

การพัฒนาบทเรียนออนไลน์ Google Classroom รายวิชาองค์ประกอบศิลป์สำหรับ งานคอมพิวเตอร์ สำหรับนักศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ 3

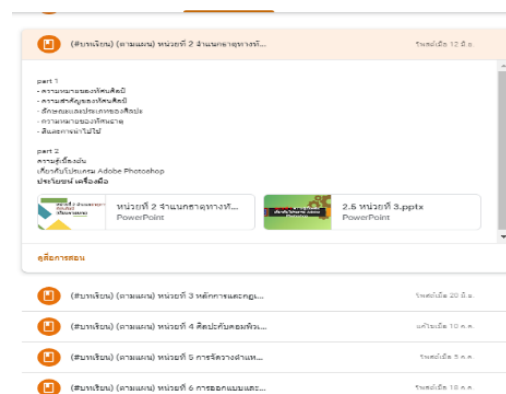
อานนท์ คำโคน และ ปุณภณ พุทธิโชติ
สถานที่ติดต่อ: วิทยาลัยเทคโนโลยีวิมลบริหารธุรกิจ

หมายเลขโทรศัพท์ติดต่อ: 0851119897

E-mail: 10255@wbac.ac.th, E-mail: chaiyaporn@wbac.ac.th

เนื่องด้วยการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด 19 ส่งผลให้การเรียนการสอนในสถานศึกษาต้องปรับเป็นระบบออนไลน์ ทางผู้สอนจึงเห็นความสำคัญของแอปพลิเคชัน Google Classroom, Google Site ในการสร้างสื่อการสอนและเก็บไฟล์งาน สะดวกในการจัดการเรียนการสอน การทบทวนบทเรียนนอกเวลาได้ ผู้สอนจึงพัฒนาบทเรียนออนไลน์ Google Classroom ในรายวิชาองค์ประกอบศิลป์สำหรับงานคอมพิวเตอร์ชั้นใหม่ โดยสร้างโพสขึ้นสื่อการสอน นักศึกษาทุกคนจะเห็นเนื้อหาที่เป็น บทเรียน ชิ้นงาน ใบงาน คลิปวิดีโอของผู้สอนที่ได้จัดทำขึ้น และโพสต์ไปใน Classroom และเทคนิคต่าง ๆ การใช้เครื่องมือโปรแกรม Adobe Photoshop และ Adobe Illustrator ประโยชน์สามารถนำไปใช้ป็นสื่อการสอนในรายวิชา องค์ประกอบศิลป์สำหรับงานคอมพิวเตอร์ และโปรแกรมกราฟิกได้โดยตรง

จุดเด่นสามารถนำความรู้ที่ได้จากสื่อการสอนไปบูรณาการได้อีกหลากหลายวิชาที่เกี่ยวข้องกับการสร้างรูปภาพ จัดองค์ประกอบรูปภาพ แสดงความรู้การจัดพื้นที่จุดสนใจของวัตถุการเน้นการจัดวางตำแหน่งวัตถุและจัดวางวัตถุชนิดต่าง ๆ ออกแบบสื่อดิจิทัลตามหลักการของการจัดองค์ประกอบศิลป์ ขอบเขตในการทำงานของสื่อสามารถมาศึกษาเนื้อหานอกเวลาเรียนได้ เรียนที่ไหน เวลาไหนก็ได้ ไม่จำกัดอยู่ในห้องเรียนอย่างเดียว สื่อการสอนที่สร้างขึ้นมา



ภาพที่ 1 ตัวอย่าง Google Classroom ของรายวิชาองค์ประกอบศิลป์สำหรับงานคอมพิวเตอร์