

ส่วนที่ 1 รายละเอียดโครงการ

1. ชื่อโครงการวิจัย การเตรียมน้ำยางพรีวัลคาไนซ์โปรตีนต่ำจากการบ่มด้วยยูเรียเพื่อใช้ในการผลิตถุงมือยางและยางฟองน้ำที่ปราศจากการแพ้ (Prevulcanized Deproteinized Natural Rubber Latex Prepared From Urea Treatment Use for Non-Allergy Rubber Glove and Sponge)

2. หน่วยงานหลักที่รับผิดชอบงานวิจัย และสถานที่ตั้งพร้อมทั้งชื่อหน่วยงานและลักษณะของการร่วมงานวิจัยกับหน่วยงานอื่น (ถ้ามี)

หน่วยงานหลักที่รับผิดชอบ ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุและโลหการ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรี ต. คลอง 6 อ. ธัญบุรี จ.ปทุมธานี 12110

โทรศัพท์ 0-2549-3484-5 โทรสาร 0-2549-3480

หน่วยงานวิจัยร่วม ภาควิชาวิศวกรรมเคมีสิ่งทอ คณะวิศวกรรมศาสตร์

3. คณะผู้วิจัย บทบาทของนักวิจัยแต่ละคนในการทำวิจัย และสัดส่วนที่ทำการวิจัย (%) ที่ปรึกษาโครงการ

รศ.ดร.เซอิชิ คาวาฮาร่า (Assoc.Prof. Dr. Seiichi KAWAHARA)

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีนาโกะ (Nagaoka University of Technology)

หัวหน้าโครงการ

ผศ. ดร. วารุณี (กลิ่นไกล) อริยวิริยะนันท์	สัดส่วนที่ทำวิจัย	55%
(Asst. Prof. Dr. Warunee (Klinklai) Ariyawiriyanan)		

ผู้ร่วมวิจัย

ผศ. ดร. ฉัตรชัย กันยาวัชร	สัดส่วนที่ทำวิจัย	25%
(Asst.Prof.Dr. Chatchai Kunyawut)		

ผศ.วรุณศิริ จักรบุตร	สัดส่วนที่ทำวิจัย	10%
(Mr.Natee Srisawad)		

ผศ. จันทนา สุตแดน	สัดส่วนที่ทำวิจัย	10%
(Asst.Prof. Jantana Sutdean)		

4. ประเภทของการวิจัย การวิจัยและพัฒนา

5. สาขาวิชาการและกลุ่มวิชาที่ทำการวิจัย สาขาวิศวกรรมศาสตร์และอุตสาหกรรมวิจัย