บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ ศูนย์วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โทร ๕๕๐๐

ที่ ควท.๑๙๐๓/๒๕๖๙ **วันที่** ๒๗ กรกฎาคม ๒๕๖๙

เรื่อง เพื่อพิจารณาลงนามประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี เรื่อง อัตราค่าบริการทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการและเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๙

เรียน อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

จากการประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี (ก.บ.) ครั้งที่ ๙/๒๕๖๙ วันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๙ ระเบียบวาระที่ ๕.๔ พิจารณา (ร่าง) ประกาศ เรื่อง อัตราค่าบริการทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการและเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๙ ที่ประชุมมีมติเห็นชอบออกประกาศมหาวิทยาลัยฯ ดังความแจ้งแล้วนั้น

ในการนี้ ศูนย์วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี จึงขอให้มหาวิทยาลัยฯ โปรดพิจารณาลงนาม ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี เรื่อง อัตราค่าบริการทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการและเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๙ เพื่อใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงานต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริพร ทวีโรจนการ)
รองคณบดีฝ่ายศูนย์วิทยาศาสตร์ ภายใต้การกำกับของมหาวิทยาลัย
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

1.เรียน อธิการบดี
คณะวิทยาศาสตร์ฯ
เสนอพิจารณาลงนาม อัตราค่าบริการ
ทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการ
และเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2569
-เพื่อพิจารณาลงนาม

(นางวิณา นวลละออง)
นักวิเคราะห์นโยบายและแผน ชำนาญการ
ปฏิบัติหน้าที่ในตำแหน่งผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี
27 ก.ค. 2569

เรียนอธิการบดี
เพื่อโปรดพิจารณาฯ

(รองศาสตราจารย์ ดร.ฐิติพงศ์ เครือหงส์)
คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
27 ก.ค. 2569

3. ลงนาม

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัฒนา รัตนพรหม)
อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
5 ส.ค. 2569

2. เรียน อธิการบดี
เห็นควรลงนาม

(รองศาสตราจารย์ ดร.ณัฐวุฒิ สุวรรณทิพย์)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและทรัพยากรบุคคล
30 ก.ค. 2569



ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

เรื่อง อัตราค่าบริการทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการและเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๙

เพื่อกำหนดอัตราค่าบริการทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการและเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ ให้สอดคล้องกับภารกิจด้านการวิจัยและการบริการวิชาการของมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี อันเป็นไปตามวัตถุประสงค์แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ มาตรา ๗ โดยเฉพาะด้านการบริการทางวิชาการแก่สังคม ทั้งนี้ เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปด้วยความเรียบร้อยและเหมาะสมกับการดำเนินงานของมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

อาศัยอำนาจตามความในมาตรา ๓๑ (๑) และ (๒) แห่งพระราชบัญญัติมหาวิทยาลัยราชภัฏ พ.ศ. ๒๕๔๗ ประกอบกับข้อบังคับมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี ว่าด้วย การเงินและงบประมาณเงินรายได้ของมหาวิทยาลัย พ.ศ. ๒๕๕๖ ข้อ ๕ ข้อ ๑๑ (๑) และข้อ ๑๒ โดยความเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี ในการประชุมครั้งที่ ๙/๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๙ จึงออกประกาศไว้ ดังนี้

ข้อ ๑ ประกาศนี้ เรียกว่า “ประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี เรื่อง อัตราค่าบริการทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการและเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๙”

ข้อ ๒ ประกาศนี้ ใช้บังคับตั้งแต่วันถัดจากวันประกาศ เป็นต้นไป

ข้อ ๓ ให้ยกเลิกข้อความในข้อ ๓ ของประกาศมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี ว่าด้วยอัตราค่าบริการทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการและเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๕ และให้ใช้ข้อความนี้แทน

“ข้อ ๓ ค่าบริการตามประกาศฉบับนี้ ให้เป็นไปตามบัญชีกำหนดอัตราค่าบริการทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการและเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๙ แนบท้ายประกาศนี้”

จึงประกาศมาเพื่อทราบและถือปฏิบัติโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๕ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๙

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วัฒนา รัตนพรหม)

อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี

บัญชีแนบท้ายประกาศ

เรื่อง อัตราค่าบริการทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการและเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2569

.....

หมวดที่ 1
อัตราค่าบริการทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการ

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	ค่าบริการ (บาท) /ตัวอย่าง	หมายเหตุ
1. การทดสอบตัวอย่างน้ำ			
1.1 สมบัติทางกายภาพและเคมี			
สี (Color)	Spectrophotometry	150	
ค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH value)	pH meter	100	
ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	EC meter	100	
ความขุ่น (Turbidity)	Turbidity meter	200	
สภาพด่าง (Alkalinity)	Titration	300	
บีโอดี (BOD)	Titration	500	
ซีโอดี (COD)	Spectrophotometry	600	
ปริมาณออกซิเจนที่ละลายในน้ำ (DO)	Titration	200	
ความกระด้างทั้งหมด (Total Hardness)	EDTA Titrimetric method	300	
ไนเตรท - ไนโตรเจน (Nitrate - Nitrogen)	Spectrophotometry	400	
ไนไตรท์ - ไนโตรเจน (Nitrite - Nitrogen)	Spectrophotometry	400	
แอมโมเนีย - ไนโตรเจน	Spectrophotometry	400	
ฟอสฟอรัสทั้งหมด (Total Phosphorous)	Spectrophotometry	400	
ฟอสเฟต (Phosphate)	Spectrophotometry	400	
ซัลเฟต (Sulfate)	Spectrophotometry	400	
ซัลไฟด์ (Sulfide)	Iodometric method	350	
คลอไรด์ (Chloride)	Mohr method	300	
ฟลูออไรด์ (Fluoride)	Spectrophotometry	400	
น้ำมันและไขมัน (Oil and Grease)	Extraction method	600	
ของแข็งทั้งหมด (Total Solis; TS)	Oven, dried at 105°C	300	
ของแข็งแขวนลอย (Suspended Solid; SS)	Oven, dried at 105°C	300	
ของแข็งที่ละลายได้ทั้งหมด (Total Dissolved Solid; TDS)	Oven, dried at 105°C	350	
ของแข็งระเหย (Volatile Solid; VS)	Oven, dried at 105°C	300	
ปริมาณตะกอนหนัก (Settleable Solid)	Imhoff Cone	200	
1.2 แร่ธาตุและโลหะหนัก			
แคดเมียม (Cadmium, Cd)	ICP	600/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3
แคลเซียม (Calcium, Ca)	ICP	600/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3
โคบอลต์ (Cobalt, Co)	ICP	600/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3
โครเมียม (Chromium, Cr)	ICP	600/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3
โซเดียม (Sodium, Na)	ICP	600/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3
ตะกั่ว (Lead, Pb)	ICP	600/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3
ทองแดง (Copper, Cu)	ICP	600/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3
นิกเกิล (Nickel, Ni)	ICP	600/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	ค่าบริการ (บาท) /ตัวอย่าง	หมายเหตุ
แบเรียม (Barium, Ba)	ICP	600/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3
โบรอน (Boron, B)	ICP	600/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3
พลวง (Antimony, Sb)	ICP	600/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3
โพแทสเซียม (Total K)	ICP	600/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3
แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	ICP	600/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3
แมงกานีส (Manganese, Mn)	ICP	600/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3
สังกะสี (Zinc, Zn)	ICP	600/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3
เหล็ก (Iron, Fe)	ICP	600/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3
อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	ICP	600/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3
ปรอท (Mercury, Hg)	ICP	1000/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3
สารหนู (Arsenic, As)	ICP	800/ธาตุ	ตัวอย่างที่ 1-3
* ตัวอย่างที่ 4 ขึ้นไป	ICP	400/ธาตุ	
ค่าเตรียมตัวอย่างด้วยการย่อย	Microwave digestion		
ตัวอย่างที่ 1-3		200	
ตัวอย่างที่ 4 ขึ้นไป		100	
1.3 จุลชีววิทยา			
โคลิฟอร์ม (Total coliform)	BAM	400	
ฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform)	BAM	400	
จำนวนยีสต์และราทั้งหมด (Total yeast and mold count)	BAM	400	
จำนวนจุลินทรีย์ทั้งหมด (Total plate count)	BAM	400	
1.4 การทดสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท ก – ง (8 รายการ)			
pH, BOD, Settleable Solid, TDS, SS, Sulfide, TKN, Oil and Grease		2,240	
1.5 การทดสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากอาคารประเภท จ (4 รายการ)			
pH, BOD, SS, Oil and Grease		1,200	
1.6 การทดสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากที่ดินจัดสรร (8 รายการ)			
pH, BOD, Settleable Solid, TDS, SS, Sulfide, TKN, Oil and Grease		2,240	
1.7 การทดสอบคุณภาพน้ำทิ้งทั่วไป (7 รายการ)			
pH, BOD, COD, DO, TDS, SS, Oil and Grease		2,120	
1.8 การทดสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากระบบบำบัดน้ำเสียชุมชน (6 รายการ)			
pH, BOD, SS, Oil and Grease, Total P, Total N		2,000	
1.9 การทดสอบคุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม (19 รายการ)			
pH, TDS, TSS, BOD, COD, TKN, Oil and Grease, Sulfide, Mn, Cu, Zn, Pb, Cd, As, Hg, Ba, Se, Cr, Ni		7,840	
1.10 การทดสอบคุณภาพน้ำบริโภคในภาชนะที่ปิดสนิท (6 รายการ)			
pH, Color, Turbidity, TS, Total Hardness, Total coliform		1,160	
1.11 การทดสอบคุณภาพน้ำบริโภคในภาชนะที่ปิดสนิท+รายการสารปนเปื้อน สำหรับแหล่งน้ำผิวดินประเภทที่ 1 (24 รายการ)			
pH, Color, Turbidity, TDS, Total Hardness, Total coliform, Chloride, Sulfate, Fluoride, Nitrate, Nitrite, Cu, Ni, Pb, Mn, Cd, As, Sb, Hg, Ba, B, Se, Cr, U		8,760	
1.12 การทดสอบคุณภาพอุตสาหกรรมน้ำบริโภค (20 รายการ)			
pH, Color, Turbidity, TDS, Total Hardness, Total coliform, Chloride, Sulfate, Fluoride, Nitrate, Fe, Mn, Cu, Zn, Pb, Cd, As, Hg, Ba, Se		7,240	

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	ค่าบริการ (บาท) /ตัวอย่าง	หมายเหตุ
1.13 การทดสอบคุณภาพน้ำบาดาลที่ใช้บริโภค (21 รายการ)			
pH, Color, Turbidity, TDS, Total Hardness, Non-Carbonate Hardness, Total coliform, Chloride, Sulfate, Fluoride, Nitrate, Fe, Mn, Cu, Zn, Pb, Cd, As, Hg, Se, Cr		7,520	
1.14 การทดสอบคุณภาพน้ำประปา (22 รายการ)			
pH, Color, Turbidity, TDS, Total Hardness, Total coliform, Chloride, Sulfate, Fluoride, Nitrate, Nitrite, Fe, Mn, Cu, Zn, Pb, Cd, As, Hg, Ba, Se, Cr		7,960	
2. การทดสอบตัวอย่างดิน ปุ๋ย			
2.1 สมบัติทางกายภาพและเคมี			
ค่าความเป็นกรด - ด่าง (pH value)	pH meter	100	
ค่าการนำไฟฟ้า (Conductivity)	EC meter	100	
ความชื้น (Moisture Content)	Oven, dried at 105°C	300	
ไนโตรเจน (Total N)	Dumas combustion	400	
ฟอสฟอรัส (Total P)	Spectrophotometry	400	
โพแทสเซียม (Total K)	Spectrophotometry	400	
แคดเมียม (Cadmium, Cd)	ICP	600/ธาตุ	
แคลเซียม (Calcium, Ca)	ICP	600/ธาตุ	
โคบอลต์ (Cobalt, Co)	ICP	600/ธาตุ	
โครเมียม (Chromium, Cr)	ICP	600/ธาตุ	
โซเดียม (Sodium, Na)	ICP	600/ธาตุ	
ตะกั่ว (Lead, Pb)	ICP	600/ธาตุ	
ทองแดง (Copper, Cu)	ICP	600/ธาตุ	
นิกเกิล (Nickel, Ni)	ICP	600/ธาตุ	
แบเรียม (Barium, Ba)	ICP	600/ธาตุ	
โบรอน (Boron, B)	ICP	600/ธาตุ	
พลวง (Antimony, Sb)	ICP	600/ธาตุ	
แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	ICP	600/ธาตุ	
แมงกานีส (Manganese, Mn)	ICP	600/ธาตุ	
สังกะสี (Zinc, Zn)	ICP	600/ธาตุ	
เหล็ก (Iron, Fe)	ICP	600/ธาตุ	
อะลูมิเนียม (Aluminium, Al)	ICP	600/ธาตุ	
ปรอท (Mercury, Hg)	ICP	1000/ธาตุ	
สารหนู (Arsenic, As)	ICP	800/ธาตุ	
* ตัวอย่างที่ 4 ขึ้นไป	ICP	400/ธาตุ	
ค่าเตรียมตัวอย่างด้วยการย่อย	Microwave digestion		
ตัวอย่างที่ 1-3		200	
ตัวอย่างที่ 4 ขึ้นไป		100	
3. บริการทดสอบตัวอย่างอาหาร			
3.1 สมบัติทางกายภาพและเคมี			
ความชื้นในอาหาร (Moisture content)	Infrared Moisture Analyzer	100	
สี (Color)	Hunter Lab (L*, a* และ b*)	100	
ปริมาณน้ำอิสระ (Water activity)	Water Activity Meter	100	
ความหวาน (Sweetness)	Brix-refractometer	100	

รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ	ค่าบริการ (บาท) /ตัวอย่าง	หมายเหตุ
ความเค็ม (Salt content)	Salinity refractometer	100	
เนื้อสัมผัสผลิตภัณฑ์อาหาร (Texture)	Texture Analyzer	500	
ปริมาณโปรตีน (Crude protein)	Dumas combustion	400	
3.2 แร่ธาตุและโลหะหนัก			
ทองแดง (Copper, Cu)	ICP	600/ธาตุ	
เหล็ก (Iron, Fe)	ICP	600/ธาตุ	
สังกะสี (Zinc, Zn)	ICP	600/ธาตุ	
แคลเซียม (Calcium, Ca)	ICP	600/ธาตุ	
แมกนีเซียม (Magnesium, Mg)	ICP	600/ธาตุ	
ค่าเตรียมตัวอย่างด้วยการย่อย	Microwave digestion		
ตัวอย่างที่ 1-3		200	
ตัวอย่างที่ 4 ขึ้นไป		100	
3.3 จุลชีววิทยา			
โคลิฟอร์ม (Total coliform)	BAM	400	
ฟีคัลโคลิฟอร์ม (Fecal coliform)	BAM	400	
จำนวนยีสต์และราทั้งหมด (Total yeast and mold count)	BAM	400	
จำนวนจุลินทรีย์ทั้งหมด (Total plate count)	BAM	400	
4. บริการทดสอบตัวอย่างปูนขาว			
แคลเซียมไฮดรอกไซด์ ($Ca(OH)_2$)	Magcobar procedure	500	
ความชื้น (Moisture content)	Oven, dried at 105°C	200	

หมวดที่ 2
อัตราค่าบริการเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์

รายการเครื่องมือ	ค่าบริการ (บาท)		หมายเหตุ
	กรณีใช้บริการ	กรณีใช้ด้วยตนเอง	
1. เครื่องวิเคราะห์อัตลักษณ์ของสารด้วยคลื่นอินฟาเรด (Fourier transform infrared spectroscopy, FT-IR)			
ค่าวิเคราะห์ด้วย KBr (บาท/ตัวอย่าง)	1,000	-	
ค่าวิเคราะห์ด้วย ATR (บาท/ตัวอย่าง)	600	-	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	-	800	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	-	4,000	
ค่าเตรียมตัวอย่างด้วย KBr (บาท/ตัวอย่าง)	-	50	
2. เครื่องวิเคราะห์การเปลี่ยนแปลงน้ำหนักของสารโดยอาศัยคุณสมบัติทางความร้อน (Thermogravimetric analysis, TGA)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ตัวอย่าง)	800	-	
ค่า sample pan (กรณีได้รับความเสียหาย)	5,000	-	
3. เครื่องทำแห้งแบบเยือกแข็ง (Freeze dryer)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	300	-	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	1,500	-	
4. เครื่องกลั่นระเหยสารแบบหมุน (Rotary evaporator)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ตัวอย่าง)	200	-	ไม่เกิน 1 ชั่วโมง
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ตัวอย่าง)	400	-	ไม่เกิน 3 ชั่วโมง

รายการเครื่องมือ	ค่าบริการ (บาท)		หมายเหตุ
	กรณีใช้บริการ	กรณีใช้ด้วยตนเอง	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	1000	-	
ค่าบริการเตรียมตัวอย่าง (บาท/ชั่วโมง)	50	-	
5. เครื่องอ่านปฏิกิริยาไมโครเพลท (Microplate reader)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/30 นาที)	-	150	
6. เครื่องเพิ่มปริมาณสารพันธุกรรม (PCR machine)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	-	200	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	-	1,000	
7. เครื่องถ่ายภาพและวิเคราะห์สารพันธุกรรม (Gel documentation)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/30 นาที)	-	150	
8. เครื่องแยกสารด้วยไฟฟ้า (Electrophoresis)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	-	50	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	-	250	
9. กล้องจุลทรรศน์ฟลูออเรสเซนต์ (Fluorescence microscope)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	500	300	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	2,500	1,500	
10. กล้องจุลทรรศน์ (Light microscope)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	-	50	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	-	250	
11. เครื่องวัดค่าการดูดกลืนแสง (UV/vis spectrophotometer)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	150	100	
ค่าบริการเตรียมตัวอย่าง (บาท/ชั่วโมง)	50		
12. เครื่องวัดค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH meter)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	-	30	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	-	150	
13. เครื่องนึ่งความดันไอสำหรับฆ่าเชื้อ (Autoclave)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ครั้ง)	-	200	
14. เครื่องปั่นเหวี่ยงตะกอนแบบทำความเย็น (Refrigerated microcentrifuge)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ครั้ง)	-	100	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	-	500	
15. เครื่องปั่นเหวี่ยงตะกอน (Microcentrifuge)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	-	50	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	-	250	
16. เครื่องล้างความถี่สูง (Sonicator)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	-	30	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	-	150	
17. เครื่องแช่แข็ง -20˚C (Freezer)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	-	50	
18. ตู้ดูดควัน (Fume hood)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	-	50	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	-	250	
19. ตู้อบลมร้อน (Hot air oven)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	-	70	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	-	350	

รายการเครื่องมือ	ค่าบริการ (บาท)		หมายเหตุ
	กรณีใช้บริการ	กรณีใช้ด้วยตนเอง	
20. อ่างควบคุมอุณหภูมิ (Water bath)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	-	50	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	-	250	
21. เครื่องผสมสารละลาย (Vortex mixer)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	-	30	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	-	150	
22. เครื่องกวนสารละลาย (Magnetic stirrer)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	-	30	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	-	150	
23. ตู้บ่มเชื้ออุณหภูมิสูง-ต่ำ (Incubator)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	-	50	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	-	250	
24. เครื่องตี-บดผสมตัวอย่าง (Stomacher)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	-	30	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	-	150	
25. เตาเผาอุณหภูมิสูง (Muffle furnace)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	100	70	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	500	350	
26. เตาเผาอุณหภูมิสูงแบบท่อแนวนอน (Tube furnace)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	200	150	ไม่รวมแก๊สไนโตรเจน
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	1,500	1,000	ไม่รวมแก๊สไนโตรเจน
27. เครื่องผลิตน้ำสำหรับห้องปฏิบัติการ คุณภาพน้ำระดับ Type I และระดับ Type III			
น้ำบริสุทธิ์สูง Ultrapure Water: Type I (บาท/ลิตร)	60	-	
น้ำ Reverse Osmosis: RO (บาท/ลิตร)	10	-	
28. เครื่องบดตัวอย่าง (Ball milling machine)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/กิโลกรัม)	200	150	
29. เครื่องเขย่าตะแกรงร่อน (Sieve shakers)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/กิโลกรัม)	180	135	
30. กล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องกราด (Scanning electron microscope equipped with Energy dispersive spectrometer; SEM-EDS)			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	1500	-	
ค่าบริการเครื่องมือ กรณีถ่าย ≤3 ภาพ (บาท/ตัวอย่าง)	750	-	
ถ่ายภาพเพิ่ม (บาท/ตัวอย่างภาพ)	50	-	
ค่าบริการวิเคราะห์ธาตุด้วย EDS (บาท/3 จุด)	500	-	
ค่าวิเคราะห์ธาตุด้วยวิธี EDS แบบ Mapping	500	-	
ค่าเคลือบชิ้นงานตัวอย่าง (บาท/ครั้ง)	400	-	
31. เครื่องทำแห้งตัวอย่างแบบวิกฤต (Critical point dryer) สำหรับเตรียมตัวอย่างเพื่อศึกษาด้วยกล้อง SEM			
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ครั้ง)	800	-	
32. เครื่องมือวิเคราะห์โครงสร้างผลึกด้วยเทคนิคการเลี้ยวเบนรังสีเอ็กซ์ (X-Ray Diffractometer: XRD)			
ค่าบริการทดสอบตัวอย่างเชิงคุณภาพโดยไม่แปลผล (บาท/ตัวอย่าง)	750	-	
ค่าบริการทดสอบตัวอย่างเชิงคุณภาพและวิเคราะห์สารประกอบ (บาท/ตัวอย่าง)	1,000	-	

รายการเครื่องมือ	ค่าบริการ (บาท)		หมายเหตุ
	กรณีใช้บริการ	กรณีใช้ด้วยตนเอง	
33. เครื่องวิเคราะห์ชนิดแก๊สโครมาโตกราฟี-แมสสเปคโตรมิเตอร์ (Gas chromatography-Mass spectrometry; GC-MS)			
ค่าบริการตรวจวิเคราะห์ (บาท/ตัวอย่าง)	2,000	-	ไม่รวมสารมาตรฐาน
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	900	700	
ค่าบริการคอลัมน์ (บาท/วัน)	600	450	
34. เครื่องโครมาโทกราฟีของเหลวสมรรถนะสูง (High performance liquid chromatography; HPLC)			
ค่าบริการตรวจวิเคราะห์สารประกอบตัวอย่างแรก (บาท/ตัวอย่าง)	1,200	-	
ค่าบริการตรวจวิเคราะห์สารประกอบ กรณีตัวอย่างที่ 2 ขึ้นไป (บาท/ตัวอย่าง)	900	-	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)	1,000	700	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/วัน)	5,000	3,500	
ค่าบริการคอลัมน์ (บาท/ชั่วโมง)	50	50	
35. เครื่องวิเคราะห์สมบัติการดูดซับและปล่อยหลังการดูดซับทางกายภาพของสาร (Surface area and pore size analyzer; BET Method)			
ค่าบริการวิเคราะห์พื้นที่ผิวจำเพาะ (บาท/ตัวอย่าง)	800	-	
ค่าบริการวิเคราะห์พื้นที่ผิวจำเพาะและปริมาตรรูพรุน (บาท/ตัวอย่าง)	1,500	-	
ค่าบริการวิเคราะห์พื้นที่ผิวจำเพาะและปริมาตรรูพรุน ในระดับ micropore (บาท/ตัวอย่าง)	3,000	-	
ค่าบริการเตรียมตัวอย่าง กรณีตัวอย่างไม่เหมาะสมต่อการวิเคราะห์ (บาท/ตัวอย่าง)	200	-	
36. เครื่องวิเคราะห์ปริมาณธาตุด้วยเทคนิค ICP-OES (Inductively Coupled Plasma-Optical Emission Spectrometer)			
ค่าบริการวิเคราะห์ธาตุที่ 1-3	600/ธาตุ		
ค่าบริการวิเคราะห์ธาตุที่ 4 ขึ้นไป	500/ธาตุ		
ค่าเตรียมตัวอย่างด้วยการย่อย	Microwave digestion		
ตัวอย่างที่ 1-3		200	
ตัวอย่างที่ 4 ขึ้นไป		100	
ค่าบริการเครื่องมือ (บาท/ชั่วโมง)		1,500	

หมวดที่ 3
อัตราค่าบริการเครื่องมือแปรรูปอาหาร

รายการเครื่องมือ	ระบบการทำงานของเครื่องมือ	กำลังการผลิต (กก.) / ชั่วโมง	ค่าบริการ (บาท) / ชั่วโมง	หมายเหตุ
1. การเตรียมวัตถุดิบ				
1.1 เครื่องตัดก้านพริก	ตัดก้านพริกอัตโนมัติ	50	30	
1.2 เครื่องปอกเปลือกขมิ้น	ลูกกลิ้งแปรงหมุน และการฉีดสเปรย์น้ำ	100	30	
1.3 เครื่องปอกเปลือกวัตถุดิบ ประเภทหัว	ลูกกลิ้งแปรงหมุน และการฉีดสเปรย์น้ำ	50	50	
1.4 เครื่องแยกกระเทียม	แรงลม แยกออกเป็นกลีบ	10 /รอบ	5 /รอบ	

รายการเครื่องมือ	ระบบการทำงานของเครื่องมือ	กำลังการผลิต (กก.) / ชั่วโมง	ค่าบริการ (บาท) / ชั่วโมง	หมายเหตุ
1.5 เครื่องปอกเปลือกกระเทียม	ลมอัดแรงดันสูง เป่า/เฉือนเปลือก	10	30	
1.6 เครื่องหั่น/สไลด์สมุนไพร	ใบมีดหมุน ความหนา 0.2 ซม.	50	30	
1.7 เครื่องหั่น/สไลด์ผัก ผลไม้	ใบมีดหมุน ความหนา 0.2 ซม.	10	30	
1.8 เครื่องล้างวัตถุดิบ แบบสายพาน	หมุนและฟองอากาศ สเปรย์น้ำร้อน-เย็นหมุนเวียน สามารถตั้งอุณหภูมิได้ถึง 90 ℃	200	280	
1.9 เครื่องเป่าแห้งวัตถุดิบ แบบสายพาน	เป่าลมแรงดันสูง	200	80	
1.10 เครื่องสลัดน้ำ ผัก/ผลไม้	แรงหมุนเหวี่ยงสลัดน้ำ	100	30	
1.11 เครื่องสลัดน้ำมันอาหารทอด	แรงหมุนเหวี่ยงสลัดน้ำมัน	100	30	
1.12 เครื่องนึ่งวัตถุดิบ	นึ่งด้วยไอน้ำ	100	45	
1.13 เครื่องผสมวัตถุดิบเครื่องแกง	ใบพัดกวนผสม	150	50	
1.14 เครื่องบดพริกแกงสด แบบหยาบ	ใบมีดบดหยาบ	10	30	
1.15 เครื่องบดพริกแกงสด แบบละเอียด	ใบมีดบดละเอียด	100	30	ขั้นต่ำ 20 กก.
1.16 เครื่องผสมเครื่องแกงหลังบด	ใบพัดกวนผสม	100	200	
1.17 การแปรรูปวัตถุดิบอื่น ๆ	การเตรียมวัตถุดิบสำหรับแปรรูปด้วยแรงงานคน	-	100	
2. การแปรรูปอาหาร				
2.1 กระทะกวนผสมพร้อมทำแห้ง ขนาด 30 ลิตร	กวนผสม โดยใช้ความร้อนจากแก๊ส	30	50	
2.2 กระทะกวนผสมพร้อมทำแห้ง ขนาด 200 ลิตร	กวนผสม โดยใช้ความร้อนจากไฟฟ้า	200	100	
2.3 ตู้อบ ลมร้อนเครื่องแกง/ สมุนไพร ขนาด 10 กก.	อบแห้งแบบหมุน	10	50 /ชั่วโมง 400 /วัน	
2.4 ตู้อบลมร้อนเครื่องแกง/ สมุนไพร ขนาด 50 กก.	อบแห้งแบบถาด	50	250 /ชั่วโมง 2,000 /วัน	
2.5 ตู้อบลมร้อนเครื่องแกง/ สมุนไพร ขนาด 100 กก.	อบแห้งแบบถาด	100	400 /ชั่วโมง 3,200 /วัน	
2.6 ตู้อบลมร้อนผัก/ผลไม้ ขนาด 100 กก.	อบแห้งอุโมงค์สายพาน	100	200 /ชั่วโมง 1,600 /วัน	
2.7 ตู้อบลมร้อนผัก/ผลไม้ ขนาด 200 กก.	อบแห้งแบบถาด	200	200 /ชั่วโมง 1,600 /วัน	
2.8 เครื่องบดแห้งเครื่องแกง/ สมุนไพร ขนาด 2 กก.	บดเป็นผงละเอียด	2 /รอบ	10 /รอบ	
2.9 เครื่องบดแห้งเครื่องแกง/ สมุนไพร ขนาด 50 กก.	บดเป็นผงละเอียด	50	100	
2.10 เครื่องบดแห้งผัก/ผลไม้ ขนาด 50 กก.	บดเป็นผงละเอียด	50	100	
2.11 เครื่องผสมวัตถุดิบแห้ง/ผง	ใบพัดกวนผสม	50 /รอบ	10 /รอบ	
2.12 เครื่องฟรีซดราย	ทำแห้งโดยการแช่แข็งและระเหิดน้ำภายใต้ระบบสุญญากาศ	20 – 50 (ขึ้นอยู่กับวัตถุดิบ)	4,500 /วัน	

รายการเครื่องมือ	ระบบการทำงานของเครื่องมือ	กำลังการผลิต (กก.) / ชั่วโมง	ค่าบริการ (บาท) / ชั่วโมง	หมายเหตุ
2.13 เครื่องสเปรย์ดราย	ทำแห้งของเหลวหรือกึ่งเหลว ให้เป็นผง	1 ลิตร	700	ขั้นต่ำ 2 ลิตร
2.14 หม้อทอดแบบสุญญากาศ	ทอดภายใต้สภาวะสุญญากาศ	20	250	ไม่รวมน้ำมันสำหรับทอด
2.15 เตาแก๊ส	ใช้ความร้อนจากแก๊ส	-	30	
2.16 เครื่องขึ้นรูปพริกแกงก้อน	ขึ้นรูปพริกแกงที่ผสมแล้ว ให้เป็นก้อนสี่เหลี่ยม ขนาด 2.5x3.5x0.5 ซม.	100 ก้อน	60	
2.17 เครื่องระเหยน้ำซุปเข้มข้น	ระเหยน้ำด้วยความร้อน	80	100	
2.18 การเครื่องฆ่าเชื้ออาหารในบรรจุภัณฑ์(Retort)	ฆ่าเชื้ออาหารภายใต้แรงดันสูงในบรรจุภัณฑ์ประเภทถุงเพาช์/ขวดพลาสติกทนร้อนสูง/กระป๋อง/ ขวดแก้ว	300 ชิ้น/ครั้ง	3,000 /ครั้ง	ไม่รวมบรรจุภัณฑ์และการหาค่า F_0
3. การบรรจุ				
3.1 เครื่องบรรจุพริกแกงสด/กึ่งแห้ง	บรรจุแบบอัตโนมัติ ในถุงฟอยล์/ถุงสุญญากาศ ขนาด 10x15 ซม.	60 ถุง	0.5 /ถุง	ไม่รวมบรรจุภัณฑ์
3.2 เครื่องบรรจุถุงแบบเติมไนโตรเจน	เติมแก๊สไนโตรเจนและปิดผนึกถุงอัตโนมัติทั้งแบบแนวตั้ง/แนวนอน	100 ถุง	0.5 บาท/ถุง	ไม่รวมบรรจุภัณฑ์และแก๊สไนโตรเจน
3.3 เครื่องขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์และบรรจุผลิตภัณฑ์แบบก้อน	ขึ้นรูปถ้วยพลาสติก ขนาด 3x4x1 ซม. และบรรจุผลิตภัณฑ์แบบก้อน พร้อมซีลปิดปากถ้วยด้วยฟอยล์	300 ก้อน	0.3 บาท /ก้อน	ไม่รวมบรรจุภัณฑ์
3.4 เครื่องขึ้นรูปบรรจุภัณฑ์และบรรจุผลิตภัณฑ์แบบผง	ขึ้นรูปซองฟอลย์ กว้าง 12 ซม. (ความยาวปรับได้ตามต้องการ) และบรรจุผลิตภัณฑ์แบบผง พร้อมซีลและตัด	200 ถุง	0.3 บาท/ถุง	ไม่รวมบรรจุภัณฑ์
3.5 เครื่องบรรจุและปิดผนึกกระปุกพลาสติกชนิดฝาดึงแบบฟอยล์	บรรจุและปิดผนึกกระปุกพลาสติก ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 65 ซม. และ 82 ซม.	50 กระปุก	1 /กระปุก	ไม่รวมบรรจุภัณฑ์
3.6 เครื่องปิดผนึกถุง	ปิดผนึกถุงด้วยความร้อน	300 ถุง	0.3 บาท/ถุง	ไม่รวมบรรจุภัณฑ์
3.7 เครื่องปิดผนึกถุงแบบสุญญากาศ	ปิดผนึกถุงระบบสุญญากาศ	300 ถุง	0.4 บาท/ถุง	ไม่รวมบรรจุภัณฑ์
3.8 เครื่องติดฉลากกระป๋อง	ติดฉลากอัตโนมัติ	100 กระป๋อง	1 บาท/กระป๋อง	ขั้นต่ำ 300 กระป๋อง ไม่รวมบรรจุภัณฑ์และฉลาก
3.9 การบรรจุและติดฉลากบรรจุภัณฑ์แบบอื่น ๆ	การบรรจุและติดฉลากบรรจุภัณฑ์แบบอื่น ๆ ด้วยแรงงานคน	100 ชิ้น	0.4 บาท/ชิ้น	ไม่รวมบรรจุภัณฑ์และฉลาก
4. การเก็บรักษาวัตถุดิบและผลิตภัณฑ์				
4.1 ห้องเย็น	แช่เย็นวัตถุดิบ ที่อุณหภูมิ 0 ถึง 10 °C	-	2 บาท/กก./วัน	
4.2 ตู้แช่แข็ง	แช่แข็งวัตถุดิบ ที่อุณหภูมิ -18 ถึง -20 °C	-	4 บาท/กก./วัน	

รายงานการประชุมคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี (ก.บ.)
ครั้งที่ ๙/๒๕๖๙ วันพฤหัสบดี ที่ ๙ กรกฎาคม ๒๕๖๙
ณ ห้องราชพฤกษ์ ๓ ชั้น ๓ อาคารสำนักงานอธิการบดี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี
และผ่านสื่ออิเล็กทรอนิกส์ ด้วยโปรแกรม Cisco Webex Meeting
****

ผู้มาประชุม

๑. ผศ.ดร.วัฒนา รัตนพรหม	อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี	ประธาน	
๒. รศ.ดร.ณัฐวุฒิ สุวรรณทิพย์	รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและทรัพยากรบุคคล	กรรมการ	
๓. ผศ.ดร.เสน่ห์ บุญกำเนิด	รองอธิการบดีฝ่ายกิจการสภามหาวิทยาลัย	กรรมการ	
๔. อาจารย์ ดร.พลกฤต แสงอาวุธ	รองอธิการบดีฝ่ายบริหารจัดการ	กรรมการ	
๕. อาจารย์ ดร.สมปราชญ์ วุฒิจันทร์	รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนานักศึกษาและเครือข่ายศิษย์เก่า	กรรมการ	
๖. อาจารย์ ดร.กฤษณะ ทองแก้ว	รองอธิการบดีฝ่ายวิจัยและนวัตกรรม	กรรมการ	
๗. รศ.ดร.วิภาวรรณ ชะอุ่ม เพ็ญสุขสันต์	คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์	กรรมการ	
๘. รศ.ดร.ฐิติพงศ์ เครือหงส์	คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	กรรมการ	
๙. ผศ.ดร.จิรศักดิ์ แซ่โค้ว	คณบดีคณะครุศาสตร์	กรรมการ	ประชุมผ่านสื่อฯ
๑๐. ผศ.ขวัญทยา บุญเชิด	รองคณบดีแทนคณบดีคณะนิติศาสตร์	กรรมการ	
๑๑. ผศ.ธาตรี คำแหง	คณบดีคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์	กรรมการ	
๑๒. อาจารย์ ดร.จีรติ พูนเอียด	คณบดีวิทยาลัยนานาชาติการท่องเที่ยว	กรรมการ	
๑๓. อาจารย์ ดร.จันทร์พร ช่วงโชติ	คณบดีวิทยาลัยสหวิทยาการ เกาะสมุย	กรรมการ	
๑๔. ผศ.ชลิดา เลื่อมใสสุข	รองคณบดีแทนคณบดีคณะวิทยาการจัดการ	กรรมการ	
๑๕. ผศ.ดร.นรา พงษ์พานิช	ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา	กรรมการ	ประชุมผ่านสื่อฯ
๑๖. ผศ.ไพศาล นาคกราย	รองผู้อำนวยการแทนผู้อำนวยการสำนักส่งเสริมวิชาการและงานทะเบียน	กรรมการ	
๑๗. อาจารย์ ดร.ณรงค์ศักดิ์ จายางกูร	รองผู้อำนวยการแทนผู้อำนวยการสำนักวิทยบริการและเทคโนโลยีสารสนเทศ	กรรมการ	
๑๘. นายธีรพันธุ์ จันทร์เจริญ	ผู้อำนวยการสำนักศิลปะและวัฒนธรรม	กรรมการ	ประชุมผ่านสื่อฯ
๑๙. ผศ.กิตติพิชญ์ โสภา	ประธานสภาคณาจารย์และข้าราชการ	กรรมการ	
๒๐. นางวีณา นวลละออง	ผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี	กรรมการและเลขานุการ	

ผู้ไม่มาประชุม

ไม่มี

ผู้เข้าร่วมประชุม

๑. ผศ.ดร.สิทธิพันธ์ พูนเอียด	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายจัดการทรัพย์สินและสิทธิประโยชน์	
๒. ว่าที่ ร.ต.วัชระ อินทร์แก้ว	บุคลากร กองกลาง	ผู้ช่วยเลขานุการ
๓. นางสาวศิริลักษณ์ ทองใหม่	เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป กองกลาง	ผู้ช่วยเลขานุการ

ผู้เข้าร่วมชี้แจงวาระ

๑. นางสาวอุไร แซ่ลิ้ม	ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน ผู้เข้าร่วมชี้แจงวาระ ๔.๑
๒. นางสาวปิยธิดา จุ้งลก	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน

	ผู้เข้าร่วมชี้แจงวาระ ๔.๑
๓. นางสาวศลักษณ์พร ติ้วพานิช	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน
	ผู้เข้าร่วมชี้แจงวาระ ๔.๑
๔. นางสาวจันทร์จิรา เครือสาย	นักวิเคราะห์นโยบายและแผน
	ผู้เข้าร่วมชี้แจงวาระ ๔.๑
๕. อาจารย์ ดร.ภณัฐดาว จันทรศิริ	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายวิเทศสัมพันธ์
	ผู้เข้าร่วมชี้แจงวาระ ๔.๓
๖. นางเปรมจิตร์ ทิพย์มณี	ผู้อำนวยการโครงการจัดตั้งกองวิเทศสัมพันธ์
	ผู้เข้าร่วมชี้แจงวาระ ๔.๓
๗. ผศ.ดร.ศิริพร ทวีโรจนการ	รองคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
	ผู้เข้าร่วมชี้แจงวาระ ๕.๔
๘. ผศ.ดร.อรุโณทัย เจือมณี	อาจารย์คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
	ผู้เข้าร่วมชี้แจงวาระ ๕.๔
๙. นางสุพรรณี อนุกูล	ผู้อำนวยการกองการเจ้าหน้าที่
	ผู้เข้าร่วมชี้แจงวาระ ๕.๖ - ๕.๗
๑๐. นางอัจจิมา ปุ่นสุวรรณ	นักวิชาการคอมพิวเตอร์ชำนาญการ
	ผู้เข้าร่วมชี้แจงวาระ ๖.๓

เริ่มประชุมเวลา ๑๓.๐๐ น.

ระเบียบวาระที่ ๑ เรื่องที่ประธานแจ้งให้ที่ประชุมทราบ

๑.๑ การเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาภาคปกติ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๙

ตามที่มหาวิทยาลัยได้เปิดการเรียนการสอนสำหรับนักศึกษาภาคปกติ ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๙ ตั้งแต่วันที่ ๒๒ มิถุนายน ๒๕๖๙ นั้น บัดนี้ได้ดำเนินการมาเป็นระยะเวลา ๒ สัปดาห์ โดยภาพรวมเป็นไปด้วยความเรียบร้อย

ทั้งนี้ มอบหมายให้คณบดีทุกคณะกำกับ ดูแล และติดตามการดำเนินงานด้านการจัดการเรียนการสอนและการดูแลนักศึกษา พร้อมทั้งสนับสนุนและส่งเสริมการจัดการเรียนการสอนให้มีประสิทธิภาพ เพื่อให้นักศึกษาได้รับการพัฒนาอย่างเต็มศักยภาพและบรรลุผลสัมฤทธิ์ตามเป้าหมายของมหาวิทยาลัย

๑.๒ การร่วมทอดกฐิน ณ วัดนิคมธรรมาราม ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ตามที่วัดนิคมธรรมาราม ได้ขอเชิญมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี ร่วมกิจกรรมทอดกฐิน ในวันอังคาร ที่ ๑๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๙ เพื่อเป็นการร่วมทำนุบำรุงพระพุทธศาสนา และมอบผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี รวบรวมเงินทำบุญทอดกฐิน ณ วัดนิคมธรรมาราม ตำบลมะขามเตี้ย อำเภอเมืองสุราษฎร์ธานี จังหวัดสุราษฎร์ธานี ตั้งแต่เดือนเมษายน - เดือนพฤศจิกายน ๒๕๖๙ รายละเอียดดังนี้

(๑) อธิการบดี	จำนวน ๕๐๐ บาทต่อเดือน
(๒) รองอธิการบดี	จำนวน ๓๐๐ บาทต่อเดือน
(๓) คณบดี/ผู้อำนวยการสำนัก/สถาบัน	จำนวน ๓๐๐ บาทต่อเดือน
(๔) ผู้ช่วยอธิการบดี	จำนวน ๒๐๐ บาทต่อเดือน

ทั้งนี้ มอบผู้อำนวยการสำนักงานอธิการบดี รวบรวมและติดตามเงินทำบุญ เพื่อร่วมทอดกฐิน ณ วัดนิคมธรรมาราม ต่อไป

เกาะสมุย ครั้งที่ ๔/๒๕๖๙ วันที่ ๒๕ มิถุนายน ๒๕๖๙ เพื่อรับทราบข้อมูลดังกล่าว คณะกรรมการฯ ได้มีข้อเสนอแนะให้วิทยาลัยฯ นำส่งข้อมูลไปยังมหาวิทยาลัยเพื่อมอบหมายส่วนงานที่เกี่ยวข้องดำเนินการตามขั้นตอนต่อไป นั้น

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีได้ดำเนินการประชุมหารือร่วมกับคณะกรรมการวัดสว่างอารมณ์ ตำบลบ่อผุด อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี เมื่อวันที่ ๒๓ มิถุนายน ๒๕๖๘ เพื่อพิจารณาการให้เช่าที่ดินโฉนดเลขที่ ๑๓๒๑๑ เลขที่ดิน ๑๑ เนื้อที่ ๒๕ ไร่ ๓ งาน ๙๓ ๓/๑๐ ตารางวา โดยตกลงแบ่งที่ดินดังกล่าวออกเป็น ๒ ส่วน สรุปสาระสำคัญได้ดังนี้

ทั้งนี้ ที่ประชุมได้กำหนดให้ทำสัญญาเช่าภายในเดือนมีนาคม ๒๕๗๐ และชำระค่าเช่าเป็น ๓ งวด ดังนี้

งวดที่ ๑ ชำระภายใน ๓๑ มีนาคม ๒๕๗๐ จำนวน ๑๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท

งวดที่ ๒ ชำระภายใน ๓๑ มีนาคม ๒๕๗๑ จำนวน ๑๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท

งวดที่ ๓ ชำระภายใน ๓๑ มีนาคม ๒๕๗๒ จำนวน ๑๑,๕๔๐,๐๐๐ บาท

งานนิติการได้ตรวจสอบข้อกฎหมายที่เกี่ยวข้องแล้ว พบประเด็นสำคัญที่ต้องพิจารณา ๓ ประเด็น จึงขอเสนอให้ผู้เกี่ยวข้องดำเนินการต่อไป

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี จึงเสนอคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี (ก.บ.) พิจารณาการขอเช่าที่ดินวัดสว่างอารมณ์ ตำบลบ่อผุด อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี

มติที่ประชุม

เห็นชอบการขอเช่าที่ดินวัดสว่างอารมณ์ ตำบลบ่อผุด อำเภอเกาะสมุย จังหวัดสุราษฎร์ธานี และเห็นควรเสนอคณะกรรมการประจำสภามหาวิทยาลัย และสภามหาวิทยาลัยพิจารณา

๕.๔ พิจารณา (ร่าง) ประกาศ เรื่อง อัตราค่าบริการทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการและเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ (ฉบับที่ ๓)

หน่วยงานและบุคคลที่นำเสนอ

รองคณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ด้วยศูนย์วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี มีภารกิจในการให้บริการวิชาการด้านการทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการและการให้บริการเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ แก่บุคลากรทั้งภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย โดยจัดเก็บค่าบริการตามประกาศเรื่อง อัตราค่าบริการทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการและเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ (ฉบับที่ ๒) พ.ศ. ๒๕๖๕ ประกาศ ณ วันที่ ๑๔ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๕ (เอกสารแนบฉบับที่ ๑) ทั้งนี้ ศูนย์วิทยาศาสตร์ ได้รับการจัดสรรครุภัณฑ์ทางวิทยาศาสตร์เพิ่มเติม ส่งผลให้อัตราค่าบริการตามประกาศดังกล่าวไม่ครอบคลุมรายการครุภัณฑ์ที่เพิ่มขึ้น จึงมีความจำเป็นต้องปรับปรุงอัตราค่าบริการให้สอดคล้องกับการดำเนินงานในปีจจุบัน

ในการนี้ ศูนย์วิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี จึงขอเสนอ (ร่าง) ประกาศ เรื่อง อัตราค่าบริการทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการและเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๙ (เอกสารแนบฉบับที่ ๒) เพื่อให้มหาวิทยาลัยพิจารณาและใช้เป็นแนวทางในการดำเนินงานต่อไป

คณะกรรมการดำเนินงานด้านการบริหารจัดการ ครั้งที่ ๖/๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๙ คณะกรรมการมีมติฯ เห็นชอบ(ร่าง) ประกาศ เรื่อง อัตราค่าบริการทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการและเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ (ฉบับที่ ๓) พ.ศ. ๒๕๖๙ และเห็นควรเสนอคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี (ก.บ.) พิจารณา

มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี จึงเสนอคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี (ก.บ.) พิจารณา (ร่าง) ประกาศ เรื่อง อัตราค่าบริการทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการและเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ (ฉบับที่ ๓)

มติที่ประชุม

๑. เห็นชอบ (ร่าง) ประกาศ เรื่อง อัตราค่าบริการทดสอบตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการและเครื่องมือทางวิทยาศาสตร์ (ฉบับที่ ๓)

๒. เห็นชอบการยกเว้นการเรียกเก็บค่าใช้จ่ายในการใช้บริการเครื่องมือห้องปฏิบัติการและเครื่องมือวิทยาศาสตร์สำหรับการทดสอบตัวอย่างชิ้นแรกของผลิตภัณฑ์ในล็อตการผลิตแรกของผู้ประกอบการทุกราย

๕.๕ พิจารณาการจ้างและการต่อสัญญาบุคลากรเงินรายได้ จำนวน ๑๑ อัตรา

ตามที่มหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานีได้แต่งตั้งคณะกรรมการกลั่นกรองภาระงานบุคลากรเงินรายได้ ตามคำสั่งมหาวิทยาลัยราชภัฏสุราษฎร์ธานี ที่ ๐๔๘๓/๒๕๖๕ ลงวันที่ ๑๕ มีนาคม ๒๕๖๕ คณะกรรมการฯ ได้มีการประชุมครั้งที่ ๕/๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๘ กรกฎาคม ๒๕๖๙ เพื่อพิจารณาการจ้างและการต่อสัญญาบุคลากรเงินรายได้ จำนวน ๑๑ อัตรา

หน่วยงานและบุคคลที่นำเสนอ

ผู้อำนวยการกองการเจ้าหน้าที่

๕.๕.๑ พิจารณาการต่อสัญญาจ้างบุคลากรเงินรายได้ ตำแหน่งนักวิชาการพัสดุ สังกัดงานพัสดุ กองคลัง ช่วยปฏิบัติราชการ กองนโยบายและแผน สำนักงานอธิการบดี จำนวน ๑ ราย

๑. กองนโยบายและแผน สำนักงานอธิการบดี ขอให้พิจารณาการต่อสัญญาจ้าง นางสาวศิรินันท์ มุขโรจน์ อายุ ๓๓ ปี บุคลากรเงินรายได้ ตำแหน่งนักวิชาการพัสดุ สังกัดงานพัสดุ กองคลัง ช่วยปฏิบัติราชการ กองนโยบายและแผน สำนักงานอธิการบดี จะสิ้นสุดสัญญาจ้างในวันที่ ๙ มกราคม ๒๕๗๐ โดยคณะกรรมการประเมินผลการปฏิบัติงานของบุคลากรเงินรายได้เพื่อต่อสัญญาได้ประเมินผลการปฏิบัติงาน เรียบร้อยแล้ว มีผลการประเมินร้อยละ ๙๑.๐๐ และมีความเห็นว่าควรต่อสัญญาจ้างเป็นระยะเวลา ๓ ปี

๒. คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย (ก.บ.) ในการประชุมครั้งที่ ๕/๒๕๖๙ เมื่อวันที่ ๑๗ เมษายน ๒๕๖๙ มีมติกำหนดให้ใช้ผลการประเมินผลการปฏิบัติราชการที่ใช้สำหรับการพิจารณาเลื่อนเงินเดือน ย้อนหลัง ๒ รอบการประเมิน ประกอบการพิจารณาต่อสัญญาจ้างของบุคลากรเงินรายได้ กรณีของ นางสาวศิรินันท์ มุขโรจน์ มีผลการประเมินการปฏิบัติงานย้อนหลัง ๒ รอบ ดังนี้

- รอบที่ ๑ (๑ ต.ค. ๖๗ – ๓๑ มี.ค. ๖๘) ผลการประเมินร้อยละ ๙๐.๑๓
- รอบที่ ๒ (๑ เม.ย. ๖๘ – ๓๐ ก.ย. ๖๘) ผลการประเมินร้อยละ ๘๘.๕๒
- รวมผลการประเมิน ๒ รอบ เฉลี่ยร้อยละ ๘๙.๓๓ ระดับดีมาก

๓. คณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัย (ก.บ.) ในการประชุมครั้งที่ ๘/๒๕๖๗ เมื่อวันที่ ๑๗ กรกฎาคม ๒๕๖๗ กำหนดเกณฑ์ในการต่อสัญญาจ้างบุคลากรเงินรายได้ ประเภทสายสนับสนุนให้พิจารณาจากผลการประเมินผลการปฏิบัติราชการที่คณะและหน่วยงานเสนอ ประกอบกับแผนอัตรากำลังปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ – ๒๕๗๐ ที่ได้วิเคราะห์เรียบร้อยแล้ว และเสนอแนวทางในการต่อสัญญาจ้าง กรณีผ่านการประเมิน ดังนี้

(๑) หน่วยงานที่จำนวนบุคลากรขาดหรือพอดี ตามแผนอัตรากำลังปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗ – ๒๕๗๐ ให้ต่อสัญญาจ้าง ๓ ปี

โครงการที่ ๓ ครุภัณฑ์ปฏิบัติการระบบสารสนเทศสำหรับการบริหารจัดการเชิงกลยุทธ์ ตำบลขุนทะเล อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี

ลำดับ	กิจกรรม	ผลผลิต (Output)	ช่วงเวลาดำเนินการ
๐	ประชุมกับผู้รับบริการหลัก/บุคลากรของมหาวิทยาลัย/ของทุกระบบ	-	ก.ค. ๒๕๖๙ - ส.ค. ๒๕๖๙
๑	ด้านระบบบริหารงบประมาณ	Output	ก.ย. ๒๕๖๙ - ก.พ. ๒๕๗๐
๒	ด้านระบบการเงิน	Output	ก.ย. ๒๕๖๙ - ก.พ. ๒๕๗๐
๓	ด้านระบบบัญชี	Output	พ.ย. ๒๕๖๙ - มี.ค. ๒๕๗๐
๔	ด้านระบบพัสดุ	Output	พ.ย. ๒๕๖๙ - มี.ค. ๒๕๗๐
๕	ด้านระบบบริหารบุคลากร	Output	ม.ค. ๒๕๗๐ - มิ.ย. ๒๕๗๐
	๕.๑ งานฐานข้อมูลกลาง	Output	ม.ค. ๒๕๗๐ - มี.ค. ๒๕๗๐
	๕.๒ ระบบจัดการข้อมูลด้านองค์กร	Output	ม.ค. ๒๕๗๐ - เม.ย. ๒๕๗๐
	๕.๓ ระบบบริหารอัตรากำลัง	Output	ม.ค. ๒๕๗๐ - เม.ย. ๒๕๗๐
	๕.๔ ระบบเงินเดือน	Output	ม.ค. ๒๕๗๐ - เม.ย. ๒๕๗๐
	๕.๕ ระบบบันทึกเวลาเข้าออกงาน	Output	ม.ค. ๒๕๗๐ - เม.ย. ๒๕๗๐
	๕.๖ ระบบการลา	Output	ม.ค. ๒๕๗๐ - เม.ย. ๒๕๗๐
	๕.๗ ระบบสรรหาบุคลากร	Output	ม.ค. ๒๕๗๐ - พ.ค. ๒๕๗๐
	๕.๘ ระบบการเข้ารับอบรม	Output	ม.ค. ๒๕๗๐ - พ.ค. ๒๕๗๐
	๕.๙ ระบบประเมินสมรรถนะ	Output	ม.ค. ๒๕๗๐ - พ.ค. ๒๕๗๐
	๕.๑๐ ระบบจัดการสวัสดิการ	Output	ม.ค. ๒๕๗๐ - มิ.ย. ๒๕๗๐
	๕.๑๑ ระบบการประเมินผลงาน	Output	ม.ค. ๒๕๗๐ - มิ.ย. ๒๕๗๐
	๕.๑๒ ระบบบริการข้อมูลด้วยตนเอง (Employee Self Service (ESS))	Output	ม.ค. ๒๕๗๐ - มิ.ย. ๒๕๗๐
	๕.๑๓ ระบบบริการพนักงาน (หัวหน้างาน)	Output	ม.ค. ๒๕๗๐ - มิ.ย. ๒๕๗๐

ทั้งนี้ ในส่วนของโครงการที่ ๒ ครุภัณฑ์ระบบพัฒนาศักยภาพการบริหารจัดการองค์กรเพื่อการสร้างองค์กรด้วยเทคโนโลยีสารสนเทศและเทคโนโลยีเชิงโต้ตอบ และโครงการที่ ๓ ครุภัณฑ์ปฏิบัติการระบบสารสนเทศสำหรับการบริหารจัดการเชิงกลยุทธ์ ตำบลขุนทะเล อำเภอเมือง จังหวัดสุราษฎร์ธานี ขอให้ปรับแผนการดำเนินงานโดยเร่งรัดระยะเวลาให้เร็วขึ้น และดำเนินการส่งมอบงานให้แล้วเสร็จภายในเดือนมีนาคม ๒๕๗๐

เลิกประชุมเวลา ๑๗.๓๖ น.

(นางสาวศิริลักษณ์ ทองใหม่)
ผู้จดรายงานการประชุม

(นางวีณา นวลละออง)
ผู้ตรวจรายงานการประชุม