การศึกษาครั้งนี้ เป็นการวิจัยกึ่งทดลอง มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาประสิทธิผลของ โปรแกรมการเสริมสร้างทักษะชีวิตร่วมกับแรงสนับสนุนทางสังคมต่อพฤติกรรมการควบคุมและ ป้องกันการคื่มแอลกอฮอล์ในนักเรียนหญิงระดับอาชีวศึกษา กลุ่มตัวอย่างเป็นนักเรียนหญิงที่กำลัง ศึกษาระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ชั้นปีที่ 1 จำนวน 80 คน แบ่งเป็นกลุ่มทดลอง 40 คน และกลุ่มเปรียบเทียบ 40 คน โดยการประยุกต์แนวคิดทักษะชีวิตขององค์การอนามัยโลกและกรม อนามัย กระทรวงสาธารณสุข รวม 12 องค์ประกอบ มาใช้จัดกิจกรรมในกลุ่มทดลอง เก็บรวบรวม ข้อมูลโดยใช้แบบสอบลามก่อนการทดลองและหลังการทดลอง ดำเนินการทั้งสิ้น 8 สัปคาห์ วิเคราะห์ข้อมูลด้วยค่าสถิติจำนวน ร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน เปรียบเทียบคะแนน เฉลี่ยด้วยสถิติ Pair t-test, Independent Sample t-test และหาความสัมพันธ์ด้วยค่าสัมประสิทธิ์ สหสัมพันธ์แบบเพียร์สัน(Pearson's product moment correlation coefficient) กำหนดระดับความ เชื่อมั่น 95 %

ผลการศึกษาภายหลังการทคลองพบว่า กลุ่มทคลองมีค่าเฉลี่ยคะแนนความรู้ความเข้าใจ เกี่ยวกับเครื่องคื่มแอลกอฮอล์ ทักษะชีวิต และพฤติกรรมการควบคุมและป้องกันการคื่มแอลกอฮอล์ สูงกว่าก่อนทคลองและสูงกว่ากลุ่มเปรียบเทียบในทุกๆด้านอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ (p-value < 0.05) และพบว่า ความตระหนักรู้ในตน ความเห็นใจผู้อื่น ความภูมิใจในตนเอง ความ รับผิดชอบต่อสังคม การสื่อสาร การสร้างสัมพันธภาพ การจัดการอารมณ์และความเครียคมี ความสัมพันธ์ในทิศทางเชิงบวกกับพฤติกรรมการควบคุมและป้องกันการคื่มแอลกอฮอล์อย่างมี นัยสำคัญทางสถิติ (p-value < 0.05) ไม่พบความสัมพันธ์ระหว่างความคิดสร้างสรรค์ ความคิดอย่าง มีวิจารณญาณ การตัดสินใจและแก้ไขปัญหากับพฤติกรรมการควบคุมและป้องกันการคื่ม แอลกอฮอล์ ดังนั้นการประยุกต์โปรแกรมเสริมสร้างทักษะชีวิตจึงมีความเหมาะสมในการนำไป ประยุกต์ใช้เพื่อควบคุมและป้องกันปัญหาการดื่มแอลกอฮอล์ในกลุ่มวัยรุ่นที่ยังไม่เคยดื่มได้อย่างมี ประสิทธิภาพ

This quasi-experimental research aimed to study the effectiveness of life skills enhancement and social support programs for prevention and control alcohol consumption among female vocational students. The 80 females in the lower vocational certificate level 1 in two colleges were selected and divided into 40 cases of the experimental group and the control group. The 12 components of the life skill model which created by WHO and DOH (Thailand) has been applied to this program for the experimental group in 8 weeks. Data collections were conducted by questionnaire before and after intervention. The statistics were analyzed by descriptive data such as frequency, percentage, arithmetic mean, standard deviation, applying inferential statistic such as pair t-test, independent sample t-test, and pearson's product moment correlation coefficient statistics with 95% confidence interval were to analyze among life skills and alcohol consumption prevention behavior of target group.

The results of study were found that after experiment, the mean score of knowledge, life skills and alcohol consumption prevention behavior in the experimental group were significantly increasing when compare with the control group in all elements (p-value < 0.05) and also found that self-awareness, empathy, self-esteem, responsibility, effective communication, interpersonal relationship skills, coping with stress and emotion of the experiment group were significantly correlated with alcohol consumption prevention behavior, but creative thinking, critical thinking, decision making and problem solving were not significantly correlate with alcohol consumption prevention behavior. This study suggested that the life skills program was suitable to apply to prevent and control of non-alcohol consumption group.