

ที่ อว ๖๕๐๑.๐๒๐๑/ว ๑๑๖๑

เรียน นายกสภามหาวิทยาลัย อธิการบดี รองอธิการบดีทุกฝ่าย ผู้ช่วยอธิการบดีทุกท่าน คณะ สถาบัน  
สำนัก กอง วิทยาเขต และหัวหน้าส่วนงานหรือเทียบเท่าในระดับคณะ  
เพื่อโปรดทราบ



(นางสุกัญญา มณีเจริญ)  
ผู้อำนวยการกองบริหารกลาง  
๒๔ มิถุนายน ๒๕๖๘

สำเนาถูกต้อง





ประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เรื่อง กำหนดอัตราค่าวิเคราะห์ ค่าธรรมเนียมการใช้เครื่องมือและสถานที่ ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เพื่อให้การจัดเก็บค่าวิเคราะห์ ค่าธรรมเนียมการใช้เครื่องมือและสถานที่ ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๑๕ แห่งระเบียบมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ว่าด้วยการบริหารจัดการทรัพย์สิน พ.ศ. ๒๕๖๖ และโดยอนุมัติของคณะกรรมการบริหารมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในการประชุมครั้งที่ ๖/๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๑๖ มิถุนายน ๒๕๖๘ จึงให้ยกเลิกประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เรื่อง กำหนดอัตราค่าวิเคราะห์ ค่าธรรมเนียมการใช้เครื่องมือและสถานที่ ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประกาศ ณ วันที่ ๒๗ กรกฎาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ และให้กำหนดอัตราค่าวิเคราะห์ ค่าธรรมเนียมการใช้เครื่องมือและสถานที่ ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ขึ้นใหม่ ดังนี้

๑. อัตราค่าวิเคราะห์ ค่าธรรมเนียมการใช้เครื่องมือและสถานที่ ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์ สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้เป็นไปตามอัตราแนบท้ายประกาศนี้

๒. การขอยกเว้นค่าธรรมเนียมหรือการชำระค่าธรรมเนียมที่ต่างไปจากประกาศนี้ ให้อยู่ในดุลยพินิจของผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

๓. ให้ผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ หรือผู้ที่ได้รับมอบหมายจากผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นผู้อนุมัติการใช้บริการ และดูแลรับผิดชอบให้เป็นไปตามประกาศนี้

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘

(นายดำรงค์ ศรีพระราม)

รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อัตราแนบท้ายประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
เรื่อง กำหนดอัตราค่าวิเคราะห์ ค่าธรรมเนียมการใช้เครื่องมือและสถานที่ ฝ่ายเครื่องมือและวิจัยทางวิทยาศาสตร์  
สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ประกาศ ณ วันที่ ๒๓ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๘

๑. อัตราค่าธรรมเนียมการใช้เครื่องมือและสถานที่

ลำดับ	ชื่อเครื่อง	อัตราค่าธรรมเนียม ตามประเภทผู้ใช้บริการ				หมายเหตุ
		ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป	หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรของรัฐ ภายนอก มก.	นิสิตและบุคลากร มก.	บุคลากร สวพ.มก.	
๑	Atomic absorption spectrophotometer (Flame)	๒๕๐ บาท/ตัวอย่าง/ธาตุ	๒๒๕ บาท/ตัวอย่าง/ธาตุ	๒๐๐ บาท/ตัวอย่าง/ธาตุ	๑๒๕ บาท/ตัวอย่าง/ธาตุ	-
๒	Autoclave ความจุ ๖๐-๘๐ ลิตร	๓๐๐ บาท/ครั้ง	๒๗๐ บาท/ครั้ง	๒๔๐ บาท/ครั้ง	๑๕๐ บาท/ครั้ง	-
๓	Autoclave (Hirayama, HV-๕๐ II)	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑๓๕ บาท/ชั่วโมง	๑๒๐ บาท/ชั่วโมง	๗๕ บาท/ชั่วโมง	-
๕	Balance	๗๕ บาท/ชั่วโมง	๖๗.๕๐ บาท/ชั่วโมง	๖๐ บาท/ชั่วโมง	๓๗.๕๐ บาท/ชั่วโมง	-
๕	Biolistic gun	๕๐๐ บาท/ชั่วโมง	๔๕๐ บาท/ชั่วโมง	๔๐๐ บาท/ชั่วโมง	๒๕๐ บาท/ชั่วโมง	-
๖	Biological safety cabinet class II Type A๒	๓๐๐ บาท/ชั่วโมง	๒๗๐ บาท/ชั่วโมง	๒๔๐ บาท/ชั่วโมง	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	-
๗	Centrifuge (bench top, swinging bucket)	๑๐๐ บาท/ชั่วโมง	๙๐ บาท/ชั่วโมง	๘๐ บาท/ชั่วโมง	๕๐ บาท/ชั่วโมง	-
๘	Centrifuge: evaporator	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑๓๕ บาท/ชั่วโมง	๑๒๐ บาท/ชั่วโมง	๗๕ บาท/ชั่วโมง	-
๙	Centrifuge: Ultracentrifuge	๕๐๐ บาท/ชั่วโมง	๔๕๐ บาท/ชั่วโมง	๔๐๐ บาท/ชั่วโมง	๒๕๐ บาท/ชั่วโมง	-
๑๐	Circulating water bath	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑๓๕ บาท/ชั่วโมง	๑๒๐ บาท/ชั่วโมง	๗๕ บาท/ชั่วโมง	-
๑๑	Colorimeter (Hunterlab UltraScan Pro)	๔๐๐ บาท/ชั่วโมง	๓๖๐ บาท/ชั่วโมง	๓๒๐ บาท/ชั่วโมง	๒๐๐ บาท/ชั่วโมง	-
๑๒	Conductivity Meter	๙๐ บาท/ชั่วโมง	๘๑ บาท/ชั่วโมง	๗๒ บาท/ชั่วโมง	๔๕ บาท/ชั่วโมง	-
๑๓	Densitometer (TLC scanner)	๔๐๐ บาท/ชั่วโมง	๓๖๐ บาท/ชั่วโมง	๓๒๐ บาท/ชั่วโมง	๒๐๐ บาท/ชั่วโมง	-

ลำดับ	ชื่อเครื่อง	อัตราค่าธรรมเนียม ตามประเภทผู้ใช้บริการ				หมายเหตุ
		ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป	หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรของรัฐ ภายนอก มก.	นิสิตและบุคลากร มก.	บุคลากร สวพ.มก.	
๑๔	Electrofusion electroporation	๒๐๐ บาท/ชั่วโมง	๑๘๐ บาท/ชั่วโมง	๑๖๐ บาท/ชั่วโมง	๑๐๐ บาท/ชั่วโมง	-
๑๕	Electrophoresis (horizontal gel unit)	๓๐๐ บาท/ชั่วโมง	๒๗๐ บาท/ชั่วโมง	๒๔๐ บาท/ชั่วโมง	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	-
๑๖	Environ shaker	๑๐๐ บาท/ชั่วโมง	๙๐ บาท/ชั่วโมง	๘๐ บาท/ชั่วโมง	๕๐ บาท/ชั่วโมง	-
๑๗	Fume Hood	๗๐ บาท/ชั่วโมง	๖๓ บาท/ชั่วโมง	๕๖ บาท/ชั่วโมง	๓๕ บาท/ชั่วโมง	-
๑๘	GC-FID (Shimadzu GC๒๐๓๐)	๑,๐๐๐ บาท/ชั่วโมง	๙๐๐ บาท/ชั่วโมง	๘๐๐ บาท/ชั่วโมง	๕๐๐ บาท/ชั่วโมง	-
๑๙	GC-FID: Head space (Shimadzu GC๒๐๓๐, HS-๑๐)	๑,๑๐๐ บาท/ชั่วโมง	๙๙๐ บาท/ชั่วโมง	๘๘๐ บาท/ชั่วโมง	๕๕๐ บาท/ชั่วโมง	-
๒๐	GC-FID: Head space vial with crimp cap	๒๕๐ บาท/ชุด	๒๒๕ บาท/ชุด	๒๐๐ บาท/ชุด	๑๒๕ บาท/ชุด	-
๒๑	GC-TCD (Shimadzu GC๒๐๑๔)	๑,๐๐๐ บาท/ชั่วโมง	๙๐๐ บาท/ชั่วโมง	๘๐๐ บาท/ชั่วโมง	๕๐๐ บาท/ชั่วโมง	-
๒๒	Gel Documentation	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑๓๕ บาท/ชั่วโมง	๑๒๐ บาท/ชั่วโมง	๗๕ บาท/ชั่วโมง	-
๒๓	Heating block	๖๐ บาท/ชั่วโมง	๕๔ บาท/ชั่วโมง	๔๘ บาท/ชั่วโมง	๓๐ บาท/ชั่วโมง	-
๒๔	Hot air oven	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑๓๕ บาท/ชั่วโมง	๑๒๐ บาท/ชั่วโมง	๗๕ บาท/ชั่วโมง	-
๒๕	Hybridization incubator	๗๕ บาท/ชั่วโมง	๖๘ บาท/ชั่วโมง	๖๐ บาท/ชั่วโมง	๓๘ บาท/ชั่วโมง	-
๒๖	Incubator Shaker (Refrigerated)	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑๓๕ บาท/ชั่วโมง	๑๒๐ บาท/ชั่วโมง	๗๕ บาท/ชั่วโมง	-
๒๗	CO <sub>2</sub> Incubator (Thermo Fisher Scientific, Series๓ Water Jacked)	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑๓๕ บาท/ชั่วโมง	๑๒๐ บาท/ชั่วโมง	๗๕ บาท/ชั่วโมง	-
๒๘	Cool Incubator (Binder, KB๑๑๕)	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑๓๕ บาท/ชั่วโมง	๑๒๐ บาท/ชั่วโมง	๗๕ บาท/ชั่วโมง	-
๒๙	Kjeldahl Distiller	๓๐๐ บาท/ชั่วโมง	๒๗๐ บาท/ชั่วโมง	๒๔๐ บาท/ชั่วโมง	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	-
๓๐	Knife maker	๑๒๐ บาท/มีด/๑ เล่ม	๑๒๐ บาท/มีด/๑ เล่ม	๑๐๘ บาท/มีด/๑ เล่ม	๑๐๘ บาท/มีด/๑ เล่ม	-
๓๑	Laminar flow cabinet	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑๓๕ บาท/ชั่วโมง	๑๒๐ บาท/ชั่วโมง	๗๕ บาท/ชั่วโมง	-
๓๒	Mercury analyzer	๑,๐๐๐ บาท/ชั่วโมง	๙๐๐ บาท/ชั่วโมง	๘๐๐ บาท/ชั่วโมง	๕๐๐ บาท/ชั่วโมง	-
๓๓	Muffle furnace	๓๐๐ บาท/ชั่วโมง	๓๐๐ บาท/ชั่วโมง	๒๗๐ บาท/ชั่วโมง	๒๗๐ บาท/ชั่วโมง	-
๓๔	Microscope, fluorescent (Nikon)	๓๐๐ บาท/ชั่วโมง	๒๗๐ บาท/ชั่วโมง	๒๔๐ บาท/ชั่วโมง	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	-

ลำดับ	ชื่อเครื่อง	อัตราค่าธรรมเนียม ตามประเภทผู้ใช้บริการ				หมายเหตุ
		ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป	หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรของรัฐ ภายนอก มก.	นิสิตและบุคลากร มก.	บุคลากร สวพ.มก.	
๓๕	Light Microscope (Olympus, CX๒๓ พร้อมชุดถ่ายภาพ)	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑๓๕ บาท/ชั่วโมง	๑๒๐ บาท/ชั่วโมง	๗๕ บาท/ชั่วโมง	-
๓๖	Stereo Microscope (Euromex, NexiusZoom EVO พร้อมชุดถ่ายภาพ)	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑๓๕ บาท/ชั่วโมง	๑๒๐ บาท/ชั่วโมง	๗๕ บาท/ชั่วโมง	-
๓๗	Microplate Reader (Biochrome, EZ Read ๒๐๐๐, ๓๔๐-๘๐๐ nm)	๔๐๐ บาท/ชั่วโมง	๓๖๐ บาท/ชั่วโมง	๓๒๐ บาท/ชั่วโมง	๒๐๐ บาท/ชั่วโมง	-
๓๘	NanoDrop spectrophotometer	๓๐๐ บาท/ชั่วโมง	๒๗๐ บาท/ชั่วโมง	๒๔๐ บาท/ชั่วโมง	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	-
๓๙	PCR	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑๓๕ บาท/ชั่วโมง	๑๒๐ บาท/ชั่วโมง	๗๕ บาท/ชั่วโมง	-
๔๐	pH meter	๙๐ บาท/ชั่วโมง	๘๑ บาท/ชั่วโมง	๗๒ บาท/ชั่วโมง	๔๕ บาท/ชั่วโมง	-
๔๑	Realtime PCR	๑,๒๐๐ บาท/รอบ/ครั้ง	๑,๑๐๐ บาท/รอบ/ครั้ง	๑,๐๐๐ บาท/รอบ/ครั้ง	๕๐๐ บาท/รอบ/ครั้ง	๔๘ wells
๔๒	Refrigerated centrifuge (bench top)	๓๐๐ บาท/ชั่วโมง	๒๗๐ บาท/ชั่วโมง	๒๔๐ บาท/ชั่วโมง	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑. Fixed angle rotor (๖X๒๕๐ml) ๒. Swinging bucket rotor (๓๒X๕๐ml; ๙๖X๑๕๐ml)
๔๓	Refrigerated centrifuge (high speed)	๓๐๐ บาท/ชั่วโมง	๒๗๐ บาท/ชั่วโมง	๒๔๐ บาท/ชั่วโมง	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	๒๔X๑.๕ml.
๔๔	Rotary evaporator (EYELA, N-๑๓๐๐E.V.S)	๒๐๐ บาท/ชั่วโมง	๑๘๐ บาท/ชั่วโมง	๑๖๐ บาท/ชั่วโมง	๑๐๐ บาท/ชั่วโมง	-
๔๕	Rotary evaporator (Heidolph, Hei-VAP)	๓๐๐ บาท/ชั่วโมง	๒๗๐ บาท/ชั่วโมง	๒๔๐ บาท/ชั่วโมง	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	-
๔๖	Rotary microtome	๔๕๐ บาท/ชั่วโมง	๔๕๐ บาท/ชั่วโมง	๔๐๕ บาท/ชั่วโมง	๔๐๕ บาท/ชั่วโมง	ไม่รวม

ลำดับ	ชื่อเครื่อง	อัตราค่าธรรมเนียม ตามประเภทผู้ใช้บริการ				หมายเหตุ
		ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป	หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรของรัฐ ภายนอก มก.	นิสิตและบุคลากร มก.	บุคลากร สวท.มก.	
	(Histo-Line Laboratories รุ่น MRS๓๕๐๐)					ค่าใบมีด
	- ค่าใบมีด	ใบละ ๒๐๐ บาท	ใบละ ๒๐๐ บาท	ใบละ ๑๘๐ บาท	ใบละ ๑๘๐ บาท	ใช้แล้วทิ้ง
๔๗	Slide warmer	๑๐๐ บาท/ชั่วโมง	๑๐๐ บาท/ชั่วโมง	๙๐ บาท/ชั่วโมง	๙๐ บาท/ชั่วโมง	-
๔๘	Sliding microtome (Leica รุ่น SM๒๐๑๐R)	๕๕๐ บาท/ชั่วโมง	๕๕๐ บาท/ชั่วโมง	๔๙๕ บาท/ชั่วโมง	๔๙๕ บาท/ชั่วโมง	ไม่รวมค่าใบมีด
	- ค่าใบมีด	ใบละ ๒๐๐ บาท	ใบละ ๒๐๐ บาท	ใบละ ๑๘๐ บาท	ใบละ ๑๘๐ บาท	ใช้แล้วทิ้ง
๔๙	Soxhlet extractor	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑๓๕ บาท/ชั่วโมง	๑๒๐ บาท/ชั่วโมง	๗๕ บาท/ชั่วโมง	-
๕๐	Stirring hot plate	๘๐ บาท/ชั่วโมง	๗๒ บาท/ชั่วโมง	๖๔ บาท/ชั่วโมง	๔๐ บาท/ชั่วโมง	-
๕๑	Stomacher	๑๐๐ บาท/ชั่วโมง	๙๐ บาท/ชั่วโมง	๘๐ บาท/ชั่วโมง	๕๐ บาท/ชั่วโมง	-
๕๒	UHPLC (Shimadzu, Nexera X๒)	๑,๕๐๐ บาท/ชั่วโมง	๑,๓๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑,๒๐๐ บาท/ชั่วโมง	๗๕๐ บาท/ชั่วโมง	-
๕๓	UV-Vis Spectrophotometer (Shimadzu, UV-๑๘๐๐)	๔๐๐ บาท/ชั่วโมง	๓๖๐ บาท/ชั่วโมง	๓๒๐ บาท/ชั่วโมง	๒๐๐ บาท/ชั่วโมง	-
๕๔	UV-Vis Spectrophotometer (Shimadzu, GENESYS ๑๘๐, ๑๙๐- ๑๑๐๐ nm)	๔๐๐ บาท/ชั่วโมง	๓๖๐ บาท/ชั่วโมง	๓๒๐ บาท/ชั่วโมง	๒๐๐ บาท/ชั่วโมง	-
๕๕	โรงเรือนปลูกพืชทดลอง (แบ่งพื้นที่) ๖/ หลังที่ ๑ ขนาดพื้นที่ ๗๒ ตร.ม. (๖ ม. x ๑๒ ม.) หลังที่ ๒ ขนาดพื้นที่ ๗๒ ตร.ม. (๖ ม. x ๑๒ ม.) หลังที่ ๓ ขนาดพื้นที่ ๑๔๔ ตร.ม. (๑๒ ม. x ๑๒ ม.) ระยะเวลา ๑ เดือน ระยะเวลา ๓ เดือน ระยะเวลา ๖ เดือน ระยะเวลา ๑๒ เดือน	๑๐๐ บาท/ตร.ม./เดือน ๙๐ บาท/ตร.ม./เดือน ๘๐ บาท/ตร.ม./เดือน ๗๐ บาท/ตร.ม./เดือน	๑๐๐ บาท/ตร.ม./เดือน ๙๐ บาท/ตร.ม./เดือน ๘๐ บาท/ตร.ม./เดือน ๗๐ บาท/ตร.ม./เดือน	๕๐ บาท/ตร.ม./เดือน ๔๕ บาท/ตร.ม./เดือน ๔๐ บาท/ตร.ม./เดือน ๓๕ บาท/ตร.ม./เดือน	๕๐ บาท/ตร.ม./เดือน ๔๕ บาท/ตร.ม./เดือน ๔๐ บาท/ตร.ม./เดือน ๓๕ บาท/ตร.ม./เดือน	คิดเฉพาะพื้นที่ ไม่รวมค่าน้ำ และค่าไฟฟ้า

ลำดับ	ชื่อเครื่อง	อัตราค่าธรรมเนียม ตามประเภทผู้ใช้บริการ				หมายเหตุ
		ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป	หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กร ของรัฐ ภายนอก มก.	นิสิตและบุคลากร มก.	บุคลากร สวท.มก.	
๕๖	โรงเรือนปลูกพืชทดลอง (ทั้งหลัง) <sup>๖/</sup> หลังที่ ๑ ขนาดพื้นที่ ๗๒ ตร.ม. (๖ ม. x ๑๒ ม.) หลังที่ ๒ ขนาดพื้นที่ ๗๒ ตร.ม. (๖ ม. x ๑๒ ม.) หลังที่ ๓ ขนาดพื้นที่ ๑๔๔ ตร.ม. (๑๒ ม. x ๑๒ ม.) ระยะเวลา ๑ เดือน ระยะเวลา ๓ เดือน ระยะเวลา ๖ เดือน ระยะเวลา ๑๒ เดือน	๙๐ บาท/ตร.ม./เดือน ๘๐ บาท/ตร.ม./เดือน ๗๐ บาท/ตร.ม./เดือน ๕๐ บาท/ตร.ม./เดือน	๙๐ บาท/ตร.ม./เดือน ๘๐ บาท/ตร.ม./เดือน ๗๐ บาท/ตร.ม./เดือน ๕๐ บาท/ตร.ม./เดือน	๔๕ บาท/ตร.ม./เดือน ๔๐ บาท/ตร.ม./เดือน ๓๕ บาท/ตร.ม./เดือน ๒๕ บาท/ตร.ม./เดือน	๔๕ บาท/ตร.ม./เดือน ๔๐ บาท/ตร.ม./เดือน ๓๕ บาท/ตร.ม./เดือน ๒๕ บาท/ตร.ม./เดือน	คิดเฉพาะพื้นที่ ไม่รวมค่าน้ำและ ค่าไฟฟ้า
๕๗	ลานปลูกทั้งหลัง ขนาดพื้นที่ ๑๖๓ ตร.ม. (๑๔ ม. x ๑๒ ม.) <sup>๖/</sup>	๓๐ บาท/ตร.ม./เดือน	๓๐ บาท/ตร.ม./เดือน	๑๕ บาท/ตร.ม./เดือน	๑๕ บาท/ตร.ม./เดือน	คิดเฉพาะพื้นที่ ไม่รวมค่าน้ำและ ค่าไฟฟ้า
๕๘	ห้องประชุม <sup>๖/</sup> - ห้อง C๒๐๑/๔	๒,๐๐๐ บาท/คาบ	๒,๐๐๐ บาท/คาบ	๑,๘๐๐ บาท/คาบ	๑,๘๐๐ บาท/คาบ	ขนาดความจุ ๒๐ คน
	- ห้อง C๒๐๒	๒,๕๐๐ บาท/คาบ	๒,๕๐๐ บาท/คาบ	๒,๒๕๐ บาท/คาบ	๒,๒๕๐ บาท/คาบ	ขนาดความจุ ๓๐ - ๔๐ คน
	- ห้อง C๔๐๑	๔,๐๐๐ บาท/คาบ	๔,๐๐๐ บาท/คาบ	๓,๖๐๐ บาท/คาบ	๓,๖๐๐ บาท/คาบ	ขนาดความจุ ๘๐ - ๑๐๐ คน
๕๙	ค่าบริการใช้ห้องปฏิบัติการ <sup>๔/</sup>	๒๕๐ บาท/ชั่วโมง	๒๒๕ บาท/ชั่วโมง	๒๐๐ บาท/ชั่วโมง	๑๒๕ บาท/ชั่วโมง	-
๖๐	ห้องถ่ายเนื้อเยื่อพืช <sup>๔/</sup>	๑๘๐ บาท/ชั่วโมง	๑๕๐ บาท/ชั่วโมง	๑๐๐ บาท/ชั่วโมง	๕๐ บาท/ชั่วโมง	-
๖๑	ห้องวางขวดเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ <sup>๔/</sup>	๖๗๕ บาท/ห้อง/วัน	๕๖๓ บาท/ห้อง/วัน	๓๗๕ บาท/ห้อง/วัน	๑๘๘ บาท/ห้อง/วัน	-
		๔๕ บาท/ตร.ม./วัน	๓๗ บาท/ตร.ม./วัน	๒๕ บาท/ตร.ม./วัน	๑๒ บาท/ตร.ม./วัน	-

ลำดับ	ชื่อเครื่อง	อัตราค่าธรรมเนียม ตามประเภทผู้ใช้บริการ				หมายเหตุ
		ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป	หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรของรัฐ ภายนอก มก.	นิสิตและบุคลากร มก.	บุคลากร สวพ.มก.	
๖๒	ห้องเลี้ยงโปรโตพาสต์ <sup>๔/</sup>	๕๐๐ บาท/ชั่วโมง	๔๕๐ บาท/ชั่วโมง	๔๐๐ บาท/ชั่วโมง	๒๕๐ บาท/ชั่วโมง	-
๖๓	ค่าธรรมเนียมการผลิตน้ำ RO	๑๐ บาท/ลิตร	๑๐ บาท/ลิตร	๑๐ บาท/ลิตร	๑๐ บาท/ลิตร	ผู้ใช้บริการ นำภาชนะมาเอง
๖๔	ค่าธรรมเนียมการผลิตน้ำ DI	๑๐๐ บาท/ลิตร	๑๐๐ บาท/ลิตร	๑๐๐ บาท/ลิตร	๑๐๐ บาท/ลิตร	ผู้ใช้บริการ นำภาชนะมาเอง
๖๕	ค่าธรรมเนียมการผลิตน้ำ Ultra Pure	๑๕๐ บาท/ลิตร	๑๕๐ บาท/ลิตร	๑๕๐ บาท/ลิตร	๑๕๐ บาท/ลิตร	ผู้ใช้บริการ นำภาชนะมาเอง

**หมายเหตุ:**

๑. ไม่มีการลดหย่อนสำหรับค่าเปิด และเตรียมเครื่องเพื่อพร้อมใช้งาน
๒. การขอใช้ห้องประชุม
  - ๒.๑ การใช้ห้องประชุมนอกเวลาราชการ หรือวันหยุดราชการ ให้จ่ายค่าอาหารสำหรับเจ้าหน้าที่ผู้ควบคุม ตามระเบียบปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ
  - ๒.๒ การขอใช้ห้องประชุม ต้องยื่นคำขอตามแบบฟอร์มที่กำหนด ก่อนวันใช้ ไม่น้อยกว่า ๓ วัน
  - ๒.๓ กำหนดเวลาการใช้ห้องประชุม คาบหนึ่งระยะเวลาไม่เกิน ๓ ชั่วโมง เศษของชั่วโมง ให้นับเป็นอีกหนึ่งคาบ
๓. ขอสงวนสิทธิ์งดให้บริการกรณีที่ตัวอย่างหรือวิธีการปฏิบัติ อาจเป็นอันตรายหรือไม่ปลอดภัย
๔. คิดรวมเฉพาะค่าใช้จ่ายปฏิบัติการ ไม่รวมค่าใช้จ่ายเครื่องมือพื้นฐานอื่น ๆ
๕. เศษของชั่วโมงคิดเป็น ๑ ชั่วโมง เศษของวันคิดเป็น ๑ วัน
๖. อัตราค่าธรรมเนียมการใช้โรงเรือนปลูกพืชทดลองสำหรับโครงการวิจัยของบุคลากรมก. ให้เป็นดุลพินิจของผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนาแห่ง มก.
๗. สำหรับค่าบริการอื่นนอกเหนือจากอัตราแนบท้ายประกาศข้างต้น ขึ้นอยู่กับข้อตกลงระหว่างผู้รับบริการและฝ่ายเครื่องมือฯ

๒. อัตราค่าวิเคราะห์

ชนิดของบริการ	วิธีวิเคราะห์	อัตราค่าบริการ (บาท/ตัวอย่าง)			
		ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป	หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรของรัฐ ภายนอก มก.	นิสิต บุคลากร และหน่วยงาน มก.	บุคลากรและหน่วยงานภายใน สวพ.มก.
<b>๑. วิเคราะห์น้ำ</b>					
๑.๑ Total Alkalinity	Indicator method, titration	๔๐๐	๓๖๐	๓๒๐	๒๐๐
๑.๒ BOD	Winkler method, titration	๗๕๐	๖๗๕	๖๐๐	๓๗๕
๑.๓ Chloride	Argentometric method	๔๕๐	๔๐๕	๓๖๐	๒๒๕
๑.๔ COD	Dichromate reflux, titration	๗๕๐	๖๗๕	๖๐๐	๓๗๕
๑.๕ Dissolved oxygen	Winkler method, titration	๓๐๐	๒๗๐	๒๔๐	๑๕๐
๑.๖ Total Dissolved solid	Oven, dried at ๑๐๕°C	๓๐๐	๒๗๐	๒๔๐	๑๕๐
๑.๗ Electrical conductivity	EC meter (EUTECH CON๗๐๐)	๑๕๐	๑๓๕	๑๒๐	๗๕
๑.๘ Free ammonia	Distillation	๕๐๐	๔๕๐	๔๐๐	๒๕๐
๑.๙ TKN	Digest and distillation	๗๕๐	๖๗๕	๖๐๐	๓๗๕
๑.๑๐ Nitrate	Colorimetric method	๔๕๐	๔๐๕	๓๖๐	๒๒๕
๑.๑๑ pH	pH meter (EUTECH pH๗๐๐)	๑๕๐	๑๓๕	๑๒๐	๗๕
๑.๑๒ Sulfate	Turbidimetric method	๔๐๐	๓๖๐	๓๒๐	๒๐๐
๑.๑๓ Suspended solid	Oven, dried at ๑๐๕°C	๓๐๐	๒๗๐	๒๔๐	๑๕๐
๑.๑๔ Total hardness	EDTA, titration	๔๐๐	๓๖๐	๓๒๐	๒๐๐
๑.๑๕ Total solid	Oven, dried at ๑๐๕°C	๓๐๐	๒๗๐	๒๔๐	๑๕๐
๑.๑๖ Ammonia-Nitrogen	Distillation	๕๐๐	๔๕๐	๔๐๐	๒๕๐
๑.๑๗ Turbidity	Turbidity meter	๓๐๐	๒๗๐	๒๔๐	๑๕๐
๑.๑๘ ธาตุ/โลหะหนัก	Atomic Absorption (Flame)	๖๐๐	๕๔๐	๔๘๐	๓๐๐

ชนิดของบริการ	วิธีวิเคราะห์	อัตราค่าบริการ (บาท/ตัวอย่าง)			
		ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป	หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรของรัฐ ภายนอก มก.	นิสิต บุคลากร และหน่วยงาน มก.	บุคลากรและหน่วยงานภายใน สวพ.มก.
๑.๑๙ โลหะหนัก As, Se	AAS- Hydride Generation	๙๐๐	๘๑๐	๗๒๐	๔๕๐
๑.๒๐ โลหะหนัก Hg	Mercury analyzer	๖๐๐	๕๔๐	๔๘๐	๓๐๐
๑.๒๑ Phosphate	Colorimetric method	๕๐๐	๔๕๐	๔๐๐	๒๕๐
๑.๒๒ วิเคราะห์คุณภาพน้ำเบื้องต้น ประกอบด้วย pH, Conductivity, Turbidity, Total solid	AWWA & APHA	๖๐๐	๕๗๐	๕๑๐	๔๘๐
๑.๒๓ วิเคราะห์น้ำบาดาลเบื้องต้น ประกอบด้วย pH, Conductivity, Turbidity, Chloride, Total hardness และ Total dissolved solid	AWWA & APHA	๑,๕๐๐	๑,๔๒๕	๑,๒๗๕	๑,๒๐๐
๑.๒๔ วิเคราะห์คุณภาพน้ำในแหล่งน้ำผิวดินเบื้องต้น ประกอบด้วย pH, DO, Nitrate, BOD และ Ammonia-nitrogen	AWWA & APHA	๒,๐๐๐	๑,๙๐๐	๑,๗๐๐	๑,๖๐๐
๑.๒๕ วิเคราะห์คุณภาพน้ำประปาเบื้องต้นประกอบด้วย pH, Turbidity, Iron, Manganese, Total hardness, Total Solids, Total dissolved solid, Sulfate, Chloride และ Nitrate	AWWA & APHA	๓,๕๐๐	๓,๓๒๕	๒,๙๗๕	๒,๘๐๐
๑.๒๖ วิเคราะห์น้ำเพื่อผสมคอนกรีตเบื้องต้น ประกอบด้วย pH, Total solid (หรือ Suspended solid; เลือกอย่างใดอย่างหนึ่ง), Sulfate, Chloride และ Total Alkalinity	AWWA & APHA	๑,๔๐๐	๑,๓๓๐	๑,๑๙๐	๑,๑๒๐
๑.๒๗ วิเคราะห์น้ำเสียเบื้องต้น ประกอบด้วย pH, BOD, COD, Suspended solid, Sulfate	AWWA & APHA	๒,๑๐๐	๑,๙๙๕	๑,๗๘๕	๑,๖๘๐
๑.๒๘ วิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งทั่วไป ประกอบด้วย pH, Suspended solid, Total Dissolved solid, DO, BOD, COD	AWWA & APHA	๒,๙๐๐	๒,๗๕๕	๒,๔๖๕	๒,๓๒๐

ชนิดของบริการ	วิธีวิเคราะห์	อัตราค่าบริการ (บาท/ตัวอย่าง)			
		ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป	หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรของรัฐ ภายนอก มก.	นิสิต บุคลากร และหน่วยงาน มก.	บุคลากรและหน่วยงานภายใน สวพ.มก.
๑.๒๙ วิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งจากโรงงานอุตสาหกรรม เบื้องต้น ประกอบด้วย pH, Suspended solid, Total Dissolved solid, BOD, COD, TKN, Sulfate	AWWA & APHA	๓,๐๐๐	๒,๘๕๐	๒,๕๕๐	๒,๔๐๐
๑.๓๐ วิเคราะห์คุณภาพน้ำทิ้งตามมาตรฐานควบคุมการระบายน้ำทิ้งจากฟาร์มสุกรเบื้องต้น ประกอบด้วย pH, Total solid, Suspended solid, BOD, COD, TKN	AWWA & APHA	๒,๘๐๐	๒,๖๖๐	๒,๓๘๐	๒,๒๔๐
<b>๒. วิเคราะห์ดิน/ตัวอย่างทางการเกษตร</b>					
๒.๑ Moisture content	Oven, dried at ๑๐๕° C	๓๐๐	๒๗๐	๒๔๐	๑๕๐
๒.๒ pH	pH meter (EUTECH pH๗๐๐)	๑๕๐	๑๓๕	๑๒๐	๗๕
๒.๓ Electrical conductivity	EC meter (EUTECH CON๗๐๐)	๑๕๐	๑๓๕	๑๒๐	๗๕
๒.๔ Organic matter	Oxidation, titration	๒๕๐	๒๒๕	๒๐๐	๑๒๕
๒.๕ Available P	Extraction, spectrophotometer	๓๐๐	๒๗๐	๒๔๐	๑๕๐
๒.๖ Nitrate	Extraction, Colorimetric method	๕๕๐	๔๙๕	๔๔๐	๒๗๕
๒.๗ Chloride	Extraction, Argentometric method	๕๐๐	๔๕๐	๔๐๐	๒๕๐
๒.๘ Sulfate	Extraction, Turbidimetric Method by Spectrophotometer	๖๐๐	๕๔๐	๔๘๐	๓๐๐

ชนิดของบริการ	วิธีวิเคราะห์	อัตราค่าบริการ (บาท/ตัวอย่าง)			
		ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป	หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรของรัฐ ภายนอก มก.	นิสิต บุคลากร และหน่วยงาน มก.	บุคลากรและหน่วยงานภายใน สวพ.มก.
๒.๙ Exchangeable K, Ca, Mg, Na	Extraction, AAS	๖๐๐/ตัวอย่าง/ ธาตุ	๕๕๐/ตัวอย่าง/ ธาตุ	๔๘๐/ตัวอย่าง/ ธาตุ	๓๐๐/ตัวอย่าง/ ธาตุ
๒.๑๐ Fe, Cu, Mn, Zn	Extraction, AAS	๖๐๐/ตัวอย่าง/ ธาตุ	๕๕๐/ตัวอย่าง/ ธาตุ	๔๘๐/ตัวอย่าง/ ธาตุ	๓๐๐/ตัวอย่าง/ ธาตุ
๒.๑๑ ธาตุอื่น ๆ / โลหะหนัก	Extraction, AAS	๖๐๐/ตัวอย่าง/ ธาตุ	๕๕๐/ตัวอย่าง/ ธาตุ	๔๘๐/ตัวอย่าง/ ธาตุ	๓๐๐/ตัวอย่าง/ ธาตุ
๒.๑๒ โลหะหนัก Hg	Mercury analyzer	๖๐๐	๕๕๐	๔๘๐	๓๐๐
๒.๑๓ ค่าเตรียมตัวอย่างเพื่อวิเคราะห์ธาตุและโลหะ		๒๕๐	๒๒๕	๒๐๐	๑๒๕
๒.๑๔ วิเคราะห์คุณภาพดินเบื้องต้น ประกอบด้วย pH, Electrical conductivity, Organic matter, Available P	pH-Conductivity meter /Titration /Spectrometer/AAS	๗๐๐	๖๓๐	๕๖๐	๓๕๐
๒.๑๕ วิเคราะห์ความอุดมสมบูรณ์ของดินพื้นฐาน ประกอบด้วย pH, Electrical conductivity, Organic matter, Available P Exchangeable K, Ca, Mg	pH-Conductivity meter /Titration /Spectrometer/AAS	๒,๒๐๐	๑,๙๘๐	๑,๗๖๐	๑,๑๐๐
<b>๓. วิเคราะห์พืช/ปุ๋ยอินทรีย์</b>					
๓.๑ เตรียมตัวอย่าง (อบแห้งและบด)	Oven, grinding	๑๐๐	๙๐	๘๐	๕๐
๓.๒ เตรียมตัวอย่าง (digest)	Block digester	๒๕๐	๒๒๕	๒๐๐	๑๒๕
๓.๓ Total N	Digest, Kjeldahl	๕๐๐	๔๕๐	๔๐๐	๒๕๐
๓.๔ Total P	Digest, Spectrophotometer	๕๐๐	๔๕๐	๔๐๐	๒๕๐
๓.๕ Total K	Digest, AAS	๖๐๐	๕๕๐	๔๘๐	๓๐๐
๓.๖ Total Ca, Mg, Na, Fe, Cu, Mn, Zn	Digest, AAS (Flame)	๖๐๐/ธาตุ	๕๕๐/ธาตุ	๔๘๐ /ธาตุ	๓๐๐/ธาตุ
๓.๗ ธาตุอื่น ๆ / โลหะหนัก	Digest, AAS (Flame)	๖๐๐/ธาตุ	๕๕๐/ธาตุ	๔๘๐/ธาตุ	๓๐๐/ธาตุ

ชนิดของบริการ	วิธีวิเคราะห์	อัตราค่าบริการ (บาท/ตัวอย่าง)			
		ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป	หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรของรัฐ ภายนอก มก.	นิสิต บุคลากร และหน่วยงาน มก.	บุคลากรและหน่วยงานภายใน สวพ.มก.
๓.๘ โลหะหนัก Hg	Mercury analyzer	๖๐๐	๕๔๐	๔๘๐	๓๐๐
๓.๙ Nitrate	Extraction, Colorimetric method	๕๕๐	๔๙๕	๔๔๐	๒๗๕
<b>๔. วิเคราะห์ปริมาณฮอร์โมนพืช</b>					
๔.๑ เตรียมตัวอย่าง	Extraction	๑,๐๐๐	๙๐๐	๘๐๐	๕๐๐
๔.๒ วิเคราะห์ปริมาณ IAA	UHPLC/PDA	๘๐๐	๗๒๐	๖๔๐	๔๐๐
๔.๓ วิเคราะห์ปริมาณ GA๓	UHPLC/PDA	๘๐๐	๗๒๐	๖๔๐	๔๐๐
๔.๔ วิเคราะห์ปริมาณ IBA	UHPLC/FLD	๘๐๐	๗๒๐	๖๔๐	๔๐๐
๔.๕ วิเคราะห์ปริมาณ NAA	UHPLC/FLD	๘๐๐	๗๒๐	๖๔๐	๔๐๐
๔.๖ วิเคราะห์ปริมาณ IAA, GA๓, IBA, NAA	UHPLC/FLD/PDA	๒,๘๐๐	๒,๕๒๐	๒,๒๔๐	๑,๔๐๐
<b>๕. กรดอะมิโน</b>					
๕.๑ วิเคราะห์กรดอะมิโน ๑๗ ชนิด (hydrolyzed amino acids) ประกอบด้วย Alanine, Arginine, Aspartic, Cystine, Glutamic, Glycine, Histidine, Isoleucine, Leucine, Lysine, Methionine, Phenylalanine, Proline, Serine, Threonine, Tyrosine, Valine พร้อมเตรียมตัวอย่าง	Acid Hydrolysis, UHPLC	๗,๕๐๐	๗,๕๐๐	๖,๗๕๐	๖,๗๕๐
<b>๖. วิเคราะห์ก๊าซ</b>	GC-TCD (Shimadzu ๑๔ B)				
๖.๑ เพอร์เซนต์ก๊าซไฮโดรเจน		๕๐๐	๔๕๐	๔๐๐	๒๕๐
๖.๒ เพอร์เซนต์ก๊าซมีเทน		๔๐๐	๓๖๐	๓๒๐	๒๐๐
๖.๓ ค่าตรวจโครมาโตแกรม		๕๐๐/ โครมาโตแกรม	๔๕๐/ โครมาโตแกรม	๔๐๐/ โครมาโตแกรม	๒๕๐/ โครมาโตแกรม

ชนิดของบริการ	วิธีวิเคราะห์	อัตราค่าบริการ (บาท/ตัวอย่าง)			
		ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป	หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรของรัฐ ภายนอก มก.	นิสิต บุคลากร และหน่วยงาน มก.	บุคลากรและหน่วยงานภายใน สวพ.มก.
<b>๗. วิเคราะห์สารพิษจากเชื้อรา</b> ๗.๑ ตัวอย่างธัญชาติ ๗.๑.๑ อะฟลาทอกซิน (B๑, B๒, G๑, G๒)	HPLC	๒,๕๐๐	๒,๕๐๐	๒,๒๕๐	๒,๒๕๐
๗.๑.๒ อะฟลาทอกซินทั้งหมด (Total Aflatoxins)	ELISA	๑ ตัวอย่าง คิดตัวอย่างละ ๑,๘๐๐ บาท	๑ ตัวอย่าง คิดตัวอย่างละ ๑,๘๐๐ บาท	๑ ตัวอย่าง คิดตัวอย่างละ ๑,๖๒๐ บาท	๑ ตัวอย่าง คิดตัวอย่างละ ๑,๖๒๐ บาท
		๒ - ๙ ตัวอย่าง คิดตัวอย่างละ ๑,๕๐๐ บาท	๒ - ๙ ตัวอย่าง คิดตัวอย่างละ ๑,๕๐๐ บาท	๒ - ๙ ตัวอย่าง คิดตัวอย่างละ ๑,๓๕๐ บาท	๒ - ๙ ตัวอย่าง คิดตัวอย่างละ ๑,๓๕๐ บาท
		๑๐ ตัวอย่างขึ้นไป คิดตัวอย่างละ ๑,๒๐๐ บาท	๑๐ ตัวอย่างขึ้นไป คิดตัวอย่างละ ๑,๒๐๐ บาท	๑๐ ตัวอย่างขึ้นไป คิดตัวอย่างละ ๑,๐๘๐ บาท	๑๐ ตัวอย่างขึ้นไป คิดตัวอย่างละ ๑,๐๘๐ บาท
๗.๑.๓ โอคราทอกซิน เอ (Ochratoxin A)	HPLC	๒,๕๐๐	๒,๕๐๐	๒,๒๕๐	๒,๒๕๐
๗.๑.๔ ซิทรินิน (Citrinin)	HPLC	๒,๐๐๐	๒,๐๐๐	๑,๘๐๐	๑,๘๐๐
<b>๗.๒ ตัวอย่างอาหารเลี้ยงเชื้อ/สารละลายบัฟเฟอร์</b> ๗.๒.๑ อะฟลาทอกซิน (B๑, B๒, G๑, G๒) ๗.๒.๒ โอคราทอกซิน เอ (Ochratoxin A) ๗.๒.๓ พาทุลิน (Patulin)	HPLC HPLC HPLC	๒,๐๐๐ ๑,๘๐๐ ๑,๘๐๐	๒,๐๐๐ ๑,๘๐๐ ๑,๘๐๐	๑,๘๐๐ ๑,๖๒๐ ๑,๖๒๐	๑,๘๐๐ ๑,๖๒๐ ๑,๖๒๐

ชนิดของบริการ	วิธีวิเคราะห์	อัตราค่าบริการ (บาท/ตัวอย่าง)			
		ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป	หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรของรัฐ ภายนอก มก.	นิสิต บุคลากร และหน่วยงาน มก.	บุคลากรและหน่วยงานภายใน สวพ.มก.
๗.๓ เออร์โกสเตอรอล (Ergosterol) ในธัญชาติและอาหารเลี้ยงเชื้อ	HPLC	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๓,๑๕๐	๓,๑๕๐
<b>๘. วิเคราะห์น้ำส้มควันไม้</b>					
๘.๑ pH	pH meter	๕๐๐	๔๐๐	๓๖๐	๒๕๐
๘.๒ ความเป็นกรดทั้งหมด (Total acid)	Titration	๕๐๐	๔๐๐	๓๖๐	๒๕๐
๘.๓ สารประกอบฟีนอลิก (Phenolic compounds)	Colorimetric method	๔๐๐	๓๐๐	๒๗๐	๒๐๐
๘.๔ ความขุ่น (Turbidity)	Turbidity meter	๒๐๐	๑๕๐	๑๓๕	๑๐๐
๘.๕ ความถ่วงจำเพาะ (Density)	Specific Gravity meter	๗๐๐	๖๐๐	๕๔๐	๓๕๐
๘.๖ แทนนิน (Tannin)	Colorimetric method	๕๐๐	๔๐๐	๓๖๐	๒๕๐
<b>๙. วิเคราะห์สมุนไพรทะเลสาบไซไซ</b>					
๙.๑ สารแอนโทกราไฟไลต์	UHPLC	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐	๔,๐๐๐
<b>๑๐. งานด้านการทดสอบฤทธิ์ในหลอดทดลองของสมุนไพร และตัวอย่างทางการเกษตร</b>					
๑๐.๑ ฤทธิ์ต้านอนุมูลอิสระด้วยวิธีการทำลายอนุมูลอิสระดีพีพีเอช (Diphenylpicrylhydrazyl (DPPH) radical scavenging assay)	Colorimetric method	๔๕๐	๔๐๕	๓๖๐	๒๒๕
๑๐.๒ ความสามารถในการรีดิวซ์เฟอร์ริกของสารต้านอนุมูลอิสระ (Ferric ion Reducing Antioxidant Power (FRAP) assay)	Colorimetric method	๔๕๐	๔๐๕	๓๖๐	๒๒๕
<b>๑๑. วิเคราะห์ปริมาณแอนโธไซยานิน</b>					
๑๑.๑ เตรียมตัวอย่าง	Extraction	๑,๒๐๐	๑,๐๘๐	๙๖๐	๖๐๐
๑๑.๒ วิเคราะห์ปริมาณแอนโธไซยานิน	UHPLC/PDA	๘๐๐	๗๒๐	๖๔๐	๔๐๐

ชนิดของบริการ	วิธีวิเคราะห์	อัตราค่าบริการ (บาท/ตัวอย่าง)			
		ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป	หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรของรัฐ ภายนอก มก.	นิสิต บุคลากร และหน่วยงาน มก.	บุคลากรและหน่วยงานภายใน สวพ.มก.
๑๒ วิเคราะห์ปริมาณกาบา					
๑๒.๑ เตรียมตัวอย่าง	Extraction	๑,๐๐๐	๙๐๐	๘๐๐	๕๐๐
๑๒.๒ วิเคราะห์ปริมาณกาบา	UHPLC/PDA	๑,๐๐๐	๙๐๐	๘๐๐	๕๐๐
๑๓. วิเคราะห์ปริมาณ total curcuminoids ในขมิ้นชัน	spectrophotometer	๘๐๐	๗๒๐	๖๔๐	๔๐๐
๑๔. ค่าสี (color)	Colorimeter	๔๐๐	๓๖๐	๓๒๐	๒๐๐
๑๕. งานทางด้านอณูชีววิทยา					
๑๕.๑ สกัด DNA จากตัวอย่างพืช คนและสัตว์	CTAB		๑๕๐ (รับอย่างน้อย ๑๐ ตัวอย่าง)		
๑๕.๒ สกัด RNA จากตัวอย่าง พืช คนและสัตว์	Trizol		๕๐๐ (รับอย่างน้อย ๑๐ ตัวอย่าง)		
๑๕.๓ การทำ PCR และ ตรวจสอบ PCR Product พร้อมถ่ายภาพ	Agarose gel electro- phoresis		๕๐๐ (รับอย่างน้อย ๑๐ ตัวอย่าง)		
๑๕.๔ การแยกและวิเคราะห์ DNA หรือโปรตีน	Acrylamide slab gel electrophoresis		๑,๐๐๐ บาท/เจล๑คู่/ครั้ง (Run ครั้งละไม่เกิน ๓ ชั่วโมง ถ้าเกินคิดชั่วโมงละ ๑๐๐ บาท)		
๑๕.๕ การแยก DNA และ RNA ด้วยเจลอะกาโรส (Agarose gel ๑.๕% ๒๐๐ ml)	Agarose gel Electrophoresis		๓๐๐ บาท/ครั้ง		
๑๕.๖ การโคลนชิ้นส่วน DNA เข้าสู่ pGEMT- easy vector พร้อมบริการส่งวิเคราะห์ลำดับนิวคลีโอไทด์ (ผู้ขอใช้บริการนำ primers มาเอง)			๑๐,๐๐๐ บาท/โคลน (รับอย่างน้อย ๕ ตัวอย่าง)		
๑๕.๗ ตรวจสอบชนิดของแบคทีเรีย (๑๖S rRNA) และเชื้อรา (ITS)			๕,๐๐๐		
๑๕.๘ การตรวจสอบไวรัสในกล้วยไม้ ไวรัส ๒ ชนิด ด้วยเทคนิค Multiplex RT-PCR Cymbidium mosaic virus (CymMV)			๑,๐๐๐		

ชนิดของบริการ	วิธีวิเคราะห์	อัตราค่าบริการ (บาท/ตัวอย่าง)			
		ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป	หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรของรัฐ ภายนอก มก.	นิสิต บุคลากร และหน่วยงาน มก.	บุคลากรและหน่วยงานภายใน สวพ.มก.
และ Odontoglossum ringspot virus (ORSV)					
๑๕.๙ การวิเคราะห์ตรวจสอบ GMO ด้วยเทคนิค Real time PCR				๒,๐๐๐	
๑๕.๑๐ คิดราคาเพิ่มกรณีผู้ขอใช้บริการไม่นำprimers มา หรือต้องการไพรเมอร์อื่น ๆ				๒๐ บาท/เบส	
๑๖. การตรวจวิเคราะห์ทางจุลชีววิทยา					
๑๖.๑ ตรวจวิเคราะห์จำนวนจุลินทรีย์ทั้งหมดในผลิตภัณฑ์และน้ำ	Total Plate Count Method	๕๐๐	๔๕๐	๔๐๐	๓๐๐
๑๖.๒ ตรวจวิเคราะห์จำนวนยีสต์และราในผลิตภัณฑ์และน้ำ	Total Yeast and Mold Method	๕๕๐	๕๐๐	๔๕๐	๓๕๐
๑๗. เตรียมตัวอย่างจุลินทรีย์เพื่อศึกษาด้วยกล้องจุลทรรศน์ Light Microscope (Gram staining)		๑๐๐	๙๐	๘๐	๕๐
๑๘. ตรวจวิเคราะห์น้ำตาล					
๑๘.๑ ตรวจวิเคราะห์หาปริมาณน้ำตาลทั้งหมด	Phenol-Sulfuric Acid Method	๕๐๐	๔๕๐	๔๐๐	๓๐๐
๑๘.๒ ตรวจวิเคราะห์การหาปริมาณน้ำตาลรีดิวซ์	DNS method	๕๐๐	๔๕๐	๔๐๐	๓๐๐
๑๙. เตรียมตัวอย่างเม็ดปิดและแคปซูล ด้วยเทคนิคเอนแคปซูลชัน (Buchi, Encapsulator B-๓๕๕ Pro)					
๑๙.๑ ค่าเปิดเครื่อง		๑,๐๐๐ บาท	๑,๐๐๐ บาท	๑,๐๐๐ บาท	๕๐๐ บาท
๑๙.๒ ค่าดำเนินการ		๒,๐๐๐ บาท/ ชั่วโมง	๑,๘๐๐ บาท/ ชั่วโมง	๑,๖๐๐ บาท/ ชั่วโมง	๑,๐๐๐ บาท/ ชั่วโมง

ชนิดของบริการ	วิธีวิเคราะห์	อัตราค่าบริการ (บาท/ตัวอย่าง)			
		ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป	หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรของรัฐ ภายนอก มก.	นิสิต บุคลากร และหน่วยงาน มก.	บุคลากรและหน่วยงานภายใน สวพ.มก.
๒๐. เตรียมตัวอย่างแห้ง ด้วยวิธี Freeze dry (Labconco, FreeZone ๖L, -๘๔°C) ๒๐.๑ ค่าเปิดเครื่อง และ Pre-freezing (-๔๐°C)		๑,๐๐๐ บาท	๑,๐๐๐ บาท	๑,๐๐๐ บาท	๕๐๐ บาท
๒๐.๒ ค่าดำเนินการ		๕๐๐ บาท/ชั่วโมง	๔๕๐ บาท/ชั่วโมง	๔๐๐ บาท/ชั่วโมง	๒๕๐ บาท/ชั่วโมง
๒๑. บริการฟอกตัวอย่างพืชด้วยวิธีเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อ (ไม่เกิน ๒ ชั้นพืช/ตัวอย่าง)		๑,๘๐๐ บาท/ตัวอย่าง	๑,๕๐๐ บาท/ตัวอย่าง	๑,๐๐๐ บาท/ตัวอย่าง	๕๐๐ บาท/ตัวอย่าง
๒๒. บริการเตรียมอาหารพืชแบบปลอดเชื้อ		๒๒๕ บาท/ลิตร	๑๘๘ บาท/ลิตร	๑๒๕ บาท/ลิตร	๖๒ บาท/ลิตร
๒๓. บริการเตรียม stock solution สำหรับอาหารพืช สูตร MS					
๒๓.๑ ชุดเตรียมอาหารได้ ๕ ลิตร (ประกอบด้วย stock MS ๑-๔)		๒๗๕	๒๒๕	๑๕๐	๗๕
๒๓.๒ ชุดเตรียมอาหารได้ ๑๐ ลิตร (ประกอบด้วย stock MS ๑-๔)		๔๕๐	๓๗๕	๒๕๐	๑๒๕
๒๓.๓ ชุดเตรียมอาหารได้ ๕๐ ลิตร (ประกอบด้วย stock MS ๑-๔)		๑,๘๐๐	๑,๕๐๐	๑,๐๐๐	๕๐๐
๒๓.๔ ชุดเตรียมอาหารได้ ๑๐๐ ลิตร (ประกอบด้วย stock MS ๑-๔)		๒,๗๐๐	๒,๒๕๐	๑,๕๐๐	๗๕๐
๒๔. ฮอร์โมนพืช เฉพาะ BA และ NAA					
๒๔.๑ ปริมาตร ๒๕ ml (ความเข้มข้น ๑๐๐๐ mg/L)		๑๘๐	๑๕๐	๑๐๐	๕๐
๒๔.๒ ปริมาตร ๕๐ ml (ความเข้มข้น ๑๐๐๐ mg/L)		๒๗๐	๒๒๕	๑๕๐	๗๕
๒๔.๓ ปริมาตร ๑๐๐ ml (ความเข้มข้น ๑๐๐๐ mg/L)		๔๕๐	๓๗๕	๒๕๐	๑๒๕
๒๕. วิเคราะห์ปริมาณไนโตรเจนในมันสำปะหลัง	Picrate method	๕๐๐	๔๕๐	๔๐๐	๓๐๐
๒๖. วิเคราะห์ปริมาณ Total chlorophyll ในใบพืช	Spectrometer	๕๐๐	๔๕๐	๔๐๐	๓๐๐

ชนิดของบริการ	วิธีวิเคราะห์	อัตราค่าบริการ (บาท/ตัวอย่าง)			
		ภาคเอกชนและบุคคลทั่วไป	หน่วยงานราชการ รัฐวิสาหกิจ และองค์กรของรัฐ ภายนอก มก.	นิสิต บุคลากร และหน่วยงาน มก.	บุคลากรและหน่วยงานภายใน สวพ.มก.
๒๗. วิเคราะห์ Purity by GC (ในตัวอย่างของเหลว)	GC-FID (Shimadzu GC๒๐๓๐)	๑,๕๐๐	๑,๒๐๐	๑,๐๐๐	๕๐๐
๒๘. วิเคราะห์กรดอินทรีย์ในตัวอย่างของเหลว (กรดอะซิติก, กรดโพรพาโนอิก, กรดบิวทริก)	GC-FID (Shimadzu GC๒๐๓๐)	๑,๕๐๐	๑,๒๐๐	๑,๐๐๐	๕๐๐
๒๙. วิเคราะห์ปริมาณวิตามินซีรวม (Total ascorbic acid) ในผลิตภัณฑ์ทางการเกษตร	Spectrometer	๘๐๐	๗๒๐	๖๔๐	๕๐๐
๓๐. วิเคราะห์เอนไซม์ในพืช (Plant defense enzymes)					
๓๐.๑ เอนไซม์ Chitinase	Microplate reader	๒,๕๐๐	๒,๒๕๐	๒,๐๐๐	๑,๘๐๐
๓๐.๒ เอนไซม์ $\beta$ -๑,๓-glucanase	Microplate reader	๒,๐๐๐	๑,๘๐๐	๑,๗๐๐	๑,๕๐๐
๓๑. บริการสืบค้นและพัฒนาวิธีวิเคราะห์ด้วย UHPLC	UHPLC	ขั้นต่ำ ๘,๐๐๐ บาท (ราคาไม่รวมสารมาตรฐานและสารเคมี)			

- หมายเหตุ:**
๑. ค่าบริการในข้อ ๑ อาจเปลี่ยนแปลงลดลง ขึ้นกับจำนวนตัวอย่าง กรุณาติดต่อห้องปฏิบัติการเคมีและสิ่งแวดล้อม
  - ค่าบริการในข้อ ๗ อาจเปลี่ยนแปลงลดลง ขึ้นกับจำนวนตัวอย่าง สำหรับสารพิษอย่างอื่น กรุณาติดต่อห้องปฏิบัติการสารพิษ
  - ค่าบริการในข้อ ๑๖-๑๘ อาจเปลี่ยนแปลงลดลง ขึ้นกับจำนวนตัวอย่าง กรุณาติดต่อห้องปฏิบัติการเทคโนโลยีชีวภาพ
  ๒. การวิเคราะห์ BOD ทุกรายการ รับตัวอย่างเฉพาะวันพุธและวันพฤหัสบดี ก่อน ๑๒.๐๐ น. เท่านั้น
  ๓. สำหรับรายการการบริการวิเคราะห์อื่นนอกเหนือจากรายการที่แสดงในอัตราแนบท้ายประกาศข้างต้น ขึ้นอยู่กับข้อตกลงระหว่างผู้รับบริการและสถาบันวิจัยและพัฒนา  
    แห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
  ๔. รายการที่ ๒๑-๒๔ ไม่รวมค่าภาชนะ/ขวดบรรจุ หรืออื่น ๆ

ชนิดของบริการ	อัตราค่าบริการ	
	ราคาปกติ	ราคาลด ๑๐% สำหรับนิสิตและบุคลากร มก.
<b>๓๒. เตรียมตัวอย่างเพื่อศึกษาด้วยกล้องจุลทรรศน์</b>		
๓๒.๑ เตรียมตัวอย่างเพื่อศึกษาด้วยกล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องผ่าน		
๓๒.๑.๑ เตรียมตัวอย่างสดจนถึง plastic block (ไม่เกิน ๑๐ block ถ้าเกินคิดเป็นอีก ๑ ตัวอย่าง)	๓,๗๕๐ บาท/ตัวอย่าง	๓,๓๗๕ บาท/ตัวอย่าง
๓๒.๑.๒ ตัดและย้อมสี ultrathin section (ไม่เกิน ๕ grid ถ้าเกินคิดเป็นอีก ๑ ตัวอย่าง)	๗๕๐ บาท/block	๖๗๕ บาท/block
๓๒.๑.๓ เตรียมตัวอย่างแบบ dip preparation (ไม่เกิน ๓ grid ถ้าเกิน คิดเป็นอีก ๑ ตัวอย่าง)	๔๐๐ บาท/ตัวอย่าง	๓๖๐ บาท/ตัวอย่าง
๓๒.๑.๔ เตรียมตัวอย่างแบบ IEM : นำแอนติซีรัมมาเอง (ไม่เกิน ๓ grid ถ้าเกิน คิดเป็นอีก ๑ ตัวอย่าง)	๖๐๐ บาท/ตัวอย่าง	๕๔๐ บาท/ตัวอย่าง
๓๒.๑.๕ ตัดและย้อมสี thick section	๔๐๐ บาท/ตัวอย่าง	๓๖๐ บาท/ตัวอย่าง
๓๒.๑.๖ ค่า grid พร้อมทั้งเคลือบแผ่นรองรับและฉาบคาร์บอน	๑๐๐ บาท/grid	๙๐ บาท/grid
๓๒.๑.๗ ค่าฉาบคาร์บอน (Jeol รุ่น JEE๔๒๐)	๗๐๐ บาท/ครั้ง	๖๓๐ บาท/ครั้ง
๓๒.๑.๘ ค่าฉาบคาร์บอน (Quorum รุ่น Q๑๕๐R E)	๘๐๐ บาท/ครั้ง	๗๒๐ บาท/ครั้ง
๓๒.๑.๙ เตรียมตัวอย่างแบบ dip preparation และรมไอออสมิเยมเตตรอกไซด์	๑,๔๐๐ บาท/ตัวอย่าง	๑,๒๖๐ บาท/ตัวอย่าง
๓๒.๒ เตรียมตัวอย่างเพื่อศึกษาด้วยกล้องจุลทรรศน์ อิเล็กตรอนแบบส่องกราด		
๓๒.๒.๑ เตรียมตัวอย่างทางชีววิทยา เตรียมตัวอย่างสด	๑,๘๐๐ บาท/ตัวอย่าง	๑,๖๒๐ บาท/ตัวอย่าง
๓๒.๒.๒ การทำแห้งด้วย Critical Point Dryer (CPD)	๕๕๐ บาท/ครั้ง	๔๙๕ บาท/ครั้ง
๓๒.๒.๓ การทำแห้งด้วย Freeze Dryer	๓๐๐ บาท/ชั่วโมง	๒๗๐ บาท/ชั่วโมง
๓๒.๒.๔ การฉาบผิวตัวอย่าง		
๓๒.๒.๔.๑ ฉาบแพลทตินัม (Quorum รุ่น Q๑๕๐RE S)	๙๐๐ บาท/ครั้ง	๘๑๐ บาท/ครั้ง
๓๒.๒.๕ เตรียมตัวอย่างแบบรมไอออสมิเยมเตตรอกไซด์	๑,๔๐๐ บาท/ตัวอย่าง	๑,๒๖๐ บาท/ตัวอย่าง
๓๒.๓ เตรียมตัวอย่างเพื่อศึกษาด้วย Light microscope		
๓๒.๓.๑ เตรียมสไลด์ถาวรของตัวอย่างพืช (ไม่เกิน ๑๐ สไลด์)	๓,๕๐๐ บาท/ตัวอย่าง	๓,๑๕๐ บาท/ตัวอย่าง
๓๒.๓.๒ เตรียมสไลด์ถาวรของตัวอย่างสัตว์ (ไม่เกิน ๑๐ สไลด์)	๒,๕๐๐ บาท/ตัวอย่าง	๒,๒๕๐ บาท/ตัวอย่าง

<p>๓๒.๓.๓ ตัดและย้อมสีสไลด์ถาวรตัวอย่างพืช (ไม่เกิน ๑๐ สไลด์ ถ้าเกินคิดเป็นอีก ๑ block)</p> <p>๓๒.๓.๔ ตัดและย้อมสีสไลด์ถาวรตัวอย่างสัตว์ (ไม่เกิน ๑๐ สไลด์ ถ้าเกินคิดเป็นอีก ๑ block)</p> <p>๓๒.๔ Compound and Stereo Microscope</p> <p>    ๓๒.๔.๑ ค่าบันทึกภาพ (ไม่คิดค่าบริการ)</p> <p>๓๒.๕ กล้อง Inverted Microscope (Axio Vert.A๑)</p> <p>    ๓๒.๕.๑ ค่าบันทึกภาพ (ไม่คิดค่าบริการ)</p> <p>๓๒.๖ กล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องผ่าน (Hitachi รุ่น HT๗๗๐๐ ติดตั้งปี ๒๕๕๖)</p> <p>    ๓๒.๖.๑ ค่าบริการกล้อง</p> <p>    ๓๒.๖.๒ ค่าบันทึกภาพ (ไม่คิดค่าบริการ)</p> <p>    ๓๒.๖.๓ เครื่องวิเคราะห์ธาตุ Energy-dispersive X-ray spectrometer (EDAX)</p> <p>        - ค่าพิมพ์ผลการวิเคราะห์</p> <p>๓๒.๗ กล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอนแบบส่องกราด (Hitachi รุ่น SU๘๐๒๐ ติดตั้งปี ๒๕๕๖)</p> <p>    ๓๒.๗.๑ ค่าบริการกล้อง</p> <p>    ๓๒.๗.๒ ค่าบันทึกภาพ (ไม่คิดค่าบริการ)</p> <p>    ๓๒.๗.๓ เครื่องวิเคราะห์ธาตุ Energy-dispersive X-ray spectrometer (EDAX)</p> <p>        - วิเคราะห์เชิงคุณภาพและปริมาณ (หาชนิดและ % ธาตุในตัวอย่าง)</p> <p>        - วิเคราะห์ด้วย mapping และ line scan</p> <p>        - ค่าพิมพ์ผลการวิเคราะห์</p> <p>๓๒.๘ ค่าบริการกล้อง Stereo microscope-๓D, fluorescence, automated digital camera and software</p> <p>    (Leica M๒๐๕ FA) ชนิดของ Filters:</p> <p>        ๑. DAPI (ex: ๔๑๐ nm, em: ๔๕๕ nm)</p> <p>        ๒. GFP (ex: ๔๗๐ nm, em: ๕๒๕ nm)</p> <p>        ๓. mCherry (ex: ๕๖๐nm, em: ๖๓๐nm)</p> <p>๓๒.๙ ค่าบริการตัดตัวอย่างด้วยเครื่อง Sliding microtome (Leica รุ่น SM๒๐๑๐R) ไม่รวมค่าใบมีด</p> <p>๓๒.๑๐ ค่าบริการตัดตัวอย่างด้วยเครื่อง Rotary microtome (Histo-Line Laboratories รุ่น MRS๓๕๐๐)</p> <p>    ไม่รวมค่าใบมีด</p>	<p>๒,๕๐๐ บาท/block</p> <p>๑,๕๐๐ บาท/block</p> <p>๓๐๐ บาท/ชั่วโมง</p> <p>๔๕๐ บาท/ชั่วโมง</p> <p>๔,๐๐๐ บาท/ชั่วโมง</p> <p>๑,๒๐๐ บาท/ตำแหน่ง</p> <p>    ๕๐ บาท/แผ่น</p> <p>๓,๕๐๐ บาท/ชั่วโมง</p> <p>-</p> <p>๑,๒๐๐ บาท/ตำแหน่ง</p> <p>    ๓๐๐ บาท/ธาตุ</p> <p>    ๕๐ บาท/แผ่น</p> <p>    ๘๐๐ บาท/ชั่วโมง</p> <p>๖๕๐ บาท/ชั่วโมง</p> <p>๕๕๐ บาท/ชั่วโมง</p>	<p>๒,๒๕๐ บาท/block</p> <p>๑,๓๕๐ บาท/block</p> <p>๒๗๐ บาท/ชั่วโมง</p> <p>๔๐๕ บาท/ชั่วโมง</p> <p>๓,๖๐๐ บาท/ชั่วโมง</p> <p>๑,๐๘๐ บาท/ตำแหน่ง</p> <p>    ๕๐ บาท/แผ่น</p> <p>๓,๑๕๐ บาท/ชั่วโมง</p> <p>-</p> <p>๑,๐๘๐ บาท/ตำแหน่ง</p> <p>    ๒๗๐ บาท/ธาตุ</p> <p>    ๕๐ บาท/แผ่น</p> <p>    ๗๒๐ บาท/ชั่วโมง</p> <p>๕๘๕ บาท/ชั่วโมง</p> <p>๔๘๕ บาท/ชั่วโมง</p>
---	---	---



บันทึก  
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เรื่อง .....

เรียน กรรมการและเลขานุการ ก.บ.ม.

เพื่อโปรดพิจารณาเสนออธิการบดี ลงนามในประกาศฯ จำนวน ๔ ฉบับ

(นางสุกัญญา มณีเจริญ)  
ผู้อำนวยการกองบริหารกลาง  
๒๐ มิ.ย. ๒๕๖๘

เรียน อธิการบดี

เพื่อโปรดพิจารณาลงนาม

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธำนิทร์ คงศิลา)  
รองอธิการบดีฝ่ายทรัพยากรมนุษย์และยุทธศาสตร์  
กรรมการและเลขานุการ ก.บ.ม.  
๒๐ มิ.ย. ๒๕๖๘

ลงนามแล้ว

(นายดำรงศักดิ์ ศรีพระราม)

รักษาการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

23 มิ.ย. 2568