



ประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมการใช้บริการเครื่องมือและอุปกรณ์
ของศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางอาคาร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

เพื่อให้การใช้บริการเครื่องมือและอุปกรณ์ของศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางอาคาร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย

อาศัยอำนาจตามความในข้อ ๖ แห่งประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เรื่อง ระเบียบว่าด้วยการใช้อาคารและสถานที่ อุปกรณ์ และการใช้บริการการวิเคราะห์ของหน่วยงาน ในสังกัดมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ. ๒๕๕๒ อธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ จึงให้กำหนดอัตราค่าธรรมเนียมการใช้บริการเครื่องมือและอุปกรณ์ของศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางอาคาร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ดังนี้

๑. ค่าธรรมเนียมการใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ของศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางอาคาร คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ ให้เป็นไปตามอัตราแนบท้ายประกาศฉบับนี้

๒. อัตราค่าธรรมเนียมการใช้บริการแก่บุคคลภายนอก หรือหน่วยงานของภาครัฐและเอกชนหรือบุคลากร นิสิตหรือหน่วยงานต่างๆ ในสังกัดของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้จัดเก็บตามอัตราดังต่อไปนี้

๒.๑ สำหรับธุรกิจเอกชน และบุคคลทั่วไป ให้ชำระค่าธรรมเนียมการใช้บริการเต็มอัตราตามอัตราแนบท้ายประกาศ อัตราที่ ๑

๒.๒ สำหรับรัฐวิสาหกิจและหน่วยงานราชการอื่นๆ ให้ชำระค่าธรรมเนียมการใช้บริการร้อยละ ๗๕ ของอัตราเต็ม ตามอัตราแนบท้ายประกาศ อัตราที่ ๒

๒.๓ สำหรับหน่วยงานมหาวิทยาลัยอื่นๆ ให้ชำระค่าธรรมเนียมการใช้บริการร้อยละ ๕๐ ของอัตราเต็ม ตามอัตราแนบท้ายประกาศ อัตราที่ ๓

๒.๔ สำหรับบุคลากร นิสิต หรือหน่วยงานต่างๆ ในสังกัดของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์และ การใช้บริการเพื่อใช้ในการเรียนการสอนสำหรับนิสิตของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ให้ชำระค่าธรรมเนียมการใช้บริการร้อยละ ๒๕ ของอัตราเต็ม ตามอัตราแนบท้ายประกาศอัตราที่ ๔

ทั้งนี้ ตั้งแต่บัดนี้เป็นต้นไป

ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๔

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ยมยุรี เทศผล)

รองอธิการบดีฝ่ายบริหารทรัพยากรบุคคล

รักษาราชการแทนอธิการบดีมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อัตราค่าธรรมเนียมแบบท้ายประกาศมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เรื่อง กำหนดอัตราค่าธรรมเนียม
การใช้บริการเครื่องมือและอุปกรณ์ของศูนย์นวัตกรรมและเทคโนโลยีทางอาคาร
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
ประกาศ ณ วันที่ ๑๕ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๔

๑. เครื่อง Universal testing machine

รายการ	อัตรา ๑	อัตรา ๒	อัตรา ๓	อัตรา ๔
๑. การทดสอบหาแรงกด (อัตราต่อตัวอย่าง)				
๑.๑ ทดสอบหาแรงกดอัดของตัวอย่างแบบ ก้อนสี่เหลี่ยมลูกบาศก์ขนาดไม่เกิน ๑๐ ซม.	๒๐๐ บาท	๑๕๐ บาท	๑๐๐ บาท	๕๐ บาท
๑.๒ ทดสอบหาแรงกดอัดของตัวอย่างแบบ ทรงกระบอกขนาดไม่เกิน ๑๐ ซม.	๓๐๐ บาท	๒๒๕ บาท	๑๕๐ บาท	๗๕ บาท
๒. การทดสอบหาแรงดึง (อัตราต่อตัวอย่าง)				
๒.๑ ตัวอย่างแบบแผ่น	๒๐๐ บาท	๑๕๐ บาท	๑๐๐ บาท	๕๐ บาท
๒.๒ ตัวอย่างแบบคานที่มีขนาดมิติของหน้า ตัดไม่เกิน ๑๐ ซม.	๔๐๐ บาท	๓๐๐ บาท	๒๐๐ บาท	๑๐๐ บาท
๓. ทดสอบหาแรงกดดึง (อัตราต่อตัวอย่าง)				
๓.๑ โลหะและวัสดุผสมโลหะ	๖๐๐ บาท	๔๕๐ บาท	๓๐๐ บาท	๑๕๐ บาท
๓.๒ วัสดุผสมเส้นใย	๔๐๐ บาท	๓๐๐ บาท	๒๐๐ บาท	๑๐๐ บาท

หมายเหตุ การทดสอบแรงใช้แรงอัดสูงสุดได้ ๑๐๐ กิโลนิวตัน และแรงดึงสูงสุดได้ ๕๐ กิโลนิวตัน

๒. เครื่อง Thermal Conductivity Tester

รายการ	อัตรา ๑	อัตรา ๒	อัตรา ๓	อัตรา ๔
๒.๑ สภาพการนำความร้อน (Thermal Conductivity, ค่า K) (อัตราต่อตัวอย่าง)	๖๐๐ บาท	๔๕๐ บาท	๓๐๐ บาท	๑๕๐ บาท
๒.๒ สภาพต้านทานความร้อน (Thermal Resistance, ค่า R) (อัตราต่อตัวอย่าง)	๖๐๐ บาท	๔๕๐ บาท	๓๐๐ บาท	๑๕๐ บาท
๒.๓ สภาพการนำความร้อนและสภาพ ต้านทานความร้อน (ค่า K และ ค่า R) (อัตราต่อตัวอย่าง)	๑,๐๐๐ บาท	๗๕๐ บาท	๕๐๐ บาท	๒๕๐ บาท

หมายเหตุ ขนาดของตัวอย่างต้องมีมิติด้านยาวเท่ากับ ๒๐ เซนติเมตร มิติด้านกว้างอยู่ในช่วง ๑๐-๒๐ เซนติเมตร และความหนาอยู่ในช่วง ๒.๕-๔.๐ เซนติเมตร

๓. เครื่อง Acoustic Tester

รายการ	อัตรา ๑	อัตรา ๒	อัตรา ๓	อัตรา ๔
๓.๑ ค่าสัมประสิทธิ์ของการดูดซับเสียง (Sound absorption coefficient) (อัตราต่อชุดตัวอย่าง)	๔,๕๐๐ บาท	๓,๓๗๕ บาท	๒,๒๕๐ บาท	๑,๑๒๕ บาท
๓.๒ ค่าการสูญเสียการส่งผ่านเสียง (Sound transmission loss) (อัตราต่อชุดตัวอย่าง)	๔,๕๐๐ บาท	๓,๓๗๕ บาท	๒,๒๕๐ บาท	๑,๑๒๕ บาท
๓.๓ ค่าสัมประสิทธิ์ของการดูดซับเสียงและค่า การสูญเสียการส่งผ่านเสียง (Sound absorption coefficient & Sound transmission loss) (อัตราต่อชุดตัวอย่าง)	๗,๒๐๐ บาท	๕,๔๐๐ บาท	๓,๖๐๐ บาท	๑,๘๐๐ บาท

หมายเหตุ ชุดตัวอย่าง ๑ ชุด สามารถตัวอย่างได้สูงสุดจำนวน ๕ ตัวอย่าง

๔. เครื่อง CNC

รายการ	อัตรา ๑	อัตรา ๒	อัตรา ๓	อัตรา ๔
๔.๑ ค่าบริการสำหรับการทำงานด้วยวัสดุ ประเภท ไม้ และอะคริลิก (ค่าบริการคิดเป็นต่อ ๑ ชั่วโมง เศษของชั่วโมงคิดเป็น ๑ ชั่วโมง)	๑,๐๐๐ บาท	๗๕๐ บาท	๕๐๐ บาท	๒๕๐ บาท
๔.๒ ค่าบริการสำหรับการทำงานด้วยวัสดุ ประเภท โฟม (ค่าบริการคิดเป็นต่อ ๑ ชั่วโมง เศษของชั่วโมงคิดเป็น ๑ ชั่วโมง)	๑,๐๐๐ บาท	๗๕๐ บาท	๕๐๐ บาท	๒๕๐ บาท
๔.๓ ค่าบริการสำหรับการทำงานด้วยวัสดุ ประเภท อลูมิเนียม (ค่าบริการคิดเป็นต่อ ๑ ชั่วโมง เศษของชั่วโมงคิดเป็น ๑ ชั่วโมง)	๕๐๐ บาท	๖๗๕ บาท	๔๕๐ บาท	๒๒๕ บาท

๔.๔ ค่าบริการสำหรับการทำงานด้วยวัสดุประเภท หินอ่อนและแกรนิต (ค่าบริการคิดเป็นต่อ ๑ ชั่วโมง เศษของชั่วโมงคิดเป็น ๑ ชั่วโมง)	๕๐๐ บาท	๖๗๕ บาท	๔๕๐ บาท	๒๒๕ บาท
--	---------	---------	---------	---------

หมายเหตุ

๑. ผู้ใช้บริการต้องนำวัสดุมาเอง

๒. ค่าใช้จ่าย เป็นค่าบริการในการตัด เจาะ วัสดุด้วยเครื่อง CNC เท่านั้นไม่รวมการแปลงข้อมูล และ ออกแบบ ผู้ใช้บริการต้องตรวจสอบไฟล์ให้ตรงกับรหัสเครื่องที่กำหนดเท่านั้น (เช็ครายละเอียดกับเจ้าหน้าที่ ก่อนใช้บริการ)

๓. ไม่รับบริการวัสดุที่อยู่นอกเหนือจากที่กำหนด ยกเว้นแต่ได้รับอนุญาตเป็นกรณีเฉพาะจากศูนย์เท่านั้น และขนาดของวัสดุเป็นแผ่นเหลี่ยมที่ไม่เกินขนาด ๖๐๐ x ๖๐๐ x ๓๐๐ มม.