3.3 ร้อยละของผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์โดยหน่วยงานภายนอกต่อจำนวนอาจารย์ประจำ	- สวพ และคณะ	ร้อยละ	7	10	15	สวพ
		1.ครุศาสตร์อุตสาหกรรม		7	10	15	
		2.เทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์		7	10	15	
		3.เทคโนโลยีสื่อสารมวลชน		7	10	15	
		4.บริหารธุรกิจ		7	10	15	
		5.วิทยาศาสตร์ฯ		7	10	15	
		6.วิศวกรรมศาสตร์		7	10	15	
		7.ศิลปศาสตร์		7	10	15	
		8.สถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ		7	10	15	
		9.อุตสาหกรรมสิ่งทอฯ		7	10	15	
		10.สวพ.		7	10	15	

ยุทธศาสตร์ที่ 3 พัฒนาการบริการวิชาการและพัฒนาอาชีพอย่างมีคุณภาพ (7 KPIs)

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด 3 ปี	หน่วยงานที่จัดทำ	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย - ปีการศึกษา			หน่วยงานที่ส่งข้อมูลให้ กนผ.
				ปี 62	ปี 63	ปี 64	
3.1 มีระบบเครือข่ายความร่วมมือและบูรณาการการทำงานร่วมกับองค์กรภายนอก (การพัฒนาองค์กร)	3.1.1 จำนวนเครือข่ายด้านการบริการวิชาการกับหน่วยงานภายนอกทั้งภาครัฐ ชุมชน เอกชน ภาคอุตสาหกรรม	- สวพ	เครือข่าย	19	24	28	สวพ
		1.ครุศาสตร์อุตสาหกรรม		2	3	3	
		2.เทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์		2	2	3	
		3.เทคโนโลยีสื่อสารมวลชน		2	2	3	
		4.บริหารธุรกิจ		2	2	3	
		5.วิทยาศาสตร์ฯ		2	3	3	
		6.วิศวกรรมศาสตร์		3	4	5	
		7.ศิลปศาสตร์		2	3	3	
		8.สถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ		2	3	3	
		9.อุตสาหกรรมสิ่งทอฯ		2	2	2	
	3.1.2 ร้อยละของจำนวนเครือข่ายความร่วมมือด้านบริการวิชาการที่มีการดำเนินงานต่อเนื่องร่วมกับมหาวิทยาลัย	- สวพ	ร้อยละ	80	80	80	สวพ
		1.ครุศาสตร์อุตสาหกรรม		80	80	80	
		2.เทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์		80	80	80	
		3.เทคโนโลยีสื่อสารมวลชน		80	80	80	
		4.บริหารธุรกิจ		80	80	80	
		5.วิทยาศาสตร์ฯ		80	80	80	
		6.วิศวกรรมศาสตร์		80	80	80	
		7.ศิลปศาสตร์		80	80	80	
		8.สถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ		80	80	80	
		9.อุตสาหกรรมสิ่งทอฯ		80	80	80	

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด 3 ปี	หน่วยงานที่จัดทำ	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย-ปีการศึกษา			หน่วยงานที่ส่งข้อมูลให้ กนผ.
				ปี 62	ปี 63	ปี 64	
3.2 ระบบบริหารจัดการด้านบริการวิชาการมีประสิทธิภาพและเอื้อต่อการแข่งขัน (ประสิทธิภาพ)	3.2.1 ร้อยละความสำเร็จของการปฏิบัติตามแผนพัฒนาระบบการบริหารจัดการด้านบริการวิชาการ	- สวพ	ร้อยละ	60	70	80	สวพ
3.3 การบริการวิชาการสามารถตอบสนองความต้องการด้านเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ (คุณภาพ)	3.3.1 จำนวนโครงการบริการวิชาการที่ใช้ประโยชน์ในการพัฒนาและสร้างมูลค่าเพิ่มทางเศรษฐกิจและสังคม	- สวพ และคณะ	โครงการ	18	27	27	สวพ

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด 3 ปี	หน่วยงานที่จัดทำ	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย-ปีการศึกษา			หน่วยงานที่ส่งข้อมูลให้ กนผ.
				ปี 62	ปี 63	ปี 64	
3.4 พัฒนารายได้จากองค์ความรู้และการบริการวิชาการ (ประสิทธิผล)	3.4.1 จำนวนโครงการบริการสังคม	สวพ คณะ สวส สวท สวพ สถาบัน ภาษา และ สด	โครงการ	19	20	21	สวพ
		1. ครุศาสตร์อุตสาหกรรม		1	1	1	
		2. เทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์		1	1	1	
		3. เทคโนโลยีสื่อสารมวลชน		1	1	1	
		4. บริหารธุรกิจ		2	2	2	
		5. วิทยาศาสตร์ฯ		2	2	2	
		6. วิศวกรรมศาสตร์		2	2	2	
		7. ศิลปศาสตร์		1	1	1	
		8. สถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ		1	1	1	
		9. อุตสาหกรรมสิ่งทอฯ		1	1	1	
		10. สวส		1	1	1	
		11. สวท		1	1	1	
		12. สวพ		2	3	4	
		13. สภ		2	2	2	
14. สด		1	1	1			

เป้าประสงค์	ตัวชี้วัด 3 ปี	หน่วยงานที่จัดทำ	หน่วยนับ	ค่าเป้าหมาย - ปีการศึกษา			หน่วยงานที่ส่งข้อมูลให้ กนผ.
				ปี 62	ปี 63	ปี 64	
3.4 พัฒนารายได้จากองค์ความรู้และการบริการวิชาการ (ประสิทธิผล)	3.4.2 จำนวนเงินรายได้จากบริการสังคม	- สวพ และคณะ	บาท	4,050,000	4,380,000	4,590,000	สวพ
		1. ครุศาสตร์อุตสาหกรรม		50,000	60,000	70,000	
		2. เทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์		300,000	300,000	300,000	
		3. เทคโนโลยีสื่อสารมวลชน		100,000	200,000	200,000	
		4. บริหารธุรกิจ		1,000,000	1,000,000	1,000,000	
		5. วิทยาศาสตร์ฯ		300,000	400,000	500,000	
		6. วิศวกรรมศาสตร์		500,000	500,000	500,000	
		7. ศิลปศาสตร์		300,000	300,000	300,000	
		8. สถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ		50,000	60,000	70,000	
		9. อุตสาหกรรมสิ่งทอฯ		50,000	60,000	50,000	
		10. สวส		100,000	150,000	200,000	
		11. สวท		100,000	100,000	100,000	
		12. สวพ		1,000,000	1,000,000	1,000,000	
		13. สภ		100,000	100,000	100,000	
		14. สด		100,000	150,000	200,000	
3.5 ได้รับการยอมรับจากประชาชนให้เป็นที่พึ่งทางเทคโนโลยีและการพัฒนาอาชีพ (ประสิทธิผล)	3.5.1 ร้อยละของบุคลากรที่นำองค์ความรู้ไปเผยแพร่และบริการวิชาการแก่สังคม	- สวพ. และคณะ	ร้อยละ	20	25	30	สวพ
		1. ครุศาสตร์อุตสาหกรรม		20	25	30	
		2. เทคโนโลยีคหกรรมศาสตร์		20	25	30	
		3.เทคโนโลยีสื่อสารมวลชน		20	25	30	
		4.บริหารธุรกิจ		20	25	30	
		5.วิทยาศาสตร์ฯ		20	25	30	
		6.วิศวกรรมศาสตร์		20	25	30	
		7.ศิลปศาสตร์		20	25	30	
		8.สถาปัตยกรรมศาสตร์ฯ		20	25	30	
		9.อุตสาหกรรมสิ่งทอฯ		20	25	30	