

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์	การประเมินโครงการสิ่งแวดล้อมศึกษา โรงเรียนวัดช่างเคี่ยน จังหวัดเชียงใหม่	
ผู้เขียน	นางสาวนิลาวรรณ อินทวงศ์โชติ	
ปริญญา	ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (วิจัยและสถิติการศึกษา)	
คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์	ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกียรติสุดา ศรีสุข รองศาสตราจารย์อุเทน ปัญโญ	ประธานกรรมการ กรรมการ

### บทคัดย่อ

การประเมินครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินโครงการสิ่งแวดล้อมศึกษาโรงเรียนวัดช่างเคี่ยน จังหวัดเชียงใหม่ โดยทำการประเมินตามรูปแบบซีพี (CIPP Model) กลุ่มผู้ให้ข้อมูลในการประเมินครั้งนี้ประกอบด้วย ผู้อำนวยการ ผู้ช่วยผู้อำนวยการ ครู คณะกรรมการโครงการนักเรียนในโครงการ ผู้ปกครอง และชุมชน รวมทั้งสิ้นจำนวน 289 คน เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลคือ แบบสอบถาม และแบบสัมภาษณ์ สำหรับการวิเคราะห์ข้อมูลได้ทำการวิเคราะห์ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการวิเคราะห์เนื้อหาผลการประเมินสรุปได้ดังนี้

การประเมินด้านบริบท พบว่า วัตถุประสงค์ของโครงการมีความสอดคล้องกับความต้องการ สามารถนำไปปฏิบัติจริงได้ในระดับมาก ทำเลที่ตั้งและพื้นที่ในการดำเนินโครงการมีความเหมาะสมในระดับมาก

การประเมินด้านปัจจัยนำเข้า พบว่า นักเรียนสนใจต่อโครงการ คณะกรรมการโครงการ คณะครูได้นำโครงการไปใช้ในหลักสูตรบูรณาการเรียนการสอน มีความสอดคล้องกับเนื้อหา มีความเหมาะสม และมีความน่าสนใจ งบประมาณมีความเพียงพอ วัสดุ-อุปกรณ์มีความเหมาะสม และหน่วยงานที่ให้การสนับสนุนมีความเหมาะสมในระดับมาก แต่ความเพียงพอของวัสดุอุปกรณ์อยู่ในระดับปานกลาง การจัดการได้มีการกำหนดแผนดำเนินงานอย่างชัดเจนในตัวโครงการ

การประเมินด้านกระบวนการ พบว่า การกำหนดแผนงานกิจกรรม และการนำหลักสูตรบูรณาการใช้ในกิจกรรมการเรียนการสอนมีการสอดแทรกเรื่องการอนุรักษ์พลังงานและ

สิ่งแวดล้อมมีความเหมาะสม การประชาสัมพันธ์มีความเหมาะสม เวลาทำกิจกรรมการเรียนการสอนมีความพอใจ การทำกิจกรรมในโรงเรียน ในครอบครัว และร่วมกับชุมชนมีความเหมาะสม และพอใจในระดับมาก การแต่งตั้งคณะกรรมการ การแบ่งหน้าที่กำหนดความรับผิดชอบ และการดำเนินงานตามแผนงานที่วางไว้อย่างชัดเจน

การประเมินด้านผลผลิต พบว่า นักเรียนมีทัศนคติต่อการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อม และสามารถนำความรู้ ความเข้าใจในการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมไปถ่ายทอดให้กับผู้ปกครองและชุมชนได้ การนำหลักการอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมไปใช้ปฏิบัติในโรงเรียน ในครอบครัวในระดับมาก ทัศนคติต่อการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อมของชุมชนมีทัศนคติดี การปฏิบัติการอนุรักษ์พลังงานและสิ่งแวดล้อม และการความร่วมมือของชุมชนในการทำกิจกรรมการอนุรักษ์พลังงานสิ่งแวดล้อมกับโรงเรียนอยู่ในระดับปานกลาง

<b>Thesis Title</b>	Evaluation of Wat Chang Kian School Environmental Study Project, Chiang Mai Province	
<b>Author</b>	Miss Nilawan Interawongchot	
<b>Degree</b>	Master of Education ( Research and Statistics in Education )	
<b>Thesis Advisory Committee</b>	Asst. Prof. Dr. Kiatsuda Srisuk	Chairperson
	Assoc. Prof. Uthen Panyo	Member

## ABSTRACT

The purpose of this study was to evaluate Environment Education of Wat Chang Kian School, Chiang Mai Province. This study involved 289 people, included a principal, an assistant, project staff, parents, teachers and students. An evaluation was used by CIPP Model. It was consisted of interview forms, and questionnaires. Subsequently, collected data were analyzed by using percentages, means, standard deviation and content analysis. The results were as follow :

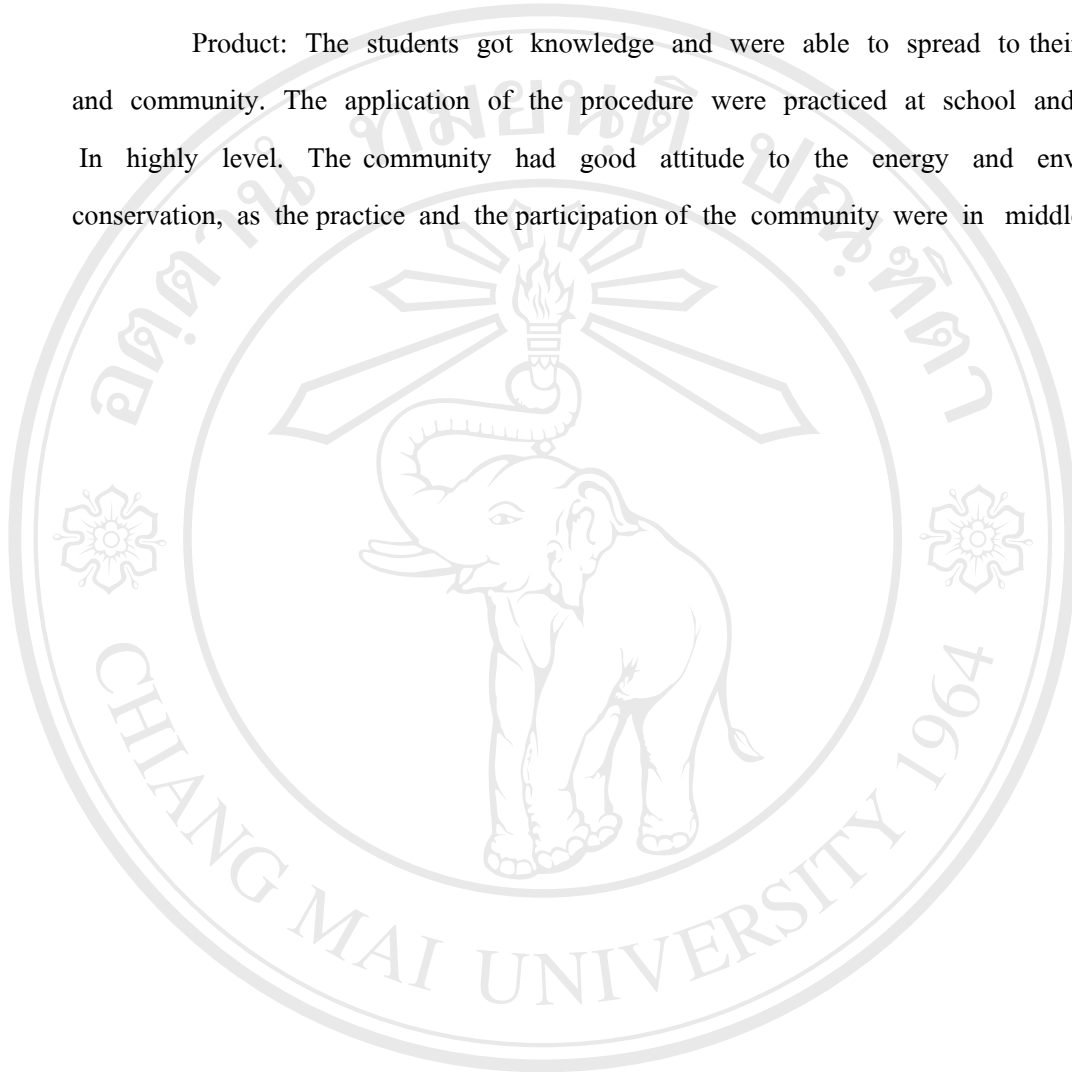
Context: The objective of the program was clear and according with needs and practicality in high level. Location and area were highly suitable.

Input: The students were interested in this program. The integration curriculum that the staff and the teachers using in the class was interesting, suitable and according with the content. Budget was sufficient. The resources of implementation in this program were adequate in high level with sufficient in middle level. The supporters were suitable and the management of this program was clear.

Process: The action plan and the using of integration curriculum that the energy and environment conservation context inserted in were suitable. The public relation was

suitable. The activity timing was satisfying. The school and the community activity were suitable in high level.

Product: The students got knowledge and were able to spread to their parents and community. The application of the procedure were practiced at school and home. In highly level. The community had good attitude to the energy and environment conservation, as the practice and the participation of the community were in middle level.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved