ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ การประเมินโครงการพัฒนากระบวนการเรียนรู้เพื่อสร้างสรรค์ด้วยปัญญา โรงเรียนบ้านสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

ผู้เขียน นางสาวธณัฐพร จันทร์แสง

ปริญญา ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (การบริหารการศึกษา)

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุกานคา ตปนียางกูร ประธานกรรมการ อาจารย์ ดร.สุรพล บัวพิมพ์ กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินโครงการพัฒนากระบวนการเรียนรู้เพื่อ สร้างสรรค์ด้วยปัญญา โรงเรียนบ้านสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่ โดยใช้ CIPP Model ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยได้แก่ ผู้อำนวยการโรงเรียน 1 คน รองผู้อำนวยการโรงเรียน 3 คน คณะครู 36 คน และผู้ปกครองนักเรียน 231 คน รวมทั้งหมดจำนวน 271 คน เครื่องมือที่ใช้ใน การวิจัยครั้งนี้ คือ แบบสอบถาม วิเคราะห์ข้อมูลโดยหาค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบน มาตรฐาน

จากผลการวิจัย สรุปข้อมูลออกเป็น 4 ด้าน ดังต่อไปนี้

ค้านบริบทพบว่า วัตถุประสงค์โครงการที่ระบุว่าเพื่อให้ผู้เรียนมีความสามารถในการคิด
วิเคราะห์ คิดสังเคราะห์ มีวิจารณญาณ มีความคิดสร้างสรรค์ คิดไตร่ตรอง และมีวิสัยทัศน์ เพื่อให้
นักเรียนมีคุณลักษณะนิสัย รักการทำงาน แสวงหาความรู้ด้วยตนเอง เพื่อพัฒนาบุคลากรของ
โรงเรียนให้มีความรู้ในการจัดกระบวนการเรียนรู้เพื่อสร้างสรรค์ด้วยปัญญา เพื่อให้ครูสามารถจัด
กระบวนการเรียนรู้เพื่อสร้างสรรค์ด้วยปัญญาได้อย่างมีประสิทธิภาพนั้น ผู้บริหารและครูมี
ความเห็นด้วยอยู่ในระดับมาก แต่ประเด็นที่มีค่าเฉลี่ยน้อยที่สุดในด้านนี้ คือ นักเรียนมีความสนใจ
ความต้องการโครงการนี้

ด้านปัจจัยนำเข้า พบว่า การแต่งตั้งคณะผู้ดำเนินการโครงการ การกำหนดบทบาทหน้าที่ ผู้รับผิดชอบโครงการมีความเหมาะสม ครูและผู้เกี่ยวข้องมีความรู้ ความเข้าใจเกี่ยวกับโครงการนี้ การดำเนินโครงการ การวางแผนปฏิบัติการตามโครงการมีความชัดเจน มีระบบรายงานผลการ ปฏิบัติงานเหมาะสมและทันต่อเหตุการณ์ อีกทั้งโรงเรียนมีระบบที่เปิดโอกาสให้ครู ผู้ปกครอง และชุมชนมีส่วนร่วมกับโครงการนี้ รวมไปถึงมีระบบสารสนเทสนักเรียนอย่างเหมาะสมและ ครอบคลุมทุกด้านและบุคลากรที่รับผิดชอบมีความรู้ ความสามารถทางด้านเทคโนโลยี อยู่ในระดับ มาก แต่ห้องเรียนยังไม่มีความเหมาะสมต่อโครงการเท่าที่ควร

ด้านกระบวนการ พบว่า บรรยากาศการเรียนการสอนมีความเป็นกันเองระหว่างครูกับ นักเรียนและนักเรียนกับนักเรียน มีทางเลือก คือ เปิดโอกาสให้ผู้เรียนได้เลือกสร้างหรือปฏิบัติสิ่งที่ ตนเองอยากทำหรือสนใจ มีความหลากหลายของรูปแบบและวิธีการในการสร้างงาน มีความ หลากหลายของทักษะ คือ เหมาะสมกับผู้เรียนที่มีความแตกต่างกันหลายระดับ รวมถึงมีการกำหนด แผน หรือปฏิทินการปฏิบัติงาน มีการเผยแพร่ผลการดำเนินโครงการอย่างเหมาะสมต่อเนื่องอยู่ใน ระดับมาก แต่ผู้ปกครอง องค์กรอื่นๆ หรือชุมชนมีส่วนร่วมในการวางแผนดำเนินโครงการน้อยมาก

ด้านผลผลิต พบว่า ด้านครู ครูมีมนุษยสัมพันธ์ที่ดีกับผู้เรียน มีทักษะในการสื่อความหมาย กับผู้เรียน มีทักษะในการใช้วิจารณญาณตัดสินใจและแก้ปัญหา มีทักษะในการช่วยเหลือผู้เรียน และสามารถดึงความคิดให้ผู้เรียนแสดงออกได้ ส่วนด้านผู้เรียน พบว่า นักเรียนมีความพอใจในการ เรียนรู้ตามแนวทางทฤษฎี Constructionism นักเรียนเรียนรู้ได้เองรู้จักแสวงหาความรู้จากแหล่งความรู้ ต่างๆที่มีอยู่ด้วยตนเอง สามารถทำงานเป็นกลุ่มหรือทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ ช่วยเหลือเกื้อกูลกัน ระหว่างเพื่อนนักเรียนและบุคคลอื่น มีความภาคภูมิใจในตนเองเป็นคนดีมีคุณธรรม มีความรับผิดชอบ ในการทำงาน แต่นักเรียนยังไม่สามารถวิเคราะห์พฤติกรรมของตนเองและผู้อื่นได้เท่าที่ควร รวมไป ถึงไม่สามารถแก้ปัญหาต่างๆได้ดีเท่าที่ควร

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright[©] by Chiang Mai University All rights reserved

Thesis Title Evaluation of Project on Constructionism Learning Process Development at Ban

San Kamphaeng School, Chiang Mai Province

Author Miss Thanatporn Chansang

Degree Master of Education (Educational Administration)

Thesis Advisory Committee

Asst. Prof. Dr. Suganda Tapaneeyangkul Chairperson

Lect. Dr. Surapol Boapimp Member

ABSTRACT

The purpose of this research aimed to evaluate the project on Constructionism Learning Process Development at Ban San Kamphaeng School, Chiang Mai Province, using CIPP Model as an evaluation tool. The subjects and samplings of the study comprised of a variety of source, totally 271 respondents, which were one school director, three assistant directors, 36 teachers, and 231 students' parents. The main experimental tool was questionnaires which were then analyzed in order to find out frequencies, average, percentage and statistic deviation

According to the finding, results were divided into 4 aspects as follows;

In terms of context evaluation, it was found that the project's purposes were in the "good" level. They were, for instance, a model of encouraging learners to be able to figure out, analyze, synthesize, rationalize as well as be creative, considerable and discerning. Therefore, this included the part of a desire on students to be able to be responsible and intellectual. A term of school's personnel development to be able to effectively manage constructionism learning was also needed. Another good-level aspect was a model of social environment in that it was beneficial to student relevantly. A model of necessity in conducting the project that would help facilitate teaching was one of the mentioned aspects. On the contrary, the least-averaged purpose in the group was that of students lacking of their interests and needs in this project.

In the model of input evaluation, the result indicated that an assignment on project's processor and their roles in administering was appropriate to the project. Teachers and those who concerned understood its purposes as well. All operations and plans were obvious and systematic, along with suitability and update on result report. In addition, it was a good idea that school was welcomed the outside opinions from teachers, parents and local community to take part in. Moreover, school's information technology system got along well with this, together with an IT perception of teacher. However, classroom was not as good as it could be well-performed with the project.

Furthermore, it was shown that teaching and learning environment was harmonized cordially among a relation of teacher-student as well as student-student, in the model of process. There were various alternatives for students to choose and practice on according to their interest. Types and methods of working were differently various. These then affected a variety of skills in that they were suitable for students in different level. Accordingly, schedules or plans of project were also fixed systematically. Distribution of project operation was also covered gradually in "good" level. In other words, parents and local community were less involved in project planning process.

Lastly, in terms of production, result on teacher production illustrated that teachers conveyed a good interpersonal relationship to learners with a plenty of skills. Therefore, they were decisive and considerable with a creative resolution. Encouraging and assisting students to be self-reliant were also their outstanding point. On the result of learner production, it demonstrated that students were satisfied with learning in accordance with "Constructionism Theory". They learned by themselves and enabled to acquire more information on their own. Moreover, they can work in group and with the others. They knew how to help each other as well as be prideful, moral and responsible. However, students were unable to analyze both of their own behavior and that of others. Problem-solving skills were not as good as expected still.

gnts re