

รายงานผลการดำเนินงานแผนกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการประจำปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (รอบ 6 เดือน: 1 ตุลาคม 2563 – 31 มีนาคม 2564)

FACULTY OF SCIENCE

รายงานผลการดำเนินงานแผนกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการประจำปี

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

(รอบ 6 เดือน: 1 ตุลาคม 2563 – 31 มีนาคม 2564)

บทสรุปผู้บริหาร (Executive Summary)

การรายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 เป็นไปตามกระบวนการในการพัฒนาแผน ซึ่งส่งผลต่อการขับเคลื่อนแผนกลยุทธ์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ พ.ศ. 2564 – 2568 โดยวัตถุประสงค์ในการรายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการประจำปี เพื่อให้ทราบถึงผลสัมฤทธิ์ในการบรรลุตัวชี้วัดหลักตามแผนกลยุทธ์ของคณะวิทยาศาสตร์และตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการประจำปี รวมทั้งเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการวางแผนการบริหารงานและงบประมาณให้มีประสิทธิภาพประสิทธิผลสูงสุดในปีถัดไป รวมทั้งเพื่อเป็นแนวทางในการปรับแผนปฏิบัติการในปีถัดไปให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน สอดรับกับนโยบายของมหาวิทยาลัยและการประกันคุณภาพการศึกษา

สรุปผลการดำเนินงานแผนกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการประจำปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564: รอบ 6 เดือน 1 ตุลาคม 2563 – 31 มีนาคม 2564 ดังนี้

ความท้าทาย	โครงการ/กิจกรรม			งบประมาณ			ตัวชี้วัดตามแผนกลยุทธ์			ตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการ		
	จำนวนโครงการตามแผน	โครงการที่ดำเนินการ/ระหว่างดำเนินการ	ร้อยละการดำเนินการ/ระหว่างดำเนินการ	งบประมาณตามแผน	งบประมาณที่เบิกจ่าย	ร้อยละการเบิกจ่าย	จำนวนตัวชี้วัดตามแผน	ตัวชี้วัดที่บรรลุค่าเป้าหมาย	ร้อยละความสำเร็จ	จำนวนตัวชี้วัดตามแผน	ตัวชี้วัดที่บรรลุค่าเป้าหมาย	ร้อยละความสำเร็จ
O1 พัฒนาการจัดการศึกษาให้รองรับระบบการศึกษาที่หลากหลายทั้งหลักสูตร Degree Pre-degree และ	75	38	50.67	1,425,558	233,307	16.37	11	2	18.18	7	0	0.00

ความท้าทาย	โครงการ/กิจกรรม			งบประมาณ			ตัวชี้วัดตามแผนกลยุทธ์			ตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการ		
	จำนวนโครงการตามแผน	โครงการที่ดำเนินการ/ระหว่างดำเนินการ	ร้อยละการดำเนินการ/ระหว่างดำเนินการ	งบประมาณตามแผน	งบประมาณที่เบิกจ่าย	ร้อยละการเบิกจ่าย	จำนวนตัวชี้วัดตามแผน	ตัวชี้วัดที่บรรลุค่าเป้าหมาย	ร้อยละความสำเร็จ	จำนวนตัวชี้วัดตามแผน	ตัวชี้วัดที่บรรลุค่าเป้าหมาย	ร้อยละความสำเร็จ
Non-degree เพื่อผลิตกำลังคนที่มีสมรรถนะในการพัฒนานวัตกรรมสังคมและการเป็นผู้ประกอบการ												
O2 พัฒนางานวิจัยเชิงพื้นที่โดยเน้นการวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรมสังคมพัฒนาคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจสังคม สิ่งแวดล้อมและพัฒนาผู้ประกอบการให้โดดเด่นในพื้นที่ภาคใต้ด้วยฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	2	2	100.00	200,000	12,500	6.25	6	1	16.67	4	2	50.00

ความท้าทาย	โครงการ/กิจกรรม			งบประมาณ			ตัวชี้วัดตามแผนกลยุทธ์			ตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการ		
	จำนวนโครงการตามแผน	โครงการที่ดำเนินการ/ระหว่างดำเนินการ	ร้อยละการดำเนินการ/ระหว่างดำเนินการ	งบประมาณตามแผน	งบประมาณที่เบิกจ่าย	ร้อยละการเบิกจ่าย	จำนวนตัวชี้วัดตามแผน	ตัวชี้วัดที่บรรลุค่าเป้าหมาย	ร้อยละความสำเร็จ	จำนวนตัวชี้วัดตามแผน	ตัวชี้วัดที่บรรลุค่าเป้าหมาย	ร้อยละความสำเร็จ
O3 บริการวิชาการและถ่ายทอดความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาชุมชนและผู้ประกอบการในพื้นที่ภาคใต้ รวมทั้งต่อยอดการบริการวิชาการสู่การจัดการรายได้	4	2	50.00	2,643,900	220,130	8.32	8	0	0	5	1	20.00
O4 บูรณาการความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม	1	1	100.00	-	-	-	2	2	100.00	-	-	-

ความท้าทาย	โครงการ/กิจกรรม			งบประมาณ			ตัวชี้วัดตามแผนกลยุทธ์			ตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการ		
	จำนวนโครงการตามแผน	โครงการที่ดำเนินการ/ระหว่างดำเนินการ	ร้อยละการดำเนินการ/ระหว่างดำเนินการ	งบประมาณตามแผน	งบประมาณที่เบิกจ่าย	ร้อยละการเบิกจ่าย	จำนวนตัวชี้วัดตามแผน	ตัวชี้วัดที่บรรลุค่าเป้าหมาย	ร้อยละความสำเร็จ	จำนวนตัวชี้วัดตามแผน	ตัวชี้วัดที่บรรลุค่าเป้าหมาย	ร้อยละความสำเร็จ
หรือภูมิปัญญาท้องถิ่นภาคใต้												
๐5 บริหารจัดการคณะวิทยาศาสตร์แบบมีส่วนร่วมเป็นเอกภาพทำงานเป็นทีมสร้างภาพลักษณ์ที่มีความยืดหยุ่นคล่องตัว รวดเร็ว มีเอกลักษณ์โดดเด่น	4	4	100.00	165,000	58,764	35.61	3	0	0.00	10	1	10.00
รวม	86	47	54.65	4,434,458	524,701	11.83	30	5	16.67	26	4	15.38

สารบัญ

บทสรุปผู้บริหาร..... (1)

ส่วนที่ 1 สารสำคัญแผนกลยุทธ์คณะวิทยาศาสตร์ พ.ศ. 2564 – 2568

- 2.1 วิสัยทัศน์ พันธกิจ ค่านิยม สมรรถนะหลัก และนโยบายของคณะวิทยาศาสตร์.....2
- 2.2 โครงสร้างองค์กรและการบริหารงาน.....3

ส่วนที่ 2 รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564

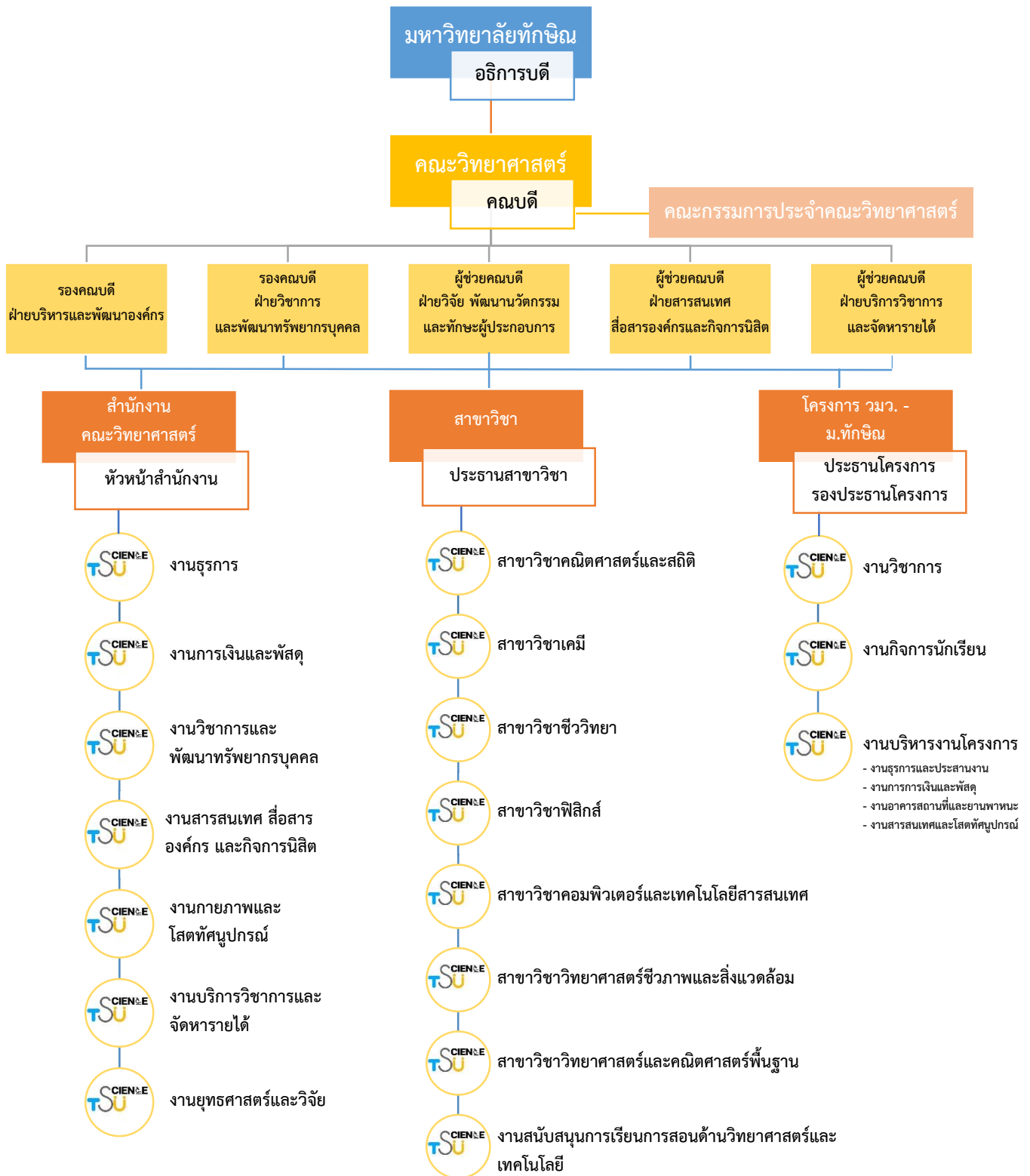
เป้าหมาย กลยุทธ์ ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย โครงการ/กิจกรรม การดำเนินการ

- เป้าหมายที่ O1: พัฒนาการจัดการศึกษาให้รองรับระบบการศึกษาที่หลากหลายทั้งหลักสูตร Degree Pre-degree และ Non-degree เพื่อผลิตกำลังคนที่มีสมรรถนะในการพัฒนานวัตกรรมสังคมและการเป็นผู้ประกอบการ.....5
- เป้าหมายที่ O2: พัฒนางานวิจัยเชิงพื้นที่โดยเน้นการวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรมสังคม พัฒนาคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อมและพัฒนาผู้ประกอบการให้โดดเด่นในพื้นที่ภาคใต้ด้วยฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี.....37
- เป้าหมายที่ O3: บริการวิชาการและถ่ายทอดความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อพัฒนาชุมชนและผู้ประกอบการในพื้นที่ภาคใต้ รวมทั้งต่อยอดการบริการวิชาการสู่การจัดหารายได้.....42
- เป้าหมายที่ O4: บูรณาการความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม หรือภูมิปัญญาท้องถิ่นภาคใต้.....50
- เป้าหมายที่ O5: บริหารจัดการคณะวิทยาศาสตร์แบบมีส่วนร่วม เป็นเอกภาพ ทำงานเป็นทีม สร้างภาพลักษณ์ที่มีความยืดหยุ่น คล่องตัว รวดเร็ว มีเอกลักษณ์โดดเด่น.....52

สาระสำคัญแผนกลยุทธ์คณะวิทยาศาสตร์ พ.ศ. 2564 – 2568
วิสัยทัศน์ พันธกิจ ค่านิยม สมรรถนะหลัก และนโยบายของคณะวิทยาศาสตร์

วิสัยทัศน์ (Vision)	เป็นคณะวิทยาศาสตร์ชั้นนำในการพัฒนานวัตกรรมสังคมด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีภายในปี 2568 <i>To be the leading faculty of science in developing social innovation based on science and technology by the year 2025</i>		
พันธกิจ (Mission)	1) จัดการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีรวมถึงการสอนวิทยาศาสตร์ที่มีความเข้มข้นด้านวิชาการเพื่อเป็นกำลังคนในการขับเคลื่อนประเทศโดยมีสมรรถนะในการพัฒนานวัตกรรมสังคมและการเป็นผู้ประกอบการ 2) ผลิตผลงานวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรมสังคมด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการพัฒนาคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และผู้ประกอบการที่โดดเด่นโดยเฉพาะในพื้นที่ภาคใต้ 3) บริการวิชาการและถ่ายทอดความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อสร้างสังคมอุดมปัญญาในพื้นที่ภาคใต้และยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน 4) ทำนุบำรุงศิลป วัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นภาคใต้ด้วยฐานความรู้เชิงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี 5) บริหารจัดการคณะวิทยาศาสตร์ ไปสู่องค์กรที่มีเอกภาพ เอกลักษณ์และอัตลักษณ์ที่โดดเด่น		
ค่านิยมองค์กร (Core Values)	S	Science	คณะวิทยาศาสตร์
	C	Student and Customer Focus	มุ่งเน้นผู้เรียนและผู้รับบริการ
	I	Innovation Focus	มุ่งเน้นนวัตกรรม
	T	Teamwork	ทำงานเป็นทีม
	E	Effectiveness	เน้นประสิทธิผลและผลสัมฤทธิ์
	A	Agility and Accountability	รวดเร็วและรับผิดชอบ
	M	Moral	มีธรรมาภิบาล
สมรรถนะหลักขององค์กร (Core Competency)	เชี่ยวชาญทักษะปฏิบัติเพื่อพัฒนานวัตกรรมและความเข้มแข็งให้กับสังคมด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี		
อัตลักษณ์ (Identity)	Science and Technologies for Social Innovation		
นโยบาย (Policy)	SCI TSU Reinvention แก้ Pain สร้าง Gain เพิ่ม Value		

โครงสร้างองค์กรและการบริหารงานคณะวิทยาศาสตร์



รายงานผลการดำเนินงานแผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564
เป้าหมาย กลยุทธ์ โครงการ/กิจกรรม ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย การดำเนินงาน

เป้าหมายที่ O1: พัฒนาการจัดการศึกษาให้รองรับระบบการศึกษาที่หลากหลายทั้งหลักสูตร Degree Pre-degree และ Non-degree เพื่อผลิตกำลังคนที่มีสมรรถนะในการพัฒนานวัตกรรมสังคมและการเป็นผู้ประกอบการ

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
กลยุทธ์ที่ 1.1 พัฒนาหลักสูตรของคณะวิทยาศาสตร์ทั้งหลักสูตร Degree Pre-degree และ Non-degree มุ่งเน้นผลลัพธ์การเรียนรู้ทางด้านนวัตกรรมสังคมและการเป็นผู้ประกอบการ	1.1.1 โครงการสนับสนุนการปรับปรุงหลักสูตรเพื่อรองรับการจัดการศึกษาแบบบูรณาการกับการทำงาน	30,000		8 - 9 เมษายน 2564	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล - สาขาวิชา - งานวิชาการฯ	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	การอบรมและฝึกปฏิบัติการแนวทางการพัฒนาหลักสูตรตามฐานสมรรถนะ
	- โครงการปรับปรุงหลักสูตรสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ	20,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
	- โครงการปรับปรุงหลักสูตรสาขาวิชาเคมี	-	-	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาเคมี	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
	- โครงการปรับปรุงหลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยา	-	-	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาชีววิทยา	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
	- โครงการปรับปรุงหลักสูตรสาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	-	-	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
	- โครงการปรับปรุงหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพและสิ่งแวดล้อม			ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพและสิ่งแวดล้อม	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
	- โครงการปรับปรุงหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน			ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.1.2 โครงการพัฒนาหลักสูตรระยะสั้น (Pre-degree และ Non-degree)	20,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร - งานวิชาการฯ	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	7 หลักสูตร ได้แก่ หลักสูตร หลักสูตรระยะสั้น (Non-Degree) เพื่อพัฒนาทักษะการเป็นผู้ประกอบการ 1) หลักสูตร การวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับกลยุทธ์การบริการลูกค้า (Data Analytics for Customer Service Strategies) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2563

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
							2) หลักสูตร นวัตกรรมบริการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ (Certification in Service innovation for Entrepreneurship) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2563 3) หลักสูตร การพัฒนาแอปพลิเคชันบนมือถือ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2563 หลักสูตรระยะสั้น (Non-Degree) สำหรับผู้เรียนทุกช่วงวัยที่เน้นให้เกิดสมรรถนะในการสร้างนวัตกรรมสังคม 1) หลักสูตรประกาศนียบัตรแบบชุดวิชา (Non-degree) นักเทคโนโลยีและนวัตกรรม IoT หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2563 2) หลักสูตรประกาศนียบัตรแบบชุดวิชา (Non-degree) การจัดการวัสดุเหลือจากอุตสาหกรรมชุมชนเพื่อเพิ่มมูลค่า หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564 3) หลักสูตรประกาศนียบัตรแบบชุดวิชา (Non-degree) สาขาวิชา การจัดการวัตถุและสารเคมีอันตรายตามมาตรฐานกรม

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
							โรงงานอุตสาหกรรม หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564 4) หลักสูตรประกาศนียบัตรแบบชุดวิชา (Non-degree) หลักสูตรประกาศนียบัตรผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษน้ำ (Certification in Water Pollution Supervisor)
กลยุทธ์ที่ 1.2 พัฒนาหลักสูตรความร่วมมือกับหน่วยงานต่าง ๆ	-						
กลยุทธ์ที่ 1.3 ส่งเสริมการจัดการศึกษาโดยใช้ชุมชน สถานประกอบการ ภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรมเป็นแหล่งเรียนรู้ เพื่อให้ผู้เรียนสามารถพัฒนานวัตกรรมสังคมหรือมีทักษะการเป็นผู้ประกอบการ	1.3.1 โครงการสนับสนุนการเรียนการสอนรายวิชาการเป็นผู้ประกอบการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	30,000	26,788	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ - งานวิชาการฯ	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	จัดการสอนในรายวิชา 0216451 การเป็นผู้ประกอบการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้กับนิสิตชั้นปีที่ 4 จำนวน 27 คน โดยมีการพัฒนาทักษะการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจ (Startup) และมีการจัดการเรียนรู้กับผู้ประกอบการ ในสวนศรีพิทูลุงบ้านฉาง และห้างหุ้นส่วนจำกัด เคยนิกะ (กะปิแม่เย็นดี)
	1.3.2 โครงการสนับสนุนการเรียนรู้ในชุมชน สถานประกอบการ ภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม	15,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล - สาขาวิชา	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
					- งานวิชาการฯ		
	- สหกิจศึกษาสาขาวิชา คณิตศาสตร์และสถิติ	30,000	432	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชา คณิตศาสตร์และ สถิติ	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	นิสิตและสถานประกอบการสหกิจศึกษา ภาคเรียนที่ 2/2563 
	- ฝึกงานสาขาวิชา คณิตศาสตร์และสถิติ	15,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชา คณิตศาสตร์และ สถิติ	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	- สหกิจศึกษาสาขาวิชา เคมี	12,400		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาเคมี	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	นิสิตและสถานประกอบการสหกิจศึกษา ภาคเรียนที่ 2/2563 

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
	- ฝึกงานสาขาวิชาเคมี	30,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาเคมี	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	นิสิตและสถานประกอบการฝึกงาน ภาคเรียนที่ 2/2563 
	- สหกิจศึกษาสาขาวิชาชีววิทยา	40,000	4,464	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาชีววิทยา	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	นิสิตและสถานประกอบการสหกิจศึกษา ภาคเรียนที่ 2/2563 
	- ฝึกงานสาขาวิชาชีววิทยา	5,000	1,440	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาชีววิทยา	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	สัมมนาก่อนฝึกงานนิสิตชั้นปีที่ 3 วันที่ 17 มี.ค. 64

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
	- ฝึกงานสาขาวิชาฟิสิกส์	11,658	8,250.75	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาฟิสิกส์	☒ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	นิสิตและสถานประกอบการฝึกประสบการณ์วิชาชีพฟิสิกส์ ภาคเรียนที่ 2/2563 
	- สหกิจศึกษาสาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	15,000	9,716	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	นิสิตและสถานประกอบการสหกิจศึกษา ภาคเรียนที่ 2/2563 
	- ฝึกงานสาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	30,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
	- สหกิจศึกษาสาขาวิชา วิทยาศาสตร์ชีวภาพและ สิ่งแวดล้อม	35,000	3,608	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ชีวภาพ และสิ่งแวดล้อม	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	นิสิตและสถานประกอบการสหกิจศึกษา ภาคเรียนที่ 2/2563 
	- ฝึกงานสาขาวิชา วิทยาศาสตร์ชีวภาพและ สิ่งแวดล้อม	30,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ชีวภาพ และสิ่งแวดล้อม	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	นิสิตและสถานประกอบการฝึกงาน ภาคเรียนที่ 2/2563 
	1.3.3 โครงการชุมชนกับ การเรียนรู้						
	- โครงการชุมชนกับการ เรียนรู้คณิตศาสตร์และ สถิติ	20,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชา คณิตศาสตร์และ สถิติ	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
	- โครงการชุมชนกับการเรียนรู้เคมี	15,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาเคมี	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	- โครงการบูรณาการชีววิทยาในชุมชน	10,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาชีววิทยา	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
	- โครงการบูรณาการจุลชีววิทยาในชุมชน	7,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาชีววิทยา	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
	- โครงการชุมชนกับการเรียนรู้ชีววิทยา	35,000	13,070	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาชีววิทยา	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	รายวิชา 0225312 วิทยาเข้ร่า นิสิตจำนวน 12 คน วันที่ 1 พ.ย. 63 ณ น้ำตกหนานสวรรค์ รายวิชา 0225332 จุลชีววิทยาการเกษตร นิสิตจำนวน 14 คน วันที่ 9 มี.ค. 64 ณ สวนเกษตรทองคำ รายวิชา 0207321 สัตววิทยา นิสิตจำนวน 27 คน วันที่ 13 - 14 มี.ค. 64 ณ เกาะลิตี
	- โครงการบูรณาการสนับสนุนการเรียนการสอนสาขาวิชาฟิสิกส์	20,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาฟิสิกส์	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
	- โครงการสารสนเทศเพื่อชุมชน	18,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	- โครงการชุมชนกับการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ชีวภาพและสิ่งแวดล้อม	30,000	35,840	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพและสิ่งแวดล้อม	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	รายวิชาที่มีการเรียนการสอนในชุมชน 
กลยุทธ์ที่ 1.4 พัฒนานิสิตให้มีสมรรถนะทางด้านนวัตกรรมสังคมทักษะในการเป็นผู้ประกอบการและทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21	1.4.1 โครงการพัฒนาองค์ความรู้เตรียมความพร้อมนิสิตชั้นปีที่ 1	40,000		มิถุนายน 2564	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจการนิสิต - งานพัฒนานิสิต	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
	1.4.2 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการเตรียมความพร้อมนิสิตสำหรับการทำงาน	40,000	28,683	ภาคเรียน 2/2563	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจกรรมนิสิต - งานพัฒนานิสิต	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	1. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการพัฒนา นิสิตกับการทำงาน ประจำปีการศึกษา 2563 ครั้งที่ 1: วันที่ 1 พฤศจิกายน 2563 ทำให้นิสิตได้ทราบความสำคัญของการพัฒนา บุคลิกภาพต่อการพัฒนาตนเอง มีแนวทางในการสำรวจตัวเองเข้าใจและรู้จักจุดเด่นจุดด้อยของ ตนเอง และการทำเรซูเม่ในฉบับภาษาไทยและ ภาษาอังกฤษผ่านระบบของบริษัท Jobtopgun เพื่อเป็นประโยชน์ในการเตรียมตัวสมัครเข้า ทำงานในสถานประกอบการที่มีผู้แข่งขันสูง โดย ได้รับเกียรติจาก คุณจริญญา มาศอรุณ วิทยากรบริษัท Jobtopgun เป็น วิทยากรในการบรรยายและฝึกปฏิบัติ ในเรื่อง "หลักเกณฑ์สำคัญที่ฝ่ายบุคคลใช้ประเมินและ คัดเลือกผู้สมัครงานใหม่" และ "การพัฒนา บุคลิกภาพ เทคนิคการแต่งกาย และการเขียน เรซูเม่เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการสมัคร งาน" ในช่วงบ่ายได้รับเกียรติจาก อาจารย์ ดร.น วิทย์ เอ็มเอก อาจารย์ประจำสาขาวิชารัฐ ประศาสนศาสตร์และการจัดการทรัพยากรมนุษย์ คณะมนุษยศาสตร์ และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตสงขลา มาบรรยาย ให้ความรู้เรื่อง “เทคนิคการสัมภาษณ์งาน” ใน กิจกรรมครั้งนี้มีนิสิตคณะวิทยาศาสตร์ ชั้นปีที่ 4 ที่สนใจ เข้าร่วมกิจกรรมทั้งสิ้น 160 คน

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
	- โครงการอบรมสัมมนาจากวันวานสู่อนาคตที่สดใส	60,000		เม.ย. 64	สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.3 โครงการอบรมเสริมเพิ่มเติมบทเรียนก่อนสอบกลางภาค	5,000		ภาคเรียน 2/2563	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจกรรมนิสิต - งานพัฒนานิสิต	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.4 กิจกรรมต้อนรับบัณฑิตใหม่ (Welcom Graduates)	35,000		ภาคเรียน 1/2564	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจกรรมนิสิต - งานพัฒนานิสิต	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.5 โครงการเตรียมความพร้อมการนำเสนอในงานประชุมวิชาการ	10,000	1,200	10 ก.พ. 64 10 มี.ค 64	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจกรรมนิสิต - งานพัฒนานิสิต	☒ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	ผลรางวัลการนำเสนอมีดังนี้ การนำเสนอรูปแบบบรรยายปากเปล่า กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์กายภาพ 1 นางสาวกนกวรรณ กังแฮ วิทยาการคอมพิวเตอร์ รางวัลชนะเลิศ 2 นายธราเทพ โสมวิภาต เทคโนโลยีสารสนเทศ รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
							3 นายมะซอและ สนิเจ๊ะนะ วิทยาการคอมพิวเตอร์ รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 4 นางสาวสุทธิดา แจ่มจินทา คณิตศาสตร์ รางวัลขวัญใจการนำเสนอ การนำเสนอรูปแบบบรรยายปากเปล่า กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ 1 นางสาวกรรณิการ์ บุญแก้ว จุฬชีวิทยา รางวัลชนะเลิศ 2 นางสาวไหมพร สวัสดิ์เกื้อ ชีววิทยา รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 3 นางสาวกรรณิการ์ บุญแก้ว จุฬชีวิทยา รางวัลขวัญใจการนำเสนอ การนำเสนอรูปแบบโปสเตอร์ กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ 1 นางสาวจิรัชญา อ่ำลอย เคมี รางวัลชนะเลิศ 2 นางสาวอรอนงค์ อภัยพงษ์ ชีววิทยา รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1 3 นายกฤษฎา คงศรี เคมี รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
							4 นางสาวพัชรา ณ พัทลุง เคมี รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 5 นายกฤษฎา คงศรี เคมี รางวัลขวัญใจการนำเสนอ
	- โครงการพัฒนานิสิตโดยการเข้าร่วมและนำเสนอผลงานทางวิชาการในงานประชุมวิชาการทางคณิตศาสตร์และสถิติ	40,000	4,050	เม.ย. 64	สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	นิสิตนำเสนอผลงานจำนวน 31 เรื่อง ดังนี้ 
	- โครงการเตรียมความพร้อมการนำเสนอผลงานในงานประชุมวิชาการสาขาวิชาชีววิทยา	3,000	2,732	24-ก.พ.-64	สาขาวิชาชีววิทยา	☒ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	นิสิตชั้นปีที่ 4 หลักสูตร วท.บ. ชีววิทยา จำนวน 44 คน หลักสูตร วท.บ. จุลชีววิทยา จำนวน 15 คน
	1.4.6 โครงการอะตอมเกมส์ครั้งที่ 26	10,000		ภาคเรียน 1/2564	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจกรรมนิสิต - งานพัฒนานิสิต	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
	1.4.7 โครงการเป็น ผู้ประกอบการหน้าใหม่ "ตลาดทานตะวัน"	5,000		ภาคเรียน 1/2564	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่าย สารสนเทศ สื่อสาร องค์กรและกิจกรรม นิสิต - งานพัฒนานิสิต	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.8 โครงการ SCI Famer (Lifelong Learning)	5,000		ภาคเรียน 1/2564	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่าย สารสนเทศ สื่อสาร องค์กรและกิจกรรม นิสิต - งานพัฒนานิสิต	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.9 โครงการอบรมเชิง ปฏิบัติการ เรื่อง การ กำหนดทิศทางสโมสร นิสิต	10,000		ภาคเรียน 1/2564	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่าย สารสนเทศ สื่อสาร องค์กรและกิจกรรม นิสิต - งานพัฒนานิสิต	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.10 โครงการระลึก พระคุณครูและยกย่องให้ รางวัลเชิดชูเกียรติ ต้นแบบคณะวิทยาศาสตร์	10,000		ภาคเรียน 2/2563	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่าย สารสนเทศ สื่อสาร องค์กรและกิจกรรม นิสิต - งานพัฒนานิสิต	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
	1.4.11 โครงการ Sci for Kind	30,000		ภาคเรียน 1/2564	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจการนิสิต - งานพัฒนานิสิต	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.12 โครงการกีฬาสัมพันธ์สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ	40,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.13 โครงการบูรณาการเพื่อเสริมสร้างนิสิตให้มีคุณลักษณะตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	21,000	2,433	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาเคมี	☒ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	ตามที่ มหาวิทยาลัยทักษิณ ประกาศพันธกิจด้านการบริการวิชาการ เป็นการถ่ายทอดองค์ความรู้สู่สังคม และการร่วมสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ที่เข้มแข็ง ประกอบกับสาขาวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง จึงประชาสัมพันธ์หลักสูตรที่อยู่ในความดูแลของสาขาวิชาโดยจัดโครงการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์หลักสูตรด้วยการบริการวิชาการของสาขาวิชาเคมี ซึ่งเป็นการเปิดโอกาสการเข้าถึงหลักสูตรของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียแรกเข้า (input stakeholder) ตามมาตรฐาน AUN-QA ข้อที่ 1-2 โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาในระดับมัธยมศึกษาปีที่ 5 และ 6 ของโรงเรียนในพื้นที่จังหวัดพัทลุงและจังหวัดใกล้เคียง ซึ่งเป็นกลยุทธ์หนึ่งที่จะสร้างความเข้าใจ การเข้าถึงรายละเอียดของหลักสูตร กิจกรรมการเรียนการสอน ตลอดจนเส้นทางอาชีพ นำไปสู่การเพิ่มจำนวนนิสิตให้ได้ตามแผนจำนวนรับนิสิตของหลักสูตร วท.บ.เคมี และ วท.บ.เคมีอุตสาหกรรม ได้อีกทางหนึ่ง

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
							ทั้งนี้ โครงการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์หลักสูตรด้วยการบริการวิชาการของสาขาวิชาเคมีนั้น สาขาวิชาเคมีมีการบูรณาการความรู้ที่ได้จากการเรียนการสอนในรายวิชา 0204191 ปฏิบัติการเคมีพื้นฐาน 0204193 ปฏิบัติการเคมีทั่วไป รายวิชา 0204462 โครงการวิจัยทางเคมี และ 0206453 โครงการวิจัยทางเคมีอุตสาหกรรม โดยมีนิสิตชั้นปีที่ 3 และ 4 ของหลักสูตร วท.บ.เคมี และ วท.บ.เคมี อุตสาหกรรม เป็นนิสิตช่วยงาน สาคิตและประชาสัมพันธ์ หลักสูตร โดยการสอนทักษะการปฏิบัติหรือการนำผลงานในรายวิชาต่างๆข้างต้น มาบรรจุไว้ในการประชาสัมพันธ์ดังกล่าว
	1.4.14 โครงการสนับสนุนเข้าร่วมแข่งขันหรือสอบทักษะความรู้ทางคอมพิวเตอร์	12,500		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.15 การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ Modern Day	30,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.16 โครงการ ITM Network Game	25,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
	1.4.17 โครงการส่งเสริมการทำกิจกรรมนิตระหว่างประเทศ	23,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.18 โครงการพัฒนาคุณลักษณะของนิสิตในศตวรรษที่ 21	30,000	22,400	30-มี.ค.-64	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.19 โครงการบูรณาการเพื่อเสริมสร้างนิสิตให้มีคุณลักษณะตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย	20,000	5,400	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพและสิ่งแวดล้อม	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	โครงการสอนเสริมนิสิตชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ
	1.4.20 โครงการเสริมทักษะวิชาการการเข้าร่วมประชุมสัมมนาวิชาการระดับชาติ	35,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.21 โครงการกีฬาสัมพันธ์- โครงการ กศ.บ. physics Family	15,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
	1.4.22 โครงการเตรียมความพร้อมก่อนสอบบรรจุครูผู้ช่วย-สาขาฟิสิกส์	12,000		เม.ย.-64	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.23 โครงการศึกษาข้อมูลโครงสร้างของชั้นหินและการเกิดซากดึกดำบรรพ์ ณ อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะเภตรา	32,500		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.24 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคการออกแบบโปสเตอร์เพื่อการนำเสนอผลงานวิชาการ	2,500		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.25 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเสริมทักษะปฏิบัติการเคมี	13,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.26 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน	7,000		ก.ค. 64	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
	1.4.27 โครงการน้องพี่ เคมีร่วมใจพัฒนา	10,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชา วิทยาศาสตร์และ คณิตศาสตร์พื้นฐาน	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.28 โครงการเคมี สัญจรเพื่อเยาวชน โรงเรียนบ้านควนหมาก และ โรงเรียนบ้านวังใหญ่	15,000		ก.ค. 64	สาขาวิชา วิทยาศาสตร์และ คณิตศาสตร์พื้นฐาน	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.29 โครงการ ปฏิบัติการภาคสนาม นิเวศวิทยา	5,000	5,000	6-7 มี.ค. 64	สาขาวิชา วิทยาศาสตร์และ คณิตศาสตร์พื้นฐาน	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	นิสิตเข้าร่วมโครงการจำนวน 40 คน ที่ ลงทะเบียนรายวิชา 0222316 นิเวศวิทยา ซึ่งนิสิตได้รับความรู้และบูรณาการความรู้ใน ภาคทฤษฎีมาสู่ปฏิบัติในการเก็บตัวอย่าง น้ำและวิเคราะห์คุณภาพน้ำ และศึกษา โครงสร้างสังคมสิ่งมีชีวิต ณ ศูนย์ศึกษา ธรรมชาติและสัตว์ป่าหาดใหญ่
	1.4.30 โครงการศึกษา ความหลากหลายของสัตว์ และปฏิบัติการภาคสนาม ณ เกาะลิตี อุทยาน แห่งชาติ	6,000	6,000	13 - 14 มี.ค. 64	สาขาวิชา วิทยาศาสตร์และ คณิตศาสตร์พื้นฐาน	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	นิสิตเข้าร่วมโครงการจำนวน 45 คน ที่ ลงทะเบียนรายวิชา 0222212 สัตววิทยา ซึ่งนิสิตได้รับความรู้และบูรณาการความรู้ใน ภาคทฤษฎีมาอธิบายลักษณะและ พฤติกรรมต่าง ๆ ของสัตว์ที่เกิดขึ้นใน ธรรมชาติ ณ เกาะลิตี

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
	1.4.31 โครงการศึกษาดูงานด้านพฤกษศาสตร์	5,000		ต.ค.-64	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.32 โครงการนำเสนอโครงการงานชีววิทยา	5,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.4.33 โครงการนำเสนอเค้าโครงโครงการงานชีววิทยา	6,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
กลยุทธ์ที่ 1.5 พัฒนาอาจารย์ให้มีสมรรถนะในการจัดการเรียนรู้ที่ส่งเสริมให้เกิดนวัตกรรมสังคมและทักษะการเป็นผู้ประกอบการ	1.5.1 โครงการพัฒนาสมรรถนะการจัดการเรียนรู้ของอาจารย์ในการพัฒนานวัตกรรมสังคมและทักษะการเป็นผู้ประกอบการ	15,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล - งานวิชาการฯ	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	ประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรเข้าร่วมโครงการของมหาวิทยาลัย โครงการเสริมสร้างสมรรถนะอาจารย์ด้านการเรียนการสอนที่ส่งเสริมให้เกิดการเป็นผู้ประกอบการ เรื่อง ความท้าทายและความคาดหวัง : การผลิตบัณฑิต ผู้ประกอบการ Challenges and Expectations : Entrepreneurial Graduate Production วันศุกร์ ที่ 19 มีนาคม 2564 เวลา 12.30 – 16.00 น.

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
	1.5.2 โครงการพัฒนาทักษะการให้คำปรึกษาแก่นิสิตโดยอาจารย์ปรึกษาทางวิชาการ	10,000	1,800	26-พ.ย.-64	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล - งานวิชาการฯ	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	วิทยากร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงชนกานต์ ชัชวาลา ภาควิชาจิตเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ในการอบรมครั้งนี้จัดขึ้นผ่านระบบ Cisco WebEx จัดขึ้นเพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้รับความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับหลักการ กระบวนการขั้นตอน และเทคนิคในการให้คำปรึกษาทางจิตวิทยาเพื่อให้อาจารย์และบุคลากรมีแนวทางในการช่วยเหลือให้คำปรึกษาแก่นิสิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ
	1.5.3 โครงการพัฒนาศักยภาพการปฏิบัติงานวิธีการจัดการเรียนรู้ของบุคลากรสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ	30,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
กลยุทธ์ที่ 1.6 สร้างระบบสนับสนุนและสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อผลักดันการจัดการศึกษาที่มุ่งเน้นทางด้านนวัตกรรมสังคมและการเป็นผู้ประกอบการ	1.6.1 โครงการขับเคลื่อนการพัฒนาหลักสูตรตามเกณฑ์ AUN-QA	20,000		8 - 9 เมษายน 2564	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร - งานวิชาการฯ	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	การอบรมและฝึกปฏิบัติการแนวทางการพัฒนาหลักสูตรตามฐานสมรรถนะ
	1.6.2 โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ	3,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.6.3 โครงการเสวนาหลักสูตรสาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	10,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.6.4 โครงการประกันคุณภาพหลักสูตรและพัฒนาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน	40,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
กลยุทธ์ที่ 1.7 สร้างแรงจูงใจ ผู้เรียนในการที่เข้าศึกษาในคณะ วิทยาศาสตร์ ทั้งหลักสูตร Degree Pre-degree และ Non-degree	1.7.1 กิจกรรมจัดหา ทุนการศึกษาให้กับนิสิต คณะวิทยาศาสตร์	-		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่าย สารสนเทศ สื่อสาร องค์กรและกิจการ นิสิต - สาขาวิชา - งานสารสนเทศ สื่อสารองค์กร และ กิจการนิสิต	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	1.7.2 กิจกรรม ประชาสัมพันธ์หลักสูตร คณะวิทยาศาสตร์	100,000	50,000	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่าย สารสนเทศ สื่อสาร องค์กรและกิจการ นิสิต - สาขาวิชา - งานสารสนเทศ สื่อสารองค์กร และ กิจการนิสิต	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
รวม	75 โครงการ/กิจกรรม	1,425,558	233,307				

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
ตัวชี้วัดระดับมหาวิทยาลัย					
TSU01 หลักสูตรที่เน้นทักษะการสร้างนวัตกรรมสังคมหรือการเป็นผู้ประกอบการ	ร้อยละ 30	ร้อยละ 31.58	☒ บรรลุ ☐ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล	จำนวนหลักสูตรทั้งหมดของคณะวิทยาศาสตร์ จำนวน 19 หลักสูตร หลักสูตรที่เน้นทักษะการสร้างนวัตกรรมสังคมหรือการเป็นผู้ประกอบการ จำนวน 6 หลักสูตร ดังนี้ วท.บ. (เคมี) วท.บ. (เคมีอุตสาหกรรม) วท.บ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์) วท.บ. (เทคโนโลยีสารสนเทศ) วท.บ. (ชีววิทยา) วท.บ. (จุลชีววิทยา)
TSU02 นิสิตและบัณฑิตที่เป็นผู้ประกอบการหรือที่มีผลงานด้านนวัตกรรมสังคม (ตัวชี้วัดกลุ่ม 2)	ร้อยละ 15	ร้อยละ 0.40	☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ	จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาศึกษาปีการศึกษา 2562 จำนวน 252 คน นิสิตบัณฑิตที่เป็นผู้ประกอบการหรือที่มีผลงานด้านนวัตกรรมสังคม จำนวน 1 คน คือ น.ส.สุรีย์พร รักษารัตน์ หลักสูตร วท.บ. (เคมี) สำเร็จการศึกษาศึกษาปีการศึกษา 2559 บริษัทมายดรีมเพร็พเพอร์ดี 2021 จำกัด

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
TSU03 รางวัลด้านผู้ประกอบการ (Startup Awards) หรือด้านนวัตกรรมสังคมของนิสิตและบัณฑิต	ร้อยละ 15	ร้อยละ 0.10	☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ	รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code) 
TSU04 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต	ค่าเฉลี่ย 4.35		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล	
ตัวชี้วัดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ระดับมหาวิทยาลัย					
SIU01 ร้อยละของหลักสูตรที่มีรายวิชาเรียนรู้หรือปฏิบัติงานร่วมกับชุมชน ภาครัฐหรือภาคผู้ประกอบการ	ร้อยละ 47	ร้อยละ 10.52	☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน	รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code)

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
				- สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล	
SIU02 จำนวนหลักสูตรระยะสั้น (Non-Degree) เพื่อพัฒนาทักษะการสร้างนวัตกรรมสังคม	2 หลักสูตร	4 หลักสูตร	☒ บรรลุ ☐ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร	รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code) 
SIU03 จำนวนหลักสูตรระยะสั้น (Non-Degree) เพื่อพัฒนาทักษะการเป็นผู้ประกอบการ	2 หลักสูตร	-	☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร	

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
SIU04 ร้อยละของหลักสูตรที่มีความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานภายนอก	ร้อยละ 18		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล	
ตัวชี้วัดคณะวิทยาศาสตร์					
SCI01 จำนวนนวัตกรรมการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	17 เรื่อง	11 เรื่อง	☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล	รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code) 
SCI02 ร้อยละของรายวิชาที่มีการสอนแบบ Active learning	ร้อยละ 10		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน	

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
				- สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล	
SCI03 ร้อยละของจำนวนนิสิตใหม่ตามแผนการรับนิสิต	ร้อยละ 50		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานสารสนเทศ สื่อสารองค์กร และกิจการนิสิต - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจการนิสิต	
ตัวชี้วัดแผนปฏิบัติการประจำปี					
EdPEx01 ร้อยละของบัณฑิตที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระตรงสายภายใน 1 ปี	ร้อยละ 56		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม	

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
				- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล	
EdPEx09 ร้อยละของนิสิตที่เข้าร่วมสหกิจศึกษา	ร้อยละ 30		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล	
EdPEx11 ระดับความพึงพอใจของนิสิตต่อการให้บริการของคณะวิทยาศาสตร์	ระดับ 4.20		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานสารสนเทศ สื่อสารองค์กร และกิจการนิสิต - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจการนิสิต	
EdPEx12 ระดับความพึงพอใจของนิสิตต่อการสอนของอาจารย์	ระดับ 4.30		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย	

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
				ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล	
EdPEx14 อัตราการลาออกของนิสิต	ร้อยละ 6.00		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล	
EdPEx23 ผลการประเมินหลักสูตรตามเกณฑ์ AUN QA	ระดับ 3.00		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร	

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
EdPEx24 ร้อยละหลักสูตรที่ผ่านการกำกับมาตรฐาน	ร้อยละ 100		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร	

เป้าหมายที่ O2: พัฒนางานวิจัยเชิงพื้นที่โดยเน้นการวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรมสังคม พัฒนาคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และพัฒนาผู้ประกอบการให้โดดเด่นในพื้นที่ภาคใต้ด้วยฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
กลยุทธ์ที่ 2.1 พัฒนาศักยภาพนักวิจัยของคณะวิทยาศาสตร์ให้สร้างผลงานวิจัยด้านนวัตกรรมสังคมและพัฒนาผู้ประกอบการตอบสนองยุทธศาสตร์การวิจัยของประเทศ	2.1.1 โครงการส่งเสริมและสนับสนุนการสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมที่มีคุณภาพสามารถเผยแพร่และอ้างอิงในระดับนานาชาติ	100,000		ต.ค. 63 - ก.ย. 64	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยพัฒนานวัตกรรม และทักษะผู้ประกอบการ - งานยุทธศาสตร์และวิจัย	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
กลยุทธ์ที่ 2.2 สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการพัฒนางานวิจัยเชิงพื้นที่โดยบูรณาการองค์ความรู้ร่วมกันระหว่างสาขาวิชา	-						
กลยุทธ์ที่ 2.3 สร้างระบบสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาระบบนิเวศเพื่อส่งเสริมสนับสนุนการวิจัยโดยอาศัยเทคโนโลยีดิจิทัล	2.3.1 พัฒนาห้องปฏิบัติการมาตรฐานรองรับการให้บริการตรวจวิเคราะห์ทั้งภาครัฐและเอกชน	100,000	12,500	ต.ค. 63 - ก.ย. 64	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยพัฒนานวัตกรรม และทักษะผู้ประกอบการ - งานยุทธศาสตร์และวิจัย	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
รวม	2 โครงการ/กิจกรรม	200,000	12,500				

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
ตัวชี้วัดระดับมหาวิทยาลัย					
TSU05 ผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ - ระดับชาติ - ระดับนานาชาติ	ร้อยละ 88 56	ร้อยละ 7.55 7.55	☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ	รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code) 
TSU06 ผลงานวิจัยที่อ้างอิงในระดับชาติหรือนานาชาติ - ระดับชาติ - ระดับนานาชาติ	ร้อยละ 11 75	ร้อยละ - 4.72	☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ	รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code) 
TSU07 ผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ก่อให้เกิดนวัตกรรมสังคม	ร้อยละ 12	ร้อยละ 10.38	☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา	รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code)

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
				ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะ ผู้ประกอบการ	
ตัวชี้วัดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ระดับมหาวิทยาลัย					
SIU05 จำนวนเงินทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก	5 ล้านบาท	829,455.68 บาท	☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะ ผู้ประกอบการ	รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code) 
ตัวชี้วัดคณะวิทยาศาสตร์					
SCI04 ร้อยละของอาจารย์ (SCI TSU Challenger) ที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก	ร้อยละ 7		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม	

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
				- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ	
SCI05 จำนวนห้องปฏิบัติการที่ได้รับรองมาตรฐาน	-	1 ห้อง	☒ บรรลุ ☐ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ	ห้องปฏิบัติการพิษศาสตร์
ตัวชี้วัดแผนปฏิบัติการประจำปี					
EdPEx02 ร้อยละของโครงการวิจัยที่มีโจทย์มาจากชุมชน ภาครัฐหรือผู้ประกอบการ	ร้อยละ 48	ร้อยละ 65.63	☒ บรรลุ ☐ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ	รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code) 
EdPEx03 ร้อยละของโครงการวิจัยและวิทยานิพนธ์ของนิสิตคณะวิทยาศาสตร์ที่มีโจทย์มาจากชุมชน ภาครัฐหรือผู้ประกอบการ	ร้อยละ 55		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา	

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
				ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ	
EdPEx07 จำนวนอุบัติเหตุในห้องปฏิบัติการที่ก่อให้เกิดความเสียหายร้ายแรง	0 ครั้ง	1 ครั้ง	☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานสนับสนุนการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ	
EdPEx08 ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการอบรมด้านความปลอดภัย	ร้อยละ 12	ร้อยละ 12.03	☒ บรรลุ ☐ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ	บุคลากรที่ได้รับการอบรมด้านความปลอดภัย จำนวน 19 คน จากจำนวนบุคลากรทั้งหมด 158 คน

เป้าหมายที่ O3: บริการวิชาการและถ่ายทอดความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาชุมชนและผู้ประกอบการ
ในพื้นที่ภาคใต้ รวมทั้งต่อยอดการบริการวิชาการสู่การจัดการรายได้

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
กลยุทธ์ที่ 3.1 บริการวิชาการเพื่อพัฒนาชุมชนและผู้ประกอบการในพื้นที่ภาคใต้และต่อยอดสู่การจัดการรายได้	3.1.1 โครงการค่ายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีสำหรับเยาวชน		220,130	ต.ค. 63 – ก.ย. 64	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดการรายได้ - สาขาวิชา - งานบริการวิชาการและจัดการรายได้	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
กลยุทธ์ที่ 3.2 สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการบริการวิชาการโดยบูรณาการองค์ความรู้ระหว่างสาขาวิชาเพื่อพัฒนาชุมชนและผู้ประกอบการในพื้นที่ภาคใต้	3.2.1 โครงการพัฒนานักวิจัยสิ่งแวดล้อมรุ่นเยาว์ ระหว่าง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ ร่วมกับโรงเรียนเครือข่าย ประจำปี 2564 : โครงการ GLOBE	120,000		มิ.ย. – ก.ย. 64	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดการรายได้ - สาขาวิชา - งานบริการวิชาการและจัดการรายได้	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
	3.2.1 โครงการสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ	300,900		มิ.ย. – ก.ย. 64	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้ - สาขาวิชา - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้	☐ ดำเนินการแล้ว ☐ ระหว่างดำเนินการ ☒ ไม่ได้ดำเนินการ	
	3.2.3 โครงการโอลิมปิกวิชาการ	2,223,000		ต.ค. 63 – ก.ย. 64	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้ - สาขาวิชา - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
กลยุทธ์ที่ 3.3 สร้างระบบสนับสนุนการบริการวิชาการและพัฒนาระบบนิเวศเพื่อส่งเสริมสนับสนุนการบริการวิชาการ	-						
รวม	4 โครงการ/กิจกรรม	2,643,900	220,130				

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
ตัวชี้วัดระดับมหาวิทยาลัย					
-ไม่มี-					
ตัวชี้วัดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ระดับมหาวิทยาลัย					
SIU06 งบประมาณจากแหล่งทุนภายนอกสนับสนุนการสร้างผู้ประกอบการ/ธุรกิจใหม่	ระดับ 2 (ร้อยละ 10)	ร้อยละ 0.94	☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ	รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code) 
SIU07 บุคลากรของส่วนงานแลกเปลี่ยนความรู้สู่ภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม	ระดับ 2 (ร้อยละ 15)		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้ - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ	

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
SIU08 งบประมาณการพัฒนาเทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการของส่วนงาน	ระดับ 2 (ร้อยละ 10)		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ	
SIU09 ความร่วมมือเพื่อพัฒนาผู้ประกอบการและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมกับภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรมของส่วนงาน	ร้อยละ 25		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้ - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ	
SIU10 จำนวนเงินจากการบริการวิชาการที่ได้รับจากแหล่งภายนอก	1 ล้านบาท	286,130 บาท	☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ - งานยุทธศาสตร์และวิจัย	รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code)

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
				ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้	
SIU11 จำนวนสินค้าและบริการในพื้นที่ที่ได้รับการสร้างมูลค่าเพิ่มจากบริการวิชาการ	3 รายการ	1 รายการ	☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้	รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code) 
SIU12 จำนวนชุมชน/พื้นที่/หน่วยงาน ที่ได้รับประโยชน์จากการบริการวิชาการเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าและบริการ	3 ชุมชน	2 ชุมชน	☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา	รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code)

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
				- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้	
ตัวชี้วัดคณะวิทยาศาสตร์					
SCI06 ร้อยละของรายได้อื่นของส่วนงาน	รายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 20		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ - งานการเงินและพัสดุ - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้ - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ	
ตัวชี้วัดแผนปฏิบัติการประจำปี					
EdPEX04 จำนวนหลักสูตรอบรมนวัตกรรมสังคมให้กับหน่วยงานภายนอก	5 หลักสูตร		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้	

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
				- งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้	
EdPEx05 จำนวนโรงเรียนเครือข่ายที่ได้รับการพัฒนาการเรียนรู้อย่างวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	20 โรงเรียน		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้	
EdPEx13 ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการวิชาการ	ระดับ 4.50		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้	

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
EdPEX15 ร้อยละของชุมชน ภาครัฐหรือสถานประกอบการเป้าหมายเดิมที่มีข้อเสนอให้จัดโครงการบริการวิชาการ	ร้อยละ 30		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้	
EdPEX26 จำนวนกิจกรรมร่วมสร้างคุณค่าสู่สังคม (CSV : Creating Shared Value)	3 กิจกรรม	3 กิจกรรม	☒ บรรลุ ☐ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้	

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
กลยุทธ์ที่ 4.1 สร้างระบบสนับสนุนและพัฒนาระบบนิเวศเพื่อส่งเสริมสนับสนุนการบูรณาการความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมหรือภูมิปัญญาท้องถิ่นภาคใต้	-						
กลยุทธ์ 4.2 พัฒนาทักษะความรู้ด้านศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่นให้กับบุคลากรและนิสิตเพื่อบูรณาการความรู้ทางวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีเพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นภาคใต้	4.2.1 โครงการบูรณาการความรู้ทางวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีเพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นภาคใต้	-	-	ต.ค. 63 – ก.ย. 64	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้ - สาขาวิชา - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
รวม	1 โครงการ/กิจกรรม	-	-				

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
ตัวชี้วัดระดับมหาวิทยาลัย					
TSU08 จำนวนโครงการบริการวิชาการหรือการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมที่ก่อให้เกิดนวัตกรรมสังคมหรือการเป็นผู้ประกอบการ	1 โครงการ	2 โครงการ	☒ บรรลุ ☐ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้	1. การพัฒนาภาพลักษณ์ร้านค้า ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสู่ Smart โขงห้วย 2. การเลี้ยงปลากังพระร่วง ในโรงเพาะฟักและการพัฒนาเป็นปลาสวยงามเพื่อการส่งออก
ตัวชี้วัดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ระดับมหาวิทยาลัย					
-ไม่มี-					
ตัวชี้วัดคณะวิทยาศาสตร์					
SCI07 จำนวนนวัตกรรมสังคมทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีเพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมหรือ ภูมิปัญญาท้องถิ่นภาคใต้	1 ผลงาน	1 ผลงาน	☒ บรรลุ ☐ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา - งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้	ความหลากหลายทางชีวภาพและ ภูมิปัญญาท้องถิ่นของการใช้ ประโยชน์จากกุ้งเคยในพื้นที่ภาคใต้ ของประเทศไทย

เป้าหมายที่ O5: บริหารจัดการคณะวิทยาศาสตร์แบบมีส่วนร่วม เป็นเอกภาพ ทำงานเป็นทีม สร้างภาพลักษณ์ที่มีความยืดหยุ่น
คล่องตัว รวดเร็ว มีเอกลักษณ์โดดเด่น

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
กลยุทธ์ที่ 5.1 สร้างระบบพี่เลี้ยงและคู่เทียบกับคณะวิทยาศาสตร์ของมหาวิทยาลัยอื่นเพื่อช่วยเหลือและเป็นคู่เทียบในการดำเนินงานทุกพันธกิจ	-						
กลยุทธ์ 5.2 เปลี่ยนโครงสร้างการบริหารจัดการภายในคณะวิทยาศาสตร์	-						
กลยุทธ์ 5.3 พลิกโฉมการประชาสัมพันธ์และการสื่อสารองค์กรคณะวิทยาศาสตร์	5.3.1 การประชาสัมพันธ์ผลงานของนิสิตและบุคลากรโดยมุ่งเน้นสื่อ Social media	-	-	ต.ค. 63 – ก.ย. 64	- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจการนิสิต - สาขาวิชา - งานสารสนเทศ สื่อสารองค์กร และกิจการนิสิต	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	

กลยุทธ์	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		ช่วงเวลาการดำเนินการ	ผู้รับผิดชอบ	การดำเนินการ	ผลการดำเนินการ
		แผน	ผล				
กลยุทธ์ 5.4 พัฒนาระบบบริหารจัดการเพื่อก้าวสู่ Smart Faculty และการเป็น Green and Clean Faculty	5.4.1 โครงการพัฒนาระบบบริหารจัดการองค์กรตามแนวทางเกณฑ์คุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินงานที่เป็นเลิศ (EdPEX)	50,000	30,000	ต.ค. 63 – ก.ย. 64	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร - งานยุทธศาสตร์และวิจัย	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
	5.4.2 โครงการส่งเสริมการทำงานเป็นทีมและองค์กรแห่งความสุข (Happy Workplace)	65,000	7,990	ต.ค. 63 – ก.ย. 64	- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล - งานทรัพยากรบุคคล	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
	5.4.3 โครงการส่งเสริมวัฒนธรรมการทำงานคณะวิทยาศาสตร์	50,000	20,774	ต.ค. 63 – ก.ย. 64	- รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร - งานยุทธศาสตร์และวิจัย	☐ ดำเนินการแล้ว ☒ ระหว่างดำเนินการ ☐ ไม่ได้ดำเนินการ	
รวม	4 โครงการ/กิจกรรม	165,000	58,764				

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
ตัวชี้วัดระดับมหาวิทยาลัย					
TSU09 ระดับคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย	83.60 คะแนน		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - หัวหน้าสำนักงานคณะวิทยาศาสตร์ - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - ผู้บริหารและประธานสาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร	
ตัวชี้วัดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ระดับมหาวิทยาลัย					
SIU13 อาจารย์ที่ได้รับรางวัล - ระดับชาติ - ระดับนานาชาติ	7 คน 2 คน	5 คน 3 คน	☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ	รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code) 
ตัวชี้วัดระดับคณะวิทยาศาสตร์					
SCI08 ระดับคะแนนการประเมินคุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX)	186		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน	

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
				- ผู้บริหารและประธานสาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร	
ตัวชี้วัดระดับแผนปฏิบัติการ					
EdPEx06 จำนวนระบบบริหารจัดการเพื่อเตรียมความพร้อมต่อสภาวะฉุกเฉิน	2 ระบบ	2 ระบบ	☒ บรรลุ ☐ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - งานสารสนเทศฯ - งานกายภาพฯ - งานสนับสนุนการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร	
EdPEx10 ร้อยละของรายการครุภัณฑ์และสิ่งก่อสร้างที่ส่งมอบไม่ตามกำหนดเวลา	ร้อยละ 0		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานการเงินและพัสดุ - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - งานการเงินและพัสดุ ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร	

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
EdPEx16 จำนวนอาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการที่สูงขึ้น	2 คน		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล	
EdPEx17 ระดับความพึงพอใจของบุคลากรด้านบรรยากาศการทำงาน	ระดับ 3.8		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล	
EdPEx18 ดัชนีความสุขของบุคลากรในทุกระดับของมหาวิทยาลัย	76 คะแนน		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล	

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
EdPEx19 ระดับความผูกพันของบุคลากร	ระดับ 3.9		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล	
EdPEx20 ร้อยละของผู้บริหารระดับส่วนงานที่ได้รับการพัฒนา	ร้อยละ 100		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - ผู้บริหาร ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล	
EdPEx21 ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาตามความจำเป็นของส่วนงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง	ร้อยละ 100		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - สาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม	

ตัวชี้วัด	ค่าเป้าหมาย 2564			ผู้รับผิดชอบ	ผลการดำเนินงาน
	เป้าหมาย	ผล	การบรรลุ		
				- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล	
EdPEx22 ระดับการรับรู้และเข้าใจทิศทางการนำองค์กร	ระดับ 3.6		☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - ผู้บริหารและประธานสาขาวิชา ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร	
EdPEx25 จำนวนข้อร้องเรียนที่ผ่านคณะกรรมการสอบข้อเท็จจริง	0 เรื่อง	1 เรื่อง	☐ บรรลุ ☒ ไม่บรรลุ	ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล - หัวหน้าสำนักงานคณะวิทยาศาสตร์ - งานยุทธศาสตร์และวิจัย ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน - ผู้บริหาร ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล	



คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ

Faculty of Science, Thaksin University



สายตรงคนบดี

222 หมู่ 2 ตำบลบ้านพร้าว อำเภอป่าพะยอม จังหวัดพัทลุง 93210

222, Papayom District, Phatthalung 93210

E-mail: science@tsu.ac.th Telephone: +66(0) 74609607

Website: www.sci.tsu.ac.th Facebook: www.facebook.com/sci.tsu