

<b>ชื่อเรื่อง</b>	: การพัฒนาชุดการเรียนรู้เรื่องการปลูกหญ้าเพื่อเลี้ยงโคเนื้อโดยการจัดการความรู้ สำหรับกลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อ บ้านห้วยมะเกลือ ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง
<b>ผู้วิจัย</b>	: นางมะยุรีย์ พิทยาเสนีย์และคณะ
<b>สังกัด</b>	: คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏลำปาง
<b>เดือน/ปี</b>	: พฤศจิกายน 2566

### บทคัดย่อ

การศึกษาวิจัยครั้งนี้เป็นการพัฒนาชุดการเรียนรู้เรื่องการปลูกหญ้าเพื่อเลี้ยงโคเนื้อโดยการจัดการความรู้ สำหรับกลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อ บ้านห้วยมะเกลือ ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง โดยใช้กระบวนการ PAR มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1.ศึกษาบริบทเรื่องการปลูกหญ้าเพื่อเลี้ยงโคเนื้อโดยการจัดการความรู้สำหรับ กลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อ บ้านห้วยมะเกลือ ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง 2. เพื่อสร้างและหาประสิทธิภาพของชุดการเรียนรู้เรื่องการปลูกหญ้าเพื่อเลี้ยงโคเนื้อ โดยการจัดการความรู้ สำหรับกลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อ บ้านห้วยมะเกลือ ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง 3. เพื่อเปรียบเทียบความรู้ ทักษะการปฏิบัติ หลังการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยชุดการเรียนรู้เรื่องการปลูกหญ้าเพื่อเลี้ยงโคเนื้อ โดยการจัดการความรู้ สำหรับกลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อบ้านห้วยมะเกลือ ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง กับเกณฑ์ร้อยละ 70 4. ศึกษาความพึงพอใจของกลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อที่มีต่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยชุดการเรียนรู้เรื่องการปลูกหญ้าเพื่อเลี้ยงโคเนื้อโดยการจัดการความรู้ สำหรับกลุ่มผู้เลี้ยง โคเนื้อ บ้านห้วยมะเกลือ ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง กลุ่มเป้าหมายคือ กลุ่มผู้เลี้ยง โคเนื้อบ้านห้วยมะเกลือ ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง จำนวน 30 คน ดำเนินการวิจัยออกเป็น 4 ตอน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย 1. แบบสอบถามประเด็นแลกเปลี่ยนเรียนรู้เรื่องการปลูกหญ้าเพื่อเลี้ยงโคเนื้อ 2.ชุดการเรียนรู้เรื่องการปลูกหญ้าเพื่อเลี้ยงโคเนื้อ 3.แบบทดสอบเพื่อวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน 4.แบบประเมินทักษะปฏิบัติการปลูกหญ้าเพื่อเลี้ยงโคเนื้อและ 5.แบบประเมินความพึงพอใจของกลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อ การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพโดยใช้การวิเคราะห์เชิงเนื้อหาและการวิเคราะห์เชิงเหตุผลเป็นหลัก ส่วนการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณวิเคราะห์โดยใช้สถิติพื้นฐาน ได้แก่ ร้อยละ ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานและค่าประสิทธิภาพ

### ผลการวิจัย

1. ผลการศึกษาบริบทการปลูกหญ้าเพื่อเลี้ยงโคเนื้อโดยการจัดการความรู้บ้านห้วยมะเกลือ ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง พบว่า หญ้าที่เหมาะสมกับบริบทพื้นที่บ้านห้วยมะเกลือ ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง จัดตามลำดับความเหมาะสมออกเป็น 4 ชนิด ได้แก่ 1) หญ้าเนเปียร์ปากช่อง 1 2) หญ้ากินนีสีม่วง 3) หญ้าแพงโกล่า 4) หญ้ารูซี่

2. ผลการสร้างและหาประสิทธิภาพของชุดการเรียนรู้เรื่องการปลูกหญ้าเพื่อเลี้ยงโคเนื้อ โดยการจัดการความรู้ สำหรับกลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อ บ้านห้วยมะเกลือ ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง พบว่า ผลการประเมินคุณภาพของชุดการเรียนรู้เรื่องการปลูกหญ้าเพื่อเลี้ยงโคเนื้อโดยการจัดการความรู้ สำหรับกลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อบ้านห้วยมะเกลือ ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัด

ลำปาง ตามความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ โดยภาพรวมมีคุณภาพในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.55 เมื่อพิจารณาแต่ละด้าน พบว่า ด้านที่มีคุณภาพมากที่สุด คือ ด้านเนื้อหาที่มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.67 อยู่ในระดับมากที่สุด รองลงมา คือ ด้านการวัดและประเมินผลอยู่ในระดับมาก มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.50 อยู่ในระดับมากและด้านที่มีค่าเฉลี่ยต่ำที่สุด คือ ด้านสื่อมีค่าเฉลี่ย 4.47 อยู่ในระดับมาก

ผลการหาประสิทธิภาพของชุดการเรียนรู้เรื่องการปลูกหญ้าเพื่อเลี้ยงโคเนื้อ โดยการจัดการความรู้ สำหรับกลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อบ้านห้วยมะเกลือ ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง มีประสิทธิภาพแบบหนึ่งต่อหนึ่ง แบบกลุ่มเล็ก แบบภาคสนามเท่ากับ 80.83/81.11, 80.27/81.85 และ 83.25/84.83 ตามลำดับ ซึ่งเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐาน 80/80 ที่กำหนด

3. ผลการเปรียบเทียบความรู้ ทักษะการปฏิบัติ หลังการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยชุดการเรียนรู้เรื่องการปลูกหญ้าเพื่อเลี้ยงโคเนื้อ โดยการจัดการความรู้ สำหรับกลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อ บ้านห้วยมะเกลือ ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง กับเกณฑ์ร้อยละ 70 พบว่า กลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อ มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนด้วยชุดการเรียนรู้เรื่องการปลูกหญ้าเพื่อเลี้ยงโคเนื้อ บ้านห้วยมะเกลือ ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง หลังเรียนคะแนนเฉลี่ยเท่ากับ 24.26 คิดเป็นร้อยละ 80.87 และผลคะแนนทักษะปฏิบัติการปลูกหญ้าเพื่อเลี้ยงโคเนื้อ บ้านห้วยมะเกลือ ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง จำนวน 6 กลุ่ม มีคะแนนทักษะปฏิบัติเฉลี่ยเท่ากับ 25.33 คิดเป็นร้อยละ 84.47 สูงกว่าเกณฑ์ร้อยละ 70 ที่ตั้งไว้

4. ผลการประเมินความพึงพอใจของกลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อที่มีต่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยชุดการเรียนรู้ เรื่องการปลูกหญ้าเพื่อเลี้ยงโคเนื้อโดยการจัดการความรู้ สำหรับกลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อ บ้านห้วยมะเกลือ ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง พบว่า ความพึงพอใจของกลุ่มผู้เลี้ยงโคเนื้อที่มีต่อการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ด้วยชุดการเรียนรู้เรื่องการปลูกหญ้าเพื่อเลี้ยงโคเนื้อโดยการจัดการความรู้ บ้านห้วยมะเกลือ ตำบลหัวเสือ อำเภอแม่ทะ จังหวัดลำปาง โดยภาพรวมอยู่ในระดับมากที่สุด มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.59