ค่าบริการวิเคราะห์และทดสอบทางวิทยาศาสตร์ (ศูนย์ความเป็นเลิศด้านฟิสิกส์)

อัตราค่าบริการวิเคราะห์ผิวตัวอย่างด้วยเทคนิค XPS โดยการใช้ Survey Spectrum และ High Resolution (ทั้งตัวอย่างที่เป็นตัวนำไฟฟ้าและฉนวน)

รายการ		ค่าใช้จ่าย (บาท)*		
1. ค่าบริการขั้นต่ำ*	/ชั่วโมง	1800		
2. ค่าแปลงข้อมูลเป็นภาพ PDF และRaw data ลงแผ่น CD	/แผ่น/ครั้ง	50		
3. ค่าพิมพ์ภาพสี (Ink jet)	/ภาพ	50		
4. ค่าทำ Quantify Peak	/sample	200		
5.ค่าทำ Component Analysis	/sample	200		
Sample : sample diameter < 1 cm, แห้งสนิท, ไม่เป็นผง				
Condition : รับ sample และให้บริการในช่วงเวลา 8.30 – 16.30 น. (ติดต่อจองเวลาล่วงหน้าอย่างน้อย 3 วันทำการ) รับ sample ไม่เกิน 4 ชิ้น ต่อ 1 วันทำการ				
ติดต่อ : ชาญวิทย์ ศรีพรหม		เบอร์โทรศัพท์ : 087-725-0960		

- เ * **หมายเหตุ** 1. ค่าบริการในอัตราที่ระบุไว้เป็นอัตราของ หน่วยงานราชการหรือภาครัฐ
 - 2. สำหรับหน่วยงานเอกชน จะคิดค่าบริการเพิ่มขึ้น 30% จากอัตราที่ระบุไว้
 - 3. กรณีที่มีความต้องการใช้บริการเร่งด่วน จะคิดค่าบริการเพิ่มขึ้น 2 เท่า จากอัตราค่าบริการขั้นต่ำของแต่ละกรณี
 - 4. ค่าบริการเมื่อเกิน 1 ชั่วโมงแรก เศษของครึ่งชั่วโมง คิดเป็นครึ่งชั่วโมงเต็ม

2. คำแนะนำในการเตรียมตัวอย่างเพื่อนำมาวิเคราะห์ด้วยเทคนิค XPS

	ไม่ควรใช้		ควร
1.	ถุงพลาสติกในการบรรจุตัวอย่าง	1.	ใช้อลูมิเนียมฟอยล์ในการห่อ
2.	ถุงนิ้วในการเตรียมตัวอย่าง	2.	ใช้กระดาษไร้ขนในการห่อ
3.	ภาชนะที่เป็น Epoxy	3.	ใช้ภาชนะบรรจุสำหรับการแพทย์
4.	มือเปล่าจับตัวอย่าง	4.	เก็บตัวอย่างไว้ในกล่องที่แห้ง
5.	ทองเคลือบบนตัวอย่าง	5.	เก็บตัวอย่างจำพวกพอลิเมอร์ ไว้ในกล่องสุญญากาศ
		6.	ใช้คืมจับตัวอย่าง