

## การจัดการเรียนรู้โดยใช้โปรแกรม Prezi

สันติ บุตรน้ำเพชร  
วิทยาลัยเทคโนโลยีภูเก็ต  
0873409030  
santi@ptech.ac.th

การจัดการเรียนรู้ในปัจจุบันจำเป็นต้องนำสื่อการสอนที่มีคุณภาพ และสื่อที่นำมาใช้ต้องสามารถตอบสนองได้ตรงตามความต้องการของผู้เรียน ตามทฤษฎีการเลือกสื่อการสอนของ Jerrold E. Kemp และ Don C. Smelle) โปรแกรมฟรีเซนต์เตชั่นออนไลน์ Prezi เป็นสื่อการสอนในรายวิชาศาสตร์พระราชา มีเอกลักษณ์และจุดเด่นอยู่ที่ความ Unique ของวิธีการแอนิเมตสไลด์ และวิธีเรียงลำดับที่ไม่จำเป็นจากซ้ายไปขวา หรือ 1-2-3 ตามสแต็ปทั่วไปเพราะรูปแบบสไลด์ของ Prezi สามารถเล่าเรื่องแบบซูมเข้าซูมออก โฟกัสประเด็นที่ต้องการเล่าได้ทีละจุด ผู้เรียนสามารถเข้าถึงได้จากคอมพิวเตอร์และโทรศัพท์มือถือ ได้ทั้งแบบออนไลน์ และออฟไลน์ ซึ่งจะช่วยให้ผู้เรียนสามารถเข้าศึกษาเนื้อหาได้ทุกที่ตามที่ต้องการ

จากบทความและแนวคิดข้างต้นครูผู้สอนจึงได้นำโปรแกรมฟรีเซนต์เตชั่นออนไลน์ Prezi มาใช้ในการจัดการเรียนการสอน มีการเรียบเรียงเนื้อหาที่ดึงดูดและเข้าใจง่าย เพื่อให้ผู้เรียนมีความเข้าใจในเนื้อหามากยิ่งขึ้น มีความสุขในการเรียน และส่งผลให้มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่สูงขึ้น จากการนำโปรแกรมฟรีเซนต์เตชั่นออนไลน์ Prezi มาใช้ พบว่า ผู้เรียนมีความสนใจในสื่อที่ใช้ในการนำเสนอในชั้นเรียน และได้เห็นสื่อการสอนที่แปลกใหม่แตกต่างไปจากเดิมทำให้ผู้เรียนเข้าใจและทำข้อสอบผ่านเกณฑ์ตามที่ครูกำหนดส่งผลให้ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนสูงขึ้น โดยมีคะแนนผ่านเกณฑ์ ร้อยละ 92.5 และผู้เรียนมีความสุขกับการเรียนในชั้นเรียน จากการสังเกตพฤติกรรมของผู้เรียนในชั้นเรียน



ภาพที่ 1 ภาพรวมสื่อการสอน



ภาพที่ 2 ภาพเนื้อหาประจำหน่วย