

บทคัดย่อ

ศักดิ์สิทธิ์ วัชรรัตน์. 2554. การวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายรายหัวนักศึกษาหลักสูตรวิชาชีพระยะสั้น
วิทยาลัยสารพัดช่างพิษณุโลก ปีงบประมาณ 2553. 117 หน้า

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายรายหัวของนักศึกษาหลักสูตรวิชาชีพระยะสั้นแต่ละประเภทวิชา โดยศึกษาค่าใช้จ่ายเป็น 2 ด้าน คือ ค่าใช้จ่ายส่วนตัวของนักศึกษาเอง จากการสำรวจข้อมูลกลุ่มตัวอย่างนักศึกษาหลักสูตรวิชาชีพระยะสั้น จำนวน 248 คน และค่าใช้จ่ายสถาบัน ด้วยการป้อนส่วนจากการใช้งานงบประมาณของวิทยาลัย ผลการวิจัย พบว่า

1. ค่าใช้จ่ายรายหัวต่อปีของนักศึกษาหลักสูตรวิชาชีพระยะสั้น เฉลี่ยทุกประเภทวิชา เป็นเงิน 44,537.95 บาท ประกอบด้วย ค่าใช้จ่ายส่วนตัวของนักศึกษาเอง เป็นเงิน 22,355.49 บาท (ร้อยละ 50.19) และค่าใช้จ่ายสถาบัน เป็นเงิน 22,182.46 บาท (ร้อยละ 49.81) โดยประเภทวิชาพาณิชยกรรม มีค่าใช้จ่ายรายหัวต่อปีมากที่สุด เป็นเงิน 47,567.80 บาท รองลงมา ได้แก่ ประเภทวิชาคหกรรม และวิชาอุตสาหกรรม เป็นเงิน 46,745.99 บาท และ 44,286.15 บาท ตามลำดับ

2. สำหรับประเภทวิชาที่มีค่าใช้จ่ายส่วนตัวของนักศึกษาเองเป็นรายหัวต่อปีมากที่สุด คือ ประเภทวิชาคหกรรม เป็นเงิน 26,725.16 บาท รองลงมา ได้แก่ ประเภทวิชาพาณิชยกรรม และวิชาอุตสาหกรรม เป็นเงิน 23,950.00 บาท และ 16,391.32 บาท ตามลำดับ

3. ประเภทวิชาที่มีค่าใช้จ่ายสถาบันเป็นรายหัวต่อปีมากที่สุด คือ ประเภทวิชาอุตสาหกรรม เป็นเงิน 27,894.83 บาท รองลงมา ได้แก่ ประเภทวิชาพาณิชยกรรม และวิชาคหกรรม เป็นเงิน 23,617.80 บาท และ 20,020.83 บาท ตามลำดับ

4. จากการเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายรายหัวต่อปีที่มาจกค่าใช้จ่ายส่วนตัวเกี่ยวกับการศึกษาและค่าใช้จ่ายสถาบันค่าวัสดุ รวมเป็นเงินเฉลี่ย 1,494.53 บาท กับ รายได้รายหัวต่อปีที่มาจกค่าวัสดุฝึก รายหัวกับค่าลงทะเบียนและค่าธรรมเนียม รวมเป็นเงินเฉลี่ย 1,840.00 – 4,240.00 บาท จะมีรายได้มากกว่าค่าใช้จ่ายเฉลี่ย 345.47 – 2,745.47 บาทต่อหัวต่อปี โดยประเภทวิชาอุตสาหกรรม และวิชาพาณิชยกรรม มีรายได้มากกว่าค่าใช้จ่าย ส่วนประเภทวิชาคหกรรม กลับมีค่าใช้จ่ายมากกว่ารายได้

คำสำคัญ: ต้นทุน, ค่าใช้จ่าย, ต้นทุนต่อหัว, ค่าใช้จ่ายรายหัว, นักศึกษา, ระยะสั้น, หลักสูตรวิชาชีพระยะสั้น, วิทยาลัยสารพัดช่างพิษณุโลก

ABSTRACT

Saksit Watchararat. Analysis of Expenditure per Student of the Vocational Short Course, Phitsanulok Polytechnic College in the Fiscal Year 2010. 117 pages.

The purpose of this study was to analyze of expenditure per student of the Vocational Short Course, Phitsanulok Polytechnic College in the fiscal year 2010. There were two types of cost per head: firstly to estimate the student cost per head per year from 248 students by using the simple random sampling, and secondly to estimate the institutional cost per student per year from the budget of Phitsanulok Polytechnic College. The result showed that:

1. The average expenditure per student of the Vocational Short Course was 44,537.95 baht per year which the student cost per head was 22,355.49 baht (50.19%) and the institutional cost per student was 22,182.46 baht (49.81%). For area of study; the Commerce had the highest expenditure per head was 47,567.80 baht, followed by the Home Economics was 46,745.99 baht and the Industrial Trades was 44,286.15 baht.

2. The student cost per head per year across the different area of study showed that the Home Economics had the highest student cost per head was 26,725.16 baht, followed by the Commerce was 23,950.00 baht and the Industrial Trades was 16,391.32 baht.

3. The institutional cost per student per year across the different area of study showed that the Industrial Trades had the highest student cost per head was 27,894.83 baht, followed by the Commerce was 23,617.80 baht and the Home Economics was 20,020.83 baht.

4. When compare by cost with revenue, it was found that the educational cost of student cost and the material cost of institutional cost was, on average 1,494.53 baht per student per year, the revenue of material budget and tuition and fees was between 1,840.00 - 4,240.00 baht per student per year, and the profit (revenue - cost) was between 345.47 - 2,745.47 baht per student per year. For area of study; the Industrial Trades and the Commerce had gain but the Home Economics had loss.

KEYWORDS: cost, expenditure, cost per head, expenditure per head, student, short course, vocational short course, phitsanulok polytechnic college