



## รายงานความก้าวหน้าสารนิพนธ์

การควบคุมการเก็บและการแบ่งปันข้อมูลใบประกาศนียบัตรส่วนบุคคลโดยใช้  
เทคโนโลยีบล็อกเชน : กรณีศึกษาใบประกาศนียบัตรชุดวิชาสาขาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

Personal Academic Certificate Hosting and Sharing Control Using Blockchain Technology :  
a Case Study Computer Engineering Module Certificate,  
Prince of Songkla University

### ผู้ทำการวิจัย

นายปรีเมศวร์ เจริญสงค์ รหัสนักศึกษา 6510120030  
สาขาวิชาวิศวกรรมคอมพิวเตอร์ หลักสูตร วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต  
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

### อาจารย์ปรึกษาสารนิพนธ์

ร.ศ.ดร. แสงสุรีย์ วสุพงศ์อัยยะ

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์