

(8)

หน่วยบริการการสอนออนไลน์ : การทำงานของ ศูนย์เทคโนโลยีทางการศึกษา และงานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ โรงเรียนสาธิต มศว ประสานมิตร (ฝ่ายมัธยม)

โรงเรียนสาธิต มศว ประสานมิตร (ฝ่ายมัธยม) ให้ความสำคัญกับการเตรียมความพร้อมด้าน Hardware Software และ Humanware ในการจัดการเรียนรู้ด้วยระบบเทคโนโลยีมาอย่างต่อเนื่อง ตัวอย่างเช่น การติดตั้งอุปกรณ์ทางเทคโนโลยีเพื่อใช้ในการเรียนการสอนในทุกห้องเรียน การพัฒนาระเบียบวินัยโดยระบบควบคุมออนไลน์ทั้งการเช็คชื่อเข้าชั้นเรียน และการสแกนใบหน้าเข้าโรงเรียนเพื่อนำข้อมูลเข้าสู่ระบบและนำไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาผู้เรียน เป็นต้น

นอกเหนือจากห้องเรียนและสิ่งต่างๆ ที่เกี่ยวกับนักเรียนโดยตรงดังกล่าวแล้ว โรงเรียนจัดตั้งศูนย์เทคโนโลยีทางการศึกษาที่พัฒนามาจากศูนย์สารสนเทศศึกษา และงานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ เพื่อรองรับการพัฒนาอย่างไม่หยุดยั้งของการเรียนจัดการเรียนรู้ในยุคดิจิทัล

จากการเตรียมด้านวัสดุอุปกรณ์ และบุคลากรดังกล่าวส่งผลให้การโรงเรียนสามารถจัดการเรียนการสอนออนไลน์เพื่อปรับความรู้พื้นฐานของผู้เรียนชั้น ม.1 ม.4 และ ม.6 บางวิชาเอก ในช่วงวิกฤตโควิด-19 ได้อย่างเป็นระบบและทันท่วงที

การบริการของแต่ละส่วนงานในการสอนออนไลน์ดำเนินไปอย่างสอดผสานและเชื่อมโยงกัน ดังนี้

ศูนย์เทคโนโลยีทางการศึกษา : ให้บริการห้องสตูดิโอบันทึกวีดิโอ สนับสนุนการผลิตสื่อการสอน บริการเครื่องมือที่เกี่ยวข้องทางด้านเทคโนโลยีทางการศึกษา ตลอดจนนำข้อมูลข่าวสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้องกับการจัดการเรียนการสอนออนไลน์เผยแพร่ในสื่อสาธารณะ

งานระบบเทคโนโลยีสารสนเทศ : ให้บริการอบรมการใช้โปรแกรมการสอนออนไลน์แก่ผู้สอน การให้ความรู้แก่ผู้สอนและผู้เรียนด้วยการจัดอบรม การสร้างแผนภาพ infographic และคลิปเพื่ออธิบายการใช้ระบบ การจัดทำบัญชีการเข้าระบบของผู้สอนผู้เรียน ตลอดจนการแก้ไขปัญหาและตอบข้อซักถามทั้งระหว่างเตรียมการและในช่วงที่มีการเรียนการสอนออนไลน์แล้ว

ปัจจัยความพร้อมทั้งบุคลากรและหน่วยงานในการบริการดังกล่าวที่โรงเรียนดูแลและพัฒนานี้ ส่งผลให้การเรียนการสอนออนไลน์ในช่วงการแพร่ระบาดของโควิด-19 ดำเนินไปอย่างเป็นระบบด้วยการร่วมกันแก้ปัญหาการจัดการเรียนการสอนที่เป็น New Normal ของโรงเรียนสาธิต มศว ประสานมิตร (ฝ่ายมัธยม)

5 มิถุนายน 2563

อาจารย์ ดร.ปราโมทย์ สกุศลรัศมีสุข

เลขานุการคณะผู้บริหาร โรงเรียนสาธิต มศว ประสานมิตร (ฝ่ายมัธยม)