

## งบหน้า

ชื่องาน/โครงการ โครงการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

กลุ่มงาน นโยบายและแผน งาน งานสวนพฤกษศาสตร์

ผู้รับผิดชอบ นางวรรณภา อ่างทอง นายศิริวุฒิ บัวสมานและคณะ

งบประมาณที่ขอ (เงินอุดหนุน) 8,000 บาท งบประมาณที่อนุมัติ 8,000 บาท รายละเอียดดังนี้

ที่	กิจกรรม	งบประมาณที่ขอ (บาท)			งบประมาณที่ใช้ (บาท)				งบประมาณ ที่ใช้ไป (บาท)
		ภาคเรียน	ภาคเรียน	รวมทั้งสิ้น (บาท)	ภาคเรียน 1/65		ภาคเรียน 2/65		
		1/2565	2/2565		ครั้งที่ 1	ครั้งที่ 2	ครั้งที่ 3	ครั้งที่ 4	
1	ดำเนินงาน 5 องค์ประกอบ	3,000	5,000	8,000					
	รวม	3,000	5,000	8,000					

แบบเสนอของงบประมาณ ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕

โรงเรียนศรีสมเด็จพิภพพัฒนาวិทยา จังหวัดร้อยเอ็ด

๑. ชื่อโครงการ โครงการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน

ลักษณะโครงการ  ต่อเนื่อง  โครงการใหม่

๒. สอนมาตรฐานการศึกษา สพฐ. ที่ :๒, ๓

สอนมาตรฐานการศึกษา โรงเรียน ที่ :๒ ๓ ประเด็นพิจารณา ๒.๕ ๓.๒ตัวบ่งชี้ k๔๙ k๕๕

สอดคล้องกับยุทธศาสตร์ชาติ ที่ ๔ ค่าเป้าหมาย ดิเยี่ยมตัวชี้วัดผลการปฏิบัติงาน ข้อที่ k๔๙ k๕๕

สนองตัวชี้วัดของ wcss.....

๒. สอนกลยุทธ์โรงเรียน ข้อ ๕พัฒนาประสิทธิภาพการบริการจัดการศึกษา เน้นการมีส่วนร่วมจากทุก  
ภาคส่วน

๓. สอนนโยบายโรงเรียน ข้อ ๑ ส่งเสริมกระบวนการจัดการเรียนรู้ที่หลากหลาย

๔. หลักการและเหตุผล

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริฯ ได้ดำเนินงานสนองพระราชดำริ จัดตั้งงาน "สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน" เพื่อเป็นสื่อในการสร้าง จิตสำนึกด้านอนุรักษ์พันธุกรรมพืช โดยให้เยาวชนนั้น ได้ ใกล้ชิดกับพืชพรรณไม้ เห็นคุณค่า ประโยชน์ ความ สวยงาม อันจะก่อให้เกิดความคิดที่จะอนุรักษ์พืชพรรณ ต่อไป ซึ่งสามารถดำเนินการสวนพฤกษศาสตร์ในพื้นที่ของโรงเรียน อีกทั้งใช้ในการศึกษาและเป็นประโยชน์ ต่อเนื่องใน การเรียนการสอนวิชาต่างๆ

สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน จึงเป็นการดำเนินงานที่อิงรูปแบบของ “สวนพฤกษศาสตร์” โดยมี การ รวบรวมพันธุ์ไม้ที่มีชีวิต มีแหล่งข้อมูลพรรณไม้ มีการศึกษาต่อเนื่อง มีการเก็บตัวอย่างพรรณไม้แห้ง พรรณไม้ ดอง มีการรวบรวมพันธุ์ไม้ท้องถิ่นเข้ามาปลูกรวบรวมไว้ในโรงเรียน และภูมิปัญญาท้องถิ่น มีการบันทึกรายงาน และข้อมูล รวมทั้งภูมิปัญญาท้องถิ่นเกี่ยวกับพันธุ์ไม้

สวนพฤกษศาสตร์เป็นแหล่งเรียนรู้ในโรงเรียน โดยสามารถบูรณาการสวนพฤกษศาสตร์ได้ทุก

กลุ่มสาระการเรียนรู้ อีกทั้งยังเป็นสถานที่พักผ่อนหย่อนใจของนักเรียนได้ ดังนั้นจึงได้ดำเนินการปรับปรุงสวนพฤกษศาสตร์ให้สวยงามสะอาด มีความปลอดภัย และเป็นแหล่งเรียนรู้ที่จะสามารถใช้ประโยชน์ได้จริง

#### ๕. วัตถุประสงค์

ผลผลิต ๑. เพื่อใช้ประโยชน์จากสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนในการจัดกิจกรรมต่างๆ ของโรงเรียนและเป็นสถานที่พักผ่อนของนักเรียนและชุมชน

๒. เพื่อใช้ประโยชน์จากสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนในการจัดการเรียนการสอนในวิชาต่างๆ

๓. เพื่อใช้ประโยชน์จากสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนให้มีจิตสำนึกเห็นคุณค่าการอนุรักษ์ทรัพยากรธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม

๔. เพื่อใช้ประโยชน์จากสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนในการดำเนินชีวิตตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

๕. เพื่อใช้ประโยชน์จากสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชโดยเป็นแหล่งรวบรวมและอนุรักษ์พรรณไม้ท้องถิ่น รวมทั้งความรู้หรือภูมิปัญญาท้องถิ่นเกี่ยวกับพรรณไม้

ผลลัพธ์ ๑. นักเรียนได้รับการส่งเสริมด้านความรู้ความสามารถและเข้าใจในทรัพยากรรอบกายรวมถึงหน้าที่ของตนเอง

๒. นักเรียนนำปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียงไปใช้ในชีวิตประจำวัน

๓. ครูจัดกระบวนการเรียนการสอนแบบบูรณาการหลากหลาย

๔. ชุมชนมีความเชื่อมั่นและศรัทธาต่อระบบการจัดการกระบวนการเรียนการสอน

#### ๗. สถานที่ดำเนินการ

สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนศรีสมเด็จจิมพ์พัฒนาวิทยา

#### ๘. แผนการดำเนินงาน

แผนการดำเนินงานด้านบริหารจัดการงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนโรงเรียนศรีสมเด็จจิมพ์พัฒนาวิทยา  
ปี พ.ศ.๒๕๖๑

งานที่ต้องดำเนินงาน	รายละเอียด	ปริมาณงาน	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)	ระยะเวลา
๑.ประสานงานให้ชุมชน คณะกรรมการสถานศึกษาโรงเรียนมีส่วนร่วม	-จัดประชุมคณะกรรมการสถานศึกษาโรงเรียนให้มีวาระที่คณะกรรมการรับทราบให้ข้อเสนอแนะและมีส่วนร่วมในการปฏิบัติงาน งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	๒ ครั้งต่อปี	นางอรัญญา ตะคอนรัมย์	-	๑๔.พ.ค. ๖๕, ๒๕ พ.ย.๖๕
	-ประชุมผู้ปกครอง	๒ ครั้งต่อปี	นายชินวัฒน์ ภูตรโพธิ์	-	๑๔พ.ค.๖๕, ๒๙ ต.ค.๖๕
๒.จัดทำแผนการดำเนินงานและแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงานตามแผนงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	๑.จัดทำแผนการดำเนินงาน	จัดทำแผนงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	นางวรรณภา อ่างทอง	-	๑๘-๓๐เม.ย.๖๕
	๒.จัดทำคำสั่งแต่งตั้งคณะทำงานให้ครอบคลุมการดำเนินการทั้ง	คำสั่งแต่งตั้งจำนวน ๓ คำสั่ง	นางอรัญญา ตะคอนรัมย์	-	๒๔-๒๗พ.ค. ๖๕

	๔ ด้าน๕ องค์ประกอบ				
๓.ประชุมคณะกรรมการ ทุกส่วนงานเพื่อเพิ่มพูน ความรู้ วางแผน ดำเนินงาน ติดตาม กำกับ ตรวจสอบการปฏิบัติงาน	๑.ประชุมคณะทำงาน -ประชุมคณะทำงานงานสวน พฤกษศาสตร์โรงเรียน -ประชุมครู ๘ กลุ่มสาระ -ประชุมคณะกรรมการนักเรียน	-๑๒ ครั้ง  -๘ ครั้ง -๑๐ ครั้ง	นางวรรณภา นายชិณวัฒน์ ภูตร โพธิ์	- - -	๒๘เม.ย.๖๕-๓๑ มี.ค.๖๖
	๒.ประชุมกลุ่มสมาชิกโรงเรียนที่ ร่วมสนองพระราชดำริ	๒ ครั้ง	นายชิณวัฒน์ ภูตร โพธิ์	-	๒๗-๒๙พ.ค. ๖๕,๒๐-๒๒มี.ค. ๖๖
	๓.อบรมเพิ่มพูนความรู้ภายใน โรงเรียน	๒ ครั้ง	ครู ศพว.	๘,๐๐๐	๕มี.ย.๖๕,๒๔ก.ย. ๖๕

แผนการดำเนินงาน ๕ องค์ประกอบ งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนศรีสมเด็จพิภพพัฒนาวิทยา ปีการศึกษา ๒๕๖๕

ดำเนินงานตามแผน

งานที่ต้องดำเนินงาน	รายละเอียด	ปริมาณงาน	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)	ระยะเวลา
<p><b>องค์ประกอบที่ ๑ :</b> การจัดทำป้ายชื่อพรรณไม้</p> <p>กำหนดขอบเขตพื้นที่ศึกษาสำรวจพรรณไม้และติดป้ายรหัสพรรณไม้หรือวาดภาพทางพฤกษศาสตร์ ตั้งชื่อหรือสอบถามข้อมูลพรรณไม้ ทำป้ายชื่อ พรรณไม้ชั่วคราว ทำผังแสดงตำแหน่งพรรณไม้ศึกษาลักษณะทางสวนพฤกษศาสตร์ (ก.๗-๐๐๓)</p> <p>ทำตัวอย่างพรรณไม้เปรียบเทียบข้อมูลกับเอกสารเรียนรู้ชื่อที่เป็นสากล ทำทะเบียนพรรณไม้</p> <p>(ก.๗-๐๐๕) ตรวจสอบความถูกต้องของทะเบียนพรรณไม้และจัดทำป้ายชื่อพรรณไม้สมบูรณ์ เพื่อให้รู้จัก ระบุประโยชน์ของพรรณไม้</p>	พื้นที่โรงเรียนทั้งหมด	๕๐ ไร่ ๑ งาน ๔๗ ตารางวา	นางวรรณภา อ่างทอง		
	๑.กำหนดพื้นที่ศึกษา	๔ พื้นที่ศึกษา	นายศิริวุฒิ บัวสมาน	-	๑๔-๓๑ พ.ค.๖๕
	๒.สำรวจพรรณไม้ในพื้นที่ศึกษา	จำนวน ๕๙ ชนิด	นางวรรณภา อ่างทอง	-	๑มิ.ย.-๒๗ก.ค. ๖๕
	๓.ทำและติดป้ายรหัสประจำต้น	จำนวน ..... ต้น	นางพันลีย์ ปรงเรณู	๑๐๐	๑มิ.ย.-๒๗ก.ค.๖๕
	๔.ตั้งชื่อหรือสอบถามและศึกษาข้อมูลพื้นบ้าน (ก.๗-๐๐๓ หน้าที่ ๑)	จำนวน ๕๗ ชนิด	นายศิริวุฒิ บัวสมาน	-	๔-๑๔ ก.ค. ๖๕
	๕.ทำผังแสดงตำแหน่งพรรณไม้	จำนวน ..... ผัง	นายชำนาญ อุดมวินิ	๑๐๐	มิ.ย.-ก.ค.๖๕
	๖.ศึกษาและบันทึกลักษณะทางพฤกษศาสตร์ (ก.๗-๐๐๓หน้า ๒- ๗)	จำนวน ..... ชนิด	นางพันลีย์ ปรงเรณู	-	มิ.ย.-ธ.ค.๖๕
	๗.บันทึกภาพหรือวาดภาพทางพฤกษศาสตร์	บันทึกภาพ จำนวน ..... ชนิด	นางนิตยา ภูมิดิษฐ์	๑๐๐	มิ.ย.๖๕-มี.ค.๖๖

แผนการดำเนินงาน ๕ องค์ประกอบ งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนศรีสมเด็จพิภพพัฒนาวิทยา ปีการศึกษา ๒๕๖๕

งานที่ต้องดำเนินงาน	รายละเอียด	ปริมาณงาน	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)	ระยะเวลา
	๘.ทำตัวอย่างพรรณไม้ (แห้ง ดอก เฉพาะส่วน)	ตัวอย่างพรรณไม้จำนวน ..... ชนิด	นายศิริวุฒิ บัวสมาน	๑๐๐	มิ.ย.๖๕-มี.ค.๖๖
	๙.เปรียบเทียบข้อมูลที่สรุป (ก.๗-๐๐๓ หน้า๘กับหน้า ๙-๑๐)	จำนวน .....ชนิด	นายสมปอง อินละคร	-	มิ.ย.๖๕-ม.ค.๖๖
	๑๐.จัดระบบข้อมูลทะเบียน พรรณไม้ (ก.๗-๐๐๕)	จำนวน .....ชนิด ๑ เล่ม	นางวรรณภา อ่างทอง	-	ก.ค.-ธ.ค.๖๕
	๑๑.ทำร่างป้ายชื่อพรรณไม้ สมบูรณ์	จำนวน ..... ชนิด	นางสุกัญญา พุยประโรย	-	ก.ค.๖๕
	๑๒.ตรวจสอบความถูกต้องทาง วิชาการด้านพฤกษศาสตร์	๑ ครั้ง	นายศิริวุฒิ บัวสมาน	-	พ.ย.-ธ.ค.๖๕
	๑๓.ทำป้ายชื่อพรรณไม้สมบูรณ์	จำนวน ..... ชนิด	นางวรรณภา อ่างทอง	๕๐๐	ก.พ.-มี.ค.๖๖

แผนการดำเนินงาน ๕ องค์ประกอบ งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนศรีสมเด็จพิมพ์พัฒนาวิทยา ปีการศึกษา ๒๕๖๕

งานที่ต้องดำเนินงาน	รายละเอียด	ปริมาณงาน	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)	ระยะเวลา
<b>องค์ประกอบที่ ๒</b> การรวบรวมพรรณไม้เข้าปลูกในโรงเรียน เรียนรู้พืชพรรณและสภาพพื้นที่วิเคราะห์ พื้นที่ พิจารณาสุนทรียภาพพรรณไม้ ผัง ภูมิทัศน์ จัดหาพรรณไม้ปลูกดูแลรักษา และออกแบบบันทึกการเปลี่ยนแปลงเพื่อ เห็นคุณค่าของพืชพรรณ	๑.ศึกษาข้อมูลจากผังพรรณไม้ เดิมและศึกษารวมชนิดของ พรรณไม้	จำนวน .....ชนิด..... ผัง	นายศิริวุฒิ บัวสมาน	-	ส.ค.-พ.ย.๖๕
	๒.สำรวจ ศึกษา วิเคราะห์ สภาพ พื้นที่	จำนวน ..... พื้นที่	นายศิริวุฒิ บัวสมาน	-	มิ.ย.-ก.ค.๖๕
	๓.พิจารณาคูณ และสุนทรียภาพ ของพรรณไม้	จำนวน .....ชนิด ๓ คูณ (คน สัตว์ สถานที่)	น.ส.ทินพร มุลิตา	-	ส.ค.๖๕-มี.ค.๖๖
	๔.กำหนดการใช้ประโยชน์ในเขต พื้นที่	จำนวน ..... พื้นที่ศึกษา	นางวรรณภา อ่างทอง	-	ก.ค.-ก.ย.๖๕
	๕.กำหนดชนิดพรรณไม้ที่จะปลูก	..... ชนิด	นางวรรณภา อ่างทอง	-	ส.ค.-ก.ย.๖๕
	๖.ทำผังภูมิทัศน์	จำนวน ..... ผังภูมิทัศน์	นางวรรณภา อ่างทอง	๓๐๐	ก.ค.-ส.ค.๖๕
	๗.จัดหาพรรณไม้ วัสดุปลูก	..... ชนิด	นางธีร์กัญญา พลนันท	๓๐๐	ก.ค.-ก.ย.๖๕
	๘.การปลูกและดูแลรักษา	.....ชนิด	นายชำนาญ อุดมณีวิ	๓๐๐	ก.ค.๖๕-มี.ค.๖๖
	๙.ศึกษาคูณพืชพรรณที่ปลูก ออกแบบบันทึกการเปลี่ยนแปลง	จำนวน ๓ คูณ ..... ชนิด	นางวรรณภา อ่างทอง	-	ก.ค.๖๕-มี.ค.๖๖

แผนการดำเนินงาน ๕ องค์ประกอบ งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนศรีสมเด็จพัฒนาวิทยา ปีการศึกษา ๒๕๖๕

งานที่ต้องดำเนินงาน	รายละเอียด	ปริมาณงาน	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ(บาท)	ระยะเวลา
<b>องค์ประกอบที่ ๓</b> - การนำทรัพยากรธรรมชาติมาเป็นปัจจัยในการเรียนรู้โดยการใช้ปัจจัยในการเรียนรู้โดยใช้ปัจจัยหลายปัจจัยเพื่อให้เห็นความแตกต่าง	๑. การศึกษาพรรณไม้ในสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน(ก๗-๐๐๓)ตามทะเบียนพรรณไม้ -การมีส่วนร่วมของผู้ศึกษา -การศึกษาข้อมูลพื้นบ้าน -การศึกษาข้อมูลพรรณไม้ -การสรุปลักษณะและข้อมูลพรรณไม้ -การสืบค้นข้อมูลพฤกษศาสตร์ -การบันทึกข้อมูลเพิ่มเติม -การตรวจสอบผลงานเป็นระยะ -ความเป็นระเบียบความตั้งใจ	จำนวน..... ชนิด	นางวรรณภา อ่างทอง	๕๐๐	ส.ค.-ธ.ค.๖๕
	๒. การศึกษาพรรณไม้ที่สนใจ (พืชศึกษา.....) -การศึกษาลักษณะภายนอกภายในของพืชแต่ละส่วนโดยละเอียด -การกำหนดเรื่องที่จะเรียนรู้ในแต่ละส่วนของพืช -การเรียนรู้แต่ละเรื่องแต่ละส่วนขององค์ประกอบย่อย -การนำข้อมูลมาเปรียบเทียบความต่างในแต่ละเรื่องชนิดเดียว	๖ ส่วนประกอบย่อย	นางพันลีย์ ประทุม	๕๐๐	ส.ค.-ธ.ค.๖๕

แผนการดำเนินงาน ๕ องค์ประกอบ งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนศรีสมเด็จพิภพพัฒนาวิทยา ปีการศึกษา ๒๕๖๕

งานที่ต้องดำเนินงาน	รายละเอียด	ปริมาณงาน	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)	ระยะเวลา
<b>องค์ประกอบที่ ๔</b> การรายงานแผนการเรียนรู้ วิเคราะห์ เรียบเรียงสาระ จัดระเบียบข้อมูลสาระ หรือกลุ่มสาระการเรียนรู้แบบการเขียน รายงาน วิธีการรายงานผลในรูปแบบต่างๆ เพื่อสื่อผลการเรียนรู้อย่างเป็นระบบ	๑. รวบรวมผลการเรียนรู้	จำนวน .....แผนการ จัดการเรียนรู้	นายสมปอง อินละคร	-	ธ.ค.๖๕-ม.ค.๖๖
	๒. คัดแยกสาระสำคัญและจัดให้เป็น หมวดหมู่	จำนวน ..... เรื่อง	นายสมปอง อินละคร	-	พ.ย. ๖๕-ม.ค.๖๖
	๓. สรุปและเรียบเรียง	จำนวน ..... เรื่อง	นางพันลีย์ ปรุงเรณู	๗๐๐	ธ.ค. ๖๕-ก.พ.๖๖
	๔. เรียนรู้รูปแบบการเขียนรายงาน	แบบวิชาการ จำนวน ๑ รูปแบบ	นางวรรณภา อ่างทอง	-	พ.ย.๖๕-ม.ค.๖๖
	๕. กำหนดรูปแบบการเขียนรายงาน	จำนวน ๑ รูปแบบการ รายงาน	นางธีร์กัญญา พลนันท์	-	พ.ย.๖๕-ม.ค.๖๖
	๖. เรียนรู้วิธีการรายงานผล	กำหนดวิธีการรายงานผล	นางธีร์กัญญา พลนันท์	-	พ.ย.๖๕-ม.ค.๖๖
	๗. กำหนดวิธีการรายงานผล	กำหนดจำนวน ๑ วิธีการรายงาน	นางธีร์กัญญา พลนันท์		พ.ย.๖๕-ม.ค.๖๖



แผนการดำเนินงาน ๕ องค์ประกอบ งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนศรีสมเด็จจิมพ์พัฒนาวิทยา ปีการศึกษา ๒๕๖๕

งานที่ต้องดำเนินงาน	รายละเอียด	ปริมาณงาน	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)	ระยะเวลา
<b>องค์ประกอบที่ ๕</b> การนำไปใช้ประโยชน์ทางการศึกษาการบูรณาการสู่การเรียนการสอนในกลุ่มสาระวิชาต่างๆ การเผยแพร่องค์ความรู้ การสร้าง การใช้และการดูแล	๑.การนำสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนบูรณาการสู่การเรียนการสอน ๑.๑ การจัดทำหลักสูตรและเขียนแผนการสอนให้สอดคล้องกับหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ - ภาษาไทย ..... แผน - คณิตศาสตร์ .....แผน - วิทยาศาสตร์ .....แผน - สังคมศึกษา ศาสนาและวัฒนธรรม ..... แผน - สุขศึกษาและพลศึกษา ..... แผน - ศิลปะ ..... แผน - การงานอาชีพและเทคโนโลยี ..... แผน - ภาษาต่างประเทศ(ภาษาอังกฤษ) ..... แผน	กลุ่มสาระละ ..... แผนการจัดการเรียนรู้	หัวหน้าทุกกลุ่มสาระ	๑,๐๐๐	๑๐ พ.ค.-๘ก.ค.๖๕, ๑๓ ก.ค.-๒๗ก.ย.๖๕,๒๕ต.ค.๖๕-๒๗ธ.ค.๖๕
	๒ การจัดเก็บผลการเรียนรู้ ๑) จำนวนใบงาน ๒) จำนวนชิ้นงาน	จำนวน .....ใบงาน .....ชิ้นงาน	นางธีรภัฏญา พลนันท	-	พ.ค.-ก.ค.๖๕ ก.ค.-๒๗ ก.ย.๖๕,ต.ค.๖๕-ธ.ค.๖๕, ม.ค.-มี.ค.๖๖
	๓. การจัดสร้างแหล่งเรียนรู้	จัดแสดงนิทรรศการ ณ ห้องโสตทัศนูปกรณ์	นายสมปอง อินละคร	๒,๕๐๐	ม.ค. ๖๖
	๔. การใช้ การดูแลรักษา และพัฒนาแหล่งเรียนรู้	จำนวน ๑๘ ห้อง	ครู ๘ กลุ่มสาระ	๑,๐๐๐	พ.ค.-ก.ค.๖๕, ก.ค.-ก.ย.๖๕, ต.ค.๖๕ธ.ค.๖๕, ม.ค.-มี.ค.๖๖

แผนการดำเนินงาน ๕ องค์ประกอบ งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนศรีสมเด็จพัฒนาวิทยา ปีการศึกษา ๒๕๖๕

งานที่ต้องดำเนินงาน	รายละเอียด	ปริมาณงาน	ผู้รับผิดชอบ	งบประมาณ (บาท)	ระยะเวลา
พืชศึกษา การศึกษา .....	๑. ราก	รูปร่าง รูปทรง สีผิว ขนาด	นางวรรณภา อ่างทอง นางพันลีย์ ประจวบ	-	พ.ค. ๖๕- มี.ค.๖๖
	๒. ลำต้น	รูปร่าง รูปทรง สีผิว ขนาด	นางวรรณภา อ่างทอง นางพันลีย์ ประจวบ	-	พ.ค. ๖๕- มี.ค.๖๖
	๓. ใบ	รูปร่าง รูปทรง สีผิว ขนาด	นางวรรณภา อ่างทอง นางพันลีย์ ประจวบ	-	พ.ค. ๖๕- มี.ค.๖๖
	๔. ดอก	รูปร่าง รูปทรง สีผิว ขนาด	นางวรรณภา อ่างทอง นางพันลีย์ ประจวบ	-	พ.ค. ๖๕- มี.ค.๖๖
	๕. ผล	รูปร่าง รูปทรง สีผิว ขนาด	นางวรรณภา อ่างทอง นางพันลีย์ ประจวบ	-	พ.ค. ๖๕- มี.ค.๖๖
	๖. เมล็ด	รูปร่าง รูปทรง สีผิว ขนาด	นางวรรณภา อ่างทอง นางพันลีย์ ประจวบ	-	พ.ค. ๖๕- มี.ค.๖๖

## ๘. งบประมาณที่ใช้

ที่	รายการกิจกรรมดำเนินการที่ต้องใช้งบประมาณ	งบประมาณ(บาท)
	การบริหารจัดการ	๐
	องค์ประกอบที่ ๑	๙๐๐
	องค์ประกอบที่ ๒	๙๐๐
	องค์ประกอบที่ ๓	๑,๐๐๐
	องค์ประกอบที่ ๔	๗๐๐
	องค์ประกอบที่ ๕	๔,๕๐๐๐
	รวมงบประมาณ	๘,๐๐๐

๙. ผู้รับผิดชอบโครงการ คณะครูโรงเรียนศรีสมเด็จพิทยพัฒนาวิทยา จังหวัดร้อยเอ็ด ทุกท่าน

๑๐. หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

๑. โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ

๒. ที่ปรึกษาและประสานงานโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช

๑๑. การประเมินผลสัมฤทธิ์ของโครงการ

ตัวชี้วัดความสำเร็จ	เป้าหมายตัวชี้วัด	วิธีการวัดและประเมินผล	เครื่องมือที่ใช้
ผลผลิต -นักเรียนและครูใช้ประโยชน์จากสวนพฤกษศาสตร์จัดกิจกรรมของโรงเรียน จัดกิจกรรมการเรียนการสอนและดำเนินวิธีตามหลักเศรษฐกิจพอเพียง	ร้อยละ ๘๐	-สังเกตการดำเนินงาน -ตรวจสอบผลงาน -ประชุม ติดตาม กำกับ ตรวจสอบงาน	-แบบบันทึก -แบบสังเกต -แบบสอบถาม -แบบสัมภาษณ์
ผลลัพธ์ -นักเรียนได้รับการส่งเสริมด้านความรู้ ความสามารถ นำหลักปรัชญามาใช้ -จัดการเรียนการสอนแบบบูรณาการ	ไม่ต่ำกว่าร้อยละ ๗๐	-สังเกตการดำเนินงาน -ตรวจสอบผลงาน -ประชุม ติดตาม กำกับ ตรวจสอบงาน	



ผู้เสนอโครงการ

( นางวรรณภา อ่างทอง )

ตำแหน่ง ครูชำนาญการพิเศษ

...../...../.....



ผู้รับรองโครงการ

( นายพงษ์พัฒน์ ศิริโท )

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายอำนวยการ

...../...../.....

ผลการพิจารณา อนุมัตินำเข้าสู่แผนปฏิบัติการประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๕



( นายสุรียา สิงห์ชา )

ผู้อำนวยการโรงเรียนศรีสมเด็จพิทยพัฒนาวิทยา

...../...../.....