



67 ปี

28 เมษายน วันมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ข่าวประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

114 สุขุมวิท 23 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 โทรศัพท์ 0-2649-5000
ภายใน 15666 โทรศัพท์/โทรสาร 02-259-6172

จากหนังสือพิมพ์X-Citeไทยโพสต์ ฉบับประจำวันที 9 เดือนกรกฎาคม พ.ศ.2559 หน้า 14 มูลค่าข่าว 178,832.-

ศูนย์สารสนเทศและการประชาสัมพันธ์ ได้จัดระบบข่าวสิ่งพิมพ์ สนใจดูได้ที่ <http://news.swu.ac.th/newsclips/>

‘เทศกาลวันนักวิทยาศาสตร์น้อย ปี 59’

6 ปีความหวังที่ว่าเด็กไทยอ่อนในวิชาวิทยาศาสตร์และคณิตศาสตร์ จึงทำให้มีกิจกรรมมากมายจัดขึ้นเพื่อกระตุ้นส่งเสริมการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีของเด็กๆ เช่นเดียวกับงาน “เทศกาลวันนักวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย ปี 59” ที่มูลนิธิสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ ร่วมกับ กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) และสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) บริษัท นานามีนิคส์ จำกัด กลุ่มบริษัท บีกริม สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน และมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ร่วมกันจัดขึ้น ในหัวข้อ “โลกแห่งการสื่อสาร” เน้นการส่งเสริมและพัฒนาทักษะด้านการสื่อสารให้กับเด็กปฐมวัยได้เรียนรู้ด้วยประสบการณ์ของตนเองอย่างสนุกสนานและเข้าใจง่าย จัดพร้อมกัน 5 ภูมิภาค ที่ สามย่าน กรุงเทพฯ (จัตุรัสวิทยาศาสตร์ จามจุรีแคว้น) จังหวัดบึงกาฬ จังหวัดสระแก้ว จังหวัดน่าน และจังหวัดสตูล



ส่วนของภาคกลางว่า กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ได้พยายามเผยแพร่สื่อสารองค์ความรู้ด้านวิทยาศาสตร์ใน สาขาต่างๆ สู่มวลชน เพื่อให้เยาวชนและประชาชนทั่วไปตระหนักถึงความสำคัญของวิทยาศาสตร์ ที่มีผลต่อการพัฒนาประเทศ ทั้งนี้การวางรากฐานทางด้านวิทยาศาสตร์ให้เด็กตั้งแต่ตั้งแต่วัยเยาว์ จึงมีความสำคัญยิ่ง ในการปลูกฝังเด็กให้เติบโตไปพร้อมกับวิทยาศาสตร์ โครงการ “บ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย” จึงถือว่าเป็นเป็นส่วนสำคัญที่จะช่วยกระตุ้นให้เด็ก รู้จัก เข้าใจ และสามารถนำประโยชน์จากการเรียนรู้ไปดำเนินชีวิตต่อไปในสังคมได้



ที่ผ่านมา อพวช.ก็ร่วมเป็นส่วนหนึ่งในโครงการ “บ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย” ที่พร้อมส่งเสริมให้เด็กในวัยอนุบาล (3-6 ปี) ได้เริ่มเรียนรู้วิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยีอย่างมีคุณภาพ เพราะหากเราปลูกฝังความรักความประทับใจในวิทยาศาสตร์ให้แก่

สุชาติ จงสถิตย์วัฒนา ประธานกรรมการผู้จัดการ บริษัท นานามีนิคส์ จำกัด รองประธานกรรมการโครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย กล่าวว่า โครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย เป็นโครงการที่จัดกันมาอย่างต่อเนื่องเป็นประจำทุกปี เกิดจากความตระหนักถึงปัญหาของการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ของเด็กไทยที่ผ่านมา ซึ่งไม่ได้เป็นการพัฒนาทักษะอย่างมีประสิทธิภาพเพียงพอ ทำให้ปัจจุบันเกิดการขาดแคลนนักวิทยาศาสตร์ที่เป็นตัวขับเคลื่อนเศรษฐกิจของประเทศ จึงได้ทำการศึกษาโครงการส่งเสริมการเรียนรู้วิทยาศาสตร์สำหรับเด็กปฐมวัยในประเทศไทยครั้งนี้ จากมูลนิธิ “Haus der Kleinen Forscher” (หรือมูลนิธิบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย) และ

ชัยศ ชัยสุวรรณ รองปลัดกระทรวงศึกษาธิการ กล่าวว่า ปัจจุบันวิทยาศาสตร์มีความสำคัญกับคนในทุกเพศทุกวัย ไม่เว้นแม้แต่ในเด็กปฐมวัย เพราะวิทยาศาสตร์คือพื้นฐานของการเรียนรู้ โครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย จึงเป็นก้าวสำคัญในการสร้างเยาวชนของชาติให้รู้จักการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ในขั้นพื้นฐาน ในส่วนของกระทรวงศึกษาธิการ ได้ส่งเสริมให้โรงเรียนระดับปฐมวัยในสังกัดเข้าร่วมโครงการ เพื่อพัฒนาการเรียนการสอนวิทยาศาสตร์สำหรับเด็กอนุบาล โดยอาศัยเครือข่ายความร่วมมือของหน่วยงานต่างๆ ในการร่วมกันสร้างพื้นฐานการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ให้กับเด็กไทย ให้เด็กเขียนได้เรียนรู้ด้วยประสบการณ์ โดยการรู้จักช่างสังเกต ตั้งคำถามและค้นหาคำตอบด้วยตนเอง เพื่อพัฒนาทักษะให้นักเรียนเหล่านี้เติบโตขึ้นเป็นเยาวชนที่มีคุณภาพ หรือเป็นกำลังสำคัญในการก้าวข้ามขีดจำกัดวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมาพัฒนาประเทศให้เจริญก้าวหน้าต่อไปในอนาคต

ด้านสาคร ชนะไพฑูริย์ รองผู้อำนวยการ รักษาการแทนผู้อำนวยการองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) กล่าวในฐานะหน่วยงานเจ้าภาพการจัดงานใน



ได้นำโครงการดังกล่าวมาทำร่องเป็นต้นแบบในประเทศไทย เพื่อพัฒนาการเรียนรู่วิทยาศาสตร์ของเยาวชน เป้าหมายสำคัญเพื่อปลูกฝังนิสัยรักวิทยาศาสตร์ให้กับเด็กไทยอย่างมีประสิทธิภาพ ซึ่งเราได้รับความร่วมมือจากภาครัฐและเอกชน 8 หน่วยงาน ได้แก่ มูลนิธิสมเด็จพระเทพรัตนราชสุดา บริษัท

นานมีบุ๊คส์ กลุ่มบริษัท บี.กริม จำกัด สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน กระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี โดยองค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ และมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปัจจุบันได้ดำเนินโครงการเข้าสู่ปีที่ 6 ซึ่งได้ขยายผลสูงกว่า 15,100 โรงเรียนทั่วประเทศ ผ่านผู้นำเครือข่ายท้องถิ่น 220 แห่ง โดยมีกิจกรรมอบรมครู พัฒนาสื่อการเรียนการสอน และทำกิจกรรมกลุ่มครอบครัว

“ส่วนกิจกรรมในปีนี้อย่างไรบ้าง” “โลกแห่งการสื่อสาร” เกิดขึ้นเพราะเห็นว่าการสื่อสารเป็นเรื่องที่สำคัญอย่างยิ่งในชีวิตของเรา การสื่อสารในสังคมดิจิทัลยังเป็นเรื่องที่ยังต้องสำหรับเด็ก จึงต้องจัดกิจกรรมสร้างประสบการณ์ด้านการสื่อสารให้ครูและเด็กได้ตั้งคำถาม พิจารณาสงเกตและหาคำตอบไปพร้อมๆ กัน” สุวดีกล่าว

ในงานแบ่งฐานความรู้และกิจกรรมออกเป็น 4 ฐาน ประกอบด้วย 1.เรื่องการสื่อสาร การฟัง การมองเห็น และการรับรู้ด้วยความรู้สึก : กิจกรรม รูปหน้ายิ้มแบบต่างๆ (Emoticon) และกิจกรรมการแสดงประกอบท่าทาง 2.เรื่องภาพวาด รหัสและสัญลักษณ์ : กิจกรรมมองมาทางนี้สิ, สิ่งนี้แหละที่ฉันชอบ และกิจกรรมตัวอักษรจากการกด 3.เรื่องจากที่นี่ถึงที่นั่น : กิจกรรมไปรษณีย์ของเราเอง (จรวดลูกโป่ง) 4.เรื่องการติดต่อสื่อสารยุคดิจิทัล : กิจกรรมการระบายสีตามรหัส โดยจากฐานกิจกรรมเด็กๆ จะได้เรียนรู้พื้นฐานเรื่องการสื่อสารที่หลากหลายสำหรับเด็กปฐมวัย ซึ่งเป็นทักษะที่โครงการให้ความสำคัญอย่างยิ่งในการวางรากฐานการเรียนรู้ด้านวิทยาศาสตร์”

นอกจากนี้ ในปีนี้ยังมีการจัดงานเปิดตัวพร้อมกันอีกใน 4 ภูมิภาคต่างๆ ดังนี้ 1.ภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ณ จังหวัดบึงกาฬ ดำเนินงาน โดยสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน 2.ภาคตะวันออก ณ จังหวัดสระแก้ว ดำเนินงานโดย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ 3.ภาคเหนือ ณ จังหวัดน่าน ดำเนินงานโดย มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ 4.ภาคใต้ ณ จังหวัดสตูล ดำเนินงานโดยสถาบัน

ส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ทั้งนี้จึงอยากขอเชิญชวนโรงเรียนอนุบาลและศูนย์เด็กเล็กทั่วประเทศมาเข้าร่วมกิจกรรมดังกล่าว สำหรับผู้สนใจสามารถดูรายละเอียดและดาวน์โหลดเนื้อหาคู่มือการจัดกิจกรรมได้ในเว็บไซต์ www.littleScientistsHouse.com และ www.nsm.or.th

