

ประวัติผู้เขียน

- 2534 ระดับมัธยมศึกษาตอนต้น : โรงเรียน โนนเมืองวิทยาคาร จังหวัดหนองบัวลำภู
- 2537 ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย : โรงเรียนแก่นนครวิทยาลัย จังหวัดขอนแก่น
- 2542 ระดับปริญญาตรี : วิทยาศาสตร์บัณฑิต (วท.บ.) สาขาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- 2544 ระดับปริญญาโท : วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (วท.ม.) สาขานุกรมวิชาพันธุ์พืชมีดอก ภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- 2547 การศึกษาพิเศษ : วุฒิปริญญาโทเทคโนโลยีการพิมพ์ดีเอ็นเอในการจำแนกพืช สมุนไพร จัดโดย หลักสูตรปริญญาคุณวุฒิปริญญาวิทยาศาชีววิทยา การพฤกษศาสตร์บัณฑิต คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- ตำแหน่งปัจจุบัน : อาจารย์ประจำภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยรามคำแหง

รางวัลและทุนที่เคยได้รับ

ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

- ได้รับคัดเลือกเป็น เยาวชนดีเด่นด้านความเป็นผู้มีคุณประโยชน์และชักจูงเพื่อนมิให้มั่วสุมกับอบายมุข โรงเรียนแก่นนครวิทยาลัย อำเภอเมือง จังหวัดขอนแก่น

ระดับปริญญาตรี

- ได้รับทุนจากโครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.) จากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)
- ได้รับรางวัลโครงงานวิจัยระดับดี สาขาชีววิทยา ของโครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ร่วมกับคณะวิทยาศาสตร์และวิทยาเขตศรีราชา มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ พ.ศ. 2542

ระดับปริญญาโท

- ได้รับทุนจากโครงการพัฒนาและส่งเสริมผู้มีความสามารถพิเศษทางวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (พสวท.) ต่อเนื่องจากระดับปริญญาตรี จากสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.)
- ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจาก โครงการพัฒนาองค์ความรู้และศึกษานโยบายการจัดการทรัพยากรชีวภาพในประเทศไทย (BRT 542064)

การอบรม และการประชุมวิชาการ

ระดับปริญญาตรี

- โครงการค่ายวิทยาศาสตร์สู่ชนบท พ.ศ. 2538-2540
- ค่ายฝึกอบรมชีววิทยาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย พ.ศ. 2538-2540
- ค่ายวิทยาศาสตร์ภาคฤดูร้อนสำหรับนิสิต-นักศึกษาในโครงการ พสวท. ครั้งที่ 10 ณ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- ค่ายชุมนุมคณิตศาสตร์ และวิทยาศาสตร์ หน้าที่เป็นผู้สอนวิชาชีววิทยา ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย พ.ศ. 2541
- ค่ายวิทยาศาสตร์ภาคฤดูร้อนสำหรับนิสิต-นักศึกษาในโครงการ พสวท. ครั้งที่ 13 ณ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตศรีราชา จังหวัดชลบุรี

ระดับปริญญาโท

- การประชุมวิชาการประจำปี โครงการพัฒนาองค์ความรู้และศึกษานโยบายการจัดการทรัพยากรชีวภาพในประเทศไทย (BRT) ครั้งที่ 4 ณ โรงแรมอมรินทร์ลากูน จังหวัดพิษณุโลก วันที่ 9-12 ตุลาคม 2543
- เสนอผลงานในรูปแบบโปสเตอร์ เรื่อง อนุกรมวิธานพืชเผ่าย่อย Barleriinae (Acanthaceae) ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย ในการประชุมวิชาการประจำปี โครงการพัฒนาองค์ความรู้และศึกษานโยบายการจัดการทรัพยากรชีวภาพในประเทศไทย (BRT) ครั้งที่ 4 ณ โรงแรมอมรินทร์ลากูน จังหวัดพิษณุโลก วันที่ 9-12 ตุลาคม 2543

- เสนอผลงานในรูปแบบโปสเตอร์ เรื่อง อนุกรมวิธานพืชเผ่าย่อย Barleriinae (Acanthaceae) ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย ในการประชุมวิชาการประจำปี โครงการพัฒนาองค์ความรู้และศึกษานโยบายการจัดการทรัพยากรชีวภาพในประเทศไทย (BRT) ครั้งที่ 5 ณ โรงแรมนภาลัย จังหวัดอุดรธานี วันที่ 8-11 ตุลาคม 2544

ประสบการณ์ด้านการวิจัย

- โครงการวิจัย ในระดับปริญญาตรี เรื่อง การชักนำให้เกิดแคลลัสจากการเพาะเลี้ยงเนื้อเยื่อข้าว 4 ชนิด คือ พันธุ์ขาวดอกมะลิ 105 คลองหลวง 1 หอมสุวรรณบุรี และชัยนาท 1
- วิทยานิพนธ์ เรื่อง อนุกรมวิธานพืชเผ่าย่อย Barleriinae (Acanthaceae) ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือของประเทศไทย

กระบวนวิชาที่สอน

- หลักชีววิทยา (BI 115)
- ปฏิบัติการหลักชีววิทยา (BI 116)
- พฤกษศาสตร์ (BO 215)
- พืชเศรษฐกิจ (BO 216)
- การสำรวจอาณาจักรพืช (BO 217)
- สรีรวิทยาของพืช (BO 441)
- การผสมพันธุ์พืช (BO 453)



พิมพ์ที่... สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยรามคำแหง
Ramkhamhaeng University Press.