

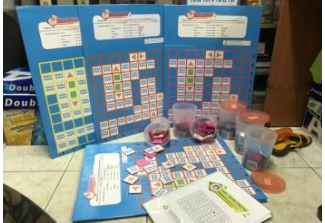
ทำเนียบ สื่อ กิจกรรมวิทยาศาสตร์ ศูนย์วิทยาศาสตร์เพื่อการศึกษา นครสวรรค์

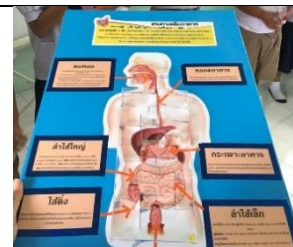
นิทรรศการ	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ	ภาพ
ดาราศาสตร์ และอวกาศ	- ดูดาวจากท้องฟ้าจำลอง	- โดมท้องฟ้า, เครื่องฉาย, แผ่นภาพ, เครื่องเสียง และไมโครโฟน (โดม1,2) - ใบงานท้องฟ้าจำลอง (วาดกลุ่มดาว)	- นิทรรศการดาราศาสตร์ - แฟ้มสื่อดาราศาสตร์	- ให้บริการโดย จนท.ศว.นว. 
	- ระบบสุริยะ	- Inkjet /โลออฟ ระบบสุริยะ - ใบงานระบบสุริยะ (แบ่งเป็นช่วงชั้น) 1. โยงเส้นกลุ่มดาว 2. ครอสเวิร์ด - บอร์ดข้อมูลระบบสุริยะ (ไฟล์ข้อมูลจาก Mail 960sce@dei.ac.th)	- ห้องเก็บเอกสารบัญชี - ไฟล์ https://drive.google.com/drive/folders/1IkLBGE_h6Uf2uPrWm0wUzXZDWxxs01Xa?usp=sharing	- ให้ยืมได้ - สนับสนุนได้ 
	- แผนที่ดาว	- Inkjet - ใบงาน+ใบความรู้ - อุปกรณ์ประดิษฐ์แผนที่ดาว 1. หมุด 2. แผนที่ดาว	- ห้องเก็บเอกสารบัญชี	ให้บริการที่ ศว.นว. 

นิทรรศการ	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ	ภาพ
ดาราศาสตร์ และอวกาศ	- นาฬิกาแดด	- Inkjet เรือนนาฬิกาแดด - อุปกรณ์ประดิษฐ์นาฬิกาแดด	- ห้องเก็บเอกสารบัญชี	ให้บริการที่ ศว.นว. 
	- การเคลื่อนที่ของจรวด	- ป้ายความรู้เรื่องการเคลื่อนที่ของจรวด - อุปกรณ์ประดิษฐ์จรวด (จรวดทางเรียบ/จรวดหลอด) - กล่องแดง เรื่องการเคลื่อนที่	- ห้องเก็บเอกสารบัญชี	ให้บริการที่ ศว.นว. 
	- เรียนรู้เรื่องจุดศูนย์ถ่วง - Gravity - Marcan	- ป้ายชื่อฐาน+ป้ายความรู้+วิธีการประดิษฐ์ - อุปกรณ์การประดิษฐ์ 1 นกแก้ว(ภาพ)+สีไม้+พู่กัน+ไหมพรม 2 ไม้ไอติม+หน้าตุ๊กตา+หลอด+น็อต+ไหมพรม	- ห้องเก็บเอกสารบัญชี	ให้บริการที่ ศว.นว. 
	- กล้องโทรทรรศน์	- กล้องโทรทรรศน์แบบหักเหแสง - กล้องโทรทรรศน์แบบสะท้อนแสง - กล้องดูดวงอาทิตย์ - สื่อ Powerpoint	- ห้องเก็บเอกสารบัญชี - ในนิทรรศการวิทยาศาสตร์พื้นฐาน	- ให้บริการที่ ศว.นว.  - ให้ยืมได้/สนับสนุนได้

นิทรรศการ	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ	ภาพ
ดาราศาสตร์ และอวกาศ	- ความสัมพันธ์โลก ดวงอาทิตย์ และดวงจันทร์	- สื่อ Powerpoint (อ.วิภาวี) - สื่อความสัมพันธ์โลก ดวงอาทิตย์ และดวงจันทร์ - กิจกรรมข้างขึ้นข้างแรม (โอรีโอ้)	- ตู้สื่อดาราศาสตร์	- ให้บริการที่ ศว.นว. 
	- ดวงจันทร์น่ารู้	- สื่อ DVD เรื่องดวงจันทร์	- อ.วิภาวี /มุมดาราศาสตร์	- ให้ยืมได้/สนับสนุนได้ 
	- กลุ่มดาวจักรราศี	- Inkjet 12 ราศี พร้อมขาตั้ง	- ตู้หน้านิทรรศการดาราศาสตร์	- ให้ยืมได้ 
	- โมเดลกระดาศ	- โมเดลกระดาศ ดาวเคราะห์ 8 ดวง - โมเดลกระดาศ ยานอวกาศ 3 แบบ	- ห้องผลิตสื่อ	- สนับสนุนได้ 
	- สนุกกับ ZERO	- ZERO	- ห้องเก็บเอกสารบัญชี	- ให้ยืมได้ 

รายการ นิทรรศการ/กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
ดาราศาสตร์ และอวกาศ	- วงล้อผสมแสง	- Inkjet ดวงอาทิตย์ - ใบงาน+ใบความรู้ - สื่อประกอบการสอน - อุปกรณ์ประดิษฐ์ 1 กระดาษแข็ง 2 สีเมจิก 3 เชือกขาว 4 กาว 5 กรรไกร	- ห้องเก็บเอกสารบัญชี	- ให้บริการที่ ศว.นว. 
	“พระมหากษัตริย์ไทยกับดาราศาสตร์”	- x-stand และโลโก้ 11 แผ่น	- ห้องเก็บเอกสารบัญชี	- ให้ยืมได้ 
เกมส์ /ฝึกทักษะ	1 Jiwjow ดาราศาสตร์ 6 ชุด	- Jiwjow รูปเกี่ยวกับดาราศาสตร์	- ห้องเก็บเอกสารบัญชี	- ให้ยืมได้ 
	2 สีสันหกเหลี่ยม 6 ชุด	- ฟิวเจอร์บอร์ดสีส้น 6 เหลี่ยม - กล่องอุปกรณ์ พร้อมเกม (สีม่วง)	- ห้องเก็บเอกสารบัญชี	- ให้ยืมได้ 

รายการ นิทรรศการ/กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
เกมส์ /ฝึกทักษะ	3. วางเบี้ยแสนสนุก	- ไพวเจอร์บอร์ดเกม - กล่องอุปกรณ์ พร้อมเกม (สีม่วง)	- ห้องเอกสารบัญชี	- ให้ยืมได้ 
	4. บันไดงูหรรษา	- ไพวเจอร์บอร์ดเกม - กล่องอุปกรณ์ พร้อมเกม (สีม่วง)	- ห้องเอกสารบัญชี	- ให้ยืมได้ 
	5. เรือประจัญบาน	- ไพวเจอร์บอร์ดเกม - กล่องอุปกรณ์ พร้อมเกม (สีม่วง)	- ห้องเอกสารบัญชี	- ให้ยืมได้ 
	6. จัตุรัสเกม	- โฟมพลาสติก ประกอบเป็น รูปทรงลูกบาศก์	- ห้องเอกสารบัญชี	

รายการ นิทรรศการ/กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
เกมส์ /ฝึกทักษะ	7. ทางเดินอาหาร	- โฟมติดสติ๊กเกอร์ เรียนรู้ เรื่องระบบย่อยอาหาร	- ห้องเอกสารบัญชี	

รายการ นิทรรศการ/กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
นิทรรศการ ยืม-คืน เรื่อง Food&Fit สร้างชีวิตให้ Strong	นิทรรศการ ยืม-คืน เรื่อง Food&Fit สร้างชีวิตให้ Strong	1. กล่องนิทรรศการ ยืม-คืน เรื่อง Food&Fit สร้างชีวิตให้ Strong (ชุดใหญ่) จำนวน 1 ชุด โดยเนื้อหาจะแบ่งออกเป็น 2 หน่วยการเรียนรู้ คือ - หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : Food กินเป็น = สุขภาพดี - หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 : Fit เล่นสนุก ลูกขยับ 2. กระเป๋านิทรรศการ ยืม-คืน เรื่อง Food&Fit สร้างชีวิตให้ Strong (ชุดเล็ก) จำนวน 2 ชุด โดยนิทรรศการทั้ง 2 ขนาด มีเนื้อหาเหมือนกัน แต่ขนาดของสื่อจะมีขนาดแตกต่างกัน และภายในกระเป๋านิทรรศการยังมีคู่มือการใช้สื่อและวิธีการสอนให้เรียบร้อย	- เก็บอยู่ด้านหลังนิทรรศการอัตลักษณ์ ณ ห้องนิทรรศการวิทยาศาสตร์พื้นฐาน	 

รายการ นิทรรศการ/กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
นิทรรศการ ยืม-คืน เรื่อง เหล้า (อยาก) เล่า	นิทรรศการ ยืม-คืน เรื่อง เหล้า (อยาก) เล่า	1. กระเป๋านิทรรศการ ยืม-คืน เรื่อง เหล้า (อยาก) เล่า (ชุดใหญ่) จำนวน 1 ชุด โดยเนื้อหาจะแบ่งออกเป็น 4 หน่วยการเรียนรู้ คือ - หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : เหล้าอยากเล่า - หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 : อะไรอยู่ในเหล้า - หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 : รู้ทันเหล้า - หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 : ชวนกันเลิกเหล้า 2. กระเป๋านิทรรศการ ยืม-คืน เรื่อง เหล้า (อยาก) เล่า (ชุดเล็ก) จำนวน 2 ชุด โดยนิทรรศการทั้ง 2 ขนาด มีเนื้อหาเหมือนกัน แต่ขนาดของสื่อจะมีขนาดแตกต่างกัน และภายในกระเป๋านิทรรศการยังมีคู่มือการใช้สื่อและวิธีการสอนให้เรียบร้อย	- เก็บอยู่ด้านหลังนิทรรศการ อัตลักษณ์ ณ ห้องนิทรรศการ วิทยาศาสตร์พื้นฐาน	

รายการ นิทรรศการ/กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
นิทรรศการ ยืม-คืน เรื่อง รัก (เรา)ไร้ควีน	นิทรรศการ ยืม-คืน เรื่อง รัก(เรา)ไร้ควีน	1. กระเป๋านิทรรศการ ยืม-คืน เรื่อง รัก(เรา)ไร้ควีน (ชุดใหญ่) จำนวน 1 ชุด โดยเนื้อหาจะแบ่งออกเป็น 4 หน่วยการเรียนรู้ คือ - หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : บุหรี่กับความรัก - หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 : มวนเดี่ยวเผาทั้งร่าง - หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 : รักไร้ควีนฉบับตนเอง - หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 : LOVE START 2. กระเป๋านิทรรศการ ยืม-คืน เรื่อง รัก(เรา)ไร้ควีน (ชุดเล็ก) จำนวน 2 ชุด โดยนิทรรศการทั้ง 2 ขนาด มีเนื้อหาเหมือนกัน แต่ขนาดของสื่อ จะมีขนาดแตกต่างกัน และภายใน กระเป๋านิทรรศการยังมีคู่มือการใช้ สื่อและวิธีการสอนให้เรียบร้อย	- เก็บอยู่ด้านหลังนิทรรศการ อัตลักษณ์ ณ ห้องนิทรรศการ วิทยาศาสตร์พื้นฐาน	

รายการ นิทรรศการ/กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
นิทรรศการ ยืม-คืน เรื่อง สุขสมวัย	นิทรรศการ ยืม-คืน เรื่อง สุขสมวัย	กระเป๋านิทรรศการ ยืม-คืน เรื่อง สุขสมวัย จำนวน 2 ชุด โดยเนื้อหาจะแบ่งออกเป็น 5 เรื่อง คือ - เรื่องที่ 1 : ชุดสุขสมวัย - เรื่องที่ 2 : ชุดโภชนาการ - เรื่องที่ 3 : ชุดบริหารสมอง - เรื่องที่ 4 : ชุดเกมบิงโก - เรื่องที่ 5 : ชุดออกกำลังกายด้วยตาราง 9 ช่อง ภายในกระเป๋านิทรรศการยังมีคู่มือการใช้สื่อและวิธีการสอนให้เรียบร้อย	- เก็บอยู่ด้านหลัง นิทรรศการอัตลักษณ์ ณ ห้อง นิทรรศการวิทยาศาสตร์ พื้นฐาน	
นิทรรศการ ยืม-คืน เรื่อง Sex วัยรุ่นเลือกได้	นิทรรศการ ยืม-คืน เรื่อง Sex วัยรุ่นเลือกได้	1. กระเป๋านิทรรศการ นิทรรศการ ยืม-คืน เรื่อง Sex วัยรุ่นเลือกได้ (ชุดใหญ่) จำนวน 1 ชุด โดยเนื้อหาจะแบ่งออกเป็น 4 หน่วยการเรียนรู้ คือ - หน่วยการเรียนรู้ที่ 1 : ร่างกายวัยรุ่น - หน่วยการเรียนรู้ที่ 2 : อารมณ์วัยรุ่น - หน่วยการเรียนรู้ที่ 3 : เมื่อเกิดอารมณ์ทางเพศ - หน่วยการเรียนรู้ที่ 4 : หากท้องหรือติดโรค	- เก็บอยู่ด้านหลัง นิทรรศการอัตลักษณ์ ณ ห้องนิทรรศการ วิทยาศาสตร์พื้นฐาน	

รายการ นิทรรศการ/กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
		2. กระเป๋านิทรรศการ ยิม-คีน เรื่อง Sex วัยรุ่นเลือกได้ (ชุดเล็ก) จำนวน 2 ชุด โดยนิทรรศการทั้ง 2 ขนาด มีเนื้อหาเหมือนกัน แต่ขนาดของสื่อจะมีขนาดแตกต่างกัน และภายในกระเป๋านิทรรศการยังมีคู่มือการใช้สื่อและวิธีการสอนให้เรียบร้อย		
นิทรรศการ เช็किनคนทันควัน	เช็किनคนทันควัน	เป็นนิทรรศการสัญจร การจัดแสดงมีแนวคิดให้ผู้เข้าชมได้ทราบถึงข้อมูลเชิงสถิติ จำนวนผู้สูบบุหรี่ในประเทศไทยจัดอยู่ในอันดับที่ 5 จำนวนผู้สูบบุหรี่สูงถึง 12.5 ล้านคน ซึ่งก่อให้เกิดความเสียหายในด้านสุขภาพร่างกาย เศรษฐกิจ และสังคม ทั้งต่อตนเองและภาพรวมของประเทศ และนำเสนอทางเลือกสำหรับผู้อยากเลิกบุหรี่ เนื้อหาในนิทรรศการ Check In คนทันควันสัญจร ประกอบด้วย นิทรรศการย่อยๆ ดังนี้ - เรื่องที่ 1 : ชุด Gate way - เรื่องที่ 2 : ชุดสถิติ - เรื่องที่ 3 : ชุดบุหรี่ปะเลงร่าง - เรื่องที่ 4 : ชุดมหันตภัยบุหรี่	- จัดแสดงหมุนเวียนตามความสนใจ ในสถานศึกษาต่าง ๆ	

รายการ นิทรรศการ/กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
นิทรรศการ การจัดการขยะ ใคร ๆ ก็ทำได้	การจัดการขยะ ใคร ๆ ก็ทำได้	กระเป๋านาฬิกาพกพา จำนวน 2 ใบ เป็นสื่อการเรียนรู้การจัดการขยะ เพื่อส่งเสริมให้เกิดความเข้าใจและความตระหนักในการจัดการขยะ ทั้งการแยกประเภท การย่อยสลาย การจัดการขยะในชุมชน และการนำใช้ประโยชน์จากขยะ	- เก็บอยู่ด้านหลังนิทรรศการ อัตลักษณ์ ณ ห้องนิทรรศการ วิทยาศาสตร์พื้นฐาน	
นิทรรศการ ชีวิตดี เริ่มที่เรา	ชีวิตดี เริ่มที่เรา	เป็นนิทรรศการ มีการจัดแสดง 8 ประเด็นใกล้ตัว...สู่การสร้างชีวิตที่ดี 1. กินให้พอดี ขยับกายให้มีพลัง 2. สร้างพื้นฐานใจให้เข้มแข็ง 3. คุยกับลูกเรื่องเพศ สร้างภูมิคุ้มกัน เพื่อตัดสินใจไม่พลาด 4. ความสัมพันธ์ครอบครัว องค์กรและชุมชน ช่วยเสริมสร้างความสุข 5. สร้างพลังจิตอาสา 6. อุบัติเหตุบนถนน แก้ไขได้ที่ตัวเรา 7. การดื่มเหล้า มีผลต่อสังคมไทย 8. ไม่ทำร้ายกันด้วยควันบุหรี่	- จัดแสดง ณ ห้องนิทรรศการ วิทยาศาสตร์พื้นฐาน	

รายการ นิทรรศการ/กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
นิทรรศการวิทยาศาสตร์พื้นฐาน	นิทรรศการ เรื่อง บ้านบ้านของความสัมพันธ์	ป้ายนิทรรศการ ประกอบ กิจกรรม	อ.อภิชัย แดงดี 094-6304114 นายเอกภพ อินคำ 064-9649497 นายอรรคพล วันจันทร์ 096-8237471	- ให้ยืมได้ 

รายการ นิทรรศการ/กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
กิจกรรม STEM	1. หวานเย็น ICE CREAM HOME MADE	- กล่องอุปกรณ์จัดกิจกรรม - ป้ายไวนิลฐานการเรียนรู้	- ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ชุมชน	
	2. HARMONICA เสียงมาจาก ไหน	- กล่องอุปกรณ์จัดกิจกรรม - ป้ายไวนิลฐานการเรียนรู้	- ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ชุมชน	
	3. ลานจอดอากาศยานไร้คนขับ	- กล่องอุปกรณ์จัดกิจกรรม - ป้ายไวนิลฐานการเรียนรู้	- ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ชุมชน	
	4. หอคอยหลอดกาแผล	- กล่องอุปกรณ์จัดกิจกรรม	- ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ชุมชน	

	5. BUCKET TOWER	- กล่องอุปกรณ์จัดกิจกรรม - ป้ายไว้นิเทศฐานการเรียนรู้	- ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ชุมชน	
กิจกรรม STEM	6. กัดกัมแมลงวัน	- กล่องอุปกรณ์จัดกิจกรรม - ป้ายไว้นิเทศฐานการเรียนรู้	- ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ชุมชน	
	7. เล่นล้อยางกลม	- กล่องอุปกรณ์จัดกิจกรรม - ป้ายไว้นิเทศฐานการเรียนรู้	- ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ชุมชน	

รายการ นิเทศการ/กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
กิจกรรมวิทยาศาสตร์	1. สารเคมีในชีวิตประจำวัน	- กล่องอุปกรณ์จัดกิจกรรม - ป้ายไว้นิเทศให้ความรู้	- ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ชุมชน	 
	2. นักสืบใต้ดิน	- กล่องอุปกรณ์จัดกิจกรรม	- ห้องปฏิบัติการวิทยาศาสตร์ ชุมชน	

รายการ นิทรรศการ/กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
นิทรรศการ ภัยพิบัติ	ภัยพิบัติ	โลโก้ ภัยพิบัติ - ภัยพิบัติ - สึนามิ - ไฟป่า - พายุ - ภูเขาไฟ - ดินถล่ม - แผ่นดินไหว - อุทกภัย	- เก็บอยู่ในนิทรรศการ พลังงานทางเลือก	
กิจกรรม จรวดขวดน้ำ	จรวดขวดน้ำ	ฐานยิงจรวดขวดน้ำ	เก็บอยู่ในนิทรรศการพลังงาน สะอาด	

รายการ นิทรรศการ/กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
นิทรรศการ วิทยาศาสตร์ การเกษตร	1. พืชไร้ดินเพื่อการศึกษา	1.1 นิทรรศการพืชไร้ดินเพื่อ การศึกษา (ถาวร) 1.2 แปลงสาธิตการปลูกพืชไร้ดิน 1.3 คู่มือการจัดกิจกรรมฐานการ เรียนรู้พืชไร้ดินเพื่อการศึกษา 1.4 คู่มือการปลูกพืชไร้ดิน 1.5 บทปฏิบัติการฐานการเรียนรู้ พืชไร้ดินเพื่อการศึกษา 1.6 สื่อวีทัศน์ออนไลน์อาชีพ เรื่อง พืชไร้ดินเพื่อการศึกษา	- นิทรรศการวิทยาศาสตร์ การเกษตร - บริเวณฐานการเรียนรู้ พืชไร้ดินเพื่อการศึกษา	

	2. เกษตรธรรมชาติ	2.1 นิทรรศการเกษตรธรรมชาติ (ถาวร) 2.2 แปลงสาธิตเกษตรธรรมชาติ 2.3 คู่มือค่ายเกษตรธรรมชาติสู่ความพอเพียง	นิทรรศการวิทยาศาสตร์ การเกษตรบริเวณฐานการเรียนรู้เกษตรธรรมชาติ	
	3. เศรษฐกิจพอเพียง	3.1 สื่อเกมกิจกรรมการศึกษา “ต้นกล้าเศรษฐกิจพอเพียง” - ชุดเกมพอเพียงที่เพียงพอ - ชุดเกมสมดุลของสรรพสิ่ง - ชุดเกมอุดรอยรั่วด้วยตัวเรา - ชุดเกม The Choice : ทางเลือก-ทางรอด 3.2 คู่มือต้นกล้าเศรษฐกิจพอเพียง 3.3 ใบความรู้ และใบงาน หลักสูตรการเงินพอเพียงเพื่อชีวิตตามปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	นิทรรศการวิทยาศาสตร์ การเกษตร	
	4. ชีววิทยา	4.1 กล้องมหัศจรรย์ 4.2 สิ่งมีชีวิตกับสิ่งแวดล้อม 4.3 ต้นไม้ของพ่อ ตอน ยางนาพี่ชมหัศจรรย์ 4.4 นักสืบสายลม (ไลเคน: ดัชนีชี้วัดคุณภาพอากาศ) 4.5 เอกสารส่งเสริมการเรียนรู้ เรื่อง สิ่งมีชีวิตกับกระบวนการดำรงชีวิต และ สิ่งมีชีวิตกับสิ่งแวดล้อม (ม.1-3) 4.6 ใบความรู้ และใบงานฐานการเรียนรู้โลกใต้เลนส์	นิทรรศการวิทยาศาสตร์ การเกษตร	

		4.7 ห่วงโซ่อาหาร (Food chain) ตอนผู้ล่าหาเหยื่อ		
	5. โครงการงานวิทยาศาสตร์	5.1 นิทรรศการโครงการวิทยาศาสตร์คิดสร้างสรรค์ (นิทรรศการเคลื่อนที่) 5.2 สื่อการสอนประกอบการจัดกิจกรรมเรียนรู้โครงการ - รถแข่ง D.I.Y. จีวแจว - ลูกไม้หล่นใกล้หรือไกลต้น - มหัศจรรย์ตู้เย็นประหยัดพลังงาน - ดินน้ำมันจากกล้วยน้ำว้าสุก 5.3 คู่มือค่าย/ฝึกอบรมพัฒนาการจัดทำโครงการงานวิทยาศาสตร์	นิทรรศการวิทยาศาสตร์ การเกษตร	 
	6. อื่น ๆ	6.1 กิจกรรมภาพหมุนแสนสนุก 6.2 กิจกรรม pop up สัตว์น้อยน่ารัก 6.3 กิจกรรมวงล้อเมฆ 6.4 กิจกรรมกล่องมหัศจรรย์ภาพ ลวงตา 6.5 กิจกรรมดอกไม้จัดใจ 6.6 กิจกรรมการออกกำลังกายด้วย รอกกะลา 6.7 กล้อง V.R. 6.8 นิทรรศการพัฒนาการทาง การแพทย์ไทยในรัชสมัย พระบาทสมเด็จพระจอมเกล้า เจ้าอยู่หัว (นิทรรศการชั่วคราว)	นิทรรศการวิทยาศาสตร์ การเกษตร	 

รายการ นิทรรศการ/ กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
	7. ต้นไม้ของพ่อ	ป้ายนิทรรศการการผลิตน้ำมันไบโอดีเซลจากยางนา และประโยชน์ทางสมุนไพรจากยางนา	นิทรรศการวิทยาศาสตร์ การเกษตร อ.ยุพเรศ แก้วจงประสิทธิ์ 085-5735502 นางสาวอำพร ท้วมนิม 084-5954229	- ให้ยืมได้ - สนับสนุนได้ 
	8. อาการขาดธาตุอาหาร หรือได้รับธาตุอาหาร มากเกินไปของพืช	ป้ายนิทรรศการอาการขาดธาตุอาหาร หรือได้รับธาตุอาหารมากเกินไปของพืช	นิทรรศการวิทยาศาสตร์ การเกษตร อ.ยุพเรศ แก้วจงประสิทธิ์ 085-5735502 นางสาวอำพร ท้วมนิม 084-5954229	- ให้ยืมได้ - สนับสนุนได้ 

รายการ นิทรรศการ/ กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
การบริหารวันละนิด พิชิตไขมัน	การบริหารวันละนิด พิชิตไขมัน	ป้ายนิทรรศการองค์ความรู้ตามเนื้อหา QR-Cord และชี้แจงกิจกรรมพอสังเขป	ติดตั้งถาวรด้านข้าง นิทรรศการ Active Play	

รายการ นิทรรศการ/ กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
เดิน วิ่ง เพื่อสุขภาพ	เดิน วิ่ง เพื่อสุขภาพ	ป้ายนิทรรศการองค์ความรู้ตามเนื้อหา QR-Cord และชี้แจงกิจกรรมพอสังเขป	ติดตั้งถาวรข้างถนนด้านหน้า นิทรรศการ Active Play	
แปลงสาธิตการปลูกพืชไร้ดิน	แปลงสาธิตการปลูกพืชไร้ดิน	1. ปรับปรุงฐานการเรียนรู้ แปลงสาธิตการปลูกพืชไร้ดิน 2. QR code เนื้อหา รายละเอียดของผักแต่ละชนิดที่ปลูกในพื้นที่ ที่สาธิต 3. QR code วิธีการดูแล บำรุงพืช และประโยชน์จากการปลูกพืชไร้ดิน	ติดตั้งถาวรด้านหน้าอาคาร เกษตร	
แปลงสาธิตเกษตรธรรมชาติ	แปลงสาธิตเกษตรธรรมชาติ	1. ป้ายฐาน และองค์ความรู้ตามเนื้อหาข้างต้น 2. ป้ายชื่อผักชนิดต่างๆ QR code เนื้อหา	ติดตั้งถาวรด้านหลังอาคาร เกษตร	
พืชสมุนไพร	พืชสมุนไพร	1. ป้ายชื่อฐาน และองค์ความรู้พอสังเขป ๒=2. พืช ผัก สวนครัวและพืชสมุนไพรใกล้ตัว 3. QR code รายละเอียดของพืชแต่ละชนิด 4. ปรับภูมิทัศน์ และพื้นที่ ให้สามารถเข้าชมได้	ติดตั้งถาวรด้านข้างอาคาร อำนวยการ	

รายการ นิทรรศการ/ กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
ถนนหรรษา	ถนนหรรษา	ภาพวาด/ตาราง/เส้นทาง/ตัวเลข/อักษร/อื่นๆ บนพื้นถนน	ติดตั้งถาวรบนถนนด้านหน้า อาคารอำนวยการ	
ไดโนเสาร์	นักสืบไดโนเสาร์	1. หุ่นไดโนเสาร์ 2. กล่องปริศนา ประกอบด้วย QR code คำอธิบายที่แยกส่วนประกอบของร่างกาย ไดโนเสาร์ คล้ายๆ จิกซอไดโนเสาร์	ติดตั้งถาวรด้านหน้าอาคาร อำนวยการ	
เชือก เงื่อน หรรษา	เชือก เงื่อน หรรษา	1. ป้ายนิทรรศการ องค์ความรู้เรื่องเชือกและการผูกเงื่อน 2. แบบจำลองการผูกเชือกด้วยเงื่อน เช่น บันไดแขวน สะพานเชือก หอคอย อื่น 3. ชุดจำลองการผูกเงื่อนเชือกในรูปแบบต่าง ๆ มี QR code	ติดตั้งถาวรด้านหน้าอาคารจั ดกิจกรรมการเรียนรู้ 3 ชั้น	
พลังงานแสงอาทิตย์	พลังงานแสงอาทิตย์	1. ป้ายนิทรรศการ ตามเนื้อหา 2. แผงโซลาร์เซลล์ ที่ฐานการเรียนรู้เดิน 3. แบตเตอรี่ และสายไฟพร้อมอุปกรณ์	ติดตั้งถาวรอาคารพลังงาน	
ธรณีวิทยา	ธรณีวิทยา	1. ป้ายสื่อ นิทรรศการ 2. ตัวอย่างของหินแต่ละชนิด 3. QR code รายละเอียดของหินแต่ละชนิด	ติดตั้งถาวรด้านหน้าอาคาร อำนวยการ	

รายการ นิทรรศการ/ กิจกรรม	ชื่อฐาน	สื่อ/วัสดุ/อุปกรณ์	สถานที่เก็บ/ผู้รับผิดชอบ	ภาพ
อาหารเพื่อสุขภาพ	อาหารเพื่อสุขภาพ	ป้ายนิทรรศการองค์ความรู้ตามเนื้อหา QR-Cord และชี้แจงกิจกรรมพอสังเขป	ติดตั้งถาวรด้านหน้า โรงอาหาร	
ตู้อบพลังงานแสงอาทิตย์	กิจกรรมโครงงาน วิทยาศาสตร์	ตู้อบพลังงานแสงอาทิตย์	ติดตั้งถาวรด้านหน้าอาคาร อำนวยการ	
ระบบ ไอโอที ที่นำมาใช้กับ ระบบรดน้ำ	กิจกรรมโครงงาน วิทยาศาสตร์	ชุดระบบไอโอที	ติดตั้งถาวรบริเวณซุ้ม นิทรรศการสวนหิน	
ระบบนิเวศสัตว์น้ำประจำ ท้องถิ่นจังหวัดนครสวรรค์	ระบบนิเวศสัตว์น้ำประจำ ท้องถิ่นจังหวัดนครสวรรค์	สัตว์น้ำประจำท้องถิ่นจังหวัดนครสวรรค์ จำนวน 9 ชนิด	บริเวณฐานการเรียนรู้ระบบ นิเวศสัตว์น้ำประจำท้องถิ่น จังหวัดนครสวรรค์	