

ชื่องานวิจัย : การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาแนะแนว โดยใช้วิธีการเรียนการสอนแบบเครือข่ายแบบผสมผสาน (ออนไลน์) ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 เรื่องทักษะการใช้ชีวิต

ชื่อผู้วิจัย : นางสาวอัจฉราพร สิงห์เจริญกิจ ปีการศึกษา : 2563

### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อพัฒนาวิธีการเรียนออนไลน์ของนักเรียนให้เอื้อต่อการเรียนรู้ ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 โดยมีเป้าหมายให้นักเรียนทุกคนมีผลการเรียนผ่านเกณฑ์ที่กำหนด เรื่องทักษะการใช้ชีวิต
2. เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนให้ดีขึ้นและเป็นแนวทางในการพัฒนาการสอน

### สรุปผลการวิจัย

ผลจากการจัดการเรียนการสอนแบบเครือข่ายแบบผสมผสาน (ออนไลน์) มาใช้ในการเรียนการสอนวิชาแนะแนว ผลปรากฏว่า คะแนนเฉลี่ยของการทดสอบก่อนเรียนเท่ากับ 5.15 คะแนน และคะแนนเฉลี่ยหลังเรียนเท่ากับ 7.81 คะแนน ซึ่งมีคะแนนเฉลี่ยหลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียน เท่ากับ 2.66 คะแนน และนักเรียนทุกคนมีคะแนนสูงขึ้นกว่าเดิมโดยมีคะแนนความก้าวหน้าเมื่อเทียบระหว่างคะแนนก่อนเรียนกับคะแนนหลังเรียนคิดเป็นร้อยละ 51.65 และมีส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานที่ลดลง นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนในรายวิชาเพิ่มขึ้นอย่างเห็นได้ชัด และกิจกรรมกลุ่มของนักเรียนทำให้เกิดบรรยากาศที่ดีและเอื้อต่อการเรียนการสอนช่วยให้นักเรียนมีความกระตือรือร้นสนใจ ตั้งใจ และมีความรับผิดชอบต่อการเรียนมากขึ้น อีกทั้งยังช่วยกระตุ้นให้นักเรียนมีความกระตือรือร้นอยู่ตลอดเวลา ช่วยสร้างความสามัคคีให้เกิดขึ้นในกลุ่ม รู้จักแก้ปัญหา ร่วมกัน ทำงานเป็นทีมระดมความคิดของหลายคน ซึ่งแนวทางนี้เหมาะสมในการแก้ปัญหาในชั้นเรียนได้เป็นอย่างดี รวมถึงสามารถสร้างทัศนคติที่ดีต่อการเรียนวิชาแนะแนวเป็นอย่างมาก ผลจากพฤติกรรมการทำงานกลุ่มของนักเรียนที่ได้รับการจัดการเรียนการสอนโดยใช้เครือข่ายแบบผสมผสาน (ออนไลน์) จากการสังเกตพฤติกรรมการทำงานกลุ่มของนักเรียน ทุกกลุ่มมีคะแนนพฤติกรรมการทำงานกลุ่มเพิ่มขึ้น

ลายมือชื่อ ครูผู้ทำวิจัย

..... (นางสาวอัจฉราพร สิงห์เจริญกิจ)

ลายมือชื่อ หัวหน้ากลุ่มสาระฯ / งาน

..... (นางสาวจุลภา ศรีละเวช)

ลายมือชื่อ หัวหน้างานวิจัยในชั้นเรียน

..... (นางสาววิภา อึ้งสกุล)

ลายมือชื่อ รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารวิชาการ

..... (นางสาววิลาวัลย์ อันมาก)

ลายมือชื่อ ผู้อำนวยการโรงเรียนหอวัง

..... (นายประวัติน สุทธิประภา)