



รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์

การพัฒนา glukose biosensor โดยใช้ไฟโบรอินจากไหมไทย
(Development of glucose biosensor based on Thai silk fibroin)

โดย

ผศ. ดร. มะลิวรรณ อมตธงไชย และคณะ

1 สิงหาคม 2559



รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์

การพัฒนา glukose biosensor โดยใช้ไฟโบรอินจากไหมไทย

Development of glucose biosensor based on Thai silk fibroin

คณะผู้วิจัย

1. ผศ.ดร. มะลิวรรณ อมตงไชย
2. ผศ.ดร. เสนอ ชัยรัมย์
3. นางสาวเสาวนีย์ เหล่าสิงห์

สังกัด: คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจากสำนักงานงบประมาณ
ประจำปีงบประมาณ 2558

(ความเห็นในรายงานนี้เป็นของผู้วิจัย ม.อบ. ไม่จำเป็นต้องเห็นด้วยเสมอไป)