

## การเผยแพร่ผลงานวิจัย

เสาวลักษณ์ แสงทอง, สมาน เอกพิมพ์ และยุวดี อินสำราญ. (2561). การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน เรื่องคุณภาพของสิ่งมีชีวิตและความสามารถในการคิดวิเคราะห์โดยใช้บัตรกิจกรรมประกอบการเรียนรู้แบบสืบเสาะ 5 ชั้น ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6. ใน การประชุมวิชาการระดับชาติครุศาสตร์วิชาการ ครั้งที่ 3 “การศึกษา 4.0 (Education 4.0)”. มหาสารคาม : มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม.

## ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ สกุล นางสาวเสาวลักษณ์ แสงทอง  
วันเกิด 7 กันยายน 2536  
ภูมิลำเนา 69 หมู่ 3 บ้านโนนแท่น ตำบลหนองแขว อำเภอมือง จังหวัดร้อยเอ็ด  
ที่อยู่ปัจจุบัน 69 หมู่ 3 บ้านโนนแท่น ตำบลหนองแขว อำเภอมือง จังหวัดร้อยเอ็ด

### ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2559 ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต (วท.บ.) สาขาวิชาชีววิทยา  
มหาวิทยาลัยมหาสารคาม  
พ.ศ. 2561 ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต (ค.ม.) สาขาหลักสูตรและการเรียนการสอน  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม