

บทคัดย่อ

โครงการวิจัยเรื่อง “ปัจจัยที่เป็นตัวกำหนดค่าใช้จ่ายหมวดค่าตอบแทน ค่าใช้สอยและค่าวัสดุ ในแผนงานจัดการศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่” เป็นการวิจัยเชิงเอกสาร (Documentary Research) โดยการกำหนดวัตถุประสงค์ของการวิจัย เพื่อศึกษารายการจ่ายในหมวดค่าตอบแทน ค่าใช้สอย และค่าวัสดุ ที่แปรโดยตรงกับภาระงานสอนในแผนงานจัดการศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ และเพื่อกำหนดตัวแบบในการจัดสรรงบประมาณ หมวดค่าตอบแทนค่าใช้สอย และค่าวัสดุ ในแผนงานจัดการศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลด้านงบประมาณ และภาระงานสอนที่เกี่ยวข้องจากกองแผนงาน สำนักงาน อธิการบดี และข้อมูลเอกสารอื่น ๆ จากห้องสมุดนำมาประมวลผล และวิเคราะห์ด้วยโปรแกรม SPSS ด้วยสถิติสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (Correlation Coefficients) เพื่อทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างภาระงานสอนที่วัดเป็นหน่วยกิตนักศึกษา (SCCH) กับงบประมาณรายจ่ายจากงบประมาณแผ่นดินในแผนงานจัดการศึกษาที่มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ได้รับจัดสรรจากสำนักงบประมาณในช่วงระหว่างปีงบประมาณ พ.ศ. 2530 ถึงปีงบประมาณ พ.ศ. 2540 รวม 11 ปี

ผลจากการศึกษาพบว่างบประมาณในส่วนงบดำเนินการรวม 3 หมวด ในแผนงานจัดการศึกษา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ที่ได้รับจัดสรรจากสำนักงบประมาณประกอบด้วยหมวดค่าตอบแทน ซึ่งประกอบด้วย “รายการ” จ่าย 7 รายการ หมวดค่าใช้สอยซึ่งประกอบด้วย “รายการจ่าย 5 รายการ และหมวดค่าวัสดุซึ่งประกอบด้วย “รายการ” จ่าย 13 รายการ ซึ่งอาจเขียนเป็นสูตรได้ดังนี้คือ :

$$C = \sum_{01}^{18} (Y11 + Y12 + Y13 + Y14 + Y15 + Y16 + T17) + (Y21 + Y22 + Y23 + Y24 + Y25) + (Y31 + Y32 + Y34 + Y35 + Y36 + Y37 + Y39 + Y41 (Y42 + Y43 + Y45 + Y46 + Y47)$$

แต่เมื่อทำการศึกษาเพื่อทดสอบหาความสัมพันธ์ระหว่างภาระงานสอนกับงบประมาณ “รายการ” จ่ายในหมวดงบดำเนินการ 3 หมวดพบว่างบประมาณที่สำนักงบประมาณจัดสรรให้แก่ “รายการ” จ่ายทั้ง 25 “รายการ” ซึ่งประกอบกันขึ้นเป็นงบดำเนินการรวม 3 หมวดนั้นพบว่ามี “รายการ” จ่ายที่ได้รับจัดสรรในจำนวนที่สัมพันธ์กับภาระงานสอนที่คิดเป็น SCCH เพียง 9 “รายการ” จ่ายเท่านั้นโดยอาจเขียนเป็นสูตรได้ดังนี้คือ :

$$C = \sum_{01}^{18} (Y11 + Y12 + Y14) + (Y21 + Y22 + Y23 + Y24 + Y25) + (Y35)$$

ไพรัช ตระการศิรินนท์. 2541. รายงานการวิจัยเรื่อง การศึกษาปัจจัยที่เป็นตัวกำหนดค่าใช้จ่ายหมวดค่าตอบแทน ค่าใช้สอย และค่าวัสดุในแผนงานจัดการศึกษามหาวิทยาลัยเชียงใหม่. เชียงใหม่ : ภาควิชารัฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่.

ผู้วิจัยได้เสนอตัวแบบในการจัดสรรงบประมาณหมวดค่าตอบแทน ค่าใช้สอย และค่าวัสดุ ในแผนงานจัดการศึกษาของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ว่าควรพิจารณาเฉพาะปัจจัยที่เกี่ยวข้องโดยตรงในรายการที่สอดคล้องกับการดำเนินงานจัดการเรียนการสอนให้เหลือน้อยรายการที่สุด เช่น ค่าตอบแทนควรมีเฉพาะรายการ “ค่าสมนาคุณ / ค่าตอบแทนผู้ปฏิบัติการ” ค่าใช้สอยควรมีเฉพาะรายการ “ค่าจ้างเหมาบริการ” และค่าวัสดุควรมีการเฉพาะรายการ “ค่าวัสดุการศึกษา” โดยอาจเขียนเป็นสูตรได้ดังนี้คือ :

$$C = \sum_{01}^{18} (Y12) + (Y24) + (Y35)$$

ทั้งนี้ได้เสนอให้มีการศึกษาวิจัยการใช้จ่ายเงินงบประมาณที่เป็นรายจ่ายจริงเพื่อทดสอบหาความสัมพันธ์กับภาระงานสอน (SCCH) เป็นการเปรียบเทียบอีกทางหนึ่ง