

หัวข้อรายงาน การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องการมีคุณธรรม จริยธรรมและค่านิยมที่ดีในการใช้คอมพิวเตอร์วิชา การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในงานสำนักงาน ระดับชั้น ปวส.1 สาขาวิชาการจัดการสำนักงาน โดยใช้ Google Classroom

ชื่อผู้รายงาน นางสาวรัชต์ธร พรหมศิลป์
ปีการศึกษา 2562

บทคัดย่อ

การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่องการมีคุณธรรม จริยธรรมและค่านิยมที่ดีในการใช้คอมพิวเตอร์วิชา การใช้โปรแกรมสำเร็จรูปในงานสำนักงาน ระดับชั้น ปวส.1 สาขาวิชาการจัดการสำนักงาน โดยใช้ Google Classroom เป็นทางเลือกหนึ่ง ซึ่งนำเทคโนโลยีทางด้านคอมพิวเตอร์ มาเป็นส่วนช่วยในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ ที่สนับสนุนแนวคิดสำคัญในเรื่อง การจัดกระบวนการเรียนรู้ เนื้อหาสาระและกิจกรรมที่สอดคล้องกับความสนใจ ความถนัดของผู้เรียน ความแตกต่างของผู้เรียน ให้ฝึกทักษะกระบวนการคิด การจัดการ และการเผชิญสถานการณ์

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสร้างบทเรียน Google Classroom และหาประสิทธิภาพของบทเรียนสำเร็จรูป ตามเกณฑ์มาตรฐาน 80/80 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ ในการวิจัยคือนักเรียนจำนวน 30 คน สำหรับนักเรียนระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาการจัดการสำนักงาน ได้มาโดยใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างแบบง่าย การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อหาค่าสถิติพื้นฐาน ได้แก่ ค่าเฉลี่ย และค่าความแปรปรวน ส่วนสถิติที่นำมาใช้ในการหาคุณภาพของเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ ค่าความยากง่ายของแบบทดสอบ ค่าอำนาจจำแนกของแบบทดสอบ ค่าความเที่ยงตรง และการหา ค่าประสิทธิภาพของ Google Classroom

ผลการวิจัย พบว่าบทเรียน Google Classroom ที่มีเนื้อหาแบ่งออกเป็น 5 บทเรียน คือ บทที่ 1 บทที่ 2 บทที่ 3 บทที่ 4 บทที่ 5 ได้ผลการประเมินบทเรียนในระดับดี แสดงว่า บทเรียนที่สร้างขึ้นมีคุณภาพเหมาะสมที่จะนำมาใช้ได้และได้ผลการหาประสิทธิภาพของบทเรียน สำเร็จรูปที่ผู้วิจัยสร้างขึ้นเท่ากับ 88.60/86.22 สูงกว่าเกณฑ์มาตรฐานที่กำหนดไว้ที่ 80/80 ซึ่งถือว่า อยู่ในเกณฑ์ดี แสดงว่าบทเรียน Google Classroom ที่สร้างขึ้นมีประสิทธิภาพ

