

ฉบับที่ 25,054 วันศุกร์ที่ 18 พฤษภาคม พ.ศ. 2561 หน้า 24

'ดีอี' ส่งเสริมเด็กไทยเพิ่มทักษะเขียนโปรแกรม

กท.ดีอี หนุนดีอี เดินหน้าโครงการ "Coding Thailand : การพัฒนาเยาวชนทางด้านดิจิทัล" ใช้ระบบ Thai-code.or.th เสริมสร้างความรู้เด็กและเยาวชน เรียนรู้เทคโนโลยีดิจิทัลได้ทุกที่ทุกเวลา

ดร.พิเชฐ ดุรงคเวโรจน์ รัฐมนตรีว่าการกระทรวงดิจิทัลเพื่อเศรษฐกิจและสังคม (ดีอี) เปิดเผยว่า โครงการ Coding Thailand: การพัฒนาเยาวชนทางด้านดิจิทัล ที่โรงเรียนมัธยม มีชัยพัฒนา อ.ลำปลายมาศ จ.บุรีรัมย์ ซึ่งกระทรวงดีอี ได้มอบหมายให้ สำนักงานส่งเสริมเศรษฐกิจดิจิทัล (ดีป้า) หน่วยงานในสังกัดดำเนินการ ซึ่งโครงการดังกล่าวเกิดขึ้นเพื่อสร้างโปรแกรมคอมพิวเตอร์ Thai-code.or.th ซึ่งเป็นโปรแกรมช่วยในการจัดกิจกรรมส่งเสริมให้เด็กและเยาวชนสามารถใช้เวลา นอกกระบวนการศึกษาปกติ เพื่อให้เป็นศูนย์กลางความรู้ด้านการพัฒนาโปรแกรมคอมพิวเตอร์ระบบออนไลน์ในรูปแบบสื่อการเรียนรู้ดิจิทัลที่สามารถเรียนได้ทุกที่ทุกเวลา ผสมผสานระหว่างความรู้และสื่อเพื่อความบันเทิง สร้างเนื้อหาบทเรียนด้านการเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์ และแนวคิดการเขียนโปรแกรมเชิงทฤษฎีให้กับนักเรียนในระดับประถมจนถึงมัธยม



อย่างไรก็ตาม ดีป้าได้ดำเนินการพัฒนาเยาวชนและบุคลากรไทย ให้มีทักษะความเข้าใจและสามารถใช้เทคโนโลยีดิจิทัลผ่านระบบ Thai-code.or.th จำนวน 4,890,000 คน พร้อมส่งเสริมให้เกิดช่องทางในการเผยแพร่และสร้างความตระหนักในการใช้ Coding Nation จำนวน 1 ช่องทาง ตลอดจนสร้างความตระหนักในการใช้ระบบ Thai-code.or.th ด้วยการลงพื้นที่ไปยังสถานศึกษาระดับประถมศึกษาถึงระดับอุดมศึกษา และดำเนินการกิจกรรมอื่น ๆ เพื่อให้มีการเผยแพร่ข้อมูลและดำเนินการกิจกรรม จำนวน 50 สถาบันทั่วประเทศ

“จากการลงพื้นที่พบว่าเยาวชนยังขาดทักษะพื้นฐานในการวิเคราะห์ แก้ปัญหา และใช้ความคิดสร้างสรรค์ ทำให้ต้องสร้างระบบการเรียนรู้ที่มีความทันสมัยเข้ากับเยาวชนมากขึ้น ควบคู่กับการพัฒนาโปรแกรมการเรียนรู้ให้มีความสนุกเยาวชนสามารถเข้าถึงได้ง่าย พร้อมจัดทำคู่มือการใช้งานในรูปแบบวิดีโอ คลิป ฉบับการ์ตูน เพื่อสร้างความน่าสนใจให้กับกลุ่มเยาวชน สอดรับยุทธศาสตร์ชาติ 20 ปี ในการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพให้กับประชากรทั้งประเทศ นำไปสู่การพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมด้วยเทคโนโลยีดิจิทัล”.