



**คำประกาศเกียรติคุณ**

**รางวัลเชิดชูเกียรตินักวิจัยดีเด่น สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี**

**มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปี ๒๕๕๔**

**ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ ประมวล**



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ ประมวล เกิดเมื่อวันที่ ๑๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๒๑ ณ จังหวัดศรีสะเกษ สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรี สาขาชีววิทยา (เกียรตินิยมอันดับ ๑) มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ปริญญาโท และปริญญาเอก สาขาชีววิทยา มหาวิทยาลัยมหิดล ปัจจุบันดำรงตำแหน่ง อาจารย์ประจำภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ ประมวล มีความรู้ความเชี่ยวชาญ ในงานวิจัยสาขาชีววิทยา เน้นการศึกษากลไกการถ่ายทอดยีนของระบบนิเวศวิทยาของแมลงวันดำ โดยงานวิจัยเกี่ยวกับแมลงวันดำนั้น ถือว่าก้าวล้ำในการศึกษานิเวศวิทยาเชิงลึกชิ้นแรกในภูมิภาคเอเชียซึ่งมีผลกระทบ ต่อวงการวิชาการอย่างโดดเด่น โดยเฉพาะการศึกษาด้านพันธุศาสตร์ และอนุพันธุศาสตร์โดยใช้ตัวยุงเดียวกันคือทั้งยังมีความเชี่ยวชาญด้าน พันธุศาสตร์เชิงประชากร เซลล์พันธุศาสตร์ของแมลง นิเวศวิทยาของแมลงน้ำ และภูมิปัญญาท้องถิ่น ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ ประมวล มีผลงาน การวิจัย ที่ตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารต่าง ประเทศ จำนวน ๑๖ เรื่อง บทความวิจัย ที่ได้รับการตีพิมพ์เผยแพร่ในวารสารชั้นมีนทางวิชาการต่าง ๆ จำนวน ๓๑ เรื่อง และมีได้รับทุนสนับสนุนการทำวิจัยทั้งจากแหล่งทุนภายในและภายนอก อย่างต่อเนื่อง ตลอดจนการมีส่วนร่วมในงานวิจัยที่เป็นโครงการเพื่อการบริหารจัดการทรัพยากรธรรมชาติแก่ประเทศอีกหลายโครงการ นอกจากนี้ ยังมีประสบการณ์หลังปริญญาเอกโดยได้รับทุนจากกองทุนส่งเสริมการทำ



วิจัยของอาจารย์รุ่นใหม่ จากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ตั้งแต่ปี พ.ศ. ๒๕๕๐ เรื่อยมาจนกระทั่งปี พ.ศ. ๒๕๕๕

ด้วยความวิริยะอุตสาหะประกอบกับการมีผลงานวิจัยที่ดีเด่น มหาวิทยาลัยมหาสารคาม จึงมีมติเป็นเอกฉันท์ให้ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ไพโรจน์ ประมวล เป็นผู้สมควรได้รับรางวัลเชิดชูเกียรตินักวิจัยดีเด่น สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยมหาสารคาม ประจำปีพุทธศักราช ๒๕๕๔ เพื่อเป็นเกียรติแก่ตนเองและวงศ์ตระกูลสืบไป