

# Show & Share 2023

วันที่ 1-2 ธันวาคม 2566

ณ ศูนย์ประชุมอุทยานวิทยาศาสตร์ประเทศไทย จ.ปทุมธานี



## โครงการเกษตรทฤษฎีใหม่ โรงเรียนสมบูรณศาสตร์ จังหวัดยะลา

### บทคัดย่อ

เกษตรทฤษฎีใหม่ เป็นแนวทางหรือหลักในการบริหารจัดการที่ดินและน้ำ เพื่อให้เกิดประโยชน์สูงสุด ด้วยหลักเศรษฐกิจพอเพียงของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวภูมิพลอดุลยเดช รัชกาลที่ 9

ซึ่งปัจจุบัน เทคโนโลยีเพื่อการดำรงชีวิตในสังคมที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว ใช้ความรู้ และทักษะทางด้านวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ และศาสตร์อื่น ๆ เพื่อแก้ปัญหาหรือพัฒนางานอย่างมีความคิดสร้างสรรค์ด้วยกระบวนการออกแบบเชิงวิศวกรรม เลือกใช้เทคโนโลยีอย่างเหมาะสมโดยคำนึงถึงผลกระทบต่อชีวิต สังคม และสิ่งแวดล้อม และเพื่อการยกระดับเกษตรกรรมไทย จึงมีแนวคิดประดิษฐ์โครงการ เกษตรทฤษฎีใหม่ เพื่อนำเทคโนโลยีมาใช้แทนพลังงานคนและ เพิ่มความสะดวกและแม่นยำในการทำเกษตรมากยิ่งขึ้น

### กลุ่มเป้าหมายหรือผู้ใช้งาน

ชาวบ้านและเกษตรกร ที่มีพื้นที่ไม่เกิน 1ไร่ หรือมากกว่าก็ตาม



### คณะผู้จัดทำ

นาย อาลิฟ คาเรง ชั้นมัธยมศึกษาปีที่6 นาย ยีฮาดุดิน เจะยี ชั้นมัธยมศึกษาปีที่6  
นาย อิลมี ตะมะระะ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่6 อาจารย์ที่ปรึกษา นางสาว ซาฮิดา สาแม

### เป้าหมายของการทำโครงการหรือปัญหาที่ต้องการแก้ไข

- 1 เพื่อถวายแด่ พระบาทสมเด็จพระปรมินทรมหาภูมิพลอดุลยเดช และเพื่อรำลึกในพระมหากรุณาธิคุณอันหาที่สุดมิได้ที่ทรงมีต่อปวงชนชาวไทย
- 2 ลดรายจ่ายค่าแรง
- 3 ระบบอัตโนมัติเพิ่มความสะดวกและความแม่นยำในการทำเกษตร

### สรุปผลการทดลอง

ทุกอย่างเป็นไปตามคำสั่งการเขียนโปรแกรม

### ผลการทดสอบตามวัตถุประสงค์/เป้าหมาย

ยังไม่ประสบผลสำเร็จ ไม่สามารถวางแผนการดำเนินงานล่วงหน้าได้ ตลอดจนการจัดเตรียมงบประมาณรองรับ และแบบฟอร์มรายงานผล

### เอกสารอ้างอิง

<http://www.aecth.org/Article/Detail/132740>



ประเภท : โครงการสิ่งประดิษฐ์เพื่อการเกษตรอัจฉริยะ

ระดับ : มัธยมศึกษาตอนปลาย

VDO การทำงาน  
Scan QR

