

วัตถุประสงค์

1. เพื่อจำแนกชนิดของปรงในสกุล *Zamia* โดยใช้เทคนิค RAPD ร่วมกับลักษณะทางสัณฐานวิทยาและการแพร่กระจายทางภูมิศาสตร์ของปรง
2. ศึกษาความสัมพันธ์ทางวิวัฒนาการโดยการสร้างแผนภูมิความสัมพันธ์ทางพันธุกรรม (phylogenetic tree) และสร้างแผนผังการกระจายตัวและการรวมกลุ่มของปรงสกุล *Zamia*