

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์

การวิเคราะห์จุดประสังค์การเรียนรู้ในกลุ่มวิชาชีพเฉพาะ
หลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพ พุทธศักราช 2538 สาขาวิชา
พลิชยการ ในวิทยาลัยอาชีวศึกษา เทศบาลนครศรีษะราช ๘

ชื่อผู้เขียน

นางสาวกัตติศรี ศรีสักดา

คีกษาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาการวัดและประเมินผลการศึกษา

คณะกรรมการสอนวิทยานิพนธ์

รองศาสตราจารย์ นิโลบด นิ่มกิงรตน์

ประธานกรรมการ

อาจารย์ ดร. เกียรติสุชา ศรีสุข

กรรมการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อรรถพล คุณพันธ์

กรรมการ

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์จุดประสังค์การเรียนรู้ หลักสูตรประกาศนียบัตร วิชาชีพ พุทธศักราช 2538 สาขาวิชาพลิชยการ ตามจุดมุ่งหมายทางการศึกษาและกำหนดวิธีการวัด และประเมินผลการเรียนรู้ วิเคราะห์ความสอดคล้องระหว่างจุดประสังค์การเรียนรู้ในหลักสูตรกับ จุดประสังค์การเรียนรู้รายวิชา พร้อมทั้งสร้างตัวอย่างเครื่องมือวัดและประเมินผลตามจุดประสังค์ การเรียนรู้ โดยศึกษาวิจัยเฉพาะวิชาเศรษฐศาสตร์ผู้นำริโภคและวิชาเทคนิคการขาย กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ ในการวิจัย คือ อาจารย์ผู้สอนในวิทยาลัยอาชีวศึกษาทั้ง 4 แห่ง จำนวน 8 คน ผู้เชี่ยวชาญด้านการวัด และประเมินผลการศึกษา จำนวน 11 คน และผู้เชี่ยวชาญด้านการสอนในสาขาวิชาพลิชยการ จำนวน 4 คน เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม 3 ชุด คือ แบบสอบถามชุดที่ 1 เป็น แบบสอบถามเกี่ยวกับจุดประสังค์การเรียนรู้และจุดประสังค์รายวิชา แบบสอบถามชุดที่ 2 เป็น แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับจุดประสังค์การเรียนรู้ และตัวอย่างเครื่องมือวัดและประเมินผล ที่เหมาะสมกับจุดประสังค์การเรียนรู้แต่ละข้อ แบบสอบถามชุดที่ 3 เป็นแบบสอบถามความคิดเห็น เกี่ยวกับการวิเคราะห์ระดับพฤติกรรมในหลักสูตร การวิเคราะห์จุดประสังค์การเรียนรู้ในกลุ่ม วิชาชีพเฉพาะและกำหนดวิธีการวัดและประเมินผลที่เหมาะสมกับจุดประสังค์การเรียนรู้ ใช้การหาค่า ดัชนีความสอดคล้องความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ การวิเคราะห์ความสอดคล้องระหว่างจุดประสังค์ การเรียนรู้กับจุดประสังค์ในหลักสูตร พิจารณาเปรียบเทียบระดับพฤติกรรมของจุดประสังค์ทั้ง 2 ด้านว่าสอดคล้อง กันหรือไม่ ส่วนการสร้างตัวอย่างเครื่องมือวัดและประเมินผลสร้างตามจุดประสังค์การเรียนรู้ผลการวิจัยพบว่า

1. ผลการวิเคราะห์จุดประสงค์การเรียนรู้ในกลุ่มวิชาชีพแพทย์ วิชาเคมีศาสตร์ผู้บัณฑิต พบว่า พฤติกรรมด้านพุทธิพิสัย-ความรู้ความจำ มีจำนวน 48 จุดประสงค์ มีระดับพฤติกรรมเกี่ยวกับกฎและความจริงมากที่สุด ความเข้าใจ มีจำนวน 46 จุดประสงค์ มีระดับพฤติกรรมเกี่ยวกับการตีความมากที่สุด การวิเคราะห์ มีจำนวน 9 จุดประสงค์ มีระดับพฤติกรรมเกี่ยวกับความสัมพันธ์มากที่สุด การนำไปใช้ มีจำนวน 2 จุดประสงค์ ส่วนวิชาเทคนิคการขาย พบว่า พฤติกรรมด้านพุทธิพิสัย-ความรู้ความจำ จำนวน 34 จุดประสงค์ มีระดับพฤติกรรมเกี่ยวกับกฎและความจริงมากที่สุด ความเข้าใจ มีจำนวน 24 จุดประสงค์ มีระดับพฤติกรรมเกี่ยวกับการตีความมากที่สุด การวิเคราะห์ มีจำนวน 2 จุดประสงค์ มีระดับพฤติกรรมเกี่ยวกับความสำคัญและความสัมพันธ์เท่ากัน การนำไปใช้ มีจำนวน 1 จุดประสงค์ ด้านจิตพิสัย-การสร้างคุณค่า มีจำนวน 1 จุดประสงค์ มีระดับพฤติกรรมเกี่ยวกับยอมรับค่านิยม ด้านทักษะพิสัย จำนวน 1 จุดประสงค์ มีระดับพฤติกรรมเกี่ยวกับการทำแบบ การกำหนดวิธีการวัดและประเมินผลการศึกษาที่เหมาะสมกับจุดประสงค์การเรียนรู้ วิชาเคมีศาสตร์ผู้บัณฑิต พบว่า ข้อสอบแบบเลือกตอบเหมาะสมกับจุดประสงค์ด้านพุทธิพิสัย-ความรู้ความจำ จำนวน 38 จุดประสงค์ ข้อสอบบรรยายเหมาะสมกับจุดประสงค์การเรียนรู้ด้านพุทธิพิสัย-ความเข้าใจ การวิเคราะห์และการนำไปใช้ จำนวน 34, 6, และ 2 จุดประสงค์ ตามลำดับ วิชาเทคนิคการขาย พบว่า ข้อสอบแบบเลือกตอบเหมาะสมกับจุดประสงค์การเรียนรู้ด้านพุทธิพิสัย-ความรู้ความจำ จำนวน 29 จุดประสงค์ ข้อสอบบรรยายเหมาะสมกับจุดประสงค์การเรียนรู้ด้านพุทธิพิสัย-ความเข้าใจ การนำไปใช้ การวิเคราะห์ การสังเคราะห์ และด้านจิตพิสัย-การสร้างคุณค่า จำนวน 15, 2, 2, 1 และ 1 จุดประสงค์ ตามลำดับ และแบบตั้งเกตหมายเหมาะสมกับจุดประสงค์การเรียนรู้ด้านทักษะพิสัย-การทำแบบ จำนวน 1 จุดประสงค์

2. ผลการวิเคราะห์ความสอดคล้องระหว่างจุดประสงค์การเรียนรู้ในกลุ่มวิชาชีพแพทย์ กับจุดประสงค์ในหลักสูตร วิชาเคมีศาสตร์ผู้บัณฑิต พบว่า ระดับพฤติกรรมด้านพุทธิพิสัย-การนำไปใช้ เท่ากันที่สอดคล้องกัน ส่วนวิชาเทคนิคการขาย พบว่า ระดับพฤติกรรมด้านพุทธิพิสัย-การนำไปใช้ การสังเคราะห์เกี่ยวกับแผนงาน และด้านจิตพิสัย-การสร้างคุณค่า เท่ากันที่สอดคล้องกัน

3. การสร้างตัวอย่างเครื่องมือวัดและประเมินผลการเรียนรู้ ในวิชาเคมีศาสตร์ผู้บัณฑิต ได้ตัวอย่างเครื่องมือวัดและประเมินผล ทั้งหมด 207 ข้อ แบ่งเป็นด้านพุทธิพิสัย-ความรู้ความจำ จำนวน 137 ข้อ ความเข้าใจ จำนวน 55 ข้อ การวิเคราะห์ จำนวน 13 ข้อ และการนำไปใช้ จำนวน 2 ข้อ วิชาเทคนิคการขาย พบว่า ได้ตัวอย่างเครื่องมือวัดและประเมินผล ทั้งหมด 132 ข้อ แบ่งเป็นด้านพุทธิพิสัย-ความรู้ความจำ จำนวน 76 ข้อ ความเข้าใจ จำนวน 36 ข้อ การวิเคราะห์ จำนวน 4 ข้อ การนำไปใช้ จำนวน 3 ข้อ และการสังเคราะห์ จำนวน 1 ข้อ ด้านจิตพิสัย-การสร้างคุณค่า จำนวน 1 ข้อ ด้านทักษะพิสัย-การทำแบบ จำนวน 1 ข้อ

Thesis Title	Analysis of Specialized Subject Area's Learning Objectives for the Commerce Program of B.E.2538 Certificate of Vocational Education Curriculum Offered in Vocational Colleges, Education Region 8	
Author	Miss Pakkawadee Srisakda	
M.Ed.	Educational Measurement and Evaluation	
Examining Committee		
	Assoc. Prof. Nilobol Nimkingratana	Chairman
	Lect. Dr. Kaitsuda Srisuk	Member
	Asst. Prof. Aunnop Koonphandh	Member

Abstract

The purpose of this research was to analyze the learning objectives of Commerce Program of B.E.2538 Certificate of Vocational Education Curriculum by Education Objectives and determine the measurement and evaluation method and to analyze congruence of curriculum objectives and learning objectives and construct the sample instrument to measure and evaluate the learning objectives, studying only two course ; consumer's economic and purchasing technique. The subjects are 8 instructors from 4 Vocational Institutes, 11 experts in measuring and evaluating and 4 experts in teaching commerce program. The research instruments were 3 questionnaire : 1) Asking about learning objectives and course objectives. 2) Asking the opinion about learning objectives and the sample instrument for measuring and evaluating that fit each learning objectives. 3) Asking the opinion about behavior level analysis and learning objectives analysis in specialized subject areas and determine the measurement and evaluation method that fit learning objectives, using index of congruence of the expert's opinion and congruence between learning objectives and curriculum objectives and analyzed. Compare the behavior level of both objectives and construct the sample instruments. The result were as follows:

1. The analysis of learning objectives in consumer's economics course was found that the behavior level in Cognitive Domain 48 Items, the Knowledge of Specific Facts was found the most, in Comprehension aspect, 46 items, the Interpretation was found the most, in analysis

aspect, 9 items, the Analysis of Relationships was found the most, in Application aspect, 2 items. In purchasing technique course, the behavior level in Cognitive Domain, 34 items, showed that the Knowledge of Specific Facts were found the most, in Comprehension aspect, 24 items, the Interpretation was found the most, in Analysis aspect, 2 items, the Analysis of Element and Analysis of Relationships showed the same level, in Application aspect, 1 item, in Affective Domain aspect, 1 item about Acceptance of a Value, in Psychomotor Domain aspect, 1 item about Manipulation. Determine the method to measure and evaluate that fit the learning objectives in consumer's economics course showed that the test item, the Multiple Choice Item fit 38 objectives in Cognitive Domain, Essay Test fit the 34 objectives in Comprehension aspect, 6 objectives in Analysis aspect and 2 in Application aspect. In purchasing technique, the Multiple choice Item fit 29 objectives in Cognitive Domain, Essay Test fit the learning objectives they were orderly, 15, 2, 2, 1 and 1 in Comprehension aspect, Application aspect, Analysis aspect, Synthesis and in Affective Domain about Acceptance of a Value. And Observation fit the learning objective in Psychomotor Domain about Manipulation, 1 item.

2. The result of the congruence between course learning objectives and curriculum objectives in consumer's economics course showed that the behavior level in Cognitive Domain; only Application aspect was found. In purchasing technique course, was found that in Cognitive Domain; Application and Production of Plan, in Affective Domain about Acceptance of a Value was found congruence.

3. Construct the sample instrument in consumer's economics, there were 207 test items, 137 in Cognitive Domain about the Knowledge of Terminology aspect, 55 in Comprehension, 13 in Analysis and 2 in Application. In purchasing technique course, there were 132 test items, 70 in Cognitive Domain about the Knowledge of Terminology aspect, 36 in Comprehension, 4 in Analysis, 3 in Application and 1 in Synthesis, in Affective Domain was an item about Acceptance of a Value, in Psychomotor was an item about Manipulation.