

## แบบประวัติผู้เชี่ยวชาญ

### เครือข่ายพัฒนาอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ยางและไม้ยางพารา กระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อ-นามสกุล	นางเพลินพิศ บูชาธรรม	
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์	
สังกัด	ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี	
ที่อยู่	126 ถ.ประชาอุทิศ แขวงบางมด เขตทุ่งครุ กรุงเทพฯ 10140	
โทรศัพท์	0-2470-8852, 0-2470-8843, 081-685-9203	
อีเมลล์	iplothum@hotmail.com	
การศึกษา	ปริญญาตรี B.Sc (เคมี)	สถาบัน มหาวิทยาลัยมหิดล
	ปริญญาโท M.Sc (ฟิสิกส์เคมี)	สถาบัน มหาวิทยาลัยมหิดล
	ปริญญาเอก D.Eng (Polymer)	สถาบัน Tokyo University of Agriculture and Technology

### ความเชี่ยวชาญ

1. การตัดแปรรูปโครงสร้างโมเลกุลยางธรรมชาติและการประยุกต์ใช้งานในด้านต่างๆ
2. การใช้ฟิลเลอร์เสริมความแข็งแรงตัวใหม่
3. ระบบการวัลคาไนซ์ยางแบบใหม่