ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์

การพัฒนาแบบประเมินคุณภาพภายนอกด้านผู้เรียน ตามมาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน

ชื่อผู้เขียน

นางสาวสุภาพ ตาไข

ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

รองศาสตราจารย์ คร.ต่าย เซี่ยงฉี ประธานกรรมการ อาจารย์ฤตินันท์ สมุทร์ทัย กรรมการ อาจารย์ คร.เกียรติสุดา ศรีสุข กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาแบบประเมินคุณภาพภายนอกด้านผู้เรียนตาม มาตรฐานการศึกษา ระดับการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2543 ที่สำนักงานรับรองมาตรฐาน และประเมินคุณภาพการศึกษากำหนดใช้ในการประเมินคุณภาพภายนอกรอบแรก และเพื่อหา คุณภาพของแบบประเมินที่สร้างขึ้น กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยแบ่งเป็น 2 กลุ่ม คือ กลุ่มตัวอย่าง ที่ 1 ใช้ในการสำรวจกิจกรรมการเรียนการสอนเพื่อนำมาสร้างแบบประเมินคุณภาพภายนอกด้าน ผู้เรียน ประกอบด้วย ผู้บริหารจำนวน 91 คน ครูจำนวน 313 คน และนักเรียนจำนวน 60 คน เป็นโรงเรียนที่สังกัดกรมสามัญศึกษาจังหวัดขอนแก่นภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2545 ได้มาโดย วิธีการสุ่มแบบหลายขั้นตอน และกลุ่มตัวอย่างที่ 2 ใช้ในการหาคุณภาพของแบบประเมินคุณภาพ ภายนอกด้านผู้เรียน เป็นผู้ที่มีคุณสมบัติตามเกณฑ์ของสำนักงานรับรองมาตรฐานและประเมิน คุณภาพการศึกษากำหนด จำนวน 3 คน ได้มาโดยการกัดเลือก ผลจากการสร้างแบบประเมิน คุณภาพภายนอกด้านผู้เรียนปรากฎผลดังนี้

1. ได้แบบประเมินคุณภาพภายนอกด้านผู้เรียนที่ใช้ในการประเมินซึ่งมีลักษณะเป็น แบบตรวจเช็ครายการ ประกอบด้วย

> มาตรฐานที่ 1 ด้านผู้เรียนมีคุณธรรม จริยธรรม และค่านิยมที่พึงประสงค์มี 4 ตัวบ่งชี้

> มาตรฐานที่ 4 ด้านผู้เรียนมีความสามารถในการคิดวิเคราะห์ กิดสังเคราะห์ มีวิจารณญาณ มีความคิดสร้างสรรค์ คิดไตร่ตรอง และมีวิสัยทัศน์ มี 3 ตัวบ่งชี้

- มาตรฐานที่ 5 ด้านผู้เรียนมีความรู้และทักษะที่จำเป็นตามหลักสูตร มี 2 ตัวบ่งชี้
- มาตรฐานที่ 6 ด้านผู้เรียนมีทักษะในการแสวงหาความรู้ด้วยตนเอง รักการเรียนรู้
 และพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง มี 3 ตัวบ่งชี้
- มาตรฐานที่ 9 ด้านผู้เรียนมี ทักษะในการทำงาน รักการทำงาน สามารถทำงาน ร่วมกับผู้อื่นได้ และมีเจตกติที่ดีต่ออาชีพสุจริต มี 4 ตัวบ่งชื้
- มาตรฐานที่ 10 ค้านผู้เรียนมีสุขนิสัย สุขภาพกาย และสุขภาพจิตที่ดี มี 5 ตัวบ่งชื้ และ
- มาตรฐานที่ 12 ด้านผู้เรียนมีสุนทรียภาพ และลักษณะนิสัยด้านศิลปะ ดนตรี และ กีฬา มี 1 ตัวบ่งที่
- 2. คุณภาพของแบบประเมินคุณภาพภายนอกด้านผู้เรียน
 - 2.1 ด้านความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา โดยให้ผู้เชี่ยวชาญพิจารณาความสอดคล้อง
- 1) ระหว่างตัวบ่งชี้ในมาตรฐานด้านผู้เรียนกับแผน/โครงการที่ปรากฏใน ขั้นความตระหนัก (Awareness : A,) มีค่าความสอดคล้องอยู่ระหว่าง .80 ถึง 1.00
- 2) ระหว่างกิจกรรม/วิธีการที่ปรากฏในขั้นการปฏิบัติ (Attempt : A_2) กับ แผน/โครงการในขั้นความตระหนัก (Awareness : A_i) มีค่าความสอดคล้องอยู่ระหว่าง .80 ถึง 1.00
- 3) ระหว่างผลสำเร็จที่เกิดขึ้นในขั้นผลสำเร็จจากการปฏิบัติ (Achievement : A_3) กับกิจกรรม/วิธีการในขั้นการปฏิบัติ (Attempt : A_2) มีค่าความสอดคล้องอยู่ระหว่าง .80 ถึง 1.00
- 4) ระหว่างหลักฐานที่ปรากฏในขั้นความตระหนัก (Awareness : A_1) ขั้นการปฏิบัติ (Attempt : A_2) และขั้นผลสำเร็จจากการปฏิบัติ (Achievement : A_3) กับแผน/โครงการในขั้นความตระหนัก (Awareness : A_1) กิจกรรม/วิธีการขั้นการปฏิบัติ (Attempt : A_2) และผลสำเร็จที่เกิดขึ้นในขั้นผลสำเร็จจากการปฏิบัติ (Achievement : A_3) มีค่าความสอดคล้องอยู่ ระหว่าง .70 ถึง 1.00
- 2.2 ด้านความเชื่อมั่น โดยการพิจารณาจากก่าร้อยละความสอดคล้องของผลการ ประเมินที่มีความถี่สูงสุดระหว่างผู้ประเมินประเมินได้ตรงกันในแต่ละตัวบ่งชี้ของแบบประเมิน กุณภาพภายนอกด้านผู้เรียน มีก่ารวมทั้งฉบับคิดเป็นร้อยละ 96.70
- 3. ได้คู่มือการใช้แบบประเมินคุณภาพภายนอกด้านผู้เรียน ประกอบด้วย วัตถุประสงค์ ของการใช้แบบประเมิน ลักษณะของแบบประเมิน การพัฒนาแบบประเมิน คุณภาพของ แบบประเมิน แนวทางในการใช้แบบประเมินคุณภาพภายนอกด้านผู้เรียน

Thesis Title

Developing External Quality Assessment Forms of Learners Items

According to Educational Standard of Basic Education Level

Author

Miss Suparp Takhai

M.Ed.

Educational Measurement and Evaluation

Examining Committee

Assoc. Prof. Dr. Tay Chiengchee

Chairperson

Lect. Ruetinan Samuttai

Member

Lect. Dr. Kaitsuda Srisuk

Member

Abstract

The objectives of this research were to develop external quality assessment forms of process items according to B.E.-2543 educational standard of basic educational level and to find out the quality of this forms. The sample group comprised 2 group: sample 1 comprised of 91 executives, 313 teachers, and 60 students of school at Khon-Kaen Province which was under the National Primary Education Commission during first semester, year 2545 B.E., using multistage random sampling and sample 2 comprised 3 selected students who passed internal quality assessment as to find out the quality of this forms assessing student output. It was found that:

The external quality assessment form of the student aspect can be classified into:
 Standard 1 for student output concerning morality ethics, and values basing on
 indicators.

Standard 4 for student output concerning critical thinking, creative thinking, synthetic thinking and vision development, basing on 3 indicators.

Standard 5 for student output concerning knowledge and skills required in the curriculum, basing on 2 indicators.

Standard 6 for student output concerning self-learning, learning values and continuous self-development, basing on 3 indicators.

Standard 9 for student output concerning working skills, working values, team working and the right attitude for honest career, basing on 4 indicators.

Standard 10 for student output concerning mental and physical hygiene, and positive thinking, basing on 5 indicators.

Standard 12 for student output concerning, arts and sport habit, basing on 1 indicator.

- 2. Quality of the external quality assessment forms for student output.
 - 2.1 Content validity by experts evaluation was as follows:
- 1) All assessment forms were found to have relationship between standard indicators of the student output and stage Awareness: A_1 at 0.80-1.00 range.
- 2) All assessment forms were found to have relationship between activities and its implication of stage Attempt: A_2 and stage Awareness: A_1 at 0.80-1.00 range.
- 3) All assessment forms were found to have relationship between the achievement of stage Achievement: A_3 and stage Attempt: A_2 at 0.80-1.00 range.
- 4) All assessment forms were found to have relationship among stage

 Awareness: A₁, stage Attempt: A₂ and stage Achievement: A₃ at 0.70-1.00 range.
- 2.2 Confidence level was found by using percentage of highest frequency of the similar result evaluated by each evaluator and indicators evaluated by the external quality assessment forms of the student output were 96.70%.
- 3. An external quality assessment forms manual was acquired which included objectives, formats, assessment forms, assessment form development quality level of assessment forms, and the implementation of the external quality assessment forms of the student output.