

แบบฟอร์มข้อมูลพื้นฐานโครงการของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด (ระดับกิจกรรมย่อย)

ลำดับความสำคัญ.....

ชื่อโครงการ การบูรณาการระบบอาหารในสถานศึกษาของจังหวัดสงขลา

กิจกรรมหลัก วงเงิน 3,850,000 บาท

ประเด็นยุทธศาสตร์ของจังหวัด/กลุ่มจังหวัด

กลยุทธ์

หน่วยดำเนินการ สถาบันการจัดการระบบสุขภาพ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ (สจรส.มอ.)

ชื่อผู้รับผิดชอบโครงการ

ที่ปรึกษาโครงการ

ผศ.ดร.ภก.พงศ์เทพ สุธีรัฐมิ

ผู้อำนวยการสถาบันการจัดการระบบสุขภาพภาคใต้

ดร.กุลทัต หงส์ขยางกูร

รองผู้อำนวยการสถาบันการจัดการระบบสุขภาพภาคใต้

ผู้รับผิดชอบโครงการ

ดร.เพ็ญ สุขมาก

ผู้รับผิดชอบโครงการ

น.ส.วรรณมา สุวรรณชาติรี

ผู้ประสานงานโครงการ

สถานที่ติดต่อ สถาบันการจัดการจัดการระบบสุขภาพ (สจรส.มอ.)

สำนักทรัพยากรการเรียนรู้คุณหญิงหลงอรรถกระวีสุนทร มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ต.คอหงส์ อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90112

โทรศัพท์ 074 282900, 074 282902 โทรสาร 074 282901

(1) หลักการและเหตุผล

(1.1) ที่มา

องค์การสหประชาชาติ (United Nations) ได้กำหนดเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ไว้จำนวน 17 ประเด็น ซึ่งประเด็นที่เกี่ยวข้องกับภาวะโภชนาการคือ การยุติความหิวโหยและสร้างหลักประกันให้ทุกคน โดยเฉพาะคนจนหรือคนที่อยู่ในภาวะเปราะบางได้เข้าถึงอาหารที่ปลอดภัย เพียงพอ ยุติภาวะทุพโภชนาการทุกรูปแบบ รวมทั้งการแก้ไขปัญหาความต้องการสารอาหารของหญิง

วัยรุ่น หญิง ตั้งครรภ์ หญิงให้นมบุตร และผู้สูงอายุ เพื่อดำเนินงานบรรลุตามเป้าหมายดังกล่าวประเทศไทย ได้จัดทำกรอบยุทธศาสตร์การจัดการด้านอาหารของประเทศไทย ฉบับที่ 2 (พ.ศ. 2561 - 2579) ซึ่งเชื่อมโยงการดำเนินงานทุกมิติที่เกี่ยวข้องกับอาหารจากภาคการเกษตร การแปรรูป การบริการ สุขโภชนาการสุขภาพของผู้บริโภคตลอดจนถึงวัฒนธรรมการท่องเที่ยวและการค้า โดยน้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาเป็นหลักคิดพื้นฐาน หวังให้ประเทศไทยมีความมั่นคงทางด้านอาหารและโภชนาการเป็นแหล่งอาหารที่มีคุณภาพสูง ปลอดภัย มีคุณค่าทางโภชนาการ กรอบยุทธศาสตร์การจัดการด้านอาหารของประเทศไทยที่จัดทำขึ้น มีความสอดคล้องกับสถานการณ์ด้านอาหารในปัจจุบัน และได้น้อมนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง มาเป็นหลักคิดพื้นฐาน และมีการนำความรู้และปัญญามาสู่การปฏิบัติที่มีคุณธรรมและจริยธรรม พร้อมทั้งคำนึงถึงการปฏิรูปและพัฒนาต่างๆ โดยให้สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี (พ.ศ. 2561 - 2579) แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 12 และนโยบายการปรับโครงสร้างประเทศไทยไปสู่ประเทศไทย 4.0 ซึ่งกรอบยุทธศาสตร์การจัดการด้านอาหารฉบับดังกล่าว มุ่งสู่วิสัยทัศน์ที่ว่า “ประเทศไทยมีความมั่นคงด้านอาหารและโภชนาการ เป็นแหล่งอาหารที่มีคุณภาพสูง ปลอดภัย และมีคุณค่าทางโภชนาการเพื่อชาวไทยและชาวโลกอย่างยั่งยืน” ประกอบด้วยยุทธศาสตร์หลัก 4 ด้าน ได้แก่ ยุทธศาสตร์ที่ 1 ด้านความมั่นคงอาหาร ยุทธศาสตร์ที่ 2 ด้านคุณภาพและความปลอดภัยอาหาร ยุทธศาสตร์ที่ 3 ด้านอาหารศึกษา และยุทธศาสตร์ที่ 4 ด้านการบริหารจัดการ กรอบยุทธศาสตร์ฉบับนี้มีความมุ่งหมายเพื่อให้เป็นกรอบสำหรับหน่วยงานต่าง ๆ นำไปเป็นแนวทางในการวางแผนการปฏิบัติงานด้านอาหารในส่วนที่รับผิดชอบ ตามอำนาจหน้าที่และให้ความสำคัญกับการบูรณาการ การดำเนินงานแบบมุ่งผลสัมฤทธิ์เพื่อสร้างประโยชน์ให้กับประเทศ มุ่งสู่ “ความมั่นคง มั่งคั่งและยั่งยืน”

## (1.2) สรุปสาระสำคัญ

ประเทศไทยมีการจัดโครงการอาหารกลางวันสำหรับเด็กนักเรียนประถมศึกษา ทุกสังกัดตั้งแต่ พ.ศ. 2495 ด้วยวัตถุประสงค์เพื่อมุ่งแก้ปัญหาภาวะทุพโภชนาการในเด็ก โดยเฉพาะอย่างยิ่งปัญหาเด็กน้ำหนักน้อยกว่าเกณฑ์และเด็กขาดอาหาร แต่อย่างไรก็ตาม จากหลักฐานทางวิชาการพบว่า การจัดการระบบอาหารในโรงเรียนส่วนใหญ่ยังมีข้อจำกัดในการแก้ปัญหาทุพโภชนาการ ทั้งด้านภาวะน้ำหนักเกิน โรคอ้วน และด้านขาดสารอาหาร รวมถึงในด้านคุณภาพและความปลอดภัยด้านอาหาร จากการติดตามผลการดำเนินงานโครงการอาหารกลางวันโดยกรมอนามัย ในโรงเรียนประถมศึกษาสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (สพฐ.) สำนักบริหารงานส่งเสริมการศึกษาเอกชน (สช.) องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น (อปท.) กองบัญชาการตำรวจตระเวนชายแดน (ตชด.) และกรุงเทพมหานคร (กทม.) จำนวนทั้งสิ้น 126 โรงเรียน พบว่าอาหารกลางวันมีปริมาณพลังงานและสารอาหาร (เช่น แคลเซียม เหล็ก และวิตามินเอ) อยู่ในเกณฑ์ต่ำกว่ามาตรฐาน ต้องได้รับการปรับปรุง ขณะที่ด้านความปลอดภัยของอาหารในโรงเรียน จากข้อมูลสำนักกระบาดวิทยาพบเหตุการณ์ อาหารเป็นพิษ ระหว่างปีพ.ศ. 2550-2554 จำนวนทั้งหมด 375 เหตุการณ์ และจากการสำรวจการบริโภคขนมและเครื่องดื่มของเด็กก่อนวัยเรียนและเด็กประถมศึกษาของ สำนักทันตสาธารณสุข โดยเก็บข้อมูลจากขยะบรรจุภัณฑ์ของขนมที่

เด็กบริโภคและจากร้านค้าใน และรอบโรงเรียน เพื่อประเมินการบริโภคน้ำตาลในเด็ก พบว่า เด็กไทยมีความเสี่ยงต่อการได้รับน้ำตาลเกินจากขนม และเครื่องดื่ม โดยเฉพาะอย่างยิ่งน้ำอัดลมซึ่งน้ำตาลทั้งหมดนี้เป็นน้ำตาล ส่วนเกินที่มีสารคาร์บอนेटซึ่งทำให้มี ฤทธิ์เป็นกรดและส่งผลเสียต่อสุขภาพเด็ก

ผลกระทบต่อสุขภาพจากปัญหาด้านโภชนาการ และการได้รับโภชนาการที่ไม่เหมาะสม จะส่งผลให้เกิดภาวะขาดสารอาหาร เด็กเตี้ย ผอม ซีด มีปัญหาโรคอ้วน โรคเรื้อรัง และทำให้เด็กมีไอคิวต่ำ ซึ่งกรมสุขภาพจิต กระทรวงสาธารณสุข ได้สำรวจสถานการณ์ระดับสติปัญญา (ไอคิว) และระดับความฉลาดทางอารมณ์ (อีคิว) ประจำปี 2559 ในเด็กนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ทั่วประเทศ จำนวน 23,644 คน พบว่ามีคะแนนไอคิวเฉลี่ยอยู่ที่ 98.2 แม้จะเพิ่มขึ้นจากปี 2554 ที่คะแนนไอคิวอยู่ที่ 94 แต่ก็ถือว่าต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐานสากล ซึ่งกำหนดไว้ที่ 100 ในภาพรวมพบว่าเด็กที่มีไอคิวสูงเกิน 100 จุดขึ้นไปนั้นมีอยู่ 42 จังหวัด ซึ่งเด็กในเขตอำเภอเมืองมีไอคิว 101.5 นอกเขตอำเภอเมืองไอคิวเฉลี่ย 96.9 เฉพาะในพื้นที่กรุงเทพมหานครมีไอคิวเฉลี่ย 103.4 ส่วนเด็กนักเรียนในอีก 35 จังหวัด ที่ไอคิวอยู่ในระดับต่ำกว่าเกณฑ์มาตรฐาน และเด็กที่มีระดับสติปัญญาบกพร่องหรือต่ำกว่า 70 ร้อยละ 5.8 ซึ่งเกณฑ์มาตรฐานสากลกำหนดว่าไม่เกินร้อยละ 2 ส่วนมากเห็นเด็กที่อยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือและภาคใต้ ในภาคใต้มีจังหวัดกระบี่ ที่ระดับไอคิว เพิ่มสูงขึ้นอย่างมีนัยสำคัญ เพราะมีการทำเป็นนโยบายระดับจังหวัดในการดูแลแม่และเด็กตั้งแต่อยู่ในครรภ์ และส่งเสริมพัฒนาศักยภาพศูนย์เด็กเล็ก (ที่มามติชนออนไลน์ สืบค้นเมื่อ 21 มีนาคม 2559) สำหรับผลการสำรวจไอคิวของเด็กโดยรวมระดับประเทศพบว่า มีปัญหาการขาดความมุ่งมั่นพยายาม และขาดทักษะในการแก้ปัญหา

สำหรับสถานการณ์ด้านอาหารของจังหวัดสงขลา ประเด็นภาวะโภชนาการของจังหวัดสงขลา ปี 2559 พบว่า พบว่า เด็กแรกเกิด - ต่ำ 6 เดือน กินนมแม่เพียงอย่างเดียวร้อยละ 66.32 หญิงตั้งครรภ์ได้รับการฝากครรภ์ครั้งแรกก่อนหรือเท่ากับ 12 สัปดาห์ร้อยละ 68.89 ภาวะโลหิตจางในหญิงตั้งครรภ์ พบร้อยละ 32.18 เด็กอายุ 0-5 ปี สูงดี สมส่วน และส่วนสูงเฉลี่ยที่อายุ 5 ปี กลุ่มเป้าหมาย 312,187 คน ผ่านเกณฑ์จำนวน 143,682 คน คิดเป็นร้อยละ 46.02 เด็กปฐมวัยมีภาวะเตี้ยร้อยละ 13. เด็กปฐมวัยมีภาวะอ้วน ร้อยละ 3.36 เด็กวัยเรียน มีร่างกายสมส่วน ร้อยละ 62.09 ผอม ร้อยละ 5.01 เริ่มอ้วนและอ้วน ร้อยละ 9.44 และเตี้ย ร้อยละ 8.42 (ฐานข้อมูล HDC สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา)

สำหรับประเด็นด้านอาหารปลอดภัยของจังหวัดสงขลา พบอัตราการปนเปื้อนสารเคมี สิ่งแปลกปลอมในอาหารแต่ละประเภทเพิ่มมากขึ้น จากข้อมูลของสำนักงานจังหวัดสงขลาพบสารเคมีตกค้างในพืชผัก ผลิตผลทางการเกษตร โดยเฉพาะยาฆ่าแมลงที่มีการตกค้างในกระเทียม ผักกวางตุ้ง กะหล่ำดอก กะหล่ำปลี กุยช่าย คื่นช่าย คื่นห่าน ดอกหอม บร็อคโคลี่ ผักกาดขาว สำหรับสารปนเปื้อนในอาหารพบสารบอแรกซ์ในหมี่เหลือง สารฟอร์มาลิน ในปลาหมึก สีสังเคราะห์ในกึ่งแห้ง สารอะฟลาท็อกซินในชาเขียวและถั่วลิสง สารโพลาร์อินน้ำมันทอดซ้ำของกล้วยทอด ไข่ทอด ลูกชิ้น ไส้กรอก และหมูทอด (ที่มาแผนยุทธศาสตร์ระบบอาหารจังหวัดสงขลาปี พ.ศ.2558-2562) ส่งผลต่อมาตรฐาน คุณภาพและความปลอดภัยของผู้บริโภค และ ปีพ.ศ. 2559 จากการเฝ้า

ระวังทางระบาดวิทยา พบว่าโรคอุจจาระร่วงเป็นปัญหาสำคัญอันดับ 1 ของจังหวัดสงขลา (สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดสงขลา, 2559)

ที่ผ่านมาได้มีการดำเนินเพื่อแก้ปัญหาดังกล่าวอย่างต่อเนื่อง โดยสถาบันการจัดการระบบสุขภาพภาคใต้ และสำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ (สสส.) ร่วมกับสำนักงานโครงการส่วนพระองค์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี และกระทรวงศึกษาธิการ ดำเนินงานตามโครงการ เด็กไทยแถมใส่ การดำเนินงานโครงการบูรณาการระบบอาหารในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โครงการจัดทำยุทธศาสตร์ระบบอาหารของจังหวัดสงขลา เป็นต้น ผลการดำเนินงานตามโครงการดังกล่าวข้างต้น นอกจากเป็นการเพิ่มแนวทางให้โรงเรียนสามารถจัดหาอาหารที่มีคุณภาพโดยไม่ต้องรองบประมาณจากภาครัฐเพียงอย่างเดียวแล้ว ยังช่วยส่งเสริมให้เด็กไทยมีภาวะโภชนาการและสุขภาพ ตลอดจนคุณภาพชีวิตที่ดีอย่างยั่งยืน ซึ่งการดำเนินงานที่ผ่านมา ได้ผลเป็นที่น่าพอใจ ทำให้เด็กนักเรียนเข้าถึงอาหารที่มีคุณภาพ สถานการณ์ปัญหาภาวะทุพโภชนาการเด็กนักเรียนดีขึ้น จึงเห็นควรขยายผลการดำเนินงานดังกล่าวให้เต็มพื้นที่ของจังหวัดสงขลา

## (2) ข้อมูลทั่วไปของโครงการ

### (2.1) วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 1) เพื่อส่งเสริมให้เกิดการจัดการพื้นที่ผลิตอาหาร ทั้งด้านการเกษตร ปศุสัตว์ ประมง และการเข้าถึงอาหารของเด็กนักเรียน ในโรงเรียนในจังหวัดสงขลา
- 2) เพื่อส่งเสริมให้เกิดการจัดการภาวะโภชนาการที่ดีแก่เด็กนักเรียนในโรงเรียน
- 3) เพื่อพัฒนาโรงเรียนเป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการจัดการอาหาร โภชนาการ และสุขภาพโรงเรียนอย่างครบวงจร
- 4) เพื่อลดปัญหาภาวะโภชนาการในเด็กนักเรียน ทั้งปัญหาเด็กอ้วน เตี้ย ผอม

### 2.2. สถานภาพของโครงการ

โครงการเดิม                       โครงการใหม่

### 2.3 ประเภทของโครงการ

พัฒนา                                       ดำเนินการปกติ

2.4 ระยะเวลาดำเนินการ 1 ปี เริ่มต้นปี 2561 สิ้นสุดปี 2562

2.5 สถานที่ดำเนินโครงการ โรงเรียนระดับประถมและมัธยมศึกษาในพื้นที่จังหวัดสงขลา จำนวน

80 โรงเรียน

### (3) กลุ่มเป้าหมาย และผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย

(3.1) กลุ่มเป้าหมาย โรงเรียนระดับประถมและมัธยมศึกษาในพื้นที่จังหวัดสงขลาจำนวน 80 แห่ง

(3.2) ผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย ได้แก่ ผู้บริหารโรงเรียน ครูอนามัยโรงเรียนที่รับผิดชอบโครงการ คณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน เด็กนักเรียน ผู้ปกครอง ในโรงเรียนเป้าหมายที่เข้าร่วมโครงการ ตัวแทนหน่วยงานภาครัฐ ที่เกี่ยวข้องเช่น เจ้าหน้าที่สาธารณสุขที่รับผิดชอบเรื่องระบบอาหาร เจ้าหน้าที่สังกัดองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นในพื้นที่เป้าหมาย และตัวแทนเครือข่ายเกษตรกรในพื้นที่

### (4) เป้าหมาย ผลลัพธ์ และผลกระทบโครงการ

#### (4.1) เป้าหมายของโครงการ

##### ตัวชี้วัด

1) เกิดการจัดการระบบอาหารกลางวันในโรงเรียนตั้งแต่กระบวนการผลิต กระบวนการปรุงอาหาร และการบริโภคที่ปลอดภัย โดยใช้เป็นวัตถุดิบอาหารที่เกิดจากการทำโครงการเกษตรในโรงเรียน

2) ครูผู้รับผิดชอบการกำหนดเมนูอาหารกลางวันในโรงเรียนใช้โปรแกรม Thai School Lunch ออกเมนูอาหารกลางวันหมุนเวียนทั้งรายสัปดาห์และรายเดือน โดยเมนูอาหารกลางวันเชื่อมโยงกับโครงการเกษตรในโรงเรียน

3) มีการติดตาม เฝ้าระวังภาวะโภชนาการของเด็กนักเรียน และโรงเรียนสามารถสร้างกระบวนการมีส่วนร่วมแก้ปัญหาภาวะโภชนาการร่วมกับผู้ปกครอง และหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่

4) เกิดแผนงาน โครงการ กิจกรรม ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการระบบอาหารในโรงเรียน โดยการมีส่วนร่วมขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

(4.2) ผลผลิต โรงเรียนมีการจัดการระบบอาหารในโรงเรียนทั้งในเรื่อง ความมั่นคงทางอาหาร อาหารปลอดภัย และโภชนาการสมวัย โดยการบูรณาการทั้งด้านการเกษตร ปศุสัตว์ หรือประมง มีการนำหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงมาใช้ในการดำเนินงาน เกิดเครือข่ายความร่วมมือการดำเนินงานแก้ปัญหาระหว่างโรงเรียน และหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง โรงเรียนมีกระบวนการบริหารจัดการ เตรียมอาหารกลางวันที่ถูกหลักสุขาภิบาล

### (4.3) ผลลัพธ์

- 1) โรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการทุกแห่ง มีพื้นที่ผลิตอาหารทั้งทางด้านการเกษตร ปศุสัตว์ หรือประมง โดยการมีส่วนร่วมของนักเรียน ชุมชน และเครือข่ายด้านอาหารในชุมชน
- 2) โรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการทุกแห่งมีการนำผลผลิตทางการเกษตร ปศุสัตว์ และประมง ไปใช้เป็นวัตถุดิบเพื่อจัดทำอาหารกลางวันให้กับเด็กนักเรียน
- 3) โรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการทุกแห่งมีการจัดรายการอาหารหมุนเวียน อย่างน้อย 1 เดือน ตามโภชนาการที่สอดคล้องกับภาวะสุขภาพและผลผลิตทางการเกษตรในโรงเรียนหรือชุมชน โดยใช้โปรแกรม Thai School Lunch
- 4) โรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการทุกแห่ง มีกระบวนการเตรียมปรุงอาหารให้กับเด็กนักเรียน ที่ถูกต้องตามหลักสุขาภิบาลอาหารและหลักโภชนาการ
- 5) โรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการทุกแห่งมีระบบการเฝ้าระวังการเจริญเติบโตของนักเรียน โดยใช้กระบวนการมีส่วนร่วมจากผู้ปกครองและหน่วยงานสาธารณสุขในพื้นที่
- 6) เกิดโรงเรียนต้นแบบและศูนย์การเรียนรู้เรื่องการจัดการระบบอาหารในโรงเรียน ของจังหวัดสงขลา
- 7) เกิดเครือข่ายความร่วมมือระหว่างโรงเรียนที่ดำเนินงานระบบอาหารด้วยกัน หรือมีความร่วมมือกับหน่วยงานอื่น ๆ เช่น หน่วยงานภาครัฐ เอกชน และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ของจังหวัดสงขลา
- 8) บุคลากรของโรงเรียนที่รับผิดชอบโครงการ สามารถจัดการระบบอาหารในโรงเรียน ได้อย่างครบวงจร ทำให้เด็กนักเรียน เข้าถึงอาหารที่คุณภาพ ได้รับสารอาหารครบถ้วน ปลอดภัย

### (4.4) ผลกระทบ

เชิงบวก ภาวะโภชนาการของเด็กนักเรียนเป็นไปตามเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนด จำนวนเด็กที่มีภาวะอ้วน เด็กผอม และเด็กเตี้ยลดลง เด็กมีภาวะโภชนาการที่สมวัย ภาวะซีดลดลง ส่งผลต่อไอคิวของเด็กเพิ่มขึ้น และ อัตราอุบัติการณ์ของโรคที่เกิดจากความไม่ปลอดภัยในอาหาร เช่น โรคอุจจาระร่วง ในกลุ่มเด็กลดลง

เชิงลบ -

(5) แนวทางการดำเนินงาน

กิจกรรมสำคัญ	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินโครงการ			
	ต.ค.-ธ.ค.61	ม.ค.-มี.ค.62	เม.ย.-มิ.ย.62	ก.ค.-ก.ย.62
1. ส่งเสริมการพัฒนาพื้นที่อาหาร ทั้งทางด้านการเกษตร การปศุสัตว์ และประมงในโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 80 แห่ง				
1.1. ประชุมชี้แจงแนวทางการดำเนินงานแก่ผู้บริหารโรงเรียน ครู อนามัยโรงเรียน ๆ ละ 2 คน จำนวน 80 โรงเรียน รวม 160 คน	✓			
1.2. อบรมพัฒนาศักยภาพการจัดทำแผนการจัดการระบบอาหารในโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ 80 โรงเรียน ๆ ละ 5 คน รวม 400 คน	✓			
1.3 สนับสนุนให้โรงเรียน ดำเนินงานตามแผนที่กำหนด	✓	✓	✓	
2. ส่งเสริมให้เกิดการจัดการภาวะโภชนาการที่ดีแก่เด็กนักเรียนในโรงเรียน				
2.1. อบรมครูอนามัยโรงเรียน แม่ครัว เรื่องการจัดบริการอาหารกลางวันให้ถูกหลักโภชนาการ จำนวน 80 โรงเรียน โรงเรียนละ 2 คน รวม 160 คน จำนวน 2 ครั้ง	✓			
2.2. โรงเรียนมีนโยบายใช้ผลผลิตจากพื้นที่ผลิตอาหารทั้งเกษตร ปศุสัตว์ และประมงเป็นวัตถุดิบอาหารกลางวันแก่เด็กนักเรียน ใช้การประชุมระดมความคิดเห็นกับเกษตรตำบล พัฒนาชุมชน ผู้ใหญ่บ้าน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และแกนนำเกษตร เพื่อค้นหาแหล่งผลิตอาหารในชุมชน โดยโรงเรียนทั้ง 80 แห่ง จัด				

กิจกรรมสำคัญ	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินโครงการ			
	ต.ค.-ธ.ค.61	ม.ค.-มี.ค.62	เม.ย.-มิ.ย.62	ก.ค.-ก.ย.62
ให้มีการประชุม โดยมีผู้เข้าร่วมประชุม แห่งละ 20 คน				
2.3 การเฝ้าระวังภาวะโภชนาการและการเจริญเติบโตในเด็กนักเรียน โดยการจัดอบรมให้ความรู้ ให้กับครูผู้ดูแลเด็ก จำนวน 80 โรงเรียน โรงเรียนละ 2 คน รวม 160 คน จำนวน 1 ครั้ง	✓	✓	✓	✓
3 การพัฒนาโรงเรียนเป็นแหล่งเรียนรู้ ด้านระบบอาหาร				
3.1 ประชุมกลุ่มย่อย (Focus group) เพื่อถอดบทเรียน การดำเนินงานของโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 5 ครั้ง (ครั้งละ 16 คน )		✓		
3.2 ประชุมครูผู้รับผิดชอบโครงการฯ เพื่อรับฟังความเห็น และสังเคราะห์บทเรียนการดำเนินงาน เพื่อพัฒนาเป็นองค์ความรู้ จำนวน 1 ครั้ง 80 คน			✓	
3.3.คัดเลือกโรงเรียนที่มีผลการดำเนินงานดีเด่นเป็นโรงเรียนต้นแบบ และพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้อย่างน้อย 10 โรงเรียน			✓	
3.4 จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การดำเนินงานของโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 80 โรงเรียน ๆ ละ 1 คน รวม 80 คน			✓	
4. การติดตามประเมินผล				
4.1 พัฒนาระบบการประเมินผลแบบออนไลน์ (บนเว็บไซต์)		✓		
4.2 พัฒนาศักยภาพครูที่รับผิดชอบ		✓		



กิจกรรมสำคัญ	ระยะเวลาที่จะเริ่มดำเนินโครงการ			
	ต.ค.-ธ.ค.61	ม.ค.-มี.ค.62	เม.ย.-มิ.ย.62	ก.ค.-ก.ย.62
โครงการเรื่องการบันทึกข้อมูลในระบบการติดตามประเมินผลแบบออนไลน์ (เว็บไซต์)				
5.สรุปผลโครงการ				✓

(6) วิธีดำเนินการ  ดำเนินการเอง  จ้างเหมา

(7) วงเงินของโครงการ จำนวน 3,850,000 บาท

(8) ความพร้อมของโครงการ

(8.1) พื้นที่ดำเนินโครงการ

ดำเนินการได้ทันที หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการหรือได้รับอนุญาตตามกฎหมาย และสามารถดำเนินการได้ทันที

อยู่ระหว่างเตรียมการ หมายถึง ได้ศึกษาความเหมาะสมและกำหนดพื้นที่ดำเนินการแล้ว แต่อยู่ระหว่างจัดเตรียมพื้นที่

อยู่ระหว่างศึกษาความเหมาะสม และคัดเลือกพื้นที่ดำเนินการ

(8.2) แบบรูปรายการ/แผนการปฏิบัติงาน

มีและสมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

มี แต่ยังไม่สมบูรณ์ (ให้ระบุชื่อหน่วยงานเจ้าของรูปแบบรายการที่ใช้)

ไม่มี

(8.3) ความพร้อมของบุคลากร เครื่องมือ และเทคนิคดำเนินการ

● บุคลากรมีประสบการณ์  ทั้งหมด  บางส่วน  ไม่มีประสบการณ์

● เครื่องมือดำเนินการ  พร้อมดำเนินการได้ทันที

[ ] มีบางส่วนและต้องจัดหาเพิ่มเติม

[ ] ไม่มี ต้องจัดหาเพิ่มเติม

● เทคนิคในการบริหารจัดการ

[ ] มีประสิทธิภาพสูง

[ ] มีประสิทธิภาพปานกลาง

[ ] ไม่มีประสิทธิภาพ

(8.4) ผลกระทบสิ่งแวดล้อม

[ ] ผ่านคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติแล้ว

[ ] อยู่ระหว่างการพิจารณาของคณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติ

[ ] คณะกรรมการสิ่งแวดล้อมแห่งชาติยังไม่พิจารณา

(9) วิธีการบริหารจัดการหรือการดูแลรักษาเมื่อโครงการแล้วเสร็จ เพื่อให้เกิดความยั่งยืนของโครงการ

(10) ปัญหา อุปสรรค และข้อจำกัด

แบบฟอร์มรายละเอียดจำแนกตามงบรายจ่าย (1ชุด : 1 กิจกรรม)

งบรายจ่าย –รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		คำชี้แจง
	ปี 2561 (ถ้ามี)	ปี 2562	
จังหวัด/กลุ่มจังหวัด สงขลา			
แผนงาน : บริหารงานจังหวัดและกลุ่มจังหวัด			
ผลผลิต			
โครงการ			
กิจกรรมหลักที่ 1 ส่งเสริมการพัฒนาพื้นที่อาหาร ทั้งทางด้าน การเกษตร การปศุสัตว์ และประมงในโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 80 แห่ง			
กิจกรรม 1.1.ประชุมชี้แจงแนวทางการดำเนินงานแก่ผู้บริหาร โรงเรียน ครูอนามัยโรงเรียน ๆ ละ 2 คน จำนวน 80 โรงเรียน รวม 160 คน จำนวน 1 ครั้ง			
1. ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ			
1) ค่าตอบแทนวิทยากรสัมมนา จำนวน 2 ท่าน X 2,000 บาท = 4,000 บาท		4,000	
2) ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน จำนวน 3 ท่าน X 500 บาท = 1,500 บาท		1,500	
3) ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ จำนวน 3 ท่าน X 500 บาท = 1,500 บาท		1,500	
4) ค่ายานพาหนะผู้เข้าร่วมประชุม จำนวน 160 คน X 400 บาท (เฉลี่ยตามระยะทางโดยคิดค่านวนให้อัตรากิโลละ 5 บาท) =		64,000	

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		ค่าใช้จ่าย
	ปี 2561 (ถ้ามี)	ปี 2562	
64,000 บาท			
5) ค่าอาหารว่าง จำนวน 160 คน X 30 บาท X 2 มื้อ = 9,600 บาท		9,600	
6) ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 160 คน X 120 บาท X 1 มื้อ = 19,200 บาท		19,200	
7) ค่าเช่าห้องประชุม จำนวน 1 วัน X 8,000 บาท = 8,000 บาท		8,000	
8) ค่าบริการไปรษณีย์ 1,000 บาท		1,000	
9) ค่าวัสดุสำนักงาน 5,000 บาท		5,000	
10) ค่าวัสดุสนามและการฝึก (ค่าถ่ายเอกสาร) จำนวน 160 คน X 50 บาท = 8,000 บาท		8,000	
<b>รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 1.1</b>		<b>121,800</b>	
<b>กิจกรรมที่ 1.2 การอบรมพัฒนาศักยภาพการจัดทำแผนการจัดการระบบอาหารในโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ 80 โรงเรียน ๆ ละ 5 คน รวม 400 คน แบ่งการอบรมเป็น 3 รุ่น</b>			
1. ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ			
1) ค่าตอบแทนวิทยากรสัมมนา จำนวน 5 ท่าน X 2,000 บาท X 3 ครั้ง = 30,000 บาท		30,000	
2) ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน จำนวน 3 ท่าน X 500 บาท = 1,500 บาท		1,500	
3) ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ จำนวน 3 ท่าน X 500 บาท = 1,500 บาท		1,500	
4) ค่ายานพาหนะผู้เข้าร่วมประชุม จำนวน 400 คน X 400 บาท		160,000	

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		ค่าใช้จ่าย
	ปี 2561 (ถ้ามี)	ปี 2562	
(เฉลี่ยตามระยะทางโดยคิดค่านวนให้อัตรากิโลละ 5 บาท) = 160,000 บาท			
5) ค่าอาหารว่าง จำนวน 400 คน X 30 บาท X 2 มื้อ = 24,000 บาท		24,000	
6) ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 400 คน X 120 บาท X 1 มื้อ = 48,000 บาท		48,000	
7) ค่าเช่าห้องประชุม จำนวน 3 ครั้ง X 8,000 บาท = 24,000 บาท		24,000	
8) ค่าบริการไปรษณีย์ 2,400 บาท		2,400	
9) ค่าวัสดุสำนักงาน 10,000 บาท		10,000	
10) ค่าวัสดุสนามและการฝึก (ค่าถ่ายเอกสาร) จำนวน 400 คน X 50 บาท = 20,000 บาท		20,000	
11) ค่าวัสดุทำตำราการจัดการระบบอาหารในโรงเรียน จำนวน 400 เล่ม X 100 บาท = 40,000 บาท		40,000	
<b>รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 1.2</b>		<b>361,400</b>	
<b>กิจกรรมที่ 1.3 สนับสนุนให้โรงเรียน ดำเนินงานตามแผนที่กำหนด</b>			
1. ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ			
1) ค่าวัสดุการเกษตร จำนวน 80 โรงเรียนๆ ละ 20,000 บาท = 1,600,000 บาท		1,600,000	
<b>รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 1.3</b>		<b>1,600,000</b>	
<b>กิจกรรมหลักที่ 2. ส่งเสริมให้เกิดการจัดการภาวะโภชนาการที่ดีแก่เด็กนักเรียนในโรงเรียน</b>			

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		ค่าใช้จ่าย
	ปี 2561 (ถ้ามี)	ปี 2562	
<b>2.1 อบรมครูอนามัยโรงเรียน แม่ครัว เรื่องการจัดบริการอาหาร กลางวันให้ถูกหลักโภชนาการ จำนวน 80 โรงเรียน โรงเรียนละ 2 คน รวม 160 คน จำนวน 2 ครั้ง</b>			
1. ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ			
1) ค่าตอบแทนวิทยากรสัมมนา จำนวน 3 ท่าน X 2,000 บาท X 2 ครั้ง = 12,000 บาท		12,000	
2) ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน จำนวน 3 ท่าน X 500 บาท X 2 ครั้ง = 3,000 บาท		3,000	
3) ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ จำนวน 3 ท่าน X 500 บาท 2 ครั้ง = 3,000 บาท		3,000	
4) ค่ายานพาหนะผู้เข้าร่วมประชุม จำนวน 160 คน X 400 บาท (เฉลี่ยตามระยะทางโดยคิดคำนวณให้อัตรากิโลละ 5 บาท) X 2 ครั้ง = 128,000 บาท		128,000	
5) ค่าอาหารว่าง จำนวน 160 คน X 30 บาท X 2 มื้อ X 2 ครั้ง = 19,200 บาท		19,200	
6) ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 160 คน X 120 บาท X 1 มื้อ X 2 ครั้ง = 38,400 บาท		38,400	
7) ค่าเช่าห้องประชุม จำนวน 2 ครั้ง X 8,000 บาท = 16,000 บาท		16,000	
8) ค่าบริการไปรษณีย์ 1,000 บาท		1,000	
9) ค่าวัสดุสำนักงาน 5,000 บาท		5,000	
10) ค่าวัสดุสนามและการฝึก (ค่าถ่ายเอกสาร) จำนวน 160 คน X 50 บาท X 2 ครั้ง = 16,000 บาท		16,000	

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		ค่าใช้จ่าย
	ปี 2561 (ถ้ามี)	ปี 2562	
รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 2.1		241,600	
กิจกรรมที่ 2.2 โรงเรียนมีนโยบายใช้ผลผลิตจากพื้นที่ผลิตอาหาร ทั้งเกษตร ปศุสัตว์ และประมงเป็นวัตถุดิบอาหารกลางวันแก่เด็ก นักเรียน ใช้การประชุมระดมความคิดเห็นกับเกษตรกรตำบล พัฒนา ชุมชน ผู้ใหญ่บ้าน องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และแกนนำ เกษตร เพื่อค้นหาแหล่งผลิตอาหารในชุมชน โดยโรงเรียนทั้ง 80 แห่ง จัดให้มีการประชุม โดยมีผู้เข้าร่วมประชุม แห่งละ 20 คน			
1. ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ			
1) ค่ายานพาหนะผู้เข้าร่วมประชุม จำนวน 1,600 คน X 200 บาท = 320,000 บาท		320,000	
2) ค่าอาหารว่าง จำนวน 1,600 คน X 30 บาท X 2 มื้อ = 96,000 บาท		96,000	
3) ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 1,600 คน X 120 บาท X 1 มื้อ = 192,000 บาท		192,000	
รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 2.2		608,000	
กิจกรรมที่ 2.3 การเฝ้าระวังภาวะโภชนาการและการเจริญเติบโต ในเด็กนักเรียน โดยการจัดอบรมให้ความรู้กับครูผู้ดูแลเด็ก จำนวน 80 โรงเรียน โรงเรียนละ 2 คน รวม 160 คน จำนวน 1 ครั้ง			
1. ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ			
1) ค่าตอบแทนวิทยากรสัมมนา จำนวน 5 ท่าน X 2,000 บาท = 10,000 บาท		10,000	

งบรายจ่าย –รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		ค่าใช้จ่าย
	ปี 2561 (ถ้ามี)	ปี 2562	
2) ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงาน จำนวน 3 ท่าน X 500 บาท = 1,500 บาท		1,500	
3) ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ จำนวน 3 ท่าน X 500 บาท = 1,500 บาท		1,500	
4) ค่ายานพาหนะผู้เข้าร่วมประชุม จำนวน 160 คน X 400 บาท (เฉลี่ยตามระยะทางโดยคิดคำนวณให้อัตรากิโลละ 5 บาท) = 64,000 บาท		64,000	
5) ค่าเดินทางวิทยากร จำนวน 5 ท่าน X 1,000 บาท = 5,000 บาท		5,000	
6) ค่าอาหารว่าง จำนวน 160 คน X 30 บาท X 2 มื้อ = 9,600 บาท		9,600	
7) ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 160 คน X 120 บาท X 1 มื้อ = 19,200 บาท		19,200	
8) ค่าเช่าห้องประชุม จำนวน 1 วัน X 8,000 บาท = 8,000 บาท		8,000	
9) ค่าบริการไปรษณีย์ 1,000 บาท		1,000	
10) ค่าวัสดุสำนักงาน 10,000 บาท		10,000	
11) ค่าวัสดุการสนามและการฝึก โดยซื้อแผ่นโปรแกรมและคู่มือ จากสถาบันโภชนาการ มหาวิทยาลัยมหิดล จำนวน 80 แผ่น X 500 บาท = 40,000 บาท		40,000	
<b>รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 2.3</b>		<b>169,800</b>	
<b>กิจกรรมหลักที่ 3 การพัฒนาโรงเรียนเป็นแหล่งเรียนรู้ ด้านระบบ อาหาร</b>			



งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		ค่าใช้จ่าย
	ปี 2561 (ถ้ามี)	ปี 2562	
<b>กิจกรรมที่ 3.1 ประชุมกลุ่มย่อย (Focus group) เพื่อถอดบทเรียน การดำเนินงานของโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 5 ครั้ง (ครั้งละ 16 คน )</b>			
1. ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ			
1) ค่าตอบแทนวิทยากรสัมมนา จำนวน 2 ท่าน X 2,000 บาท X 5 ครั้ง = 20,000 บาท		20,000	
2) ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน จำนวน 3 ท่าน X 500 บาท X 5 ครั้ง = 7,500 บาท		7,500	
3) ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ จำนวน 3 ท่าน X 500 บาท X 5 ครั้ง = 7,500 บาท		7,500	
4) ค่ายานพาหนะผู้เข้าร่วมประชุม จำนวน 16 คน X 400 บาท (เฉลี่ยตามระยะทางโดยคิดค่าน้ำมันให้อัตรากิโลละ 5 บาท) X 5 ครั้ง = 32,000 บาท		32,000	
5) ค่าอาหารว่าง จำนวน 16 คน X 30 บาท X 2 มื้อ X 5 ครั้ง = 4,800 บาท		4,800	
6) ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 16 คน X 120 บาท X 1 มื้อ X 5 ครั้ง = 9,600 บาท		9,600	
7) ค่าเช่าห้องประชุม จำนวน 1 วัน X 5,000 บาท X 5 ครั้ง = 25,000 บาท		25,000	
8) ค่าวัสดุสำนักงาน 10,000 บาท		10,000	
<b>รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 3.1</b>		<b>116,400</b>	
<b>กิจกรรมที่ 3.2 ประชุมครูผู้รับผิดชอบโครงการฯ เพื่อรับฟัง</b>			

งบรายจ่าย - รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		ค่าใช้จ่าย
	ปี 2561 (ถ้ามี)	ปี 2562	
<b>ความเห็น และสังเคราะห์บทเรียนการดำเนินงาน เพื่อพัฒนาเป็นองค์ความรู้ จำนวน 1 ครั้ง 160 คน</b>			
1. ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ			
1) ค่าตอบแทนวิทยากรสัมมนา จำนวน 2 ท่าน X 2,000 บาท X = 4,000 บาท		4,000	
2) ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน จำนวน 3 ท่าน X 500 บาท = 1,500 บาท		1,500	
3) ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ จำนวน 3 ท่าน X 500 บาท = 1,500 บาท		1,500	
4) ค่ายานพาหนะผู้เข้าร่วมประชุม จำนวน 160 คน X 400 บาท (เฉลี่ยตามระยะทางโดยคิดค่าน้ำมันให้อัตรากิโลละ 5 บาท) = 64,000 บาท		64,000	
5) ค่าอาหารว่าง จำนวน 160 คน X 30 บาท X 2 มื้อ = 9,600 บาท		9,600	
6) ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 160 คน X 120 บาท X 1 มื้อ = 19,200 บาท		19,200	
7) ค่าเช่าห้องประชุม จำนวน 1 วัน X 8,000 บาท = 8,000 บาท		8,000	
8) ค่าวัสดุสำนักงาน 10,000 บาท		10,000	
<b>รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 3.2</b>		<b>117,800</b>	
<b>กิจกรรมที่ 3.3.คัดเลือกโรงเรียนที่มีผลการดำเนินงานดีเด่นเป็นโรงเรียนต้นแบบ และพัฒนาเป็นแหล่งเรียนรู้อย่างน้อย 10 โรงเรียน (ไม่ใช้งบประมาณ)</b>			-

งบรายจ่าย –รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		ค่าใช้จ่าย
	ปี 2561 (ถ้ามี)	ปี 2562	
<b>กิจกรรมที่ 3.4 จัดเวทีแลกเปลี่ยนเรียนรู้ การดำเนินงานของโรงเรียนที่เข้าร่วมโครงการ จำนวน 80 โรงเรียน ๆ ละ 1 คน รวม 80 คน</b>			
1. ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ			
1) ค่าตอบแทนวิทยากรสัมมนา จำนวน 2 ท่าน X 2,000 บาท X = 4,000 บาท		4,000	
2) ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน จำนวน 3 ท่าน X 500 บาท = 1,500 บาท		1,500	
3) ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ จำนวน 3 ท่าน X 500 บาท = 1,500 บาท		1,500	
4) ค่ายานพาหนะผู้เข้าร่วมประชุม จำนวน 80 คน X 400 บาท (เฉลี่ยตามระยะทางโดยคิดค่าน้ำมันให้อัตรากิโลละ 5 บาท) = 32,000 บาท		32,000	
5) ค่าอาหารว่าง จำนวน 80 คน X 30 บาท X 2 มื้อ = 4,800 บาท		4,800	
6) ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 80 คน X 120 บาท X 1 มื้อ = 9,600 บาท		9,600	
7) ค่าเช่าห้องประชุม จำนวน 1 วัน X 8,000 บาท = 8,000 บาท		8,000	
8) ค่าวัสดุสำนักงาน 10,000 บาท		10,000	
<b>รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 3.4</b>		<b>71,400</b>	
<b>กิจกรรมหลักที่ 4. การติดตามประเมินผล</b>			
<b>4.1 พัฒนาระบบการประเมินผลแบบออนไลน์ (บนเว็บไซต์)</b>			

งบรายจ่าย –รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		ค่าใช้จ่าย
	ปี 2561 (ถ้ามี)	ปี 2562	
1. ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ			
1) ค่าตอบแทนวิทยากรออกแบบการประเมินผล จำนวน 5 ท่าน X 10,000 บาท X = 50,000 บาท		50,000	
2) ค่าจ้างเหมาโปรแกรมเมอร์ออกแบบ Website ติดตามประเมินผลจำนวน 2 คน X 50,000 บาท = 100,000 บาท		100,000	
<b>รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 4.1</b>		<b>150,000</b>	
<b>4.2 พัฒนาศักยภาพครูที่รับผิดชอบโครงการเรื่องการบันทึกข้อมูลในระบบการติดตามประเมินผลแบบออนไลน์ (เว็บไซต์) จำนวน 80 โรงเรียนๆ ละ 2 คน รวม 160 คน</b>			
1. ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ			
1) ค่าตอบแทนวิทยากรสัมมนา จำนวน 5 ท่าน X 2,000 บาท X = 10,000 บาท		10,000	
2) ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน จำนวน 3 ท่าน X 500 บาท = 1,500 บาท		1,500	
3) ค่าตอบแทนเจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ จำนวน 3 ท่าน X 500 บาท = 1,500 บาท		1,500	
4) ค่ายานพาหนะผู้เข้าร่วมประชุม จำนวน 160 คน X 400 บาท (เฉลี่ยตามระยะทางโดยคิดคำนวณให้อัตรากิโลละ 5 บาท) = 64,000 บาท		64,000	
5) ค่าอาหารว่าง จำนวน 160 คน X 30 บาท X 2 มื้อ = 9,600 บาท		9,600	
6) ค่าอาหารกลางวัน จำนวน 160 คน X 120 บาท X 1 มื้อ =		19,200	

งบรายจ่าย –รายการ (ทะเบียนรายการ ประเภทรายการ ของสำนักงบประมาณ)	งบประมาณ		ค่าใช้จ่าย
	ปี 2561 (ถ้ามี)	ปี 2562	
19,200 บาท			
7) ค่าเช่าห้องประชุม จำนวน 1 วัน X 8,000 บาท = 8,000 บาท		8,000	
8) ค่าวัสดุสำนักงาน 10,000 บาท		10,000	
9) ค่าวัสดุการสนามและการฝึก (ค่าถ่ายเอกสาร) จำนวน 160 คน X 50 บาท = 8,000 บาท		8,000	
<b>รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 4.2</b>		<b>131,800</b>	
<b>กิจกรรมหลักที่ 5.สรุปผลโครงการ</b>			
<b>กิจกรรมที่ 5.1 จัดพิมพ์เอกสารเผยแพร่โรงเรียนที่เป็นต้นแบบการจัดการระบบอาหารในโรงเรียน 10 กรณีศึกษา ( 10 พื้นที่)</b>			
1. ค่าตอบแทน ใช้สอย วัสดุ			
1) ค่าตอบแทนวิทยากรถอดบทเรียน จำนวน 5 ท่าน X 20,000 บาท ( 10 พื้นที่) = 100,000 บาท		100,000	
2) ค่ายานพาหนะวิทยากรในการลงพื้นที่ถอดบทเรียน จำนวน 10 พื้นที่ พื้นที่ละ 1,000 บาท = 10,000 บาท		10,000	
3) ค่าพิมพ์เอกสารเพื่อเผยแพร่ จำนวน 500 เล่มๆ ละ 100 บาท		50,000	
<b>รวมงบประมาณกิจกรรมที่ 5.1</b>		<b>160,000</b>	
<b>รวมงบประมาณทั้งสิ้น</b>		<b>3,850,000</b>	

