



## รายงานการวิจัย

การพัฒนาบทเรียนออนไลน์แบบเปิดสู่มวลชน (MOOC)  
เพื่อเสริมทักษะการนำเสนอข้อมูลและสารสนเทศของนักศึกษา

ปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

Development of Massive Open Online Courses (MOOCs) for  
Enhancing Information Presentation Skills of Undergraduate

นงลักษณ์ ยุทธศิลป์เสวี

สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์

คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

รหัสโครงการสัญญาเลขที่ .....

ประจำปีงบประมาณ 2566

รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

การพัฒนابทเรียนออนไลน์แบบเปิดสู่มวลชน (MOOC)  
เพื่อเสริมทักษะการนำเสนอข้อมูลและสารสนเทศของนักศึกษา  
ปริญญาตรี มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์

Development of Massive Open Online Courses (MOOCs) for  
Enhancing Information Presentation Skills of Undergraduate

นางลักซ์ ยุทธศิลป์เสวี      สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์และ  
สารสนเทศศาสตร์  
คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์

ทุนอุดหนุนโดยคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบูรณ์ งบประมาณเงินรายได้  
ประจำปีงบประมาณ 2566