

## บทคัดย่อ

176440

การศึกษาด้านทุนการผลิตบัณฑิตหลักสูตรพยาบาลศาสตร์ของวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พะเยา ครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์ 3 ประการได้แก่ ประการที่หนึ่ง เพื่อศึกษาการผลิตบุคลากรสาธารณสุข หลักสูตรพยาบาลศาสตร์ ของวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พะเยา ประการที่สอง เพื่อศึกษาด้านทุนในการผลิตบัณฑิต หลักสูตรพยาบาลศาสตร์และประการที่สาม เพื่อเป็นแนวทางในการกำหนดนโยบาย การบริหารจัดการผลิตบุคลากร

โดยในการศึกษาครั้งนี้ทำการเก็บข้อมูลในระหว่างปีงบประมาณ 2547 (1 ตุลาคม 2546 – 30 กันยายน 2547) มีหน่วยงานทั้งหมด 12 หน่วยที่ถูกนำมาพิจารณา ตามโครงสร้างการบริหารงานของวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีพะเยา โดยหน่วยด้านทุนทางอ้อมตกอยู่ 3 หน่วยงาน ได้แก่ 1) งานบริหารทั่วไป 2) งานวิจัยและพัฒนา และ 3) งานวิชาการและการสอน ส่วนหน่วยด้านทุนทางตรงตกอยู่ 9 หน่วยงาน ได้แก่ 1) งานกิจการนักศึกษา 2) ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานและการศึกษาทั่วไป 3) ภาควิชาพื้นฐานการพยาบาล 4) ภาควิชาการพยาบาลกุมารเวช 5) ภาควิชาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ 6) ภาควิชาการพยาบาลจิตเวช 7) ภาควิชาการพยาบาลสูติศาสตร์ 8) ภาควิชาการพยาบาลอนามัยชุมชน 9) ภาควิชาการบริหารและพัฒนาวิชาชีพ

ผลการศึกษาพบว่า วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พะเยา ใช้ด้านทุนในการผลิตบัณฑิตหลักสูตรพยาบาลเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 20,083,815.63 บาท และมีด้านทุนต่อหัวในการผลิตหลักสูตรพยาบาลศาสตร์ เป็นจำนวนเงินเท่ากับ 88,866 บาท เฉลี่ยด้านทุนต่อหัวต่อปี เป็นจำนวนเงินเท่ากับ 22,217 บาท

หากพิจารณาตามหน่วยงานภายใน พบว่า ภาควิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐานและการศึกษาทั่วไป มีด้านทุนสูงสุดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 6,870,832.71 บาท คิดเป็นร้อยละ 34.20 สาเหตุเนื่องจากจำนวนหน่วยกิตที่เรียนและทรัพยากรต่าง ๆ ที่ใช้ในการเรียนการสอนค่อนข้างมาก อาทิ ห้องปฏิบัติการ เครื่องมืออุปกรณ์ที่ใช้ในห้องปฏิบัติการ และการจ้างอาจารย์พิเศษมาสอน ส่วนภาควิชาที่มีด้านทุนต่ำสุด ได้แก่ ภาควิชาการพยาบาลอนามัยชุมชน คิดเป็นจำนวนเงินเท่ากับ 905,812.75 บาท คิดเป็นร้อยละ 4.51 สาเหตุเนื่องจากจำนวนอาจารย์ที่รับผิดชอบมีจำนวนน้อยและมีการฝึกภาคปฏิบัติภายนอกสถาบันซึ่งด้านทุนส่วนใหญ่จะอยู่ที่แหล่งฝึกงานภายนอกไม่ได้นับมาคำนวณด้วย

## ABSTRACT

176440

This study has the objectives to: (1) understand the production of graduates for public health cares under the Nursing Program of Phayao Boromarajonnani College of Nursing, (2) examine the cost of producing graduates in such Nursing Program, and (3) identify the guidelines for designing administration and management policies involving graduates production.

Data during 2004 budget year (1<sup>st</sup> October 2003- 30<sup>th</sup> September 2004) from 12 relevant work units of the Nursing College are collected for analysis. According to the administrative structure of Phayao Boromarajonnani College of Nursing, the budget for indirect costs is allocated to three work units including (1) General Administration, (2) Research and Development, and (3) Technical and Teaching program; while that for direct costs is assigned to (1) Student Affairs, (2) Department of Basic sciences and General Education, (3) Department of Basic Nursing, (4) Department of Pediatrics Nursing, (5) Department of Adult and Elderly Nursing, (6) Department of Psychiatric Nursing, (7) Department of Obstetrics Nursing, (8) Department of Community Health Nursing, and (9) Department of Professional Development and Administration.

The study finds this Nursing Program spent 20,083,815.63 baht for the production of graduates which can be translated into the per capita cost of producing a nurse graduate at 88,866 baht or the per capita per year cost of 22,217 baht.

Among various work units, the Department of Basic Sciences and General Education shares the highest cost of production at 6,870,832.71 baht or 34.20 % because it is responsible for large teaching load, for numerous laboratory resources and equipments, and for hiring special instructors. Meanwhile, the Department of Community Health shares the lowest cost at 905,812.75 baht or 4.51 % because it has relatively small teaching staff and its activities also involve outside field training for students of which cost is often borne by the agencies sponsoring such training and thus not included in the calculation of production cost.