

# รายงานผลการดำเนินงานแผนกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการประจำปี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (รอบ 12 เดือน: 1 ตุลาคม 2563 – 30 กันยายน 2564)

# FACULTY OF SCIENCE

รายงานผลการดำเนินงานแผนกลยุทธ์และแผนปฏิบัติการประจำปี  
คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564  
(รอบ 12 เดือน: 1 ตุลาคม 2563 – 30 กันยายน 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 12 เดือน 1 ตุลาคม 2563 – 30 กันยายน 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                 | 48                                   | 64.00                               | 1,425,558      | 525,428             | 36.86             | 11                     | 6                            | 54.54            | 7                         | 4                            | 57.14            |

| ความท้าทาย                                                                                                                                                                             | โครงการ/กิจกรรม    |                                      |                                     | งบประมาณ       |                     |                   | ตัวชี้วัดตามแผนกลยุทธ์ |                              |                  | ตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการ |                              |                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|----------------|---------------------|-------------------|------------------------|------------------------------|------------------|---------------------------|------------------------------|------------------|
|                                                                                                                                                                                        | จำนวนโครงการตามแผน | โครงการที่ดำเนินการ/ระหว่างดำเนินการ | ร้อยละการดำเนินการ/ระหว่างดำเนินการ | งบประมาณตามแผน | งบประมาณที่เบิกจ่าย | ร้อยละการเบิกจ่าย | จำนวนตัวชี้วัดตามแผน   | ตัวชี้วัดที่บรรลุค่าเป้าหมาย | ร้อยละความสำเร็จ | จำนวนตัวชี้วัดตามแผน      | ตัวชี้วัดที่บรรลุค่าเป้าหมาย | ร้อยละความสำเร็จ |
| Non-degree เพื่อผลิตกำลังคนที่มีสมรรถนะในการพัฒนานวัตกรรมสังคมและการเป็นผู้ประกอบการ                                                                                                   |                    |                                      |                                     |                |                     |                   |                        |                              |                  |                           |                              |                  |
| ๐2 พัฒนางานวิจัยเชิงพื้นที่โดยเน้นการวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรมสังคมพัฒนาคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจสังคม สิ่งแวดล้อมและพัฒนาผู้ประกอบการให้โดดเด่นในพื้นที่ภาคใต้ด้วยฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 2                  | 2                                    | 100.00                              | 200,000        | 126,292             | 63.15             | 6                      | 6                            | 100.00           | 4                         | 3                            | 75.00            |

| ความท้าทาย                                                                                                                                                          | โครงการ/กิจกรรม    |                                      |                                     | งบประมาณ       |                     |                   | ตัวชี้วัดตามแผนกลยุทธ์ |                              |                  | ตัวชี้วัดตามแผนปฏิบัติการ |                              |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|----------------|---------------------|-------------------|------------------------|------------------------------|------------------|---------------------------|------------------------------|------------------|
|                                                                                                                                                                     | จำนวนโครงการตามแผน | โครงการที่ดำเนินการ/ระหว่างดำเนินการ | ร้อยละการดำเนินการ/ระหว่างดำเนินการ | งบประมาณตามแผน | งบประมาณที่เบิกจ่าย | ร้อยละการเบิกจ่าย | จำนวนตัวชี้วัดตามแผน   | ตัวชี้วัดที่บรรลุค่าเป้าหมาย | ร้อยละความสำเร็จ | จำนวนตัวชี้วัดตามแผน      | ตัวชี้วัดที่บรรลุค่าเป้าหมาย | ร้อยละความสำเร็จ |
| O3 บริการวิชาการและถ่ายทอดความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาชุมชนและผู้ประกอบการในพื้นที่ภาคใต้ รวมทั้งต่อยอดการบริการวิชาการสู่การจัดหารายได้ | 4                  | 4                                    | 100.00                              | 2,643,900      | 1,838,855           | 69.55             | 8                      | 8                            | 100.00           | 5                         | 5                            | 100.00           |
| 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                                                                                                        |                    |                                      |                                     |                |                     |                   |                        |                              |                  |                           |                              |                  |
| O5 บริหารจัดการคณะวิทยาศาสตร์แบบมีส่วนร่วมเป็นเอกภาพทำงานเป็นทีมสร้างภาพลักษณ์ที่มีความยืดหยุ่นคล่องตัว รวดเร็ว มีเอกลักษณ์โดดเด่น | 4                  | 4                                    | 100.00                              | 165,000        | 123,098             | 74.60             | 3                      | 2                            | 66.67            | 10                        | 8                            | 80.00            |
| รวม                                                                                                                                | 86                 | 59                                   | 68.60                               | 4,434,458      | 2,613,673           | 58.94             | 30                     | 24                           | 80.00            | 26                        | 20                           | 76.92            |

ปัญหา อุปสรรค ข้อเสนอแนะ และการดำเนินการตามข้อเสนอแนะ

| ปัญหาและอุปสรรค                                                                                                                                                                                                             | ข้อเสนอแนะ                                                                                                              | การดำเนินการตามข้อเสนอแนะ                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| เนื่องจากสถานการณ์แพร่ระบาดของไวรัส COVID-19 ระลอกที่ 2 ทำให้แผนการดำเนินงานที่จะดำเนินการและจะเบิกจ่ายในไตรมาสที่ 2 - 3 ต้องยกเลิกหรือชะลอการดำเนินการ เช่น การฝึกงาน สหกิจศึกษา โครงการงานวิจัยการเรียนรู้ในชุมชน เป็นต้น | ที่ประชุมคณะกรรมการประจำคณะวิทยาศาสตร์ มีข้อเสนอแนะเรื่องของการปรับแผนการใช้จ่ายงบประมาณให้สอดคล้องกับสถานการณ์ปัจจุบัน | ในไตรมาสที่ 3 - 4 คณะวิทยาศาสตร์ได้มีการดำเนินการที่เกี่ยวข้องกับการจัดการเรียนการสอนและการดำเนินการต่างๆ ในรูปแบบออนไลน์ ทั้งในส่วนของการจัดซื้อวัสดุและครุภัณฑ์เพื่อรองรับการดำเนินงานในอนาคต |

# 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

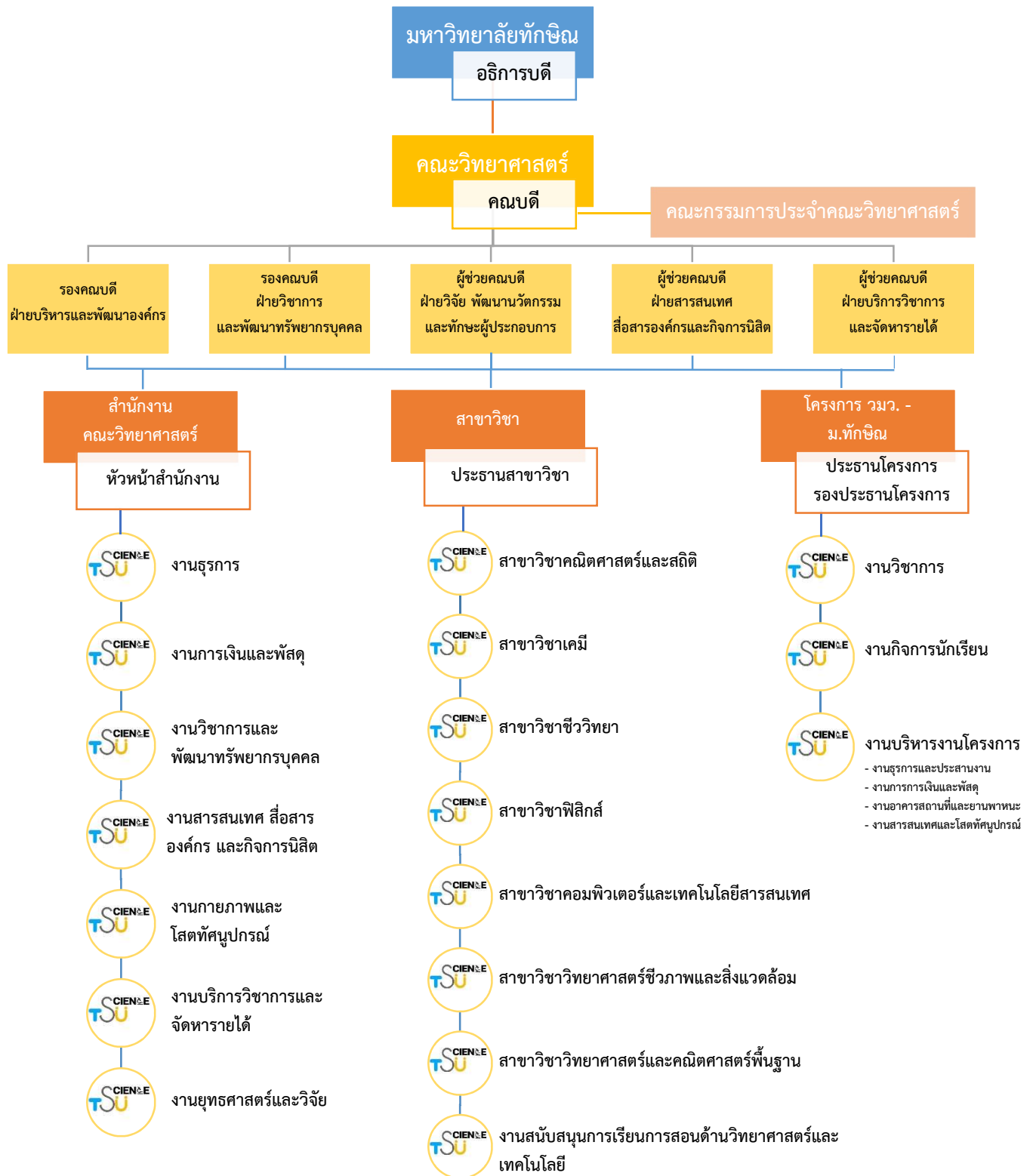
เป้าหมาย กลยุทธ์ ตัวชี้วัด ค่าเป้าหมาย โครงการ/กิจกรรม การดำเนินการ

- เป้าหมายที่ O1: พัฒนาการจัดการศึกษาให้รองรับระบบการศึกษาที่หลากหลายทั้งหลักสูตร Degree Pre-degree และ Non-degree เพื่อผลิตกำลังคนที่มีสมรรถนะในการพัฒนานวัตกรรมสังคมและการเป็นผู้ประกอบการ.....5
- เป้าหมายที่ O2: พัฒนางานวิจัยเชิงพื้นที่โดยเน้นการวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรมสังคม พัฒนาคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อมและพัฒนาผู้ประกอบการให้โดดเด่นในพื้นที่ภาคใต้ด้วยฐานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี.....39
- เป้าหมายที่ O3: บริการวิชาการและถ่ายทอดความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อพัฒนาชุมชนและผู้ประกอบการในพื้นที่ภาคใต้ รวมทั้งต่อยอดการบริการวิชาการสู่การจัดหารายได้.....45
- เป้าหมายที่ O4: บูรณาการความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรม หรือภูมิปัญญาท้องถิ่นภาคใต้.....54
- เป้าหมายที่ O5: บริหารจัดการคณะวิทยาศาสตร์แบบมีส่วนร่วม เป็นเอกภาพ ทำงานเป็นทีม สร้างภาพลักษณ์ที่มีความยืดหยุ่น คล่องตัว รวดเร็ว มีเอกลักษณ์โดดเด่น.....56

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

|                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                            |                                 |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|
| วิสัยทัศน์ (Vision)                    | <p>เป็นคณะวิทยาศาสตร์ชั้นนำในการพัฒนานวัตกรรมสังคมด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีภายในปี 2568</p> <p><i>To be the leading faculty of science in developing social innovation based on science and technology by the year 2025</i></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                            |                                 |
| พันธกิจ (Mission)                      | <ol style="list-style-type: none"> <li>1) จัดการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีรวมถึงการสอนวิทยาศาสตร์ที่มีความเข้มแข็งด้านวิชาการเพื่อเป็นกำลังคนในการขับเคลื่อนประเทศโดยมีสมรรถนะในการพัฒนานวัตกรรมสังคมและการเป็นผู้ประกอบการ</li> <li>2) ผลิตผลงานวิจัยเพื่อพัฒนานวัตกรรมสังคมด้วยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในการพัฒนาคุณภาพชีวิต เศรษฐกิจ สังคม สิ่งแวดล้อม และผู้ประกอบการที่โดดเด่นโดยเฉพาะในพื้นที่ภาคใต้</li> <li>3) บริการวิชาการและถ่ายทอดความรู้ด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีเพื่อสร้างสังคมอุดมปัญญาในพื้นที่ภาคใต้และยกระดับคุณภาพชีวิตของชุมชน</li> <li>4) ทำนุบำรุงศิลปะ วัฒนธรรม และภูมิปัญญาท้องถิ่นภาคใต้ด้วยฐานความรู้เชิงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</li> <li>5) บริหารจัดการคณะวิทยาศาสตร์ ไปสู่องค์กรที่มีเอกภาพ เอกลักษณ์และอัตลักษณ์ที่โดดเด่น</li> </ol> |                            |                                 |
| 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)                        | <p>SCI TSU Reinvention</p> <p>แก้ Pain สร้าง Gain เพิ่ม Value</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                            |                                 |

# 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         | 6,000 | 8 - 9 เมษายน 2564<br>11 กันยายน 2564 | - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล<br>- สาขาวิชา<br>- งานวิชาการฯ | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | 1) การอบรมและฝึกปฏิบัติการแนวทางการพัฒนาหลักสูตรตามฐานสมรรถนะ วิทยาการโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนวัต สงสม<br>2) การอบรม “การปรับปรุงหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนตามแนวทาง Outcome-Based Education (OBE) และ กรณีศึกษา” ผ่านระบบออนไลน์ webex วิทยาการโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ยุทธพงษ์ สังข์น้อย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตหาดใหญ่<br>โครงการดังกล่าวจัดขึ้นเพื่อให้อาจารย์ผู้รับผิดชอบหลักสูตร/อาจารย์ประจำหลักสูตรและผู้ที่เกี่ยวข้อง มีความรู้ ความเข้าใจ แนวคิด การปรับปรุงหลักสูตรและการจัดการเรียนการสอนให้เป็นไปตามทาง Outcome Based Education (OBE) ที่แต่ละหลักสูตรกำหนดไว้ ซึ่งมีผู้เข้าร่วมโครงการจากคณะวิทยาศาสตร์และคณะภายในมหาวิทยาลัย จำนวน 120 คน |

| กลยุทธ์ | โครงการ/กิจกรรม                                                  | งบประมาณ (บาท) |    | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                            | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ |
|---------|------------------------------------------------------------------|----------------|----|----------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|         |                                                                  | แผน            | ผล |                      |                                         |                                                                                                                                            |                |
|         | - โครงการปรับปรุงหลักสูตรสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ              | 20,000         | -  | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ              | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ |                |
|         | - โครงการปรับปรุงหลักสูตรสาขาวิชาเคมี                            | -              | -  | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาเคมี                            | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ |                |
|         | - โครงการปรับปรุงหลักสูตรสาขาวิชาชีววิทยา                        | -              | -  | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาชีววิทยา                        | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ |                |
|         | - โครงการปรับปรุงหลักสูตรสาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ | -              | -  | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ |                |
|         | - โครงการปรับปรุงหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพและสิ่งแวดล้อม |                |    | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพและสิ่งแวดล้อม | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ |                |
|         | - โครงการปรับปรุงหลักสูตรสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน |                |    | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ |                |

| กลยุทธ์ | โครงการ/กิจกรรม                                                | งบประมาณ (บาท) |    | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                                        | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------|----------------------------------------------------------------|----------------|----|----------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                | แผน            | ผล |                      |                                                     |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|         | 1.1.2 โครงการพัฒนาหลักสูตรระยะสั้น (Pre-degree และ Non-degree) | 20,000         |    | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | - รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร<br>- งานวิชาการฯ | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | 7 หลักสูตร ได้แก่<br>หลักสูตร หลักสูตรระยะสั้น (Non-Degree) เพื่อพัฒนาทักษะการเป็นผู้ประกอบการ<br>1) หลักสูตร การวิเคราะห์ข้อมูลสำหรับกลยุทธ์การบริการลูกค้า (Data Analytics for Customer Service Strategies) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2563<br>2) หลักสูตร นวัตกรรมบริการสำหรับการเป็นผู้ประกอบการ (Certification in Service innovation for Entrepreneurship) หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2563<br>3) หลักสูตร การพัฒนาแอปพลิเคชันบนมือถือ หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2563<br>หลักสูตรระยะสั้น (Non-Degree) สำหรับผู้เรียนทุกช่วงวัยที่เน้นให้เกิดสมรรถนะในการสร้างนวัตกรรมสังคม<br>1) หลักสูตรประกาศนียบัตรแบบชุดวิชา (Non-degree) นักเทคโนโลยีและนวัตกรรม IoT หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2563 |

| กลยุทธ์                                                                                                                          | โครงการ/กิจกรรม                                                                         | งบประมาณ (บาท) |        | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                                                                | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                  |                                                                                         | แผน            | ผล     |                      |                                                                             |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|                                                                                                                                  |                                                                                         |                |        |                      |                                                                             |                                                                                                                                            | <p>2) หลักสูตรประกาศนียบัตรแบบชุดวิชา (Non-degree) การจัดการวัสดุเศษเหลือจากอุตสาหกรรมชุมชนเพื่อเพิ่มมูลค่า หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564</p> <p>3) หลักสูตรประกาศนียบัตรแบบชุดวิชา (Non-degree) สาขาวิชา การจัดการวัตถุและสารเคมีอันตรายตามมาตรฐานกรมโรงงานอุตสาหกรรม หลักสูตรใหม่ พ.ศ. 2564</p> <p>4) หลักสูตรประกาศนียบัตรแบบชุดวิชา (Non-degree) หลักสูตรประกาศนียบัตรผู้ควบคุมระบบบำบัดมลพิษน้ำ (Certification in Water Pollution Supervisor)</p> |
| กลยุทธ์ที่ 1.2 พัฒนาหลักสูตรความร่วมมือกับหน่วยงานต่าง ๆ                                                                         | -                                                                                       |                |        |                      |                                                                             |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| กลยุทธ์ที่ 1.3 ส่งเสริมการจัดการศึกษาโดยใช้ชุมชน สถานประกอบการ ภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรมเป็นแหล่งเรียนรู้ เพื่อให้ผู้เรียนสามารถพัฒนา | 1.3.1 โครงการสนับสนุนการเรียนการสอนรายวิชาการเป็นผู้ประกอบการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 30,000         | 59,974 | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนา นวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ<br>- งานวิชาการฯ | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | 1. จัดการสอนในรายวิชา 0216451 การเป็นผู้ประกอบการทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ให้กับนิสิตชั้นปีที่ 4 จำนวน 27 คน โดยมีการพัฒนาทักษะการเป็นผู้ประกอบการธุรกิจ (Startup) และมีการจัดการเรียนรู้กับผู้ประกอบการ ในสวนศรี                                                                                                                                                                                                                             |

| กลยุทธ์                                     | โครงการ/กิจกรรม                                                            | งบประมาณ (บาท) |    | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                            | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|----------------|----|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                             |                                                                            | แผน            | ผล |                      |                                                                                                                                         |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| นวัตกรรมสังคมหรือมีทักษะการเป็นผู้ประกอบการ |                                                                            |                |    |                      |                                                                                                                                         |                                                                                                                                            | <p>พื้ล้งบ้านฉั่น และหำงหุ้นส่วนจำกััด เคย นิคะ (กะปิแม่ยีนตี)</p> <p>2. โครงการอบรม Train The Trainer “การจัดการเรียนการสอนเพื่อส่งเสริมทักษะการเป็นผู้ประกอบการ” ระหว่างวันที่ 5 - 6 สิงหาคม 2564 เวลา 09.00–16.00 น. ผ่านโปรแกรม Cisco Webex Meeting วิทยากรโดย คุณตรีชิต เมธา รัตน์โชติ ผู้บริหารและผู้ร่วมก่อตั้ง Veget Deli ผักออร์แกนิก เติลเวอรี่</p> <p>3. การพัฒนาทักษะการเป็นผู้ประกอบการให้กับนิสิต 4 ก.ย. - 22 ก.ย. 64</p> |
|                                             | 1.3.2 โครงการสนับสนุนการเรียนรู้ในชุมชน สถานประกอบการ ภาครัฐ ภาคอุตสาหกรรม | 15,000         |    | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล</li> <li>- สาขาวิชา</li> <li>- งานวิชาการฯ</li> </ul> | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| กลยุทธ์ | โครงการ/กิจกรรม                        | งบประมาณ (บาท) |     | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ               | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                            |
|---------|----------------------------------------|----------------|-----|----------------------|----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                        | แผน            | ผล  |                      |                            |                                                                                                                                            |                                                                                                                                           |
|         | - สหกิจศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ | 30,000         | 432 | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | นิสิตและสถานประกอบการสหกิจศึกษาภาคเรียนที่ 2/2563<br>  |
|         | - ฝึกงานสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ     | 15,000         |     | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                                                                   |
|         | - สหกิจศึกษาสาขาวิชาเคมี               | 12,400         |     | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาเคมี               | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | นิสิตและสถานประกอบการสหกิจศึกษาภาคเรียนที่ 2/2563<br> |

| กลยุทธ์ | โครงการ/กิจกรรม              | งบประมาณ (บาท) |       | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ     | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                               |
|---------|------------------------------|----------------|-------|----------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                              | แผน            | ผล    |                      |                  |                                                                                                                                            |                                                                                                                                              |
|         | - ฝึกงานสาขาวิชาเคมี         | 30,000         |       | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาเคมี     | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | นิสิตแลสถานประกอบการฝึกงาน<br>ภาคเรียนที่ 2/2563<br>      |
|         | - สหกิจศึกษาสาขาวิชาชีววิทยา | 40,000         | 9,564 | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาชีววิทยา | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | นิสิตและสถานประกอบการสหกิจศึกษา<br>ภาคเรียนที่ 2/2563<br> |
|         | - ฝึกงานสาขาวิชาชีววิทยา     | 5,000          | 2,205 | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาชีววิทยา | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | สัมมนาก่อนฝึกงานนิสิตชั้นปีที่ 3 วันที่ 17<br>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                         | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | นิสิตและสถานประกอบการฝึกประสบการณ์วิชาชีพฟิสิกส์ ภาคเรียนที่ 2/2563<br> |
|         | - สหกิจศึกษาสาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ | 15,000         | 10,196   | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | นิสิตและสถานประกอบการสหกิจศึกษา ภาคเรียนที่ 2/2563<br>                  |
|         | - ฝึกงานสาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ     | 30,000         |          | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                                                                                    |

| กลยุทธ์ | โครงการ/กิจกรรม                                             | งบประมาณ (บาท) |       | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                                    | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                               |
|---------|-------------------------------------------------------------|----------------|-------|----------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                             | แผน            | ผล    |                      |                                                 |                                                                                                                                            |                                                                                                                                              |
|         | - สหกิจศึกษาสาขาวิชา<br>วิทยาศาสตร์ชีวภาพและ<br>สิ่งแวดล้อม | 35,000         | 7,304 | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชา<br>วิทยาศาสตร์ชีวภาพ<br>และสิ่งแวดล้อม | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | นิสิตและสถานประกอบการสหกิจศึกษา<br>ภาคเรียนที่ 2/2563<br> |
|         | - ฝึกงานสาขาวิชา<br>วิทยาศาสตร์ชีวภาพและ<br>สิ่งแวดล้อม     | 30,000         | 3,608 | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชา<br>วิทยาศาสตร์ชีวภาพ<br>และสิ่งแวดล้อม | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | นิสิตและสถานประกอบการฝึกงาน<br>ภาคเรียนที่ 2/2563<br>     |
|         | 1.3.3 โครงการชุมชนกับ<br>การเรียนรู้                        |                |       |                      |                                                 |                                                                                                                                            |                                                                                                                                              |
|         | - โครงการชุมชนกับการ<br>เรียนรู้คณิตศาสตร์และ<br>สถิติ      | 20,000         |       | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชา<br>คณิตศาสตร์และ<br>สถิติ              | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกเนื่องจากการแพร่ระบาดของ<br>COVID-19                                                                                                   |

| กลยุทธ์ | โครงการ/กิจกรรม                      | งบประมาณ (บาท) |       | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ     | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------|--------------------------------------|----------------|-------|----------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                      | แผน            | ผล    |                      |                  |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|         | - โครงการชุมชนกับการเรียนรู้เคมี     | 15,000         |       | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาเคมี     | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                                                                                                                                                                                    |
|         | - โครงการบูรณาการชีววิทยาในชุมชน     | 10,000         | 6,545 | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาชีววิทยา | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|         | - โครงการบูรณาการจุลชีววิทยาในชุมชน  | 7,000          | 7,000 | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาชีววิทยา | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ |                                                                                                                                                                                                                                                            |
|         | - โครงการชุมชนกับการเรียนรู้ชีววิทยา | 35,000         | 3,070 | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาชีววิทยา | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | รายวิชา 0225312 วิทยาเข็มนา นิสิตจำนวน 12 คน วันที่ 1 พ.ย. 63 ณ น้ำตกหนานสวรรค์<br>รายวิชา 0225332 จุลชีววิทยาการเกษตร นิสิตจำนวน 14 คน วันที่ 9 มี.ค. 64 ณ สวนเกษตรทองคำ<br>รายวิชา 0207321 สัตววิทยา นิสิตจำนวน 27 คน วันที่ 13 - 14 มี.ค. 64 ณ เกาะลิตี |

| กลยุทธ์                                                                                                                   | โครงการ/กิจกรรม                                              | งบประมาณ (บาท) |        | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                                                               | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|----------------|--------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                           |                                                              | แผน            | ผล     |                      |                                                                            |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                          |
|                                                                                                                           | - โครงการบูรณาการสนับสนุนการเรียนการสอนสาขาวิชาฟิสิกส์       | 20,000         | 35,000 | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาฟิสิกส์                                                            | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | รายงานผลการดำเนินโครงการ<br>                                                          |
|                                                                                                                           | - โครงการสารสนเทศเพื่อชุมชน                                  | 18,000         | 9,500  | 2 - 25 ส.ค. 2564     | สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ                                    | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | รูปแบบการสร้างสื่อสารสนเทศออนไลน์                                                                                                                                        |
|                                                                                                                           | - โครงการชุมชนกับการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ชีวภาพและสิ่งแวดล้อม  | 30,000         | 35,598 | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพและสิ่งแวดล้อม                                    | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | รายวิชาที่มีการเรียนการสอนในชุมชน<br>                                                |
| <b>กลยุทธ์ที่ 1.4</b> พัฒนานิสิตให้มีสมรรถนะทางด้านนวัตกรรมสังคมทักษะในการเป็นผู้ประกอบการและทักษะที่จำเป็นในศตวรรษที่ 21 | 1.4.1 โครงการพัฒนาองค์ความรู้เตรียมความพร้อมนิสิตชั้นปีที่ 1 | 40,000         | -      | 29 มิถุนายน 2564     | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจกรรมนิสิต<br>- งานพัฒนานิสิต | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | คณะวิทยาศาสตร์จัดให้ คณาจารย์บุคลากร และนิสิตใหม่คณะวิทยาศาสตร์เข้าร่วมโครงการปฐมนิเทศนิสิตใหม่พบผู้ปกครอง ระดับปริญญาตรี ปีการศึกษา 2564 ผ่านระบบออนไลน์ Webex Meetings |

| กลยุทธ์ | โครงการ/กิจกรรม                                                      | งบประมาณ (บาท) |        | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                                                              | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------|----------------------------------------------------------------------|----------------|--------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                      | แผน            | ผล     |                      |                                                                           |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|         | 1.4.2 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการเตรียมความพร้อมนิสิตสำหรับการทำงาน | 40,000         | 61,938 | ภาคเรียน 2/2563      | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจการนิสิต<br>- งานพัฒนานิสิต | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | <p>โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่องการพัฒนาบัณฑิตกับการทำงาน ประจำปีการศึกษา 2563</p> <p>ครั้งที่ 1: วันที่ 1 พฤศจิกายน 2563</p> <p>ทำให้นิสิตได้ทราบความสำคัญของการพัฒนาบุคลิกภาพต่อการพัฒนาตนเอง มีแนวทางในการสำรวจตัวเองเข้าใจและรู้จักจุดเด่นจุดด้อยของตนเอง และการทำเรซูเม่ในฉบับภาษาไทยและภาษาอังกฤษผ่านระบบของบริษัท Jobtopgun เพื่อเป็นประโยชน์ในการเตรียมตัวสมัครเข้าทำงานในสถานประกอบการที่มีผู้แข่งขันสูง โดยได้รับเกียรติจาก คุณจริญญา มาศอรุณ วิทยากรบริษัท Jobtopgun เป็นวิทยากรในการบรรยายและฝึกปฏิบัติ ในเรื่อง "หลักเกณฑ์สำคัญที่ฝ่ายบุคคลใช้ประเมินและคัดเลือกผู้สมัครงานใหม่" และ "การพัฒนาบุคลิกภาพ เทคนิคการแต่งกาย และการเขียนเรซูเม่เพื่อเตรียมความพร้อมสำหรับการสมัครงาน" ในช่วงบ่ายได้รับเกียรติจาก อาจารย์ ดร.นวิทย์ เอ็มเอก อาจารย์ประจำสาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์และการจัดการทรัพยากรมนุษย์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตสงขลา มาบรรยายให้ความรู้เรื่อง "เทคนิคการสัมภาษณ์งาน" ในกิจกรรมครั้งนี้มีนิสิตคณะวิทยาศาสตร์ ชั้นปีที่ 4 ที่สนใจ เข้าร่วมกิจกรรมทั้งสิ้น 160 คน</p> <p>ครั้งที่ 2: วันที่ 29 มีนาคม 2564</p> <p>การฟังการบรรยายพิเศษ เรื่อง "ผู้ประกอบการรุ่นใหม่ในยุคดิจิทัล" โดยท่านวิทยากร อาจารย์ ดร.นวิทย์ เอ็มเอก อาจารย์ประจำสาขาวิชารัฐประศาสนศาสตร์ และการจัดการทรัพยากรมนุษย์ คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ</p> |

| กลยุทธ์ | โครงการ/กิจกรรม                                         | งบประมาณ (บาท) |        | ช่วงเวลาการดำเนินการ     | ผู้รับผิดชอบ                                                              | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|---------|---------------------------------------------------------|----------------|--------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                         | แผน            | ผล     |                          |                                                                           |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|         | - โครงการอบรมสัมมนาจากวันวานสู่อนาคตที่สดใส             | 60,000         | 59,800 | 3 - 4 เม.ย. 64           | สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ                                                | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | สถานที่จัด ณ ต.ลานข่อย อ.ป่าพะยอม จ.พัทลุง                                                                                                                                                                                                                                                    |
|         | 1.4.3 โครงการอบรมเสริมเพิ่มเติมบทเรียนก่อนสอบกลางภาค    | 5,000          | 2,250  | ภาคเรียน 2/2563          | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจการนิสิต<br>- งานพัฒนานิสิต | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ |                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|         | 1.4.4 กิจกรรมต้อนรับบัณฑิตใหม่ (Welcom Graduates)       | 35,000         |        | ภาคเรียน 1/2564          | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจการนิสิต<br>- งานพัฒนานิสิต | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                                                                                                                                                                                                                       |
|         | 1.4.5 โครงการเตรียมความพร้อมการนำเสนอในงานประชุมวิชาการ | 10,000         | 1,200  | 10 ก.พ. 64<br>10 มี.ค 64 | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจการนิสิต<br>- งานพัฒนานิสิต | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ผลรางวัลการนำเสนอมีดังนี้<br>การนำเสนอรูปแบบบรรยายปากเปล่า<br>กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์กายภาพ<br>1 นางสาวกนกวรรณ กังแฮ วิทยาการคอมพิวเตอร์ รางวัลชนะเลิศ<br>2 นายธราเทพ โสมวิภาต เทคโนโลยีสารสนเทศ รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1<br>3 นายมะซอและ สนิเจ๊ะนะ วิทยาการคอมพิวเตอร์ รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 2 |

| กลยุทธ์ | โครงการ/กิจกรรม | งบประมาณ (บาท) |    | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ | การดำเนินการ | ผลการดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------|-----------------|----------------|----|----------------------|--------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                 | แผน            | ผล |                      |              |              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|         |                 |                |    |                      |              |              | <p>4 นางสาวสุทธิดา แจ่มจินทา คณิตศาสตร์<br/>รางวัลขวัญใจการนำเสนอ<br/>การนำเสนอรูปแบบบรรยายปากเปล่า<br/>กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ</p> <p>1 นางสาวกรรณิการ์ บุญแก้ว จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย<br/>รางวัลชนะเลิศ</p> <p>2 นางสาวชไมพร สวัสดิ์เกื้อ ชีววิทยา<br/>รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1</p> <p>3 นางสาวกรรณิการ์ บุญแก้ว จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย<br/>รางวัลขวัญใจการนำเสนอ<br/>การนำเสนอรูปแบบโปสเตอร์<br/>กลุ่มสาขาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ</p> <p>1 นางสาวจิรัชญา อ่ำลอย เคมี รางวัล<br/>ชนะเลิศ</p> <p>2 นางสาวอรอนงค์ อภัยพงษ์ ชีววิทยา<br/>รางวัลรองชนะเลิศอันดับ 1</p> <p>3 นายกฤษฎา คงศรี เคมี รางวัลรอง<br/>ชนะเลิศอันดับ 1</p> <p>4 นางสาวพัชรา ณ พัทลุง เคมี รางวัลรอง<br/>ชนะเลิศอันดับ 2</p> <p>5 นายกฤษฎา คงศรี เคมี รางวัลขวัญใจ<br/>การนำเสนอ</p> |

| กลยุทธ์ | โครงการ/กิจกรรม                                                                                  | งบประมาณ (บาท) |       | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                                                               | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                |
|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|----------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                                  | แผน            | ผล    |                      |                                                                            |                                                                                                                                            |                                                                                                                               |
|         | - โครงการพัฒนานิสิตโดยการเข้าร่วมและนำเสนอผลงานทางวิชาการในงานประชุมวิชาการทางคณิตศาสตร์และสถิติ | 40,000         | 4,050 | เม.ย. 64             | สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ                                                 | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | นิสิตนำเสนอผลงานจำนวน 31 เรื่อง ดังนี้<br> |
|         | - โครงการเตรียมความพร้อมการนำเสนอผลงานในงานประชุมวิชาการสาขาวิชาชีววิทยา                         | 3,000          | 2,732 | 24-ก.พ.-64           | สาขาวิชาชีววิทยา                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | นิสิตชั้นปีที่ 4<br>หลักสูตร วท.บ. ชีววิทยา จำนวน 44 คน<br>หลักสูตร วท.บ. จุลชีววิทยา จำนวน 15 คน                             |
|         | 1.4.6 โครงการอะตอมเกมส์ครั้งที่ 26                                                               | 10,000         |       | ภาคเรียน 1/2564      | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจกรรมนิสิต<br>- งานพัฒนานิสิต | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                                                       |
|         | 1.4.7 โครงการเป็นผู้ประกอบการหน้าใหม่ "ตลาดทานตะวัน"                                             | 5,000          |       | ภาคเรียน 1/2564      | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจกรรมนิสิต<br>- งานพัฒนานิสิต | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                                                       |

| กลยุทธ์ | โครงการ/กิจกรรม                                                                         | งบประมาณ (บาท) |     | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                                                               | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----|----------------------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                         | แผน            | ผล  |                      |                                                                            |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|         | 1.4.8 โครงการ SCI Famer (Lifelong Learning)                                             | 5,000          |     | ภาคเรียน 1/2564      | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจกรรมนิสิต<br>- งานพัฒนานิสิต | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|         | 1.4.9 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง การกำหนดทิศทางสโมสรนิสิต                         | 10,000         |     | ภาคเรียน 1/2564      | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจกรรมนิสิต<br>- งานพัฒนานิสิต | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|         | 1.4.10 โครงการระลึกพระคุณครูและยกย่องให้รางวัลเชิดชูเกียรติคุณนิสิตต้นแบบคณะวิทยาศาสตร์ | 10,000         | 700 | ภาคเรียน 2/2563      | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจกรรมนิสิต<br>- งานพัฒนานิสิต | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | 1. ประเภทรายการการทำดีโอเรซูเม่<br>1.1 นางสาวนุรไอนีย์ มามะ สาขาวิชาเคมี<br>1.2 นางสาวชูไรดา มะมิง สาขาวิชาชีววิทยา<br>2. ประเภทรายการเชิดชูเกียรติด้านการเรียนดีเด่น<br>2.1 นายจักรพันธ์ ชัยสุวรรณ สาขาวิชาฟิสิกส์<br>2.2 นางสาวยุไรนา มะหมัด สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ<br>2.3 นางสาวผกาภรณ์ เล่งล้วน สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ<br>2.4 นายจิรภัทร ผดุงกิจ สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์<br>3. ประเภทรายการเชิดชูเกียรติด้านบำเพ็ญประโยชน์<br>3.1 นายธราเทพ โสมวิภาต สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศ<br>3.2 นายเจษฎา ถวัลธรรม สาขาวิชาจุลชีววิทยา |

| 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<br>- งานพัฒนานิสิต | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|         | 1.4.12 โครงการกีฬาสัมพันธ์สาขาศึกษา คณิตศาสตร์และสถิติ                             | 40,000         |       | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชา คณิตศาสตร์และสถิติ                                               | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|         | 1.4.13 โครงการบูรณาการเพื่อเสริมสร้างนิสิตให้มีคุณลักษณะตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย | 21,000         | 2,433 | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาเคมี                                                              | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ตามที่ มหาวิทยาลัยทักษิณ ประกาศพันธกิจด้านการบริการวิชาการ เป็นการถ่ายทอดองค์ความรู้สู่สังคม และการร่วมสร้างสังคมแห่งการเรียนรู้ที่เข้มแข็ง ประกอบกับ สาขาวิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง จึงประชาสัมพันธ์หลักสูตรที่อยู่ในความดูแลของสาขาวิชาโดยจัดโครงการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์หลักสูตรด้วยการบริการวิชาการของสาขาวิชาเคมี ซึ่งเป็นการเปิดโอกาสการเข้าถึงหลักสูตรของผู้มีส่วนได้ส่วนเสียแรกเข้า (input stakeholder) ตามมาตรฐาน AUN-QA ข้อที่ 1-2 โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นนักเรียนที่กำลังศึกษาในระดับมัธยมศึกษาปีที่ 5 และ 6 ของโรงเรียนในพื้นที่จังหวัดพัทลุงและจังหวัดใกล้เคียง ซึ่งเป็นกลยุทธ์หนึ่งที่จะสร้างความ |

| กลยุทธ์ | โครงการ/กิจกรรม                                                        | งบประมาณ (บาท) |    | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                            | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|---------|------------------------------------------------------------------------|----------------|----|----------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                        | แผน            | ผล |                      |                                         |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|         |                                                                        |                |    |                      |                                         |                                                                                                                                            | เข้าใจ การเข้าถึงรายละเอียดของหลักสูตร กิจกรรมการเรียนการสอน ตลอดจนเส้นทางอาชีพ นำไปสู่การเพิ่มจำนวนนิสิตให้ได้ตามแผน จำนวนรับนิสิตของหลักสูตร วท.บ.เคมี และ วท.บ.เคมีอุตสาหกรรม ได้อีกทางหนึ่ง ทั้งนี้ โครงการส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ หลักสูตรด้วยการบริการวิชาการของสาขาวิชา เคมีนั้น สาขาวิชาเคมีมีการบูรณาการความรู้ที่ได้จากการเรียนการสอนในรายวิชา 0204191 ปฏิบัติการเคมีพื้นฐาน 0204193 ปฏิบัติการเคมีทั่วไป รายวิชา 0204462 โครงการงานวิจัยทางเคมี และ 0206453 โครงการงานวิจัยทางเคมี อุตสาหกรรม โดยมีนิสิตชั้นปีที่ 3 และ 4 ของ หลักสูตร วท.บ.เคมี และ วท.บ.เคมีอุตสาหกรรม เป็นนิสิตช่วยงาน สาธิตและประชาสัมพันธ์ หลักสูตร โดยการสอนทักษะการปฏิบัติหรือการนำผลงานในรายวิชาต่างๆข้างต้น มาบรรจุไว้ใน การประชาสัมพันธ์ดังกล่าว |
|         | 1.4.14 โครงการสนับสนุนเข้าร่วมแข่งขันหรือสอบทักษะความรู้ทางคอมพิวเตอร์ | 12,500         |    | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกโครงการเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| กลยุทธ์ | โครงการ/กิจกรรม                                      | งบประมาณ (บาท) |        | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                            | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                               |
|---------|------------------------------------------------------|----------------|--------|----------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                      | แผน            | ผล     |                      |                                         |                                                                                                                                            |                                                                                                              |
|         | 1.4.15 การฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ Modern Day           | 30,000         |        | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกโครงการเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                               |
|         | 1.4.16 โครงการ ITM Network Game                      | 25,000         |        | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกโครงการเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                               |
|         | 1.4.17 โครงการส่งเสริมการทำกิจกรรมนิสิตระหว่างประเทศ | 23,000         |        | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกโครงการเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                               |
|         | 1.4.18 โครงการพัฒนาคุณลักษณะของนิสิตในศตวรรษที่ 21   | 30,000         | 18,600 | 30 มีนาคม 2564       | สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | รายงานผลการดำเนินงาน<br> |

| กลยุทธ์ | โครงการ/กิจกรรม                                                                                   | งบประมาณ (บาท) |        | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                            | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                             |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|----------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                                   | แผน            | ผล     |                      |                                         |                                                                                                                                            |                                                                            |
|         | 1.4.19 โครงการบูรณาการเพื่อเสริมสร้างนิสิตให้มีคุณลักษณะตามอัตลักษณ์ของมหาวิทยาลัย                | 20,000         | 5,400  | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพและสิ่งแวดล้อม | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | โครงการสอนเสริมนิสิตชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ชีวภาพ                  |
|         | 1.4.20 โครงการเสริมทักษะวิชาการการเข้าร่วมประชุมสัมมนาวิชาการระดับชาติ                            | 35,000         | 32,500 | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | นิสิตเข้าร่วมนำเสนอผลงานจำนวน 13 ผลงาน                                     |
|         | 1.4.21 โครงการกีฬาสัมพันธ์- โครงการ กศ.บ. physics Family                                          | 15,000         |        | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกโครงการเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                             |
|         | 1.4.22 โครงการเตรียมความพร้อมก่อนสอบบรรจุครูผู้ช่วย-สาขาฟิสิกส์                                   | 12,000         | 5,600  | 30-เม.ย.-64          | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | นิสิต กศ.บ. วิทยาศาสตร์ - ฟิสิกส์ ชั้นปีที่ 4-5 เข้าร่วมโครงการจำนวน 87 คน |
|         | 1.4.23 โครงการศึกษาข้อมูลโครงสร้างของชั้นหินและการเกิดซากดึกดำบรรพ์ ณ อุทยานแห่งชาติหมู่เกาะเกตรา | 32,500         |        | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกโครงการเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                             |

| กลยุทธ์ | โครงการ/กิจกรรม                                                                   | งบประมาณ (บาท) |        | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                            | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                                                   |
|---------|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|----------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                   | แผน            | ผล     |                      |                                         |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                  |
|         | 1.4.24 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคการออกแบบโปสเตอร์เพื่อการนำเสนอผลงานวิชาการ | 2,500          |        | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกโครงการเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                                                                                   |
|         | 1.4.25 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเสริมทักษะปฏิบัติการเคมี                          | 13,000         |        | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกโครงการเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                                                                                   |
|         | 1.4.26 โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการสร้างบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน                    | 7,000          | 7,000  | 15 - 16 ก.ค. 64      | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | โครงการเตรียมความพร้อมสำหรับครูนักนวัตกรรม ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และผลงานสร้างสรรค์ในเวทีระดับชาติ เพื่อการศึกษาในยุค Disruption วันที่ 15-16 ก.ค. 64 |
|         | 1.4.27 โครงการน้องพี่เคมีร่วมใจพัฒนา                                              | 10,000         |        | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกโครงการเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                                                                                   |
|         | 1.4.28 โครงการเคมีสัญจรเพื่อเยาวชนโรงเรียนบ้านควนหมาก และ โรงเรียนบ้านวังใหญ่     | 15,000         | 15,000 | 15 - 16 ก.ค. 64      | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | โครงการเตรียมความพร้อมสำหรับครูนักนวัตกรรม ในการประกวดสิ่งประดิษฐ์ นวัตกรรม และผลงานสร้างสรรค์ในเวทีระดับชาติ เพื่อการศึกษาในยุค Disruption วันที่ 15-16 ก.ค. 64 |

| กลยุทธ์ | โครงการ/กิจกรรม                                                                       | งบประมาณ (บาท) |       | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                            | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|----------------------|-----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                                       | แผน            | ผล    |                      |                                         |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                         |
|         | 1.4.29 โครงการปฏิบัติการภาคสนามนิเวศวิทยา                                             | 5,000          | 5,000 | 6-7 มี.ค. 64         | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | นิสิตเข้าร่วมโครงการจำนวน 40 คน ที่ลงทะเบียนรายวิชา 0222316 นิเวศวิทยา ซึ่งนิสิตได้รับความรู้และบูรณาการความรู้ในภาคทฤษฎีมาสู่ปฏิบัติในการเก็บตัวอย่างน้ำและวิเคราะห์คุณภาพน้ำ และศึกษาโครงสร้างสังคมสิ่งมีชีวิต ณ ศูนย์ศึกษาธรรมชาติและสัตว์ป่าหาดใหญ่ |
|         | 1.4.30 โครงการศึกษาความหลากหลายของสัตว์และปฏิบัติการภาคสนาม ณ เกาะลิตี อุทยานแห่งชาติ | 6,000          | 6,000 | 13 - 14 มี.ค. 64     | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | นิสิตเข้าร่วมโครงการจำนวน 45 คน ที่ลงทะเบียนรายวิชา 0222212 สัตววิทยา ซึ่งนิสิตได้รับความรู้และบูรณาการความรู้ในภาคทฤษฎีมาอธิบายลักษณะและพฤติกรรมต่าง ๆ ของสัตว์ที่เกิดขึ้นในธรรมชาติ ณ เกาะลิตี                                                        |
|         | 1.4.31 โครงการศึกษาดูงานด้านพฤกษศาสตร์                                                | 5,000          | 4,920 | 17-ต.ค.-64           | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | นิสิต กศ.บ. ชีววิทยา ชั้นปีที่ 2 จำนวน 45 คน ไปสวนพฤกษศาสตร์ภาคใต้ หุ่นค่าย จ.ตรัง                                                                                                                                                                      |
|         | 1.4.32 โครงการนำเสนอโครงการงานชีววิทยา                                                | 5,000          |       | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกโครงการเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                                                                                                                                                                          |
|         | 1.4.33 โครงการนำเสนอเค้าโครงโครงการงานชีววิทยา                                        | 6,000          |       | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกโครงการเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                                                                                                                                                                          |

| กลยุทธ์                                                                                                              | โครงการ/กิจกรรม                                                                                        | งบประมาณ (บาท) |       | ช่วงเวลาการดำเนินการ                                   | ผู้รับผิดชอบ                                                | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                      |                                                                                                        | แผน            | ผล    |                                                        |                                                             |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| กลยุทธ์ที่ 1.5 พัฒนาอาจารย์ให้มีสมรรถนะในการจัดการเรียนรู้ที่ส่งเสริมให้เกิดนวัตกรรมสังคมและทักษะการเป็นผู้ประกอบการ | 1.5.1 โครงการพัฒนาสมรรถนะการจัดการเรียนรู้ของอาจารย์ในการพัฒนานวัตกรรมสังคมและทักษะการเป็นผู้ประกอบการ | 15,000         | 1,800 | 26 พ.ย. 63<br>19 มี.ค. 64<br>22 มิ.ย. 64<br>25 ส.ค. 64 | - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล<br>- งานวิชาการฯ | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | 1) ประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรเข้าร่วมโครงการของมหาวิทยาลัย<br>โครงการเสริมสร้างสมรรถนะอาจารย์ด้านการเรียนการสอนที่ส่งเสริมให้เกิดการเป็นผู้ประกอบการ เรื่อง ความท้าทายและความคาดหวัง:<br>การผลิตบัณฑิตผู้ประกอบการ<br>Challenges and Expectations :<br>Entrepreneurial Graduate<br>Production<br>วันศุกร์ ที่ 19 มีนาคม 2564 เวลา 12.30 – 16.00 น.<br>2) การบรรยาย เรื่องการถอดบทเรียนการเรียนรู้แบบบูรณาการกับการทำงาน (work –based education) ตอบโจทย์ผู้เรียนยุค New normal ในวันที่ 25 สิงหาคม 2564<br>วิทยาโดย ผศ.ดร.ณัฐวุฒิ สุวรรณทิพย์<br>3) ประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรเข้าร่วมโครงการอบรม เรื่อง การใช้เครื่องมือออนไลน์ในการประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียน เมื่อวันพุธ ที่ 3 กุมภาพันธ์ 2564 |

| กลยุทธ์ | โครงการ/กิจกรรม                                                         | งบประมาณ (บาท) |       | ช่วงเวลาการดำเนินการ      | ผู้รับผิดชอบ                                                | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|---------|-------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|---------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|         |                                                                         | แผน            | ผล    |                           |                                                             |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|         |                                                                         |                |       |                           |                                                             |                                                                                                                                            | เวลา 12.30 – 17.00 น. ผ่านระบบออนไลน์โปรแกรม Cisco Webex เพื่อให้บุคลากรสายวิชาการมีความรู้ ความเข้าใจ ในการประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียนแบบออนไลน์ และสามารถนำแอปพลิเคชันมาใช้ในการประเมินผลการเรียนรู้ของผู้เรียนแบบออนไลน์ได้ โดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มอติ แวดราแม ภาควิชาประเมินผลและวิจัยทางการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เป็นวิทยากร |
|         | 1.5.2 โครงการพัฒนาทักษะการให้คำปรึกษาแก่นิสิตโดยอาจารย์ปรึกษาทางวิชาการ | 10,000         | 3,600 | 26 พ.ย. 63<br>22 มิ.ย. 64 | - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล<br>- งานวิชาการฯ | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | 1) โครงการอบรม ทักษะการให้คำปรึกษาทางจิตวิทยาแก่อาจารย์ที่ปรึกษาทางวิชาการ วันที่ 26 พ.ย.63 วิทยากร ผู้ช่วยศาสตราจารย์ แพทย์หญิงชนกานต์ ชีวาลา ภาควิชาจิตเวชศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ในการอบรมครั้งนี้จัดขึ้นผ่านระบบ Cisco WebEx จัดขึ้นเพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้รับความรู้ ความเข้าใจ เกี่ยวกับหลักการ                                    |

| กลยุทธ์                                                                                                                              | โครงการ/กิจกรรม                                                                                 | งบประมาณ (บาท) |       | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                                        | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-------|----------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                      |                                                                                                 | แผน            | ผล    |                      |                                                     |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                      |                                                                                                 |                |       |                      |                                                     |                                                                                                                                            | กระบวนการขั้นตอน และเทคนิคในการให้คำปรึกษาทางจิตวิทยาเพื่อให้อาจารย์และบุคลากรมีแนวทางในการช่วยเหลือให้คำปรึกษาแก่นิสิตได้อย่างมีประสิทธิภาพ<br>2) โครงการอบรม บทบาทหน้าที่ของอาจารย์ที่ปรึกษาทางวิชาการ วันที่ 22 มิถุนายน 2564 |
|                                                                                                                                      | 1.5.3 โครงการพัฒนาศักยภาพการปฏิบัติงานวิธีการจัดการเรียนรู้ของบุคลากรสาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ | 30,000         |       | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ                          | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19                                                                                                                                                                                          |
| กลยุทธ์ที่ 1.6 สร้างระบบสนับสนุนและสิ่งอำนวยความสะดวกเพื่อผลักดันการจัดการศึกษาที่มุ่งเน้นทางด้านนวัตกรรมสังคมและการเป็นผู้ประกอบการ | 1.6.1 โครงการขับเคลื่อนการพัฒนาหลักสูตรตามเกณฑ์ AUN-QA                                          | 20,000         | 7,848 | มิ.ย. - ก.ย. 64      | - รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร<br>- งานวิชาการฯ | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ผลการดำเนินงาน ดังนี้<br>                                                                                                                    |
|                                                                                                                                      | 1.6.2 โครงการพัฒนาศูนย์การเรียนรู้สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ                                    | 3,000          | 3,000 | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาคณิตศาสตร์และสถิติ                          | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ |                                                                                                                                                                                                                                  |

| กลยุทธ์                                                                                                             | โครงการ/กิจกรรม                                                                  | งบประมาณ (บาท) |        | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                       | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
|                                                                                                                     |                                                                                  | แผน            | ผล     |                      |                                                                                                                    |                                                                                                                                            |                                                |
|                                                                                                                     | 1.6.3 โครงการเสวนาหลักสูตรสาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ                | 10,000         | 1,440  | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยีสารสนเทศ                                                                            | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | เปลี่ยนรูปแบบการดำเนินโครงการเป็นรูปแบบออนไลน์ |
|                                                                                                                     | 1.6.4 โครงการประกันคุณภาพหลักสูตรและพัฒนาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน | 40,000         |        | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์พื้นฐาน                                                                            | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | ยกเลิกโครงการเนื่องจากการแพร่ระบาดของ COVID-19 |
| กลยุทธ์ที่ 1.7 สร้างแรงจูงใจผู้เรียนในการที่เข้าศึกษาในคณะวิทยาศาสตร์ ทั้งหลักสูตร Degree Pre-degree และ Non-degree | 1.7.1 กิจกรรมจัดหาทุนการศึกษาให้กับนิสิตคณะวิทยาศาสตร์                           | -              |        | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจการนิสิต<br>- สาขาวิชา<br>- งานสารสนเทศ สื่อสารองค์กร และกิจการนิสิต | <input type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ |                                                |
|                                                                                                                     | 1.7.2 กิจกรรมประชาสัมพันธ์หลักสูตรคณะวิทยาศาสตร์                                 | 100,000        | 68,370 | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจการนิสิต<br>- สาขาวิชา                                               | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ |                                                |

| กลยุทธ์ | โครงการ/กิจกรรม    | งบประมาณ (บาท) |         | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                                      | การดำเนินการ | ผลการดำเนินการ |
|---------|--------------------|----------------|---------|----------------------|---------------------------------------------------|--------------|----------------|
|         |                    | แผน            | ผล      |                      |                                                   |              |                |
|         |                    |                |         |                      | - งานสารสนเทศ<br>สื่อสารองค์กร และ<br>กิจการนิสิต |              |                |
| รวม     | 75 โครงการ/กิจกรรม | 1,425,558      | 525,428 |                      |                                                   |              |                |

| ตัวชี้วัด                                                                                 | ค่าเป้าหมาย 2564 |                 |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                               | ผลการดำเนินงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                           | เป้าหมาย         | ผล              | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| ตัวชี้วัดระดับมหาวิทยาลัย                                                                 |                  |                 |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| TSU01 หลักสูตรที่เน้นทักษะการสร้างนวัตกรรมสังคมหรือการเป็นผู้ประกอบการ                    | ร้อยละ<br>30     | ร้อยละ<br>31.58 | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล                | จำนวนหลักสูตรทั้งหมดของคณะวิทยาศาสตร์<br>จำนวน 19 หลักสูตร<br>หลักสูตรที่เน้นทักษะการสร้างนวัตกรรมสังคมหรือการเป็นผู้ประกอบการ จำนวน 6 หลักสูตร<br>ดังนี้<br>วท.บ. (เคมี)<br>วท.บ. (เคมีอุตสาหกรรม)<br>วท.บ. (วิทยาการคอมพิวเตอร์)<br>วท.บ. (เทคโนโลยีสารสนเทศ)<br>วท.บ. (ชีววิทยา)<br>วท.บ. (จุลชีววิทยา) |
| TSU02 นิสิตและบัณฑิตที่เป็นผู้ประกอบการหรือที่มีผลงานด้านนวัตกรรมสังคม (ตัวชี้วัดกลุ่ม 2) | ร้อยละ<br>15     | ร้อยละ<br>8.73  | <input type="checkbox"/> บรรลุ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ | รายงานผลการดำเนินการ<br>(สแกน QR Code)<br>                                                                                                                                                                             |
| TSU03 รางวัลด้านผู้ประกอบการ (Startup Awards) หรือด้านนวัตกรรมสังคมของนิสิตและบัณฑิต      | ร้อยละ<br>15     | ร้อยละ<br>6.75  | <input type="checkbox"/> บรรลุ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย                                                                                                                                                           | รายงานผลการดำเนินการ<br>(สแกน QR Code)                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| ตัวชี้วัด                                                                                       | ค่าเป้าหมาย 2564  |                   |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | ผลการดำเนินงาน                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                 | เป้าหมาย          | ผล                | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                  |
|                                                                                                 |                   |                   |                                                                                | <p>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สาขาวิชา</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ</li> </ul>                                                                                                                                        |                                               |
| TSU04 ความพึงพอใจของผู้ใช้บัณฑิต                                                                | ค่าเฉลี่ย<br>4.35 | ค่าเฉลี่ย<br>4.35 | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <p>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล</li> <li>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สาขาวิชา</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล</li> </ul> |                                                                                                                                  |
| ตัวชี้วัดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ระดับมหาวิทยาลัย                                                    |                   |                   |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                  |
| SIU01 ร้อยละของหลักสูตรที่มีรายวิชาเรียนรู้หรือปฏิบัติงานร่วมกับชุมชน ภาครัฐหรือภาคผู้ประกอบการ | ร้อยละ<br>47      | ร้อยละ<br>10.52   | <input type="checkbox"/> บรรลุ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <p>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล</li> <li>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สาขาวิชา</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</p>                                                                                              | <p>รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code)</p>  |

| ตัวชี้วัด                                                                     | ค่าเป้าหมาย 2564 |                 |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                        | ผลการดำเนินงาน                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                               | เป้าหมาย         | ผล              | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                               |
|                                                                               |                  |                 |                                                                                | - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                               |
| SIU02 จำนวนหลักสูตรระยะสั้น (Non-Degree) เพื่อพัฒนาทักษะการสร้างนวัตกรรมสังคม | 2<br>หลักสูตร    | 4<br>หลักสูตร   | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร | รายงานผลการดำเนินการ<br>(สแกน QR Code)<br> |
| SIU03 จำนวนหลักสูตรระยะสั้น (Non-Degree) เพื่อพัฒนาทักษะการเป็นผู้ประกอบการ   | 2<br>หลักสูตร    | -               | <input type="checkbox"/> บรรลุ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร |                                                                                                                               |
| SIU04 ร้อยละของหลักสูตรที่มีความร่วมมือทางวิชาการกับหน่วยงานภายนอก            | ร้อยละ<br>18     | ร้อยละ<br>31.58 | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา                                                                                 |                                                                                                                               |

| ตัวชี้วัด                                             | ค่าเป้าหมาย 2564 |                 |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                           | ผลการดำเนินงาน                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------|------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                       | เป้าหมาย         | ผล              | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                 |
|                                                       |                  |                 |                                                                                | ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม<br>- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล                                                                                                                                          |                                                                                                                                 |
| ตัวชี้วัดคณะวิทยาศาสตร์                               |                  |                 |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                 |
| SCIO1 จำนวนนวัตกรรมการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี | 17<br>นวัตกรรม   | 17<br>นวัตกรรม  | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล<br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน<br>- สาขาวิชา<br>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม<br>- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล | รายงานผลการดำเนินการ<br>(สแกน QR Code)<br>   |
| SCIO2 ร้อยละของรายวิชาที่มีการสอนแบบ Active learning  | ร้อยละ<br>10     | ร้อยละ<br>11.06 | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล<br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน<br>- สาขาวิชา<br>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม<br>- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล | รายงานผลการดำเนินการ<br>(สแกน QR Code)<br> |

| ตัวชี้วัด                                                              | ค่าเป้าหมาย 2564 |                 |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                          | ผลการดำเนินงาน |
|------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                                                                        | เป้าหมาย         | ผล              | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |
| SCI03 ร้อยละของจำนวนนิสิตใหม่ตามแผนการรับนิสิต                         | ร้อยละ<br>50     | ร้อยละ<br>44.66 | <input type="checkbox"/> บรรลุ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานสารสนเทศ สื่อสารองค์กร และกิจการนิสิต<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจการนิสิต |                |
| ตัวชี้วัดแผนปฏิบัติการประจำปี                                          |                  |                 |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |
| EdPEx01 ร้อยละของบัณฑิตที่ได้งานทำหรือประกอบอาชีพอิสระตรงสายภายใน 1 ปี | ร้อยละ<br>56     | ร้อยละ<br>52.55 | <input type="checkbox"/> บรรลุ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล                           |                |
| EdPEx09 ร้อยละของนิสิตที่เข้าร่วมสหกิจศึกษา                            | ร้อยละ<br>30     | ร้อยละ<br>34.18 | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b>                                                                                                                                 |                |

| ตัวชี้วัด                                                        | ค่าเป้าหมาย 2564 |               |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                          | ผลการดำเนินงาน |
|------------------------------------------------------------------|------------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                                                                  | เป้าหมาย         | ผล            | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                       |                |
|                                                                  |                  |               |                                                                                | - สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล                                                                                                                                                                    |                |
| EdPEx11 ระดับความพึงพอใจของนิสิตต่อการให้บริการของคณะวิทยาศาสตร์ | ระดับ<br>4.20    | ระดับ<br>4.20 | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานสารสนเทศ สื่อสารองค์กร และกิจการนิสิต<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจการนิสิต |                |
| EdPEx12 ระดับความพึงพอใจของนิสิตต่อการสอนของอาจารย์              | ระดับ<br>4.30    | ระดับ<br>4.26 | <input type="checkbox"/> บรรลุ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล                           |                |

| ตัวชี้วัด                                    | ค่าเป้าหมาย 2564 |                |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                | ผลการดำเนินงาน |
|----------------------------------------------|------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                                              | เป้าหมาย         | ผล             | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                             |                |
| EdPEx14 อัตราการลาออกของนิสิต                | ร้อยละ<br>6.00   | ร้อยละ<br>8.21 | <input type="checkbox"/> บรรลุ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล |                |
| EdPEx23 ผลการประเมินหลักสูตรตามเกณฑ์ AUN QA  | ระดับ<br>3.00    | ระดับ<br>3.24  | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร         |                |
| EdPEx24 ร้อยละหลักสูตรที่ผ่านการกำกับมาตรฐาน | ร้อยละ<br>100    | ร้อยละ<br>100  | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- 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        | 83,492  | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยพัฒนานวัตกรรม และทักษะผู้ประกอบการ<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ |                                                                                                                                                                          |
| กลยุทธ์ที่ 2.2 สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการพัฒนางานวิจัยเชิงพื้นที่โดยบูรณาการองค์ความรู้ร่วมกันระหว่างสาขาวิชา                     | -                                                                                                               |                |         |                      |                                                                                      |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                          |
| กลยุทธ์ที่ 2.3 สร้างระบบสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาระบบนิเวศเพื่อส่งเสริมสนับสนุนการวิจัยโดยอาศัยเทคโนโลยีดิจิทัล                                | 2.3.1 พัฒนาห้องปฏิบัติการมาตรฐานรองรับการให้บริการตรวจวิเคราะห์ทั้งภาครัฐและเอกชน                               | 100,000        | 42,800  | ต.ค. 63 - ก.ย. 64    | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัยพัฒนานวัตกรรม และทักษะผู้ประกอบการ<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | จัดส่งของเสียจากห้องปฏิบัติการเพื่อกำจัดตามมาตรฐาน โดยให้บริษัท นาโนไรซ์ เคัล จำกัด ที่ได้รับใบอนุญาตในการจัดการของเสียเข้ามาขนส่งของเสียจากห้องปฏิบัติการเพื่อนำไปกำจัด |
| รวม                                                                                                                                           | 2 โครงการ/กิจกรรม                                                                                               | 200,000        | 126,292 |                      |                                                                                      |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                          |

| ตัวชี้วัด                                                                                           | ค่าเป้าหมาย 2564   |                           |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                          | ผลการดำเนินงาน                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                     | เป้าหมาย           | ผล                        | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                 |
| ตัวชี้วัดระดับมหาวิทยาลัย                                                                           |                    |                           |                                                                                |                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                 |
| TSU05 ผลงานวิจัยและงานสร้างสรรค์ที่เผยแพร่ในระดับชาติหรือนานาชาติ<br>- ระดับชาติ<br>- ระดับนานาชาติ | ร้อยละ<br>88<br>56 | ร้อยละ<br>144.34<br>53.77 | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน<br>- สาขาวิชา<br>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม<br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ | รายงานผลการดำเนินการ<br>(สแกน QR Code)<br>   |
| TSU06 ผลงานวิจัยที่อ้างอิงในระดับชาติหรือนานาชาติ<br>- ระดับชาติ<br>- ระดับนานาชาติ                 | ร้อยละ<br>11<br>75 | ร้อยละ<br>16.04<br>179.25 | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน<br>- สาขาวิชา<br>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม<br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ | รายงานผลการดำเนินการ<br>(สแกน QR Code)<br>   |
| TSU07 ผลงานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่ก่อให้เกิดนวัตกรรมสังคม                                         | ร้อยละ<br>12       | ร้อยละ<br>16.98           | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน<br>- สาขาวิชา<br>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม<br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ | รายงานผลการดำเนินการ<br>(สแกน QR Code)<br> |

| ตัวชี้วัด                                                                      | ค่าเป้าหมาย 2564 |                   |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                     | ผลการดำเนินงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                | เป้าหมาย         | ผล                | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| ตัวชี้วัดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ระดับมหาวิทยาลัย                                   |                  |                   |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| SIU05 จำนวนเงินทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก                                       | 5<br>ล้านบาท     | 15,033,108<br>บาท | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <p>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</p> <p>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย</p> <p>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</p> <p>- สาขาวิชา</p> <p>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</p> <p>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ</p> | <p>รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ตัวชี้วัดคณะวิทยาศาสตร์                                                        |                  |                   |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| SCI04 ร้อยละของอาจารย์ (SCI TSU Challenger) ที่ได้รับทุนวิจัยจากแหล่งทุนภายนอก | ร้อยละ<br>7      | ร้อยละ<br>14.15   | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <p>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</p> <p>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย</p> <p>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</p> <p>- สาขาวิชา</p> <p>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</p> <p>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ</p> | <p>จากจำนวนอาจารย์ทั้งหมด 105 คน มี SCI TSU Challenger จำนวน 15 คน ดังนี้</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) รศ.ดร.กนกพร สังข์รักษ์</li> <li>2) รศ.ดร.จอมภพ แววงศ์ดี</li> <li>3) ผศ.ดร.แจ่มจันทร์ เพชรศิริ</li> <li>4) ผศ.ดร.เตือนตา ร่าหมาน</li> <li>5) ผศ.ดร.นันทรัตน์ พฤษพิทักษ์</li> <li>6) อ.ดร.นิชากร พันธุ์คง</li> <li>7) ผศ.ดร.นิรมล จันทราชติ</li> <li>8) อ.ดร.พลากร บุญใส</li> <li>9) ผศ.ดร.พีรนาฏ คิตติ</li> <li>10) ผศ.ดร.มณฑล เลิศวรปรีชา</li> </ol> |

| ตัวชี้วัด                                                                | ค่าเป้าหมาย 2564 |              |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                               | ผลการดำเนินงาน                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                          | เป้าหมาย         | ผล           | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                        |
|                                                                          |                  |              |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                            | 11) ผศ.ดร.ศุภชัย นิตพันธ์<br>12) ผศ.ดร.สมพงษ์ โอทอง<br>13) ผศ.ดร.สุภาว ศิริรัฐนิคม<br>14) อ.ดร.สุวิมล จุงจิตร<br>15) ผศ.ดร.อุษา อ้นทอง |
| SCI05 จำนวนห้องปฏิบัติการที่ได้รับรองมาตรฐาน                             | -                | 1 ห้อง       | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ | ห้องปฏิบัติการฟิสิกส์ศาสตร์                                                                                                            |
| ตัวชี้วัดแผนปฏิบัติการประจำปี                                            |                  |              |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                        |
| EdPEx02 ร้อยละของโครงการวิจัยที่มีโจทย์มาจากชุมชน ภาครัฐหรือผู้ประกอบการ | ร้อยละ 48        | ร้อยละ 48.89 | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ | รายงานผลการดำเนินการ<br>(สแกน QR Code)<br>        |

| ตัวชี้วัด                                                                                                   | ค่าเป้าหมาย 2564 |                 |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                     | ผลการดำเนินงาน                                                                                                                |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-----------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                             | เป้าหมาย         | ผล              | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                               |
| EdPEx03 ร้อยละของโครงการวิจัยและวิทยานิพนธ์ของนิสิตคณะวิทยาศาสตร์ที่มีโจทย์มาจากชุมชนภาครัฐหรือผู้ประกอบการ | ร้อยละ<br>55     | ร้อยละ<br>62.57 | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ                                                       | รายงานผลการดำเนินการ<br>(สแกน QR Code)<br> |
| EdPEx07 จำนวนอุบัติเหตุในห้องปฏิบัติการที่ก่อให้เกิดความเสียหายร้ายแรง                                      | 0 ครั้ง          | 1 ครั้ง         | <input type="checkbox"/> บรรลุ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานสนับสนุนการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ | เหตุการณ์ไฟไหม้ห้อง SC2310 – 2311 อาคารวิทยาศาสตร์ 2 วันที่ 24 เมษายน 2564 สาเหตุจากกระแสไฟฟ้าลัดวงจร                         |
| EdPEx08 ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการอบรมด้านความปลอดภัย                                                     | ร้อยละ<br>12     | ร้อยละ<br>12.03 | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b>                                                                                    | บุคลากรที่ได้รับการอบรมด้านความปลอดภัย จำนวน 19 คน จากจำนวนบุคลากรทั้งหมด 158 คน                                              |

| ตัวชี้วัด | ค่าเป้าหมาย 2564 |    |          | ผู้รับผิดชอบ                                              | ผลการดำเนินงาน |
|-----------|------------------|----|----------|-----------------------------------------------------------|----------------|
|           | เป้าหมาย         | ผล | การบรรลุ |                                                           |                |
|           |                  |    |          | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ |                |

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 |                | 271,130 | ต.ค. 63 – ก.ย. 64    | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดการรายได้<br>- สาขาวิชา<br>- งานบริการวิชาการและจัดการรายได้ | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | 1. ค่ายเทคนิคปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนสตรีพัทลุง<br>2. ค่ายเทคนิคปฏิบัติการ โรงเรียนสังคมอิสลาม จ.สงขลา<br>3. ค่ายเทคนิคปฏิบัติการ โรงเรียนภูเก็ต<br>จ.ภูเก็ต<br>4. ค่ายเทคนิคปฏิบัติการด้านวิทยาศาสตร์โรงเรียนอุบลรัตนราชกัญญาราชวิทยาลัยพัทลุง<br>5. ค่ายส่งเสริมและพัฒนาอัจฉริยภาพด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ โรงเรียนสตรีทุ่งสง จ.นครศรีธรรมราช<br>6. ค่ายปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์วิทยาศาสตร์ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นโรงเรียนแสงทองวิทยา จ.สงขลา |

| กลยุทธ์                                                                                                                                              | โครงการ/กิจกรรม                                                                                                                               | งบประมาณ (บาท) |        | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                                                                                      | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                               | แผน            | ผล     |                      |                                                                                                   |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                                                                                                                                                      |                                                                                                                                               |                |        |                      |                                                                                                   |                                                                                                                                            | 7. ค่ายบูรณาการวิทยาศาสตร์ "พะเยาเลี้ยงเนื้อเยื่อพืช" โรงเรียนอุบลรัตนราชกัญญาราชวิทยาลัย พัทลุง<br>8. ค่ายปฏิบัติการวิทยาศาสตร์นักเรียนห้องเรียนพิเศษ โรงเรียนอุบลรัตนราชกัญญาราชวิทยาลัย พัทลุง<br>9. ค่ายนักจุลรู้นเยาว์ ครั้งที่ 2 "JUNIOR MICROBIOLOGIST CAMP TSU" (จำนวน 8 โรงเรียน)<br>จำนวนนักเรียนที่เข้าร่วมโครงการ 566 คน |
| กลยุทธ์ที่ 3.2 สร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอกในการบริการวิชาการโดยบูรณาการองค์ความรู้ระหว่างสาขาวิชาเพื่อพัฒนาชุมชนและผู้ประกอบการในพื้นที่ภาคใต้ | 3.2.1 โครงการพัฒนานักวิจัยสิ่งแวดล้อมรุ่นเยาว์ ระหว่าง คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยทักษิณ ร่วมกับโรงเรียนเครือข่าย ประจำปี 2564 : โครงการ GLOBE | 120,000        | 94,302 | มิ.ย. – ก.ย. 64      | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดการรายได้<br>- สาขาวิชา<br>- งานบริการวิชาการและจัดการรายได้ | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code)<br>                                                                                                                                                                                                          |

| กลยุทธ์                                                                                                | โครงการ/กิจกรรม                         | งบประมาณ (บาท) |              | ช่วงเวลาการดำเนินการ | ผู้รับผิดชอบ                                                                                      | การดำเนินการ                                                                                                                               | ผลการดำเนินการ                                                                                                             |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|----------------|--------------|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                        |                                         | แผน            | ผล           |                      |                                                                                                   |                                                                                                                                            |                                                                                                                            |
|                                                                                                        | 3.2.1 โครงการสัปดาห์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ | 300,900        | 298,368      | มิ.ย. – ก.ย. 64      | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดการรายได้<br>- สาขาวิชา<br>- งานบริการวิชาการและจัดการรายได้ | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code)<br> |
|                                                                                                        | 3.2.3 โครงการโอลิมปิกวิชาการ            | 2,223,000      | 1,175,055.48 | ต.ค. 63 – ก.ย. 64    | - ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดการรายได้<br>- สาขาวิชา<br>- งานบริการวิชาการและจัดการรายได้ | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ |                                                                                                                            |
| กลยุทธ์ที่ 3.3 สร้างระบบสนับสนุนการบริการวิชาการและพัฒนาระบบนิเวศเพื่อส่งเสริมสนับสนุนการบริการวิชาการ | -                                       |                |              |                      |                                                                                                   |                                                                                                                                            |                                                                                                                            |
| รวม                                                                                                    | 4 โครงการ/กิจกรรม                       | 2,643,900      | 1,838,855    |                      |                                                                                                   |                                                                                                                                            |                                                                                                                            |

| ตัวชี้วัด                                                                  | ค่าเป้าหมาย 2564       |         |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ผลการดำเนินงาน                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------|------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                            | เป้าหมาย               | ผล      | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                     |
| ตัวชี้วัดระดับมหาวิทยาลัย                                                  |                        |         |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                     |
| -ไม่มี-                                                                    |                        |         |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                     |
| ตัวชี้วัดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ระดับมหาวิทยาลัย                               |                        |         |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                     |
| SIU06 งบประมาณจากแหล่งทุนภายนอก<br>สนับสนุนการสร้างผู้ประกอบการ/ธุรกิจใหม่ | ระดับ 2<br>(ร้อยละ 10) | ระดับ 3 | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <p>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สาขาวิชา</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ</li> </ul>                                                                                                                                            | <p>รายงานผลการดำเนินการ<br/>(สแกน QR Code)</p>   |
| SIU07 บุคลากรของส่วนงานแลกเปลี่ยนความรู้<br>สู่ภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรม        | ระดับ 2<br>(ร้อยละ 15) | ระดับ 2 | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <p>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้</li> <li>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สาขาวิชา</li> <li>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้</li> <li>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ</li> </ul> | <p>รายงานผลการดำเนินการ<br/>(สแกน QR Code)</p>  |

| ตัวชี้วัด                                                                                           | ค่าเป้าหมาย 2564       |                   |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | ผลการดำเนินงาน                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                     | เป้าหมาย               | ผล                | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                               |
| SIU08 งบประมาณการพัฒนาเทคโนโลยี/นวัตกรรมเพื่อพัฒนาความเป็นผู้ประกอบการของส่วนงาน                    | ระดับ 2<br>(ร้อยละ 10) | ระดับ 2           | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ                                                                                                                          | รายงานผลการดำเนินการ<br>(สแกน QR Code)<br> |
| SIU09 ความร่วมมือเพื่อพัฒนาผู้ประกอบการและส่งเสริมการสร้างนวัตกรรมกับภาคธุรกิจ/อุตสาหกรรมของส่วนงาน | ร้อยละ 25              | ร้อยละ 33.33      | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้<br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ | รายงานผลการดำเนินการ<br>(สแกน QR Code)<br> |
| SIU10 จำนวนเงินจากการบริการวิชาการที่ได้รับจากแหล่งภายนอก                                           | 1<br>ล้านบาท           | 43,150,845<br>บาท | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย                                                                                                                                                                                                                                                | รายงานผลการดำเนินการ<br>(สแกน QR Code)                                                                                        |

| ตัวชี้วัด                                                                                                                | ค่าเป้าหมาย 2564 |             |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                           | ผลการดำเนินงาน                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                          | เป้าหมาย         | ผล          | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                 |
|                                                                                                                          |                  |             |                                                                                | <b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้                                                                                                         |                                              |
| SIU11 จำนวนสินค้าและบริการในพื้นที่ที่ได้รับการ<br>สร้างมูลค่าเพิ่มจากบริการวิชาการ                                      | 3<br>รายการ      | 9<br>รายการ | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้ | รายงานผลการดำเนินการ<br>(สแกน QR Code)<br>   |
| SIU12 จำนวนชุมชน/พื้นที่/หน่วยงาน ที่ได้รับ<br>ประโยชน์จากการบริการวิชาการเพื่อสร้าง<br>มูลค่าเพิ่มให้กับสินค้าและบริการ | 3<br>ชุมชน       | 7<br>ชุมชน  | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้ | รายงานผลการดำเนินการ<br>(สแกน QR Code)<br> |

| ตัวชี้วัด                                                  | ค่าเป้าหมาย 2564             |                          |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | ผลการดำเนินงาน                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |                              |                              |                         |                              |                              |                              |                              |                              |      |            |            |            |   |            |           |      |      |            |            |            |   |            |            |       |      |           |            |            |   |            |            |       |      |           |           |            |         |            |            |       |
|------------------------------------------------------------|------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------|------------|------------|------------|---|------------|-----------|------|------|------------|------------|------------|---|------------|------------|-------|------|-----------|------------|------------|---|------------|------------|-------|------|-----------|-----------|------------|---------|------------|------------|-------|
|                                                            | เป้าหมาย                     | ผล                       | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |                              |                         |                              |                              |                              |                              |                              |      |            |            |            |   |            |           |      |      |            |            |            |   |            |            |       |      |           |            |            |   |            |            |       |      |           |           |            |         |            |            |       |
| ตัวชี้วัดคณะวิทยาศาสตร์                                    |                              |                          |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |                              |                         |                              |                              |                              |                              |                              |      |            |            |            |   |            |           |      |      |            |            |            |   |            |            |       |      |           |            |            |   |            |            |       |      |           |           |            |         |            |            |       |
| SCI06 ร้อยละของรายได้อื่นของส่วนงาน                        | รายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 20     | รายได้เพิ่มขึ้นร้อยละ 70 | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br>- งานการเงินและพัสดุ<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้<br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ | <table><tr><th>ปีงบประมาณ</th><th>จำนวนเงินจากงานบริการวิชาการ</th><th>รายได้เฉลี่ยต่อปี (บาท)</th><th>จำนวนเงินจากงานบริการวิชาการ</th><th>จำนวนเงินจากงานบริการวิชาการ</th><th>จำนวนเงินจากงานบริการวิชาการ</th><th>จำนวนเงินจากงานบริการวิชาการ</th><th>จำนวนเงินจากงานบริการวิชาการ</th></tr><tr><td>2561</td><td>152,233.33</td><td>171,849.00</td><td>303,932.85</td><td>-</td><td>346,882.45</td><td>23,941.36</td><td>6.23</td></tr><tr><td>2562</td><td>171,118.75</td><td>351,546.28</td><td>218,292.03</td><td>-</td><td>393,987.51</td><td>382,286.87</td><td>48.71</td></tr><tr><td>2563</td><td>27,148.80</td><td>152,794.31</td><td>128,390.83</td><td>-</td><td>218,202.14</td><td>382,286.87</td><td>48.71</td></tr><tr><td>2564</td><td>11,065.10</td><td>12,739.45</td><td>184,742.79</td><td>187,390</td><td>336,287.34</td><td>187,817.20</td><td>70.75</td></tr></table> | ปีงบประมาณ                   | จำนวนเงินจากงานบริการวิชาการ | รายได้เฉลี่ยต่อปี (บาท) | จำนวนเงินจากงานบริการวิชาการ | จำนวนเงินจากงานบริการวิชาการ | จำนวนเงินจากงานบริการวิชาการ | จำนวนเงินจากงานบริการวิชาการ | จำนวนเงินจากงานบริการวิชาการ | 2561 | 152,233.33 | 171,849.00 | 303,932.85 | - | 346,882.45 | 23,941.36 | 6.23 | 2562 | 171,118.75 | 351,546.28 | 218,292.03 | - | 393,987.51 | 382,286.87 | 48.71 | 2563 | 27,148.80 | 152,794.31 | 128,390.83 | - | 218,202.14 | 382,286.87 | 48.71 | 2564 | 11,065.10 | 12,739.45 | 184,742.79 | 187,390 | 336,287.34 | 187,817.20 | 70.75 |
| ปีงบประมาณ                                                 | จำนวนเงินจากงานบริการวิชาการ | รายได้เฉลี่ยต่อปี (บาท)  | จำนวนเงินจากงานบริการวิชาการ                                                   | จำนวนเงินจากงานบริการวิชาการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | จำนวนเงินจากงานบริการวิชาการ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | จำนวนเงินจากงานบริการวิชาการ | จำนวนเงินจากงานบริการวิชาการ |                         |                              |                              |                              |                              |                              |      |            |            |            |   |            |           |      |      |            |            |            |   |            |            |       |      |           |            |            |   |            |            |       |      |           |           |            |         |            |            |       |
| 2561                                                       | 152,233.33                   | 171,849.00               | 303,932.85                                                                     | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 346,882.45                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 23,941.36                    | 6.23                         |                         |                              |                              |                              |                              |                              |      |            |            |            |   |            |           |      |      |            |            |            |   |            |            |       |      |           |            |            |   |            |            |       |      |           |           |            |         |            |            |       |
| 2562                                                       | 171,118.75                   | 351,546.28               | 218,292.03                                                                     | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 393,987.51                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 382,286.87                   | 48.71                        |                         |                              |                              |                              |                              |                              |      |            |            |            |   |            |           |      |      |            |            |            |   |            |            |       |      |           |            |            |   |            |            |       |      |           |           |            |         |            |            |       |
| 2563                                                       | 27,148.80                    | 152,794.31               | 128,390.83                                                                     | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 218,202.14                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 382,286.87                   | 48.71                        |                         |                              |                              |                              |                              |                              |      |            |            |            |   |            |           |      |      |            |            |            |   |            |            |       |      |           |            |            |   |            |            |       |      |           |           |            |         |            |            |       |
| 2564                                                       | 11,065.10                    | 12,739.45                | 184,742.79                                                                     | 187,390                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 336,287.34                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 187,817.20                   | 70.75                        |                         |                              |                              |                              |                              |                              |      |            |            |            |   |            |           |      |      |            |            |            |   |            |            |       |      |           |            |            |   |            |            |       |      |           |           |            |         |            |            |       |
| ตัวชี้วัดแผนปฏิบัติการประจำปี                              |                              |                          |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |                              |                         |                              |                              |                              |                              |                              |      |            |            |            |   |            |           |      |      |            |            |            |   |            |            |       |      |           |            |            |   |            |            |       |      |           |           |            |         |            |            |       |
| EdPEx04 จำนวนหลักสูตรอบรมนวัตกรรมสังคมให้กับหน่วยงานภายนอก | 5 หลักสูตร                   | 5 หลักสูตร               | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                              |                              |                         |                              |                              |                              |                              |                              |      |            |            |            |   |            |           |      |      |            |            |            |   |            |            |       |      |           |            |            |   |            |            |       |      |           |           |            |         |            |            |       |

| ตัวชี้วัด                                                                                        | ค่าเป้าหมาย 2564 |             |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                           | ผลการดำเนินงาน |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                                                                                                  | เป้าหมาย         | ผล          | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                |
| EdPEx05 จำนวนโรงเรียนเครือข่ายที่ได้รับการพัฒนาการเรียนรู้อิวยาศาสตร์และเทคโนโลยี                | 20 โรงเรียน      | 26 โรงเรียน | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้ |                |
| EdPEx13 ระดับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการวิชาการ                                                   | ระดับ 4.50       | ระดับ 4.80  | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้               |                |
| EdPEx15 ร้อยละของชุมชน ภาครัฐหรือสถานประกอบการเป้าหมายเดิมที่มีข้อเสนอให้จัดโครงการบริการวิชาการ | ร้อยละ 30        | ร้อยละ 37   | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้                                                                                            |                |

| ตัวชี้วัด                                                                           | ค่าเป้าหมาย 2564 |              |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                             | ผลการดำเนินงาน |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                                                                                     | เป้าหมาย         | ผล           | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                          |                |
|                                                                                     |                  |              |                                                                                | <b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้                                                                                                                                                                                  |                |
| <b>EdPEx26</b> จำนวนกิจกรรมร่วมสร้างคุณค่าสู่สังคม<br>(CSV : Creating Shared Value) | 3<br>กิจกรรม     | 3<br>กิจกรรม | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- 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<br>- สาขาวิชา<br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้ | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | 1. การพัฒนาภาพลักษณ์ร้านค้า ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสู่ Smart โซลว่วย<br>2. การเลี้ยงปลาแก่งพระร่วง ในโรงเพาะฟักและการพัฒนาเป็นปลาสวยงามเพื่อการส่งออก<br>3. ความหลากหลายทางชีวภาพและภูมิปัญญาท้องถิ่นของการใช้ประโยชน์จากกึ่งเคยในพื้นที่ภาคใต้ของประเทศไทย |
| รวม                                                                                                                                                                                    | 1 โครงการ/กิจกรรม                                                                                        | -              | -  |                      |                                                                                                 |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                             |

| ตัวชี้วัด                                                                                                    | ค่าเป้าหมาย 2564 |              |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                           | ผลการดำเนินงาน                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                              | เป้าหมาย         | ผล           | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                      |
| ตัวชี้วัดระดับมหาวิทยาลัย                                                                                    |                  |              |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                      |
| TSU08 จำนวนโครงการบริการวิชาการหรือการทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมที่ก่อให้เกิดนวัตกรรมสังคมหรือการเป็นผู้ประกอบการ | 1<br>โครงการ     | 2<br>โครงการ | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้ | 1. การพัฒนาภาพลักษณ์ร้านค้า ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีสู่ Smart โฉวห่วย<br>2. การเลี้ยงปลากังพระร่วง ในโรงเพาะฟักและการพัฒนาเป็นปลาสวยงามเพื่อการส่งออก |
| ตัวชี้วัดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ระดับมหาวิทยาลัย                                                                 |                  |              |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                      |
| -ไม่มี-                                                                                                      |                  |              |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                      |
| ตัวชี้วัดคณะวิทยาศาสตร์                                                                                      |                  |              |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                      |
| SCI07 จำนวนนวัตกรรมสังคมทางด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีเพื่อทำนุบำรุงศิลปวัฒนธรรมหรือ ภูมิปัญญาท้องถิ่นภาคใต้   | 1<br>ผลงาน       | 1<br>ผลงาน   | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br>- งานบริการวิชาการและจัดหารายได้<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายบริการวิชาการและจัดหารายได้ | ความหลากหลายทางชีวภาพและ ภูมิปัญญาท้องถิ่นของการใช้ ประโยชน์จากกุ้งเคยในพื้นที่ภาคใต้ ของประเทศไทย                                                   |

| 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    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสารสนเทศ สื่อสารองค์กรและกิจการนิสิต</li> <li>- สาขาวิชา</li> <li>- งานสารสนเทศ</li> <li>- สื่อสารองค์กร และกิจการนิสิต</li> </ul> | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> 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         | 42,250  | ต.ค. 63 – ก.ย. 64    | - รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย    | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code)<br>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|                                                                                                | 5.4.2 โครงการส่งเสริมการทำงานเป็นทีมและองค์กรแห่งความสุข (Happy Workplace)                               | 65,000         | 61,104  | ต.ค. 63 – ก.ย. 64    | - รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล<br>- งานทรัพยากรบุคคล | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | กิจกรรม Happy Soul: กิจกรรมเข้าร่วมงานทอดกฐินสามัคคี วันที่ 16-17 ต.ค.2563 ณ วัดเขารวมสันติธรรม จ.พิจิตร<br>กิจกรรม Happy Society:<br>- อนุรักษ์-สืบสาน ศิลปวัฒนธรรมเนื่องในวันลอยกระทง วันที่ 30 ต.ค.63<br>- Sci TSU รวมใจ สายใยผูกพัน วันที่ 7 เม.ย. 64<br>- เสวนาทิศทางการจัดการเรียนการสอนและการพัฒนาของคณะวิทยาศาสตร์ วันที่ 22 ก.ย.2564 (เหลียวมองอดีต ปรับปรุงปัจจุบัน เพื่อพลิกโฉมอนาคต) วันที่ 22 ก.ย. 64 |
|                                                                                                | 5.4.3 โครงการส่งเสริมวัฒนธรรมการทำงาน คณะวิทยาศาสตร์                                                     | 50,000         | 19,744  | ต.ค. 63 – ก.ย. 64    | - รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย    | <input checked="" type="checkbox"/> ดำเนินการแล้ว<br><input type="checkbox"/> ระหว่างดำเนินการ<br><input type="checkbox"/> ไม่ได้ดำเนินการ | 1) ประชุมเชิงปฏิบัติการวิเคราะห์องค์กรแบบ Foresight วันที่ 2-3 ต.ค.2563<br>2) ประชุมจัดทำตัวชี้วัดการรับรองปฏิบัติงานประจำปีการศึกษา 2563 วันที่ 9 ต.ค.63<br>3) กิจกรรมประชุมบุคลากรคณะวิทยาศาสตร์ วันที่ 22 เม.ย.64                                                                                                                                                                                               |
| รวม                                                                                            | 4 โครงการ/กิจกรรม                                                                                        | 165,000        | 123,098 |                      |                                                                  |                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

| ตัวชี้วัด                                                    | ค่าเป้าหมาย 2564 |                |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | ผลการดำเนินงาน                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------|------------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                              | เป้าหมาย         | ผล             | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                 |
| ตัวชี้วัดระดับมหาวิทยาลัย                                    |                  |                |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                 |
| TSU09 ระดับคุณธรรมและความโปร่งใสในการดำเนินงานของมหาวิทยาลัย | 83.60<br>คะแนน   | 87.97<br>คะแนน | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <p>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- หัวหน้าสำนักงานคณะวิทยาศาสตร์</li> <li>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้บริหารและประธานสาขาวิชา</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร</li> </ul>   |                                              |
| ตัวชี้วัดเป้าหมายเชิงกลยุทธ์ระดับมหาวิทยาลัย                 |                  |                |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                 |
| SIU13 อาจารย์ที่ได้รับรางวัล                                 |                  |                | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <p>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล</li> <li>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สาขาวิชา</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายวิจัย พัฒนานวัตกรรมและทักษะผู้ประกอบการ</li> </ul> | <p>รายงานผลการดำเนินการ (สแกน QR Code)</p>  |

| ตัวชี้วัด                                                                    | ค่าเป้าหมาย 2564 |             |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                             | ผลการดำเนินงาน |
|------------------------------------------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                                                                              | เป้าหมาย         | ผล          | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                          |                |
| ตัวชี้วัดระดับคณะวิทยาศาสตร์                                                 |                  |             |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                          |                |
| SCI08 ระดับคะแนนการประเมินคุณภาพการศึกษาเพื่อการดำเนินการที่เป็นเลิศ (EdPEX) | 186              | 133         | <input type="checkbox"/> บรรลุ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน<br>- ผู้บริหารและประธานสาขาวิชา<br>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม<br>- รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร                                                         |                |
| ตัวชี้วัดระดับแผนปฏิบัติการ                                                  |                  |             |                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                          |                |
| EdPEX06 จำนวนระบบบริหารจัดการเพื่อเตรียมความพร้อมต่อสภาวะฉุกเฉิน             | 2 ระบบ           | 2 ระบบ      | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน<br>- งานสารสนเทศฯ<br>- งานกายภาพฯ<br>- งานสนับสนุนการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี<br>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม<br>- รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร |                |
| EdPEX10 ร้อยละของรายการครุภัณฑ์และสิ่งก่อสร้างที่ส่งมอบไม่ตามกำหนดเวลา       | ร้อยละ 0         | ร้อยละ 5.26 | <input type="checkbox"/> บรรลุ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล<br>- งานการเงินและพัสดุ<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน                                                                                                                                          |                |

| ตัวชี้วัด                                                   | ค่าเป้าหมาย 2564 |             |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                | ผลการดำเนินงาน |
|-------------------------------------------------------------|------------------|-------------|--------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                                                             | เป้าหมาย         | ผล          | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                             |                |
|                                                             |                  |             |                                                                                | - งานการเงินและพัสดุ<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร                                                                                                                                        |                |
| EdPEx16 จำนวนอาจารย์ประจำที่ดำรงตำแหน่งทางวิชาการที่สูงขึ้น | 2 คน             | 2 คน        | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล |                |
| EdPEx17 ระดับความพึงพอใจของบุคลากรด้านบรรยากาศการทำงาน      | ระดับ 3.8        | ระดับ 3.82  | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล |                |
| EdPEx18 ดัชนีความสุขของบุคลากรในทุกระดับของมหาวิทยาลัย      | 76 คะแนน         | 76.34 คะแนน | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล                                                                                                                                                                       |                |

| ตัวชี้วัด                                               | ค่าเป้าหมาย 2564 |            |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                 | ผลการดำเนินงาน |
|---------------------------------------------------------|------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                                                         | เป้าหมาย         | ผล         | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                              |                |
|                                                         |                  |            |                                                                                | - งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล                                                                           |                |
| EdPEx19 ระดับความผูกพันของบุคลากร                       | ระดับ 3.9        | ระดับ 3.95 | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- สาขาวิชา<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล  |                |
| EdPEx20 ร้อยละของผู้บริหารระดับส่วนงานที่ได้รับการพัฒนา | ร้อยละ 100       | ร้อยละ 100 | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <b>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</b><br>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล<br>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย<br><b>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</b><br>- ผู้บริหาร<br><b>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</b><br>- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล |                |

| ตัวชี้วัด                                                                             | ค่าเป้าหมาย 2564 |            |                                                                                | ผู้รับผิดชอบ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | ผลการดำเนินงาน |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|
|                                                                                       | เป้าหมาย         | ผล         | การบรรลุ                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                |
| EdPEx21 ร้อยละของบุคลากรที่ได้รับการพัฒนาตามความจำเป็นของส่วนงานอย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง | ร้อยละ 100       | ร้อยละ 100 | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <p>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- งานวิชาการและทรัพยากรบุคคล</li> <li>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สาขาวิชา</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล</li> </ul>     |                |
| EdPEx22 ระดับการรับรู้และเข้าใจทิศทางการนำองค์กร                                      | ระดับ 3.6        | ระดับ 3.67 | <input checked="" type="checkbox"/> บรรลุ<br><input type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <p>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้บริหารและประธานสาขาวิชา</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รองคณบดีฝ่ายบริหารและพัฒนาองค์กร</li> </ul>                                 |                |
| EdPEx25 จำนวนข้อร้องเรียนที่ผ่านคณะกรรมการสอบข้อเท็จจริง                              | 0 เรื่อง         | 1 เรื่อง   | <input type="checkbox"/> บรรลุ<br><input checked="" type="checkbox"/> ไม่บรรลุ | <p>ผู้รับผิดชอบในการจัดเก็บข้อมูล</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- หัวหน้าสำนักงานคณะวิทยาศาสตร์</li> <li>- งานยุทธศาสตร์และวิจัย</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการดำเนินงาน</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ผู้บริหาร</li> </ul> <p>ผู้รับผิดชอบในการกำกับและติดตาม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- รองคณบดีฝ่ายวิชาการและพัฒนาทรัพยากรบุคคล</li> </ul> |                |



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](mailto:science@tsu.ac.th) Telephone: +66(0) 74609607

Website: [www.sci.tsu.ac.th](http://www.sci.tsu.ac.th) Facebook: [www.facebook.com/sci.tsu](http://www.facebook.com/sci.tsu)