

ส่วนที่ 2

รายงานผลการวิจัยฉบับสมบูรณ์

โครงการวิจัยทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปีงบประมาณ 2552

โครงการวิจัยรหัส ว-ท(ช) 3.3.51

การเพิ่มความเข้มข้นของเซอริซินจากน้ำทิ้งการลอกกาวเส้นไหมด้วยเมมเบรน
และการดัดแปรเซอริซินด้วยวิธีทางเคมี

Concentration of Sericin from Degumming Silk Yarn Wastewater with
Ultrafiltration Membrane and Chemical Modification of Sericin

หัวหน้าโครงการ รศ.ดร. ชลธิชา นุ่มหอม
หน่วยงานต้นสังกัด คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน ภาควิชาเคมี
หน่วยงานหลัก ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์ บางเขน

รายงานนี้เป็นโครงการย่อยในชุดโครงการวิจัย
การพัฒนาวิธีการลอกกาวจากเส้นไหมไทยด้วยเอนไซม์

แหล่งทุน : ทุนอุดหนุนวิจัย มก.

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ระยะเวลาวิจัย 2 ปี (ตั้งแต่ปีงบประมาณ 2551 ถึงปีงบประมาณ 2552)