



72
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ข่าวประชาสัมพันธ์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ



114 ซอยสุขุมวิท 23 เขตวัฒนา กรุงเทพมหานคร 10110 โทรศัพท์ 0-2649-5000 ภายใน 15666 โทรสาร 0-259-6172

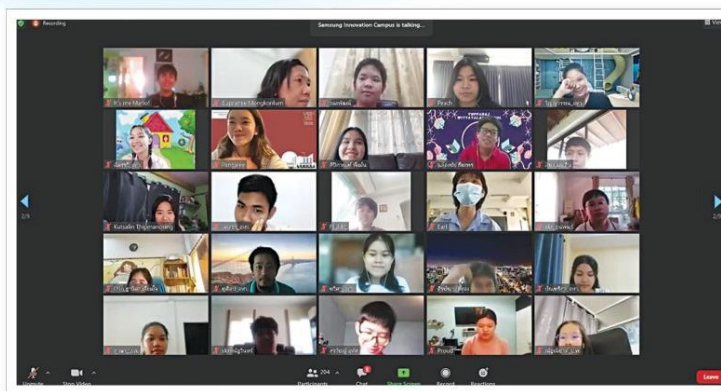
ส่วนวิเทศสัมพันธ์และสื่อสารองค์กร ได้จัดระบบข่าวสิ่งพิมพ์ สนใจดูรายละเอียดได้ที่ <http://news.swu.ac.th/newsclips/>

ข่าวจากหนังสือพิมพ์เดลินิวส์ ฉบับประจำวันอาทิตย์ 5 เดือนกันยายน พ.ศ.2564 หน้า 12 มูลค่าข่าว 392,994.-

เปิดประตูสู่โลกโค้ดดังปี 2

จัดต่อเนื่องมาเป็นปีที่สองพร้อมเปลี่ยนรูปแบบเพื่อให้เข้ากับสถานการณ์การแพร่ระบาดของโควิด-19 “Samsung Innovation Campus – Coding Camp 2021” ถ่ายทอดสดซึ่งจัดในรูปแบบออนไลน์ 100% ดำเนินการเรียนการสอนผ่านโปรแกรม Zoom VDO Conference มีทีมวิทยากรและพี่เลี้ยงคอยให้คำปรึกษาตลอดกิจกรรม เพื่อเปิดโอกาสให้เยาวชนไทยได้ปูพื้นฐานและพัฒนาทักษะดิจิทัล

ค่าย SIC Coding Camp 2021 เป็นกิจกรรมส่วนหนึ่งของโครงการ Samsung Innovation Campus โครงการเพื่อสังคมของบริษัท ไทยซัมซุง อิเลคโทรนิคส์ จำกัด ที่มีจุดประสงค์ในการจุดประกายความสนใจด้านโค้ดดังให้กับเยาวชนไทย ผ่านการเรียนรู้โค้ดดังและการเขียนโปรแกรมขั้นพื้นฐาน ซึ่งสอดคล้องกับการเรียนการสอนในหลักสูตรวิทยาการคำนวณของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนต้น โดยหลักสูตรในค่ายประกอบด้วย 4 เนื้อหาสำคัญ ได้แก่ 1) การคิดเชิงนามธรรม (Abstraction) 2) การออกแบบการทำงานอย่างเป็นขั้นตอนด้วยผัง Flowchart 3) ความเข้าใจพัฒนาการความสัมพันธ์ระหว่างคณิตศาสตร์และคอมพิวเตอร์ (General-Purpose Computing) และ 4) ฝึกเขียนโค้ดภาษาไพธอน (Python) โดยนักเรียนจะได้ฝึกสร้างสรรค์ผลงาน



คอมพิวเตอร์กราฟิกจากการเขียนโค้ดด้วยตนเอง ปิดท้ายด้วยการรับฟังประสบการณ์การเรียนรู้สายโค้ดดังจากรุ่นพี่ศิษย์เก่าโครงการ Samsung Innovation Campus

นางสาวปารมี ทอง

เจริญ ผู้อำนวยการฝ่ายการตลาดองค์กร บริษัท ไทยซัมซุง อิเลคโทรนิคส์ จำกัด กล่าวว่า เสียงตอบรับที่ดีของค่ายออนไลน์โค้ดดังในปีที่ผ่านมา



นายแท่นพวง แก้วสุพรรณ



มา ชัมพูจิงจัดกิจกรรม Samsung Innovation Campus-Coding Camp 2021 ขึ้นอีกครั้ง เพื่อหวังที่จะอำนวยความสะดวกให้เยาวชน และขยายผลลัพท์ไปสู่แก่นักเรียนมัธยมต้นในจำนวนที่มากขึ้น ทั้งยังหวังว่า คุณครูในฐานะผู้เข้าร่วม

สังเกตการณ์กิจกรรมจะสามารถนำกระบวนการไปปรับใช้และต่อยอดในการจัดการเรียนการสอนวิชาวิทยาการคำนวณในห้องเรียน เพื่อปูพื้น

ฐานและผลักดันทักษะด้านโค้ดดิ้งให้กับนักเรียนในรุ่นต่อไปได้อีกด้วย ในปีนี้มีการคัดเลือกโรงเรียนที่เข้าร่วมกิจกรรมจำนวนทั้งสิ้น 10 โรงเรียน ได้แก่ โรงเรียนเซนต์เมรี่ จ.อุดรธานี โรงเรียนเซนต์คาเบรียล กรุงเทพฯ โรงเรียนเตรียมศึกษาวิทยา จ.ปทุมธานี โรงเรียนบุรีรัมย์พิทยาคม จ.บุรีรัมย์ โรงเรียนปทุมธานี จ.พะเยา โรงเรียนยุพราชวิทยาลัย จ.เชียงใหม่ โรงเรียนวิทยาศาสตร์จุฬาราชวิทยาลัย นครศรีธรรมราช จ.นครศรีธรรมราช โรงเรียนสวนกุหลาบวิทยาลัย รังสิต จ.ปทุมธานี โรงเรียนสาธิต มศว ประสานมิตร (ฝ่ายมัธยม) กรุงเทพฯ และโรงเรียนอุทัยวิทยาคม จ.อุทัยธานี รวมมีนักเรียนและคุณครูที่เข้าร่วมกิจกรรม 220 คน

เด็กหญิงฉัตรวิ หภาพ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนอุทัยวิทยาคม กล่าวว่า ค่ายนี้เป็นโครงการที่ดีมาก ๆ จะทำให้ได้เรียนรู้เกี่ยวกับโค้ดดิ้งมากขึ้น วิทยาการสอนละเอียด เข้าใจง่าย สนุก ไม่รู้สึกเบื่อเลย และเนื้อหาของค่ายตรงกับหลักสูตรที่กำลังเรียนอยู่ตอนนี้

นายแก่นฝาง แก้วสุพรรณ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 โรงเรียนยุพราชวิทยาลัย กล่าวว่า สิ่งที่ผมประทับใจในค่ายนี้คือการเรียบเรียงเนื้อหาการเรียนการสอนได้เข้าใจง่าย ได้ความรู้ทั้งในเรื่อง Abstraction, Flowchart, ประวัติศาสตร์คอมพิวเตอร์ และการเขียนภาษาไพธอน นอกจากนี้ยังมีแบบฝึกหัดเล่นระหว่างบทเรียน ทำให้ได้เรียนรู้ไปพร้อมลงมือปฏิบัติจริง และช่วยให้เข้าใจเนื้อหาได้ดียิ่งขึ้นมาก ส่วนตัวผมสนใจจะเรียนต่อสายโค้ดดิ้งจึงคิดว่าจะนำความรู้เรื่องการเรียนพื้นฐานภาษาไพธอนครั้งนี้ไปต่อยอดในอนาคต

ในช่วงปิดภาคการศึกษาจะมีการอบรมโค้ดดิ้งในหลักสูตรเข้มข้น เพื่อปูทางสู่การเรียนรู้ Coding & Programming ในระดับที่สูงขึ้นสำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนต้น นักเรียนที่สนใจสามารถติดตามได้ที่ www.facebook.com/samsungsixth