

๑.๓ วางแผนการบริหารและแผนการจัดการเรียนรู้

๒) ปฏิทินการปฏิบัติงานปีการศึกษา ๒๕๕๙

โรงเรียนโนนไทยอ.ปทุมฯ

ปฏิทินปฏิบัติงานการดำเนินงาน งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โรงเรียนโนนไทยคุรุอุปถัมภ์ อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๙

ที่	รายละเอียดการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	ระยะเวลาการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน										
		เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.
ด้านที่ ๑ การบริหารและการจัดการ												
๑	การแต่งตั้งคณะกรรมการดำเนินงาน			↔								
๒	ประชุมคณะกรรมการดำเนินงาน											
	๒.๑ ประชุมคณะกรรมการสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน			↔			↔					↔
	๒.๒ ประชุมคณะผู้บริหารและครู		↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
	๒.๓ ประชุมคณะกรรมการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน		↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
	๒.๔ ประชุมกลุ่มสาระการเรียนรู้		↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔	↔
	๒.๕ ประชุมผู้ปกครองนักเรียน			↔						↔		
ด้านที่ ๓ การพัฒนาบุคลากร												
	๓.๑ การศึกษาดูงาน		↔									
	๓.๒ การฝึกอบรมครูในโรงเรียน									↔		↔
	๓.๓ การเข้าร่วมประชุมกลุ่มสมาชิกงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน											↔
ด้านที่ ๔ โครงการให้ความรู้งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน												
	๔.๑ อบรมนักเรียนชุมนุมงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน			↔	↔						↔	

หมายเหตุ : โครงการพัฒนาบุคลากรจะกำหนดเวลาที่แน่นอนไม่ได้แต่การปฏิบัติงานทำในวันหยุดหรือกรณีมีหนังสือเชิญประชุม

ปฏิทินปฏิบัติงานการดำเนินงาน งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โรงเรียนโนนไทยคุรุอุปถัมภ์ อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๙

ที่	รายละเอียดการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	ระยะเวลาการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน											
		เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
ด้านที่ ๒	การดำเนินงาน												
๕	องค์ประกอบที่ ๑ การจัดทำป้ายชื่อพรรณไม้												
	๑.๑ กำหนดพื้นที่ศึกษา		←→										
	๑.๒ สำรวจพรรณไม้ในพื้นที่ศึกษา			←→→→									
	๑.๓ ทำและติดป้ายรหัสประจำต้น			←→→→									
	๑.๔ ตั้งชื่อหรือสอบถามชื่อและศึกษาข้อมูลพื้นฐาน (ก.๗-๐๐๓ หน้า ๑)			←→→→									
	๑.๕ ทำผังแสดงตำแหน่งพรรณไม้			←→→									
	๑.๖ ศึกษาและบันทึกลักษณะทางพฤกษศาสตร์ (ก.๗-๐๐๓ หน้า ๒-๗)			←→→→					←→→→→→				
	๑.๗ บันทึกภาพหรือวาดภาพทางพฤกษศาสตร์			←→→→					←→→→→→				
	๑.๘ ทำตัวอย่างพรรณไม้ (แห้ง /ดอง/เฉพาะส่วน)			←→→→→→→→									
	๑.๙ เปรียบเทียบข้อมูลที่สรุป (ก.๗-๐๐๓ หน้า ๘) กับข้อมูลที่สืบค้นจากเอกสาร แล้วบันทึกใน ก.๗-๐๐๓ หน้า ๙ -๑๐		←→→→→										
	๑.๑๐ จัดระบบข้อมูลทะเบียนพรรณไม้ (ก.๗-๐๐๕)		←→→→→										
	๑.๑๑ ทำร่างป้ายชื่อพรรณไม้สมบูรณ์				←→→→								
	๑.๑๒ ตรวจสอบความถูกต้องทางวิชาการด้านพฤกษศาสตร์				←→→→→								
	๑.๑๓ ทำป้ายชื่อพรรณไม้สมบูรณ์				←→→→→								

หมายเหตุ : องค์ประกอบที่ ๑ จัดกิจกรรมบูรณาการกับการเรียนการสอนทุกกลุ่มสาระการเรียนรู้ไม่สามารถกำหนดเวลาที่แน่นอนได้เช่นกันขึ้นอยู่กับรายวิชาที่เกี่ยวข้อง

ปฏิทินปฏิบัติงานการดำเนินงาน งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โรงเรียนโนนไทยคุรุอุปถัมภ์ อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๙

ที่	รายละเอียดการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	ระยะเวลาการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน											
		เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
๓	องค์ประกอบที่ ๓ การศึกษาข้อมูลด้านต่าง ๆ												
	๓.๑.๘ ความเป็นระเบียบ ความตั้งใจ		←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←
	๓.๒ การศึกษาพรรณไม้ที่สนใจ												
	๓.๒.๑ การศึกษาลักษณะภายนอก ภายในของพืชแต่ละส่วนโดยละเอียด		←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←
	๓.๒.๒ การกำหนดเรื่องที่จะเรียนรู้ในแต่ละส่วนของพืช		←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←
	๓.๓.๓ การเรียนรู้แต่ละเรื่อง แต่ละส่วนขององค์ประกอบย่อย		←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←
	๓.๔.๔ การนำข้อมูลมาเปรียบเทียบความต่างในแต่ละเรื่องในชนิดเดียวกัน						←	←	←	←	←	←	←
๘	องค์ประกอบที่ ๔ การรายงานผลการเรียนรู้												
	๔.๑ รวบรวมผลการเรียนรู้		←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←
	๔.๒ คัดแยกสาระสำคัญ และจัดให้เป็นหมวดหมู่		←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←
	๔.๓ สรุปและเรียบเรียง		←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←
	๔.๔ เรียนรู้รูปแบบการเขียนรายงาน												
	๔.๔.๑ แบบวิชาการ								←	←	←	←	←
	๔.๔.๒ แบบบูรณาการ								←	←	←	←	←

หมายเหตุ : การปฏิบัติงานในองค์ประกอบที่ ๓ บูรณาการเรียนการสอนกับรายวิชาในแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ ไม่สามารถกำหนดเวลาที่แน่นอนได้ขึ้นอยู่กับเนื้อหาของแต่ละรายวิชา /มาตรฐาน/และตัวบ่งชี้

ปฏิทินปฏิบัติงานการดำเนินงาน งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โรงเรียนโนนไทยคุรุอุปถัมภ์ อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๙

ที่	รายละเอียดการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	ระยะเวลาการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน											
		เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
	องค์ประกอบที่ ๕ การนำไปใช้ประโยชน์ทางการศึกษา												
	๕.๒ การเผยแพร่องค์ความรู้												
	๕.๒.๑ การบรรยาย ๑. การสนทนา ๒. การเสวนา ๓. สัมมนา/อภิปราย												
	๕.๒.๒ การจัดแสดง ๑. จัดแสดงนิทรรศการ ๒. นิทรรศการประกอบการบรรยายสรุป ๓. จัดนิทรรศการเฉพาะเรื่อง/ประเภท ๔. เว็บไซต์												
	๕.๓ การจัดสร้างแหล่งเรียนรู้												
	๕.๔ การใช้ การดูแลรักษา และพัฒนาแหล่งเรียนรู้												

- หมายเหตุ : ๑. การปฏิบัติงานในองค์ประกอบที่ ๔ การรายงานผลการเรียนรู้ในแต่ละรายวิชาแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้ ไม่สามารถกำหนดเวลาที่แน่นอนได้ขึ้นอยู่กับเนื้อหาของแต่ละรายวิชา /มาตรฐาน/และตัวบ่งชี้
๒. การปฏิบัติงานองค์ประกอบที่ ๕ บูรณาการการเรียนการสอนแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้กำหนดเวลาที่แน่นอนไม่ได้ขึ้นอยู่กับรายวิชาและช่วงเวลา

ปฏิทินปฏิบัติงานการดำเนินงาน งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โรงเรียนโนนไทยคุรุอุปถัมภ์ อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๙

ที่	รายละเอียดการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	ระยะเวลาการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน											
		เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
๑๐	พืชศึกษา												
	๑๐.๑ ลักษณะทางพฤกษศาสตร์ (ราก ลำต้น ใบ ดอก ผลและเมล็ด)		←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←
	๑๐.๒ การศึกษานิเวศวิทยา		←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←
	๑๐.๓ การปลูก การขยายพันธุ์ การดูแลรักษา		←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←
	๑๐.๔ การนำไปใช้ประโยชน์		←	←	←	←	←	←	←	←	←	←	←
๑๑	งานฐานทรัพยากรท้องถิ่น												
	๑๑.๑ การเก็บข้อมูลพื้นฐานในท้องถิ่น								←	←	←	←	←
	๑๑.๒ การเก็บข้อมูลการประกอบอาชีพในท้องถิ่น								←	←	←	←	←
	๑๑.๓ การเก็บข้อมูลด้านกายภาพในท้องถิ่น								←	←	←	←	←
	๑๑.๔ การเก็บข้อมูลประวัติหมู่บ้าน ชุมชน วิถีชุมชน								←	←	←	←	←
	๑๑.๕ การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของพืชในท้องถิ่น								←	←	←	←	←
	๑๑.๖ การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของสัตว์ในท้องถิ่น								←	←	←	←	←
	๑๑.๗ การเก็บข้อมูลการใช้ประโยชน์ของชีวภาพอื่น ๆ ในท้องถิ่น								←	←	←	←	←
	๑๑.๘ การเก็บข้อมูลภูมิปัญญาในท้องถิ่น								←	←	←	←	←
	๑๑.๙ การเก็บข้อมูลแหล่งทรัพยากรและโบราณคดีในท้องถิ่น								←	←	←	←	←

หมายเหตุ : พืชศึกษา บูรณาการการเรียนการสอนแต่ละกลุ่มสาระการเรียนรู้กำหนดเวลาที่แน่นอนไม่ได้ขึ้นอยู่กับรายวิชาและช่วงเวลา

ปฏิทินปฏิบัติงานการดำเนินงาน งานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน โรงเรียนโนนไทยคุรุอุปถัมภ์ อำเภอโนนไทย จังหวัดนครราชสีมา ประจำปีการศึกษา ๒๕๕๙

ที่	รายละเอียดการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	ระยะเวลาการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน											
		เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
๑๒	ด้านที่ ๓ ผลการดำเนินงาน												
	๓.๑ สภาพแวดล้อมทั่วไปของโรงเรียน มีความสะอาด เป็นระเบียบ ร่มรื่น น่าอยู่	←→											
	๓.๒ โรงเรียนมีบรรยากาศของงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน	←→											
	๓.๓ บุคลากร และผู้เรียนมีคุณธรรม จริยธรรม	←→											
	๓.๔ ผลการดำเนินงานของโรงเรียน บุคลากรและผู้เรียน ดีเป็นที่ ยอมรับ	←→											
๑๓	ด้านที่ ๔ ความถูกต้องทางวิชาการ										←→		
๑๔	ติดตามการดำเนินงานเป็นระยะ				←→						←→		
๑๕	สรุป ประเมินผล วิเคราะห์ วางแผนพัฒนาการดำเนินงาน							←→				←→	
๑๖	จัดทำผลการดำเนินงานส่ง อพ.สธ.			←→									

หมายเหตุ : การทำรายงานประจำปี ส่งให้ อพ.สธ. เดือนมิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๐