



สป.อว.

จดหมายข่าว

พิธีลงนามบันทึกข้อตกลงความร่วมมือ
การจัดสรรทุนการศึกษาทางด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
ระหว่าง
กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กับ สำนักงานตำรวจแห่งชาติ
วันจันทร์ที่ ๒๗ ธันวาคม ๒๕๖๔ เวลา ๑๓.๐๐ น.

ปีที่ ๑๔ ฉบับที่ ๖๑๘ ประจำวันที่ ๑๐ มกราคม ๒๕๖๕



สู่อาชญากรรมทางเทคโนโลยี

อว.-สตช. จับมือสร้างหน่วยข่าวกรองส่งตำรวจไปเรียน
ป้องกันปราบปรามและการสืบสวนสอบสวนอาชญากรรม
ทางเทคโนโลยี คอมพิวเตอร์ และความมั่นคง
ปลอดภัยทางไซเบอร์ ให้ทันต่อรูปแบบอาชญากรรม

เมื่อวันที่ ๒๗ ธ.ค. ศ.(พิเศษ) ดร.เอนก เหล่าธรรมทัศน์ รัฐมนตรีว่าการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม และ พล.ต.อ.สุวัฒน์ แจ้งยอดสุข ผู้บัญชาการตำรวจแห่งชาติ ลงนามความร่วมมือการจัดสรรทุนการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแก่สำนักงานตำรวจแห่งชาติ (สตช.) มี ศ.ดร.นายแพทย์ สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล ปลัด อว. รศ.ดร.พาสีทิพย์ หล่อธีรพงศ์ รองปลัด อว. พล.ต.อ.ดำรงศักดิ์ กิตติประภัสร์ รอง ผบ.ตร. พล.ต.ท.กิตติรัฐ พันธุ์เพ็ชร ผู้ช่วย ผบ.ตร. ร่วมเป็นสักขีพยานที่ ห้องแถลงข่าว ชั้น ๑ สำนักงานปลัด อว.

ศ.(พิเศษ) ดร.เอนก เปิดเผยหลังพิธีลงนามว่า โลกปัจจุบันมีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว โดยเฉพาะเรื่องของเทคโนโลยีที่ถูกดัดแปรขึ้น ทำให้เราต้องกลับมาเข้าโรงเรียนใหม่ เพราะสิ่งที่เรียนมาแทบใช้ไม่ได้ ทุกวันนี้มีอาชญากรรมทางเศรษฐกิจ สังคม และการเมืองเกิดขึ้นมากมาย โดยอาศัยเทคโนโลยีเป็นเครื่องมือสำคัญ และมีงานวิจัยเหล่านี้ไม่ได้ลอกแค่ตาสี่ตาสา แต่ลอกคนทุกเพศ ทุกวัยหรือแม้กระทั่งคนมีการศึกษาระดับสูง ๆ ก็โดนหลอกมาไม่น้อย การที่ อว.จัดสรรทุนการศึกษาด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีให้แก่ สตช. ในครั้งนี้ เพื่อพัฒนาข้าราชการตำรวจให้มีความรู้ความสามารถด้านคอมพิวเตอร์และเทคโนโลยี เสริมสร้างประสิทธิภาพในการป้องกันปราบปรามและการสืบสวนสอบสวนอาชญากรรมทางเทคโนโลยี คอมพิวเตอร์ และความมั่นคงปลอดภัยทางไซเบอร์ ให้ทันต่อรูปแบบอาชญากรรมที่เปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็ว รวมทั้งการศึกษาและวิจัยเทคโนโลยีสมัยใหม่ เพื่อนำมาช่วยในการปฏิบัติงานของข้าราชการตำรวจให้มีประสิทธิภาพในการป้องกันปราบปรามอาชญากรรมมากยิ่งขึ้น โดยเราจะส่งไปศึกษาต่อในระดับปริญญาโท ในประเทศที่มีวิทยาการทางด้านนี้ดีที่สุดในโลก เช่น สหรัฐอเมริกา อังกฤษ และจีน เป็นต้น โดยจะเริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา ๒๕๖๔ ถึง ๒๕๖๗ ปีละ ๔ ทุน รวมทั้งหมด ๑๒ ทุน



“ความสำคัญของการให้ทุนไม่ใช่แค่ไปเรียนวิชาการ แต่ผู้รับทุนต้องสามารถทำหน้าที่เสมือนหน่วยข่าวกรอง (Intelligence Unit) ของประเทศไทยในต่างประเทศ เพื่อกลับมาเป็นกำลังสำคัญของชาติ มาช่วยเหลือพี่น้องประชาชน อว. ยินดีให้การสนับสนุน สตช. ในทุกด้าน เพราะความสำเร็จของ สตช. คือความสำเร็จของรัฐบาล และเป็นความสำเร็จของส่วนรวม”

ศ(พิเศษ) ดร.เอนก กล่าว

ด้าน พล.ต.อ.สุวัฒน์ ผบ.ตร. กล่าวว่า ตนมีนโยบายที่ต้องการพัฒนาความรู้ทางเทคโนโลยีให้กับข้าราชการตำรวจเพื่อการสืบสวน พิสูจน์ตัวตนอาชญากรทางเทคโนโลยี พัฒนาอุปกรณ์การทำงาน รวมถึงการให้ทุนการศึกษากับผู้ปฏิบัติงานที่มีความสามารถไปศึกษาต่อ เพื่อนำความรู้ที่ได้รับกลับมาใช้ทำงาน เนื่องจากปัจจุบันรูปแบบของการก่อเหตุอาชญากรรมมีความรุนแรง รวมถึงแผนประทุษกรรมที่ซับซ้อนเปลี่ยนแปลงไปจากเดิม มีการนำเอาเทคโนโลยีมาใช้เป็นช่องทางในการก่อเหตุอาชญากรรม ทำให้มีผู้หลงเชื่อและตกเป็นเหยื่อจำนวนมาก สตช. ได้ตระหนักถึงความสำคัญของปัญหาดังกล่าวแต่ยังขาดแคลนบุคลากรที่มีความรู้ ความสามารถในการดำเนินนี้ จึงได้บูรณาการความร่วมมือ และประสานงานกับ อว. ในการจัดสรรทุนการศึกษาให้กับ สตช. เพื่อเสริมสร้างศักยภาพของข้าราชการตำรวจให้มีความรู้เกี่ยวกับวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมต่าง ๆ สามารถนำมาปรับใช้ทั้งด้านการสืบสวนสอบสวนคดีอาชญากรรม รวมถึงนำมาประยุกต์ใช้กับการบริหารงานตำรวจในด้านอื่น ๆ เพื่อให้ทันต่อการเปลี่ยนแปลงของโลก



กระทรวง อว. ขนความสนุกวิทย์ฯ ชวนเยาวชนรู้คิดรู้รอบเรื่องวิทย์ ในงาน “ถนนสายวิทยาศาสตร์ รับวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๕” มุ่งเน้นการเรียนรู้แบบ Online



กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (อว.) โดย องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) ผนึกกำลังภาครัฐและเอกชนทั่วประเทศจัดงาน “ถนนสายวิทยาศาสตร์ รับวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๕” ชวนเยาวชนรู้คิดรู้รอบเรื่องวิทย์ฯ ขนความสนุกด้านวิทยาศาสตร์จัดเต็ม ๒ รูปแบบ Online และ On Hands กระจายความสนุกทุกพื้นที่ทั่วประเทศ พร้อมเปิดโอกาสให้เยาวชนและผู้ปกครองสัมผัสประสบการณ์จริง ในวันเสาร์ที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๕ นี้

ศ.นพ.สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล ปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม กล่าวว่า “กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม หรือ กระทรวง อว. ให้ความสำคัญกับการส่งเสริมให้เยาวชนไทยมีโอกาสเรียนรู้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี ได้อย่างมีสาระและสนุกสนาน ผ่านการคิด ทดลองและลงมือปฏิบัติจริง ตั้งแต่ พ.ศ. ๒๕๕๐ เป็นต้นมา กระทรวง อว. ร่วมกับ หน่วยงานในสังกัด รวมทั้งหน่วยงานพันธมิตร ภาครัฐต่าง ๆ ร่วมกันจัดกิจกรรม “ถนนสายวิทยาศาสตร์ รับวันเด็กแห่งชาติ” ขึ้นเป็นประจำทุกปี ซึ่งกิจกรรม “ถนนสายวิทยาศาสตร์ รับวันเด็กแห่งชาติ” เป็นอีกหนึ่งกิจกรรมความร่วมมือที่เป็นรูปธรรม ที่ได้รับความสนใจจากนักเรียน ครู อาจารย์ ผู้ปกครอง จำนวนมาก จึงมีการจัดต่อเนื่องมาจนถึงปัจจุบัน

สำหรับ ถนนสายวิทยาศาสตร์ฯ ปี ๒๕๖๕ ในครั้งนี้ เนื่องจากสถานการณ์โควิด-๑๙ กระทรวง อว. จึงมุ่งเน้นดำเนินการจัดกิจกรรมแบบออนไลน์เป็นหลัก และกระจายการเรียนรู้ไปยังพื้นที่ต่าง ๆ ทั่วประเทศ โดยคำนึงถึงมาตรการความปลอดภัย และมาตรการการเว้นระยะห่าง เพื่อเปิดโอกาสให้เยาวชนทั่วประเทศได้เรียนรู้อย่างทั่วถึง ขานรับแนวนโยบายของรัฐบาล “รู้คิด รอบคอบ รับผิดชอบต่อสังคม” เน้นให้เยาวชนเกิดแรงบันดาลใจ เรียนรู้วิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรมอย่างสนุกสนาน โดยปีนี้จัดขึ้นภายใต้แนวคิด ปีสากลแห่งเศรษฐกิจสร้างสรรค์ เพื่อการพัฒนาอย่างยั่งยืน (International Year of Creative Economy for Sustainable Development) ปีสากลแห่งการประมงและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และปีสากลแห่งแก้ว โดยมีเป้าหมายสำคัญคือให้เด็กไทยหันมาสนใจชื่นชอบวิทยาศาสตร์ เปลี่ยนมุมมองว่าวิทยาศาสตร์เป็นเรื่องสนุก น่าตื่นเต้น น่าเรียนรู้และเข้าใจง่าย ได้ทดลองลงมือปฏิบัติจริง ด้วยการจัดกิจกรรมที่ส่งเสริมการเรียนรู้ที่หลากหลาย ผ่านช่องทางต่าง ๆ โดยมุ่งเน้นที่การเรียนรู้แบบ Online และ On Hands เป็นหลัก เพื่อให้เยาวชนได้ร่วมสนุกจากทุกที่ทุกเวลาได้ง่ายมากยิ่งขึ้น อย่างไรก็ตามยังมีการจัดแบบ Onsite ตามแต่ละสถานที่แหล่งเรียนรู้ที่เปิดให้บริการตามปกติ แต่เน้นมาตรการการดูแลป้องกัน การเว้นระยะห่างและการใส่ใจเรื่องความปลอดภัยต่าง ๆ ซึ่งได้รับความร่วมมืออย่างดียิ่งจาก อพวช. และหน่วยงานพันธมิตรในสังกัดกระทรวง อว. อาทิ กรมวิทยาศาสตร์บริการ (วศ.) สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย (วว.) สำนักงานพัฒนาเทคโนโลยีอวกาศและภูมิสารสนเทศ (องค์การมหาชน) (GISTDA) สถาบันวิจัยดาราศาสตร์แห่งชาติ (องค์การมหาชน) พร้อมทั้งหน่วยงานภาครัฐและเอกชนกว่า ๒๗ หน่วยงาน ที่พร้อมกระจายความสนุกไปทั่วประเทศ”





นายสุวรรค์ วงษ์ศิริ รองผู้อำนวยการ รักษาการแทนผู้อำนวยการ องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) กล่าวว่า สำหรับในปี นี้ เนื่องจากสถานการณ์การแพร่ระบาดของโรค COVID-19 ในปัจจุบัน จึงมีการปรับรูปแบบการจัดงานให้เหมาะสมกับสถานการณ์ที่เกิดขึ้น เพื่อให้สามารถดำเนินการตามภารกิจเดิมตามเจตนารมณ์ในการสร้างสรรค์การเรียนรู้ โดยมีการเน้นในการจัดกิจกรรมเป็น ๒ รูปแบบ คือ

๑. กิจกรรม On Hands กิจกรรมจัดส่งสื่อการเรียนรู้และของเล่นวิทยาศาสตร์ให้แก่โรงเรียน และศูนย์การเรียนรู้ต่าง ๆ กว่า ๑๐๐ แห่งทั่วประเทศ อาทิ สื่อสนุกวิทยุ กับ อว. สุโรงเรียน/ศูนย์การเรียนรู้ และกล่องส้มของเล่นวิทยาศาสตร์ ซึ่งผู้สนใจสามารถลงทะเบียนเข้าร่วมกิจกรรมผ่านทาง Facebook : ถนนสายวิทยาศาสตร์ ScienceAvenue และรอรับสื่อการเรียนรู้ไปให้เล่นสนุกถึงที่บ้านหรือที่โรงเรียนได้เลย

๒. กิจกรรม Online ถือเป็นหนึ่งกิจกรรมไฮไลท์ของงานถนนสายวิทยาศาสตร์ในปี ๒๕๖๕ นี้ ซึ่ง สามารถร่วมสนุกกันได้ทั้ง ในรูปแบบ Live Event และการประกวดแข่งขันกิจกรรมทาง Facebook : ถนนสายวิทยาศาสตร์ ScienceAvenue / NSTfair Thailand ซึ่งพบกับหลากหลายกิจกรรมสุดสร้างสรรค์ พร้อมรับของรางวัลมากมาย อาทิ

- กิจกรรม “What Am I? ทายวิทยุคิดสร้างสรรค์” น้อง ๆ เยาวชน จะได้ออกแบบการแต่งกายโดยใช้วัสดุและอุปกรณ์ที่มีอยู่ เพื่อสร้างสรรค์เป็นชุดที่บอกเล่าถึงวิทยาศาสตร์รอบตัวเรา นำเสนอแนวคิดผ่านการแต่งกายและสามารถสื่อสารผ่านท่าทางหรือเสียงร้องได้ โดยไม่จำกัดเทคนิคและจินตนาการ

- กิจกรรม Science Around Us บอกเล่าวิทยุรอบตัว ชวนน้อง ๆ เยาวชน ถ่ายคลิปบอกเล่าเรื่องราวทางวิทยาศาสตร์ให้มีความสร้างสรรค์และสนุกสนาน อธิบายถึงแนวคิด หลักการหรือเกร็ดความรู้ อย่างง่าย ที่อยู่รอบตัวในชีวิตประจำวัน

- กิจกรรม “หอคอยรับน้ำหนักร” ปลูกความเป็นนักประดิษฐ์ สนุกไปกับสร้างหอคอยให้แข็งแรงที่สุด พร้อมร่วมสนุกแล้วไขว้ผลงานเพื่อรับรางวัล

สำหรับการจัดกิจกรรมที่ อพวช. คลองห้า ปทุมธานี ได้ดำเนินการจัดกิจกรรมรองรับให้น้อง ๆ ได้ร่วมสนุกโดยรอบพิพิธภัณฑ์ รวมทั้งได้จัดสิ่งอำนวยความสะดวกต่าง ๆ เช่น รถไฟฟ้ารับ-ส่งบริเวณงาน ร้านค้า ร้านอาหาร และรถสุขา ซึ่งได้เตรียมเอาไว้เพียงพอต่อผู้เข้าร่วมงาน

อย่างไรก็ตามการจัดกิจกรรมครั้งนี้ เราดำเนินการจัดงานโดยยึดตามมาตรการที่ ศบค. และกระทรวงสาธารณสุขกำหนดอย่างเคร่งครัด โดยได้มีการตรวจคัดกรองและจำกัดจำนวนผู้เข้าร่วมงานในแต่ละกิจกรรม รวมถึงการจัดเตรียมอุปกรณ์การทำความสะอาดอย่างเจลแอลกอฮอล์ล้างมือให้แก่ผู้เข้าร่วมงานรอบบริเวณการจัดงาน ปลอดภัย ไร้ความกังวลอย่างแน่นอน”

ศ.นพ.สิริฤกษ์ฯ กล่าวทิ้งท้าย “ในวันเสาร์ที่ ๘ มกราคม ๒๕๖๕ นี้ ขอเชิญชวน คุณพ่อคุณแม่ และน้องๆ เยาวชน มาร่วมกิจกรรม “ถนนสายวิทยาศาสตร์ รับวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๕” พร้อมสัมผัสประสบการณ์การเรียนรู้แบบใหม่หลายรูปแบบ ที่จะพาไปเปิดโลกทัศน์ในเรื่องราววิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม ด้วยความสนุกสนานและเข้าใจง่าย ดังคำขวัญวันเด็กแห่งชาติ ประจำปี ๒๕๖๕ โดยท่านนายกรัฐมนตรีได้มอบไว้ว่า “รู้คิด รอบคอบ รับผิดชอบต่อสังคม” เพื่อให้เด็กและเยาวชนเหล่านี้ได้เติบโตเป็นผู้ใหญ่ที่มีคุณภาพของประเทศชาติต่อไปในอนาคต” สามารถดูรายละเอียดได้ที่ Facebook : ถนนสายวิทยาศาสตร์ ScienceAvenue หรือ เว็บไซต์ www.nsm.or.th สอบถามรายละเอียดได้ที่โทรศัพท์ ๐๒๕๕๗๗ ๙๙๖๐ นางสาวสุรธนา ผิวฉนวน กองสื่อสารองค์กร สำนักผู้อำนวยการ องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ (อพวช.) โทร ๐ ๒๕๕๗๗ ๙๙๙๙ ต่อ ๑๘๐๗

เจ้าของ

กลุ่มสื่อสารองค์กร (สอ.) กองกลาง (กอก.) สำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.)

๓๒๘ ถ.ศรีอยุธยา แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ ๑๐๔๐๐ โทรศัพท์ ๐ ๒๖๑๐ ๕๒๔๑-๔๗

เว็บไซต์ www.ops.go.th เฟซบุ๊ก opsmhesi ทวิตเตอร์ @opsmhesi

ที่ปรึกษา

ศาสตราจารย์สิริฤกษ์ ทรงศิวิไล

รองศาสตราจารย์พาสี ห่ออิธิพงศ์

นางสาวนุชนา รื่นอบเชย

กองบรรณาธิการ

นางสาวทิพย์ เวชชารัตน์

นายกรภัทร์ จิตต์จำนงค์

นายปวิณ คุ้มรัมย์

นางสาวอินทิรา บัวลอย

ศาสตราจารย์สัมพันธ์ ฤทธิเดช

นางสาวสุเมย์ เลิศเพียรธรรม

นายวันนี นนทศิริ

นายเจษฎา วณิชชากร

นายวัชรพล วงษ์ไทย

นางปราณี ชื่นอารมณ์

ศาสตราจารย์ศุภชัย ปทุมนากุล

นางสาวจันทร์เพ็ญ เมฆาภิรักษ์

นางนงนภัส หมวดเดช

นางสาวศิริลักษณ์ สิกขะบุรณะ

นางสาววินัส แก้วประเสริฐ

นายจรัส เล็กเกาะทวด



www.ops.go.th

ผู้พิมพ์ ห้างหุ้นส่วนจำกัด อาร์ตโปรเกรส โทรศัพท์ ๐ ๒๒๔๗ ๒๕๖๐ e-mail: art.progress@hotmail.com