






# 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