ข่าวประชาสัมพันธ์

28 กรกฎาคม 2559

เชฟรอน-คีนัน จับมือ อพวช. เดินหน้าโครงการ Enjoy Science Careers ตระเวนสร้างแรงบันดาลใจอาชีพสะเต็มสู่เยาวชนทั่วทุกภูมิภาคอย่างต่อเนื่อง

โครงการ ‘Chevron Enjoy Science: **สนุกวิทย์ พลังคิด เพื่ออนาคต**’ นำโดย บริษัท เชฟรอนประเทศไทยสำรวจและผลิต จำกัด องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ และสถาบันคีนันแห่งเอเชีย เดินสายจัดกิจกรรม (.อพวช)“Enjoy Science Careers: **สนุกกับอาชีพวิทย์** ”กิจกรรมเรียนรู้และทดลองสวมบทบาทเป็นผู้เชี่ยวชาญใน 10 อาชีพในสาขาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรม และคณิตศาสตร์ หรือ สะเต็ม สู่เยาวชนทั่วทุกภูมิภาคของประเทศอย่างต่อเนื่อง โดยร่วมเดินทางไปกับกิจกรรม .คาราวานวิทยาศาสตร์ อพวช“” เพื่อสร้างความสนใจและแรงบันดาลใจแก่เยาวชนในการศึกษาต่อและประกอบอาชีพในอาชีพสาขาสะเต็มในอนาคต อันเป็นรากฐานสำคัญในการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศอย่างยั่งยืน เพื่อก้าวสู่การเป็นประเทศที่ขับเคลื่อนด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม โดยล่าสุดจัดขึ้นที่มหาวิทยาลัยราชภัฏหมู่บ้าน

จอมบึง จังหวัดราชบุรี เพื่อเปิดโอกาสให้เยาวชนในจังหวัดราชบุรีและจังหวัดใกล้เคียง ได้ร่วมสนุกโดยไม่เสียค่าใช้จ่าย ทั้งนี้คาดว่าจะมีเยาวชนทั่วประเทศกว่า 100,000 คน ได้รับประโยชน์จากโครงการนี้

นางกรรณิการ์ วงศ์ทองศิริ รองผู้อำนวยการ ปฏิบัติการแทนผู้อำนวยการ องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ กล่าวว่า แม้ความต้องการบุคลากรในสาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีในปัจจุบันเพิ่มมากขึ้นอย่างต่อเนื่อง แต่ภาคอุตสาหกรรมยังอยู่ในภาวะขาดแคลน“ แรงงานถึง200,000 คน[1] ภายในระยะเวลาสามปี ซึ่งสาเหตุส่วนหนึ่งเป็นเพราะบัณฑิตจบใหม่มีความรู้และทักษะที่ไม่สนองตอบงานในภาคอุตสาหกรรมเท่าที่ควร เนื่องจากส่วนมากจบการศึกษาในสาขาสังคมศาสตร์ซึ่งมีการจ้างงานในจำนวนจำกัด หรือเป็นแรงงานที่จบการศึกษาในสายวิทยาศาสตร์แต่เลือกทำงานไม่ตรงสาย สาเหตุหนึ่งของปัญหาเหล่านี้มาจากความรู้ของเยาวชนเกี่ยวกับอาชีพในสายวิทย์มีอยู่อย่างจำกัด ไม่ทราบว่าหากเรียนสายวิทย์แล้วจะสามารถประกอบอาชีพอะไรได้บ้าง ทั้งๆ ที่อาชีพในสายวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมีอยู่มากมาย ทั้งที่มีอยู่แล้วและที่เกิดขึ้นพร้อมกับความก้าวหน้าของเทคโนโลยีในปัจจุบัน ด้วยเหตุนี้ เราจึงต้องการจัดกิจกรรมเพื่อสร้างความรู้ ความสนใจ และแรงบันดาลใจเกี่ยวกับอาชีพในสาขาวิทยาศาสตร์แก่เยาวชน ดังเช่น โครงการ ‘Enjoy Science Careers: **สนุกกับอาชีพวิทย์**’ ซึ่งเป็นนิทรรศการแบบอินเทอร์แอคทีฟ ที่เปิดโอกาสให้เยาวชนได้มาเรียนรู้และทดลองสวมบทบาทเป็นผู้เชี่ยวชาญใน 10 สาขาอาชีพวิทย์ ที่มีบทบาทสำคัญในอนาคตและเป็นที่ต้องการของสังคมไทย ได้แก่ 1. นักธรณีวิทยาปิโตรเลียม 2. นักคิดค้นยา 3. นักวิทยาศาสตร์การอาหาร 4. วิศวกรชีวการแพทย์ 5. นักวิทยาศาสตร์เครื่องสำอาง 6. นักนิติวิทยาศาสตร์ 7. นักปรับปรุงพันธุ์พืช 8. นักออกแบบผลิตภัณฑ์ 9. นักพัฒนาซอฟต์แวร์ และ 10. นักออกแบบและสร้างภาพเคลื่อนไหว ทั้งยังได้พบปะกับบุคคลต้นแบบที่จะมาแนะแนวเส้นทางสู่การประกอบ 10 อาชีพสะเต็ม เพื่อให้เยาวชนสามารถเดินไปถูกทางว่าหากอยากประกอบอาชีพนั้นๆ ในอนาคตจะต้องทำอย่างไรบ้าง”

[1] ข้อมูลจากสภาอุตสาหกรรมแห่งประเทศไทย

นางหทัยรัตน์ อติชาติ ผู้จัดการฝ่ายนโยบายด้านรัฐกิจและกิจการสัมพันธ์ บริษัท เชฟรอนประเทศไทยสำรวจและผลิต จำกัด กล่าวว่า ตลอดระยะเวลากว่า"54 ปีที่เชฟรอนประเทศไทยได้ดำเนินงานด้านการสำรวจและผลิตพลังงานให้กับประเทศไทย เราได้ให้ความสำคัญกับเรื่องของการศึกษาเพื่อพัฒนาศักยภาพของบุคลากรมาอย่างจริงจังและต่อเนื่อง เพื่อสร้างบุคลากรที่มีคุณภาพ โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสาขาสะเต็ม ทั้งนี้การสนับสนุน โครงการ 'Enjoy Science Careers: **สนุกกับอาชีพวิทย์**' เป็นส่วนหนึ่งของโครงการ 'Chevron Enjoy Science: **สนุกวิทย์ พลังคิด เพื่ออนาคต**' ที่เชฟรอนร่วมกับพันธมิตรทั้งจากภาครัฐและเอกชน ริเริ่มขึ้นในปี 2558 เพื่อสร้างความตระหนัก ความสนใจ และแรงบันดาลใจในสาขาสะเต็มแก่เยาวชน ซึ่งเป็นปัจจัยสนับสนุนให้พวกเขาเลือกศึกษาต่อและประกอบอาชีพนี้ในอนาคต อันเป็นรากฐานสำคัญในการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของประเทศอย่างยั่งยืน โดยนับตั้งแต่เดือนมิถุนายน จนถึงเดือนกรกฎาคม 2559 โครงการสนุกกับอาชีพวิทย์ฯ ได้เดินทางร่วมกิจกรรมกับคาราวานวิทยาศาสตร์ของ อพวช รวม .7 จังหวัดทั่วประเทศ ได้แก่ กรุงเทพมหานคร อุดรธานี ชัยภูมิ อ่างทอง อุทัยธานี อุตรดิตถ์และเชียงราย ซึ่งมีนักเรียนจากโรงเรียนต่างๆ ในแต่ละจังหวัดเข้าร่วมสนุกกับกิจกรรมกว่า 50,000 คน และยังคงเดินหน้าสร้างแรงบันดาลใจสู่อาชีพสะเต็มจนถึงเดือนมีนาคม 2560"

ดร เกศรา อมรวุฒิวร ผู้จัดการอาวุโสด้านวิชาการ สถาบันคีนันแห่งเอเชีย .กล่าวว่า บุคลากรที่มีความรู้และทักษะด้านสะเต็ม" เป็นหนึ่งในพื้นฐานสำคัญของการพัฒนาประเทศอย่างยั่งยืนซึ่งจะต้องวางรากฐานตั้งแต่วัยเด็กให้เยาวชนสนใจและเกิดแรงบันดาลใจในการศึกษาและประกอบอาชีพในสาขาสะเต็ม ทั้งนี้ การสร้างแรงบันดาลใจดังกล่าวนอกจากจะต้องทำให้เห็นว่าวิทยาศาสตร์เป็นเรื่องสนุกผ่านกิจกรรมการเรียนรู้ทั้งในและนอกห้องเรียนแล้ว เรายังจำเป็นต้องสร้างแรงจูงใจด้วยการส่งเสริมให้เยาวชนสามารถเห็นภาพบทบาทของตัวเองในอนาคตในอาชีพต่างๆ ที่น่าสนใจเพื่อให้เยาวชนมีการกำหนดเป้าหมายและเหตุผลให้กับตัวเองในการมุ่งเรียนสายวิทยาศาสตร์ไปพร้อมกันด้วย จึงจะเกิดประสิทธิภาพและประสิทธิผลของการส่งเสริมความสนใจและสร้างแรงบันดาลใจในสาขาสะเต็มของเยาวชนอย่างแท้จริง ซึ่งเป็นแนวทางในการดำเนินกิจกรรม 'Enjoy Science Careers: **สนุกกับอาชีพวิทย์**' นี้"

นิทรรศการ “Enjoy Science Careers: สนุกกับอาชีพวิทย์ที่จะเดินทางไป .จะเดินทางไปกับกิจกรรมคาราวานวิทยาศาสตร์ของ อพวช ” จัดกิจกรรมทั่วประเทศโดยผู้ที่สนใจร่วมกิจกรรม สามารถตรวจสอบตารางกิจกรรมหรือหาข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ www.chevronthailand.com, www.nsm.or.th และเพจเฟซบุ๊ก คาราวานวิทยาศาสตร์ อพวช.

เกี่ยวกับโครงการ ”Chevron Enjoy Science: **สนุกวิทย์ พลังคิด เพื่ออนาคต**”

โครงการระยะยาว 5 ปี ที่บริษัท เชฟรอนประเทศไทยสำรวจและผลิต จำกัด ริเริ่มขึ้นในปี 2558 เพื่อเพิ่มศักยภาพการแข่งขันให้กับประเทศไทย ผ่านการศึกษาในสาขาวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี วิศวกรรม และคณิตศาสตร์ หรือสะเต็ม)STEM) รวมถึงการศึกษาสายอาชีพหรืออาชีวศึกษาครอบคลุมทั่วทุกภูมิภาคของประเทศ โดยร่วมมือกับหน่วยงานภาครัฐ การศึกษา สังคม และเอกชนที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย สำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ ,(.สวทน) ,(.สวทช)องค์การพิพิธภัณฑ์วิทยาศาสตร์แห่งชาติ) อพวช(., สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน(.สพฐ) , สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา(.สอศ) , สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ,(.สสวท) และกรมพัฒนาฝีมือแรงงาน โดยมีสถาบันคีนันแห่งเอเชียเป็นผู้ดูแลโครงการ