

# สาธิตพีไอเอ็มพร้อมเรียนออนไลน์ทันทีสไตล ล์“Active Learning”



จากสถานการณ์การระบาดของไวรัสโควิด-19 ขณะนี้ ทำให้สถานศึกษาทุกแห่ง ต้องปิดโรงเรียนและปรับการเรียน การสอนเป็นแบบออนไลน์ โรงเรียนสาธิตสถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ หรือ สาธิตพีไอเอ็ม มุ่งเน้นการใช้สื่อการ สอนที่มีความทันสมัย เพื่อให้ผู้เรียนสามารถเรียนได้ทุกที่ ทุกเวลา (Anytime Anywhere) และนำเทคโนโลยีมาใช้ ควบคู่กับการลงมือปฏิบัติจริง สไตล Active Learning ช่วยให้ผู้เรียน เรียนรู้ได้รวดเร็วยิ่งขึ้น ล่าสุดสาธิตพีไอเอ็มได้ รับคัดเลือกจาก Apple คัดเลือกให้เป็น “Apple Distinguished School (ADS) 2020” แห่งแรกในประเทศไทย สะท้อนถึงวิสัยทัศน์การเรียนรู้ด้วยเทคโนโลยีได้เป็นอย่างดี การันตีความพร้อมสู่โลกอนาคต ด้วยการใช้เทคโนโลยี อย่างต่อเนื่อง และมุ่งมั่นศึกษาพัฒนาอย่างเป็นระบบ สาธิตพีไอเอ็มจึงมีศักยภาพและความพร้อมอย่างเต็มที่ ในการ เปิดภาคเรียนด้วยรูปแบบการเรียนสอนออนไลน์ได้ทันที นักเรียนที่สาธิตพีไอเอ็มจะมี iPad ประจำตัว และมีความ สามารถใช้แอปพลิเคชันต่างๆ ประกอบการเรียน ผนวกกับห้องเรียนที่เป็นแบบ “Digital Classroom” มีการใช้สื่อ การสอนทันสมัย เอื้อต่อการเรียนรู้และการค้นคว้า นักเรียนจะใช้เทคโนโลยีตลอดเวลา ดังนั้นการปลูกฝังความรู้ ความสามารถเกี่ยวกับการใช้เทคโนโลยีให้เป็นและถูกต้องกับนักเรียนเพื่อประสิทธิภาพการเรียนรู้อย่างเต็มที่จึงมี ความสำคัญมาก

คุณจิรัชฎ์ แจ่มสว่าง ที่ปรึกษาโรงเรียนสาธิตสถาบันการจัดการปัญญาภิวัฒน์ และคุณรางวัลสมเด็จเจ้าฟ้ามหาจักรี ประเทศไทย ปี 2560 กล่าวว่า เพื่อให้การสอนเป็นไปตามปกติ ทั้งครูและนักเรียนต้องเร่งพัฒนาความรู้ความ สามารถในการใช้เครื่องมือและระบบเทคโนโลยีให้เกิดประโยชน์สูงสุดในการเรียน ผนวกเข้ากับการจัดการเรียนรู้ โดยเน้นการพัฒนา 3 ด้านสำคัญตามโมเดลการเรียนรู้ของสาธิตพีไอเอ็ม คือ 1.พัฒนาครู ด้านหลักสูตรและแผนการ

จัดการเรียนรู้ในรูปแบบ“Active Learning” ผสมผสานกับเทคนิคตามแนวคิดฟินแลนด์ การผลิตสื่อและการใช้แอปพลิเคชัน การออกแบบและสร้างบทเรียนออนไลน์ด้วย iTunes U เพื่อพัฒนา“ผู้สอน” สู “ครูมืออาชีพในยุคดิจิทัล” 2.พัฒนารูปแบบการจัดการเรียนรู้ “SPIM Learning Model” นักเรียนได้เรียนรู้และลงมือปฏิบัติจริง ใช้ iPad เป็นเครื่องมือในการเรียนรู้ผ่านบทเรียนออนไลน์ใน iTunes U ส่งเสริมผู้เรียนให้มีความคิดสร้างสรรค์ สร้างนวัตกรรมและนำเสนอผลงานตนเองได้ 3.พัฒนานักเรียน โดยนำ“SPIM Learning Model” มาใช้กับนักเรียนชั้น ม.1-ม.4 ผู้เรียนได้รับการพัฒนาให้มีความรู้ ทักษะ สมรรถนะและคุณลักษณะที่พึงประสงค์ตรงตามหลักสูตร การเตรียมความพร้อมก่อน“Learn from Home” และการจัดการเรียนการสอนออนไลน์แบบ “Active Learning” เป็นสิ่งที่ทางโรงเรียนให้ความสำคัญ ได้กำหนดกรอบรูปแบบ วางแผนเพื่อให้เกิดความสมบูรณ์มากที่สุด สะท้อนภาพ“ครูมืออาชีพยุคดิจิทัล” สามารถถ่ายทอดความรู้ ปรับบทเรียนเข้ากับยุคสมัย ทำให้เด็กเกิดการเรียนรู้อย่างสนุก มีความสุข เหมือนกับอยู่ในห้องเรียนตอนเปิดเทอม

อาจารย์ประวิทย์ ศรีหนองหว้า รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ เสริมว่า ก่อนสถานการณ์โควิด-19 โรงเรียนได้อบรม การเขียนแผนการสอนผ่านคอร์ส iTunes U กับครูทุกคน ที่สำคัญเรามีครูที่เป็น ADE (Apple Distinguished Educator) ผ่านการอบรมด้านศาสตร์การสอนอย่างเข้มข้น ช่วยกันแชร์องค์ความรู้ เมื่อโรงเรียนต้องเลื่อนการเปิดเทอม การสอนแบบออนไลน์จะเข้ามาแทนที่ทันทีและมีบทบาทสำคัญ การเตรียมครูให้มีความพร้อมการสอนเด็ก เป็นสิ่งที่ทางโรงเรียนตระหนักและเร่งดำเนินการในช่วงปิดเทอม ทางโรงเรียนได้จัดการ Demo สอนระหว่างครูด้วยกันผ่าน “Microsoft Teams” สลับบทบาททั้งครูและนักเรียนผ่าน “Video Conference” ครูจะมองเห็นจุดเด่น ชี้ข้อบกพร่อง ปรับแก้ไข ในขณะที่ทดลอง Demo การสอนก่อนเข้าสู่การเรียนออนไลน์จริง

สาธิตพีไอเอ็ม จะปรับการเรียนการสอนไปเรียนออนไลน์เต็มรูปแบบทันทีในเดือนมิถุนายน 2563 ผ่านระบบ Microsoft Teams นักเรียนทุกระดับชั้นสามารถเรียนที่บ้านผ่าน iPad ตารางสอนแต่ละวัน เรียนเพียง 2 วิชาใช้เวลาวิชาละ 3 ชั่วโมง ในช่วงเช้าเรียน 1 วิชา ช่วงบ่ายเรียนอีก 1 วิชา และปรับแผนการเรียนรู้เดิมปกติตามตารางสอนสลับแต่ละรายวิชา เป็นหน่วยการเรียนรู้แบบ Block Course เพื่อการสอนต่อเนื่องให้จบทีละวิชา แล้วจึงเปลี่ยนวิชาใหม่ให้ง่ายต่อการสรุปเนื้อหาแต่ละรายวิชา และการวัดประเมินผลอย่างทันท่วงที

ทางสาธิตพีไอเอ็ม ได้มีการประกาศแจ้งการเตรียมความพร้อมในการเปิดภาคเรียน และเปลี่ยนแปลงตารางกิจกรรมนักเรียนปี 2563 ให้สอดคล้องและเหมาะสมยิ่งขึ้น ด้วยการเตรียมศักยภาพความพร้อมครูในด้านการใช้เทคโนโลยี ประกอบการเรียนการสอนอันทันสมัย ออกแบบให้เชื่อมต่อการเรียนรู้แบบ Active Learning พร้อมทั้งตรวจสอบมาตรฐาน เตรียมความพร้อมให้ดีที่สุดควบคู่กับการพัฒนาในทุกชั้นปีการศึกษา สร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการเรียนและใฝ่รู้สู่ผู้เรียน องค์ประกอบเหล่านี้ คือสิ่งที่สร้างความเชื่อมั่นในคุณภาพด้านการศึกษาได้ว่า สาธิตพีไอเอ็มเป็นโรงเรียนมัธยมต้นแบบแหล่งเรียนรู้แห่งศตวรรษที่ 21 เป็นเลิศด้านดิจิทัล ส่งเสริมให้ผู้เรียนได้เรียนรู้ตามความถนัด สร้างแรงบันดาลใจและพัฒนาตนเองตามศักยภาพสูงสุด เสริมรากฐานทางการศึกษาที่แข็งแกร่งมุ่งพัฒนาสู่สากล เพื่อสร้างเยาวชนของประเทศให้ก้าวสู่ความสำเร็จในอนาคต

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่ :

Email : pr@satit.pim.ac.th

LINE ID: @satitpim

Website : <https://satit.pim.ac.th/>