

5.1 ตัวชี้วัดผลการดำเนินงานของอุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ประจำปี 2566

เพื่อให้การดำเนินงานของอุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ บรรลุผลสำเร็จตามเป้าหมายขององค์กร จึงได้มีการทบทวนตัวชี้วัดผลการดำเนินงานของอุทยานวิทยาศาสตร์ฯ และได้กำหนดตัวชี้วัดผลสำเร็จการดำเนินงานของอุทยานวิทยาศาสตร์ฯ ประจำปี 2566 ตลอดทั้งนิยามของตัวชี้วัดรายละเอียด ดังเอกสารแนบ

เอกสารประกอบวาระการประชุม

เอกสารการนำเสนอตัวชี้วัดและนิยามตัวชี้วัด

ประเด็นเสนอต่อที่ประชุม

เพื่อพิจารณา

มติที่ประชุม :







This image shows a single sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

วาระที่ 5.1

**ตัวชี้วัดผลการดำเนินงานอุทยานวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ประจำปี 2566**

ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ พ.ศ.2566-2570					
นิยามตัวชี้วัด					
ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน			หน่วยนับ	นิยาม	ระดับ ตัวชี้วัด (IPOI)
PSUSP 01	ร้อยละผลการดำเนินงานโดยรวมตามแผนงาน โครงการ และกิจกรรมของอุทยานวิทยาศาสตร์				
	0101	ผลการดำเนินงานตามตัวชี้วัดของแผนงาน/ โครงการ/กิจกรรม	%	ร้อยละของการดำเนินงานตามตัวชี้วัด เป้าหมายของทุกแผนงาน กิจกรรมและโครงการของอุทยานวิทยาศาสตร์	1
	0102	ผลการดำเนินงานตามระยะเวลาที่กำหนดของ แผนงาน/โครงการ/กิจกรรม	%	ร้อยละของการดำเนินงานตามแผนการดำเนินงานของทุกแผนงาน กิจกรรมและโครงการของอุทยานวิทยาศาสตร์	1
PSUSP02	จำนวนผู้ประกอบการฐานธุรกิจนวัตกรรมใหม่ (New Tech. Based Business)				
	0201	จำนวนผู้ประกอบการฐานธุรกิจนวัตกรรมใหม่ ทั้งหมด	ราย	จำนวนผู้ประกอบการเอกชนที่ใช้บริการแผนงานอุทยาน วิทยาศาสตร์ทุกแผนงานโดยไม่นับซ้ำ	2
	0202	จำนวนผู้ประกอบการธุรกิจเทคโนโลยีใหม่	ราย	จำนวนผู้ประกอบการใหม่ที่ใช้ผลงานนวัตกรรมบ่มเพาะ โดยไม่ เคยจัดตั้งและดำเนินการประกอบการธุรกิจมาก่อน/จดทะเบียนมา ไม่เกิน 2 ปี	1.5
	0203	จำนวนผู้ประกอบการธุรกิจฐานนวัตกรรม มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	ราย	จำนวนผู้ประกอบการที่ใช้ผลงานวิจัยและนวัตกรรมของ มหาวิทยาลัยที่ขับเคลื่อนและสนับสนุนด้วยกลไกของมหาวิทยาลัย	1.5
	0204	จำนวนผู้ประกอบการ Startups	ราย	จำนวน Startups ที่เกิดจากกลไกการสนับสนุนของอุทยาน วิทยาศาสตร์ทุกแผนงาน	2

ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ พ.ศ.2566-2570					
นิยามตัวชี้วัด					
ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน			หน่วยนับ	นิยาม	ระดับ ตัวชี้วัด (IPOI)
PSUSP03	จำนวนผู้ประกอบการเอกชนที่ใช้บริการแผนงานอุทยานวิทยาศาสตร์				
	0301	จำนวนผู้ประกอบการเอกชนที่ใช้บริการแผนงานอุทยานวิทยาศาสตร์ทุกแผนงาน	ราย	จำนวนผู้ประกอบการเอกชนที่ใช้บริการแผนงานอุทยานวิทยาศาสตร์ทุกแผนงานโดยไม่นับซ้ำ	2
	0302	จำนวนเอกชนที่ใช้บริการโครงสร้างพื้นฐาน	ราย	จำนวนผู้ใช้บริการโครงสร้างพื้นฐานเพื่อการวิจัย พื้นที่การวิจัย ห้องปฏิบัติการ โรงงานต้นแบบ และเครื่องมือและอุปกรณ์วิจัย ไม่นับซ้ำ	1
	0303	จำนวนผู้ประกอบการเอกชนที่มีการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมร่วมกับมหาวิทยาลัย	ราย	จำนวนผู้ประกอบการเอกชนที่ร่วมวิจัยโดยร่วมสนับสนุนทรัพยากรวิจัยทั้งในลักษณะ In-Cash และ In-Kind	2
	0304	จำนวนโครงการวิจัยและพัฒนาเทคโนโลยีและนวัตกรรมร่วมของภาคเอกชนกับมหาวิทยาลัย	โครงการ	จำนวนโครงการวิจัยร่วมกับภาคเอกชน โดยเอกชนสนับสนุนทรัพยากรวิจัยทั้งในลักษณะ In-Cash และ In-Kind	2
	0305	จำนวนโครงการความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยกับเอกชนจากการเชื่อมโยงของอุทยานวิทยาศาสตร์	โครงการ	จำนวนโครงการความร่วมมือระหว่างมหาวิทยาลัยและภาคเอกชน. ในรูปแบบ MOU ที่เชื่อมโยงและดูแลโดยอุทยานวิทยาศาสตร์	2
	0306	จำนวนเอกชนที่ร่วมลงทุนในพื้นที่	ราย	จำนวนเอกชนที่ร่วมลงทุนกับมหาวิทยาลัยในพื้นที่อุทยานวิทยาศาสตร์	2

ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ พ.ศ.2566-2570					
นิยามตัวชี้วัด					
ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน			หน่วยนับ	นิยาม	ระดับ ตัวชี้วัด (IPOI)
PSUSP04	จำนวนการเข้าร่วมพัฒนาของชุมชนและผู้ประกอบการนวัตกรรมในชุมชน				
	0401	จำนวนชุมชนที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีและพัฒนา	ชุมชน	จำนวนชุมชนที่ได้รับการถ่ายทอดเทคโนโลยีเพื่อการแก้ปัญหาในชุมชน	1
	0402	จำนวนผู้ประกอบการในชุมชน	ราย	จำนวนผู้ประกอบการในชุมชนทุกลักษณะที่มีการพัฒนาและเพิ่มศักยภาพในการประกอบการธุรกิจ	1
PSUSP05	จำนวนการให้บริการวิชาการแก่สังคมและชุมชน				
	0501	จำนวนครั้งในการให้คำปรึกษา	ครั้ง	จำนวนครั้งในการให้คำปรึกษาแก่ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไปในทุกแผนงานบริหาร	1
	0502	จำนวนครั้งในการเป็นวิทยากร	ครั้ง	จำนวนครั้งในการเป็นที่ปรึกษา วิทยากรแก่หน่วยงานในทุกระดับของผู้บริหารและบุคลากรอุทยานวิทยาศาสตร์	1
PSUSP06	จำนวนการเข้าร่วมกิจกรรมของอุทยานวิทยาศาสตร์				
	0601	จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมด	คน	จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมทุกประเภท สามารถนับซ้ำได้	1
	0602	จำนวนหน่วยงานเอกชนที่เข้าร่วมกิจกรรมทั้งหมด	หน่วยงาน	จำนวนภาคเอกชนที่มาร่วมกิจกรรมทุกประเภท โดยไม่นับซ้ำ	1

ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ พ.ศ.2566-2570					
นิยามตัวชี้วัด					
ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน			หน่วยนับ	นิยาม	ระดับ ตัวชี้วัด (IPOI)
	0603	จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาการเป็นผู้ประกอบการ	คน	จำนวนนักศึกษาที่เข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาการเป็นผู้ประกอบการ นักศึกษาทุกประเภทกิจกรรมนับซ้ำได้	1.5
	0604	จำนวนผู้เข้าร่วม/จัดกิจกรรมในพื้นที่อุทยานวิทยาศาสตร์	คน	จำนวนผู้เข้าร่วมกิจกรรมทุกประเภทในพื้นที่อุทยานวิทยาศาสตร์ภาคใต้ นับซ้ำได้	1.5
PSUSP07	จำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมพร้อมใช้				
	0701	จำนวนทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัยพร้อมใช้	ผลงาน	จำนวนทรัพย์สินทางปัญญาที่ได้มีการประเมินศักยภาพในการนำไปใช้ประโยชน์จากผู้ประเมิน	2
	0702	จำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่ได้รับเลขที่คำขอทรัพย์สินทางปัญญา	ผลงาน	จำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่ได้มีการยื่นคำขอจดทรัพย์สินทางปัญญาทุกประเภท และได้รับเลขที่คำขอแล้ว	1
	0703	จำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่ได้รับการจดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา (สิทธิบัตรและอนุสิทธิบัตร)	ผลงาน	จำนวนอนุสิทธิบัตร และสิทธิบัตรทุกประเภทที่ได้ยื่นคำขอจดทะเบียน	1.5
	0704	จำนวนสิทธิบัตรที่ได้รับการรับรอง	ผลงาน	จำนวนสิทธิบัตรทุกประเภทที่ได้รับการรับรอง	2
	0705	จำนวนสิทธิบัตรที่ได้รับการรับรองในต่างประเทศ	ผลงาน	จำนวนสิทธิบัตรที่ได้รับการรับรองในต่างประเทศ โดยมหาวิทยาลัยเป็นเจ้าของสิทธิ	2

ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ พ.ศ.2566-2570					
นิยามตัวชี้วัด					
ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน			หน่วยนับ	นิยาม	ระดับ ตัวชี้วัด (IPOI)
PSUSP08	จำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีการใช้ประโยชน์				
	0801	จำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่ใช้ประโยชน์เชิงพาณิชย์	ผลงาน	จำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่มีการนำไปใช้ประโยชน์ในรูปแบบต่างๆ เช่น การอนุญาตใช้สิทธิ การร่วมลงทุนกับภาคเอกชน	2
	0802	จำนวนทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัยที่มีการนำไปใช้ประโยชน์	ผลงาน	จำนวนทรัพย์สินทางปัญญาที่มีการอนุญาตให้ใช้สิทธิ	1.5
	0803	จำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมของภาคเอกชนที่ใช้บริการ	ผลงาน	จำนวนผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่เกิดขึ้นจากการวิจัยและพัฒนาของผู้ประกอบการ การวิจัยร่วม และการจ้างวิจัย	2
PSUSP09	ผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมในภูมิภาค				
	0901	มูลค่าผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคม	ล้านบาท	มูลค่าผลกระทบทางเศรษฐกิจและสังคมของทุกแผนงาน โครงการ และกิจกรรมที่มีการดำเนินการมาแล้วไม่น้อยกว่า 1 ปี สะสมต่อเนื่อง 5 ปี	2
	0902	การลงทุนที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยและพัฒนาของภาคเอกชน	ล้านบาท	มูลค่าการลงทุนของภาคเอกชนที่เกี่ยวข้องกับการวิจัยและพัฒนา	2
	0903	การจ้างงานของภาคเอกชน	ล้านบาท	มูลค่าการจ้างงานเฉลี่ยต่อปีของภาคเอกชนที่เกิดขึ้นจากวิจัยและพัฒนา	2

ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ พ.ศ.2566-2570					
นิยามตัวชี้วัด					
ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน			หน่วยนับ	นิยาม	ระดับ ตัวชี้วัด (IPOI)
PSUSP10	รายได้จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย				
	1001	รายได้รวมจากผลงานวิจัยและนวัตกรรมของมหาวิทยาลัย	บาท	ผลรวมรายได้จากผลงานวิจัยและนวัตกรรมทุกประเภท	2
	1002	รายได้จากการอนุญาตให้ใช้สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาของมหาวิทยาลัย	บาท	รายได้จากการอนุญาตใช้สิทธิในทรัพย์สินทางปัญญาทุกประเภท	1
	1003	รายได้จากการให้บริการวิจัยและการร่วมลงทุน	บาท	รายได้จากการให้บริการวิจัย การให้คำปรึกษา จ้างวิจัย รวมทั้งการร่วมลงทุน	1.5
	1004	รายได้จากการสนับสนุนการวิจัยและพัฒนาที่มหาวิทยาลัยได้รับจากภาคเอกชน (Industry Incomes)	บาท	รายได้ที่ได้รับจากการสนับสนุนจากภาคเอกชนทุกประเภท	2
PSUSP11	งบประมาณและรายได้อุทยานวิทยาศาสตร์				
	1101	งบประมาณรายรับอุทยานวิทยาศาสตร์รวม	ล้านบาท	งบประมาณสนับสนุนจากหน่วยงานภาครัฐ เอกชน และรายได้จากการให้บริการทั้งหมด	1.5

ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน อุทยานวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ พ.ศ.2566-2570					
นิยามตัวชี้วัด					
ตัวชี้วัดผลการดำเนินงาน			หน่วยนับ	นิยาม	ระดับ ตัวชี้วัด (IPOI)
	1102	จำนวนงบประมาณสนับสนุนประจำปี	ล้านบาท	จำนวนเงินงบประมาณสนับสนุนจากหน่วยงานภาครัฐและเอกชน	1
	1103	รายได้จากการให้บริการของอุทยานวิทยาศาสตร์	ล้านบาท	จำนวนเงินรายได้ที่ได้จากการให้บริการและการลงทุนทุกลักษณะการให้บริการ	2
PSUSP12	จำนวนความร่วมมือกับหน่วยงานและเครือข่ายพันธมิตร				
	1201	จำนวนโครงการความร่วมมือกับหน่วยงานและเครือข่ายพันธมิตรทั้งหมด	โครงการ	จำนวนโครงการความร่วมมือกับหน่วยงานและเครือข่ายพันธมิตรทั้งหมดในทุกระดับ	1.5
	1202	จำนวนโครงการความร่วมมือกับวิทยาเขต คณะและหน่วยงานในมหาวิทยาลัย	โครงการ	จำนวนโครงการความร่วมมือกับวิทยาเขต คณะและหน่วยงานในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์	1
	1203	จำนวนโครงการความร่วมมือกับหน่วยงานในภูมิภาค	โครงการ	จำนวนโครงการความร่วมมือกับหน่วยงานในจังหวัดและในภาคใต้	1.5
	1204	จำนวนโครงการความร่วมมือกับหน่วยงานในระดับชาติ	โครงการ	จำนวนโครงการความร่วมมือกับหน่วยงานในระดับชาติ	2