

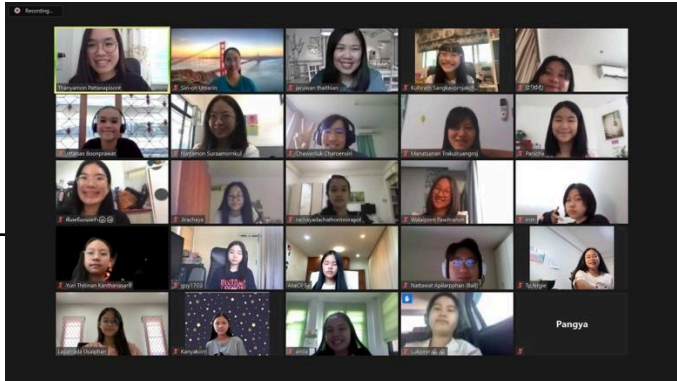
SDG 5: Gender Equality

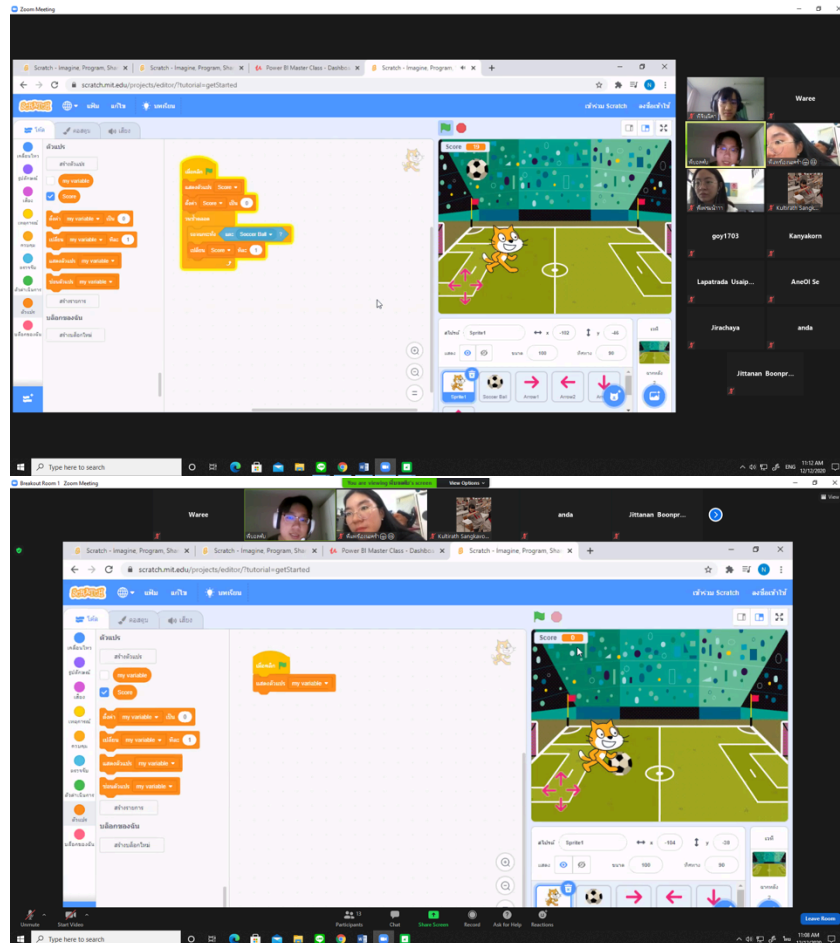
SDG 5: ความเท่าเทียมทางเพศ

3.4 Outreach & Collaboration for Application in Underrepresented Subjects

3.4 หน่วยงานของท่านมีการส่งเสริมการสมัครเข้าเรียนของผู้หญิงในสาขาวิชาที่มีผู้หญิงเรียนน้อยหรือไม่?

โดยเฉพาะการส่งเสริมผ่านความร่วมมือหรือทำงานร่วมกับหน่วยงานภายนอก (outreach)

กิจกรรมและผลการดำเนินงาน ตามเป้าหมาย SDGs	
ชื่อกิจกรรม	Girl in Control Workshop
ข้อเสนอ กิจกรรม / ข้อเสนอโครงการ	
ผลการดำเนินงาน	Girl in Control Workshop สถาบันเทคโนโลยีนานาชาติสิรินธร (SIIT) มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ร่วมกับสมาคมวิศวกรรมควบคุมแห่ง IEEE ประเทศไทย (IEEE Control System Society, Thailand Chapter) และโรงเรียนสาธิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร เป็นเจ้าภาพในการจัดการประชุมเชิงปฏิบัติการออนไลน์ในหัวข้อ "The Girl in Control" เพื่อให้ความรู้เกี่ยวกับพื้นฐานหลักคิดทางวิศวกรรมควบคุม โดยมีกลุ่มเป้าหมายคือนักเรียนชั้นมัธยมศึกษา ซึ่งได้ทดลองศึกษาหลักการพื้นฐานของวิศวกรรมควบคุมผ่านกิจกรรมการเรียนรู้เขียนโค้ดออนไลน์ทางโปรแกรมสแครช (Scratch) โดยการอบรมเชิงปฏิบัติการออนไลน์ครั้งนี้ เป็นความร่วมมือระหว่างประเทศในสมาชิกในภาคีพันธมิตรของสมาคมวิศวกรรมควบคุมแห่ง IEEE (IEEE Control System Society) ทั่วโลก เพื่อสร้างเสริมจินตนาการและสนับสนุนให้เกิดการเรียนรู้เรื่องวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และวิศวกรรมแก่เยาวชน โดยเฉพาะอย่างยิ่งคือเด็กผู้หญิง เพื่อให้มีความสนใจในการนำองค์ความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้กับปัญหาในชีวิตประจำวัน และศึกษาต่อในสาขาวิศวกรรมศาสตร์เพิ่มมากขึ้น
ภาพถ่าย	



การเผยแพร่

Facebook

<https://www.facebook.com/203136809553/posts/10161215826399554/?d=n>