

การศึกษาความคงทนด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูของนิสิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา หลังเข้าร่วมกิจกรรม CREAM
A STUDY OF RETENTION OF COMPASSION IN TEACHING PROFESSION OF PRE-SERVICE TEACHERS IN EARLY CHILDHOOD EDUCATION AT THE FACULTY OF EDUCATION, BURAPHA UNIVERSITY, THAILAND

Received: June 20, 2020

Revised: August 7, 2020

Accepted: September, 17 2020

สุกันลยา สุเชอร์^{1*}

Sukanlaya Sucher^{1*}

Corresponding Author, Email: sukanlaya@go.buu.ac.th

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาความคงทนด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูของนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย หลังเข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 ปี และ 2) ศึกษาความคิดเห็นของนิสิตต่อประสิทธิผล ความเหมาะสม และการประยุกต์ใช้กิจกรรม CREAM เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ด้านความรัก และความศรัทธาในวิชาชีพครู กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ นิสิตชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพาปีการศึกษา 2561 จำนวน 30 คน ที่เข้าร่วมกิจกรรม CREAM ในขณะที่ศึกษาอยู่ในชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2560 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ประกอบด้วย 1) แบบประเมินตนเองด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู ซึ่งมีตัวบ่งชี้ 4 ด้าน ได้แก่ ด้านแรงบันดาลใจในการเป็นครูปฐมวัย ด้านความตระหนักรถึงคุณลักษณะที่ดีของครูปฐมวัย ด้านเป้าหมายในการเป็นครูที่รักและศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัย และด้านการที่จะเป็นครูที่รักและศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัย และ 2) แบบสำรวจความคิดเห็นของนิสิตต่อกิจกรรม CREAM การวิเคราะห์ข้อมูลใช้ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการวิเคราะห์เขิงเนื้อหา

ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. ผลการประเมินตนเองของนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา พบร่วมกับความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูของนิสิตหลังเข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 ปี ยังคงอยู่ในทุกด้านบ่งชี้ และผลรวมของทุกด้านบ่งชี้เพิ่มขึ้นอยู่ในระดับมากที่สุด ($\mu = 4.59$, $\sigma = 0.56$) เมื่อเปรียบเทียบกับผลการประเมินตนเองของนิสิตหลังเข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 สัปดาห์ ($\mu = 4.28$, $\sigma = 0.52$) ที่อยู่ในระดับมาก

*อาจารย์ ดร. คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

2. ผลการศึกษาความคิดเห็นของนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัยต่อกิจกรรม CREAM พบว่า กิจกรรม CREAM มีประสิทธิผลต่อการเสริมสร้างความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู เนماะสมต่อการเสริมสร้างความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู และควรนำกิจกรรม CREAM ไปใช้เป็นกิจกรรมเสริมความเป็นครูของหลักสูตรการศึกษาบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

คำสำคัญ: ความคงทน ความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู ครูปฐมวัย การศึกษาปฐมวัย

Abstract

The present study aimed 1) to investigate the retention of compassion in teaching profession of pre-service teachers majoring in early childhood education (ECE) a year later after participating in CREAM-based activities and 2) to explore the pre-service ECE teachers' attitudes towards the effectiveness, suitability and application of the CREAM-based activities with regard to teaching compassion enhancement. A total of 30 second year pre-service ECE teachers at the Faculty of Education, Burapha University, Thailand, were selected as the participants of the study. The participants joined the CREAM-based activities when they were first year students. The tools used for data collection included 1) a self-evaluation questionnaire of retention of compassion in teaching profession towards four aspects (i.e., motivation for being an ECE teacher, awareness of prospective ECE teacher characteristics, goals of being a passionate ECE teacher, and self-development for being a passionate ECE teacher) and 2) a questionnaire on pre-service teachers' attitudes towards the CREAM-based activities. Then the research data were analyzed using mean, standard deviation and a content analysis.

The findings of the study showed that:

1. After one year, the results of the participants' self-evaluation showed that the retention of compassion in teaching profession of the ECE pre-service teachers still remained consistent across the four aspects at the highest level ($\mu = 4.59$, $\sigma = 0.56$), when compared to the results of teaching compassion enhancement one week after the use of a set of CREAM-based activities in the first year at a high level ($\mu = 4.28$, $\sigma = 0.52$).

2. The pre-service ECE teachers pointed out that the set of CREAM-based activities used was of great effectiveness and suitability in enhancing compassion in teaching profession, since it was well-designed and suitable for their context. They further recommended that such CREAM-based activities be included in the ECE curriculum for teacher identity development among ECE pre-service teachers.

Keywords: Retention, teaching compassion, pre-service ECE teachers, early childhood education

บทนำ

แนวคิดที่ว่า “การพัฒนาประเทศชาติให้พัฒนาที่คุณ การพัฒนาคนให้พัฒนาที่การศึกษา การพัฒนาการศึกษาให้พัฒนาครูแสดงให้เห็นว่า ครูเป็นทรัพยากรมหุย์ที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาประเทศเป็นอย่างยิ่ง เนื่องจากเป็นบุคคลซึ่งนำทางปัญญาให้กับผู้เรียนผู้ที่จะเป็นทรัพยากรบุคคลที่สำคัญของประเทศไทยอนาคต ดังนั้นการที่ครูมีความศรัทธาและเจตคติที่ดีต่อวิชาชีพครูจึงมีความสำคัญยิ่ง” (พรรณอร อุฐุภาพ, 2561, หน้า 172) สอดคล้องกับข้อบังคับครุสภาว่าด้วยมาตรฐานวิชาชีพ พ.ศ. 2556 มาตรฐานความรู้ สาระความรู้และสมรรถนะของมาตรฐานที่ 1 ความเป็นครู กำหนดสมรรถนะไว้ข้อหนึ่ง คือ การมีความศรัทธาในวิชาชีพครู ซึ่งเป็นตัวชี้วัดที่สำคัญของคุณลักษณะของครูที่ดี

วิชาชีพครู เป็นวิชาชีพที่มีความสำคัญต่อการพัฒนาสังคมและประเทศ เพราะครูจะต้องรับหน้าที่ในการพัฒนาคนในสังคมให้มีความรู้และความสามารถในการพัฒนาประเทศชาติให้มีความเจริญและสงบสุข วิชาชีพครูจะมีลักษณะเฉพาะ คือ วิชาชีพครู เป็นวิชาชีพขั้นสูงที่จะต้องให้บริการแก่สังคมด้วยวิธีการแห่งปัญญา ในการถ่ายทอดความรู้ ประสบการณ์และค่านิยมให้กับศิษย์ ตามมาตรฐานวิชาชีพครูที่มีครุสภากำหนด ให้เป็นผู้ควบคุม กำกับและดูแลมาตรฐานสำหรับผู้สำเร็จการศึกษาที่ได้รับปริญญาหรือประกาศนียบัตรที่ครุสภากำหนด ให้การรับรอง (ราชกิจจานุเบกษา, 2557) เพื่อขอรับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพตามที่ครุสภากำหนด โดยการรับรองปริญญาและประกาศนียบัตรจะพิจารณาจากมาตรฐาน 3 ด้าน ได้แก่ 1) มาตรฐานหลักสูตร 2) มาตรฐานการผลิต และ 3) มาตรฐานบัณฑิต ซึ่งในมาตรฐานการผลิตด้านการบริหารหลักสูตรและการเรียนการสอน ได้กำหนดมาตรฐานข้อ 5.4 คือ การจัดกิจกรรมเสริมความเป็นครู และมีเกณฑ์การรับรองข้อ 2.8 (2) ที่ระบุว่า มีแผนการจัดกิจกรรมตลอดหลักสูตร และ 2.8 (3) มีคู่มือการประเมินผลและสมุดบันทึก หรือระเบียนรายงานผลตามมาตรฐาน นอกจากนี้ มาตรฐานบัณฑิตด้านการพัฒนาคุณลักษณะความเป็นครู ความเป็นผู้นำ กำหนดเกณฑ์การรับรองของวิชาชีพครูว่า นิสิตต้องเข้าร่วมกิจกรรมพัฒนาคุณลักษณะความเป็นครู อย่างน้อย 1 กิจกรรมต่อปี ดังนั้น สถาบันการผลิตครูจะต้องให้ความสำคัญกับกระบวนการพัฒนาและผลิตครู ตั้งแต่การรับเข้า การจัดการเรียนการสอน การฝึกประสบการณ์วิชาชีพ และการทำงานในสถานศึกษา ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกภาคส่วน ควรให้ความตระหนักรถึงความสำคัญของกระบวนการพัฒนาวิชาชีพครู และต้องผลิตบัณฑิตครูให้มีมาตรฐานตามที่ครุสภากำหนดได้

ผู้วัยจัย ในฐานะที่เป็นอาจารย์ประจำหลักสูตรการศึกษาบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย สังกัดภาควิชาการจัดการเรียนรู้ คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ซึ่งเป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบในการผลิตบัณฑิตวิชาชีพครู สาขา วิชาการศึกษาปฐมวัยนั้น ได้เล็งเห็นความสำคัญของการเสริมสร้างคุณลักษณะด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูของนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย เพราะความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูจะเป็นรากฐานที่จะช่วยให้การประกอบอาชีพครูเป็นไปได้ด้วยดี มีความสุขและก่อให้เกิดประโยชน์ให้กับผู้เกี่ยวข้องทั้งหลาย นอกจากครูปฐมวัยจะต้องมีความรู้ความเข้าใจในศาสตร์ปฐมวัยแล้ว ยังจะต้องมีแรงบันดาลใจ ความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูอีกด้วย ในฐานะครูคนแรกในสถาบันการศึกษาของเด็กนักเรียน ผู้เป็นอนาคตของชาติ และถ้าครูปฐมวัยทำงานด้วยความรักและศรัทธาในวิชาชีพครู ครูปฐมวัยจะทำงานอย่างมีความสุข สามารถหล่อหลอมเด็กปฐมวัยให้มีศักยภาพและพร้อมที่จะเป็นอนาคตของชาติที่ดีสืบท่อไป (สุกัญญา สเมอ, 2563) สอดคล้องกับ ณัฐวัสดุ ชื่นสุขสมหวัง (2556) ซึ่งได้ศึกษาเรื่องการประเมินความต้องการจำเป็นเพื่อพัฒนาสมรรถนะทางวิชาชีพของครูปฐมวัย พบว่า ด้านคุณธรรมจริยธรรมและ

จรรยาบรรณวิชาชีพ คือ ความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครุ่มความจำเป็นมากที่สุดที่ต้องพัฒนา และทศนา ประธานตรี (2555) ได้ศึกษาเรื่องการพัฒนารูปแบบความเป็นครูของนักศึกษา มหาวิทยาลัยนครพนม พบร่วมสมรรถนะด้านความศรัทธาในวิชาชีพครุ เป็นสมรรถนะที่สำคัญในการพัฒนารูปแบบความเป็นครู และญาดา นิลประดิษฐ์ (2553) ได้ศึกษา รูปแบบของกิจกรรมเสริมความเป็นครูของสถาบันการผลิตครุทั้งภาครัฐและเอกชน พบร่วมรูปแบบที่เสริมสร้างให้นิสิต ครุเกิดความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครุในสถาบันการผลิตครุส่วนใหญ่ จะเป็นลักษณะของการจัดงานวันครุ งานไหว้ครุ งานปฐมนิเทศ งานปัจฉินิเทศ และการสนับสนุนการดำเนินงานขององค์กรวิชาชีพครุ ซึ่งจัดในรูปแบบของ การจัดรวมกันทุกสาขาวิชา ไม่แยกเป็นรายสาขา เป็นลักษณะของการให้นิสิตเป็นเพียงผู้เข้าร่วมกิจกรรม และใช้ระยะเวลาในการทำกิจกรรมประมาณ 2-3 ชั่วโมงต่อครั้งเท่านั้น ซึ่งการจัดกิจกรรมเสริมความเป็นครุถังกล่าว ไม่เพียงพอ ต่อการสร้างความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครุ

ดังนั้น ในปีการศึกษา 2560 ผู้วิจัยจึงได้พัฒนากิจกรรม CREAM เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ของนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย (สุกัญญา สุเมอ, 2563) โดยเฉพาะคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครุปฐมวัย โดยการคัดสรรประเด็นมาจากการข้อบังคับครุศภានว่าด้วยมาตรฐานวิชาชีพ พ.ศ. 2556 มาตรฐานความรู้ สาระความรู้และสมรรถนะของมาตรฐานที่ 1 ความเป็นครุ และสุกัญญา สุเมอ (2563) ได้ให้ ความหมายของความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครุปฐมวัยว่า เป็นคุณลักษณะของนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย ที่สามารถสะท้อนความคิดภายใต้ความรู้และสมรรถนะที่ดีของครุปฐมวัย 3) เป้าหมายในการเป็นครุที่มีความรักและความศรัทธาในวิชาชีพ ปฐมวัย และ 4) การที่จะเป็นครุที่รักและศรัทธาในวิชาชีพครุปฐมวัย ซึ่งกิจกรรม CREAM มีหลักการพื้นฐานของการจัดกิจกรรม 4 ประการ ได้แก่ 1) หลักการส่งเสริมให้นิสิตเรียนรู้โดยใช้สมรรถนะเป็นฐาน (Competency-based learning) มุ่งเน้นให้นิสิตเรียนรู้ตามกรอบผลการเรียนรู้ที่ชัดเจน 2) หลักการส่งเสริมให้นิสิตเป็นผู้ไตร่ตรองสะท้อน ความคิด (Reflective thinking) เน้นให้นิสิตไตร่ตรองและสะท้อนความคิดที่เป็นรูปธรรม 3) หลักการส่งเสริมให้ นิสิตเรียนรู้ตามแนวประสบการณ์เป็นฐาน(Experience-based learning) มุ่งเน้นให้นิสิตลงมือปฏิบัติในบริบทจริง (Active learning) ได้รับประสบการณ์ตรงที่เป็นรูปธรรม มีส่วนร่วมในการเรียนและประสบการณ์การเรียนรู้อย่าง กระตือรือร้น และ 4) หลักการเรียนแบบจากตัวแบบ (Modeling) เพื่อให้นิสิตได้สังเกตและซึมซับความเป็นครุปฐมวัย ที่ดีจากครุต้นแบบ จากการสังเคราะห์หลักการพื้นฐานดังกล่าว ทำให้ได้กิจกรรม CREAM ประกอบด้วย 4 ขั้นตอน คือ ขั้นตอนที่ 1 ขั้นกำหนดกรอบการเรียนรู้ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้นิสิตรับทราบขอบข่ายของกิจกรรมและการประเมิน และตระหนักถึงการเรียนรู้ของตนเอง ขั้นตอนที่ 2 ขั้นสร้างสรรค์ผลงาน มีวัตถุประสงค์เพื่อให้นิสิตเกิดคุณลักษณะ ด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครุปฐมวัย และตระหนักในความหมายของการเรียนรู้ของตนเอง โดยใน ขั้นตอนนี้ประกอบด้วย 3 กิจกรรม คือ 1) กิจกรรมพัฒนาสื่อครุปฐมวัยต้นแบบ (กิจกรรมกลุ่ม) 2) กิจกรรมครุคนดี (กิจกรรมเดี่ยว) และ 3) กิจกรรมครุดีฉันจะเป็น (กิจกรรมเดี่ยว) ขั้นตอนที่ 3 ขั้นแลกเปลี่ยนเรียนรู้มีวัตถุประสงค์ เพื่อให้นิสิตได้นำเสนอและแลกเปลี่ยนการเรียนรู้ที่เกิดขึ้น และตระหนักในการเรียนรู้ของตนเองที่เกิดขึ้นจากการ เรียนรู้กับกลุ่มชุมชนการเรียนรู้ และขั้นตอนที่ 4 ขั้นประเมินผลการเรียนรู้ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้นิสิตรวม สรุป และประเมินผลการเรียนรู้ ประกอบด้วยกิจกรรมรวมผลงานและกิจกรรมประเมินผล

ผู้วิจัยได้นำกิจกรรม CREAM (สุกัญญา สุเมอ, 2563) มาทดลองใช้กับนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ที่กำลังศึกษาอยู่ในชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2560 จำนวน 30 คน ที่เป็นกลุ่มเป้าหมาย

เนื่องจากนิสิตชั้นปีที่ 1 เป็นนิสิตใหม่ที่เพิ่งก้าวเข้าสู่วิชาชีพครูปฐมวัย และเพื่อให้นิสิตได้ตรวจสอบความรู้สึกของตนที่มีต่อวิชาชีพครูปฐมวัย จึงมีความเหมาะสมต่อการเสริมสร้างคุณลักษณะที่พึงประสงค์ดังกล่าว โดยเฉพาะด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู เพราะเป็นคุณลักษณะของความเป็นครูที่สำคัญ ซึ่งผลวิจัยของ สุกัลยา สุเมธ (2563) พบว่า คุณลักษณะที่พึงประสงค์ด้านความรัก และความศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัยอยู่ในระดับดีเยี่ยม แสดงว่า กิจกรรม CREAM มีส่วนเสริมสร้างความรัก และความศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัย เพราะกิจกรรม CREAM เป็นกิจกรรมที่เกิดจากการบูรณาการมาจากการหลักการที่เหมาะสม มุ่งเน้นให้นิสิตได้ลงมือปฏิบัติจริง นิสิตเห็นคุณค่า และรับรู้ได้ถึงการเรียนรู้อย่างมีความหมาย และใช้ระยะเวลาที่เหมาะสมกับการเรียนรู้และปรับเปลี่ยนพฤติกรรม ตลอดคล้องกับปรัชญา วงศ์อนุตร-โรจน์ (2546) ที่กล่าวว่า วิธีที่จะช่วยให้เกิดความจำรำยะยาวได้ดี จนเป็นความคงทนในการเรียนรู้ คือ การจัดบทเรียนให้มีความหมาย และการจัดสถานการณ์เพื่อช่วยการเรียน และเพื่อให้นิสิตยังคงมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ด้านความรัก และความศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัยอยู่ ทั้งขณะที่นิสิตกำลังศึกษาอยู่ในสถาบันการผลิตครู และเข้าสู่อาชีพการเป็นครูนั้น ทางผู้วิจัยจึงต้องการศึกษาเกี่ยวกับความคงทนด้านความรักและความศรัทธาของนิสิต ที่ได้ทำกิจกรรม CREAM ว่า ยังคงมีความสามารถในการจำ ระลึกถึง และสามารถแสดงออกถึงความรู้หรือพฤติกรรมที่เคยได้รับการเรียนรู้ และประสบการณ์จากการทำกิจกรรม CREAM ได้มากขึ้นหรือน้อยลงอย่างไร แต่อย่างไรก็ตาม ยังไม่พนงานวิจัยที่ศึกษาเกี่ยวกับความคงทนของคุณลักษณะในวิชาชีพครูปฐมวัย มีเพียงการศึกษาความคงทนด้านอื่น เช่น ความคงทนด้านการเรียนรู้ (วันวิสา กองเสน, 2558; ชนาริป ดวงตาแสง, 2558) เป็นต้น

ดังนั้น ผู้วิจัยจึงต้องการศึกษาความคงทนด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูของนิสิตสาขา วิชาการศึกษาปฐมวัย หลังเข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 ปี รวมถึงศึกษาความคิดเห็นของนิสิตต่อประสิทธิผล ความเหมาะสม และการประยุกต์ใช้กิจกรรม CREAM เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะที่พึงประสงค์ ด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู เพื่อจะได้นำผลการวิจัยครั้งนี้ มาประกอบการตัดสินใจที่จะบรรจุกิจกรรม CREAM ให้ เป็นกิจกรรมเสริมความเป็นครูของหลักสูตรการศึกษาบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา และเพื่อเป็นประโยชน์ในการพัฒนาวิชาชีพครูของสถาบันการผลิตครูของประเทศไทยต่อไป

วัตถุประสงค์ในการวิจัย

- เพื่อศึกษาความคงทนด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูของนิสิตสาขา วิชาการศึกษาปฐมวัย หลังเข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 ปี
- เพื่อศึกษาความคิดเห็นของนิสิตต่อประสิทธิผล ความเหมาะสมและการประยุกต์ใช้กิจกรรม CREAM เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะที่พึงประสงค์ด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู

ขอบเขตของการวิจัย

กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการวิจัย

กลุ่มเป้าหมายที่ใช้ในการวิจัย ได้แก่ นิสิตชั้นปีที่ 2 สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา ปีการศึกษา 2561 จำนวน 30 คน ที่เข้าร่วมกิจกรรม CREAM ในขณะที่ศึกษาอยู่ในชั้นปีที่ 1 ปีการศึกษา 2560

ตัวแปรที่ศึกษา

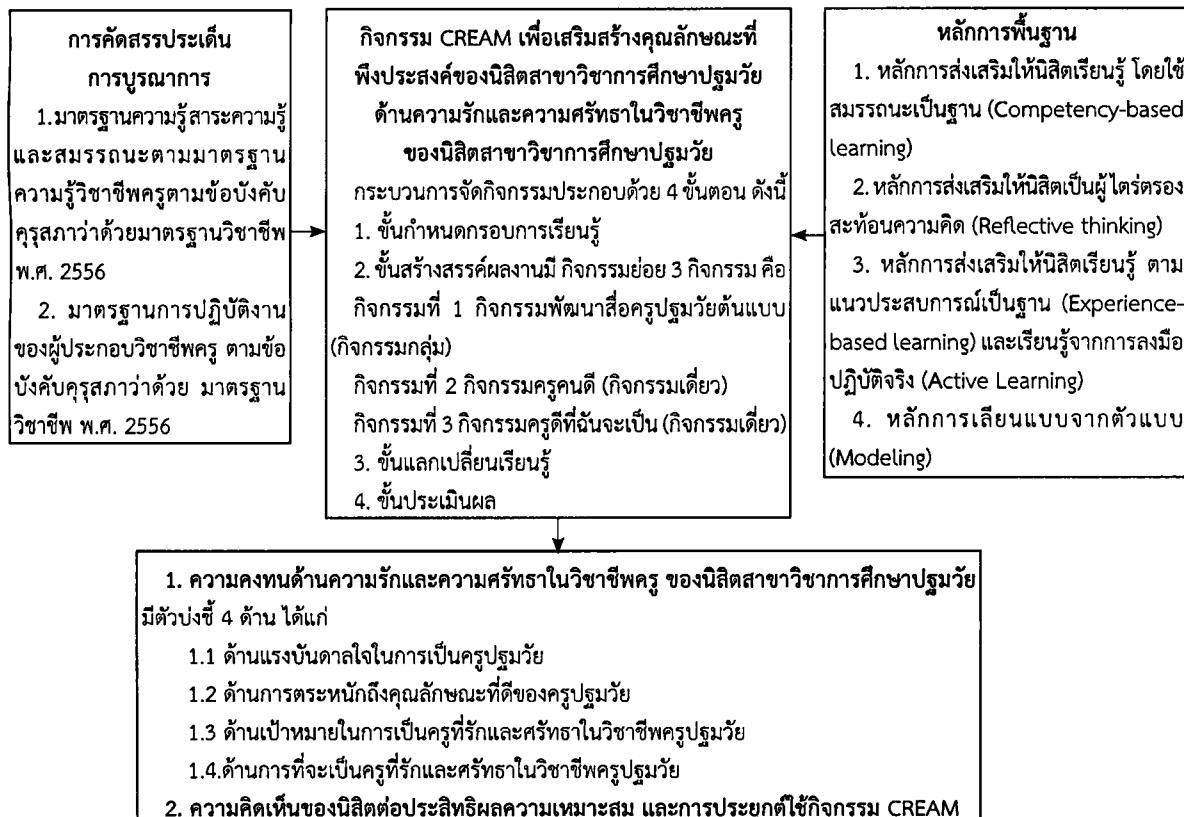
ตัวแปรต้น คือ กิจกรรม CREAM เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย ด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู ที่เกิดจากการนำหลักการพัฒนา 4 ประการ มาบูรณาการ ได้แก่ 1) หลักการส่งเสริมให้นิสิตเรียนรู้โดยใช้สมรรถนะเป็นฐาน 2) หลักการส่งเสริมให้นิสิตเป็นผู้ไตร่ตรองสะท้อนความคิด 3) หลักการส่งเสริมให้นิสิตเรียนรู้ตามแนวประสบการณ์เป็นฐาน และ 4) หลักการเลียนแบบจากตัวแบบ

ตัวแปรตาม คือ

1. ความคงทนด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูของนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย ซึ่งมีตัวปัจจัย 4 ด้าน ได้แก่ 1) ด้านแรงบันดาลใจในการเป็นครูปฐมวัย 2) ด้านความตระหนักรถึงคุณลักษณะที่ดีของครูปฐมวัย 3) ด้านเป้าหมายในการเป็นครูที่รักและศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัย และ 4) ด้านการที่จะเป็นครูที่รักและศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัย

2. ความคิดเห็นของนิสิตต่อประสิทธิผล ความเหมาะสมและการประยุกต์ใช้กิจกรรม CREAM เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะที่พึงประสงค์ด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู

กรอบแนวคิดในการวิจัย



ภาพที่ 1 กรอบแนวคิดในการวิจัย

การดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ใช้ระเบียบวิจัยแบบสำรวจ โดยมีการเก็บข้อมูลครั้งแรก จากกลุ่มเป้าหมาย คือ นิสิตชั้นปีที่ 1 สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา จำนวน 30 คน ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2560 หลังจากได้เข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 สัปดาห์ และเก็บข้อมูลครั้งที่ 2 จากกลุ่มเป้าหมายเดิม ในภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2561 ซึ่งขณะนั้นศึกษาอยู่ในชั้นปีที่ 2 และได้เข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 ปี เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย มีดังนี้

1. แบบประเมินตนเองด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู มีลักษณะข้อคำถาม เป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า 5 ระดับ ตามแบบของลิเคริร์ท ซึ่ง 5 หมายถึง เห็นด้วยมากที่สุด ไปจนถึง 1 ซึ่งหมายถึง เห็นด้วยน้อยที่สุด จำนวน 4 ข้อ ตามตัวปัจจัย 4 ด้าน ได้แก่ 1) ด้านแรงบันดาลใจในการเป็นครูปฐมวัย 2) ด้านความตระหนักรถึงคุณลักษณะที่ดีของครูปฐมวัย 3) ด้านเป้าหมายในการเป็นครูที่รักและศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัย และ 4) ด้านการที่จะเป็นครูที่รักและศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัย และข้อคำถามปลายเปิด จำนวน 1 ข้อ

2. แบบสำรวจความคิดเห็นของนิสิตต่อประสิทธิผล ความเหมาะสมและการประยุกต์ใช้กิจกรรม CREAM เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะที่พึงประสงค์ด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู โดยเป็นลักษณะข้อคำถามปลายเปิด จำนวน 3 ข้อ

ทั้งนี้ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยได้ผ่านการตรวจสอบจากผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 ท่าน คือ ผู้เชี่ยวชาญด้านหลักสูตรและการสอน จำนวน 1 ท่าน และผู้เชี่ยวชาญด้านการศึกษาปฐมวัย จำนวน 2 ท่าน ผู้วิจัยปรับปรุงแก้ไขให้เหมาะสมและนำไปทดลอง (Try out) กับนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัยที่ไม่ใช่กลุ่มเป้าหมาย ที่เคยเข้าร่วมกิจกรรม CREAM จำนวน 15 คน และนำคำแนะนำที่ได้มามีเคราะห์หาความเชื่อมั่น โดยใช้สูตรสัมประสิทธิ์อัลฟารอนบัค (Cronbach's alpha coefficient: α) พบร่วง แบบประเมินตนเองด้านความรักและศรัทธาในวิชาชีพครู มีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.85

การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยวิเคราะห์ข้อมูลวิจัยทั้งในเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ สำหรับการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณ มีการวิเคราะห์ข้อมูล ดังนี้

ผู้วิจัยวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณโดยการหาค่าเฉลี่ย (Mean) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard deviation) โดยใช้เกณฑ์แปลผลระดับความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูของนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย ดังนี้

คะแนนเฉลี่ย 4.51-5.00 หมายถึง ระดับมากที่สุด

คะแนนเฉลี่ย 3.51-4.50 หมายถึง ระดับมาก

คะแนนเฉลี่ย 2.51-3.50 หมายถึง ระดับปานกลาง

คะแนนเฉลี่ย 1.51-2.50 หมายถึง ระดับน้อย

คะแนนเฉลี่ย 1.00-1.50 หมายถึง ระดับน้อยที่สุด

สำหรับข้อมูลเชิงคุณภาพ ที่เป็นการเขียนบรรยายและข้อเสนอแนะเพิ่มเติม ผู้วิจัยดำเนินการวิเคราะห์เชิงคุณภาพ โดยการเปรียบเทียบจัดกลุ่มข้อมูลและนำเสนอเชิงบรรยาย และวิเคราะห์เชิงปริมาณโดยการหาค่าร้อยละ

ผลการวิจัย

ตอนที่ 1 ผลการศึกษาความคงทนด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครุของนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย หลังเข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 ปี

การศึกษาความคงทนด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครุของนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย หลังเข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 ปี โดยนำผลการประเมินตนเองของนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพาที่เป็นกลุ่มเป้าหมาย จำนวน 30 คน มาวิเคราะห์เชิงปริมาณโดยการหาค่าเฉลี่ย และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน พร้อมทั้งได้นำค่าเฉลี่ยที่ได้มาเปรียบเทียบกับค่าเฉลี่ยหลังเข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 สัปดาห์

ตารางที่ 1 ผลการประเมินตนเองของนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย ด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครุ หลังเข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 สัปดาห์ และ 1 ปี

ตัวบ่งชี้ด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครุ	หลังเข้าร่วมกิจกรรม CREAM 1 สัปดาห์			หลังเข้าร่วมกิจกรรม CREAM 1 ปี		
	μ	σ	แปลผล	μ	σ	แปลผล
1. ด้านแรงบันดาลใจในการเป็นครูปฐมวัย	4.23	0.67	มาก	4.37	0.71	มาก
2. ด้านการตระหนักรถึงคุณลักษณะที่ดีของครูปฐมวัย	4.27	0.63	มาก	4.67	0.60	มากที่สุด
3. ด้านเป้าหมายในการเป็นครูที่รัก และศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัย	4.30	0.64	มาก	4.63	0.60	มากที่สุด
4. ด้านการที่จะเป็นครูที่รัก และศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัย	4.33	0.54	มาก	4.70	0.59	มากที่สุด
รวม	4.28	0.52	มาก	4.59	0.56	มากที่สุด

จากการที่ 1 พบว่า ผลการประเมินตนเองภายหลังการเข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 ปี พบว่า ค่าเฉลี่ยด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัยของนิสิตเพิ่มขึ้นจาก $\mu = 4.28$ อยู่ในระดับมากเป็น $\mu = 4.59$ อยู่ในระดับมากที่สุด เมื่อวิเคราะห์ผลการประเมินตนเองเป็นรายด้าน พบว่า ค่าเฉลี่ยด้านการที่จะเป็นครูที่รักและศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัย ด้านการตระหนักรถึงคุณลักษณะที่ดีของครูปฐมวัย และด้านเป้าหมายในการเป็นครูที่รักและศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัย อยู่ในระดับมากที่สุด โดยมีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ $\mu = 4.70, 4.67$ และ 4.63 ตามลำดับ และ มีค่าเฉลี่ยด้านแรงบันดาลใจในการเป็นครูปฐมวัยอยู่ในระดับมาก โดยมีค่าเฉลี่ยอยู่ที่ $\mu = 4.37$ และเมื่อนำผลดังกล่าว มาเปรียบเทียบกับค่าเฉลี่ยของผลการประเมินตนเองหลังเข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 สัปดาห์ พบว่า คะแนนความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัยของนิสิตเมื่อวัดภายหลังการเข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 ปี ทั้งรายด้านและโดยรวมเพิ่มขึ้น และอยู่ในระดับมากถึงมากที่สุด

**ตารางที่ 2 ผลการสังเคราะห์เชิงเนื้อหาจากการประเมินตนเองด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูของนิสิต
หลังจากเข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 ปี**

ประเด็นการประเมินตนเอง	จำนวน (คน)	ร้อยละ ($n = 30$)
1. เรียนรู้และเข้าใจบทบาทและหน้าที่ของครูปฐมวัยมากขึ้น	24	80.00
2. เห็นแบบอย่างและคุณลักษณะที่ดีจากครูปฐมวัยต้นแบบ	20	66.67
3. มีแรงบันดาลใจในการเป็นครูที่ดี	20	66.67
4. มีประสบการณ์การเรียนรู้โดยตรงกับครูปฐมวัยต้นแบบ	17	56.67
5. ได้ทบทวนตนเองถึงความรู้สึกอย่างเป็นครูหรือไม่	17	56.67
6. มีแนวทางในการพัฒนาตนเอง	16	53.33
7. มีความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูอยู่แล้ว แต่ทำให้รู้และเข้าใจบทบาท ครูปฐมวัยมากขึ้น	1	3.33
8. สภาพการณ์จริงของการเป็นครูไม่ตรงกับที่ตนเองคาดหวัง	1	3.33

จากตารางที่ 2 พบว่า สาเหตุที่ทำให้ความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัยยังคงมีอยู่และอยู่ในระดับมากขึ้นในทุกตัวปัจชี้ เพื่อว่าหลังจากที่นิสิตได้ทำกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 ปี ทำให้นิสิตได้เรียนรู้และเข้าใจบทบาทและหน้าที่ของครูปฐมวัยมากขึ้นร้อยละ 80 ได้เห็นแบบอย่างและคุณลักษณะที่ดีจากครูปฐมวัยต้นแบบ และมีแรงบันดาลใจในการเป็นครูที่ดีร้อยละ 66.67 ได้มีประสบการณ์การเรียนรู้โดยตรงกับครูปฐมวัยต้นแบบ และได้ทบทวนตนเองถึงความรู้สึกอย่างเป็นครูหรือไม่ร้อยละ 56.67 และได้แนวทางในการพัฒนาตนเองร้อยละ 53.33 ซึ่งแสดงให้เห็นว่ากิจกรรม CREAM มีส่วนส่งเสริมให้นิสิตเกิดความคognition ในด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัยได้แต่สำหรับนิสิตที่ประเมินตนเองว่า มีความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัยเท่าเดิมและลดลง ได้ให้เหตุผลว่า นิสิตมีความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูอยู่แล้ว และสภาพการณ์จริงของการเป็นครูปฐมวัยไม่ตรงกับที่ตนเองคาดหวังไว้ แต่อย่างไรก็ตาม กิจกรรม CREAM ทำให้ตนเองมีความรู้และความเข้าใจบทบาทและหน้าที่ครูปฐมวัยมากขึ้น

ตอนที่ 2 ผลการศึกษาความคิดเห็นของนิสิตต่อประสิทธิผล ความเหมาะสมและการประยุกต์ใช้กิจกรรม CREAM เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะที่พึงประสงค์ด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู

จากการวิเคราะห์เชิงเนื้อหา พบว่า ผลการศึกษาความคิดเห็นของนิสิตต่อประสิทธิผล ความเหมาะสมและการประยุกต์ใช้กิจกรรม CREAM เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะที่พึงประสงค์ด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู มีดังนี้ 1) ด้านประสิทธิผล พบว่า กิจกรรม CREAM มีประสิทธิผลต่อการเสริมสร้างความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู 2) ด้านความเหมาะสม พบว่า กิจกรรม CREAM มีความเหมาะสมต่อการเสริมสร้างความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู และ 3) ด้านการประยุกต์ใช้ พบว่า กิจกรรม CREAM ควรนำไปใช้เป็นกิจกรรมเสริมความเป็นครูของหลักสูตรการศึกษาบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

โดยนิสิตได้ให้เหตุผลว่า กิจกรรม CREAM เป็นกิจกรรมที่ทำให้นิสิตได้มีประสบการณ์การเรียนรู้โดยตรงกับครูปฐมวัยต้นแบบและได้เห็นแบบอย่างที่ดี จึงทำให้นิสิตได้เรียนรู้และเข้าใจบทบาทและหน้าที่ของครูปฐมวัยมากขึ้น รวมถึงมีแรงบันดาลใจในการเป็นครูที่ดี อีกทั้งยังทำให้นิสิตได้ทราบว่าตนเองต้องพัฒนาตนเองในส่วนใดบ้าง และนิสิตเกิดการเรียนรู้เข้าใจและทราบถึงความสำคัญของคุณลักษณะที่ดีของครูปฐมวัย จึงทำให้นิสิตตระหนักรถึงคุณลักษณะ

ที่ดีของครุปฐมวัย มีเป้าหมายที่จะเป็นครุปฐมวัยที่ดีในอนาคต และรู้สึกสร้างสรรค์ในวิชาชีพครูมากขึ้น รวมถึงการได้นำ
มนุษย์ของเหล่านั้น มา鞭撻ทวนตนเองอีกครั้ง ถึงความรู้สึกอย่างเป็นครุหรือไม่ จากการทำกิจกรรมสะท้อนผลการเรียนรู้
ในกลุ่มใหญ่ โดยการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและมนุษย์ของตนเอง ของเพื่อนนิสิตและครุผู้สอน เกี่ยวกับช่วงประวัติ
ของครุต้นแบบและวิชาชีพครุปฐมวัย ซึ่งผู้วิจัยได้สังเคราะห์คำตอบของนิสิตแยกตามด้านปัจจัยแต่ละด้าน ของคุณลักษณะ
ด้านความรัก และความสร้างสรรค์ในวิชาชีพครุ จากการทำแบบสำรวจความคิดเห็นของนิสิตต่อกิจกรรม CREAM ดังที่
แสดงในตารางที่ 3

ตารางที่ 3 ผลการสังเคราะห์ความคิดเห็นของนิสิตต่อประสิทธิผล ความเหมาะสมและการประยุกต์ใช้กิจกรรม CREAM หลังจากเข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 ปี ในทุกด้านบ่งชี้ ของคุณลักษณะด้านความรัก และความศรัทธา ในวิชาชีพครู ($n = 30$)

จากตารางที่ 3 ผลจากการสังเคราะห์ความคิดเห็นของนิสิตต่อประสิทธิผล ความเหมาะสม และการประยุกต์ใช้กิจกรรม CREAM พบว่า จำนวนนิสิตที่มีความคิดเห็นต่อตัวบ่งชี้ที่ 4) ด้านการที่จะเป็นครูที่รักและศรัทธาในวิชาชีพครูปัจจุบัน มากที่สุดทุกด้าน โดยด้านประสิทธิผลคิดเป็นร้อยละ 93.33 ด้านความเหมาะสมคิดเป็นร้อยละ 90.00 และด้านการประยุกต์ใช้คิดเป็นร้อยละ 93.33

อภิปรายผลการวิจัย

1. ผลการศึกษาความคงทนด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูของนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย หลังเข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 ปี

ผลการศึกษาความคงทนด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูของนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา หลังเข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 ปี ยังคงอยู่ ($\mu = 4.59$, $\sigma = 0.56$) ในทุกตัวบ่งชี้ เมื่อเทียบกับผลการประเมินตอนของนิสิตหลังเข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 สัปดาห์ ($\mu = 4.28$, $\sigma = 0.52$) และอยู่ในระดับมากที่สุด ซึ่งสูงขึ้นกว่าค่าเฉลี่ยหลังเข้าร่วมกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 สัปดาห์ ที่อยู่ในระดับมาก

ปัจจัยที่ทำให้นิสิตมีความคงทนด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู เพราะว่า กิจกรรม CREAM (สุกัญญา สุณอ, 2563) ได้พัฒนาขึ้นจากหลักการพื้นฐานที่เหมาะสม 4 ประการ ได้แก่ 1) หลักการส่งเสริมให้เรียนรู้โดยใช้สมรรถนะเป็นฐาน (Competency-based learning) มุ่งเน้นให้นิสิตเรียนรู้ตามกรอบผลการเรียนรู้ที่ชัดเจน เพื่อนำไปสู่มาตรฐานที่คาดหวัง 2) ส่งเสริมให้เป็นผู้ตระตองสะท้อนความคิดจากการประสบการณ์ที่เป็นรูปธรรม (Reflective thinking) จากการเชื่อมโยงความรู้ที่ได้เรียนมากับการปฏิบัติจริงในสถานศึกษา ก่อให้เกิดองค์ความรู้ใหม่ตามมุมมองของตนเอง 3) ส่งเสริมให้เรียนรู้ตามแนวประสบการณ์เป็นฐาน (Experience-based learning) ลงมือปฏิบัติจริง (Active Learning) ได้รับประสบการณ์ตรงที่เป็นรูปธรรม มีส่วนร่วมในการเรียนและประสบการณ์การเรียนรู้อย่างกระตือรือร้น สอดคล้องกับทิศนา แห่งมณี (2545) ที่กล่าวว่า การจัดการเรียนรู้แบบเน้นประสบการณ์ หมายถึง การดำเนินการอันจะช่วยให้ผู้เรียนเกิดการเรียนรู้ตามเป้าหมาย โดยให้ผู้เรียนได้รับประสบการณ์ที่จำเป็นต่อการเรียนรู้ ในเรื่องที่เรียนรู้ก่อนแล้ว จึงให้ผู้เรียนย้อนไปสังเกต ทบทวนสิ่งที่เกิดขึ้น และนำสิ่งที่เกิดขึ้น มาคิดพิจารณาไต่ร่องร่วมกัน จนกระทั่งผู้เรียนสามารถสร้างความคิดรวบยอดหรือสมมติฐานต่างๆ ในเรื่องที่เรียนรู้และประสบการณ์ เป็นแหล่งที่มาของการเรียนรู้และเป็นพื้นฐานสำคัญของการเกิดความคิด ความรู้ และการกระทำต่างๆ และ 4) หลักการเลียนแบบจากตัวแบบ (Modeling) เพื่อให้นิสิตได้สังเกตและซึมซับความเป็นครูปัจจุบันจากครูต้นแบบ สอดคล้องกับสุกัญญา สุณอ (2554) ที่สรุปได้ว่า การเลียนแบบจากตัวแบบ มี 2 ประเภท คือ ตัวแบบที่บุคคลได้มีโอกาสสังเกตและปฏิสัมพันธ์โดยตรง และตัวแบบที่เสนอผ่านสื่อต่างๆ กระบวนการสำคัญในการเรียนรู้โดยการสังเกต มี 4 กระบวนการ คือ กระบวนการความสนใจ กระบวนการการจดจำ กระบวนการการแสดง พฤติกรรมเมื่อมีตัวแบบและกระบวนการจูงใจ จากทฤษฎีนี้ ทำให้เข็ยว่า การเรียนรู้โดยการสังเกต เป็นวิธีที่สำคัญต่อการได้มาซึ่งข้อมูลและทักษะต่างๆ เพื่อเป็นแนวทางในการตัดสินเลือกการตอบสนองอย่างโดยย่างหนึ่ง จากหลักการพื้นฐานดังกล่าว สอดคล้องกับ Gokhale (1995) ได้เสนอว่า การจัดสภาพให้ผู้เรียนได้ลงมือกระทำด้วยตนเอง และให้โอกาสผู้เรียนมีปฏิสัมพันธ์ตรงกับบุคคลอื่นๆ ในสิ่งแวดล้อมที่เป็นสังคมของการเรียนรู้ เช่น การได้แลกเปลี่ยนความคิดเห็น ช่วยเหลือซึ่งกันและกันในการทำงานเพื่อ

ให้บรรลุวัตถุประสงค์ร่วมกัน จะทำให้ผู้เรียนมีความคงทนในการเรียนรู้มากขึ้น และอีกหนึ่งปัจจัยที่อาจจะทำให้นิสิตยังคงมีความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครุ คือ ประสบการณ์การเรียนรู้ที่ได้จากการเรียนในรายวิชาต่างๆ ที่นิสิตได้ศึกษาอยู่ในชั้นปีที่ 1 และ 2 โดยเฉพาะรายวิชาชีพครุ และรายวิชาเอกบังคับของสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย ในหลักสูตรการศึกษาบัณฑิต มีส่วนช่วยให้ความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครุของนิสิตยังคงมีอยู่และอยู่ในระดับเพิ่มมากขึ้น เพราะในรายวิชาตั้งกล่าว คือ รายวิชาชีพครุจำนวน 2 รายวิชา คือ ความเป็นครุ และประสบการณ์วิชาชีพครุ 1 และรายวิชาเอกบังคับของสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัยจำนวน 4 รายวิชา คือ พื้นฐานทางการศึกษาปฐมวัย พัฒนาการเด็กปฐมวัย การเล่นสำหรับเด็กปฐมวัย และการคิดของเด็กปฐมวัย ซึ่งรายวิชาตั้งกล่าวนี้ ได้เปิดโอกาสให้นิสิตฝึกปฏิบัติการและฝึกจัดประสบการณ์การจัดการเรียนการสอนกับเด็กปฐมวัยโดยตรงในสถานศึกษา จึงทำให้นิสิตได้มีโอกาสตรวจสอบและบทหวานความรู้สึกด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครุของตนเอง ซึ่งสอดคล้องกับ Johnson and Johnson (1999) กล่าวว่า การเรียนรู้โดยอาศัยประสบการณ์ สามารถช่วยให้ผู้เรียนเกิดความรู้ความเข้าใจที่ชัดเจน และมีความหมายต่อตนเอง เนื่องจากเป็นการเรียนรู้ที่เริ่มจากประสบการณ์ที่เป็นรูปธรรมเห็นได้ชัดเจน จึงสามารถนำไปสู่การเรียนรู้เชิงนามธรรม อันจะส่งผลต่อการคิด การปฏิบัติ หรือการกระทำใหม่ๆ ต่อไป การที่ผู้เรียนได้รับประสบการณ์ตรงและค้นพบการเรียนรู้ด้วยตนเอง จะช่วยให้การเรียนรู้นั้นมีความหมายต่อตนเอง และจะช่วยให้ผู้เรียนเกิดความต้องการ รู้สึกผูกพันและมีความรับผิดชอบที่จะเรียนรู้

นอกจากนี้ ยังตรงกับทฤษฎีภัยแห่งผล (Law of effect) และกฎการไม่ใช้ (Law of disuse) ของ Thorndike (1931) ซึ่งมีความเชื่อว่า การจำและการลืมสามารถอธิบายได้ด้วยภัยแห่งผล กล่าวคือ เมื่อใดก็ตามที่บุคคลได้ลงมือกระทำการสิ่งหนึ่งลงไปและสามารถทำสิ่งนั้นได้สำเร็จ ได้รับผลเป็นที่น่าพอใจ จะทำให้ผู้เรียนเกิดแรงกระตุนที่อย่างจัดกระทำต่อไปเรื่อยๆ การกระทำซ้ำๆ จึงก่อให้เกิดความจำ หากผู้เรียนมีความพึงพอใจที่ได้รับการฝึกฝนด้วย ก็จะทำให้ผู้เรียนจะจำสิ่งที่เรียนรู้ได้นานขึ้น ในทางตรงกันข้าม หากผู้เรียนเกิดความรู้สึกไม่พอใจในสิ่งที่กำลังเรียนรู้ การเรียนรู้สิ่งนั้นก็ย่อมไม่เกิดขึ้นกับผู้เรียนคนนั้น ซึ่งตรงกับการที่นิสิตตอบคำถามในแบบประเมินตนเองว่า นิสิตมีความรักและความศรัทธาน้อยลง หลังจากที่ได้ทำกิจกรรม CREAM ไปแล้ว 1 ปีนั้น เนื่องจากนิสิตได้มีโอกาสลงไปปฏิบัติการฝึกสอนกับเด็กปฐมวัยในรายวิชาที่กล่าวมาข้างต้น จึงทำให้นิสิตได้ค้นพบว่า “สภาพการณ์จริงของวิชาชีพครุปฐมวัยนั้นดูเคร่งเครียด ต้องดูแลเด็กปฐมวัยตลอดทั้งวัน” จากคำกล่าวนี้ทำให้นิสิตค้นนั้นทราบว่า ตนเองไม่เหมาะสมกับการเป็นครุปฐมวัย สอดคล้องกับ ณัฐวัสสร ชื่นสุขสมหวัง (2556) ที่กล่าวว่า ครุปฐมวัยมีหน้าที่ดูแลรับผิดชอบเด็กตั้งแต่เริ่มมาถึงโรงเรียน เนื่องด้วยเด็กวัยอนุบาลยังเป็นเด็กเล็ก มีลักษณะไม่อยู่กับที่ ไม่สามารถช่วยเหลือตนเองได้มากนัก ครุจึงต้องดูแลเอาใจใส่อย่างใกล้ชิด มีหน้าที่อบรมเลี้ยงดู ปลูกฝังสิ่งที่ดีงาม ตลอดจนขัด geleap ติกรรมให้เหมาะสมกับเด็กแต่ละคน ตลอดทั้งวัน จนกระทั่งถึงเวลาที่ผู้ปกครองมารับกลับ รวมใช้เวลาในการอบรมดูแลมากกว่า 6 ชั่วโมง ต่อวัน จนบางครั้งครุเกิดความเครียด

ดังนั้น การที่นิสิตมีความคงทนด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครุ เนื่องจากนิสิตได้ทำกิจกรรม CREAM ที่ส่งเสริมให้นิสิตมีคุณลักษณะที่พึงประสงค์ด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครุปฐมวัย ทั้ง 4 ด้าน คือ 1) แรงบันดาลใจในการที่จะเป็นครุปฐมวัย 2) การตระหนักรถึงคุณลักษณะที่ดีของครุปฐมวัย 3) การมีเป้าหมายในการเป็นครุที่มีความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครุปฐมวัย และ 4) การที่จะเป็นครุที่มีความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครุในอนาคตต่อไป

2. ผลการศึกษาความคิดเห็นของนิสิตต่อประสิทธิผล ความเหมาะสมและการประยุกต์ใช้กิจกรรม CREAM เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะที่พึงประสงค์ด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู

จากการวิเคราะห์เชิงเนื้อหาความคิดเห็นของนิสิต พบว่า 1) กิจกรรม CREAM มีประสิทธิผลต่อการเสริมสร้างความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู 2) กิจกรรม CREAM มีความเหมาะสมต่อการเสริมสร้างความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู และ 3) กิจกรรม CREAM ควรนำไปใช้เป็นกิจกรรมเสริมความเป็นครูของหลักสูตรการศึกษาบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา และจากการวิเคราะห์การประเมินตนเองของนิสิต หลังจากได้ทำกิจกรรม CREAM พบว่า คำตอบของนิสิตได้สะท้อนให้เห็นถึงตัวบ่งชี้ทั้ง 4 ด้าน คือ 1) ด้านแรงบันดาลใจในการเป็นครูปฐมวัย คือ มีแรงบันดาลใจในการเป็นครูที่ได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้และได้มุ่งมองของตนเอง ครูต้นแบบ อาจารย์และเพื่อนนิสิต 2) ด้านความตระหนักรถึงคุณลักษณะที่ดีของครูปฐมวัย คือ ได้เรียนรู้และเข้าใจบทบาทและหน้าที่ของครูปฐมวัยที่ดีมากขึ้น และได้เห็นแบบอย่างที่ดีจากครูต้นแบบ 3) ด้านเป้าหมายในการเป็นครูที่รักและศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัย คือ ได้ทบทวนตนเองถึงความรู้สึกอย่างเป็นครูหรือไม่ ได้แนวทางในการพัฒนาตนเอง และมีเป้าหมายที่จะเป็นครูที่ดี และ 4) ด้านการที่จะเป็นครูที่รักและศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัย คือ มีความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัย และได้ตระหนักรถึงความสำคัญของการเป็นครูปฐมวัย

ผลการสังเคราะห์ความคิดเห็นของนิสิตต่อประสิทธิผล ความเหมาะสม และการประยุกต์ใช้กิจกรรม CREAM พบว่า จำนวนนิสิตที่มีความคิดเห็นต่อตัวบ่งชี้ทั้ง 4 ด้านของคุณลักษณะด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู ในตัวบ่งชี้ที่ 4 ด้านการที่จะเป็นครูที่รักและศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัยนั้น มีจำนวนมากที่สุด โดยนิสิตได้ให้ความคิดเห็นที่สะท้อนถึงตัวบ่งชี้ที่ 4 ว่า กิจกรรม CREAM ทำให้นิสิตได้มีความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู และได้ตระหนักรถึงความสำคัญของการเป็นครูปฐมวัย ทำให้เห็นว่า กิจกรรม CREAM สามารถทำให้นิสิตเกิดความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู เพราะ กิจกรรม CREAM มีการกำหนดกรอบการเรียนรู้ และกระบวนการการทำกิจกรรมที่ชัดเจน โดยกระบวนการจัดกิจกรรม CREAM ประกอบด้วย 4 ขั้นตอน คือ ขั้นตอนที่ 1 ขั้นกำหนดกรอบการเรียนรู้ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้นิสิตรับทราบขอบข่ายของกิจกรรมและการประเมิน และตระหนักรถึงการเรียนรู้ของตนเอง ขั้นตอนที่ 2 ขั้นสร้างสรรค์ผลงาน มีวัตถุประสงค์เพื่อให้นิสิตเกิดคุณลักษณะด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัย และตระหนักรในความหมายของการเรียนรู้ของตนเอง ขั้นตอนที่ 3 ขั้นแลกเปลี่ยนเรียนรู้ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้นิสิตได้นำเสนอ และแลกเปลี่ยนการเรียนรู้ที่เกิดขึ้น และตระหนักรใน การเรียนรู้ของตนเอง ที่เกิดขึ้นจากการเรียนรู้กับกลุ่ม ชุมชนการเรียนรู้ และขั้นตอนที่ 4 ขั้นประเมินผลการเรียนรู้ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้นิสิตรวม สรุป ประเมินผลการเรียนรู้ ประกอบด้วย กิจกรรมรวมผลงานและกิจกรรมประเมินผล (สุกัญญา สเมอ, 2563) และในการทำกิจกรรม CREAM ขั้นตอนที่ 2 ขั้นสร้างสรรค์ผลงาน ประกอบด้วย กิจกรรมย่อย 3 กิจกรรม คือ 1) กิจกรรมพัฒนาสื่อครูปฐมวัย ต้นแบบ (กิจกรรมกลุ่ม) 2) กิจกรรมครูคุณดี (กิจกรรมเดี่ยว) และ 3) กิจกรรมครูดีที่ฉันจะเป็น (กิจกรรมเดี่ยว) ซึ่ง ทั้ง 3 กิจกรรมนี้ พัฒนามาจากหลักการพื้นฐาน 1) การเรียนรู้ตามแนวประสบการณ์เป็นฐาน (Experience-based learning) 2) การเรียนรู้แบบลงมือปฏิบัติ (Active Learning) และ 3) หลักการเลียนแบบจากตัวแบบ (Modeling) ยังสอดคล้องกับทฤษฎีพัฒนาด้านจิตพิสัยของบลูม ที่กล่าวว่า ค่านิยม ความรู้สึก ความซาบซึ้ง ทัคคดี ความเชื่อ ความสนใจ และคุณธรรม ไม่สามารถเกิดขึ้นได้ทันที ดังนั้น การจัดกิจกรรมการเรียนการสอนจะต้องจัดสภาพแวดล้อม ที่เหมาะสม และสอดแทรกสิ่งที่ดีงามอยู่ตลอดเวลา จะทำให้พัฒนาทางด้านจิตพิสัยของผู้เรียนเปลี่ยนไปในแนวทางที่พึงประสงค์ได้ ซึ่งจะประกอบด้วย พฤติกรรมย่อย 5 ระดับ ได้แก่ 1) การรับหรือการใส่ใจ หมายถึง สภาพที่ผู้เรียน

เริ่มที่จะเตรียมรับตอบสนองต่อสิ่งเร้าโดยแสดงความตั้งใจที่จะยอมรับรู้หรือรับฟัง 2) การตอบสนอง หมายถึง การตอบสนองต่อสิ่งเร้าด้วยความเต็มใจ หรือแสดงความพอใจในการตอบสนอง 3) การเห็นคุณค่า หมายถึง การที่ผู้เรียน มีพฤติกรรมตอบสนอง เพราะเห็นคุณค่าของสิ่งที่เรียนด้วยตนเอง 4) การรวมรวมค่านิยม หมายถึง การยอมรับค่านิยม หลายอย่างและนำมาร่วม และจัดให้เป็นระบบ และ 5) การยอมรับค่านิยม หมายถึง ค่านิยมที่ยอมรับนั้น จะเป็น ส่วนหนึ่งของบุคลิกภาพของผู้เรียน และค่านิยมนั้นจะเป็นแรงภายในที่กระตุ้นให้ผู้เรียนแสดงพฤติกรรมนั้น (สุรังค์ โค้กตระกูล, 2556) และสอดคล้องกับ สุกัญญา สเมอ (2563) ที่กล่าวว่า การเรียนรู้เกิดจากปฏิสัมพันธ์ระหว่างบุคคล และสิ่งแวดล้อม พฤติกรรมของบุคคลส่วนมากเป็นการเรียนรู้โดยการสังเกตหรือการเลียนแบบจากตัวแบบ ซึ่งตัวแบบ มี 2 ประเภท คือ 1) ตัวแบบที่บุคคลได้มีโอกาสสังเกตและปฏิสัมพันธ์โดยตรง และ 2) ตัวแบบที่เสนอผ่านสื่อต่างๆ กระบวนการสำคัญในการเรียนรู้จากการสังเกต มี 4 กระบวนการ คือ กระบวนการความเอาใจใส่ กระบวนการจดจำ กระบวนการแสดงพฤติกรรมเหมือนตัวอย่าง และกระบวนการจูงใจ ทฤษฎีนี้ทำให้เชื่อว่า การเรียนรู้โดยการสังเกต เป็นวิธีที่สำคัญต่อการได้มาซึ่งข้อมูลการเรียนรู้ และทักษะต่างๆ ของนิสิต เพื่อเป็นแนวทางในการตัดสินเลือกการตอบสนองอย่างโดยย่างหนัก ที่ทำให้นิสิตได้เกิดความหมายของการเรียนรู้จากการได้ทำกิจกรรม CREAM

ดังนั้น นิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย มีความคิดเห็นต่อกิจกรรม CREAM ว่าเป็นกิจกรรมที่มีประสิทธิผล มี ความเหมาะสม และควรนำไปประยุกต์ใช้เป็นกิจกรรมเสริมความเป็นครูของหลักสูตรการศึกษาบัณฑิต สาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

ข้อเสนอแนะ

ข้อเสนอแนะในการนำผลการวิจัยไปใช้

1. คณะ/ หน่วยงาน หรือองค์กรวิชาชีพครุที่รับผิดชอบในการผลิตนิสิตครู สามารถนำกิจกรรม CREAM เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย ไปใช้เป็นแนวทางในการจัดกิจกรรมเสริมความเป็นครูเพื่อพัฒนาความเป็นครูที่ดีต่อไปได้

2. ผู้ที่จะนำกิจกรรม CREAM ไปใช้ สามารถปรับปรุงหรือเปลี่ยนแปลงรายละเอียดของกิจกรรมได้ตามบริบทของตนเอง เช่น หลักสูตร เขตพื้นที่ และวัฒนธรรม เพื่อให้บรรลุตามวัตถุประสงค์ได้

3. กิจกรรม CREAM สามารถใช้ได้กับนิสิตครูในทุกชั้นปี โดยผู้ใช้งานสามารถปรับเปลี่ยนกิจกรรมให้เหมาะสมกับนิสิตแต่ละชั้นปี เพื่อกระตุ้นให้ความรักและความครหราในวิชาชีพครุยังคงมีอยู่ และชีมชับจนกลายเป็นคุณลักษณะที่ดีของนิสิตครู และความมีการประเมินผล ทั้งผลการประเมินตนเองด้านความรักและความครหราในวิชาชีพครุ หรือ คุณลักษณะอื่นๆ รวมถึงการประเมินการดำเนินกิจกรรม CREAM จากผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสียด้วย

ข้อเสนอแนะในการทำวิจัยครั้งต่อไป

1. งานวิจัยนี้ผู้วิจัยได้ศึกษากลุ่มเป้าหมายเพียงกลุ่มเดียว จึงควรศึกษาเปรียบเทียบความคงทนของคุณลักษณะที่พึงประสงค์ด้านความรักและความครหรา กับกลุ่มที่ไม่ได้เข้าร่วมกิจกรรม CREAM

2. ควรศึกษาคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย ในกลุ่มตัวอย่างจากสถาบันการผลิตครูที่หลากหลาย และมีบริบทที่แตกต่างกัน

3. ควรวิจัย ติดตามและประเมินผลด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครูปฐมวัย และคุณลักษณะที่พึงประสงค์ด้านอื่นๆ ของนิสิตสาขาวิชาการศึกษาปฐมวัย ในปีการศึกษาต่อไปอย่างต่อเนื่อง

4. ควรศึกษาความคงทนด้านความรักและความศรัทธาในวิชาชีพครู โดยใช้การเก็บข้อมูลทางสถิติแบบอนุกรมเวลา เป็นรายเดือนหรือรายภาคเรียน เพื่อนำผลการเปรียบเทียบความคงทนที่ได้ไปพัฒนากิจกรรม CREAM ให้มีคุณภาพมากขึ้น

เอกสารอ้างอิง

- ชาโนอิป ดวงตาแสง. (2558). การเปรียบเทียบผลลัพธ์ทิ่ทางการเรียน ความคงทนในการเรียนรู้ และความพึงพอใจต่อการเรียนวิชาคณิตศาสตร์ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 ที่เรียนโดยการใช้การเรียนรู้แบบ 4 MAT กับการเรียนแบบปกติ. วิทยานิพนธ์ (ครุศาสตร์มหาบัณฑิต) บุรีรัมย์. มหาวิทยาลัยราชภัฏบุรีรัมย์.
- ญาดา นิลประดิษฐ์. (2553). การเปรียบเทียบกิจกรรมเสริมความเป็นครูในมหาวิทยาลัยที่ต่างกัน: การวิจัยแบบผสม. วิทยานิพนธ์ (ครุศาสตร์มหาบัณฑิต), กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- ณัฐวัฒน์ ชื่นสุขสมหวัง. (2556). การประเมินความต้องการจำเป็นเพื่อพัฒนาสมรรถนะทางวิชาชีพครูปฐมวัย. วิทยานิพนธ์ (ครุศาสตร์มหาบัณฑิต), กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- พิศนา แรมณี. (2545). ศาสตร์การสอน. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- พัชนา ประสานตรี. (2555). การพัฒนารูปแบบความเป็นครูของนักศึกษามหาวิทยาลัยนครพนม. วารสารมหาวิทยาลัยนครพนม, 2(3), 25-32.
- ประกาศครุสภा เรื่องการรับรองปริญญาและประกาศนียบัตรทางการศึกษาเพื่อการประกอบวิชาชีพ. (2557, 14 มีนาคม). ราชกิจจานุเบka. เล่ม 130 ตอนพิเศษ 156 ง. หน้า 16-19.
- ปริยาพร วงศ์อนุตรโภจน์. (2546). จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพฯ: ศูนย์สื่อเสริมกรุงเทพ.
- พรรณอร อุชุภพ. (2561). การศึกษาและวิชาชีพครู. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- วันวิสา กองเสน. (2558). การศึกษาผลลัพธ์ทิ่ทางการเรียน ความคงทนในการเรียนรู้ และเจตคติต่อการเรียนวิชาชีววิทยา เรื่องอาณาจักรของสิ่งมีชีวิต ด้วยการจัดการเรียนรู้แบบวภูจักรสีบล๊ะหาความรู้ 7 ชั้น ร่วมกับเทคนิคการใช้ผังความคิดของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 6. (วิทยานิพนธ์วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต), ชลบุรี: มหาวิทยาลัยบูรพา.
- สุกัลยา สุเมธ. (2554). การศึกษาองค์ประกอบและการส่งเสริมพรหมวิหารลีข่องเด็กปฐมวัยด้วยรูปแบบการเรียนการสอนแบบ RACA. (ปริญนานิพนธ์ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต), กรุงเทพฯ: มหาวิทยาลัยศรีนครินทร์วิโรฒ.
- สุกัลยา สุเมธ. (2563). การพัฒนากิจกรรม CREAM เพื่อเสริมสร้างคุณลักษณะที่พึงประสงค์ของนิสิตสาขา วิชาการศึกษาปฐมวัย. วารสารศึกษาศาสตร์ มมร, 8(1), 25-40.
- สร้างค์ โค้วตระกูล. (2556). จิตวิทยาการศึกษา. กรุงเทพฯ: จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย.
- Gokhale, A. A. (1995). Collaborative Learning enhances critical thinking. *Journal of Technology Education*, 7(1), 22-30.

Johnson, D. W., & Johnson, R. T. (1999). *Learning together and alone cooperative, competitive, and individualistic learning* (5th ed). Boston: Allyn and Bacon.

Thorndike, E. L. (1931). *Human learning*. New York: The Century.