



ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์  
เรื่อง กำหนดอัตราค่าบริการซ่อมเครื่องมือวิทยาศาสตร์ บริการสร้างนวัตกรรม  
และจำหน่ายนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์

เพื่อให้การบริการทางวิชาการด้านการซ่อมเครื่องมือวิทยาศาสตร์ บริการสร้างนวัตกรรมและจำหน่ายนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ ของสำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์และการทดสอบ เป็นไปอย่างเหมาะสม และตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำส่วนงาน สำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์และการทดสอบ ครั้งที่ 11/2565 เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2565 มีมติเห็นชอบให้กำหนดอัตราค่าบริการซ่อมเครื่องมือวิทยาศาสตร์ บริการสร้างนวัตกรรม และจำหน่ายนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ ตามเอกสารแนบท้าย ดังนี้

1.บริการซ่อมเครื่องมือวิจัยทางวิทยาศาสตร์

1.1 อัตราค่าบริการซ่อม

1) เครื่องมือวิจัยพื้นฐาน และเครื่องมือวิทยาศาสตร์ขั้นสูง

ประเภทเครื่องมือ	อัตราค่าบริการ (บาท)	
	ค่าตรวจเช็ค	ค่าบริการซ่อม
1.เครื่องมือวิจัยพื้นฐาน		
Balance	1,500	2,000
pH meter	500	1,000
กล้องจุลทรรศน์	1,000	1,000
Water Bath	500	2,000
Centrifuge	1,000	1,000
Furnace	1,000	1,000
DO Meter	500	1,000
Oven	1,000	1,000

/Auto clave...

ประเภทเครื่องมือ	อัตราค่าบริการ (บาท)	
	ค่าตรวจเช็ค	ค่าบริการซ่อม
Auto clave	1,500	2,000
Hot plate	500	1,000
UPS True online	2,000	1,500
เครื่องกลั่นน้ำ	1,000	1,000
2.เครื่องมือวิทยาศาสตร์ขั้นสูง เช่น HPLC, GC, SEM, TEM, XRD, XRF ฯลฯ	2,000	5,000
3.เครื่องมืออื่น ๆ	1,000 (หรือขึ้นกับชนิดเครื่องมือ)	2,000 (หรือขึ้นกับชนิดเครื่องมือ)

เงื่อนไขงานบริการ :

1. ราคาดังกล่าวไม่รวมค่าวัสดุในการซ่อม ค่าขนส่ง และค่าบริการซ่อมนอกสถานที่
2. ผู้ใช้บริการจะต้องชำระค่าตรวจสภาพเบื้องต้นทันทีในวันที่น่าเครื่องมือมาส่งซ่อม
3. สำหรับหน่วยงานภายในมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ได้รับส่วนลด 20% จากค่าบริการซ่อม

1.2 อัตราค่าบริการซ่อมนอกสถานที่

พื้นที่	อัตราค่าบริการ/วัน (บาท)	หมายเหตุ
ภายในจังหวัดสงขลา	1,000	กรณีพื้นที่นอกเหนือจากประกาศจะคิด อัตราค่าบริการตามที่ตกลง
พัทลุง / สตูล / ปัตตานี	2,000	
นครศรีธรรมราช / ตรัง/นราธิวาส/ยะลา	3,000	
สุราษฎร์ธานี / กระบี่ / พังงา / ภูเก็ต	4,000	
ชุมพร/ระนอง	5,000	

เงื่อนไขงานบริการ :

1. ราคาดังกล่าวไม่รวมค่าบริการซ่อมตามข้อ 1.1 และค่าวัสดุในการซ่อม
2. ในกรณีเดินทางนอกสถานที่ผู้ขอรับบริการต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายจริงที่เกิดขึ้นในการดำเนินงาน เช่น ค่าเดินทาง ค่าที่พัก (อ้างอิง ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เรื่องการเบิกจ่ายในการเดินทางไปปฏิบัติงาน ประกาศ ณ วันที่ 23 กันยายน 2563)

2.บริการสร้างนวัตกรรม/รับจ้างผลิต/ออกแบบ/จำหน่ายสิ่งประดิษฐ์

รายการ	อัตราค่าบริการ (บาท)	หมายเหตุ
อัตราค่าบริการสร้างนวัตกรรม/รับจ้างผลิต/ออกแบบ/สิ่งประดิษฐ์		
1. สร้างนวัตกรรม	เริ่มต้น 100,000 บาท	1.อัตราค่าบริการขึ้นอยู่กับขอบเขตการดำเนินงานหรือความต้องการของลูกค้าเป็นหลัก 2. ราคาดังกล่าวไม่รวมค่าวัสดุ ค่าซอฟต์แวร์ source code ในการผลิตชิ้นงาน
2. การพัฒนาโปรแกรม	เริ่มต้น 40,000 บาท	
3. สิ่งประดิษฐ์เกี่ยวกับห้องปฏิบัติการทดสอบ/งานวิจัย	เริ่มต้น 30,000 บาท	
4. สิ่งประดิษฐ์ทั่ว ๆ ไป	เริ่มต้น 20,000 บาท	

เงื่อนไขงานบริการ :

1. ในกรณีเดินทางนอกสถานที่ผู้ขอรับบริการต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายจริงที่เกิดขึ้นในการดำเนินงาน เช่น ค่าเดินทาง ค่าที่พัก (อ้างอิง ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เรื่องการเบิกจ่ายในการเดินทางไปปฏิบัติงาน ประกาศ ณ วันที่ 23 กันยายน 2563)

ทั้งนี้ ประกาศอื่นใดที่ขัดแย้งกับประกาศฉบับนี้ให้ใช้ฉบับนี้แทน และให้ประกาศมีผลตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 31 ต.ค. 2565



(รองศาสตราจารย์ ดร.มิตรชัย จงเชื้อวานานาญ)

รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และพันธกิจสังคม  
ปฏิบัติการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

(สำเนา)

ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์  
เรื่อง กำหนดอัตราค่าบริการซ่อมเครื่องมือวิทยาศาสตร์ บริการสร้างนวัตกรรม  
และจำหน่ายนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์

เพื่อให้การบริการทางวิชาการด้านการซ่อมเครื่องมือวิทยาศาสตร์ บริการสร้างนวัตกรรมและจำหน่ายนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ ของสำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์และการทดสอบ เป็นไปอย่างเหมาะสม และตามมติที่ประชุมคณะกรรมการประจำส่วนงาน สำนักเครื่องมือวิทยาศาสตร์และการทดสอบ ครั้งที่ 11/2565 เมื่อวันที่ 13 กันยายน 2565 มีมติเห็นชอบให้กำหนดอัตราค่าบริการซ่อมเครื่องมือวิทยาศาสตร์ บริการสร้างนวัตกรรม และจำหน่ายนวัตกรรมสิ่งประดิษฐ์ ตามเอกสารแนบท้าย ดังนี้

1.บริการซ่อมเครื่องมือวิจัยทางวิทยาศาสตร์

1.1 อัตราค่าบริการซ่อม

1) เครื่องมือวิจัยพื้นฐาน และเครื่องมือวิทยาศาสตร์ขั้นสูง

ประเภทเครื่องมือ	อัตราค่าบริการ (บาท)	
	ค่าตรวจเช็ค	ค่าบริการซ่อม
<b>1.เครื่องมือวิจัยพื้นฐาน</b>		
Balance	1,500	2,000
pH meter	500	1,000
กล้องจุลทรรศน์	1,000	1,000
Water Bath	500	2,000
Centrifuge	1,000	1,000
Furnace	1,000	1,000
DO Meter	500	1,000
Oven	1,000	1,000

/Auto clave...



2.บริการสร้างนวัตกรรม/รับจ้างผลิต/ออกแบบ/จำหน่ายสิ่งประดิษฐ์

รายการ	อัตราค่าบริการ (บาท)	หมายเหตุ
อัตราค่าบริการสร้างนวัตกรรม/รับจ้างผลิต/ออกแบบ/สิ่งประดิษฐ์		
1. สร้างนวัตกรรม	เริ่มต้น 100,000 บาท	1.อัตราค่าบริการขึ้นอยู่กับขอบเขตการดำเนินงานหรือความต้องการของลูกค้าเป็นหลัก 2. ราคาดังกล่าวไม่รวมค่าวัสดุ ค่าซอฟต์แวร์ source code ในการผลิตชิ้นงาน
2. การพัฒนาโปรแกรม	เริ่มต้น 40,000 บาท	
3. สิ่งประดิษฐ์เกี่ยวกับห้องปฏิบัติการทดสอบ/งานวิจัย	เริ่มต้น 30,000 บาท	
4. สิ่งประดิษฐ์ทั่ว ๆ ไป	เริ่มต้น 20,000 บาท	

เงื่อนไขงานบริการ :

1. ในกรณีเดินทางนอกสถานที่ผู้ขอรับบริการต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายจริงที่เกิดขึ้นในการดำเนินงาน เช่น ค่าเดินทาง ค่าที่พัก (อ้างอิง ประกาศมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ เรื่องการเบิกจ่ายในการเดินทางไปปฏิบัติงาน ประกาศ ณ วันที่ 23 กันยายน 2563)

ทั้งนี้ ประกาศอื่นใดที่ขัดแย้งกับประกาศฉบับนี้ให้ใช้ฉบับนี้แทน และให้ประกาศมีผลตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม 2565 เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ **31 ต.ค. 2565**

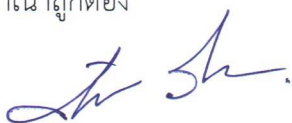
(ลงชื่อ)

มิตรชัย จงเชี่ยวชาญ

(รองศาสตราจารย์ ดร.มิตรชัย จงเชี่ยวชาญ)

รักษาการแทนผู้อำนวยการสำนักพัฒนาทรัพยากรมนุษย์และพันธกิจสังคม  
ปฏิบัติการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

สำเนาถูกต้อง



(นางสาวภัทราวดี วัชรดีลก)

นักวิชาการอุดมศึกษา