



ประกาศสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล
เรื่อง อัตราค่าบริการอุปกรณ์วิทยาศาสตร์ (เพิ่มเติม) ฉบับที่ 4 พ.ศ. 2568

อนุสนธิ ประกาศสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง อัตราค่าบริการ
อุปกรณ์วิทยาศาสตร์ พ.ศ. 2565 และที่แก้ไขเพิ่มเติม

โดยที่สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล มีการปรับปรุงรายละเอียดการให้บริการ
กล้องจุลทรรศน์แบบส่องกราดด้วยแสงเลเซอร์ชนิดคอนโฟคอล ซึ่งอยู่ในประเภทกลุ่มเครื่องมือให้บริการพิเศษของ
สถาบันฯ เพื่อให้การจัดเก็บค่าบริการอุปกรณ์วิทยาศาสตร์ดังกล่าว เป็นไปด้วยความเรียบร้อย เหมาะสม และเป็น
ปัจจุบัน อาศัยอำนาจตามความในข้อ 13 ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล ว่าด้วยการบริหารงบประมาณและ
การเงิน พ.ศ. 2551 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ผู้อำนวยการสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล โดยความเห็นชอบของ
คณะกรรมการบริหารสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล ในการประชุมคณะกรรมการบริหารสถาบันชีววิทยาศาสตร์
โมเลกุล ครั้งที่ 6 (5/2568) วันที่ 8 พฤษภาคม พ.ศ. 2568 และคณะกรรมการประจำสถาบันชีววิทยาศาสตร์
โมเลกุล ในการประชุมคณะกรรมการประจำสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล ครั้งที่ 6 (5/2568) วันที่ 22
พฤษภาคม พ.ศ. 2568 จึงเห็นควรให้ดำเนินการ ดังต่อไปนี้

ข้อที่ 1 ให้ยกเลิกประกาศสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล เรื่อง อัตรา
ค่าบริการอุปกรณ์วิทยาศาสตร์ (เพิ่มเติม) ฉบับที่ 3 พ.ศ. 2567 ลงวันที่ 2 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ข้อที่ 2 ให้จัดเก็บค่าบริการเครื่องกล้องจุลทรรศน์ส่องกราดด้วยแสงเลเซอร์ ชนิดคอนโฟคอล
ตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 6 มิถุนายน พ.ศ. 2568

1. ๑๑๕ ๕๕๕๕๕๕

(รองศาสตราจารย์ ดร. หม่อมหลวงเสาวรส สวัสดิ์วัฒน)

ผู้อำนวยการสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล



เอกสารแนบท้ายประกาศสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล
เรื่อง กำหนดอัตราค่าบริการอุปกรณ์วิทยาศาสตร์ (เพิ่มเติม) ฉบับที่ 4 พ.ศ. 2568
ฉบับลงวันที่ 6 มิถุนายน พ.ศ. 2568

ประเภทเครื่องมือให้บริการพิเศษ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	เงื่อนไข		ค่าบริการ (บาท)		
					บุคคลภายในสถาบันฯ	บุคคลภายใน ม.มหิดล	บุคคลภายนอก
	กลุ่มเครื่องมือให้บริการพิเศษ						
2	เครื่องกล้องจุลทรรศน์แบบส่องกราดด้วยแสงเลเซอร์ ชนิดคอนโฟคอล Carl Zeiss LSM800 (Confocal Laser Scanning Microscope Carl Zeiss LSM800)	ชั่วโมง	ในเวลาทำการ	ชั่วโมงละ (เศษชั่วโมงคิด 1 ชั่วโมง)	700	1,500	2,500
			นอกเวลาทำการ	1 ชั่วโมงแรก	2,200	3,000	4,000
				ชั่วโมงต่อไป ชั่วโมงละ	1,400	2,200	3,200
	เครื่องกล้องจุลทรรศน์แบบส่องกราดด้วยแสงเลเซอร์ ชนิดคอนโฟคอล Leica STELLARIS STED (Confocal Laser Scanning Microscope Leica STELLARIS STED)	ชั่วโมง	ในเวลาทำการ	ชั่วโมงละ (เศษชั่วโมงคิด 1 ชั่วโมง)	1,000	2,500	4,000
			นอกเวลาทำการ	1 ชั่วโมงแรก	2,500	4,000	5,500
				ชั่วโมงต่อไป ชั่วโมงละ	1,700	3,200	4,700
ประมวลผลภาพ (Image Processing) และวิเคราะห์ภาพ (Image Analysis) เช่น Image export, Extended depth of focus, Maximum projection, Movie export, Stitching, Colocalization, 2.5D / 3D imaging, Intensity analysis ฯลฯ	ชั่วโมง	ในเวลาทำการ	ชั่วโมงละ (เศษชั่วโมงคิด 1 ชั่วโมง)	500	1,000	1,500	

- หมายเหตุ 1. กรณีใช้บริการนอกเวลาทำการ ใช้บริการได้ไม่เกินเวลา 20.00 น. ไม่รวมวันเสาร์-อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์ โดยขอสงวนสิทธิการพิจารณาอนุมัติการใช้บริการกล้องจุลทรรศน์แบบส่องกราดด้วยแสงเลเซอร์ชนิดคอนโฟคอลนอกเวลาทำการ เป็นรายกรณี
2. การปฏิบัติงานบริการนอกเวลาปฏิบัติงานปกติ ต้องได้รับการอนุมัติจากผู้อำนวยการสถาบันฯ หรือผู้ที่ได้รับมอบอำนาจจากผู้อำนวยการสถาบันฯ โดยให้พิจารณาตามความจำเป็นเร่งด่วนและความเหมาะสม เพื่อประโยชน์ของสถาบันฯ และมหาวิทยาลัยมหิดลเป็นสำคัญ
- กรณีที่มีงานเร่งด่วนต้องปฏิบัติก่อนได้รับอนุญาต ให้ดำเนินการขออนุมัติโดยเร็วและชี้แจงเหตุผลความจำเป็นที่ไม่อาจขออนุมัติก่อนได้
3. อัตราค่าตอบแทนของผู้ปฏิบัติงานให้เป็นไปตามประกาศของสถาบันที่เกี่ยวข้อง