



โครงการ การเตรียมตัวอย่างมาตรฐานความหนาโลหะเงินชุบทองคำ สำหรับการวิเคราะห์ความหนางานชุบพื้นผิวโลหะมีค่าด้วยวิธีเอกซเรย์ฟลูออเรสเซนซ์

คณะผู้วิจัย

1. ดร. มณฑิรา เสนิงค์ ณ อยุธยา สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
2. นางสาวธิดารัตน์ เมืองไทย สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
3. นางสาวพิชญา อัครานุรักษ์กุล สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
4. นางสาวพราวตะวัน ตันไพบรนิช สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน)
5. นายกานต์นที เพ็ญอักษร สถาบันวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับแห่งชาติ (องค์การมหาชน)

วิธีการดำเนินงานวิจัย

ได้รับทุนอุดหนุนจาก สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)

จำนวนเงินตามสัญญาจ้างงานวิจัย

จำนวน 800,000 บาท (แปดแสนบาทถ้วน)

ระยะเวลาการดำเนินการวิจัย

ปีงบประมาณ พ.ศ. 2564 มีระยะเวลาดำเนินการ 1 ปี นับตั้งแต่วันที่ลงนามในสัญญา
(วันที่ 1 ตุลาคม 2563 – 30 กันยายน 2564)

บทคัดย่อ

(อยู่ระหว่างการดำเนินโครงการ)

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ ฝ่ายวิจัยและพัฒนาอัญมณีและเครื่องประดับ

อีเมล rd@git.or.th ทางไลน์ที่ [git_rd_department](https://www.line.me/@git_rd_department)

โทรศัพท์ 02 634 4999 ต่อ 451 – 456 หรือ 090 090 1741