

ได้ใช้ความรู้ความสามารถในการปฏิบัติหน้าที่ด้วยความมุ่งมั่น โดยเฉพาะอย่างยิ่งด้านการนำองค์ความรู้จากงานวิจัยมาประยุกต์ใช้กับการเรียนการสอนให้กับนักศึกษาและการบริการวิชาการแก่ชุมชนและเกษตรกร โดยการเป็นวิทยากรฝึกอบรมการผลิตผักไฮโดรโปนิกส์ และข้าวอย่างปลอดภัยโดยวิธีที่ดำเนินงานผ่านเครือข่ายทั้งภายในมหาวิทยาลัย ต่างมหาวิทยาลัยและองค์กรอื่น ๆ เช่น ศูนย์วิจัยควบคุมศัตรูพืชโดยชีวินทรีย์แห่งชาติภาคใต้ และสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ โดยนำความเชี่ยวชาญด้านจุลินทรีย์ดิน บูรณาการเข้ากับศาสตร์ต่าง ๆ ได้อย่างเหมาะสม ซึ่งองค์ความรู้เหล่านี้ได้ถูกถ่ายทอดผ่านสื่อเช่น การอบรม หนังสือพิมพ์ วารสาร วิทยุ สื่อออนไลน์ และการจัดแสดงผลงาน ทำให้องค์กรต่าง ๆ ทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชน ทั่วประเทศกว่า ๖๐ จังหวัด สามารถนำองค์ความรู้ไปใช้ประโยชน์และแก้ไขปัญหาที่เกิดขึ้นได้อย่างเป็นรูปธรรม ให้ผลตอบแทนคุ้มค่าทางเศรษฐกิจและสร้างความยั่งยืนแก่ทรัพยากรและสิ่งแวดล้อม ซึ่งเป็นนวัตกรรมเชิงสร้างสรรค์ที่มีคุณค่าทันต่อยุคสมัย เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน