

# แบบฟอร์มขอทดสอบคุณสมบัติทางเคมีเนื้อไม้และการผลิตเยื่อ

เขียนที่ ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์

วันที่.....เดือน.....พ.ศ.....

**เรื่อง** ขอความอนุเคราะห์ทดสอบคุณสมบัติทางเคมีเนื้อไม้และการผลิตเยื่อ

**เรียน** หัวหน้าภาควิชาวนผลิตภัณฑ์

ด้วยข้าพเจ้า นาย/นาง/น.ส.....บริษัท/หน่วยงาน..... ที่อยู่..... ตำบล.....

อำเภอ.....จังหวัด.....โทรศัพท์.....โทรสาร..... มีความประสงค์จะขอให้ภาควิชาวนผลิตภัณฑ์ คณะวนศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ทำการทดสอบ วิเคราะห์คุณสมบัติของ .....จำนวน.....ตัวอย่าง ดังมีรายละเอียดดังนี้

รายการทดสอบ/วิเคราะห์ (ไม้/เยื่อกระดาษ)	ราคา/ตย. (บาท)	จำนวน	รวมราคา		รายการทดสอบ/วิเคราะห์ (เยื่อกระดาษ)	ราคา/ตย. (บาท)	จำนวน	รวมราคา
1. Preparation of wood particles	600				1. Kappa number	1,000		
2. Moisture content	300				2. Pulp brightness	500		
3. Ash content	500				3. Pulp viscosity	3,000		
4. Solvent extractives	1,500							
5. Extractive-free wood preparation	2,300							
6. Acid-insoluble lignin	1,000							
7. Acid-soluble lignin	500							
8. Holocellulose	1,000							
9. Cellulose	2,000							
10. Pentosan	3,000							
11. Sugar analysis	5,000							
<b>ค่าทดสอบทั้งหมด</b>								

① ลงชื่อ ..... ผู้ขอใช้บริการ  
(.....)

② เรียน อาจารย์ผู้ควบคุมโครงการทดสอบฯ  
เพื่อดำเนินการทดสอบตามรายการดังกล่าว

③ มอบหมายให้.....  
เป็นผู้ดำเนินการวิเคราะห์-ทดสอบ

④ เรียน หัวหน้าภาควิชาวนผลิตภัณฑ์  
ได้ดำเนินการสอบตามรายการข้างต้นเรียบร้อยแล้ว

ลงชื่อ .....  
(ผศ.ดร. ไตรรัตน์ เนียมสุวรรณ)  
หัวหน้าภาควิชาวนผลิตภัณฑ์  
(...../...../.....)

ลงชื่อ .....  
(ผศ.ดร. ประเทือง พุดซ้อน)  
อาจารย์ผู้ควบคุมโครงการทดสอบฯ  
(...../...../.....)

ลงชื่อ .....  
(.....)  
ผู้ดำเนินการทดสอบ  
(...../...../.....)