

เนื้อหาการจัดนิทรรศการ ของสมาชิกสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน
การประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ระดับภูมิภาค ครั้งที่ ๒
ระหว่างวันที่ ๒๑-๒๔ มิถุนายน พ.ศ.๒๕๕๕
ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ถนนเชียงใหม่-พร้าว ตำบลหนองหาร อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

นิทรรศการ

พื้นที่จัดแสดง **โรงเรียนรับป้ายสนองพระราชดำริ : ขนาด ๒.๐๐ x ๓.๐๐ เมตร**
โรงเรียนรับเกียรติบัตรชั้นที่ ๑ และเกียรติบัตรชั้นที่ ๒ : ขนาด ๒.๐๐ x ๖.๐๐ เมตร
 บอร์ดจัดเป็น ๓ ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ ๑ --- บอร์ดด้านข้าง ขนาด กว้าง ๑.๒๐ เมตร ยาว ๒.๐๐ เมตร

เรื่อง : วิธีการดำเนินงานของสถานศึกษาการบูรณาการใน ๕ องค์กรประกอบ และสาระธรรมชาติแห่งชีวิต
 สาระสรรพสิ่งล้วนพันเกี่ยว สาระประโยชน์แท้แก่มหาชน และสาระพันธุ์วิถิใหม่ในฐานไทยบนฐานงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน
โรงเรียนรับป้ายสนองพระราชดำริ : แสดงวิธีการดำเนินงาน ๕ องค์กรประกอบ
โรงเรียนรับเกียรติบัตรชั้นที่ ๑ และเกียรติบัตรชั้นที่ ๒ : แสดงวิธีการดำเนินงาน ๕ องค์กรประกอบ สาระการเรียนรู้
ธรรมชาติแห่งชีวิต สรรพสิ่งล้วนพันเกี่ยว ประโยชน์แท้แก่มหาชน และพันธุ์วิถิใหม่ในฐานไทยบนฐานงานสวนพฤกษศาสตร์
โรงเรียน

ส่วนที่ ๒ --- บอร์ดกลาง ขนาด กว้าง ๑.๒๐ เมตร ยาว ๒.๕๐ เมตร

เรื่อง : สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนเป็นนวัตกรรมการเรียนรู้

คำอธิบาย การดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ส่งผลต่อโรงเรียน นักเรียน ครู และชุมชน ดังนี้

แสดงประวัติโรงเรียนโดยสังเขป

- โรงเรียน แสดงภาพสภาพแวดล้อมทั่วไป บรรยากาศของโรงเรียน มีความสะอาด เป็นระเบียบ ร่มรื่น น่าอยู่ และแสดงภาพชุมชน หน่วยงาน ที่เข้ามาใช้และศึกษาดูงานสวน พฤกษศาสตร์โรงเรียน
- นักเรียน แสดงผลของการเรียนรู้ ทางด้านวิชาการ ผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษา และคุณธรรม เช่น แสดงภาพถ่ายการเรียนรู้ของนักเรียนพร้อมบรรยายภาพ ด้านที่ ๓ ผลการดำเนินงาน ตัวอย่างข้อมูลทางสถิติ และแผนภูมิ เป็นต้น โดยโรงเรียนสามารถนำมาเป็นตัวอย่างได้อย่างน้อยหนึ่งสาระการเรียนรู้ที่มีการทำวิจัย หากยังไม่มีผลงานวิจัยขอให้แสดงแผนงานวิจัย
- ครู แสดงผลงานที่ได้ในการปฏิบัติงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน เช่น มีวิธีการและสื่อการสอนที่หลากหลาย ซึ่งส่งผลถึงความก้าวหน้าในหน้าที่การงาน
- ชุมชน เข้าใจ เห็นความสำคัญ นำไปสู่การสำรวจ รวบรวม และร่วมจัดทำฐานข้อมูลทรัพยากร เพื่อการอนุรักษ์และพัฒนา ท้องถิ่น

หมายเหตุ : สำหรับโรงเรียนที่รับเกียรติบัตรชั้นที่ ๑ และชั้นที่ ๒ แสดงตัวอย่างผลหรือแผนงานวิจัย ที่ได้จากผลของการดำเนินการบูรณาการใน ๕ องค์กรประกอบ สาระธรรมชาติแห่งชีวิต สรรพสิ่งล้วนพันเกี่ยว และประโยชน์แท้แก่มหาชน ที่มีต่อนักเรียน เพื่อให้มีข้อมูลทางสถิติยืนยัน อาจมีบางวิชาที่แสดงให้เห็นผลหรือมีแผนงานวิจัยในชั้นเรียนที่จะดำเนินการต่อไป

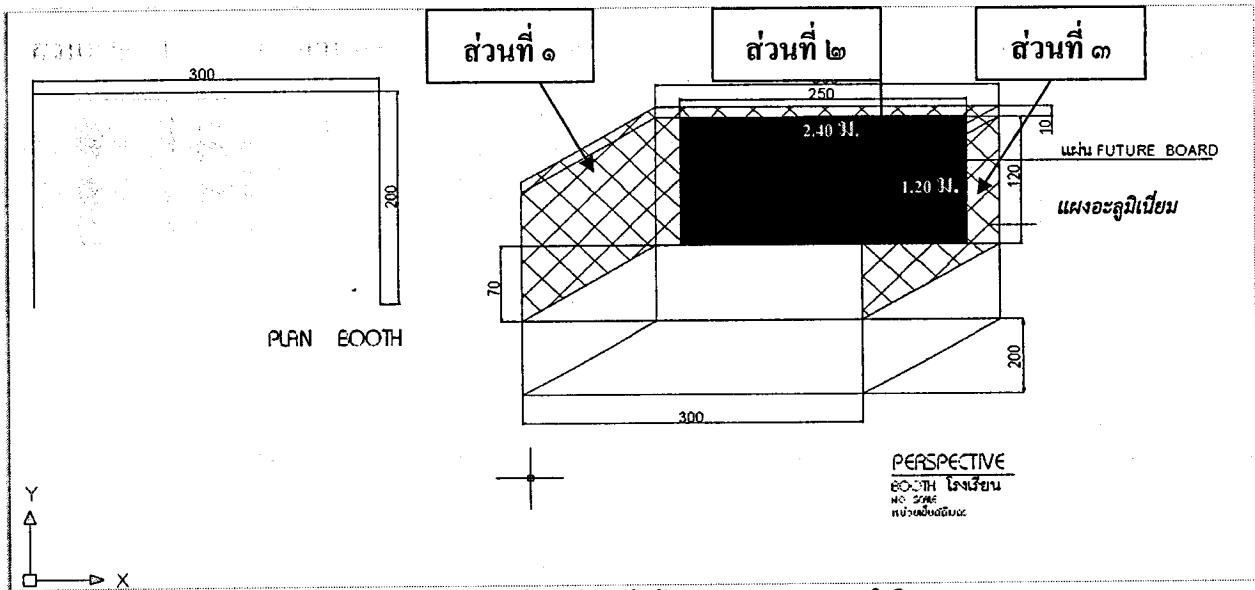
ส่วนที่ ๓ --- บอร์ดด้านข้าง ขนาด กว้าง ๑.๒๐ เมตร ยาว ๒.๐๐ เมตร

เรื่อง : นวัตกรรม (สิ่งใหม่ หรือวิธีการใหม่ที่กำลังพัฒนา) นวัตกรรมต้องเกิดจากการวิเคราะห์ศักยภาพ

คำอธิบาย แสดงโครงการทางวิทยาศาสตร์หรือ ผลิตภัณฑ์ ที่ได้จากการเรียนรู้พีชศึกษาซึ่งอยู่ระหว่างกำลังพัฒนา โดยแสดงถึง วิธีการ ขั้นตอน และชิ้นงาน ผลงานที่ได้

โรงเรียนรับป้ายสนองพระราชดำริ : แสดงโครงการทางวิทยาศาสตร์ที่ได้จากการเรียนรู้พีชศึกษา

โรงเรียนรับเกียรติบัตรชั้นที่ ๑ และเกียรติบัตรชั้นที่ ๒ : ถ้ามีผลิตภัณฑ์ ให้แสดงวิธีการวิเคราะห์ศักยภาพ
จินตนาการเห็นคุณ มีแนวคิด แนวทาง วิธีการ ชิ้นงานที่ได้จากการเรียนรู้ที่ศึกษาและเป็นนวัตกรรมที่นำไปสู่ชุมชน



ของโรงเรียนรับป้ายสนองพระราชดำริ

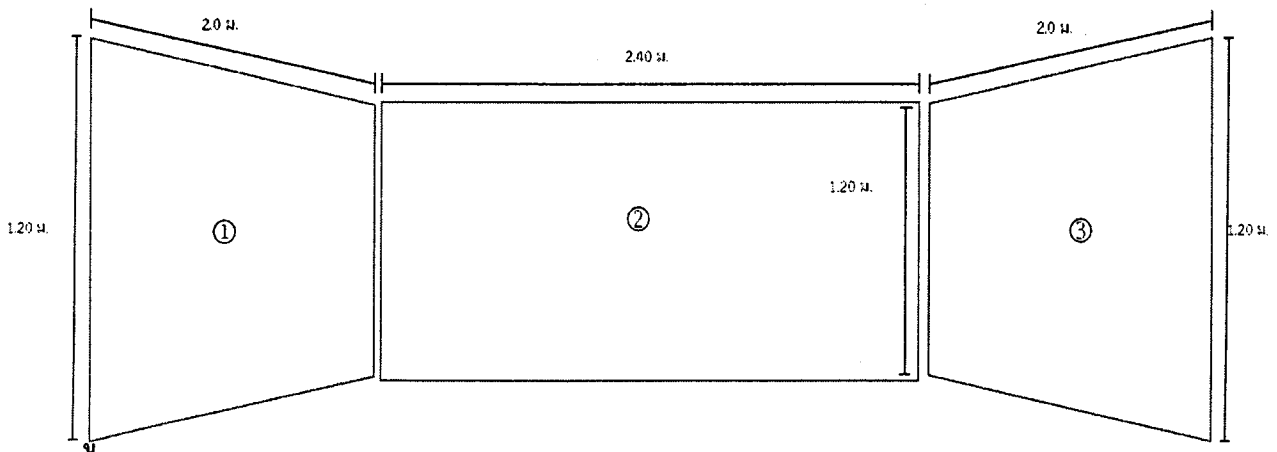
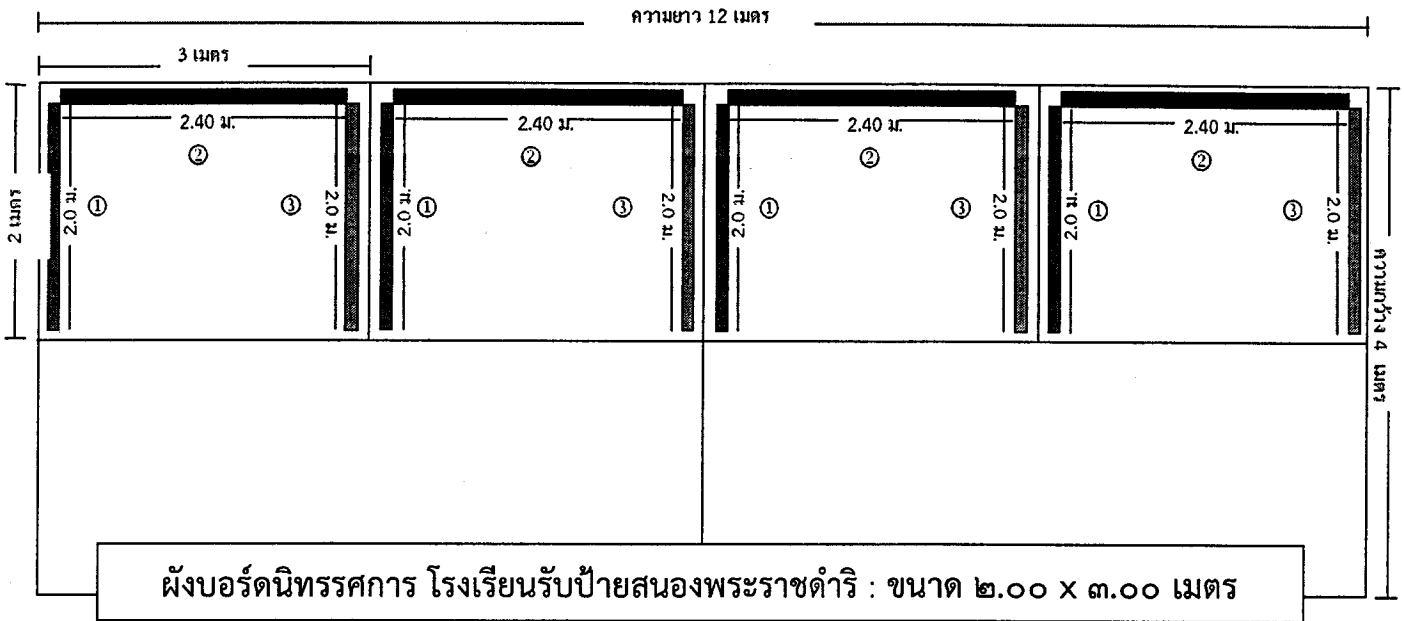
เอกสาร หลักฐานประกอบการจัดนิทรรศการ (โต๊ะขนาด กว้าง ๐.๘๐ เมตร ยาว ๑.๐๐ เมตร สูง ๐.๗๐ เมตร)

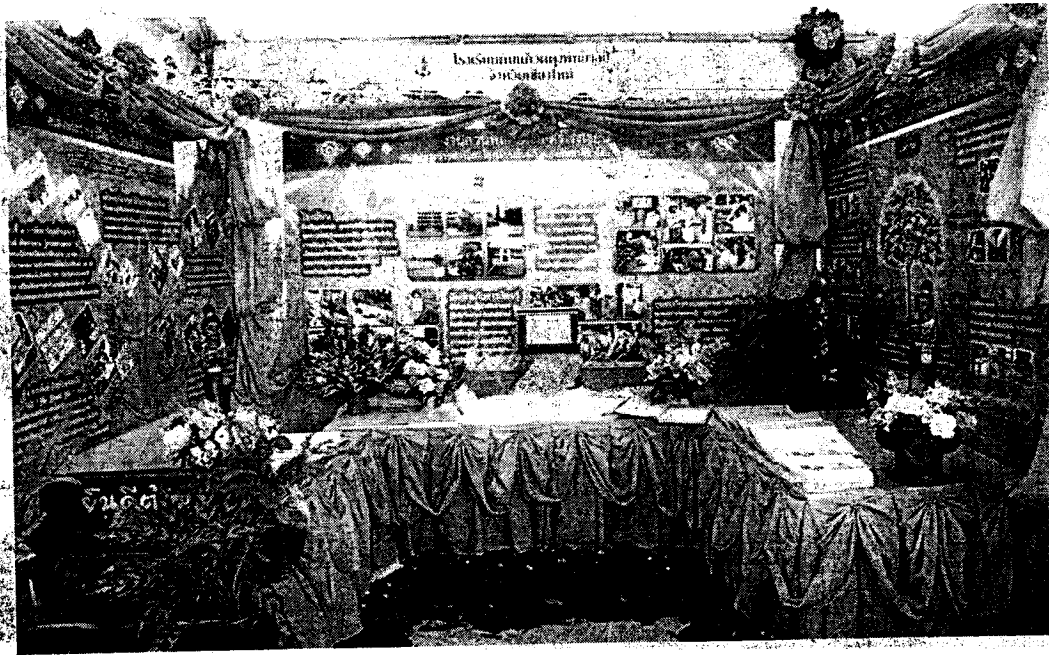
๑. แฟ้มเอกสารด้านการบริหารและจัดการ ด้านการดำเนินงาน ด้านผลการดำเนินงาน พร้อมซีดีข้อมูล
๒. รูปเล่มรายงานผลการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน จำนวน ๑ เล่ม/ปี และซีดีข้อมูล
๓. รูปเล่มรายงานผลการศึกษารฐานชุมชน รายงานผลการศึกษารฐานโรงเรียน และซีดีข้อมูล
๔. รูปเล่มรายงานวิชาการ (Proceeding)
 - ๔.๑ โรงเรียนรับป้ายสนองพระราชดำริฯ
 - รายงานวิชาการ (Proceeding) ที่ศึกษา จำนวน ๑ เล่ม/ปี และซีดีข้อมูล
 - ๔.๒ โรงเรียนรับเกียรติบัตร ชั้นที่ ๑-๓
 - รายงานวิชาการ (Proceeding) ที่ศึกษา จำนวน ๑ เล่ม/ปี และซีดีข้อมูล
 - สารธรรมชาติแห่งชีวิต จำนวน ๑ เล่ม/ปี และซีดีข้อมูล
 - สารสรรพล้างล้างพันเกี่ยว จำนวน ๑ เล่ม/ปี และซีดีข้อมูล
 - สารประโยชน์แท้แก่มหาชน จำนวน ๑ เล่ม/ปี และซีดีข้อมูล
๕. คอมพิวเตอร์
๖. ผ้าปูโต๊ะ

สิ่งที่ทางคณะจัดเตรียมพื้นที่ อพ.สธ. จัดเตรียม ดังนี้

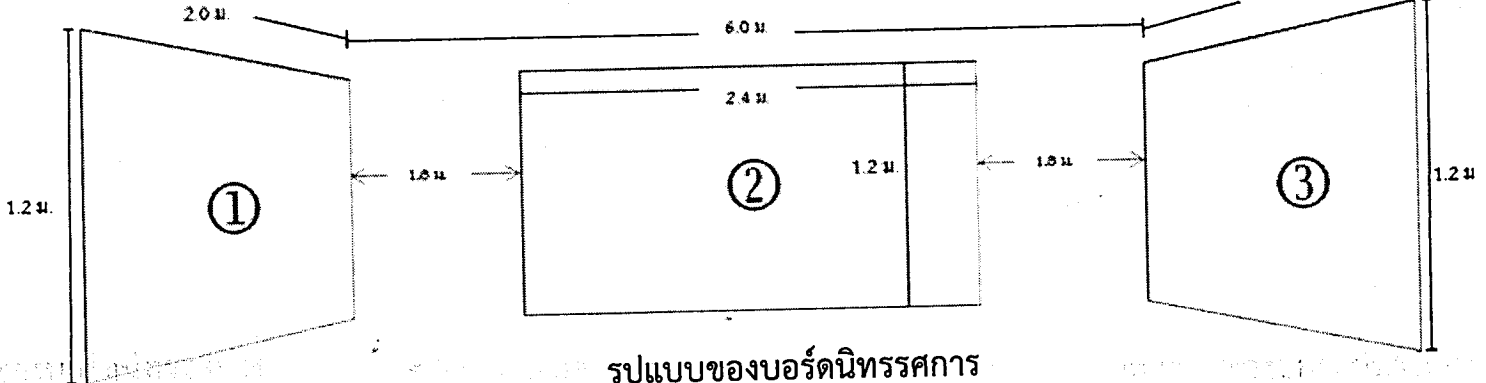
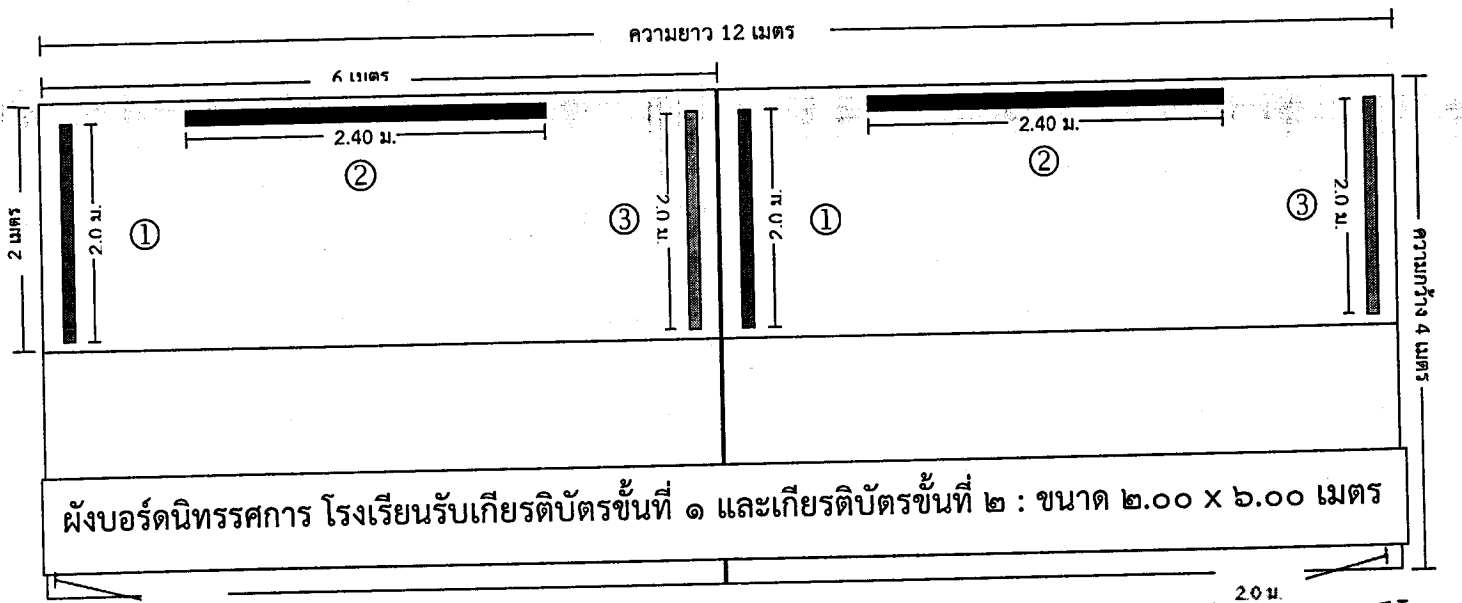
๑. แผงอลูมิเนียม
 - ๑.๑ โรงเรียนรับป้ายสนองพระราชดำริ
 - ๑.๑.๑ ส่วนด้านข้าง ขนาดกว้าง ๑.๕๐ ยาว ๒.๕๐ เมตร จำนวน ๒ แผง
 - ๑.๑.๒ ส่วนตรงกลาง ขนาดกว้าง ๑.๕๐ ยาว ๓.๐๐ เมตร จำนวน ๑ แผง
 - ๑.๒ โรงเรียนรับเกียรติบัตรชั้นที่ ๑ และเกียรติบัตรชั้นที่ ๒
 - ๑.๒.๑ ส่วนด้านข้าง ขนาดกว้าง ๑.๕๐ ยาว ๒.๕๐ เมตร จำนวน ๒ แผง
 - ๑.๒.๒ ส่วนตรงกลาง ขนาดกว้าง ๑.๕๐ ยาว ๖.๐๐ เมตร จำนวน ๑ แผง
๒. แผ่นพลาสติกลูกฟูก(พีวีเจอบอร์ด) สีขาว ขนาดกว้าง ๑.๒๐ ยาว ๒.๔๐ เมตร จำนวน ๑ แผ่น ติดตั้งที่แผ่นอลูมิเนียม ส่วนตรงกลาง

- ๓. บ้ายชื่อสถานศึกษา ขนาดกว้าง ๐.๒๐ ยาว ๑.๘๐ เมตร จำนวน ๑ บ้าย
- ๔. โต๊ะ ขนาด ๐.๘๐x๑.๘๐x๐.๗๐ เมตร จำนวน ๑ ตัว
- ๕. เก้าอี้ จำนวน ๒ ตัว
- ๖. ปลั๊กไฟ จำนวน ๑ อัน
- ๗. ไฟส่องสว่าง จำนวน ๑ ดวง
- ๘. แผ่นพลาสติกใสกันฝน ขนาด ๑.๕๐ x ๒.๕๐ เมตร จำนวน ๒ ชิ้น และ ๑.๕๐ x ๓.๕๐ เมตร จำนวน ๑ ชิ้น

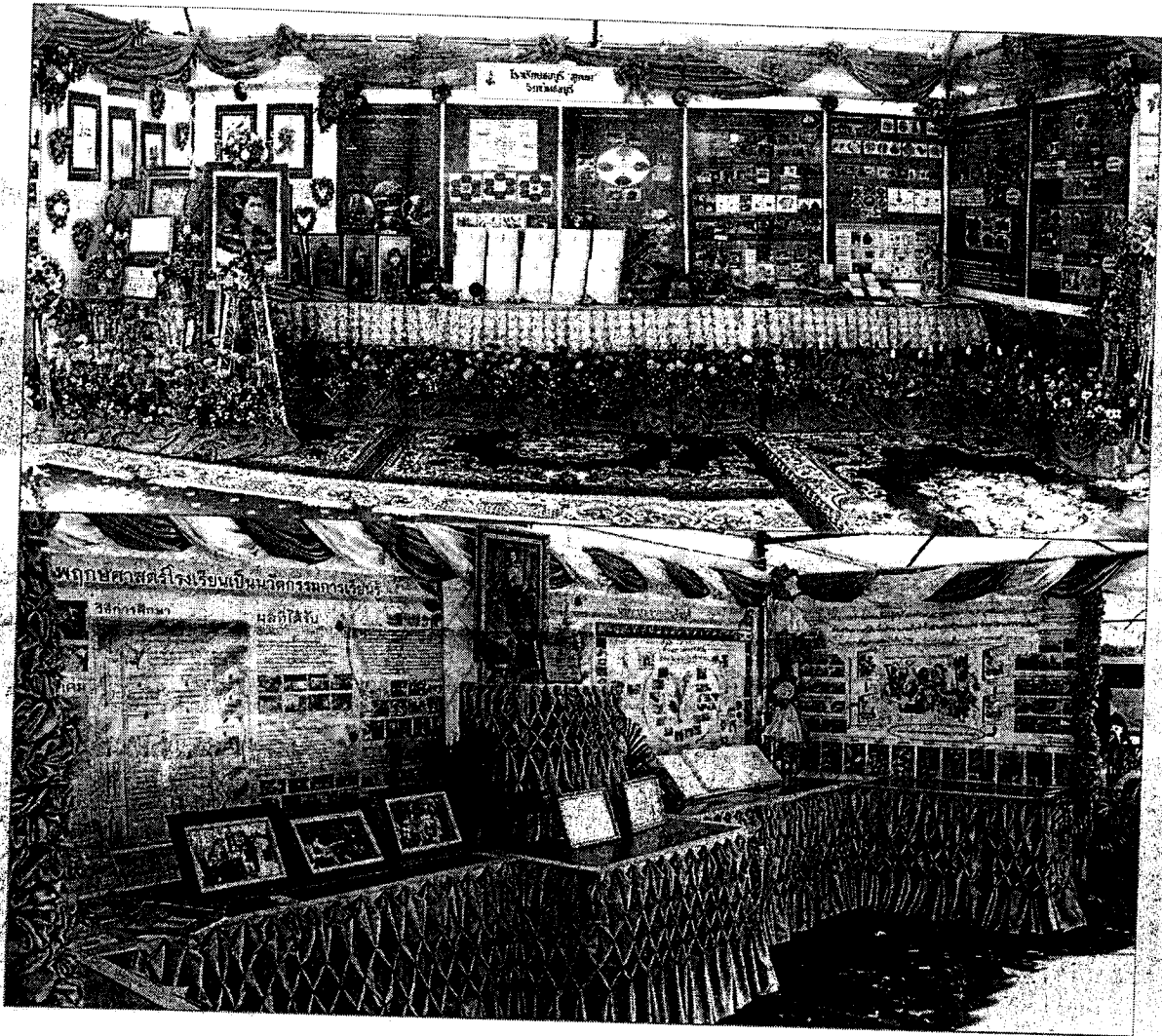




ภาพตัวอย่างการจัดนิทรรศการโรงเรียนรับป้ายสนองพระราชดำริ : ขนาด ๒.๐๐ X ๓.๐๐ เมตร



รูปแบบของบอร์ดนิทรรศการ
โรงเรียนรับเกียรติบัตรชั้นที่ ๑ และเกียรติบัตรชั้นที่ ๒ : ขนาด ๒.๐๐ X ๖.๐๐ เมตร



โรงเรียนรับเกียรติบัตรชั้นที่ ๑ และเกียรติบัตรชั้นที่ ๒ : ขนาด ๒.๐๐ x ๖.๐๐ เมตร

สิ่งที่โรงเรียนสมาชิกฯ ควรปฏิบัติและจัดเตรียม

๑. ส่งรายละเอียดในการจัดแสดงนิทรรศการโดย สรุปประมาณ ๑ หน้ากระดาษ A๔
๒. ส่งรายชื่อครู-อาจารย์และนักเรียน ที่มาถวายรายงานประจำบอร์ดนิทรรศการ จำนวน ๑๐ คน พร้อมสำเนาบัตรข้าราชการ หรือ บัตรประจำตัวประชาชน ไปที่โครงการฯ ภายในวันพฤหัสบดีที่ ๓๑ พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๕
๓. ส่งรายงานวิชาการ (บทคัดย่อ)

- โรงเรียนรับป้ายสนองพระราชดำริฯ ส่งบทคัดย่อ

- รายงานพีชศึกษา

- โรงเรียนรับเกียรติบัตรฯ ชั้นที่ ๑-๓ ส่งบทคัดย่อ

- รายงานพีชศึกษา

- รายงานธรรมชาติแห่งชีวิต

- รายงานสรรพล้างล้วนพันเกี่ยว

- รายงานประโยชน์แท้แก่มหาชน

** ให้ดำเนินการส่งทางอีเมลที่ edtech๔๖_๘๔๑@hotmail.com หรือ chanan.tin@gmail.com

๔. หากทางโรงเรียนมีความประสงค์จะใช้คอมพิวเตอร์ ขอให้เตรียมคอมพิวเตอร์มาเองและโปรดแจ้งจำนวนเครื่องมาที่โครงการฯ เพื่อจะได้เดินสายไฟไว้ให้

๕. หากทางโรงเรียนมีความประสงค์จะทูลเกล้าฯ ถวายสิ่งของขอให้ติดต่อคุณพเยาว์ ศิริสัมพันธ์

(๐๒-๒๘๒๑๘๕๐ , ๐๒-๒๘๒๐๖๖๕) โดยตรงก่อนเพื่อประสานรูปแบบในการทูลเกล้าฯ ถวาย

๖. การแต่งกายชุดสากลนิยม หรือชุดแบบฟอร์มของโรงเรียน

๗. ค่าใช้จ่ายในการเดินทางมาจัดนิทรรศการครั้งนี้ ขอให้ทางโรงเรียนเบิกจ่ายจากต้นสังกัด

๘. โรงเรียนสามารถเข้ามาจัดแสดงนิทรรศการได้ ตั้งแต่วันอาทิตย์ ที่ ๑๙ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๕ เวลา ๙.๐๐ - ๒๐.๐๐ น. ถึงวันจันทร์ ที่ ๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๕ เวลา ๑๒.๐๐ น.

๙. ในการจัดทำปกรายงาน หรือเพิ่มเอกสารต่างๆ ขอให้ใช้รูปแบบเดียวกัน ดังนี้

สวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน สนองพระราชดำริโดย โรงเรียน.....

๑๐. ห้ามถ่ายพระฉายาลักษณ์สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี ขณะเสด็จพระราชดำเนิน

ประสานงาน เจ้าหน้าที่ อพ.สธ. ภาคเหนือ

นายชนันต์ดิณณ์ เทียนทอง โทร : ๐๘๑๖๐๕๓๒๓๖๖ E-mail : chanan.tin@gmail.com

นายวรวิทย์ ชัยศรี โทร : ๐๘๕-๘๖๖๐๖๓๘ E-mail : edtech๘๖_๘๔๑@hotmail.com

แบบตอบรับ

เข้าร่วมจัดนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน
การประชุมวิชาการและนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ระดับภูมิภาคครั้งที่ ๒
ระหว่างวันที่ ๒๑-๒๔ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๕
ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ อำเภอสันทราย จังหวัดเชียงใหม่

ชื่อสถานศึกษา _____
เปิดสอนระดับ _____
สังกัด _____
ที่อยู่ _____
โทรศัพท์ _____ โทรสาร _____
E-mail: _____

เข้าร่วมจัดนิทรรศการฯ

ไม่เข้าร่วมจัดนิทรรศการฯ

สิ่งที่โรงเรียนเข้าร่วมจัดนิทรรศการต้องจัดส่ง

๑. รายชื่อผู้เข้าร่วมรับเสด็จฯ จำนวน ๑๐ ท่าน พร้อมสำเนาบัตรประชาชนหรือบัตรข้าราชการ

ลำดับ ที่	ชื่อ - สกุล	ตำแหน่ง	ศาสนา	หมายเลขบัตรประชาชน/ บัตรข้าราชการ	โทรศัพท์
๑					
๒					
๓					
๔					
๕					
๖					
๗					
๘					
๙					
๑๐					

๒. สรุปแนวคิดการจัดนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนแสดงรายละเอียดจำนวน ๑ หน้ากระดาษ A๔ (ร่างภาพประกอบ ถ้ามี)

๓. รายงานผลการดำเนินงานสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียน ปี ๒๕๕๓, ๒๕๕๔ จำนวน ๑ เล่ม/ ปี พร้อมซีดีข้อมูล

๔. รายงานวิชาการ (Proceeding)

๔.๑ โรงเรียนรับป้ายสนองพระราชดำริฯ

- พิษศึกษา จำนวน ๑ เล่ม/ปี พร้อมซีดีข้อมูล

๔.๒ โรงเรียนรับเกียรติบัตรฯ ชั้นที่ ๑-๓

- พิษศึกษา จำนวน ๑ เล่ม/ปี พร้อมซีดีข้อมูล

- ธรรมชาติแห่งชีวิต จำนวน ๑ เล่ม/ปี พร้อมซีดีข้อมูล

- สรรพสิ่งล้วนพันเกี่ยว จำนวน ๑ เล่ม/ปี พร้อมซีดีข้อมูล

- ประโยชน์แท้แก่มหาชน จำนวน ๑ เล่ม/ปี พร้อมซีดีข้อมูล

กรุณาส่งแบบตอบรับ ภายในวันพฤหัสบดี ที่ ๓๑ พฤษภาคม พ.ศ.๒๕๕๕

โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจากพระราชดำริฯ

สำนักพระราชวัง สวนจิตรลดา เขตดุสิต กรุงเทพมหานคร ๑๐๓๐๐

โทร/โทรสาร. ๐๒-๒๘๒๐๖๖๕ , ๐๒-๒๘๒๑๘๕๐ สนามเสือป่า ๐๒-๒๘๑๗๙๙๙ ต่อ ๒๒๒๑

หมายเหตุ :

๑. ลงทะเบียนและเข้าจัดนิทรรศการตั้งแต่วันที่ ๑๙-๒๐ มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๕๕ เวลา ๐๘.๐๐-๑๖.๐๐ น.
๒. จัดแสดงนิทรรศการ วันที่ ๒๑-๒๔ มิถุนายน พ.ศ.๒๕๕๕
๓. จัดเก็บนิทรรศการ วันที่ ๒๕ มิถุนายน พ.ศ.๒๕๕๕
๔. สรุปแนวคิดการจัดนิทรรศการสวนพฤกษศาสตร์โรงเรียนแสดงรายละเอียดจำนวน ๑ หน้ากระดาษ A ๔
๕. ส่งรายงานวิชาการ (บทคัดย่อ)

- โรงเรียนรับป้ายสนองพระราชดำริฯ ส่งบทคัดย่อ

- รายงานพืชศึกษา

- โรงเรียนรับเกียรติบัตรฯ ชั้นที่ ๑-๓ ส่งบทคัดย่อ

- รายงานพืชศึกษา

- รายงานธรรมชาติแห่งชีวิต

- รายงานสรรพสิ่งล้วนพันเกี่ยว

- รายงานประโยชน์แท้แก่มหาชน

๖. ส่งไฟล์ร่างบอร์ดนิทรรศการจำนวน ๓ บอร์ด

** ข้อ ๔-๖ ให้ดำเนินการส่งทางอีเมลที่ edtech๔๖_๘๔๑@hotmail.com หรือ chanan.tin@gmail.com

ประสานงาน เจ้าหน้าที่ อพ.สธ. ภาคเหนือ

นายชนันต์ดิณณ์ เทียนทอง

โทร : ๐๘๑-๖๐๕๓๒๓๖

E mail : chanan.tin@gmail.com

นายวรวุฒิ ชัยศรี

โทร : ๐๘๕-๘๖๖๐๖๓๘

E mail : edtech๔๖_๘๔๑@hotmail.com