

ชื่อเรื่องวิจัย : การพัฒนาการเรียนรู้วิชาสุนทรียภาพของชีวิต โดยใช้ระบบ E- Learning

ผู้วิจัย : พิสิษฐ์ เอมดวง

ปีที่วิจัย : 2553

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อหาประสิทธิภาพของบทเรียนออนไลน์ รายสุนทรียภาพของชีวิต หน่วยการเรียนรู้เรื่องสุนทรียทางทัศนศิลป์ และเพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนระหว่างก่อนเรียนและหลังเรียนออนไลน์ที่สร้างขึ้น กลุ่มตัวอย่างที่นำมาศึกษาในครั้งนี้ ได้แก่ นักศึกษาจากมหาวิทยาลัยราชภัฏจันทรเกษม ที่เรียนวิชาสุนทรียภาพของชีวิต กลุ่ม 103 โดยทำการการสุ่มกลุ่มทดลองแบบอย่างง่าย จำนวน 30 คน จากจำนวนนักศึกษา 120 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยประกอบด้วย

(1) บทเรียนออนไลน์ ประกอบด้วยเนื้อหาย่อย ได้แก่ความเข้าใจเกี่ยวกับศิลปะ องค์ประกอบของศิลปะ รูปแบบการถ่ายทอดทางศิลปะ ประเภทของศิลปะ ประเภทของทัศนศิลป์ ส่วนประกอบของงานทัศนศิลป์ ทฤษฎีและการใช้สีขั้นพื้นฐาน คุณค่าของงานทัศนศิลป์

(2) แบบทดสอบ สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการทดสอบค่าที

ผลการวิจัยพบว่า ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาสุนทรียภาพของชีวิต หน่วยสุนทรียะทางทัศนศิลป์ ด้วยบทเรียนออนไลน์มีค่าเท่ากับ 17.76 ($\bar{x}=17.76$ S.D. = 3.63) ซึ่งมีค่าสูงกว่าก่อนเรียนด้วยบทเรียนออนไลน์ ($\bar{x}=10.76$ S.D. = 1.36) อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ซึ่งแสดงให้เห็นว่า บทเรียนออนไลน์ทำให้นักศึกษามีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น