



# โครงการขยายผลโครงการ อันเนื่องมาจากพระราชดำริจังหวัดสงขลา ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

กิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน  
และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียน  
ถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริและโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตามพระราชดำริ



ศูนย์สาธิตฝึกอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง  
มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย



## คำนำ

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา ได้รับการจัดสรรงบประมาณจากจังหวัดสงขลา โครงการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสงขลา ภายใต้แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ กิจกรรมที่ ๑ ขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดาร ตามพระราชดำริ กิจกรรมย่อยที่ ๑.๓ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผล โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตามพระราชดำริ ปี ๒๕๖๘ โดยดำเนินการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการฯ ร่วมบูรณาการความร่วมมือกับหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา ศูนย์สาธิตฝึกอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย ตำบลท่าชะมวง อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสงขลา เพื่อปลูกฝังค่านิยมและฝึกทักษะในการทำการเกษตรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ให้นักเรียน เยาวชน ครู ผู้ปกครองนักเรียน สร้างแหล่งวัตถุดิบทางการเกษตร สนับสนุนอาหารกลางวันให้กับโรงเรียนอย่างเพียงพอต่อเนื่องตลอดปี และขยายผลการขับเคลื่อนกิจกรรมการเกษตรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียงสู่ครัวเรือน และชุมชนรอบโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ

กลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา ได้ดำเนินการจัดฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตามพระราชดำริ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ หลักสูตร “ปั้น ปลูก คิด สู่เศรษฐกิจพอเพียง” และจัดทำเอกสารสรุปผลการดำเนินงานฉบับนี้ โดยหวังว่าจะเป็นประโยชน์แก่ส่วนราชการและผู้ที่เกี่ยวข้องในการนำไปใช้ประโยชน์ ต่อไป

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา  
กันยายน ๒๕๖๘

## สารบัญ

	หน้า
คำนำ	(ก)
สารบัญ	(ข)
สารบัญตาราง	(ค)
๑. หลักการและเหตุผล	๑
๒. วัตถุประสงค์	๑
๓. กิจกรรมการดำเนินงาน	๑
๔. กลุ่มเป้าหมาย	๒
๕. ระยะเวลาดำเนินการฝึกอบรม	๓
๖. กำหนดการฝึกอบรม	๔
๗. สถานที่ดำเนินการฝึกอบรม	๕
๘. หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ	๑๐
๙. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ	๑๐
๑๐. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	๑๐
๑๑. ข้อมูลการทำกิจกรรมด้านการเกษตรของโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ	๑๒
- โรงเรียนวัดบางเขียด (เพ็ชรนุกูล)	๑๒
- โรงเรียนชุมชนวัดสามบ่อ	๑๓
- โรงเรียนวัดโรง (ชาวประชาสรรค์)	๑๔
- โรงเรียนวัดหูแร่	๑๕
- โรงเรียนบ้านท่าไทร	๑๖
- โรงเรียนบ้านคลองหอยโข่ง	๑๗
- โรงเรียนบ้านตู่หยง	๑๘
- โรงเรียนบ้านกรงอิตำ	๑๙
- โรงเรียนบ้านหนองสาหร่าย	๒๐
- โรงเรียนลำไพลศานติวิทย์	๒๑
๑๒. ผลการดำเนินงาน	๒๒
๑๓. ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ	๒๘
๑๔. สรุปผลการดำเนินกิจกรรมฝึกอบรม	๒๙
<b>ภาคผนวก</b>	
- ภาพกิจกรรมการฝึกอบรม	๓๐
- แบบสอบถามความพึงพอใจ	๔๒
- ประวัติศูนย์สาธิตฝึกอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย	๔๔

## สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ ๑ กลุ่มเป้าหมายผู้เข้ารับการฝึกอบรม	๒
ตารางที่ ๒ กำหนดการฝึกอบรม	๕
ตารางที่ ๓ ค่าใช้จ่ายในการจัดกิจกรรมฝึกอบรม	๑๐
ตารางที่ ๔ จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม	๒๓
ตารางที่ ๕ ข้อมูลทั่วไปของผู้เข้ารับการอบรม	๒๕
ตารางที่ ๖ ด้านวิทยากรและหลักสูตรในการอบรม	๒๖
ตารางที่ ๗ ด้านสถานที่ ระยะเวลา และอาหาร	๒๗
ตารางที่ ๘ ด้านความรู้ความเข้าใจในเรื่องเศรษฐกิจพอเพียง ก่อน-หลัง เข้ารับการอบรม	๒๗
ตารางที่ ๙ ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์จากการเข้ารับการอบรม	๒๘

กิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผล  
โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ  
และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตามพระราชดำริ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

**๑. หลักการและเหตุผล**

ด้วยจังหวัดสงขลา ได้อนุมัติโครงการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสงขลา ภายใต้แผนปฏิบัติการราชการประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ เพื่อให้ส่วนราชการดำเนินกิจกรรมที่รับผิดชอบ และใช้จ่ายงบประมาณตามกรอบระยะเวลาที่กำหนด โดยสำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา รับผิดชอบดำเนินงานโครงการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสงขลา กิจกรรมที่ ๑ ขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ กิจกรรมย่อยที่ ๑.๓ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผล โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตามพระราชดำริ ปี ๒๕๖๘

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา บูรณาการความร่วมมือกับหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา ศูนย์สาธิตฝึกอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย เลขที่ ๑๑๑ หมู่ ๑๔ ตำบลท่าชะมวง อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสงขลา ดำเนินการฝึกอบรมนักเรียน ครู ผู้ปกครองนักเรียน เจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตามพระราชดำริ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้โรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ ได้มีผลผลิตทางการเกษตรและเป็นวัตถุดิบสนับสนุนอาหารกลางวันแก่นักเรียนอย่างเพียงพอและต่อเนื่องตลอดปี โดยมีเป้าหมายสูงสุดของการพัฒนาไว้ดังนี้ “เด็กและเยาวชน มีโภชนาการดี สุขภาพแข็งแรง ใฝ่เรียนรู้ ซื่อสัตย์ ประหยัด และอดทน มีความรู้และทักษะทางวิชาการและการพัฒนาเพื่อเป็นพื้นฐานของการดำรงชีวิต รักและหวงแหนทรัพยากรธรรมชาติ ภาคภูมิใจในวัฒนธรรมท้องถิ่นและความเป็นไทย และมีส่วนร่วมในการพัฒนาชุมชนและประเทศชาติได้”

**๒. วัตถุประสงค์**

๑. เพื่อปลูกฝังค่านิยมและฝึกทักษะในการทำการเกษตร ตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ให้นักเรียนเยาวชน ครู ผู้ปกครองนักเรียน
๒. เพื่อสร้างแหล่งวัตถุดิบทางการเกษตร สนับสนุนอาหารกลางวันให้กับโรงเรียน
๓. ขยายผลการขับเคลื่อนกิจกรรมการเกษตรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียงสู่ครัวเรือนและชุมชนรอบโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ
๔. ปลูกฝังจิตสำนึกและพัฒนาศักยภาพของเด็กและเยาวชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม
๕. สนับสนุนการเผยแพร่พระราชกรณียกิจที่มุ่งสร้างความเข้าใจให้คนรุ่นใหม่ตระหนักถึงความสำคัญของสถาบันพระมหากษัตริย์

**๓. กิจกรรมการดำเนินงาน**

- ๓.๑ ดำเนินการฝึกอบรมครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผลที่เข้าร่วมโครงการฯ ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ จำนวน ๔ รุ่น ๆ ละ ๕๐ ราย รวม ๒๐๐ ราย
- ๓.๒ ฝึกอบรมโดยการบรรยาย การสาธิตและการฝึกปฏิบัติ ศึกษาดูงานแปลงเกษตรตัวอย่าง
- ๓.๓ ประสานงานและบริหารจัดการโครงการ
- ๓.๔ ประเมินผลกิจกรรม

#### ๔. กลุ่มเป้าหมาย

นักเรียน ครู ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผลที่เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๒๐ โรงเรียน เป้าหมายผู้เข้ารับการอบรม จำนวน ๒๐๐ ราย รายละเอียดดังนี้

#### ตารางที่ ๑ กลุ่มเป้าหมายผู้เข้ารับการฝึกอบรม

ที่	ชื่อโรงเรียน	ที่อยู่	สังกัด	จำนวน (ราย)			
				ครู	นักเรียน	ผู้ปกครอง	รวม
๑	โรงเรียนวัดบางเขียด (เพ็ญบุญกุล)	หมู่ที่ ๒ ตำบลบางเขียด อำเภอสิงหนคร จังหวัดสงขลา	สพป.เขต ๑	๒	๗	๑	๑๐
๒	โรงเรียนชุมชนวัดสามบ่อ	หมู่ที่ ๕ บ้านสามบ่อ ตำบลระวะ อำเภอรโนด จังหวัดสงขลา	สพป.เขต ๑	๒	๗	๑	๑๐
๓	โรงเรียนวัดโรง (ขาวประชาสรรค์)	หมู่ที่ ๕ ตำบลโรง อำเภอกระแสสินธุ์ จังหวัดสงขลา	สพป.เขต ๑	๒	๗	๑	๑๐
๔	โรงเรียนวัดหูแร่	หมู่ที่ ๓ ตำบลทุ่งตำเสา อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	สพป.เขต ๒	๒	๗	๑	๑๐
๕	โรงเรียนบ้านท่าไทร	หมู่ที่ ๑ ตำบลคลองแห อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา	สพป.เขต ๒	๒	๗	๑	๑๐
๖	โรงเรียนบ้านคลองหอยโข่ง	หมู่ที่ ๓ ตำบลคลองหอยโข่ง อำเภอคลองหอยโข่ง จังหวัดสงขลา	สพป.เขต ๒	๒	๗	๑	๑๐
๗	โรงเรียนบ้านตู่หยง	หมู่ที่ ๒ ตำบลปากบาง อำเภอเทพา จังหวัดสงขลา	สพป.เขต ๓	๒	๗	๑	๑๐
๘	โรงเรียนบ้านกรงอิตำ	หมู่ที่ ๔ ตำบลเกาะสบบ้า อำเภอเทพา จังหวัดสงขลา	สพป.เขต ๓	๒	๗	๑	๑๐
๙	โรงเรียนบ้านหนองสาหร่าย	หมู่ที่ ๘ ตำบลท่าม่วง อำเภอเทพา จังหวัดสงขลา	สพป.เขต ๓	๒	๗	๑	๑๐
๑๐	โรงเรียนลำไพลศานติวิทย์	หมู่ที่ ๒ ตำบลลำไพล อำเภอเทพา จังหวัดสงขลา	สช.	๒	๗	๑	๑๐
๑๑	โรงเรียน ตชด. บ้านสำนักเกาะ	หมู่ที่ ๕ ตำบลเขาแดง อำเภอสะบ้าย้อย จังหวัดสงขลา	กก.ตชด.๔๓	๒	๗	๑	๑๐
๑๒	โรงเรียน ตชด.มหาราช ๑	ตำบลเขาแดง อำเภอสะบ้าย้อย จังหวัดสงขลา	กก.ตชด.๔๓	๒	๗	๑	๑๐
๑๓	โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านหาดทราย	ตำบลธารคีรี อำเภอสะบ้าย้อย จังหวัดสงขลา	กก.ตชด.๔๓	๒	๗	๑	๑๐
๑๔	โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนพลเอก นวล - คุณหญิงบานชื่น จันทร์ตรี	ตำบลธารคีรี อำเภอสะบ้าย้อย จังหวัดสงขลา	กก.ตชด.๔๓	๒	๗	๑	๑๐

ที่	ชื่อโรงเรียน	ที่อยู่	สังกัด	จำนวน (ราย)			
				ครู	นักเรียน	ผู้ปกครอง	รวม
๑๕	โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านประกอบออก	ตำบลประกอบ อำเภอนาหวี จังหวัดสงขลา	กก.ตชด.๔๓	๒	๗	๑	๑๐
๑๖	โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนเชิญ พิศลยบุตร	หมู่ที่ ๙ บ้านช่อนทอง ตำบลทับช้าง อำเภอนาหวี จังหวัดสงขลา	กก.ตชด.๔๓	๒	๗	๑	๑๐
๑๗	โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านชายควน	ตำบลปาดังเบซาร์ อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา	กก.ตชด.๔๓	๒	๗	๑	๑๐
๑๘	โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านบาโรย	ตำบลปาดังเบซาร์ อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา	กก.ตชด.๔๓	๒	๗	๑	๑๐
๑๙	โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนพลตำรวจเอกสมศักดิ์ แขวงโสภา (บ้านทุ่งสบายใจ)	หมู่ที่ ๖ ตำบลทุ่งหมอ อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา	กก.ตชด.๔๓	๒	๗	๑	๑๐
๒๐	โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนล้อมวลชนกีฬา	หมู่ที่ ๖ ตำบลสำนักแคว อำเภอสะเดา จังหวัดสงขลา	กก.ตชด.๔๓	๒	๗	๑	๑๐
รวม ๒๐ โรงเรียน จำนวน ๒๐๐ คน				๔๐	๑๔๐	๒๐	๒๐๐

#### ๕. ระยะเวลาดำเนินการฝึกอบรม

หลักสูตร “ปั้น ปลุก คิด สู้เศรษฐกิจพอเพียง” ณ ศูนย์สาธิตฝึกอาชีพเศรษฐกิจพอเพียงมูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย เลขที่ ๑๑๑ หมู่ ๑๔ ตำบลท่าชะมวง อำเภอรัตนบุรี จังหวัดสงขลา ระยะเวลาฝึกอบรม ๓ วัน ๒ คืน/รุ่น จำนวน ๔ รุ่น รวมทั้งสิ้น ๒๐๐ ราย ดังนี้

- รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๑๕ - ๑๗ มกราคม ๒๕๖๘ จำนวน ๕ โรงเรียน เป้าหมาย ๕๐ ราย
- รุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๒ มกราคม ๒๕๖๘ จำนวน ๕ โรงเรียน เป้าหมาย ๕๐ ราย
- รุ่นที่ ๓ ระหว่างวันที่ ๒๙ - ๓๑ มกราคม ๒๕๖๘ จำนวน ๕ โรงเรียน เป้าหมาย ๕๐ ราย
- รุ่นที่ ๔ ระหว่างวันที่ ๕ - ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ จำนวน ๕ โรงเรียน เป้าหมาย ๕๐ ราย

## ๖. กำหนดการฝึกอบรม

หลักสูตร “ปั้น ปลูก คิด สู่เศรษฐกิจพอเพียง” ระยะเวลาฝึกอบรม ๓ วัน ๒ คืน/รุ่น ณ ศูนย์สาธิต ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการพอเพียง มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย ตำบลท่าชะมวง อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสงขลา

สอนปรับทัศนคติ และพฤติกรรมของผู้เข้ารับการอบรมให้สามารถดำเนินชีวิตได้ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง สอนวิธีการผลิตโดยใช้ทรัพยากรธรรมชาติ หรือองค์ความรู้ ภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อลดต้นทุนการผลิต โดยยึดหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ฝึกอบรมโดยการบรรยาย สาธิตและฝึกปฏิบัติ เช่น การเพาะปลูก พืชผักสวนครัว การปลูกผักยกแคร่ การปลูกผักไฮโดรโปนิกส์ การจัดสวนผัก การขยายพันธุ์พืช การเพาะเห็ด เรียนรู้สมุนไพรไทย เรียนรู้สายพันธุ์กล้วยหลากหลายชนิด การเลี้ยงไก่และเป็ด การเลี้ยงปลา การทำอาหารไก่ และอาหารปลาเพื่อลดต้นทุนการผลิต การแปรรูปเห็ด ปลาตากและมัลเบอร์รี่ การเตรียมดินและการบำรุงดิน การเลี้ยงผึ้ง/ชันโรง การทำน้ำส้มควันไม้ การทำปุ๋ยมูลไส้เดือน การทำปุ๋ยหมัก ปุ๋ยแห้งโบกาฉิ น้ำหมักชีวภาพ สูตรต่าง ๆ การเผาถ่านผลไม้ การทำภาชนะปลูกจากถัอรถยนต์ การทำภาชนะจากต้นกล้วย การทำไซร้กล้วย การทำผงกล้วยดิบ การทำสบู่ การทำน้ำยาเอนกประสงค์ การจัดทำระบบน้ำ การจัดทำบัญชีต้นกล้าเศรษฐกิจพอเพียง/บัญชีรายรับ-รายจ่ายในครัวเรือน เป็นต้น



ตารางที่ ๒ กำหนดการฝึกอบรม  
วันที่ ๑

เวลา	วิชา	วิทยากร
๐๘.๐๐-๐๙.๐๐ น.	ลงทะเบียน/ประเมินผลก่อนอบรมฯ	จนท.สนง.กษ.สข
๐๙.๐๐-๐๙.๓๐ น.	- พิธีเปิด - ชี้แจง “แนวทางการดำเนินโครงการขยายผล เกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดาร ตามพระราชดำริ จังหวัดสงขลา”	เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา
๐๙.๓๐-๑๐.๓๐ น.	- ประวัติความเป็นมาของศูนย์สาธิตฯ - ศาสตร์พระราชินีเพื่อการพัฒนาที่ยั่งยืน	นายสุทธิพล สุขศรี (ผู้อำนวยการศูนย์สาธิตฯ) (บรรยาย ๑ ชม.)
๑๐.๓๐-๑๐.๔๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม	
๑๐.๔๕-๑๒.๐๐ น.	กิจกรรม “รู้จักฉัน รู้จักเธอ”	นายชาญณรงค์ ยอดแก้ว (เจ้าหน้าที่ศูนย์สาธิตฯ)
๑๒.๐๐-๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
๑๓.๐๐-๑๔.๐๐ น.	เศรษฐกิจพอเพียงพอเพียงและความมั่นคง ทางด้านอาหาร	นายนรินทร์ ปราบณรงค์ (เจ้าหน้าที่ศูนย์สาธิตฯ) (บรรยาย ๑ ชม.)
๑๔.๐๐-๑๕.๐๐ น.	กิจกรรมจัดสวนพอเพียงของหนู (การปลูกผักยกแคร่, การจัดสวนผัก)	นายนรินทร์ ปราบณรงค์ (เจ้าหน้าที่ศูนย์สาธิตฯ) (บรรยาย ลงพื้นที่ปฏิบัติ ๑ ชม.)
๑๕.๐๐-๑๕.๑๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม	
๑๕.๑๕-๑๖.๑๕ น.	- การเลี้ยงผึ้ง/ชันโรง - การเผาถ่านผลไม้ - การทำน้ำส้มควันไม้ - การทำปุ๋ยหมัก ปุ๋ยแห้งโบกาคี	นายจิระวัตร วุ่นน้อย (เจ้าหน้าที่ศูนย์สาธิตฯ) (บรรยาย ลงพื้นที่ปฏิบัติ ๑ ชม.)
๑๖.๑๕-๑๘.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารเย็น/พักทำกิจส่วนตัว	
๑๘.๐๐-๑๙.๐๐ น.	กิจกรรมสนทนาการ	นายชาญณรงค์ ยอดแก้ว (เจ้าหน้าที่ศูนย์สาธิตฯ)
๑๙.๐๐-๒๐.๐๐ น.	สรุปบทเรียน	นายสุทธิพล สุขศรี (ผู้อำนวยการศูนย์สาธิตฯ)

วันที่ ๒

เวลา	วิชา	วิทยากร
๐๕.๐๐-๐๖.๐๐ น.	ออกกำลังกาย	นายชาญณรงค์ ยอดแก้ว (เจ้าหน้าที่ศูนย์สาธิตฯ)
๐๖.๐๐-๐๗.๐๐ น.	- เรียนรู้สมุนไพรไทย - เรียนรู้สายพันธุ์กล้วยหลากหลายชนิด	นายจิระวัตร วุ่นน้อย (เจ้าหน้าที่ศูนย์สาธิตฯ) (บรรยาย/ลงพื้นที่ ๑ ชม.)
๐๗.๐๐-๐๘.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารเช้า/อาบน้ำ/ทำกิจส่วนตัว	
๐๘.๐๐-๐๙.๐๐ น.	การทำภาชนะจากต้นกล้วย	นางสาวอรพรรณ รอดบน (เจ้าหน้าที่ศูนย์สาธิตฯ) (บรรยาย/สาธิต/ฝึกปฏิบัติ ๑ ชม.)
๐๙.๐๐-๑๐.๐๐ น.	- การผสมดินปลูก - การทำน้ำหมักชีวภาพ สูตรไล่แมลง/ สูตรหน่อกล้วย/สูตรยาเส้น	นายจ๋านงค์ ปั่นแก้ว (เจ้าหน้าที่ศูนย์สาธิตฯ) (บรรยาย/สาธิต/ฝึกปฏิบัติ ๑ ชม.)
๑๐.๐๐-๑๐.๑๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม	
๑๐.๑๕-๑๑.๑๕ น.	- การทำปุ๋ยมูลไส้เดือน - การเพาะเห็ดมิวกี้	นางนุสร รุ่งพรหม (เครือข่ายศูนย์สาธิตฯ) (บรรยาย/สาธิต/ฝึกปฏิบัติ ๑ ชม.)
๑๑.๑๕-๑๒.๑๕ น.	การเพาะต้นอ่อนผัก	นายนรินทร์ ปราบณรงค์ (เจ้าหน้าที่ศูนย์สาธิตฯ) (บรรยาย/สาธิต/ฝึกปฏิบัติ ๑ ชม.)
๑๒.๑๕-๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
๑๓.๐๐-๑๔.๐๐ น.	- การทำภาชนะปลูกจากล้อยางรถยนต์ เพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม - การขยายพันธุ์พืช (แบบควบแน่น)	นายจิระวัตร วุ่นน้อย (เจ้าหน้าที่ศูนย์สาธิตฯ) (บรรยาย/สาธิต/ฝึกปฏิบัติ ๑ ชม.)
๑๔.๐๐-๑๕.๐๐ น.	- การเลี้ยงไก่/ไก่ไข่/เป็ด - การทำอาหารไก่/ไก่ไข่/เป็ด เพื่อลดต้นทุน - การจัดทำระบบน้ำ	นายจ๋านงค์ ปั่นแก้ว (เจ้าหน้าที่ศูนย์สาธิตฯ) (บรรยาย/สาธิต/ฝึกปฏิบัติ ๑ ชม.)
๑๕.๐๐-๑๕.๑๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม	
๑๕.๑๕-๑๖.๑๕ น.	- การเลี้ยงปลาในบ่อดิน/บ่อซีเมนต์/ บ่อพลาสติก ฯลฯ - การทำอาหารปลา เพื่อลดต้นทุน	นายสุทธิพล สุขศรี (ผู้อำนวยการศูนย์สาธิตฯ) (บรรยาย/สาธิต/ฝึกปฏิบัติ ๑ ชม.)
๑๖.๑๕-๑๗.๑๕ น.	- สนุกเรียนรู้บ้านตัวอย่างเศรษฐกิจพอเพียง - การทำไร่ปลั้วกล้วย - การทำผงกล้วยดิบ	นางสาวสุทธิญา ดั่งทรง (เจ้าหน้าที่ศูนย์สาธิตฯ) (บรรยาย/สาธิต/ฝึกปฏิบัติ ๑ ชม.)
๑๗.๑๕-๑๘.๑๕ น.	พักรับประทานอาหารเย็น/พักทำกิจส่วนตัว	
๑๘.๑๕-๑๙.๐๐ น.	สรุปบทเรียน	นายสุทธิพล สุขศรี (ผู้อำนวยการศูนย์สาธิตฯ)
๑๙.๐๐-๒๐.๐๐ น.	ธรรมะก่อนนอน/คุณธรรมนำชีวิต	นายสุธีร์ ล้วนแสง (เครือข่ายศูนย์สาธิตฯ)

วันที่ ๓

เวลา	วิชา	วิทยากร
๐๕.๐๐-๐๖.๐๐ น.	ออกกำลังกาย	นายชาญณรงค์ ยอดแก้ว (เจ้าหน้าที่ศูนย์สาธิตฯ)
๐๖.๐๐-๐๗.๐๐ น.	กิจกรรมสันตนาการ	นายชาญณรงค์ ยอดแก้ว (เจ้าหน้าที่ศูนย์สาธิตฯ)
๐๗.๐๐-๐๘.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารเช้า/อาบน้ำ/ทำกิจส่วนตัว	
๐๘.๐๐-๐๙.๐๐ น.	- การทำสบู่ - การทำน้ำยาล้างจาน	นางสาวอรพรรณ รอดบน (เจ้าหน้าที่ศูนย์สาธิตฯ) (บรรยาย/สาธิต/ฝึกปฏิบัติ ๑ ชม.)
๐๙.๐๐-๑๐.๐๐ น.	การแปรรูปปลาตาก	นางสาวอำพรรัตน์ แสงทอง (ประมงอำเภอรัตภูมิ) (บรรยาย/สาธิต/ฝึกปฏิบัติ ๑ ชม.)
๑๐.๐๐-๑๐.๑๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม	
๑๐.๑๕-๑๑.๑๕ น.	- เรียนรู้เรื่องมลเบอร์รี่ - การแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่าผลิตภัณฑ์	นางชวิศา เหมสุวรรณ (เครือข่ายศูนย์สาธิตฯ) (บรรยาย/สาธิต/ปฏิบัติ ๑ ชม.)
๑๑.๑๕-๑๒.๑๕ น.	การแปรรูปเห็ด	นางชวิศา เหมสุวรรณ (เครือข่ายศูนย์สาธิตฯ) (บรรยาย/สาธิต/ปฏิบัติ ๑ ชม.)
๑๒.๑๕-๑๓.๐๐ น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน	



เวลา	วิชา	วิทยากร
๑๓.๐๐-๑๔.๐๐ น.	การปลูกผักไฮโดรโปนิกส์	นางสาวหทัยรัตน์ ทองปันจา (เจ้าหน้าที่สำนักงานเกษตรอำเภอ รัตภูมิ) (บรรยาย/สาธิต/ฝึกปฏิบัติ ๑ ชม.)
๑๔.๐๐-๑๔.๑๕ น.	พักรับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม	
๑๔.๑๕-๑๕.๑๕ น.	- การจัดทำบัญชีต้นกล้าเศรษฐกิจพอเพียง/ บัญชีรายรับ-รายจ่ายในครัวเรือน	นางสาวสุทธิญา ดั่งวงทรน (เจ้าหน้าที่ศูนย์สาธิตฯ) (บรรยาย/สาธิต/ฝึกปฏิบัติ ๑ ชม.)
๑๕.๑๕-๑๕.๔๕ น.	- สรุบทเรียน - ประเมินผลหลังการฝึกอบรม	นายสุทธิพล สุขศรี (ผู้อำนวยการศูนย์สาธิตฯ)
๑๕.๔๕-๑๖.๓๐ น.	พิธีปิด/มอบวุฒิบัตร	เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา

หมายเหตุ : กำหนดการ/กิจกรรม สามารถปรับเปลี่ยนได้ตามความเหมาะสม



### ๗. สถานที่ดำเนินการฝึกอบรม

ณ ศูนย์สาธิตฝึกอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย เลขที่ ๑๑๑ หมู่ ๑๔ ตำบลท่าชะมวง อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสงขลา



## ๘. หน่วยงานผู้รับผิดชอบโครงการ

กลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา

## ๙. ค่าใช้จ่ายในการดำเนินการ

งบประมาณจังหวัด โครงการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริจังหวัดสงขลา กิจกรรมที่ ๑ ขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ กิจกรรมย่อยที่ ๑.๓ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตามพระราชดำริ ปี ๒๕๖๘ เป็นเงิน ๓๕๗,๖๐๐ บาท (สามแสนห้าหมื่นเจ็ดพันหกร้อยบาทถ้วน) ประกอบด้วย

ตารางที่ ๓ ค่าใช้จ่ายในการจัดกิจกรรมฝึกอบรม

ที่	รายการ	รวมจำนวนเงิน (บาท)	รุ่นที่ ๑ (บาท)	รุ่นที่ ๒ (บาท)	รุ่นที่ ๓ (บาท)	รุ่นที่ ๔ (บาท)
		รวม ๒๐๐ คน	รุ่นละ ๕๐ ราย			
๑	ค่าเช่าที่พัก จำนวน ๒๐๐ คน คนละ ๒ คืน ๆ ละ ๑๒๐ บาท	๔๘,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐	๑๒,๐๐๐
๒	ค่าพาหนะเดินทาง จำนวน ๒๐๐ คน คนละ ๒๐๐ บาท (ไป-กลับ)	๔๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐	๑๐,๐๐๐
๓	ค่าตอบแทนวิทยากร จำนวน ๔ รุ่น รุ่นละ ๑๙ ชม. ๆ ละ ๕๐๐ บาท	๓๘,๐๐๐	๙,๕๐๐	๙,๕๐๐	๙,๕๐๐	๙,๕๐๐
๔	ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม จำนวน ๒๐๐ คน ๆ ละ ๖ มื้อ ๆ ละ ๓๕ บาท	๔๒,๐๐๐	๑๐,๕๐๐	๑๐,๕๐๐	๑๐,๕๐๐	๑๐,๕๐๐
๕	ค่าอาหารครบมื้อ จำนวน ๒๐๐ คน คนละ ๗ มื้อ ๆ ละ ๑๐๐ บาท	๑๔๐,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐	๓๕,๐๐๐
๖	ค่าวัสดุฝึกอบรมและสาธิต จำนวน ๒๐ โรงเรียน	๓๒,๐๐๐	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐	๘,๐๐๐
๗	ค่าวัสดุสำนักงาน	๑๔,๐๐๐	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐	๓,๕๐๐
๘	ค่าวัสดุเชื้อเพลิงและหล่อลื่น	๓,๖๐๐	๙๐๐	๙๐๐	๙๐๐	๙๐๐
รวมเป็นเงิน		๓๕๗,๖๐๐	๘๙,๔๐๐	๘๙,๔๐๐	๘๙,๔๐๐	๘๙,๔๐๐

รายการข้างต้นแล้วจ่ายกันได้ทุกรายการ



## ๑๐. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

๑๐.๑ นักเรียน ครู ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนได้รับความรู้และได้เรียนรู้กิจกรรมด้านการเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง และสามารถนำไปปฏิบัติจริงได้

๑๐.๒ โรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ มีวัตถุดิบทางการเกษตรสนับสนุนอาหารกลางวันให้กับนักเรียนได้อย่างเพียงพอ

๑๐.๓ สามารถขยายผลและขับเคลื่อนกิจกรรมการเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงสู่ครัวเรือนและชุมชนรอบโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ



**๑๑. ข้อมูลการทำกิจกรรมด้านการเกษตรของโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ**

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา ได้ลงพื้นที่สำรวจความพร้อมของโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการฯ ในระหว่างวันที่ ๙ - ๑๓ ธันวาคม ๒๕๖๗ จำนวน ๑๐ โรงเรียน เพื่อสำรวจการทำกิจกรรมด้านการเกษตรของโรงเรียน แผนความต้องการกิจกรรมด้านการเกษตร องค์ความรู้ที่โรงเรียนต้องการได้รับจากการฝึกอบรม พร้อมทั้งความพร้อมของการเข้ารับการฝึกอบรมตลอดระยะเวลา ๓ วัน ๒ คืน พบว่าโรงเรียนมีกิจกรรมที่ดำเนินการในโรงเรียน และมีความต้องการทำกิจกรรมฯ ดังนี้

**๑) โรงเรียนวัดบางเขียด (เพ็ชรนุกูล)**

โรงเรียน	กิจกรรม
<p><b>โรงเรียนวัดบางเขียด (เพ็ชรนุกูล)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สังกัด สพป.เขต ๑</li> <li>- ที่อยู่ ม.๒ ต.บางเขียด อ.สิงหนคร จ.สงขลา</li> <li>- จำนวนบุคลากรในโรงเรียน ๑๑ คน</li> <li>นักเรียน ๑๑๑ คน (อ.๑ - ป.๖)</li> </ul>	<p><b>๑. รายละเอียดการทำกิจกรรมด้านการเกษตรของโรงเรียน</b></p> <p>ด้านพืช : ปลูกผักสวนครัว ปลูกผักยกแคร่ เพาะเห็ด แก้วมังกร กัญชง มะนาว มัลเบอร์รี่</p> <p>ด้านประมง : -</p> <p>ด้านปศุสัตว์ : เลี้ยงไก่ไข่</p> <p>ด้านอื่น ๆ : มีการทำปุ๋ยหมัก</p> <p><b>๒. แผนความต้องการ/เนื้อหาวิชาความรู้ที่ต้องการฝึกอบรม</b></p> <p>ด้านพืช : การปลูกผักสวนครัว การปลูกผักยกแคร่ การเพาะเห็ด และการแปรรูปเห็ด การทำถ่าน</p> <p>ด้านประมง : การเลี้ยงกบ และการทำอาหารเพื่อลดต้นทุน</p> <p>ด้านปศุสัตว์ : การเลี้ยงไก่ และการทำอาหารไก่เพื่อลดต้นทุน</p> <p>ด้านอื่น ๆ : การเตรียมดินและการบำรุงดิน การทำปุ๋ยหมัก การกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช</p> <p><b>๓. ความพร้อมในการเข้ารับการอบรม</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีความพร้อม</li> </ul>



๒) โรงเรียนชุมชนวัดสามบ่อ

โรงเรียน	กิจกรรม
<p><b>โรงเรียนชุมชนวัดสามบ่อ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สังกัด สพป.เขต ๑</li> <li>- ที่อยู่ ม.๕ บ้านสามบ่อ ต.ระวะ อ.ระโนด จ.สงขลา</li> <li>- จำนวนบุคลากรในโรงเรียน ๑๔ คน</li> <li>- นักเรียน ๒๑๔ คน (อ.๒ - ป.๖)</li> </ul>	<p><b>๑. รายละเอียดการทำกิจกรรมด้านการเกษตรของโรงเรียน</b></p> <p>ด้านพืช : ปลูกผักสวนครัว ฝรั่ง</p> <p>ด้านประมง : -</p> <p>ด้านปศุสัตว์ : -</p> <p>ด้านอื่น ๆ : มีการทำปุ๋ยหมัก</p> <p><b>๒. แผนความต้องการ/เนื้อหาวิชาความรู้ที่ต้องการฝึกอบรม</b></p> <p>ด้านพืช : ปลูกผักยกแคร่ การขยายพันธุ์พืช</p> <p>ด้านประมง : การเลี้ยงปลาดุกในกระชังบก และกระชังในบ่อดิน การทำอาหารปลาเพื่อลดต้นทุน และการแปรรูปปลาดุก</p> <p>ด้านปศุสัตว์ : การเลี้ยงไก่ และการทำอาหารไก่เพื่อลดต้นทุน</p> <p>ด้านอื่น ๆ : การเตรียมดินและการบำรุงดิน การทำปุ๋ยหมัก การกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช</p> <p><b>๓. ความพร้อมในการเข้ารับการอบรม</b></p> <p>- มีความพร้อม</p>



๓) โรงเรียนบ้านวัดโรง (ชาวประชาสรรค์)

โรงเรียน	กิจกรรม
<p><b>โรงเรียนบ้านวัดโรง (ชาวประชาสรรค์)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สังกัด สพ.เขต ๑</li> <li>- ที่อยู่ ม.๕ ต.โรง อ.กระแสดินธุ์ จ.สงขลา</li> <li>- จำนวนบุคลากรในโรงเรียน ๑๔ คน</li> <li>- นักเรียน ๗๕ คน (อ.๒ - ป.๖)</li> </ul>	<p><b>๑. รายละเอียดการทำกิจกรรมด้านการเกษตรของโรงเรียน</b></p> <p>ด้านพืช : ปลูกผักสวนครัว ข้าวโพด ฝรั่ง มะพร้าว น้ำหอม</p> <p>ด้านประมง : เลี้ยงปลาตุกและเลี้ยงกบในกระชังบ่อดิน</p> <p>ด้านปศุสัตว์ : เลี้ยงไก่ไข่ และไก่พื้นเมือง</p> <p>ด้านอื่น ๆ : มีการทำปุ๋ยหมัก</p> <p><b>๒. แผนความต้องการ/เนื้อหาวิชาความรู้ที่ต้องการฝึกอบรม</b></p> <p>ด้านพืช : การปลูกผักไฮโดรโปนิคส์ การปลูกยกแคร์ การขยายพันธุ์พืช การเพาะเห็ดและการแปรรูปเห็ด</p> <p>ด้านประมง : การเลี้ยงปลาตุกและกบในกระชังบ่อดิน การเลี้ยงปลาสดในบ่อดิน การทำอาหารปลาเพื่อลดต้นทุน</p> <p>ด้านปศุสัตว์ : การเลี้ยงไก่ไข่ และการทำอาหารไก่เพื่อลดต้นทุน</p> <p>ด้านอื่น ๆ : การเตรียมดินและการบำรุงดิน การทำปุ๋ยหมัก การกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช</p> <p><b>๓. ความพร้อมในการเข้ารับการอบรม</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีความพร้อม</li> </ul>



๔) โรงเรียนวัดหูแร่

โรงเรียน	กิจกรรม
<p><b>โรงเรียนวัดหูแร่</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สังกัด สพป.เขต ๒</li> <li>- ที่อยู่ ม.๓ ต.ทุ่งตำเสา อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา</li> <li>- จำนวนบุคลากรในโรงเรียน ๒๕ คน</li> <li>- นักเรียน ๓๗๗ คน (อ.๑ - ม.๓)</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>๑. รายละเอียดการทำกิจกรรมด้านการเกษตรของโรงเรียน</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ด้านพืช : ปลูกผักสวนครัว ปลูกผักยกแคร่ แก้วมังกร เสาวรส ฝรั่ง มะม่วงหิมพานต์</li> <li>ด้านประมง : เลี้ยงปลาตุกในบ่อดิน และมีบ่อพลาสติก</li> <li>ด้านปศุสัตว์ : เลี้ยงไก่ไข่</li> <li>ด้านอื่น ๆ : มีการทำปุ๋ยหมัก</li> </ul> </li> <li><b>๒. แผนความต้องการ/เนื้อหาวิชาความรู้ที่ต้องการฝึกอบรม</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>ด้านพืช : การปลูกผักยกแคร่ การปลูกผักไฮโดรโปนิกส์ การเพาะเห็ดและการแปรรูป</li> <li>ด้านประมง : การเลี้ยงปลาตุกในบ่อซีเมนต์ การทำอาหารปลา เพื่อลดต้นทุน การแปรรูปปลาตุก</li> <li>ด้านปศุสัตว์ : การเลี้ยงไก่ไข่ และการทำอาหารไก่เพื่อลดต้นทุน</li> <li>ด้านอื่น ๆ : การเตรียมดินและการปรับปรุงบำรุงดิน การทำปุ๋ยหมัก การกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช การทำน้ำยาเอนกประสงค์</li> </ul> </li> <li><b>๓. ความพร้อมในการเข้ารับการอบรม</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีความพร้อม</li> </ul> </li> </ol>



๕) โรงเรียนวัดบ้านท่าไทร

โรงเรียน	กิจกรรม
<p>โรงเรียนวัดบ้านท่าไทร</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สังกัด สพ.เขต ๒</li> <li>- ที่อยู่ ม.๑ ต.คลองแห อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา</li> <li>- จำนวนบุคลากรในโรงเรียน ๑๑ คน</li> <li>นักเรียน ๙๘ คน (อ.๑ - ป.๖)</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. รายละเอียดการทำกิจกรรมด้านการเกษตรของโรงเรียน               <ul style="list-style-type: none"> <li>ด้านพืช : ปลูกผักสวนครัว มะขาม เสาวรส มะนาว</li> <li>ด้านประมง : -</li> <li>ด้านปศุสัตว์ : -</li> <li>ด้านอื่น ๆ : มีการทำปุ๋ยหมัก ปุ๋ยเปลือกไข่</li> </ul> </li> <li>๒. แผนความต้องการ/เนื้อหาวิชาความรู้ที่ต้องการฝึกอบรม               <ul style="list-style-type: none"> <li>ด้านพืช : การปลูกผักสวนครัว การปลูกผักไฮโดรโปนิกส์</li> <li>การขยายพันธุ์พืช การทำสวนสมุนไพร การปลูกผักยกแคร่</li> <li>การเพาะเห็ด</li> <li>ด้านประมง : การเลี้ยงปลาดุกในบ่อซีเมนต์ การทำอาหารปลา</li> <li>เพื่อลดต้นทุน</li> <li>ด้านปศุสัตว์ : การเลี้ยงไก่ไข่ การทำอาหารไก่เพื่อลดต้นทุน</li> <li>ด้านอื่น ๆ : การเตรียมดินและการปรับปรุงบำรุงดิน การทำปุ๋ยหมัก</li> <li>การกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช การทำน้ำยาเอนกประสงค์</li> </ul> </li> <li>๓. ความพร้อมในการเข้ารับการอบรม               <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีความพร้อม</li> </ul> </li> </ol>



๖) โรงเรียนบ้านคลองหอยโข่ง

โรงเรียน	กิจกรรม
<p><b>โรงเรียนบ้านคลองหอยโข่ง</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สังกัด สพ.เขต ๒</li> <li>- ที่อยู่ ม.๓ ต.คลองหอยโข่ง อ.คลองหอยโข่ง จ.สงขลา</li> <li>- จำนวนบุคลากรในโรงเรียน ๑๐ คน</li> <li>นักเรียน ๑๔๔ คน (อ.๒ - ป.๖)</li> </ul>	<p><b>๑. รายละเอียดการทำกิจกรรมด้านการเกษตรของโรงเรียน</b></p> <p>ด้านพืช : ปลูกผักสวนครัว ปลูกผักกักแครง เพาะเห็ด</p> <p>ด้านประมง : เลี้ยงปลาดุกและปลานิลในบ่อดิน มีการแปรรูปปลาดุกและปลานิล</p> <p>ด้านปศุสัตว์ : -</p> <p>ด้านอื่น ๆ : มีการทำปุ๋ยหมัก</p> <p><b>๒. แผนความต้องการ/เนื้อหาวิชาความรู้ที่ต้องการฝึกอบรม</b></p> <p>ด้านพืช : การปลูกผักสวนครัว</p> <p>ด้านประมง : การเลี้ยงปลาดุกและปลานิลในกระชังในบ่อดิน การทำอาหารปลาเพื่อลดต้นทุน</p> <p>ด้านปศุสัตว์ : -</p> <p>ด้านอื่น ๆ : การเตรียมดินและการปรับปรุงบำรุงดิน การทำปุ๋ยหมัก การกำจัดโรคและแมลงศัตรูพืช</p> <p><b>๓. ความพร้อมในการเข้ารับการอบรม</b></p> <p>- มีความพร้อม</p>



๓) โรงเรียนบ้านตูหยง

โรงเรียน	กิจกรรม
<p><b>โรงเรียนบ้านตูหยง</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สังกัด สพป.เขต ๓</li> <li>- ที่อยู่ ม.๒ ต.ปากบาง อ.เทพา จ.สงขลา</li> <li>- จำนวนบุคลากรในโรงเรียน ๒๐ คน</li> <li>นักเรียน ๑๕๑ คน (อ.๑ - ม.๓)</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li>๑. รายละเอียดการทำกิจกรรมด้านการเกษตรของโรงเรียน               <ul style="list-style-type: none"> <li>ด้านพืช : ปลูกผักสวนครัว ข้าวโพด มันเบอรี่ เห็ดนางฟ้า</li> <li>ด้านประมง : -</li> <li>ด้านปศุสัตว์ : -</li> <li>ด้านอื่น ๆ : -</li> </ul> </li> <li>๒. แผนความต้องการ/เนื้อหาวิชาความรู้ที่ต้องการฝึกอบรม               <ul style="list-style-type: none"> <li>ด้านพืช : การปลูกผักยกแคร่ การปลูกผักสวนครัว</li> <li>การขยายพันธุ์พืช การแปรรูปเห็ด</li> <li>ด้านประมง : การเลี้ยงปลาในกระชังพลาสติก การแปรรูปปลาตุ๋น</li> <li>การทำอาหารปลาเพื่อลดต้นทุน</li> <li>ด้านปศุสัตว์ : การเลี้ยงและการดูแลโคเนื้อ</li> <li>ด้านอื่น ๆ : การทำปุ๋ยหมัก การทำน้ำยาเอนกประสงค์</li> </ul> </li> <li>๓. ความพร้อมในการเข้ารับการอบรม               <ul style="list-style-type: none"> <li>มีความพร้อม</li> </ul> </li> </ol>



๘) โรงเรียนบ้านกรงอิตำ

โรงเรียน	กิจกรรม
<p>โรงเรียนบ้านกรงอิตำ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สังกัด สพป.เขต ๓</li> <li>- ที่อยู่ ม.๔ ต.เกาะสบบ้า อ.เทพา จ.สงขลา</li> <li>- จำนวนบุคลากรในโรงเรียน ๑๗ คน</li> <li>นักเรียน ๑๕๔ คน (อ.๑ - ป.๖)</li> </ul>	<p>๑. รายละเอียดการทำกิจกรรมด้านการเกษตรของโรงเรียน</p> <p>ด้านพืช : ปลูกผักสวนครัว ผักยกแคร่ มะนาว เสาวรส มะพร้าว</p> <p>ด้านประมง : เลี้ยงปลาในบ่อซีเมนต์ ปลานิลในบ่อดิน</p> <p>ด้านปศุสัตว์ : เลี้ยงไก่ไข่</p> <p>ด้านอื่น ๆ : มีการทำปุ๋ยหมัก</p> <p>๒. แผนความต้องการ/เนื้อหาวิชาความรู้ที่ต้องการฝึกอบรม</p> <p>ด้านพืช : การปลูกผักยกแคร่ การปลูกผักไฮโดรโปนิคส์</p> <p>การเพาะเห็ดและการแปรรูปเห็ด</p> <p>ด้านประมง : การเลี้ยงปลาในบ่อดิน การทำอาหารปลาเพื่อลดต้นทุน</p> <p>การเลี้ยงหอยขม</p> <p>ด้านปศุสัตว์ : การเลี้ยงไก่พื้นเมือง</p> <p>ด้านอื่น ๆ : การทำปุ๋ยหมัก การทำน้ำยาเอนกประสงค์</p> <p>๓. ความพร้อมในการเข้ารับการอบรม</p> <p>มีความพร้อม</p>



๙) โรงเรียนบ้านหนองสาหร่าย

โรงเรียน	กิจกรรม
<p><b>โรงเรียนบ้านหนองสาหร่าย</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สังกัด สพป.เขต ๓</li> <li>- ที่อยู่ ม.๘ ต.ท่าม่วง อ.เทพา จ.สงขลา</li> <li>- จำนวนบุคลากรในโรงเรียน ๑๔ คน</li> <li>นักเรียน ๘๔ คน (อ.๑ - ป.๖)</li> </ul>	<ol style="list-style-type: none"> <li><b>๑. รายละเอียดการทำกิจกรรมด้านการเกษตรของโรงเรียน</b>                      ด้านพืช : ปลูกผักสวนครัว มัลเบอร์รี่ มะนาว ข่า โปต กัญชง อ้อย                      ด้านประมง : เลี้ยงปลาในบ่อซีเมนต์                      ด้านปศุสัตว์ : เลี้ยงไก่พื้นเมือง                      ด้านอื่น ๆ : มีการทำปุ๋ยหมัก</li> <li><b>๒. แผนความต้องการ/เนื้อหาวิชาความรู้ที่ต้องการฝึกอบรม</b>                      ด้านพืช : ปลูกผักยกแคร่ การเพาะเห็ด การแปรรูปมัลเบอร์รี่                      การปลูกผักไฮโดรโปนิกส์                      ด้านประมง : การเลี้ยงปลา การทำอาหารปลาเพื่อลดต้นทุน                      ด้านปศุสัตว์ : การเลี้ยงไก่พื้นเมือง, เป็ด การทำอาหารไก่ไข่เพื่อลดต้นทุน                      ด้านอื่น ๆ : การทำปุ๋ยหมัก การทำน้ำยาเอนกประสงค์</li> <li><b>๓. ความพร้อมในการเข้ารับการอบรม</b>                      มีความพร้อม</li> </ol>



๑๐) โรงเรียนลำไพลสานติวิท

โรงเรียน	กิจกรรม
<p>โรงเรียนลำไพลสานติวิท</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สังกัด สข.</li> <li>- ที่อยู่ ๒๒๑ ม.๒ ต.ลำไพล อ.เทพา จ.สงขลา</li> <li>- จำนวนบุคลากรในโรงเรียน ๖๔ คน</li> <li>นักเรียน ๗๗๙ คน (อ.๑ - ม.๖)</li> </ul>	<p>๑. รายละเอียดการทำกิจกรรมด้านการเกษตรของโรงเรียน</p> <p>ด้านพืช : ปลูกผักสวนครัว ผักไฮโดรโปนิคส์ มัลเบอร์รี่</p> <p>ด้านประมง : -</p> <p>ด้านปศุสัตว์ : -</p> <p>ด้านอื่น ๆ : -</p> <p>๒. แผนความต้องการ/เนื้อหาวิชาความรู้ที่ต้องการฝึกอบรม</p> <p>ด้านพืช : การปลูกผักยกแคร่ การปลูกผักสวนครัว การเพาะเห็ด</p> <p>ด้านประมง : การเลี้ยงปลาในบ่อซีเมนต์ และทำอาหารปลาเพื่อลดต้นทุน</p> <p>ด้านปศุสัตว์ : การเลี้ยงไก่ไข่ เป็ดไข่ และการทำอาหารเพื่อลดต้นทุน</p> <p>ด้านอื่น ๆ : การทำปุ๋ยหมัก การทำน้ำยาเอนกประสงค์</p> <p>๓. ความพร้อมในการเข้ารับการอบรม</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- มีความพร้อม</li> </ul>



## ๑๒. ผลการดำเนินงาน

๑๒.๑ การประชุมกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผล โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตามพระราชดำริ ปี ๒๕๖๘

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา จัดประชุมกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตามพระราชดำริ ปี ๒๕๖๘ เมื่อวันที่ ๒๕ ธันวาคม ๒๕๖๗ ณ ห้องประชุมสำนักงานเกษตรจังหวัดสงขลา ตำบลบ่อยาง อำเภอเมืองสงขลา จังหวัดสงขลา เพื่อชี้แจงการจัดกิจกรรมพร้อมรับทราบแนวปฏิบัติให้เป็นไปในทิศทางเดียวกัน



**๑๒.๒ จัดกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียน ขยายผล โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตามพระราชดำริ ปี ๒๕๖๘**

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา จัดกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตามพระราชดำริ ปี ๒๕๖๘ หลักสูตร “ปั้น ปลูก คิด สู่เศรษฐกิจพอเพียง” ณ ศูนย์สาธิตฝึกอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย เลขที่ ๑๑๑ หมู่ ๑๔ ตำบลท่าชะมวง อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสงขลา ระยะเวลาฝึกอบรม ๓ วัน ๒ คืน/รุ่น จำนวน ๔ รุ่น

นักเรียน ครู ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผลที่เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๒๐ โรงเรียน เป้าหมายผู้เข้ารับการอบรม จำนวน ๒๐๐ ราย มีผู้เข้ารับการฝึกอบรม รวมจำนวน ๒๑๑ ราย รายละเอียดดังนี้

- รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๑๕ - ๑๗ มกราคม ๒๕๖๘ จำนวน ๕ โรงเรียน ผู้เข้ารับการอบรม ๕๒ ราย
- รุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๒ มกราคม ๒๕๖๘ จำนวน ๕ โรงเรียน ผู้เข้ารับการอบรม ๕๔ ราย
- รุ่นที่ ๓ ระหว่างวันที่ ๒๙ - ๓๑ มกราคม ๒๕๖๘ จำนวน ๕ โรงเรียน ผู้เข้ารับการอบรม ๕๒ ราย
- รุ่นที่ ๔ ระหว่างวันที่ ๕ - ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ จำนวน ๕ โรงเรียน ผู้เข้ารับการอบรม ๕๓ ราย

**ตารางที่ ๔ จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม**

ที่	ชื่อโรงเรียน	ตำบล	อำเภอ	สังกัด	รุ่นที่	จำนวน (ราย)				
						ครู	นักเรียน	ผู้ปกครอง	อื่นๆ	รวม
๑	โรงเรียนชุมชนวัดสามบ่อ	ระวะ	ระโนด	สพป.เขต ๑	๑	๒	๘	-	-	๑๐
๒	โรงเรียนบ้านท่าไทร	คลองแห	หาดใหญ่	สพป.เขต ๒	๑	๒	๘	-	-	๑๐
๓	โรงเรียนบ้านกรงอิตำ	เกาะสบบ้า	เทพา	สพป.เขต ๓	๑	๒	๘	-	-	๑๐
๔	โรงเรียน ตชด. บ้านประกอบออก	ประกอบ	นาทวี	กก.ตชด.๔๓	๑	๑	๑๐	-	-	๑๑
๕	โรงเรียน ตชด. เชิญ พิศลยบุตร	ทับช้าง	นาทวี	กก.ตชด.๔๓	๑	๓	๘	-	-	๑๑
๖	โรงเรียนวัดโรง (ขาวประชาสรรค์)	โรง	กระแสสินธุ์	สพป.เขต ๑	๒	๒	๘	-	-	๑๐
๗	โรงเรียนบ้านตูหยง	ปากบาง	เทพา	สพป.เขต ๓	๒	๒	๘	-	-	๑๐
๘	โรงเรียน ตชด.พลตำรวจเอก สมศักดิ์ แขวงโสภาน (บ้านทุ่งสบายใจ)	ทุ่งหมอ	สะเดา	กก.ตชด.๔๓	๒	๒	๑๐	-	-	๑๒
๙	โรงเรียน ตชด.บ้านบาโรย	ปาดังเบซาร์	สะเดา	กก.ตชด.๔๓	๒	๑	๑๐	-	-	๑๑
๑๐	โรงเรียน ตชด. บ้านสำนักเอาะ	เขาแดง	สะบ้าย้อย	กก.ตชด.๔๓	๒	๒	๙	-	-	๑๑
๑๑	โรงเรียนวัดหูแร่	ทุ่งตำเสา	หาดใหญ่	สพป.เขต ๒	๓	๒	๘	-	-	๑๐
๑๒	โรงเรียนบ้านหนองสำหรับ่าย	ท่าม่วง	เทพา	สพป.เขต ๓	๓	๑	๘	๑	-	๑๐

ที่	ชื่อโรงเรียน	ตำบล	อำเภอ	สังกัด	รุ่นที่	จำนวน (ราย)				
						ครู	นักเรียน	ผู้ปกครอง	อื่นๆ	รวม
๑๓	โรงเรียนบ้านคลองหอยโข่ง	คลองหอยโข่ง	คลองหอยโข่ง	สพป.เขต ๒	๓	๑	๙	-	-	๑๐
๑๔	โรงเรียน ตชด.สี่มวลชนกีฬา	สำนักแต้ว	สะเตา	กก.ตชด.๔๓	๓	๑	๑๐	-	-	๑๑
๑๕	โรงเรียน ตชด.บ้านชายควน	ปาดังเซาร์	สะเตา	กก.ตชด.๔๓	๓	๒	๙	-	-	๑๑
๑๖	โรงเรียนวัดบางเขียด (เพ็ญบุญกุล)	บางเขียด	สิงหนคร	สพป.เขต ๑	๔	๑	๘	-	๑	๑๐
๑๗	โรงเรียนลำไพลสานติวิทย์	ลำไพล	เทพา	สช.	๔	๒	๘	-	-	๑๐
๑๘	โรงเรียน ตชด.พลเอก นวล-คุณหญิงบานชื่น จันทร์ตรี	ธารคีรี	สะบ้าย้อย	กก.ตชด.๔๓	๔	๒	๙	-	-	๑๑
๑๙	โรงเรียน ตชด.มหाराช ๑	เขาแดง	สะบ้าย้อย	กก.ตชด.๔๓	๔	๑	๑๐	-	-	๑๑
๒๐	โรงเรียน ตชด.บ้านหาดทราย	ธารคีรี	สะบ้าย้อย	กก.ตชด.๔๓	๔	๑	๑๐	-	-	๑๑
<b>รวม</b>						<b>๓๓</b>	<b>๑๗๖</b>	<b>๑</b>	<b>๑</b>	<b>๒๑๑</b>



## ๑๒.๓ จัดเก็บแบบสอบถามความพึงพอใจของผู้เข้ารับการอบรม

### ๑๒.๓.๑ ข้อมูลทั่วไปของผู้เข้ารับการอบรม

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา จัดเก็บแบบสอบถามความพึงพอใจของผู้เข้ารับการอบรมเชิงปฏิบัติการครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผล โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตามพระราชดำริ ปี ๒๕๖๘ หลักสูตร “ปั้น ปลูก คิด สู่เศรษฐกิจพอเพียง” ณ ศูนย์สาธิตฝึกอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย ตำบลท่าชะมวง อำเภอรัตภูมิ จังหวัดสงขลา ระยะเวลาฝึกอบรม ๓ วัน ๒ คืน/รุ่น จำนวน ๔ รุ่น รวมจำนวน ๒๑๑ ราย พบว่าผู้เข้ารับการฝึกอบรมส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง จำนวน ๑๒๘ ราย และเป็นเพศชาย จำนวน ๘๓ ราย คิดเป็นร้อยละ ๖๑ และ ๓๙ ตามลำดับ และอยู่ในช่วงอายุระหว่าง ๙-๑๕ ปี จำนวน ๑๗๐ ราย อายุมากกว่า ๒๓ ปี จำนวน ๓๕ ราย อายุระหว่าง ๑๖-๒๒ ปี จำนวน ๖ ราย คิดเป็นร้อยละ ๘๑, ๑๖ และ ๓ ตามลำดับ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมส่วนใหญ่อยู่ระหว่างการศึกษาระดับประถมศึกษา (ป.๔-ป.๖) จำนวน ๑๕๔ ราย ระดับปริญญาตรี ๒๙ ราย ระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย จำนวน ๑๒ ราย คิดเป็นร้อยละ ๗๒, ๑๔ และ ๖ ตามลำดับ มีอาชีพเป็นนักเรียน จำนวน ๑๗๖ ราย ครู จำนวน ๓๓ ราย ผู้ปกครอง จำนวน ๑ คน อื่น ๆ จำนวน ๑ คน คิดเป็นร้อยละ ๘๓, ๑๖, ๐.๕ และ ๐.๕ ตามลำดับ

### ตารางที่ ๕ ข้อมูลทั่วไปของผู้เข้ารับการอบรม

รายการ	จำนวน (คน)	ร้อยละ
<b>๑. เพศ</b>	<b>๒๑๑</b>	<b>๑๐๐</b>
- หญิง	๑๒๘	๖๑
- ชาย	๘๓	๓๙
<b>๒. อายุ</b>	<b>๒๑๑</b>	<b>๑๐๐</b>
- อายุน้อยกว่า ๙ ปี	๐	๐
- อายุ ๙ - ๑๕ ปี	๑๗๐	๘๑
- อายุ ๑๖ - ๒๒ ปี	๖	๓
- อายุมากกว่า ๒๓ ปี	๓๕	๑๖
<b>๓. ระดับการศึกษา</b>	<b>๒๑๑</b>	<b>๑๐๐</b>
- ประถมศึกษา (ป.๑ - ป.๓)	๔	๒
- ประถมศึกษา (ป.๔ - ป.๖)	๑๕๔	๗๒
- มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.๑ - ม.๓)	๑๑	๕
- มัธยมศึกษาตอนปลาย, ปวช.	๑๒	๖
- อนุปริญญา, ปวส.	๑	๑
- ปริญญาตรี	๒๙	๑๔
- สูงกว่าปริญญาตรี	๐	๐
<b>๔. อาชีพ</b>	<b>๒๑๑</b>	<b>๑๐๐</b>
- ครู	๓๓	๑๖
- นักเรียน	๑๗๖	๘๓
- ผู้ปกครองนักเรียน	๑	๐.๕
- อื่น ๆ	๑	๐.๕

ที่มา : จากการสัมภาษณ์แบบสอบถามความพึงพอใจ

### ๑๒.๓.๒ ด้านความรู้/หลักสูตรการอบรม

การวัดความรู้ความเข้าใจและความพึงพอใจการเข้าร่วมโครงการของผู้เข้ารับการฝึกอบรม ซึ่งจะแบ่งระดับความคิดเห็นเป็น ๕ ระดับ ดังนี้

ระดับที่ ๑ น้อยที่สุด	ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ ๑.๐๐ - ๑.๘๐
ระดับที่ ๒ น้อย	ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ ๑.๘๑ - ๒.๖๐
ระดับที่ ๓ ปานกลาง	ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ ๒.๖๑ - ๓.๔๐
ระดับที่ ๔ มาก	ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ ๓.๔๑ - ๔.๒๐
ระดับที่ ๕ มากที่สุด	ค่าเฉลี่ยอยู่ที่ ๔.๒๑ - ๕.๐๐

ประเด็นในการสอบถามความคิดเห็นของผู้เข้ารับการฝึกอบรม แบ่งออกเป็น ๔ หัวข้อ คือ

๑. ด้านวิทยากรและหลักสูตรในการอบรม
๒. ด้านสถานที่ ระยะเวลา และอาหาร
๓. ด้านความรู้ความเข้าใจในเรื่องเศรษฐกิจพอเพียง ก่อน - หลัง เข้ารับการอบรม
๔. ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์จากการเข้ารับการอบรม

#### ๑) ด้านวิทยากรและหลักสูตรในการอบรม

พบว่าภาพรวมในการจัดกิจกรรมฝึกอบรมมีความพึงพอใจมากที่สุด (คะแนนเฉลี่ย ๔.๖๘) กิจกรรมการสาธิตและการฝึกปฏิบัติได้รับความรู้ความเข้าใจมากที่สุด (คะแนนเฉลี่ย ๔.๕๔) เนื้อหาสาระที่ได้รับจากการอบรมมีความครบถ้วน ตรงตามความต้องการมากที่สุด (คะแนนเฉลี่ย ๔.๕๒) การตอบข้อซักถามในการฝึกอบรมของวิทยากร มีความเข้าใจง่ายมากที่สุด (คะแนนเฉลี่ย ๔.๔๔) การถ่ายทอดความรู้ของวิทยากรมีความชัดเจนและเข้าใจง่ายมากที่สุด (คะแนนเฉลี่ย ๔.๓๙) เทคนิคและวิธีการอธิบายเนื้อหาของวิทยากรมีความเข้าใจง่ายมากที่สุด (คะแนนเฉลี่ย ๔.๓๘) และระยะเวลาของเนื้อหาที่สอนมีความเหมาะสมมากที่สุด (คะแนนเฉลี่ย ๔.๒๐) รายละเอียดตามตารางที่ ๖

ตารางที่ ๖ ด้านวิทยากรและหลักสูตรในการอบรม

รายการ	ระดับความพึงพอใจ/ความรู้ความเข้าใจ (ราย)					คะแนนเฉลี่ย	แปลผล
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
๑. การถ่ายทอดความรู้ของวิทยากร มีความชัดเจนและเข้าใจ	๑๒๐	๖๒	๒๓	๓	๓	๔.๓๙	มากที่สุด
	๕๗%	๓๐%	๑๑%	๑%	๑%		
๒. เทคนิคและวิธีการอธิบายเนื้อหา	๑๑๒	๗๑	๒๔	๔	๐	๔.๓๘	มากที่สุด
	๕๓%	๓๔%	๑๑%	๒%	-		
๓. การตอบข้อซักถามในการฝึกอบรม	๑๓๐	๕๔	๑๘	๘	๑	๔.๔๔	มากที่สุด
	๖๐%	๒๕%	๙%	๔%	๑%		
๔. เนื้อหาสาระที่ได้รับครบถ้วน ตรงตามความต้องการ	๑๓๔	๕๕	๒๐	๒	๐	๔.๕๒	มากที่สุด
	๖๔%	๒๖%	๙%	๑%	-		
๕. ระยะเวลาของเนื้อหาที่สอน	๙๓	๗๗	๓๓	๗	๑	๔.๒๐	มากที่สุด
	๔๔%	๓๖%	๑๖%	๓%	๑%		
๖. การสาธิต/ฝึกปฏิบัติ	๑๓๗	๕๔	๑๖	๔	๐	๔.๕๔	มากที่สุด
	๖๕%	๒๕%	๘%	๒%	-		
๗. ความคิดเห็นต่อวิทยากร/หลักสูตรที่อบรมในภาพรวม	๑๕๕	๔๖	๙	๐	๑	๔.๖๘	มากที่สุด
	๗๓%	๒๒%	๔%	-	๑%		

ที่มา : จากการสัมภาษณ์แบบสอบถามความพึงพอใจ

## ๒) ด้านสถานที่ ระยะเวลา และอาหาร

พบว่าด้านอาหารและเครื่องดื่มมีความเหมาะสมมากที่สุด (คะแนนเฉลี่ย ๔.๘๒) สถานที่ที่มีความสะอาดและเหมาะสมมากที่สุด (คะแนนเฉลี่ย ๔.๗๓) ความพร้อมของอุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์มีความพร้อมมากที่สุด (คะแนนเฉลี่ย ๔.๕๓) และระยะเวลาในการอบรมมีความเหมาะสมมากที่สุด (คะแนนเฉลี่ย ๔.๔๙) รายละเอียดตามตารางที่ ๗

ตารางที่ ๗ ด้านสถานที่ ระยะเวลา และอาหาร

รายการ	ระดับความพึงพอใจ					คะแนนเฉลี่ย	แปลผล
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
๑. สถานที่สะอาดและมีความเหมาะสม	๑๖๘	๓๒	๘	๒	๐	๔.๗๓	มากที่สุด
	๘๐%	๑๕%	๔%	๑%	-		
๒. ความพร้อมของอุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์	๑๒๓	๗๗	๑๑	๐	๐	๔.๕๓	มากที่สุด
	๕๘%	๓๗%	๕%	-	-		
๓. ระยะเวลาในการอบรมมีความเหมาะสม	๑๑๘	๗๘	๑๕	๐	๐	๔.๔๙	มากที่สุด
	๕๖%	๓๗%	๗%	-	-		
๔. ความเหมาะสมของอาหารและเครื่องดื่ม	๑๘๒	๒๐	๙	๐	๐	๔.๘๒	มากที่สุด
	๘๖%	๑๐%	๔%	-	-		

ที่มา : จากการสัมภาษณ์แบบสอบถามความพึงพอใจ

## ๓) ด้านความรู้ความเข้าใจในเรื่องเศรษฐกิจพอเพียง ก่อน-หลัง เข้ารับการอบรม

พบว่าก่อนเข้ารับการอบรมผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ความเข้าใจในเรื่องเศรษฐกิจพอเพียงมาก (คะแนนเฉลี่ย ๓.๗๘) และหลังจากได้รับการอบรมแล้ว ทำให้มีความรู้ความเข้าใจในเรื่องเศรษฐกิจพอเพียงมากที่สุด (คะแนนเฉลี่ย ๔.๖๕) รายละเอียดตามตารางที่ ๘

ตารางที่ ๘ ด้านความรู้ความเข้าใจในเรื่องเศรษฐกิจพอเพียง ก่อน - หลัง เข้ารับการอบรม

รายการ	ระดับความรู้ความเข้าใจ					คะแนนเฉลี่ย	แปลผล
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
๑. ความรู้ความเข้าใจในเรื่องเศรษฐกิจพอเพียง ก่อนเข้ารับการอบรม	๖๓	๖๐	๖๗	๒๑	๐	๓.๗๘	มาก
	๓๐%	๒๘%	๓๒%	๑๐%	-		
๒. ความรู้ความเข้าใจในเรื่องเศรษฐกิจพอเพียง หลังเข้ารับการอบรม	๑๔๒	๖๕	๓	๑	๐	๔.๖๕	มากที่สุด
	๖๗%	๓๑%	๑%	๑%	-		

ที่มา : จากการสัมภาษณ์แบบสอบถามความพึงพอใจ

#### ๔) ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์จากการเข้ารับการอบรม

พบว่าผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในโรงเรียนหรือชุมชนได้มากที่สุด (คะแนนเฉลี่ย ๔.๕๓) มีความสนใจที่จะนำความรู้ที่ได้รับกลับไปปฏิบัติมากที่สุด (คะแนนเฉลี่ย ๔.๕๑) และสามารถนำความรู้ที่ได้รับไปเผยแพร่หรือถ่ายทอดให้แก่บุคคลอื่นได้มากที่สุด (คะแนนเฉลี่ย ๔.๔๔) รายละเอียดตามตารางที่ ๙

ตารางที่ ๙ ด้านการนำความรู้ไปใช้ประโยชน์จากการเข้ารับการอบรม

รายการ	ระดับความรู้ความเข้าใจ					คะแนนเฉลี่ย	แปลผล
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด		
๑. สามารถนำความรู้ที่ได้รับไปประยุกต์ใช้ในโรงเรียน/ชุมชนได้	๑๒๕	๗๓	๑๓	๐	๐	๔.๕๓	มากที่สุด
	๕๙%	๓๕%	๖%	-	-		
๒. มีความสนใจนำความรู้ที่ได้รับกลับไปปฏิบัติ	๑๑๘	๘๓	๑๐	๐	๐	๔.๕๑	มากที่สุด
	๕๖%	๓๙%	๕%	-	-		
๓. สามารถนำความรู้ไปเผยแพร่/ถ่ายทอดแก่บุคคลอื่น	๑๑๑	๘๔	๑๓	๓	๐	๔.๔๔	มากที่สุด
	๕๓%	๔๐%	๖%	๑%	-		

ที่มา : จากการสัมภาษณ์แบบสอบถามความพึงพอใจ

#### ๑๓. ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

๑. มีการถ่ายทอดองค์ความรู้ได้ดี และชัดเจน สามารถนำกลับไปใช้ในชีวิตประจำวันได้
๒. วัสดุและอุปกรณ์สาธิต เพียงพอในการทำกิจกรรม
๓. ระยะเวลาในการอบรมเหมาะสม (จำนวน ๓ วัน ๒ คืน)
๔. บางฐานกิจกรรมมีเวลาน้อยเกินไป



๑๔. สรุปผลดำเนินงานกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตามพระราชดำริ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

จากการดำเนินงานกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผลโครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตามพระราชดำริ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘ หลักสูตร “ปั้น ปลูก คิด สู่เศรษฐกิจพอเพียง” ณ ศูนย์สาธิตฝึกอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย ตำบลท่าชะมวง อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา ซึ่งมีวัตถุประสงค์เพื่อปลูกฝังค่านิยมและฝึกทักษะในการทำการเกษตรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียง ให้นักเรียน เยาวชน ครู ผู้ปกครองนักเรียน เพื่อสร้างแหล่งวัตถุดิบทางการเกษตร สนับสนุนอาหารกลางวันให้กับโรงเรียน เพื่อขยายผลการขับเคลื่อนกิจกรรมการเกษตรตามแนวเศรษฐกิจพอเพียงสู่ครัวเรือนและชุมชนรอบโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ เพื่อปลูกฝังจิตสำนึกและพัฒนาศักยภาพของเด็กและเยาวชนในการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม และเพื่อสนับสนุนการเผยแพร่พระราชกรณียกิจที่มุ่งสร้างความเข้าใจให้คนรุ่นใหม่ตระหนักถึงความสำคัญของสถาบันพระมหากษัตริย์ เป้าหมายในการจัดฝึกอบรมครั้งนี้ ประกอบด้วยนักเรียน ครู ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผลที่เข้าร่วมโครงการฯ จำนวน ๒๐ โรงเรียน เป้าหมายผู้เข้ารับการอบรม จำนวน ๒๐๐ ราย โดยมีผู้เข้ารับการฝึกอบรมครั้งนี้ รวมจำนวน ๒๑๑ ราย เป็นครู ๓๓ ราย นักเรียน ๑๗๖ ราย ผู้ปกครอง ๑ ราย และอื่น ๆ (เจ้าหน้าที่โรงเรียน) ๑ ราย ระยะเวลาฝึกอบรม ๓ วัน ๒ คืน/รุ่น จำนวน ๔ รุ่น ดังนี้ รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๑๕ - ๑๗ มกราคม ๒๕๖๘ จำนวน ๕ โรงเรียน มีผู้เข้ารับการอบรม ๕๒ ราย รุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๒ มกราคม ๒๕๖๘ จำนวน ๕ โรงเรียน มีผู้เข้ารับการอบรม ๕๔ ราย รุ่นที่ ๓ ระหว่างวันที่ ๒๙ - ๓๑ มกราคม ๒๕๖๘ จำนวน ๕ โรงเรียน มีผู้เข้ารับการอบรม ๕๒ ราย รุ่นที่ ๔ ระหว่างวันที่ ๕ - ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ จำนวน ๕ โรงเรียน มีผู้เข้ารับการอบรม ๕๓ ราย การฝึกอบรมภายใต้โครงการฯ ถือเป็นโอกาสดีในการฝึกทักษะ ครู นักเรียน เยาวชนที่พร้อมพัฒนาด้านการเกษตร โดยผลลัพธ์ที่ได้จากการฝึกอบรมในครั้งนี้ ทำให้ผู้เข้ารับการอบรมมีความรู้ เพิ่มทักษะ สร้างความเข้าใจในด้านการเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงมากยิ่งขึ้น สามารถนำไปปฏิบัติจริงได้ อีกทั้งโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการจะมีวัตถุดิบทางการเกษตร สนับสนุนอาหารกลางวันให้กับนักเรียนได้อย่างเพียงพอ และสามารถขยายผลขับเคลื่อนกิจกรรมการเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงสู่ครัวเรือนและชุมชนรอบโรงเรียน



**ภาคผนวก**

ภาพกิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผล  
โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ  
และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตามพระราชดำริ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘  
หลักสูตร “ปั้น ปลูก คิด สู่เศรษฐกิจพอเพียง” ณ ศูนย์สาธิตฝึกอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง  
มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย เลขที่ ๑๑๑ หมู่ ๑๔ ตำบลท่าชะมวง อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา  
รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๑๕ – ๑๗ มกราคม ๒๕๖๘

รุ่นที่ ๑ ระหว่างวันที่ ๑๕ – ๑๗ มกราคม ๒๕๖๘ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการฯ จำนวน ๕ โรงเรียน ประกอบด้วย โรงเรียนชุมชนวัดสามบ่อ โรงเรียนบ้านท่าไทร โรงเรียนบ้านกรงอิตำ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านประกอบออก โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนเชิญ พิศลยบุตร



ภาพการลงทะเบียนผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการฯ หลักสูตร “ปั้น ปลูก คิด สู่เศรษฐกิจพอเพียง” ณ ศูนย์สาธิตฝึกอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย ตำบลท่าชะมวง อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา



ภาพพิธีเปิดกิจกรรมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการฯ โดยนางปิยรัตน์ ลักกิตโร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา



ภาพกิจกรรมการบรรยาย การสาธิต และการฝึกปฏิบัติ ตามหลักสูตร “ปั้น ปลุก คิด สู่เศรษฐกิจพอเพียง”



ภาพพิธีปิดกิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ โดยนายอัยรัตน์ จิตณรงค์ หัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือ  
เกษตรกรและโครงการพิเศษ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา

## รุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๒ มกราคม ๒๕๖๘

รุ่นที่ ๒ ระหว่างวันที่ ๒๐ - ๒๒ มกราคม ๒๕๖๘ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการฯ จำนวน ๕ โรงเรียน ประกอบด้วย โรงเรียนวัดโรง (ชาวประชาสรรค์) โรงเรียนบ้านตู่หยง โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนพลตำรวจ เอกสมศักดิ์ แขวงโสภา (บ้านทุ่งสบายใจ) โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านบาโรย และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านสำนักเอาะ



ภาพการลงทะเบียนผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการฯ หลักสูตร “ปั้น ปลูก คิด สู่เศรษฐกิจพอเพียง” ณ ศูนย์สาธิตฝึกอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย ตำบลท่าชะมวง อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา



ภาพพิธีเปิดกิจกรรมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการฯ โดยนางปิยรัตน์ ลักภิกิโร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา





ภาพกิจกรรมการบรรยาย การสาธิต และการฝึกปฏิบัติ ตามหลักสูตร “ปั้น ปลูก คิด สู่เศรษฐกิจพอเพียง”



ภาพพิธีปิดกิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ โดยนางปิยรัตน์ ลักกิตโร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา

### รุ่นที่ ๓ ระหว่างวันที่ ๒๙ - ๓๑ มกราคม ๒๕๖๘

รุ่นที่ ๓ ระหว่างวันที่ ๒๙ - ๓๑ มกราคม ๒๕๖๘ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการฯ จำนวน ๕ โรงเรียน ประกอบด้วย โรงเรียนวัดหูแร่ โรงเรียนบ้านหนองสาหร่าย โรงเรียนบ้านคลองหอยโข่ง โรงเรียนตำราจ ตระเวนชายแดนสี่มวชนกีฬา โรงเรียนตำราจตระเวนชายแดนบ้านชายควน



ภาพการลงทะเบียนผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการฯ หลักสูตร “ปั้น ปลูก คิด สู่เศรษฐกิจพอเพียง” ณ ศูนย์สาธิตฝักอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย ตำบลท่าชะมวง อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา



ภาพพิธีเปิดกิจกรรมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการฯ โดยนายสุทธิพล สุขศรี ผู้อำนวยการศูนย์สาธิตฝักอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย





ภาพกิจกรรมการบรรยาย การสาธิต และการฝึกปฏิบัติ ตามหลักสูตร “ปั้น ปลุก คัด สู่เศรษฐกิจพอเพียง”



ภาพพิธีปิดกิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ โดยนายอัยรัตน์ จิตณรงค์ หัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา

## รุ่นที่ ๔ ระหว่างวันที่ ๕ - ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘

รุ่นที่ ๔ ระหว่างวันที่ ๕ - ๗ กุมภาพันธ์ ๒๕๖๘ ฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการฯ จำนวน ๕ โรงเรียน ประกอบด้วย โรงเรียนวัดบางเขียด (เพ็ญรณกุล) โรงเรียนลำไพลکانตวิทย์ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดน พลเอก นวล-คุณหญิงบานชื่น จันทร์ตรี โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนมหาราช ๑ โรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนบ้านหาดทราย



ภาพการลงทะเบียนผู้เข้าร่วมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการฯ หลักสูตร “ปั้น ปลุก คิด สู่เศรษฐกิจพอเพียง” ณ ศูนย์สาธิตฝึกอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย ตำบลท่าชะมวง อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา



ภาพพิธีเปิดกิจกรรมการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการฯ โดยนายสุทธิพล สุขศรี ผู้อำนวยการศูนย์สาธิตฝึกอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย





ภาพกิจกรรมการบรรยาย การสาธิต และการฝึกปฏิบัติ ตามหลักสูตร “ปั้น ปลูก คิด สู่เศรษฐกิจพอเพียง”



ภาพพิธีปิดกิจกรรมการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ โดยนายอัยรัตน์ จิตมรงค์ หัวหน้ากลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา



## แบบสอบถามความพึงพอใจ

กิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผล  
โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ  
และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตามพระราชดำริ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘  
ณ ศูนย์สาธิตฝึกอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย อ.รัตภูมิ จ.สงขลา

**คำอธิบาย** แบบประเมินฉบับนี้มีทั้งหมด ๓ ส่วน ขอให้ผู้ตอบแบบประเมินตอบให้ครบทั้ง ๓ ส่วน เพื่อให้การดำเนินโครงการเป็นไปตามวัตถุประสงค์และเพื่อเป็นประโยชน์ในการนำไปใช้ต่อไป

### ส่วนที่ ๑ ข้อมูลทั่วไปของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

**คำชี้แจง** โปรดทำเครื่องหมาย  ลงในช่อง  หน้าข้อความ

๑. เพศ  ๑) หญิง  ๒) ชาย

๒. อายุ.....ปี

๓. ระดับการศึกษา  ๑) ประถมศึกษา (ป.๑ - ป.๓)  ๒) ประถมศึกษา (ป.๔ - ป.๖)  
 ๓) มัธยมศึกษาตอนต้น (ม.๑ - ม.๓)  ๔) มัธยมศึกษาตอนปลาย (ม.๔ - ม.๖), ปวช.  
 ๕) อนุปริญญา, ปวส.  ๖) ปริญญาตรี  
 ๗) สูงกว่าปริญญาตรี

๔. อาชีพ  ๑) ครู  
 ๒) นักเรียน  
 ๓) ผู้ปกครองนักเรียน  
 ๔) อื่น ๆ .....

๕. ปัจจุบันท่านดำเนินชีวิตตามหลักเศรษฐกิจพอเพียงหรือไม่  
 ๑) ใช่  ๒) ไม่ใช่

### ส่วนที่ ๒ ระดับความพึงพอใจ/ความรู้ความเข้าใจ ต่อการเข้าร่วมโครงการ

**คำชี้แจง** โปรดทำเครื่องหมาย  ลงในช่องที่ตรงกับระดับความพึงพอใจ/ความรู้ความเข้าใจ ของท่านเพียงระดับเดียว

ประเด็นความคิดเห็น	ระดับความพึงพอใจ/ความรู้ความเข้าใจ				
	มากที่สุด ๕	มาก ๔	ปานกลาง ๓	น้อย ๒	น้อยที่สุด ๑
<b>๑. ด้านวิทยากร / หลักสูตร</b>					
๑.๑ การถ่ายทอดความรู้ของวิทยากรมีความชัดเจนและเข้าใจ					
๑.๒ เทคนิคและวิธีการอธิบายเนื้อหา					
๑.๓ การตอบข้อซักถามในการฝึกอบรม					
๑.๔ เนื้อหาสาระที่ได้รับครบถ้วน ตรงตามความต้องการ					
๑.๕ ระยะเวลาของเนื้อหาที่สอน					
๑.๖ การสาธิต/การฝึกปฏิบัติ					
๑.๗ ความคิดเห็นต่อวิทยากร/หลักสูตรที่อบรมในภาพรวม					

/ตอนที่ ๒

ตอนที่ ๒ (ต่อ) ระดับความพึงพอใจ/ความรู้ความเข้าใจ ต่อการเข้าร่วมโครงการ

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับระดับความพึงพอใจ/ความรู้ความเข้าใจของท่านเพียงระดับเดียว

ประเด็นความคิดเห็น	ระดับความพึงพอใจ/ความรู้ความเข้าใจ				
	มากที่สุด ๕	มาก ๔	ปานกลาง ๓	น้อย ๒	น้อยที่สุด ๑
<b>๒. ด้านสถานที่/ระยะเวลา/อาหาร</b>					
๒.๑ สถานที่สะอาดและมีความเหมาะสม					
๒.๒ ความพร้อมของอุปกรณ์โสตทัศนูปกรณ์					
๒.๓ ระยะเวลาในการอบรมมีความเหมาะสม					
๒.๔ ความเหมาะสมของอาหารและเครื่องดื่ม					
<b>๓. ด้านความรู้ความเข้าใจ</b>					
๓.๑ ความรู้ความเข้าใจในเรื่องเศรษฐกิจพอเพียง ก่อนเข้ารับการอบรม					
๓.๒ ความรู้ความเข้าใจในเรื่องเศรษฐกิจพอเพียง หลังเข้ารับการอบรม					
<b>๔. ด้านการนำความรู้ไปใช้</b>					
๔.๑ สามารถนำความรู้ที่ได้รับ ไปประยุกต์ใช้ในโรงเรียน และชุมชนได้					
๔.๒ มีความสนใจนำความรู้ที่ได้รับกลับไปปฏิบัติ					
๔.๓ สามารถนำความรู้ไปเผยแพร่/ถ่ายทอดแก่บุคคลอื่น					

ส่วนที่ ๓ ข้อเสนอแนะอื่น ๆ

๑) ด้านเนื้อหา/วิชา.....

.....

๒) ด้านวิทยากร.....

.....

๓) ด้านระยะเวลา.....

.....

๔) ด้านการสาธิต/การฝึกปฏิบัติ.....

.....

๕) อื่น ๆ .....

.....

ขอขอบคุณ

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา



## ศูนย์สวัสดิการเด็กอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภาอากาศไทย

### ศูนย์สวัสดิการเด็กอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภาอากาศไทย เลขที่ ๑๑๑ หมู่ ๑๔ ตำบลท่าชะมวง อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา

ด้วยสมเด็จพระกนิษฐาธิราชเจ้า กรมสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และองค์ประธานคณะกรรมการอำนวยการมูลนิธิฯ ทรงพระกรุณาโปรดเกล้าฯ ให้มูลนิธิฯ จัดตั้งศูนย์สวัสดิการเด็กอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง เพื่อใช้เป็นศูนย์กลางการเรียนรู้ด้านอาชีพแก่เด็กกำพร้าที่ได้รับผลกระทบจากภัยพิบัติคลื่นสึนามิ ที่มูลนิธิฯ ให้การดูแลอยู่ ซึ่งไม่สามารถเรียนต่อสายสามัญและประสงค์จะเรียนรู้ด้านอาชีพเพื่อช่วยเหลือตนเองและครอบครัวได้ การจัดตั้งศูนย์สวัสดิการเด็กอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง จัดตั้งที่บ้านเลขที่ ๑๑๑ หมู่ ๑๔ ตำบลท่าชะมวง อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา ซึ่งนางสาวสุประภา แก้วแสงอ่อน พร้อมครอบครัว ได้น้อมเกล้าฯ ถวายที่ดินซึ่งมีเนื้อที่ ๙ ไร่ ๓ งาน โดยได้รับความร่วมมือจากส่วนราชการ และหน่วยงานเอกชน เพื่อพัฒนาที่ดินและร่วมวางหลักสูตรการฝึกอาชีพด้านต่าง ๆ ให้เป็นศูนย์ที่สาธิตให้เห็นถึงการใช้ประโยชน์บนที่ดินในด้านเกษตรกรรม เป็นแหล่งฝึกอบรมเยาวชนและประชาชนทั่วไป ให้มีความรู้และสามารถประยุกต์ใช้เทคนิคใหม่ ๆ ในการประกอบอาชีพ สามารถเพิ่มรายได้และลดรายจ่ายได้

ศูนย์สวัสดิการเด็กอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง มีวัตถุประสงค์ ดังนี้

๑. เพื่อช่วยเหลือและให้ความรู้เพิ่มเติมแก่เยาวชนและประชาชนทั่วไป ที่สนใจในการพัฒนาอาชีพ และการใช้เทคนิคใหม่ ๆ ในการประกอบอาชีพเพื่อเพิ่มรายได้และลดรายจ่าย
๒. เพื่อให้เยาวชนและประชาชนทั่วไป มีความเข้าใจและถือปฏิบัติในหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียงตามแนวพระราชดำริของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัว
๓. เพื่อสร้างเครือข่ายและบูรณาการการทำงานร่วมกันระหว่างหน่วยงานภาครัฐ ชุมชน และเอกชน ให้มีส่วนร่วมประสานงานและช่วยเหลือซึ่งกันและกัน ในการพัฒนาอาชีพตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง
๔. เพื่อเป็นตัวอย่างในการใช้พื้นที่ของครอบครัวที่มีจำนวนจำกัด ให้เป็นประโยชน์ตลอดทั้งปี ตามหลักการของการเกษตรแบบเศรษฐกิจพอเพียง

การดำเนินงานของศูนย์ฯ จัดทำในลักษณะของการประสานความร่วมมือเป็นหลัก โดยศูนย์ฯ มีหน้าที่สาธิตและแนะแนวทางในการใช้ชีวิตแบบเศรษฐกิจพอเพียง และรับผิดชอบในการติดต่อประสานงาน ให้มีการฝึกอบรมอาชีพด้านต่าง ๆ ซึ่งเป็นที่นิยมและเป็นความต้องการของตลาด ประสานความร่วมมือกับวิทยากรผู้มีความรู้ความชำนาญ รวมทั้งปราชญ์ชาวบ้าน เพื่อให้มีการถ่ายทอดความรู้ความชำนาญแก่ผู้เข้ารับการฝึกอบรม เป็นการเสริมทักษะในการประกอบอาชีพเดิม หรือฝึกอบรมความรู้ในการพัฒนางานทางเกษตรกรรมใหม่ ๆ โดยใช้สถานที่ของศูนย์ฯ เป็นศูนย์กลางในการจัดทำโครงการฝึกอบรมและสาธิตอย่างต่อเนื่อง



๗. **ฐานการเรียนรู้การเผาถ่านและน้ำส้มควันไม้** : เป็นฐานการเรียนรู้การสร้างเตาเผาถ่านแบบ ออบความร้อน เพื่อให้สามารถเผาผลไม้ที่ร่วง หรือไม้ได้มาตรฐานของเกษตรกรนำมาต่อยอดให้เป็นถ่าน ในรูปแบบของถ่านผลไม้ ใช้ดับกลิ่นต่าง ๆ และยังสามารถผลิตน้ำส้มควันไม้จากการเผาถ่านใช้ในการเกษตร

๘. **ฐานการเรียนรู้การผสมดินปลูก** : เป็นการผสมดินให้เกิดประโยชน์มากยิ่งขึ้นในการเพาะปลูกพืช และผลผลิต โดยการนำดินร่วน ทรายหยาบ แกลบดิบ แกลบเผา ขุยมะพร้าว มูลไก่หรือมูลวัว น้ำหมักชีวภาพ น้ำเปล่า มาคลุกเคล้าเข้าด้วยกัน ทำให้ดินเต็มไปด้วยธาตุอาหาร และจุลินทรีย์ที่เป็นประโยชน์แก่ต้นไม้

๙. **ฐานการเรียนรู้ปุ๋ยแห้งใบกาคิ** : เป็นฐานฝึกอบรมการทำปุ๋ยจากเศษใบไม้ เศษพืช นำมาทำการ หมักให้ย่อยสลายด้วยจุลินทรีย์ ให้กลายเป็นปุ๋ยใช้สำหรับใส่บำรุงพืช

๑๐. **ฐานการเรียนรู้ปุ๋ยอัดเม็ด** : เป็นฐานการเรียนรู้การแปรรูปปุ๋ยจากมูลสัตว์ โดยผ่านกระบวนการ ขึ้นตอนในการจัดทำปุ๋ย จากมูลไส้เดือน มูลนกนางแอ่น ให้อยู่ในรูปแบบของปุ๋ยอัดเม็ดชีวภาพบรรจุถุงสำเร็จรูป พร้อมใช้งานในการเกษตร เพื่อบำรุงดินและต้นไม้ ให้ได้ผลผลิตที่มีประสิทธิภาพ และทางศูนย์ฯ ได้ทดลองนำเห็ดมิวกี้มาปลูก เพื่อเป็นการส่งเสริมเกษตรกรให้มีรายได้เพิ่มขึ้น

๑๑. **ฐานการเรียนรู้การทำภาชนะปลูกพืชจากล้อยางรถยนต์** : โดยการนำล้อยางรถยนต์ ที่ไม่สามารถใช้งานได้ มาตัดเป็นกระถางเพื่อใช้เป็นภาชนะปลูกพืช จะมีการสอนในเรื่องของการกรีดเปิดยาง รถยนต์ การกลับด้านยางรถยนต์เพื่อบรรจุดินได้มากขึ้น และการกรีดตกแต่งเป็นรูปต่าง ๆ เช่น กลีบดอกไม้

๑๒. **ฐานการเรียนรู้เลี้ยงผึ้งและชันโรง** : เพื่อสาธิตการเลี้ยงและให้เห็นถึงประโยชน์ เพราะผึ้ง และชันโรงเป็นแมลงที่มีคุณค่า สร้างความสมดุลให้แก่สภาพแวดล้อมทั้งทางตรงและทางอ้อม การเลี้ยงผึ้ง และชันโรงก่อให้เกิดประโยชน์ทางการเกษตร คือ ผึ้งและชันโรงช่วยผสมเกสรให้พืชหลายชนิด และน้ำผึ้ง นำมาใช้ในการบริโภคต่อไป และเป็นแนวทางในการประกอบอาชีพของเกษตรกรในการเลี้ยงผึ้งและชันโรง

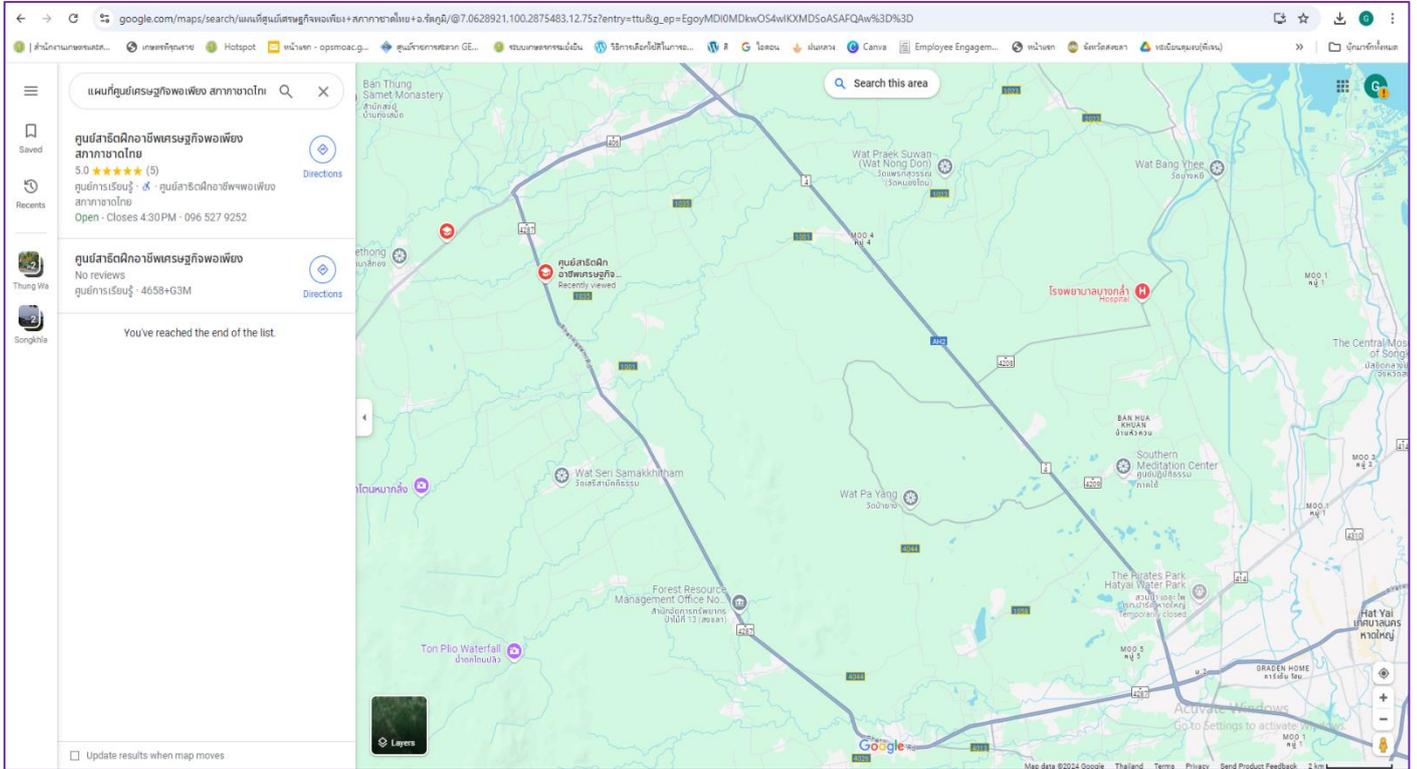
๑๓. **ฐานการเรียนรู้การเลี้ยงไก่ไข่อารมณ์ดี** : การเลี้ยงไก่อารมณ์ดีแบบปล่อยลาน ในแปลงฝรั่ง เพื่อให้ไก่ได้หากินและมีที่วิ่งเล่นทำให้ไก่มีสุขภาพ และอารมณ์ที่ดี ให้ผลผลิตไข่แบบออร์แกนิก อีกทั้งมูลไก่ ยังเป็นปุ๋ยอย่างดีให้กับต้นฝรั่ง และเศษอาหารยังเป็นอาหารปลาตกในบ่อเลี้ยงได้เล่าไก่ อีกทั้งการให้อาหาร ไก่ไข่โดยการนำพืชผัก ได้แก่ หญ้าหวานอิสราเอล แหนแดง หยวกกล้วย ฟ้าทะลายโจร มาผสมอาหาร เพื่อเป็นการลดต้นทุน

๑๔. **ฐานการเรียนรู้การเลี้ยงเปิดแบบใช้น้ำน้อย** : เป็นการเลี้ยงเปิดแบบใหม่ที่ไม่จำเป็นต้องใช้พื้นที่เยอะ และไม่จำเป็นต้องใช้สระน้ำ หรือแหล่งน้ำในการเลี้ยง ให้น้ำเพียงแครงน้ำก็เพียงพอ และการให้ผลผลิตจำนวนไข่เปิดเป็นที่น่าพอใจ เหมาะสมกับคนที่ไม่มีพื้นที่ในการเลี้ยงเป็นอย่างยิ่ง

๑๕. **ฐานการเรียนรู้การบ้านนกนางแอ่น** : ฐานฝึกอบรมบ้านนกนางแอ่น เป็นฐานเรียนรู้ การเลี้ยงนกนางแอ่นโดยการจัดทำเป็นบ้านนกนางแอ่น ซึ่งมีการควบคุมความชื้น ควบคุมอุณหภูมิ ให้เหมาะสม กับนกนางแอ่น และมีการใช้เสียง ในการเรียกนกนางแอ่นให้อาศัยอยู่ในบ้าน โดยศูนย์ฯ ได้ดำเนินการจัดทำ บ้านนกตัวอย่าง เพื่อเรียนรู้ของผู้สนใจ โดยปัจจุบันบ้านนกนางแอ่นของศูนย์ฯ มีจำนวนประชากร ของนกนางแอ่นประมาณ ๒๐๐ คู่

๑๖. **ฐานการเรียนรู้การเลี้ยงปลาธรรมชาติ ในสระเก็บน้ำ** : ฐานฝึกอบรมการเลี้ยงปลาในบ่อน้ำ แบบธรรมชาติ โดยเป็นการเลี้ยงปลากินพืช ที่ขยายพันธุ์ได้ตามธรรมชาติ และใช้เศษพืชผักต่าง ๆ ให้เป็นอาหาร

# แผนที่ศูนย์สาธิตฝึกอาชีพเศรษฐกิจพอเพียง มูลนิธิสงเคราะห์เด็กของสภากาชาดไทย เลขที่ ๑๑๑ หมู่ ๑๔ ตำบลท่าชะมวง อำเภอรัตนภูมิ จังหวัดสงขลา





QR Code เล่มโครงการขยายผลโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จังหวัดสงขลา  
กิจกรรมฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการครู นักเรียน ผู้ปกครองนักเรียน และเจ้าหน้าที่โรงเรียนขยายผล  
โครงการเกษตรเพื่ออาหารกลางวันในโรงเรียนถิ่นทุรกันดารตามพระราชดำริ  
และโรงเรียนตำรวจตระเวนชายแดนตามพระราชดำริ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘

## คณะผู้จัดทำ

### ที่ปรึกษา

นางปิยรัตน์ ลักกิตโร เกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา

### คณะผู้จัดทำ

นายอัยรัตน์ จิตณรงค์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

นางอัญญาณี อุปการัตน์ นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ

นางสาวภาวิณี น้อยผา เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน



**สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดสงขลา**  
**กลุ่มช่วยเหลือเกษตรกรและโครงการพิเศษ**



[saraban\\_ska@opsmoac.go.th](mailto:saraban_ska@opsmoac.go.th)



[www.opsmoac.go.th/songkhla](http://www.opsmoac.go.th/songkhla)



0 7431 3904