

แบบประวัติผู้เชี่ยวชาญ

เครือข่ายพัฒนาอุตสาหกรรมผลิตภัณฑ์ยางและไม้ยางพารา กระทรวงอุตสาหกรรม

ชื่อ-นามสกุล ผศ.ดร.กรรณิการ์ สหกะโร
ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์
สังกัด ภาควิชาเทคโนโลยียางและพอลิเมอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
ที่อยู่ 181 ถ.เจริญประดิษฐ์ อ.เมือง จ.ปัตตานี 94000
โทรศัพท์ 073-312213/081-6799390
อีเมล kannika.sah@psu.ac.th
การศึกษา บริญญาตรี วท.บ. (เทคโนโลยียาง) สถาบัน มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ปริญญาโท M.Sc. (Polymer Science and Technology)
สถาบัน University of Manchester ประเทศอังกฤษ
ปริญญาเอก Ph.D. (Polymer Science and Technology)
สถาบัน University of Leeds ประเทศอังกฤษ

ความเชี่ยวชาญ

1. เทคโนโลยียาง –สารตัวเติมและการเสริมแรงในยาง เน้นสารตัวเติมซิลิกา
2. ยางเบลนด์และเทอร์โมพลาสติกอีลาสโตเมอร์
3. การพัฒนาสูตรยางคอมพาวนด์
4. การดัดแปรโครงสร้างโมเลกุลของยางและพอลิเมอร์