



กรมวิทยาศาสตร์บริการ
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม
ถ่ายทอดเทคโนโลยี หลักสูตร “เทคโนโลยีการแปรรูปผักและผลไม้” ณ จังหวัดอุดรธานี



ในวันที่ 20 - 21 กุมภาพันธ์ 2563 กรมวิทยาศาสตร์บริการ (วศ.) กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) โดยสำนักเทคโนโลยีชุมชน จัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร “เทคโนโลยีการแปรรูปผักและผลไม้” เพื่อพัฒนาศักยภาพผู้ประกอบการให้สามารถผลิตผลิตภัณฑ์ผักและผลไม้แปรรูปให้มีคุณภาพตามที่มาตรฐานกำหนด โดยมีผู้ประกอบการในชุมชนเข้าร่วมฝึกอบรมกว่า 40 คน ณ องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านเสี้ยว อำเภอฟากท่า จังหวัดอุดรธานี

วศ.อว. ได้ลงพื้นที่สำรวจปัญหาและความต้องการของผู้ประกอบการในพื้นที่จังหวัดอุดรธานี พบว่าอำเภอฟากท่ามีผลผลิตทางการเกษตรจำนวนมากเกินกว่าการบริโภค ทำให้เกิดปัญหาหาราคาตกต่ำโดยเฉพาะกล้วย พืชทอง และผลหม่อน นอกจากนี้ยังมีเมล็ดมะม่วงหิมพานต์ที่แตกหักจำนวนมาก ทำให้จำหน่ายไม่ได้ราคา ผู้ประกอบการจึงต้องการพัฒนาผลิตภัณฑ์เพื่อเพิ่มมูลค่าให้แก่วัตถุดิบดังกล่าว ทั้งนี้ วศ.อว. มีองค์ความรู้และเทคโนโลยีการแปรรูปผักและผลไม้ จึงได้จัดการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการ หลักสูตร “เทคโนโลยีการแปรรูปผักและผลไม้” ให้แก่ผู้ประกอบการในชุมชนในพื้นที่อำเภอฟากท่า จังหวัดอุดรธานี โดยการฝึกอบรมประกอบด้วยภาคบรรยายให้ความรู้เรื่องเทคโนโลยีการแปรรูปผักและผลไม้ และการควบคุมคุณภาพอาหารตามมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มผช.) และภาคปฏิบัติให้ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมได้ลงมือแปรรูปวัตถุดิบในพื้นที่เป็นผลิตภัณฑ์อาหารแปรรูปต่างๆ เช่น ข้าวเกรียบ ผักผลไม้ ผักผลไม้หยี กล้วยทอดและกล้วยเส้นปรุงรสสูตรลดการเกิดกลิ่นหืนโดยใช้สมุนไพรไทย เป็นต้น

ผลจากการฝึกอบรมในครั้งนี้ผู้ประกอบการในชุมชนสามารถนำองค์ความรู้ที่ได้ไปใช้ในการพัฒนากระบวนการผลิตและคุณภาพผลิตภัณฑ์ รวมทั้งใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาผลิตภัณฑ์ใหม่ให้เป็นที่ต้องการของตลาด และสามารถผลิตสินค้าที่มีคุณภาพตรงตามที่มาตรฐานกำหนด ส่งผลให้ชุมชนสามารถพึ่งตนเองและนำไปสู่การพัฒนาเศรษฐกิจในระดับฐานรากที่เข้มแข็งและยั่งยืน

ทีมโฆษก กรมวิทยาศาสตร์บริการ

กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

เลขที่ 75/7 ถนนพระรามที่ 6 ราชเทวี กรุงเทพฯ 10400 โทร 0 2201 7000 โทรสาร 0 2201 7470

e-mail : pr@dss.go.th www.facebook.com/DSS