



## คำนำ

ชุดกิจกรรมการเรียนรู้เรื่องการปลูกผักซีฝรั่งในกระสอบปุ๋ยชุดที่ 1 เรียนรู้เรื่องผักซีฝรั่ง กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี (งานเกษตร) ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 จัดทำขึ้นเพื่อใช้เป็นสื่อการเรียนการสอนเพื่อพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนและสร้างเจตคติที่ดีต่อการเรียน เป็นผลจากความพยายามของผู้สอนที่สร้างและพัฒนาสื่อนวัตกรรมให้มีประสิทธิภาพ และเหมาะสมสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 โดยเน้นนักเรียนเป็นสำคัญ และสอดคล้องกับหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 โดยในชุดกิจกรรมการเรียนรู้ชุดนี้ได้ผ่านการวิเคราะห์เนื้อหา เพื่อเสริมทักษะการเรียนรู้ที่เหมาะสม ซึ่งในเนื้อหาของชุดกิจกรรมการเรียนรู้เรื่อง การปลูกผักซีฝรั่งในกระสอบปุ๋ย ชุดที่ 1 เรียนรู้เรื่องผักซีฝรั่ง ประกอบด้วยประวัติของผักซีฝรั่งและลักษณะทางพฤกษศาสตร์ของผักซีฝรั่ง

ซึ่งผู้จัดทำหวังเป็นอย่างยิ่งว่าชุดกิจกรรมการเรียนรู้ที่ผู้จัดทำสร้างขึ้นจะเป็นประโยชน์สำหรับนักเรียนและครูผู้สอนในกลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพและเทคโนโลยี

ขอขอบคุณผู้เชี่ยวชาญและผู้เกี่ยวข้องทุกท่านที่ให้คำแนะนำในการปรับปรุงตรวจสอบและแก้ไขจนได้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้ที่สมบูรณ์ มีประสิทธิภาพ นำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการพัฒนาการศึกษาต่อไป ณ โอกาสนี้ด้วย

สุวิต ขอบจิต

## สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำนำ .....	ก
สารบัญ .....	ข
สารบัญรูปภาพ .....	ค
ขั้นตอนการศึกษาชุดกิจกรรมการเรียนรู้ .....	1
คำชี้แจงการใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้สำหรับครู .....	2
คำชี้แจงการใช้ชุดกิจกรรมการเรียนรู้นักเรียน .....	3
มาตรฐานการเรียนรู้ ตัวชี้วัด จุดประสงค์ .....	4
สาระสำคัญ สาระการเรียนรู้ คุณลักษณะอันพึงประสงค์ .....	5
แบบทดสอบก่อนเรียน ชุดที่ 1 เรียนรู้เรื่องผักซีฝรั่ง .....	6
ใบความรู้เรื่อง เรียนรู้เรื่องผักซีฝรั่ง .....	10
บทสรุป .....	13
ใบงานที่ 1 ประวัติของผักซีฝรั่ง .....	14
ใบงานที่ 2 ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ของผักซีฝรั่ง .....	15
แบบทดสอบหลังเรียน ชุดที่ 1 เรียนรู้เรื่องผักซีฝรั่ง .....	16
ภาคผนวก .....	20
เฉลยใบงานที่ 1 ประวัติของผักซีฝรั่ง .....	21
เฉลยใบงานที่ 2 ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ของผักซีฝรั่ง .....	22
เฉลยแบบทดสอบก่อนเรียนและหลังเรียน .....	23
เอกสารอ้างอิง .....	24

## สารบัญรูปลูกภาพ

รูปที่		หน้า
1	ผักซีฝรั่ง .....	10
2	ต้นผักซีฝรั่ง .....	11
3	ใบผักซีฝรั่ง .....	11
4	รากผักซีฝรั่ง .....	12
5	ดอกผักซีฝรั่ง .....	12
6	เมล็ดผักซีฝรั่ง .....	12