

## รายละเอียดเครื่องมือทดสอบ (FE-SEM)

### Field Emission Scanning Electron Microscopy (FEI NOVA NANASEM 450)

ตารางที่ 1 อัตราค่าบริการกล้องจุลทรรศน์อิเล็กตรอนชนิดส่องกราดแบบฟิลด์เอมิชชันฯ และการวิเคราะห์ธาตุด้วยรังสีเอ็กซ์

ค่าบริการทดสอบ (บาท/ชั่วโมง)	ก.	ข.	ค.	ง.
		60%	80%	100%
ไม่รวมค่า EDS	1,560	2,000	2,600	2,900
รวม EDS (บาทต่อชั่วโมง)	1,800	2,400	3,000	3,500

#### หมายเหตุ

- ก = งานการเรียนการสอนและงานวิทยานิพนธ์ภายใน มจร. ที่ไม่ได้รับการสนับสนุนทุนวิจัย
- ข = งานบริการวิชาการ/งานวิจัยที่บริหารภายใน มจร. ทั้งแหล่งทุนภายในและภายนอกมหาวิทยาลัย
- ค = งานวิจัยของบุคลากรภายในที่ไม่ผ่าน มจร. และหน่วยงานราชการภายนอก มจร. (ต้องแนบเอกสารขอความอนุเคราะห์ทุกครั้ง)
- ง = หน่วยงานเอกชน

- ค่าใช้จ่ายแสดงในตาราง ไม่รวมค่าเคลือบทอง ซึ่งจะมีค่าใช้จ่ายเพิ่ม 500 บาท ต่อชิ้นงาน(ค่าใช้จ่ายในส่วนนี้หักเข้าสายวิชาเทคโนโลยีวัสดุ)
- กรณีเร่งด่วน ภายใน 1-2 วัน คิดเพิ่ม 3 เท่าของอัตราปกติ
- กรุณานัดเวลาล่วงหน้าประมาณ 2 สัปดาห์ก่อนส่งชิ้นงาน
- กรณีต้องการ CD บันทึกข้อมูล มีค่าใช้จ่ายเพิ่ม 50 บาทต่อแผ่น