



รายงานวิจัย เรื่อง

ชื่อภาษาไทย สัณฐานวิทยาของเปลือก, การพัฒนาตัวอ่อน, และพันธุศาสตร์ระดับโมเลกุล
ของหอยน้ำจืดสกุล *Brotia* Adams, 1866 (Cerithioidea, Pachychilidae)
ในประเทศไทย: เพื่อตรวจทานความหลากหลายชนิดพันธุ์ และความเป็นโฮสต์กึ่งกลางของ
พยาธิใบไม้

ชื่อภาษาอังกฤษ Shell Morphology, Ontogeny and Molecular Genetics of Freshwater
Snails Genus *Brotia* Adams 1866 (Cerithioidea, Pachychilidae), in
Thailand: Aim at Verifying Species Diversity and Ability of Being
Trematode Intermediated Host.

ชื่อผู้วิจัย

นางสุลักษณ์ นามโชติ	(Mrs. Suluck Namchote)
รองศาสตราจารย์ ดร. ดวงเดือน ไกรลาศ	(Assoc. Prof. Dr. Duangduen Krailas)
นางสาวชตพรพร ขวนประสิทธิ์	(Miss Chatapat Chuanprasit)
นางสาวสุภัทรรดา ศรีทองแท้	(Miss Supatta Sritongtae)
นางสาวภาพร วงเวียน	(Miss Paporn Wongwain)
นางสาวภินันท์รักษ์ ประทุมศรีขจร	(Miss Pinanrak Pratumksrikajorn)
นางสาววิภาวิน แซ่โก	(Miss Wiphawin Saego)
นางสาวหทัยทิพย์ สัจจาวงศ์วานิชย์	(Miss Hathaithip Satjawongvanit)
นางสาวสุวิมล ผ่องภักดิ์	(Miss Suwimon Phongpakdee)

ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจาก

สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยศิลปากร ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.2557- 2558
ภายใต้ชุดโครงการวิจัย อนุกรมวิธานและนิเวศวิทยาของหอยที่เป็นโฮสต์กึ่งกลางของพยาธิใบไม้วงศ์
Thiaridae และ Pachychilidae: ให้ความสำคัญที่หอยสกุล *Thiara* Röding, 1798, *Melanoides*
Olivier, 1840 และ *Brotia* Adams, 1866 เป้าหมายเพื่อการตรวจทานชนิดพันธุ์ของประเทศไทย

ปีที่ดำเนินการเสร็จ พ.ศ. 2559