



ข่าวประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

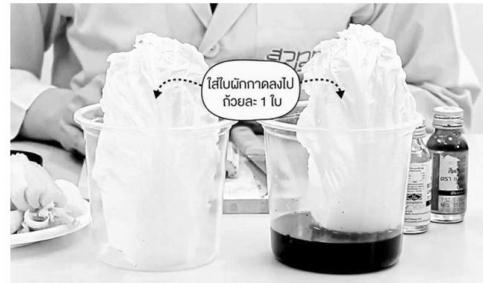
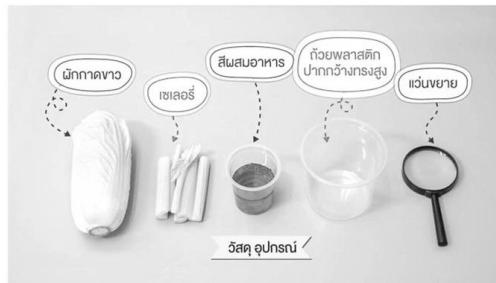
114 สุขุมวิท 23 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 ■ โทรศัพท์ 0-2649-5000 ภายใน 15666 ■ โทรสาร 0-259-6172

114 สุขุมวิท 23 แขวงคลองเตยเหนือ เขตวัฒนา กรุงเทพฯ 10110 โทรศัพท์ 0-2649-5000 ภายใน 15666

ส่วนวิเทศสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร ได้จัดระบบข่าวสื่อสังคมพ. สนใจดูรายละเอียดได้ที่ <http://news.swu.ac.th/newsclips/>

ข่าวจากหนังสือพิมพ์มติชน ฉบับประจำวัน 13 เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2563 หน้า 19 มูลค่าข่าว 349,272.-

อยู่บ้าน หยุดเชื้อ^{ไวรัส} ไม่หยุดเรียนรู้



C วามปฏิบัติใหม่ (New Normal) ที่กำลังเกิดขึ้น หรือ บางกิจกรรมและการเดินทางต้องได้เก็บขั้นแล้ว อันเป็นผล มาจากการบุกเบิกโรคระบาดที่เรียกว่า “โควิด-19” เมื่อต้องโคร ที่มีมาในเพื่อความปลอดภัยของคนคุณต่อไปนี้ ยัง การบังคับการแพะ ระหว่างในเมืองต้น คือ การรักษาระยะห่างทางสังคม (Social Distancing) ซึ่งส่งผลต่อภาระรวมก่อภาระให้ท่าทาง หลายกิจกรรมในฐานะนี้ชัดเจน เริ่มเปลี่ยนไปสู่การเรียนรู้ที่บ้าน ให้กับเด็กๆ ที่มีรูปแบบการดำเนินชีวิตแตกต่างไปจากอดีต

เช่นเดียวกับกิจกรรมการเรียนรู้ และทดลองทาง วิทยาศาสตร์ ของฝ่ายวิชาการ หลักสูตรและสื่อการ เรียนรู้ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี แห่งชาติ (สวทช.) ที่ปรับตัวไปสู่รูปแบบใหม่ จัดกิจกรรม Fun Science @Home by NSTDA ผ่านเฟซบุ๊ก sciencecamp.facebook และเว็บไซต์ <https://www.nstda.or.th/sciencecamp/funscience/> เพื่อให้เยาวชนและ ผู้ปกครองใช้เวลาว่างช่วงปัจจุบัน เนื่องจาก ไม่สามารถเดินทาง ร่วมกันทดลองกิจกรรมทางวิทยาศาสตร์ผ่านคลิป ในว่า จะเป็น สารสีในใบไม้, พิชิตดูน้ำ, ไก่ต้มพะโลหต์ และ ทดลองอาหารร้อน เหล่านี้เป็นเพียงตัวอย่างกิจกรรม ทดลอง ที่สร้างสรรค์น้อยทางและส่องประทัดลอดโดยมนุษย์ ลักษณะ

ผู้เขียน文章ภาษาไทยยังคงต่อไป และนักวิชาการ สาขาวิช ลสสท. ร่วมกันพัฒนากิจกรรม

นำฤทธิ์ จงสุขดี ผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ หลักสูตร และเลือกการเรียนรู้ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) กล่าวว่า ตัวการรวมภาคของโรง โภต จึงเกิดโดยได้ยกการทดลองเรียนรู้วิทยาศาสตร์จากบ้านที่มีประโยชน์และสนุก ให้เด็กได้มีกิจกรรมการเรียนรู้ที่ดีท่าน การลงมือทำ และทำให้คุณในครอบครัวร่วมกิจกรรมร่วงสรรค์ ก็เกิดสัมภัยของการพัฒนาที่ร่วมกัน ที่สำคัญจะต้องเป็นกิจกรรมที่ ทดลองแล้วไม่เกิดอันตราย เนื่องจากในไวนิลผู้เขียนช่วยดูแล ถึงบ้าน เป็นกิจกรรมทดลองที่สนุกเกิดขึ้นแล้วดังอย่างที่ ตาม และอุปกรณ์ทดลองต้องหาได้จากในบ้าน ราคานี้แพง เช่น เทือก น้ำแข็ง กระดาษ เป็นต้น เพื่อให้ทดลองความรู้ ทางวิทยาศาสตร์ผ่านการลงมือทำที่บ้าน

“ปกติแล้วเวลาเราทำการกิจกรรมวิทยาศาสตร์จะนึกถึงว่า ต้องเข้าห้องแล็บไปใช้เครื่องไม้เครื่องมือ แต่การทำการกิจกรรม วิทยาศาสตร์แบบ Fun Science @Home ที่บ้าน พ่อแม่ สามีภรรยาทำกิจกรรมบ้านสูญได้ด้วย ซึ่งกิจกรรมที่ทำการทดลอง ผ่านคลิป จะเป็นกิจกรรมง่ายๆ ไม่ต้องออกนอกบ้านไปซื้อสาร เครื่อง แต่สามารถทำอยู่บ้านได้ด้วยๆ จากในบ้าน มากทำให้



ทดลองสมุนไพร” นางฤทัยกล่าว

นางฤทัยกล่าวต่อว่า กลุ่มเยาวชนที่เข้ามาทดลอง กิจกรรมที่นั้นเด็กจำนวนอยู่แล้วที่มีงานพัฒนาขึ้นใหม่ ซึ่งอาจจะ มีคุณพ่อคุณแม่ในการช่วยทดลองกิจกรรมร่วมกับเด็กกลุ่มนี้ เพื่อพัฒนาทักษะความอยากรู้อยากเห็น ตลอดจนสอนให้ เด็กห้อยขึ้นเพื่อพัฒนาลักษณะน้อมัดเล็ก และยังมีกลุ่มเด็ก ประถมซึ่งมีกิจกรรมทดลองจากโครงการฯ รวมกับเด็กที่หลักสูตรเด็ก ที่หลากหลาย นอกสถานที่ แล้วทีมนักวิชาการแบ่งได้พัฒนา ลือชุดทดลองการเรียนรู้สำหรับเด็ก เพื่อเป็นของรางวัลให้ กับเด็กฯ ที่มีผลการทดลองถูกใจพี่ๆ แอดมินในเพจ โดย ผู้ที่ได้วางวัล ทีมงานจะได้ลื้อชุดทดลองการเรียนรู้ Science delivery ให้ถึงบ้าน เพื่อเป็นกำลังใจให้เด็กฯ ไปต่อยอดและ กระตุ้นการเรียนรู้ให้เด็กฯ ไม่รู้จบ

สำหรับกิจกรรมการทดลองทางวิทยาศาสตร์ก่อนหน้านี้เพจ sciencecamp ได้รับการตอบรับจากนักเรียนฯ ในช่องปิดเทอม และผู้ปกครองที่ทำงานจากบ้านอย่างมาก โดยส่วนใหญ่ตั้ง สะท้อนมุมมองว่าการทดลองมีความสนุก น่าตื่นเต้น ได้ความ รู้และยังอุปกรณ์ทดลองได้ง่ายๆ ในบ้าน

ด.ช.ปัญพนธ์ ปานานนท์ หรือ น้องพนธ์ อายุ 11 ปี โรงเรียนอัสสัมชัญสุขุมวิท กล่าวว่า ได้ทดลองกิจกรรม พิชชุดน้ำ เมื่อทำตามแล้วได้เรียนรู้ว่าพิชชุดน้ำไม่เลี้ยงถัง ใบ เพราะเห็นว่าใบพิชเปลี่ยนสีเป็นสีเดียวกันน้ำที่เราใส่แล้ว สินั่นๆ เกาะไป

“ผู้รู้สึกตื่นเต้นที่ได้ทดลองด้วยตัวเอง และที่ได้เห็นการ คุยกันและทำการปฏิเสธสิ่งของพิช เพื่อทดสอบเรียนที่โรงเรียน แผนโดยแต่ละคนทำ แต่เมื่อทดลองทำด้วยตัวเองทำให้พบเจอ ได้ตัวและยังได้ความรู้จากการทดลองด้วย จึงอยากให้พี่ๆ ที่ ทำคลิปผ่านเพจนี้ไปเรียนรู้ เพื่อที่ผู้คนและน้องๆ ได้ทดลอง กิจกรรมอีก สมุนไพรนี้อีก” พนธอธิบายลิ้งที่ได้เรียนรู้ นางสาวรัศมี ปานานนท์ คุณแม่ของน้องพนธ์ และน้อง



กิจกรรม Fun Science @Home เป็นกิจกรรมที่ทำได้ ไม่ยากและหากอยู่บ้าน ไม่ต้องไปเสียเงินเรียนคอร์ส แพงๆ ที่สำคัญคือเป็นกิจกรรมที่ทำได้ง่ายๆ ทุกเวลา ซึ่งมี ประโยชน์ในการเรียนรู้ร่วมกับลูกๆ ด้วย ที่สำคัญคือฝึกอบรมการ เรียนรู้ที่จำเป็นของเด็กได้ดี เนื่องจากเด็กฯ จะคิดเป็นขั้นตอน ได้ เขาต้องเห็นของจริง เพื่อมาพัฒนาและทดลองจริง ซึ่งหาก ทดลองบ่อยๆ เด็กจะคิดและประลองได้ดี ขณะที่ผู้ปกครอง ที่ได้ทบทวนความรู้เหล่านี้ไปพร้อมกับลูกๆ ได้เรียนรู้และพูด ภาษาเดียวกับพากษาได้



ดร.จันทร์ จันทร์

“เรากำลังมองว่าพ่อ เขาทดลองในกิจกรรมผ่านคลิป อย่างการทำฟาร์มหรือปลูกต้นไม้ ชื่่อกู๊ก เท็นแอนด์กัลส์นี่จะดีและอย่าง ทำตาม เพราะกิจกรรมที่ชื่อกู๊กนี้ อุปกรณ์ สื่อสมาร์ทโฟน และ ผักต่างๆ ก็หาได้ในครัวบ้านเรา เด็กๆ ได้ทดลองแล้วก็ตื่น เต้นตามไปด้วยว่าทำไมพักเปลี่ยน สี เข้ากันของเบรียบเทียบและเห็น ความแตกต่าง”

ด้าน นางสาวยุพพร ชุมภูนุช
ประภา คุณแม่ของน้องอา กล่าวว่า ลูกชายชอบวิทยาศาสตร์มากๆ และบังเอิญว่าช่วงนี้เป็นช่วงที่ต้อง อยู่บ้าน ทำงานจากบ้านเพื่อลดการ แพร่ระบาดโรคโควิด โดยได้เห็น กิจกรรมการทดลองวิทยาศาสตร์ ที่น่าติดตามในเพจ sciencecamp ซึ่งส่วนใหญ่เป็นกิจกรรมที่สามารถ

ทำที่บ้านได้ เช่น กิจกรรมทดลองไข่พระอาทิตย์ ซึ่งเป็น กิจกรรมที่ลูกสนใจจึงทดลองด้วยกัน มีการอัดคลิปสุดๆ กับ ลูกแบบไม่ตัดต่อเลย ซึ่งลูกชอบมากແเมยังได้รางวัลขวัญใจ พี่ sciencecamp ได้ของรางวัลจากการเพจล่งมาให้ที่บ้านด้วย

ดร.ธนกร จันทร์ หรือน้องอา อายุ 11 ปี โรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ปทุมวัน กล่าว ว่า สนุกมากกับวิธีการทดลองกิจกรรมไข่พระอาทิตย์ ซึ่งเป็น เมนูของในหลวงรัชกาลที่ 9 และตอนได้มาทดลองทำด้วย ตัวเอง โดยได้เรียนรู้เรื่องการใช้ความอ่อนในการทำให้ไข่สุก และรลชาติอาหาร ซึ่งสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในวิชาการ งานอาชีพที่โรงเรียนได้ด้วย

Fun Science @Home อาจจะเป็นกิจกรรมทดลอง ทางวิทยาศาสตร์โครงการเล็กๆ ในใช้เมกะโปรเจกต์ใหญ่ๆ แต่เชื่อว่าการเรียนรู้ในวิธีชีวิตแบบใหม่นี้ จะเป็นการ จุดเริ่มต้นการบอกรасс่องการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ และอาจ เปลี่ยนโมเดลการเรียนรู้ทางวิทยาศาสตร์ ทำให้ทุกท่านโลก ในนี้เป็นห้องทดลองทางวิทยาศาสตร์ก็เป็นได้