



ประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราค่าใช้บริการเครื่องมือวิทยาศาสตร์ วัสดุอุปกรณ์
และสถานที่ของคณะเภสัชศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๖๔

.....

โดยที่เป็นการสมควรให้มีประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราค่าใช้บริการเครื่องมือวิทยาศาสตร์ วัสดุอุปกรณ์ และสถานที่ของคณะเภสัชศาสตร์

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๙ แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๕๘ ประกอบกับข้อ ๙ วรรคสอง ของข้อบังคับมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ว่าด้วยการบริหารการเงิน งบประมาณ และการบัญชี พ.ศ. ๒๕๖๔ อธิการบดีจึงออกประกาศไว้ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้เรียกว่า “ประกาศมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราค่าใช้บริการเครื่องมือวิทยาศาสตร์ วัสดุอุปกรณ์ และสถานที่ของคณะเภสัชศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๖๔”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ให้ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศเป็นต้นไป

ข้อ ๓ ในประกาศนี้

“มหาวิทยาลัย” หมายความว่า มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

“อธิการบดี” หมายความว่า อธิการบดีมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

“คณะ” หมายความว่า คณะเภสัชศาสตร์

“คณบดี” หมายความว่า คณบดีคณะเภสัชศาสตร์

“ผู้ให้บริการ” หมายความว่า ผู้ให้บริการเครื่องมือวิทยาศาสตร์ วัสดุอุปกรณ์ และสถานที่ของคณะเภสัชศาสตร์ที่ได้รับอนุญาตจากคณบดี

ข้อ ๔ อัตราค่าใช้บริการเครื่องมือวิทยาศาสตร์ วัสดุอุปกรณ์ และสถานที่ของคณะให้เป็นไปตามบัญชีแนบท้ายประกาศนี้

ข้อ ๕ ผู้ให้บริการต้องปฏิบัติตามกฎ ระเบียบ ข้อบังคับ ประกาศที่เกี่ยวข้อง หรือข้อตกลงการใช้บริการอย่างเคร่งครัด

ข้อ ๖ ผู้ให้บริการตามบัญชีแนบท้ายประกาศฉบับนี้ จะต้องระมัดระวังและรักษาทรัพย์สินที่ขอใช้บริการ หากทรัพย์สินเสียหายหรือสูญหาย ผู้ให้บริการจะต้องรับผิดชอบชดเชยความเสียหายตามกรณีที่เกิดความเสียหาย หรือสูญหายอันเนื่องมาจากการใช้บริการนั้นทั้งหมดเต็มตามจำนวน

ข้อ ๗ ในการขอลดหรือยกเว้นค่าใช้บริการเครื่องมือวิทยาศาสตร์ วัสดุอุปกรณ์ และสถานที่ของคณะ ให้คณบดีเป็นผู้มีอำนาจพิจารณาเป็นรายกรณีไป

ข้อ ๘ ค่าใช้บริการเครื่องมือวิทยาศาสตร์ วัสดุอุปกรณ์ สถานที่ของคณะ และค่าบริการอื่น ๆ นอกเหนือจากที่กำหนดไว้ในประกาศนี้ ให้เป็นไปตามข้อตกลงระหว่างผู้ให้บริการกับคณะ

ข้อ ๙ ให้คณบดีรักษาการให้เป็นไปตามประกาศนี้

ประกาศ ณ วันที่ ๒๙ มีนาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

(รองศาสตราจารย์เกศินี วิฑูรชาติ)

รักษาการแทนอธิการบดี

อัตราค่าใช้บริการแนบท้ายประกาศ

เรื่อง หลักเกณฑ์และอัตราค่าบริการเครื่องมือวิทยาศาสตร์ วัสดุอุปกรณ์ และสถานที่ของคณะเภสัชศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๖๔

รายการเครื่องมือวิทยาศาสตร์

อัตรา 1 ได้แก่

- 1.1 ผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยในสังกัดคณะที่ได้รับทุนสนับสนุนโครงการวิจัยที่มีการหักค่า Bench fee เข้าคณะ
- 1.2 นักศึกษาของคณะ

อัตรา 2 ได้แก่

- 2.1 ผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยในสังกัดคณะที่ได้รับทุนสนับสนุนโครงการวิจัยที่ไม่มีการหักค่า Bench fee เข้าคณะ
- 2.2 ผู้ร่วมวิจัยซึ่งทำสัญญาเป็นลายลักษณ์อักษร หรือมีข้อกำหนดให้ตีพิมพ์ร่วมกันกับผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยในสังกัดคณะ

อัตรา 3 ได้แก่

- 3.1 ผู้ปฏิบัติงานในมหาวิทยาลัยที่ได้สังกัดคณะ
- 3.2 นักศึกษาของมหาวิทยาลัยที่ได้เป็นนักศึกษาของคณะ
- 3.3 หน่วยงานภายนอกมหาวิทยาลัยที่มีบันทึกข้อตกลงความร่วมมือทางวิชาการกับคณะ

อัตรา 4 ได้แก่

- 4.1 หน่วยงานภาครัฐ
- 4.2 องค์กรภาคเอกชน
- 4.3 บุคคลภายนอกมหาวิทยาลัย

ค่าบริการผลการศึกษา

ค่า CD บันทึกข้อมูล แผ่นละ 30 บาท ค่าพิมพ์เอกสารสีหรือขาวดำ แผ่นละ 10 บาท

(กรณีให้ส่งผลการศึกษาทางไปรษณีย์ จะมีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติมโดยเจ้าหน้าที่สำรองจ่ายให้และผู้ใช้บริการโอนเงินคืนตามค่าใช้จ่ายจริง)

บัญชี 1 อัตราค่าใช้บริการเครื่องมือวิทยาศาสตร์

ลำดับ	สถานที่ให้บริการ	รายการ		อัตราค่าใช้บริการ (บาท)				หน่วย
		ชื่อภาษาอังกฤษ	ชื่อภาษาไทย	อัตรา 1	อัตรา 2	อัตรา 3	อัตรา 4	
1	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Analytical Balances	เครื่องชั่งงานเดียวชนิดแขวนความไวต่างๆ	-	20	90	180	ชั่วโมง
2	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Classic Soxhlet Apparatus	เครื่องสกัดสมุนไพรแบบต่อเนื่อง	-	50	260	510	ชั่วโมง
3	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Circulating Water Bath	เครื่องหมุนเวียนน้ำควบคุมอุณหภูมิ	-	30	140	270	ชั่วโมง
4	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Compound Microscope	กล้องจุลทรรศน์	-	20	80	150	ชั่วโมง
5	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Coulometer	เครื่องวัดความต่างศักย์ไฟฟ้าของสารละลาย	-	80	430	850	ชั่วโมง
6	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Desiccator Auto-Dry	เครื่องดูดความชื้น	-	10	30	50	ชั่วโมง
7	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Dispenser	เครื่องดูดปล่อยสารละลาย	-	20	100	190	ชั่วโมง
8	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Fume Hood	ตู้ดูดควัน	-	20	80	160	ชั่วโมง
9	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Herb Grinder	เครื่องบดสมุนไพร ขนาด 500 กรัม	-	10	20	30	ชั่วโมง
10	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Homogenizer	เครื่องผสมเป็นเนื้อเดียวกัน	-	20	80	150	ชั่วโมง
11	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Hot Air Oven	ตู้อบลมร้อน	-	30	130	250	ชั่วโมง
12	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Hotplate Stirrer	เครื่องกวนสารแบบควบคุมอุณหภูมิ	-	10	20	30	ชั่วโมง
13	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Lipstick Mold	โมลด์ลิปสติค	-	10	30	60	ชั่วโมง
14	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Melting Point Apparatus	เครื่องหาจุดหลอมละลายของของแข็ง	-	20	70	140	ชั่วโมง
15	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	pH Meter	เครื่องวัดความเป็นกรดต่าง	-	40	190	370	ชั่วโมง
16	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Refractometer	เครื่องวัดดัชนีการหักเหของแสง	-	30	140	280	ชั่วโมง
17	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Refrigerators	ตู้ควบคุมอุณหภูมิ(ตู้เย็น)	-	10	30	50	ชั่วโมง
18	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Stereoscopic Microscope	กล้องจุลทรรศน์แบบสเตอริโอ	-	30	120	240	ชั่วโมง
19	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Suppository Mold	แบบพิมพ์ยาเหน็บขนาดต่างๆ	-	10	20	30	ชั่วโมง
20	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Temperature & Humidity Chamber	ตู้ควบคุมอุณหภูมิและความชื้น	-	120	640	1,280	ชั่วโมง
21	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	TLC Cabinet	ตู้ตรวจสอบแผ่น TCL ภายใต้แสงอุลตราไวโอเล็ต	-	20	90	170	ชั่วโมง
22	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Top Loading Balance	เครื่องชั่งไฟฟ้าชนิดถาด 2 ตำแหน่ง	-	20	90	180	ชั่วโมง

ลำดับ	สถานที่ให้บริการ	รายการ		อัตราค่าบริการ (บาท)				หน่วย
		ชื่อภาษาอังกฤษ	ชื่อภาษาไทย	อัตรา 1	อัตรา 2	อัตรา 3	อัตรา 4	
23	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Tube Closing Machine	เครื่องปิดกั้นหลอด	-	10	30	50	ชั่วโมง
24	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Tube Filling Machine	เครื่องบรรจุหลอด	-	10	40	80	ชั่วโมง
25	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Ultrasonication	เครื่องเขย่าผสมสารโดยใช้เสียงความถี่สูง	-	20	100	190	ชั่วโมง
26	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	UV-Vis Spectrophotometer	เครื่องวัดการดูดกลืนแสง	-	60	320	640	ชั่วโมง
27	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Vacuum Drying Ovens	ตู้อบสูญญากาศ	-	70	380	760	ชั่วโมง
28	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Vacuum Evaporator	เครื่องระเหยภายใต้ความดันต่ำ	-	70	370	730	ชั่วโมง
29	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Viscometer	เครื่องวัดความหนืดแบบ cup and bob	-	50	230	450	ชั่วโมง
30	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Water Bath (Flat cover with ring set)	เครื่องอ่างน้ำแบบหลายหลุม	-	20	80	150	ชั่วโมง
31	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 8	Water Bath (Slope cover)	อ่างน้ำควบคุมอุณหภูมิ	-	10	60	110	ชั่วโมง
32	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Biological Safety Cabinet Class II	ตู้กรองอากาศแบบลมพ่น	-	80	410	820	ชั่วโมง
33	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Capsule Filling Machine	เครื่องบรรจุแคปซูล	-	20	70	140	ชั่วโมง
34	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Centrifuge	เครื่องปั่นตกตะกอนโดยการหมุนเหวี่ยงแบบตั้งโต๊ะ	-	20	100	190	ชั่วโมง
35	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Centrifuge	เครื่องปั่นเหวี่ยงตกตะกอนแบบควบคุมอุณหภูมิ	-	70	380	750	ชั่วโมง
36	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Centrifuge	เครื่องปั่นตกตะกอนโดยการหมุนเหวี่ยง	-	20	110	220	ชั่วโมง
37	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	CO ₂ Incubator	ตู้เพาะเลี้ยงเชื้อภายใต้ก๊าซคาร์บอนไดออกไซด์	-	90	500	990	ชั่วโมง
38	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Disintegration Tester	เครื่องวัดความแตกตัวของยา	-	70	350	700	ชั่วโมง
39	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Dissolution Autosampler	เครื่องวัดการละลายของยา	-	320	1,780	3,550	ชั่วโมง
40	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Differential Scanning Calorimeter (DSC)	เครื่องวัดค่าพลังงานความร้อนและอุณหภูมิของสาร	-	350	1,920	3,830	ชั่วโมง
41	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Freeze Dryer	เครื่องทำแห้งโดยใช้ความเย็น	-	240	1,300	2,590	ชั่วโมง
42	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Freezer -20 °C	ตู้แช่แข็ง	-	10	20	40	ชั่วโมง
43	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Freezer -80 °C	ตู้แช่แข็งอุณหภูมิตดล	-	130	730	1,460	ชั่วโมง
44	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Furnace	เตาเผาอุณหภูมิสูงฝาเปิดแบบ Vertical	-	30	160	320	ชั่วโมง
45	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Gas Chromatography (GC)	เครื่องวิเคราะห์และแยกสารโดยใช้แก๊สเป็นตัวพา	-	250	1,370	2,730	ชั่วโมง
46	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Gas Chromatography with Headspace	เครื่องแก๊สโครมาโตกราฟีพร้อมอุปกรณ์เตรียมตัวอย่างอัตโนมัติแบบเฮดสเปซ	-	490	2,720	5,440	ชั่วโมง

ลำดับ	สถานที่ให้บริการ	รายการ		อัตราค่าใช้บริการ (บาท)				หน่วย
		ชื่อภาษาอังกฤษ	ชื่อภาษาไทย	อัตรา 1	อัตรา 2	อัตรา 3	อัตรา 4	
47	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Herb Grinder	เครื่องบดสมุนไพร ขนาดใหญ่	-	40	220	440	ชั่วโมง
48	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	High Performance Liquid Chromatography (HPLC)	เครื่องโครมาโตกราฟีของเหลวสมรรถนะสูง DIODE ARRAY DETECTOR	-	330	1,800	3,590	ชั่วโมง
49	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	High Performance Liquid Chromatography (HPLC)	เครื่องตรวจและแยกสารสมรรถนะสูงโดยใช้ของเหลวเป็นตัวนำ UV/VIS - FLUORESCENCE DETECTOR	-	330	1,820	3,630	ชั่วโมง
50	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	High Performance Liquid Chromatography (HPLC)	เครื่องวิเคราะห์ยาแบบของเหลวแรงดันสูง UV/VIS - REFRACTIVE INDEX DETECTOR	-	320	1,780	3,550	ชั่วโมง
51	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	High Speed Refrigerated Centrifuge	เครื่องปั่นเหวี่ยงแยกสารความเร็วสูงมาก	-	120	640	1,270	ชั่วโมง
52	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Ice Maker	เครื่องผลิตน้ำแข็งเกรดกรอบ	-	10	20	40	กิโลกรัม
53	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Plasma Atomic Emission Spectrometer (ICP)	เครื่องตรวจวิเคราะห์โลหะหลายธาตุ	-	640	3,540	7,070	ชั่วโมง
54	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Inverted Fluorescence Microscope	กล้องจุลทรรศน์แบบอินเวอร์ต	-	200	1,100	2,190	ชั่วโมง
55	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Liquid Chromatograph Mass Spectrometer (LCMS)	เครื่องวิเคราะห์สารแบบโครมาโตกราฟีของเหลวพร้อมอุปกรณ์ตรวจวัด แบบ Quaternary Low Pressure Gradient	-	330	1,810	3,620	ชั่วโมง
56	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Liquid Nitrogen Container	ถังบรรจุไนโตรเจนเหลว	-	20	100	190	ชั่วโมง
57	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Microplate Reader	เครื่องอ่านไมโครเพลท	-	220	1,230	2,460	ชั่วโมง
58	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Moisture Analyzer	เครื่องวิเคราะห์ความชื้นแบบอัตโนมัติ	-	20	70	140	ชั่วโมง
59	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Particle Size Analyzer	เครื่องวัดขนาดและการกระจายตัวของอนุภาค	-	510	2,820	5,630	ชั่วโมง
60	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	pH Meter	เครื่องวัดความเป็นกรดด่าง	-	40	190	370	ชั่วโมง
61	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Polarimeter	เครื่องวัดการเบี่ยงเบนของแสง	-	120	680	1,350	ชั่วโมง
62	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Water Purification System	ชุดผลิตน้ำบริสุทธิ์คุณภาพสูง	-	10	30	120	ลิตร
63	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Spectrofluorophotometer	เครื่องวัดการกระตุ้นและปลดปล่อยแสง	-	130	690	1,370	ชั่วโมง
64	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Rotary Evaporator	เครื่องระเหยสารสกัดภายใต้ความดันต่ำ	-	70	400	790	ชั่วโมง
65	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Spray Dryer	เครื่องพ่นแห้ง	-	330	1,810	3,610	ชั่วโมง

ลำดับ	สถานที่ให้บริการ	รายการ		อัตราค่าใช้บริการ (บาท)				หน่วย
		ชื่อภาษาอังกฤษ	ชื่อภาษาไทย	อัตรา 1	อัตรา 2	อัตรา 3	อัตรา 4	
66	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Tapped Density Tester	เครื่องวัดความหนาแน่นของผงยา	-	70	370	740	ชั่วโมง
67	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Tensiometer	ชุดเครื่องวัดแรงตึงผิว	-	60	330	660	ชั่วโมง
68	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Ultra High Performance Liquid Chromatography (UHPLC)	เครื่องโครมาโตกราฟีของเหลวสมรรถนะสูงยิ่ง	-	330	1,820	3,630	ชั่วโมง
69	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Ultrasonic Probe Sonicator	เครื่องอัลตราโซนิคชนิดหัวโพรบ	-	60	300	590	ชั่วโมง
70	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	UV-Vis Spectrophotometer	เครื่องวัดการดูดกลืนแสง	-	60	320	640	ชั่วโมง
71	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Vertical Gel Electrophoresis	เครื่องแยกโปรตีนแบบแนวตั้ง	-	20	70	130	ชั่วโมง
72	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Viscometer	เครื่องวัดความหนืดแบบ cone and plate	-	50	260	510	ชั่วโมง
73	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	X-ray Diffractometer	เครื่องวิเคราะห์โครงสร้างของสารประกอบด้วยเทคนิคการเลี้ยวเบนของรังสีเอ็กซ์	-	480	2,640	5,280	ชั่วโมง
74	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 9	Zetasizer	เครื่องวัดขนาดและประจุไฟฟ้า	-	330	1,820	3,630	ชั่วโมง
75	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 10	Ampoule Washer	เครื่องล้างหลอดยาฉีด	-	10	50	90	ชั่วโมง
76	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 10	Autoclave	เครื่องนึ่งควบคุมความดัน	-	60	330	660	ชั่วโมง
77	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 10	Hot Air Oven	ตู้อบลมร้อน	-	30	130	250	ชั่วโมง
78	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 10	Incubator	ตู้อบเพาะเชื้อ	-	20	70	130	ชั่วโมง
79	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 10	Infrared (IR) Spectroscopy	เครื่องพิสูจน์เอกลักษณ์สารโดยใช้คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า	-	250	1,370	2,730	ชั่วโมง
80	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 10	Sealing Machine	ชุดปิดผนึกหลอดยาฉีด	-	10	40	80	ชั่วโมง
81	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 10	Sterility Testing System	ชุดทดสอบความปราศจากเชื้อของยาฉีด	-	60	300	600	ชั่วโมง
82	ห้องปฏิบัติการยาเม็ด ชั้น 1	Capsule Filling Machine	เครื่องบรรจุแคปซูล	-	20	70	140	ชั่วโมง
83	ห้องปฏิบัติการยาเม็ด ชั้น 1	Conventional Coating Pan	หม้อเคลือบยาเม็ดและหม้อขัดยาเม็ดเคลือบ	-	40	190	370	ชั่วโมง
84	ห้องปฏิบัติการยาเม็ด ชั้น 1	Disintegration Tester	เครื่องวัดการแตกกระจายตัวของยาเม็ดและแคปซูล	-	70	350	700	ชั่วโมง
85	ห้องปฏิบัติการยาเม็ด ชั้น 1	Dissolution Apparatus	เครื่องวัดการละลายของยา	-	250	1,370	2,730	ชั่วโมง
86	ห้องปฏิบัติการยาเม็ด ชั้น 1	Film Coating Machine	เครื่องเคลือบยาเม็ดแบบฟิล์ม	-	170	910	1,820	ชั่วโมง
87	ห้องปฏิบัติการยาเม็ด ชั้น 1	Fluid Bed Dryer	เครื่องทำให้แห้งแบบฟลูอิดเบด	-	210	1,170	2,340	ชั่วโมง
88	ห้องปฏิบัติการยาเม็ด ชั้น 1	Friability Tester	เครื่องวัดความกร่อนของเม็ดยา	-	50	280	550	ชั่วโมง

ลำดับ	สถานที่ให้บริการ	รายการ		อัตราค่าใช้บริการ (บาท)				หน่วย
		ชื่อภาษาอังกฤษ	ชื่อภาษาไทย	อัตรา 1	อัตรา 2	อัตรา 3	อัตรา 4	
89	ห้องปฏิบัติการยาเม็ด ชั้น 1	Granulator	ชุดเครื่องผสม/ทำแกรนูลความเร็วสูงและเครื่องแรงแกรนูล	-	120	640	1,280	ชั่วโมง
90	ห้องปฏิบัติการยาเม็ด ชั้น 1	Hardness/Thickness Tester	เครื่องวัดความแข็ง ความหนาและเส้นผ่าศูนย์กลางเม็ดยา	-	60	310	610	ชั่วโมง
91	ห้องปฏิบัติการยาเม็ด ชั้น 1	Mixer	เครื่องผสมแบบแพลนเน็ต	-	20	80	150	ชั่วโมง
92	ห้องปฏิบัติการยาเม็ด ชั้น 1	Oscillating Granulator Machine	เครื่องทำแกรนูลแบบ เคลื่อนที่สลับข้าง	-	20	100	190	ชั่วโมง
93	ห้องปฏิบัติการยาเม็ด ชั้น 1	Herbal Incubator	ตู้อบสมุนไพร	-	50	230	460	ชั่วโมง
94	ห้องปฏิบัติการยาเม็ด ชั้น 1	Rotary Tablet Machine	เครื่องบีบเม็ดยาแบบหลุม(หลายสาก)	-	100	550	1,100	ชั่วโมง
95	ห้องปฏิบัติการยาเม็ด ชั้น 1	Sieve	ตะแกรงแรงผงยา	-	10	30	50	ชั่วโมง
96	ห้องปฏิบัติการยาเม็ด ชั้น 1	Sieve Shaker	เครื่องและอุปกรณ์แรงมาตรฐาน	-	40	190	370	ชั่วโมง
97	ห้องปฏิบัติการยาเม็ด ชั้น 1	Single Punch Tablet Machine	เครื่องตอกเม็ดยาแบบสากเดี่ยว	-	50	230	460	ชั่วโมง
98	ห้องปฏิบัติการยาเม็ด ชั้น 1	Wet Granulator Machine	เครื่องผสมยาแบบเปียก	-	20	80	150	ชั่วโมง
99	ห้องปฏิบัติการ ชั้น 10	Bio-Plex Suspension Array System	ชุดตรวจวิเคราะห์สารชีวโมเลกุลแบบมัลติแพกซ์สแนชชั่นแอเรย์	-	740	4,100	8,190	ชั่วโมง

หมายเหตุ การใช้บริการเครื่องมือวิทยาศาสตร์ หากมีเศษของชั่วโมง ให้คิดเป็นหนึ่งชั่วโมง

บัญชี 2 อัตราค่าใช้บริการอื่น ๆ

1. กำหนดอัตราค่าใช้ห้องประชุม ห้องบรรยาย ดังนี้

- ห้องประชุม ห้องบรรยาย ห้องปฏิบัติการด้านการเรียนการสอน พร้อมอุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์พื้นฐาน

ลำดับที่	รายการ	อัตราค่าบริการ (บาท)	
		เต็มวัน	ครึ่งเช้า/ครึ่งบ่าย
1	ห้องประชุม/บรรยาย ชั้น 7		
	- ไม่เกิน 70 คน	2,000	1,000
	- ไม่เกิน 40 คน	1,500	800
2	ห้องประชุม ชั้น 6		
	- ไม่เกิน 12 คน	1,000	600

ลำดับที่	รายการ	อัตราค่าบริการ (บาท)	
		ชั่วโมงละ	
1	ห้องปฏิบัติการด้านการเรียนการสอน		
	- ไม่เกิน 30 คน	1,000	
	- ไม่เกิน 60 คน	1,500	

หมายเหตุ อุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์จำเป็นพื้นฐาน คือ เครื่องขยายเสียง พร้อมไมโครโฟน เครื่องฉายสัญญาณภาพ (LCD) จอภาพ เครื่องฉายทีปแสง

2. ค่าเช่าวัสดุอุปกรณ์อื่น ๆ (กรณีขอใช้บริการเพิ่มเติมนอกเหนือจากการจัดให้พื้นฐาน)

ลำดับที่	รายการ	อัตราค่าบริการ (บาท)		หน่วย
		เต็มวัน	ครึ่งเช้า/ครึ่งบ่าย	
1	คอมพิวเตอร์โน้ตบุค	2,000	1,000	เครื่อง
2	เครื่องฉายสัญญาณภาพ (LCD)	3,000	1,500	เครื่อง
3	เครื่องฉายทึบแสง	1,000	500	เครื่อง
4	บอร์ดจัดนิทรรศการ 1 บาน	100	-	อัน
5	บอร์ดจัดนิทรรศการ 2 พับ	200	-	อัน
6	ดอกไม้ประดับ	100	-	ซุ้ม

- หมายเหตุ**
- การใช้บริการตามบัญชีแนบท้ายประกาศ หากเกินเวลาทำการที่กำหนด ให้ผู้ใช้บริการจ่ายเงินค่าตอบแทนแก่เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงานนอกเวลาทำการ ดังนี้
 - กรณีปฏิบัติงานในวันธรรมดานอกเวลาราชการ ตั้งแต่เวลา 8.30 – 16.30 น. ในอัตราชั่วโมงละ 50 บาท ต่อหนึ่งคนต่อครั้ง แต่ไม่เกิน 4 ชั่วโมง
 - กรณีปฏิบัติงานในวันหยุดราชการ ในอัตราชั่วโมงละ 60 บาท ต่อหนึ่งคนต่อครั้ง แต่ไม่เกิน 7 ชั่วโมง
 - ในกรณีมีการเยี่ยมชมคณะ หรือศึกษาดูงาน ให้ผู้ใช้บริการจ่ายเงินเพื่อเป็นค่าอาหารและเครื่องดื่มในกรณีที่มีการจัดเลี้ยงเป็นหมู่คณะ แก่คณะ ตามหลักเกณฑ์และอัตราตามระเบียบมหาวิทยาลัยว่าด้วยหลักเกณฑ์และอัตราการจ่ายจากเงินรายได้ของคณะเภสัชศาสตร์