



ประกาศสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล  
เรื่อง อัตราค่าบริการอุปกรณ์วิทยาศาสตร์ (เพิ่มเติม) ฉบับที่ 3 พ.ศ. 2567

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

โดยที่สถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล มีการปรับปรุงรายละเอียดการ  
ให้บริการกล้องจุลทรรศน์แบบส่องกราดด้วยแสงเลเซอร์ชนิดคอนโฟคอล ซึ่งอยู่ในประเภทกลุ่มเครื่องมือ  
ให้บริการพิเศษของสถาบันฯ เพื่อให้การจัดเก็บค่าบริการอุปกรณ์วิทยาศาสตร์ดังกล่าว เป็นไปด้วยความ  
เรียบร้อย เหมาะสม และเป็นปัจจุบัน อาศัยอำนาจตามความในข้อ 13 ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยมหิดล  
ว่าด้วยการบริหารงบประมาณและการเงิน พ.ศ. 2551 และที่แก้ไขเพิ่มเติม ผู้อำนวยการสถาบันชีววิทยาศาสตร์  
โมเลกุล โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล ในการประชุม  
คณะกรรมการบริหารสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล ครั้งที่ 88 (3/2567) เมื่อวันที่ 7 มีนาคม 2567 และ  
คณะกรรมการประจำสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล ในการประชุมคณะกรรมการประจำสถาบันชีววิทยาศาสตร์  
โมเลกุล ครั้งที่ 88 (3/2567) เมื่อวันที่ 14 มีนาคม 2567 จึงแก้ไขเพิ่มเติมรายละเอียดกลุ่มเครื่องมือให้บริการ  
พิเศษ ลำดับที่ 2 เครื่องกล้องจุลทรรศน์แบบส่องกราดด้วยแสงเลเซอร์ชนิดคอนโฟคอล (Confocal Laser  
Scanning Microscope) ตามเอกสารแนบท้ายประกาศนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ 2 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

นรัตพล เจริญพันธุ์

(ศาสตราจารย์ ดร. นพ.นรัตพล เจริญพันธุ์)

ผู้อำนวยการสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล



เอกสารแนบท้ายประกาศสถาบันชีววิทยาศาสตร์โมเลกุล มหาวิทยาลัยมหิดล  
เรื่อง กำหนดอัตราค่าบริการอุปกรณ์วิทยาศาสตร์ (เพิ่มเติม) ฉบับที่ 3 พ.ศ. 2567  
ฉบับลงวันที่ 2 พฤษภาคม พ.ศ. 2567

ประเภทเครื่องมือให้บริการพิเศษ

ลำดับ	รายการ	หน่วย	เงื่อนไข	ค่าบริการ (บาท)		
				บุคคลภายในสถาบันฯ	บุคคลภายใน ม.มหิดล	บุคคลภายนอก
กลุ่มเครื่องมือให้บริการพิเศษ						
2	เครื่องกล้องจุลทรรศน์แบบส่องกราดด้วยแสงเลเซอร์ชนิดคอนโฟคอล (Confocal Laser Scanning Microscope)*	ชั่วโมง	ชั่วโมงละ (เศษชั่วโมงคิด 1 ชั่วโมง)	1,000	2,000	3,000
	การถ่ายภาพเซลล์ในขณะที่เซลล์ยังมีชีวิตอยู่ (Live Cell Imaging)			คิดค่าบริการเพิ่มเติม ชั่วโมงละ 50 บาท		
	ประมวลผลภาพ (Image Processing) และ วิเคราะห์ภาพ (Image Analysis) เช่น Image export, Extended depth of focus, Movie export, Stitching, Colocalization, 2.5D / 3D imaging, Intensity analysis ฯลฯ			500	1,000	1,500
	*กรณีใช้บริการนอกเวลาทำการและไม่เกินเวลา 20.00 น. ไม่รวมวันเสาร์-อาทิตย์ และวันหยุดนักขัตฤกษ์	ชั่วโมง	1 ชั่วโมงแรก	2,500	3,500	4,500
		ชั่วโมงต่อไป ชั่วโมงละ	1,700	2,700	3,700	

- หมายเหตุ 1. ขอสงวนสิทธิ์การพิจารณาอนุมัติการใช้บริการกล้องจุลทรรศน์แบบส่องกราดด้วยแสงเลเซอร์ชนิดคอนโฟคอลนอกเวลาทำการ เป็นรายกรณี
2. การปฏิบัติงานบริการนอกเวลาปฏิบัติงานปกติ ต้องได้รับการอนุมัติจากผู้อำนวยการสถาบันฯ หรือผู้ที่ได้รับมอบอำนาจจากผู้อำนวยการสถาบันฯ โดยให้พิจารณาตามความจำเป็นเร่งด่วนและความเหมาะสม เพื่อประโยชน์ของสถาบันฯ และมหาวิทยาลัยมหิดลเป็นสำคัญ กรณีที่มีงานเร่งด่วนต้องปฏิบัติก่อนได้รับอนุญาต ให้ดำเนินการขออนุมัติโดยเร็วและชี้แจงเหตุผลความจำเป็นที่ไม่อาจขออนุมัติก่อนได้
3. อัตราค่าล่วงเวลาของผู้ปฏิบัติงานให้เป็นไปตามประกาศของสถาบันฯ ที่เกี่ยวข้อง

ติดต่อขอข้อมูลเพิ่มเติม ได้ที่

หน่วยบริหารจัดการนวัตกรรมและบริการวิชาการ หมายเลขโทรศัพท์ 0 2441 9003-7 ต่อ 1255