

- ตัวบ่งชี้ที่ 3.2** : ร้อยละของรายได้จากการให้บริการวิชาการเพิ่มขึ้น
- ชนิดของตัวบ่งชี้ : ปัจจัยนำเข้า
- การคิดรอบปี : ปีงบประมาณ 2564 (1 ตุลาคม 2563 - 30 กันยายน 2564)
- ผู้กำกับตัวบ่งชี้ : รองอธิการบดี (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิรักษ์ สงรักษ์)
- ผู้รับผิดชอบตัวบ่งชี้ : สำนักการจัดการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี
- คำอธิบายตัวบ่งชี้ :

การบริการวิชาการ การถ่ายทอดองค์ความรู้ หรือบริการวิชาการสู่ภาคธุรกิจ อุตสาหกรรม สามารถสร้างรายได้ให้แก่มหาวิทยาลัยเพิ่มขึ้นเป็นลำดับ ซึ่งการสร้างรายได้จากการบริการวิชาการแก่ชุมชนนับว่าเป็นนโยบายที่สำคัญของมหาวิทยาลัย

#### ตารางที่ 3.2-1 จำนวนของรายได้จากการให้บริการวิชาการเพิ่มขึ้น

รายการ	หน่วยวัด	จำนวน (บาท)
1. จำนวนรายได้จากการให้บริการวิชาการในปีปัจจุบัน ปีงบประมาณ 2565	บาท	17,946,201
2. จำนวนรายได้จากการให้บริการวิชาการในปีที่ผ่านมา ปีงบประมาณ 2564	บาท	13,950,494
3. จำนวนของรายได้จากการให้บริการวิชาการเพิ่มขึ้น	บาท	3,995,707
4. ร้อยละของรายได้จากการให้บริการวิชาการเพิ่มขึ้น	ร้อยละ	22.26

#### จำนวนรายได้จากการให้บริการวิชาการ ปีงบประมาณ 2565

ลำดับ	ลำดับโครงการ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
<b>คณะบริหารธุรกิจ</b>			
1	1	โครงการการศึกษาวิจัยสำรวจพฤติกรรมกรรมการจัดการขยะและพัฒนา นวัตกรรมสำหรับการจัดการขยะทะเลและชายฝั่งแบบมีส่วนร่วมของ ชุมชนประมงชายฝั่งจังหวัดสงขลา	700,000
2	2	โครงการจัดสอบบุคคลเพื่อสอบคัดเลือกเป็นเจ้าหน้าที่ของสหกรณ์ ตำรวจสงขลา	20,000
3	3	โครงการสำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการ ของร้านแมกซิมัม สำนักงานใหญ่	5,000



ลำดับ	ลำดับ โครงการ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
<b>คณะศิลปศาสตร์</b>			
4	1	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การเสริมทักษะเพื่อการวัดและประเมินผลความถนัดทั่วไปและความถนัดทางวิชาการเพื่อเข้าสู่มหาวิทยาลัย (GAT/PAT) ครั้งที่ ๓	10,800
5	2	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การส่งเสริมศักยภาพทางด้านวิชาการ (๙ วิชาสามัญ) เพื่อการเข้าสู่มหาวิทยาลัย	10,000
6	3	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เสริมความรู้ทางวิชาการเพื่อการวัดและการประเมินผลการเรียนรู้ระดับชาติ (O-NET)	10,800
7	4	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เสริมความรู้ทางวิชาการเพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โรงเรียนปลายพระยาวิทยาคม จังหวัดกระบี่	14,400
8	5	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เสริมความรู้ทางวิชาการเพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โรงเรียนมหาชิราวุธ จังหวัดสงขลา	14,400
9	6	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เสริมความรู้ทางวิชาการเพื่อการวัดและการประเมินผลการเรียนรู้ระดับชาติ (O-NET)	3,600
10	7	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เสริมทักษะความรู้ทางวิชาการเพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน โรงเรียนมหาชิราวุธ จังหวัดสงขลา ครั้งที่ ๔	21,600
<b>คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์</b>			
11	1	โครงการการอบรมเชิงปฏิบัติการสร้างสรรค์ผลิตภัณฑ์ของที่ระลึกจากลูกปัดมโนราห์	12,500
12	2	โครงการขนาดใหญ่ การออกแบบเมืองสุขภาวะแบบมีส่วนร่วม (Hat Yai Healthy City Co-Design)	250,000
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์</b>			
13	1	โครงการเครื่องแยกขุยและเส้นใยเปลือกมะพร้าวแบบกึ่งอัตโนมัติ	80,000
14	2	โครงการการทดสอบคุณสมบัติของคอนกรีตผสมเศษกระเบื้อง	35,750

ลำดับ	ลำดับโครงการ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
15	3	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การพัฒนาทักษะการเขียนแบบบ้านสามมิติและแต่งภาพด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์	50,000
16	4	โครงการบริการวิชาการด้านการทดสอบทางวิศวกรรมโยธา-สำรวจและระบบราง	92,280
<b>วิทยาลัยรัตภูมิ</b>			
17	1	โครงการ “อบรมการใช้งานโปรแกรม Microsoft Office 2019	5,000
18	2	โครงการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาอังกฤษสำหรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย	5,500
19	3	โครงการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสำหรับนักศึกษาการศึกษานอกระบบ อำเภอรัตภูมิ จ.สงขลา	4,000
20	4	โครงการ กิจกรรมการพัฒนาเทคโนโลยีอุตสาหกรรมอัจฉริยะ (พื้นที่จังหวัดปัตตานี ยะลา และนราธิวาส) ภายใต้โครงการ ส่งเสริมเกษตรอุตสาหกรรมแบบครบวงจร ประจำปีงบประมาณ 2565	455,000
21	5	โครงการการรายงานและพยากรณ์สถานการณ์ พฤติกรรมนักท่องเที่ยวและความเชื่อมั่นของผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวของไทย ระยะเวลาที่ 10 (ปีงบประมาณ พ.ศ.2565) :วิทยาลัยรัตภูมิ	1,400,000
22	6	โครงการ “อบรมและปฏิบัติการการบันทึกบัญชีรายรับ-รายจ่ายในโปรแกรมสำเร็จให้กับบริษัท แอล ที เอฟ มีท โฟเซน จำกัด”	5,000
23	7	โครงการการทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน สาขาอาชีพช่างไฟฟ้าภายในอาคารระดับ 1	5,700
24	8	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการเขียนโปรแกรมภาษาซีและไอโอทีเบื้องต้น	73,500
<b>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการประมง</b>			
25	1	โครงการการเพาะพันธุ์หอยนางรมจากโรงเพาะฟัก (เกษตรกรจังหวัดตราด)	5,600
26	2	โครงการกิจกรรมพัฒนาผู้เรียน(ค่ายอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม)	70,625

ลำดับ	ลำดับ โครงการ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
27	3	โครงการส่งเสริมทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ให้นักเรียน เทศบาล 2 (วัดกะพังสุรินทร์)	30,000
28	4	โครงการศึกษาระบบนิเวศทางทะเล	34,250
29	5	โครงการส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียน	18,375
30	6	โครงการส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียน	7,000
31	7	โครงการทัศนศึกษาและการศึกษาโดยใช้แหล่งเรียนรู้ กิจกรรมทัศน ศึกษาสิ่งแวดล้อมทางทะเล	27,500
32	8	โครงการค่ายนิติวิทยาศาสตร์	35,000
<b>คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี</b>			
33	1	โครงการโรงพยาบาลสวี อำเภอสวี จังหวัดชุมพร	191,998
34	2	โครงการโรงพยาบาลนาหม่อม อำเภอนาหม่อม จังหวัดสงขลา	35,892
35	3	โครงการโรงพยาบาลคีรีรัฐนิคม อำเภอกีรีรัฐนิคม จังหวัดสุราษฎร์ ธานี	119,290
36	4	โครงการโรงพยาบาลสงขลา อำเภอมือง จังหวัดสงขลา	98,220
37	5	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านเทคโนโลยีคอมพิวเตอร์สำหรับ นักเรียนมัธยมศึกษาตอนต้น หลักสูตรการสร้างงานกราฟิก สุดต้าชช! ด้วย Canva และการสร้างหุ่นยนต์จิ้งจก ด้วย Arduino	35,000
38	6	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การตกแต่งภาพและรีทัชภาพ เพื่อการ ประยุกต์ใช้อย่างมืออาชีพ : คณะวิศวกรรมศาสตร์และเทคโนโลยี	5,390
39	7	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการด้านวิศวกรรมคอมพิวเตอร์และการ สื่อสาร และวิศวกรรมไฟฟ้า สำหรับนักเรียนระดับมัธยมศึกษา ตอนปลาย	45,000
<b>วิทยาลัยการโรงแรมและการท่องเที่ยว</b>			
40	1	โครงการประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการองค์การบริหารส่วน ตำบลและเทศบาลในจังหวัดตรัง : วิทยาลัยการโรงแรมและการ ท่องเที่ยว	200,000

ลำดับ	ลำดับ โครงการ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
<b>คณะเทคโนโลยีการจัดการ</b>			
41	1	โครงการประเมินระดับความพึงพอใจองค์การบริหารส่วนตำบลและเทศบาลในเขตภาคใต้ของประเทศไทย	500,000
42	2	โครงการออมสินยุวพัฒน์รักษ์ถิ่น ปี 2565	700,000
43	3	โครงการสานพลังประชารัฐด้านการพัฒนาการศึกษาพื้นฐานและการพัฒนาผู้นำ ครั้งที่ 4	140,000
<b>คณะเกษตรศาสตร์</b>			
44	1	โครงการ "ศึกษาแนวคิดและสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมของชุมชนในการอนุรักษ์และฟื้นฟูคลองตมเทศบาลเมืองทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช"	292,000
45	2	โครงการ "การศึกษาการแสดงออกของยีนและโครงสร้างประชากรแบคทีเรียในกุ้งขาว : โปรเจค ๖ ทริตเมนต์"	787,440
46	3	โครงการ "การศึกษาการแสดงออกของยีนและโครงสร้างประชากรแบคทีเรียในกุ้งขาว : โปรเจค ๙ ทริตเมนต์"	996,240
<b>คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี</b>			
47	1	โครงการ "ที่ปรึกษาศึกษาความหลากหลายของนกและผีเสื้อเทศบาลเมืองทุ่งสง"	295,500
48	2	โครงการจ้างที่ปรึกษาวิจัยและประเมินความพึงพอใจของประชาชนที่มีต่อเทศบาลเมืองทุ่งสง จังหวัดนครศรีธรรมราช ประจำปี 2564	140,000
49	3	โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การผลิตสื่อ Infographic สำหรับครูปฐมวัย	10,200
50	4	โครงการค่ายเทคนิคปฏิบัติการชีววิทยา-เคมี	12,000
51	5	โครงการค่ายส่งเสริมและพัฒนาอัจฉริยภาพด้านวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์	47,200
52	6	โครงการค่ายคณิตศาสตร์ โรงเรียนปะเหลียนผดุงศิษย์	20,000
53	7	โครงการค่ายวิทยาศาสตร์	20,000

ลำดับ	ลำดับ โครงการ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
<b>คณะอุตสาหกรรมเกษตร</b>			
54	1	โครงการให้บริการวิชาการเครื่องมือและห้องปฏิบัติการด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีที่ก่อให้เกิดรายได้	8,260
<b>วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ</b>			
55	1	โครงการทดสอบวัสดุวิศวกรรมโยธา	100,000
56	2	โครงการอบรมหลักสูตร “การใช้งานตารางคำนวณอิเล็กทรอนิกส์เพื่อการวิเคราะห์ข้อมูล” : วิทยาลัยเทคโนโลยีอุตสาหกรรมและการจัดการ	2,000
<b>คณะสัตวแพทยศาสตร์</b>			
57	1	โครงการการพัฒนาศักยภาพการผลิตโคนมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	160,000
58	2	โครงการพัฒนาอาชีพการเกษตรสมัยใหม่อย่างยั่งยืน เพื่อสร้างรายได้และพัฒนาคุณภาพ	250,000
59	3	โครงการพัฒนาเกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือในพื้นที่ทะเลน้อยอย่างยั่งยืน	250,000
60	4	โครงการจัดตั้งศูนย์ฝึกอบรมเพื่อพัฒนาทักษะเชิงปฏิบัติการด้านเซลล์วิทยาทางสัตวแพทย์	37,500
61	5	โครงการจัดตั้งศูนย์ฝึกอบรมเพื่อพัฒนาและยกระดับสมรรถภาพผลิตแพะของเกษตรกรในจังหวัดนครศรีธรรมราช	38,200
<b>สำนักการจัดการนวัตกรรมและถ่ายทอดเทคโนโลยี</b>			
62	1	โครงการอบรมออนไลน์ระยะสั้น เรื่อง เคล็ด (ไม่ลับ) สร้างแบรนด์ออนไลน์ในยุคโควิด	6,965
63	2	โครงการอบรมออนไลน์ระยะสั้น เรื่อง เทคนิคการนำเสนอผลงานด้วย CANVA	11,362
64	3	โครงการอบรมออนไลน์ระยะสั้น เรื่อง Microsoft Excel 2019 เพื่อการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ รุ่นที่ 1	19,343
65	4	โครงการอบรมออนไลน์ระยะสั้น เรื่อง เทคนิคการนำเสนอผลงานด้วย PowerPoint อย่างมืออาชีพ	10,970



ลำดับ	ลำดับโครงการ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
66	5	โครงการอบรมออนไลน์ระยะสั้น เรื่อง เทคนิคการเขียนหนังสือติดต่อราชการ	7,477
67	6	โครงการอบรมออนไลน์ระยะสั้น เรื่อง Microsoft Excel 2019 เพื่อการทำงานอย่างมีประสิทธิภาพ รุ่นที่ 2	9,874
68	7	โครงการอบรมออนไลน์ระยะสั้น หัวข้อเรื่อง เทคนิคการใช้ Google App ตัวช่วยสำหรับคนทำงานยุคใหม่	10,878
69	8	โครงการอบรมออนไลน์ระยะสั้น เรื่อง คอมพิวเตอร์ช่วยในการออกแบบชิ้นงาน 3 มิติ ในงานวิศวกรรม (Solidworks)	9,061
70	9	โครงการพัฒนาศักยภาพงานบริการทางวัฒนธรรม	43,400
71	10	โครงการสนับสนุนหน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจในสถานอุดมศึกษา ปีงบประมาณ 2564	1,300,000
72	11	โครงการผลิตต้นแบบเครื่องแก้วกาแฟโรบัสต้าแบบอัตโนมัติ วิสาหกิจชุมชนกลุ่มกาแฟโรบัสต้าสุตรโบราณบ้านคลองแก้ว ภายใต้โครงการแผนงานการส่งเสริมการนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่ เพื่อพัฒนาสังคมและชุมชนปี 2564 (Area-based Innovation for Community)	285,000
73	12	โครงการ Startup Thailand League 2022 เพื่อแข่งขัน Pitching ระดับภูมิภาค	300,000
74	13	โครงการการพัฒนากระบวนการผลิตภัณฑ์จากกล้วยเพื่อเข้าสู่มาตรฐานยอมรับตามแนวทางคูปองวิทย์เพื่อโอท็อป ภายใต้โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชนปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 พื้นที่จังหวัดสงขลา	145,400
75	14	โครงการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตด้วยวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมปี 11	223,750
76	15	โครงการหมู่บ้านเตยปาหนัน	219,800
77	16	โครงการหมู่บ้านสมุนไพรชุมชนตำบลคลองลู ปี 2	181,600
78	17	โครงการหมู่บ้านเพาะเลี้ยงเห็ดแครงชุมชนท่าข้าม	209,700



ลำดับ	ลำดับโครงการ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
79	18	โครงการการพัฒนาศักยภาพการผลิตโคนมด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	320,000
80	19	โครงการการพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยว ตำบลคูหาใต้ อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสงขลา	230,000
81	20	โครงการการจัดการทรัพยากรประมงและชายะของชุมชนแหล่งท่องเที่ยวทางทะเล	320,000
82	21	โครงการการพัฒนาเกษตรกรผู้เลี้ยงกระบือในพื้นที่ทะเลน้อยอย่างยั่งยืน	250,000
83	22	โครงการพัฒนาอาชีพการเกษตรสมัยใหม่อย่างยั่งยืน เพื่อสร้างรายได้และพัฒนาคุณภาพชีวิต	250,000
84	23	โครงการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี ปีงบประมาณ 2565	240,000
85	24	โครงการการเพิ่มศักยภาพการผลิตและแปรรูปน้ำผึ้งสู่มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชนด้วย วทน. ปีงบประมาณ 2565	200,000
86	25	โครงการ การจัดกิจกรรมสร้างความรู้ ความเข้าใจ ในการพัฒนาและยกระดับโอท็อป ด้วย วทน. ในพื้นที่จังหวัดสุราษฎร์ธานี ประจำปีงบประมาณ 2565	180,000
87	26	โครงการบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี เพื่อยกระดับคุณภาพชีวิตด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม	202,500
88	27	โครงการการพัฒนากระบวนการผลิตภัณ์จากกล้วยเพื่อเข้าสู่มาตรฐานยอมรับตามแนวทางคู่มือวิทย์เพื่อโอท็อป โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์สินค้าชุมชนปีงบประมาณ พ.ศ. 2565 พื้นที่จังหวัดสงขลา	145,400
89	28	โครงการส่งเสริมหน่วยจัดการทรัพยากรสินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยีในสถาบันอุดมศึกษา ประจำปีงบประมาณ 2564 ระดับ Early Stage	350,000
90	29	โครงการการพัฒนาประสิทธิภาพการเพาะเลี้ยงเห็ดแครง (Schizophyllum commune) ในโรงเรือนระบบควบคุมอัจฉริยะ และใช้ชีวภัณฑ์กรด 5-อะมิโนลิควูลินิก	1,283,711





ลำดับ	ลำดับโครงการ	โครงการ	งบประมาณ (บาท)
91	30	โครงการงานบริการออกแบบและพัฒนานวัตกรรม	44,500
92	31	โครงการยูววิสาหกิจเริ่มต้น (Youth Startup Fund) “Ideation Incentive Program” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (กองทุน 1 แसन)	100,000
93	32	โครงการยกระดับตู้อบแห้งพลังงานแสงอาทิตย์ลดอัตราการเกิดเชื้อราในการผลิตปลาดุกร้าระบบอัตโนมัติ วิสาหกิจชุมชนเกษตรทฤษฎีใหม่ ตำบลควนหนองคว่ำ	285,000
94	33	โครงการการขับเคลื่อนทุนทางวัฒนธรรมโนราห์เพื่อหนุนเสริมระบบเศรษฐกิจสร้างสรรค์จังหวัดสงขลา	1,500,000
<b>รวมงบประมาณโครงการทั้งสิ้น</b>			<b>17,946,201</b>

**จำนวนรายได้จากการให้บริการวิชาการ ปีงบประมาณ 2564**

โครงการ	รายได้
1. การประเมินคุณภาพชีวิตและรายได้ของชุมชน จากการสนับสนุนการพัฒนาองค์ความรู้ การอนุรักษ์เพาะปลูกปุ๋ยและสัตว์น้ำเพื่อสร้างความยั่งยืนแก่ทรัพยากรทางทะเล จังหวัดสงขลา ของบริษัทปตท.สำรวจและผลิตปิโตรเลียม จำกัด (มหาชน)	330,000
2. ประชาพิจารณ์โครงการก่อสร้างลานกีฬาและอาคารเพื่อนันทนาการ Songkhla Extreme Sport Park องค์การบริหารส่วนจังหวัดสงขลา	300,000
3. ศึกษาวิจัยสำรวจพฤติกรรมจัดการขยะ และพัฒนานวัตกรรมสำหรับการจัดการขยะทะเลและชายฝั่งแบบมีส่วนร่วมของชุมชนประมงชายฝั่ง จังหวัดสงขลา	700,000
4. สำรวจความพึงพอใจของผู้รับบริการที่มีต่อการให้บริการของเทศบาลนครสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564	18,500
5. โครงการ "กิจกรรมเสริมทักษะปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์"	5,000
6. โครงการส่งเสริมทักษะการใช้โปรแกรมประชุมออนไลน์ให้ชุมชนเพื่อเสริมสร้างชีวิตวิถีใหม่ในการพัฒนาชุมชนตามแนวทางศาสตร์พระราชา	10,000
7. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ"เสริมทักษะเพื่อการวัดและการประเมินผลความถนัดทั่วไปและความถนัดทางวิชาการเพื่อเข้าสู่มหาวิทยาลัย (GAT/PAT)"	19,800



โครงการ	รายได้
8. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ"การพัฒนาศักยภาพของนักเรียนห้องเรียนโครงการคณิตศาสตร์-วิทยาศาสตร์ โรงเรียนปลายพระยาวิทยาคม จังหวัดกระบี่"	10,800
9. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเสริมความรู้ทางวิชาการเพื่อการวัดและประเมินผลการเรียนรู้ระดับชาติ (O-NET) โรงเรียนมหาวชิราวุธ	5,400
10. โครงการกิจกรรมเสริมทักษะปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์	5,000
11. การฝึกอบรมสำหรับพนักงานแผนกบริการส่วนหน้า และแผนกแม่บ้าน โรงแรม Sun inn (หลักสูตรออนไลน์)	10,000
12. โครงการอบรมและฝึกปฏิบัติการเขียนสื่อน้ำสำหรับบุคคลทั่วไป	14400
13. โครงการการฝึกอบรมและพัฒนากรรมวิธีการผลิตแป้งขนมจีน เพื่อส่งเสริมทักษะอาชีพแก่แรงงานนอกระบบ	285,340.00
14. โครงการการพัฒนากระบวนการฝึกอบรมแบบผสมผสาน เพื่อส่งเสริมทักษะการปฏิบัติงาน สำหรับพนักงานบริษัทสยามมิชลินหาคัดใหญ่ อำเภอลาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	300,000.00
15. โครงการยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาภาษาอังกฤษสำหรับนักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย	7500
16. กิจกรรมการพัฒนาเทคโนโลยีเกษตรอุตสาหกรรมอัจฉริยะ(พื้นที่จังหวัดปัตตานี ยะลา และนราธิวาส) งวดที่ 1	57000
17. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณ Coding	8000
18. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการการจัดการเรียนรู้วิทยาการคำนวณ Coding สำหรับครูผู้สอน	3000
19. การรายงานและพยากรณ์สถานการณ์ พฤติกรรมนักท่องเที่ยวและความเชื่อมั่นของผู้ประกอบการในอุตสาหกรรมการท่องเที่ยวของไทย ระยะเวลา 9 งวดที่ 1	332500
20. เตรียมความพร้อมภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสารเบื้องต้นสำหรับนักเรียนทุนประเทศมาเลเซีย และอินโดนีเซีย (ออนไลน์)	2400
21. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ Update ศาสตร์แห่งโภชนบำบัด	80000
22. "โครงการพัฒนาบุคลากรเพื่อยกระดับอุตสาหกรรมแม่พิมพ์ด้านการซ่อมบำรุงแม่พิมพ์ยาง"	400,000
23. "โครงการอบรมการใช้สื่อมัลติมีเดียและสื่อทำมือในการสอนภาษาจีนแบบออนไลน์ รุ่นที่ 1"	13,800



โครงการ	รายได้
24. โครงการนวัตกรรมเพื่อสืบสานอาชีพพระราชทาน "การเลี้ยงโคนม" (โครงการปลายน้ำ ระยะ 1)	83400
25. โครงการประเมินระดับความพึงพอใจองค์การบริหารส่วนตำบลและเทศบาลในเขตภาคใต้ของประเทศไทย	525000
26. โครงการอบรมช่างเหล็กเสริมคอนกรีต	30000
27. โครงการส่งเสริมทักษะวิทยาศาสตร์ (โรงเรียนมัธยมวัดควนวิเศษ)	45,000
28. โครงการส่งเสริมทักษะกระบวนการวิทยาศาสตร์ (โรงเรียนมัธยมวัดควนวิเศษ)	15,000
29. โครงการส่งเสริมทักษะวิทยาศาสตร์ (โรงเรียนอิสมาอีลียห์มูลนิธิ)	43,500
30. โครงการค่ายวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมโรงเรียนห้วยยอด	18,000
31. โครงการการศึกษาสถานภาพหญ้าทะเลบริเวณพื้นที่เกาะลิบง ครั้งที่ 2	120,000
32. โครงการค่ายวิชาการการกลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สุขศึกษาพลศึกษา (โรงเรียนตรังวิทยา)	10,000
33. โครงการพัฒนาศักยภาพนักเรียนกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์ ปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์(โรงเรียนป่าพะยอม)	7,500
34. โครงการส่งเสริมพัฒนาทักษะอาชีพเพื่อสร้างรายได้แก่แรงงานที่ด้อยโอกาสพื้นที่ชายฝั่ง (กสศ.)	961,870
35. โครงการส่งเสริมทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์โรงเรียนเทศบาล 2 (วัดกะพังสุรินทร์)	45,000
36. โครงการพัฒนาบุคลากรครูผู้สอนหลักสูตรท้องถิ่นอนุรักษ์พะยูนและหญ้าทะเลพื้นที่จังหวัดตรัง(8 โรงเรียนชายฝั่ง)	350,000
37. โครงการกิจกรรมค่ายปฏิบัติการทางวิทยาศาสตร์(โรงเรียนห้วยยอด)	35,500
38. โครงการการประเมินสถานภาพหญ้าทะเลและการประยุกต์ใช้ Smart phone	
39. แสดงพื้นที่หญ้าทะเล (โรงเรียนมัธยมวัดควนวิเศษมูลนิธิ)	26,500
40. โครงการการประเมินสถานภาพหญ้าทะเลและการประยุกต์ใช้ Smart phone แสดงพื้นที่หญ้าทะเล (โรงเรียนวังวิเศษ)	24,000
41. โครงการกิจกรรมค่ายวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อมทางทะเล (โรงเรียนวังวิเศษ)	7,500
42. โครงการประยุกต์ใช้ GPS จาก Smartphone "โครงการการเรียนรู้ทรัพยากรธรรมชาติ และสิ่งแวดล้อมท้องถิ่น กิจกรรมที่ 1 หัวข้อ ไลเคนวัดคุณภาพอากาศ,การศึกษาสิ่งมีชีวิตและระบบนิเวศชายหาด"	3900

โครงการ	รายได้
43. โครงการอบรมวิธีวิจัยเชิงปฏิบัติการเพื่อการจัดการทรัพยากรประมง กิจกรรมที่ 1	9,000
44. โครงการการเรียนทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อมท้องถิ่น กิจกรรมที่ 2 การประเมินคุณสมบัติของดินเบื้องต้นในภาคสนาม, การศึกษาระบบนิเวศป่าชายเลน	4,000
45. โครงการประยุกต์ใช้เทคนิคดิจิทัล อิมเมจสำหรับนักวิทยาศาสตร์ ทางทะเล	1,500
46. โครงการอบรมวิธีวิจัยเชิงปฏิบัติการเทคนิคการเขียนบทความทางสังคม	3,000
47. ศาสตร์เพื่อตีพิมพ์เผยแพร่	
48. โครงการประยุกต์ใช้ GPS จาก Smartphone Smartphone	3,900
49. โครงการธุรกิจเบเกอรี่สำหรับ ผู้ประกอบการยุคใหม่	5400
50. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการวิธี วิจัยทางสังคมศาสตร์เพื่อการจัดการ ทรัพยากร รุ่นที่ 2	22000
51. โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการวิธีวิจัยทางสังคมศาสตร์เพื่อการจัดการประมงและ ทรัพยากร รุ่นที่ 2	20000
52. พัฒนาผ้าเพื่อเป็นเอกลักษณ์กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านพรูร่วมใจ	100,000
53. การพัฒนาเชือกกล้วยเพื่อนำมาเป็นวัสดุถักกระเป่า กลุ่มงานประดิษฐ์แฮนเมค	110,000
54. การบริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยีเพื่อพัฒนาคุณภาพชีวิตด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ปี 10	238,750
55. โครงการวิถีข้าวพื้นเมืองภาคใต้ นวัตกรรมสู่ความมั่นคงทางอาหารของนักเรียน ประถมศึกษา ตำบลควนรู อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา	250,000
56. การพัฒนานวัตกรรมเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวตลาดป่าเรียน ชุมชนพะตง อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	305,000
57. ยุวชนอาสาสู่การพัฒนาชุมชนอย่างยั่งยืน เพื่อยกระดับด้วยการใช้สมุนไพรไทย	325,420
58. การพัฒนาศูนย์ประสานงานนักท่องเที่ยวโดยใช้นวัตกรรมดิจิทัลขับเคลื่อนเศรษฐกิจฐานรากในชุมชนบ้านท่าหิน อำเภอสทิงพระ จังหวัดสงขลา	305,000
59. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ กลุ่มมัดย้อมสีธรรมชาติบ้านคีรีวง (กลุ่มมัดย้อมสีธรรมชาติบ้านคีรีวง)	164,564
60. การพัฒนาผลิตภัณฑ์กระจูด กลุ่มกระจูดจันทร์เพ็ญ ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม (กระจูดจันทร์เพ็ญ)	173,250
61. การพัฒนาผลิตภัณฑ์กระจูด กลุ่มกระจูดนิรมล ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม (กระจูดนิรมล)	156,600



โครงการ	รายได้
62. การพัฒนาผลิตภัณฑ์กระจูด กลุ่มกระจูดบ้านควนยาว ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม (กลุ่มกระจูดบ้านควนยาว)	192,000
63. การพัฒนาผลิตภัณฑ์กระจูด กลุ่มกระจูดสมชาย ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และ นวัตกรรมพื้นที่จังหวัด นครศรีธรรมราช (กระจูดสมชาย)	220,000
64. การพัฒนาผลิตภัณฑ์กระจูด กลุ่มสตรีสหกรณ์ศุภนิมิต ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมพื้นที่จังหวัด นครศรีธรรมราช (กลุ่มสตรีสหกรณ์ศุภนิมิต ชะอวด)	165,000
65. การพัฒนาผลิตภัณฑ์ยาแผนโบราณ ร้านอาภรณ์สมุนไพร ด้วยวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม พื้นที่จังหวัด นครศรีธรรมราช (อาภรณ์สมุนไพร)	245,000
66. การพัฒนาและออกแบบบรรจุภัณฑ์กระเป๋าย่านลิภาโพธิ์เสด็จยกระดับสู่การตลาดออนไลน์พื้นที่จังหวัด นครศรีธรรมราช	96,000
67. (กลุ่มจักสานย่านลิภาโพธิ์เสด็จ)	
68. บริการให้คำปรึกษาและข้อมูลเทคโนโลยี	240,000
69. โครงการ Startup Thailand League ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2564	500,000
70. โครงการส่งเสริมศักยภาพผู้ประกอบการธุรกิจนวัตกรรมรายใหม่ระหว่างกิจการขนาดใหญ่และมหาวิทยาลัย (Business Brotherhood) ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564	200,000
71. ค่าบริหารโครงการสร้างผู้ประกอบการ Micropreneur (GSB Micropreneur Academy) ประจำปี 2564	100,000
72. กิจกรรม Smart Start Idea by GSB Startup ภายใต้โครงการสร้างผู้ประกอบการ Micropreneur (GSB Micropreneur Academy) ประจำปี 2564 มีจำนวน นักศึกษาที่ได้รับรางวัล 1 ทีม (ทีม PURE เครื่องเก็บอ้อและเติมทรายแมวอัตโนมัติ)	25,000
73. โครงการยุววิสาหกิจเริ่มต้น (Youth Startup Fund) “Ideation Incentive Program” ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 (กองทุน 1 แสน)	100,000
74. โครงการพัฒนาทักษะการเป็นผู้ประกอบการในการทำธุรกิจ เพื่อชุมชนการส่งเสริม ตลาดออนไลน์สำหรับผลิตภัณฑ์ชุมชนท่องเที่ยว (Local Startups) หรือ P7 ภายใต้ โครงการแผนงานการส่งเสริมการนำนวัตกรรมไปใช้ประโยชน์ในพื้นที่เพื่อพัฒนา สังคมและชุมชน(Area-based Innovation for Community)	300,000
75. ชื่อธุรกิจ : แพลตฟอร์มตลาดสินค้าออนไลน์ JUNGHUU	
76. โครงการ การพัฒนาเส้นทางท่องเที่ยวและต่อยอดผลิตภัณฑ์ชุมชนบ้านหัวเขาสู่การพัฒนาการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืน (Tech Transfer to Community)	400,000

โครงการ	รายได้
77. โครงการพัฒนาขีดความสามารถการบริหารจัดการสินค้าเกษตรด้วยเทคโนโลยี Smart Farming ชุมชนเกษตรควนลัง	380,000
78. โครงการพัฒนาอาหารอัตลักษณ์สงขลา และแผนการท่องเที่ยวเชิงอาหารย่านเมืองเก่าสงขลา	380,000
79. โครงการสนับสนุนหน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจในสถาบันอุดมศึกษา ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562	1,360,000
80. โครงการสนับสนุนหน่วยบ่มเพาะวิสาหกิจในสถาบันอุดมศึกษา ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564	1,230,000
81. โครงการส่งเสริมหน่วยจัดการทรัพย์สินทางปัญญาและถ่ายทอดเทคโนโลยีในสถาบันอุดมศึกษา ระดับ Early Stage	350,000
<b>รวม</b>	<b>13,950,494</b>

โดยการแปลงค่าร้อยละของรายได้จากการให้บริการวิชาการเพิ่มขึ้น เป็นคะแนนระหว่าง 0 – 5  
 ค่าร้อยละของรายได้จากการให้บริการวิชาการเพิ่มขึ้น ให้เป็นคะแนนเต็ม 5 = ร้อยละ 10 ขึ้นไป

#### สูตรการคำนวณ :

##### 1. คำนวณค่าร้อยละของรายได้จากการให้บริการวิชาการเพิ่มขึ้น

$$\frac{\text{จำนวนรายได้จากการให้บริการวิชาการในปีปัจจุบัน} - \text{จำนวนรายได้จากการให้บริการวิชาการในปีที่ผ่านมา} \times 100}{\text{จำนวนรายได้จากการให้บริการวิชาการในปีปัจจุบัน}}$$

##### 2. แปลงค่าร้อยละที่คำนวณได้ในข้อ 1 เทียบกับคะแนนเต็ม 5

$$\text{คะแนนที่ได้} = \frac{\text{ร้อยละของรายได้จากการให้บริการวิชาการเพิ่มขึ้น} \times 5}{\text{ร้อยละของรายได้จากการให้บริการวิชาการเพิ่มขึ้น ที่กำหนดให้เป็นคะแนนเต็ม 5}}$$

#### แทนค่า

1. จำนวนรายได้จากการให้บริการวิชาการในปีปัจจุบัน	17,946,201
2. จำนวนรายได้จากการให้บริการวิชาการในปีที่ผ่านมา	13,950,494
3. ร้อยละของรายได้จากการให้บริการวิชาการเพิ่มขึ้น	22.26
4. เทียบกับคะแนนเต็ม 5 คะแนนที่ได้ (ข้อ3)*5 ÷ 10 )	5.00
<b>คะแนนที่ได้ เท่ากับ</b>	<b>5.00</b>





**เป้าหมายและผลการประเมินตนเอง**

ผลการประเมินตนเองครั้งนี้	: ร้อยละ 22.26	เกณฑ์ประเมิน	: 5 คะแนน
เป้าหมายของปี	: ร้อยละ 60	ผลการดำเนินงาน	: X ไม่บรรลุเป้าหมาย

**เอกสารหลักฐาน :**

หมายเลขเอกสาร	รายการเอกสารหลักฐาน
Srivijaya-3.2-01	รายงานบริการวิชาการที่ก่อให้เกิดรายได้ ปีงบประมาณ 2564
Srivijaya-3.2-02	รายงานบริการวิชาการที่ก่อให้เกิดรายได้ ปีงบประมาณ 2565
Srivijaya-3.2-03	แบบฟอร์มเสนอโครงการเพื่อขอรับการสนับสนุนงบประมาณโครงการบริการวิชาการแก่สังคม (บรก.02)
Srivijaya-3.2-04	สรุปงบประมาณที่ได้รับสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอก ประจำปีงบประมาณ 2565

