



28 เมษายน วันมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

67 ปี มศว

ข่าวประชาสัมพันธ์

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

114 สุขุมวิท 23 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 โทรศัพท์ 0-2649-5000

ภายใน 15666 โทรศัพท์/โทรสาร 02-259-6172

จากหนังสือพิมพ์ประชาชาติธุรกิจ ฉบับประจำวันที 8-10 เดือนสิงหาคม พ.ศ.2559 หน้า 23 มูลค่าข่าว 233,280.-

ศูนย์สารสนเทศและการประชาสัมพันธ์ ได้จัดระบบข่าวสื่อสิ่งพิมพ์ สนใจดูที่ได้ <http://news.swu.ac.th/newsclips/>



เดินหน้ามหา'ลัยเด็ก ดันเยาวชนเรียนด้านสะเต็ม

ภายหลังโครงการมหาวิทยาลัยเด็ก ประเทศไทย 2559 ดิกออฟเมื่อเดือน ม.ค.ที่ผ่านมา นับว่าเป็นการปิดลงถึงความพร้อมสำหรับการดำเนินงานในมหาวิทยาลัยและองค์กรเครือข่าย ซึ่งจะมีการจัดกิจกรรมในมหาวิทยาลัย เพื่อให้นักเรียนเข้ามาเรียนรู้ว่ามหาวิทยาลัยมีการเรียนการสอนอย่างไร โดยมีกิจกรรมที่ช่วยให้พวกเขาได้ฝึกฝน และพัฒนาทักษะกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ผ่านกิจกรรมต่าง ๆ

ผลเช่นนี้ จึงทำให้บริษัท เชฟรอน ประเทศไทยสำรวจและผลิต จำกัด ภายใต้โครงการ **Chevron Enjoy Science** : สนุกวิทยุ หลังคิด เพื่ออนาคต ผนึกกำลังกับสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) สถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (มศว.) และสถาบันคีนันแห่งเอเชีย เดินหน้าจัดกิจกรรมในโครงการมหาวิทยาลัยเด็ก ประเทศไทย 2559 ณ งาน มศว วิชาการ "ศ.ทวีศักดิ์ กออนันตกูล" ผู้อำนวยการ สวทช. กล่าวถึงโครงการนี้ว่ามีการจัดขึ้นเป็นโครงการนำร่องในประเทศไทยครั้งแรกเมื่อปี 2554 โดยมีเป้าหมายเพื่อ

วางรากฐานที่ดีแก่นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาตอนปลายถึงมัธยมศึกษาตอนต้น ให้ได้แรงบันดาลใจ และประสบการณ์ทางวิทยาศาสตร์ผ่านกระบวนการลงมือทำ ซึ่งได้ปรับใช้หลักสูตรจากโครงการมหาวิทยาลัยเด็กของมหาวิทยาลัยมิสซัง ประเทศเยอรมนี ให้เหมาะสมกับบริบทของสังคมไทย

"เราทำให้เด็ก ๆ เห็นว่าวิทยาศาสตร์เป็นเรื่องสนุก ไม่ใช่เรื่องยากอย่างที่คิด ซึ่งจะจุดประกายให้เกิดความสนใจ และเรียนรู้วิทยาศาสตร์รอบ ๆ ตัว จนนำไปสู่การศึกษาค้นคว้าเพิ่มเติม และเลือกประกอบอาชีพต่อไปในอนาคต โดยหลังจากที่เชฟรอนประเทศไทยให้การสนับสนุนภายใต้โครงการ **Chevron Enjoy Science** โครงการมหาวิทยาลัยเด็ก ได้ขยายความร่วมมือจนในปัจจุบันมีหน่วยงานเครือข่าย 20 แห่ง ประกอบด้วย 2 องค์กรภาครัฐ และสถาบันการศึกษา 18 แห่ง ช่วยให้การจัดกิจกรรมเข้าถึงนักเรียนในภูมิภาคต่าง ๆ ทั่วประเทศ"

"รศ.ดร.สมชาย สันติวัฒนกุล" รักษาการแทนอธิการบดี (มศว) กล่าวว่า มหาวิทยาลัยให้ความสำคัญกับการพัฒนาการจัดการเรียนรู้และการพัฒนาครูทางด้านวิทยาศาสตร์ และเทคโนโลยี

ตามแนวนโยบายของรัฐบาลในเรื่องการสนับสนุน และจากการที่ มศว เป็น 1 ใน 20 หน่วยงานเครือข่าย จึงจัดกิจกรรมผ่านฐานการเรียนรู้ต่าง ๆ ที่เปิดโอกาสให้เยาวชนสัมผัสสัมผัส และกระบวนการทางวิทยาศาสตร์ที่แตกต่างกันไป โดยมีนิสิตของ มศว เป็นพี่เลี้ยง และให้คำแนะนำแก่เยาวชนที่เข้าร่วมกิจกรรม

"เราเชิญ **Prof.Dr.Rudolf Herbers** ผู้เชี่ยวชาญจากมหาวิทยาลัยมิสซัง ประเทศเยอรมนี มาให้ความรู้เรื่องรูปแบบของการจัดการเรียนรู้ใหม่ที่สอดแทรกความรู้ด้านสะเต็ม เข้าไปกับการเรียนรู้ของเด็ก รวมถึงการจัดแสดงโครงงานทางวิทยาศาสตร์ต่าง ๆ อย่างสร้างสรรค์ ทำวิทยาศาสตร์ให้เป็นเรื่องที่สนุกและน่าติดตาม ซึ่งจะเกิดประโยชน์เป็นอย่างมากต่อผู้เข้าร่วมงาน รวมถึงครูและอาจารย์ในการนำองค์ความรู้ไปปรับใช้ เพื่อส่งเสริมทักษะการคิดวิเคราะห์ให้กับเด็กไทยที่จะเป็นอนาคตของประเทศ"

"อาทิตย์ กรีพิพรรธ" ผู้จัดการใหญ่ฝ่ายสนับสนุนธุรกิจ บริษัท เชฟรอนประเทศไทยสำรวจและผลิต จำกัด กล่าวว่า การดำเนินโครงการมหาวิทยาลัยเด็ก ประเทศไทย 2559 สอดคล้องกับเป้าหมายในการดำเนินการโครงการ **Chevron Enjoy Science** ที่เชฟรอนร่วมกับพันธมิตรทั้งภาครัฐ และเอกชนส่งเสริมการศึกษาในสาขาสะเต็ม เพื่อให้เยาวชนเห็นว่าการศึกษานี้เป็นเรื่องสนุก น่าสนใจ อันเป็นการสร้างรากฐานให้เด็กสนใจศึกษาต่อด้านนี้เพิ่มมากขึ้น ซึ่งจะช่วยเสริมขีดความสามารถของประเทศได้

"เชฟรอนประเทศไทยมีแผนขยายความร่วมมือการจัดกิจกรรมไปสู่จังหวัดอื่น ๆ โดยประสานงานกับมหาวิทยาลัย และสถาบันการศึกษาเครือข่ายในจังหวัดพื้นที่ของ Enjoy Science เช่น สมุทรปราการ, สงขลา, เชียงใหม่ และขอนแก่น โดยได้สถาบันการศึกษามาเข้าร่วมโครงการ เพิ่มเติมอีก 10 แห่ง จากเดิมที่มีหน่วยงานเครือข่ายจัดกิจกรรมนำร่อง 10 หน่วยงานในกรุงเทพมหานคร และคาดว่าจะสามารถจัดกิจกรรมให้นักเรียนเข้าร่วมได้กว่า 10,000 คนทั่วประเทศ ภายในปี 2560"

ทั้งนี้ **แต่ละมหาวิทยาลัย และ**



E: หัวข่าว.doc 8/8/2016 7:53:48 AM

องค์กรเครือข่ายดำเนินการจัดกิจกรรมทางวิทยาศาสตร์ที่เน้นกระบวนการลงมือปฏิบัติไปแล้วทั้งสิ้นจำนวน 24 กิจกรรม มีนักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมทั้งจากโรงเรียนในพื้นที่กรุงเทพมหานคร และจังหวัดสงขลา รวมจำนวน 5,308 คน