

## □ สสวท. □ เปิดตัว □ Project 14 □ โครงการสอนออนไลน์ยุคนิวอर्मอล

นำเสนอเมื่อ : 4 ก.ค. 2563

ศาสตราจารย์ ดร.ชูกิจ ลิมปิจำนงค์ ผู้อำนวยการสถาบันส่งเสริมการสอนวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี (สสวท.) เปิดเผยว่า ล่าสุด สสวท. ได้เปิดตัว Project 14 โครงการสอนออนไลน์นำสู่ความปกติใหม่ทางการศึกษาซึ่งการเรียนรู้ไม่จำกัดในห้องเรียนแต่สามารถเกิดขึ้นได้ทุกที่ตลอดเวลาโดยผู้เรียนเป็นผู้เลือก Project 14 ประกอบด้วยบทเรียนออนไลน์ในรูปแบบวีดิทัศน์การสอนตามวิธีการเรียนรู้ใหม่ ที่ครู นักเรียน ผู้ปกครองใช้เป็นเครื่องมือในการเรียนรู้ได้สะดวก

**มีจุดเด่นคือ เรียนได้ทุกที่ ทุกเวลา กำหนดการเรียนรู้ได้ด้วยตัวเอง โดยเน้นความเข้าใจ เชื่อมโยงชีวิตจริง และเนื้อหาตรงตามหลักสูตร**

เปิดให้ใช้งานฟรีที่เว็บไซต์ <http://proj14.ipst.ac.th> โดยไม่ต้องมีการลงทะเบียน



ครูสามารถนำแนวทางไปวางแผนจัดการเรียนการสอนที่ช่วยให้นักเรียนเข้าใจได้ง่ายขึ้นโดยเชื่อมโยงเนื้อหาที่กำลังเร่ียนกับชีวิตจริงของเด็กความมีวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ เทคโนโลยี อยู่ตรงไหนและอย่างไรบ้าง โดยเฉพาะวีดิทัศน์การสอนยังประกอบด้วยตัวอย่างที่ช่วยส่งเสริมการคิด การแก้ปัญหา เน้นการเรียนรู้ฐานสมรรถนะ ซึ่งไม่ได้มุ่งเพียงให้นักเรียน ทำคะแนนสอบสูง ๆ แต่เน้นให้สามารถคิด แก้ปัญหาได้ นำความรู้วิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์ไปใช้ประโยชน์ในชีวิตและการประกอบอาชีพได้ โดยสำหรับนักเรียนเองนั้นก็สามารถใช้คนควา ทบทวน กำหนดการเรียนรู้ด้วยตนเองตามความสนใจ สำหรับผู้ปกครองที่สนใจก็สามารถใช้การเรียนรู้ออนไลน์นี้เรียนรู้ได้ด้วยตัวเอง เพื่อเรียนรู้ไปกับลูกและคอยให้คำแนะนำไปพร้อมกัน



**“แทนที่จะเริ่มต้นจากทฤษฎีไปสู่การแก้ปัญหา ครูควรที่จะนำการสอนโดยให้เด็กสนุกกับปัญหา แล้วนำวิทยาศาสตร์ คณิตศาสตร์เขาไปอธิบาย**

**ดูว่านักเรียนสนุกและสนใจกับอะไรแล้วปรับแนวการสอนเพื่อให้เข้าถึงความเข้าใจของเด็กได้ง่ายขึ้น”**

สสวท. ได้เริ่มอัปเดตวีดิทัศน์บทเรียนแรกเข้าสู่ระบบเรียบร้อยแล้วและจะทยอยเพิ่มจนครบ 120 เล่มของหนังสือ สสวท. โดยสำหรับภาคเรียนที่ 1 จะครบทั้งหมดภายใน 30 กันยายน 2563 ภาคเรียนที่ 2 ครบ ภายใน 1 ธันวาคม 2563 ทันช่วงเปิดเทอม



เข้าใช้งานได้ที่

[proj14.ipst.ac.th](http://proj14.ipst.ac.th)

ขอบคุณที่มาจาก [ข่าวประกาศ สสวท.](#)