รายงานการวิจัยสถาบัน

เรื่อง

ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต
มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตกลาง
ในส่วนที่เป็นงบดำเนินการ ปีงบประมาณ 2535-2537

378.3
ท238ร

งานวิจัยสถาบัน กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี

เอกสารหมายเลข 103

517	รายงานการวิจัยสถาบันเรื่องค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตกลางในส่วน	ทศพล ขำจิตรสุทธิ์.	378.3 ท238ร	31011102141884

378.3
ท 384 ร

รายงานการวิจัยสถาบัน

เรื่อง

ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตกลาง ในส่วนที่เป็นงบดำเนินการ ปีงบประมาณ 2535-2537

22 ก.ย. 2549

โดย
นายทศพล ขำจิตรสุทธิ์

งานวิจัยสถาบัน กองแผนงาน สำนักงานอธิการบดี
เอกสารหมายเลข 103

ท ก 12952

กิตติกรรมประกาศ

ในการทำวิจัยสถาบัน เรื่อง ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตกลาง ในส่วนงบดำเนินการ ปีงบประมาณ 2535-2537 มีความมุ่งหมายเพื่อใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานประกอบการวางแผนและการบริหารงานของมหาวิทยาลัย ตลอดจนใช้ประโยชน์ในการตัดสินใจกำหนดนโยบายการผลิตบัณฑิตสาขาวิชาต่าง ๆ

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร.โชติ เพชรชื่น คุณศัชนีย์ โพคาวัฒนะ และคุณสมพงษ์ สุขีเกตุ ที่ได้ให้คำปรึกษา คำแนะนำ และการสนับสนุนในการจัดทำเป็นอย่างดี

ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่งานแผนงานงบประมาณ ที่มีส่วนช่วยเหลือในการให้ข้อมูลที่เป็นประโยชน์สำหรับงานวิจัย ขอขอบคุณคุณดารณี นิ่มประเสริฐ ที่รับผิดชอบในการพิมพ์งานวิจัยนี้ ขอขอบคุณคุณชัยสุวัฒน์ ว่องไว และเจ้าหน้าที่กองแผนงานทุกท่าน ที่มีส่วนร่วมในการจัดทำเอกสารรายงานวิจัยเล่มนี้จนเสร็จสมบูรณ์ไปด้วยดี

ทศพล ชาจิตรสุทธิ์

กรกฎาคม 2538

บทคัดย่อ

การวิจัยเรื่องนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาเปรียบเทียบการใช้งบประมาณในส่วนงบดำเนินการ ปีงบประมาณ 2535-2537 ของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ และศึกษาเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนที่เป็นงบดำเนินการ ในปีงบประมาณ 2535-2537 ใน 3 ลักษณะ คือ จำแนกตามแหล่งเงิน สาขาวิชา และหมวดเงิน

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ นิสิตภาคปกติ ทุกระดับการศึกษาที่ขึ้นทะเบียนเป็นนิสิตของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตกลาง ในช่วงปีงบประมาณ 2535-2537 โดยในปีงบประมาณ 2535 มีจำนวนนิสิต 6,097 คน ปีงบประมาณ 2536 มีจำนวนนิสิต 5,898 คน และในปีงบประมาณ 2537 มีจำนวนนิสิต 6,193 คน เก็บข้อมูลจากแหล่งข้อมูลทุติยภูมิ วิเคราะห์ข้อมูลโดยคำนวณจำนวนหน่วยกิตนิสิต (SCH) จำนวนนิสิตเต็มเวลา (FTES) และคำนวณค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ผลการวิจัยปรากฏดังนี้

1. การใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ในส่วนงบดำเนินการ เฉพาะแผนงาน/งาน ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิต ในปีงบประมาณ 2535-2537 พบว่ามหาวิทยาลัยมีการใช้จ่ายงบประมาณโดยคิดเป็นสัดส่วนงบประมาณแผ่นดิน : งบประมาณเงินรายได้ เท่ากับ 91 : 9 และมีการใช้จ่ายงบประมาณในแผนงานจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษามากที่สุด

2. ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ในส่วนงบดำเนินการโดยเฉลี่ย ปีงบประมาณ 2535-2537 จำแนกตามสาขาวิชา พบว่า สาขาวิชาแพทยศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด รองลงมาคือ สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์ สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (กรณีที่ไม่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์) สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ สาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี สาขาวิชาภาษาและวรรณคดี สาขาวิชาพลศึกษาและสันทนาการ สาขาวิชาสังคมพฤติกรรมศาสตร์ สาขาวิชาบริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์ สาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์ สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ สาขาวิชาการดนตรี และสาขาวิชาศิลปะ ตามลำดับ

3. ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ในส่วนงบดำเนินการโดยเฉลี่ย ปีงบประมาณ 2535-2537 จำแนกตามหมวดเงิน พบว่าค่าใช้จ่ายส่วนใหญ่อยู่ในหมวดเงินเดือน ค่าจ้างประจำและค่าจ้างชั่วคราว รองลงมาคือ หมวดค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ หมวดค่าสาธารณูปโภคและหมวดเงินอุดหนุนรายจ่ายอื่นและงบกลาง

สารบัญ

บทที่		หน้า
1	บทนำ	1
	1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
	1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย	2
	1.3 ข้อตกลงเบื้องต้น	2
	1.4 ขอบเขตของการวิจัย	4
	1.5 นิยามศัพท์เฉพาะ	5
	1.6 ผลที่คาดว่าจะได้รับ	8
2	เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	9
	2.1 แนวคิดเกี่ยวกับการลงทุนทางการศึกษา	9
	2.2 แนวคิดเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษา	10
	2.3 แนวคิดเกี่ยวกับวิธีการคำนวณค่าใช้จ่ายต่อหัวในส่วนที่เป็นงบดำเนินการ	12
	2.4 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	13
3	วิธีดำเนินการวิจัย	20
	3.1 ประชากรที่ใช้ในการวิจัย	20
	3.2 การเก็บรวบรวมข้อมูล	20
	3.3 การวิเคราะห์ข้อมูล	21
4	ผลการวิเคราะห์ข้อมูล	23
	4.1 การศึกษาเปรียบเทียบการใช้งบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ในส่วนงบดำเนินการ	23
	4.2 การศึกษาเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต เงินงบประมาณแผ่นดิน และงบประมาณเงินรายได้ ในส่วนงบดำเนินการ	28
	4.3 การศึกษาเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต สาขาวิชาต่าง ๆ จำแนกตามหมวดเงิน	39

หน้า

บทที่

5 สรุปอภิปรายและข้อเสนอแนะ 51

5.1 วัตถุประสงค์ของการวิจัย 51

5.2 วิธีดำเนินการศึกษาค้นคว้า 51

5.3 สรุปผลการศึกษาค้นคว้า 52

5.4 อภิปรายผล 53

5.5 ข้อเสนอแนะ 54

บรรณานุกรม

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

ข้อมูลจำนวนนิสิตหัวจริง หน่วยกิตนิสิต (SCH) และนิสิตเต็มเวลา (FTES). 57-63

ภาคผนวก ข

รายจ่ายจริงงบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ ในส่วน

งบดำเนินการ เฉพาะแผนงาน/งานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิต 64-95

ภาคผนวก ค

ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ งบประมาณแผ่นดิน และ

งบประมาณเงินรายได้ จำแนกตามหมวดเงิน และแผนงาน/งาน 104-135

บัญชีตาราง

ตาราง		หน้า
2-1	ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยรายหัวของนักศึกษาประจำปีการศึกษา 2511 จำแนกตามสาขาวิชาของยูเนสโก	14
2-2	เปรียบเทียบค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตระดับปริญญาตรีและสูงกว่าปริญญาตรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตประสานมิตร จำแนกตามคณะและประเภทงบประมาณ	19
4-1	การใช้งบประมาณรายจ่าย (รายจ่ายจริง) ในส่วนงบดำเนินการเฉพาะแผนงานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิต ปีงบประมาณ 2535-2537	24
4-2	การใช้งบประมาณรายจ่าย (รายจ่ายจริง) ในส่วนงบดำเนินการเฉพาะแผนงานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิต ปีงบประมาณ 2535	25
4-3	การใช้งบประมาณ (รายจ่ายจริง) ในส่วนงบดำเนินการเฉพาะแผนงานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิต ปีงบประมาณ 2536	26
4-4	การใช้งบประมาณ (รายจ่ายจริง) ในส่วนงบดำเนินการเฉพาะแผนงานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิต ปีงบประมาณ 2537	27
4-5	ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ ปีงบประมาณ 2535-2537 วิทยาเขตกลาง โดยเฉลี่ยจำแนกตามสาขาวิชา	30
4-6	ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ ปีงบประมาณ 2535 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามสาขาวิชา	32
4-7	ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ ปีงบประมาณ 2536 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามสาขาวิชา	35
4-8	ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ ปีงบประมาณ 2537 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามสาขาวิชา	38
4-9	ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน + งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2535-2537 วิทยาเขตกลาง	40
4-10	ร้อยละของค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน + งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2535-2537 วิทยาเขตกลาง	41

ตาราง		หน้า
4-11	ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน + งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2535 วิทยาเขตกลาง.....	43
4-12	ร้อยละของค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน + งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2535 วิทยาเขตกลาง.....	44
4-13	ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน + งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2536 วิทยาเขตกลาง.....	46
4-14	ร้อยละของค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน + งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2536 วิทยาเขตกลาง.....	47
4-15	ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน + งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2537 วิทยาเขตกลาง.....	49
4-16	ร้อยละของค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน + งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2537 วิทยาเขตกลาง.....	50

ภาคผนวก

ตาราง		หน้า
1	จำนวนนิสิตหัวจริง จำแนกตามปีงบประมาณและระดับการศึกษา.....	57
2	จำนวนหน่วยกิตนิสิต (SCH) ปีงบประมาณ 2535 จำแนกตามสาขาวิชา และระดับการศึกษา.....	58
3	จำนวนหน่วยกิตนิสิต (SCH) ปีงบประมาณ 2536 จำแนกตามสาขาวิชา และระดับการศึกษา.....	59
4	จำนวนหน่วยกิตนิสิต (SCH) ปีงบประมาณ 2537 จำแนกตามสาขาวิชา และระดับการศึกษา.....	60
5	จำนวนนิสิตเต็มเวลา (FTES) ปีงบประมาณ 2535 จำแนกตามสาขาวิชา และระดับการศึกษา.....	61
6	จำนวนนิสิตเต็มเวลา (FTES) ปีงบประมาณ 2536 จำแนกตามสาขาวิชา และระดับการศึกษา.....	62
7	จำนวนนิสิตเต็มเวลา (FTES) ปีงบประมาณ 2537 จำแนกตามสาขาวิชา และระดับการศึกษา.....	63

ตาราง		หน้า
8	รายจ่ายจริงงบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ 2535 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน	64
9	รายจ่ายจริงงบประมาณเงินรายได้ ปีงบประมาณ 2535 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน	68
10	รายจ่ายจริงงบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ 2536 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน	72
11	รายจ่ายจริงงบประมาณเงินรายได้ ปีงบประมาณ 2536 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน	76
12	รายจ่ายจริงงบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ 2537 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน	80
13	รายจ่ายจริงงบประมาณเงินรายได้ ปีงบประมาณ 2537 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน	84
14	รายจ่ายจริงงบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ 2535-2537 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน	88
15	รายจ่ายจริงงบประมาณเงินรายได้ ปีงบประมาณ 2535-2537 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน	92
16	ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน) ปีงบประมาณ 2535 วิทยาเขตกลาง	96
17	ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2535 วิทยาเขตกลาง	97
18	ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน) ปีงบประมาณ 2536 วิทยาเขตกลาง	98
19	ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2536 วิทยาเขตกลาง	99
20	ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน) ปีงบประมาณ 2537 วิทยาเขตกลาง	100
21	ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2537 วิทยาเขตกลาง	101

ตาราง หน้า

22 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน)
ปีงบประมาณ 2535-2537 วิทยาเขตกลาง..... 102

23 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณเงินรายได้)
ปีงบประมาณ 2535-2537 วิทยาเขตกลาง..... 103

24 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน)
ปีงบประมาณ 2535 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน แผนงาน/งาน.... 104

25 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณเงินรายได้)
ปีงบประมาณ 2535 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน แผนงาน/งาน.... 108

26 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน)
ปีงบประมาณ 2536 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน แผนงาน/งาน.... 112

27 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณเงินรายได้)
ปีงบประมาณ 2536 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน แผนงาน/งาน.... 116

28 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน)
ปีงบประมาณ 2537 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน แผนงาน/งาน.... 120

29 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณเงินรายได้)
ปีงบประมาณ 2537 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน แผนงาน/งาน.... 124

30 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน)
ปีงบประมาณ 2535-2537 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน
แผนงาน/งาน..... 128

31 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณเงินรายได้)
ปีงบประมาณ 2535-2537 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน
แผนงาน/งาน..... 132

บทที่ 1

บทนำ

1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

มหาวิทยาลัยของรัฐโดยทั่วไปบริหารกิจการด้วยเงินจากงบประมาณแผ่นดินส่วนหนึ่ง และจากรายได้ของมหาวิทยาลัยอีกส่วนหนึ่ง รายได้ของมหาวิทยาลัยส่วนนี้ไม่ต้องส่งคืนคลังให้เป็นรายได้ของรัฐ แต่จะนำมาใช้เพื่อกิจการของมหาวิทยาลัยได้ โดยตั้งเป็นงบประมาณพิเศษของมหาวิทยาลัยในแต่ละปี เรียกว่า "งบรายได้" งบดังกล่าวเป็นงบที่เสริมเพิ่มเติมจากงบประมาณแผ่นดิน นับว่าเป็นส่วนเพิ่มที่ทำให้มหาวิทยาลัยสามารถจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ และพัฒนามหาวิทยาลัย รวมทั้งจ่ายเป็นค่าตอบแทน บริการวิชาการต่าง ๆ ทำให้มหาวิทยาลัยดำเนินกิจกรรมได้โดยครบถ้วนสมบูรณ์ยิ่งขึ้น (บุญเสริม วีสกุล, 2532 : 219)

ค่าใช้จ่ายที่รัฐต้องจ่ายในรูปงบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ทั้งหมดนี้ หากนำมาวิเคราะห์ว่า นิสิต/นักศึกษาแต่ละคนในการศึกษาแต่ละปีการศึกษานั้น โดยเฉลี่ยแล้วรัฐจะต้องเสียค่าใช้จ่ายคนละเท่าใด ก็จะถือว่าเป็นค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต/นักศึกษา ในการดำเนินการในแต่ละปีการศึกษา (วัลลภ สุบริยศิลป์ และคนอื่น ๆ, 2523 : 1) ซึ่งการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายที่มหาวิทยาลัยจ่ายในการศึกษาของนิสิตแต่ละคนในรูปของงบประมาณแผ่นดินและเงินรายได้นั้น มีความสำคัญต่อการวางแผนการใช้จ่ายเงินได้อย่างถูกต้อง และสามารถจัดสรรงบประมาณให้กับคณะต่าง ๆ อย่างเป็นธรรมและมีเหตุผล (ถาวร วัชราภัย, 2523 : 1)

มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ เป็นสถาบันอุดมศึกษาที่พัฒนามาจากวิทยาลัยวิชาการศึกษา ซึ่งเป็นสถาบันหลักในการผลิตบัณฑิตสาขาศึกษาศาสตร์ เพื่อสนองความต้องการของประเทศในขณะนั้น จากการยกฐานะเป็นมหาวิทยาลัย ในปี พ.ศ. 2517 มหาวิทยาลัยซึ่งได้เปลี่ยนแนวการผลิตบัณฑิต โดยเพิ่มการผลิตบัณฑิตด้านวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีซึ่งรวมทางด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพด้วย (มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2534 : 1) แต่เนื่องจากโครงสร้างของมหาวิทยาลัยมี 2 วิทยาเขต คือ วิทยาเขตภาคใต้ และวิทยาเขตกลาง ซึ่งส่งผลให้เกิดปัญหาด้านงบประมาณเป็นอย่างมากคล้าย ๆ กับมี 2 มหาวิทยาลัย งบประมาณที่ได้รับจึงมีลักษณะกระจายจนเจือจางทั้งด้านบุคลากร งบประมาณและวัสดุครุภัณฑ์ ในช่วงแผนพัฒนาการศึกษา ระยะที่ 7 ช่วงต้น (พ.ศ. 2535-2537) มหาวิทยาลัยได้รับการจัดสรรงบประมาณแผ่นดิน เป็นจำนวนเงิน 616,639,300 บาท 749,943,800 บาท และ 1,135,699,900 บาท ตามลำดับ ซึ่งต้องจัดสรรให้แก่วิทยาเขตต่าง ๆ ทั้ง 2 แห่ง เพื่อกระจายสู่คณะวิชาและหน่วยงานต่าง ๆ

การวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในสถาบันศึกษา จึงมีประโยชน์ต่อการวางแผนของมหาวิทยาลัย และใช้เป็นแนวทางในการกำหนดนโยบายการจัดสรรงบประมาณให้แก่คณะวิชาและหน่วยงานต่าง ๆ ด้วยความเป็นธรรม ผู้วิจัยได้ตระหนักและเล็งเห็นคุณค่าและความสำคัญของเรื่องนี้จึงเห็นควรที่จะทำโครงการวิจัยขึ้น โดยมุ่งหวังประโยชน์เพื่อใช้เป็นข้อมูลสำหรับงานวางแผนพัฒนาของมหาวิทยาลัยต่อไป

/1.2 วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาเปรียบเทียบการใช้งบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ของมหาวิทยาลัยในส่วนงบดำเนินการ ปีงบประมาณ 2535-2537

2. เพื่อศึกษาเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต เงินงบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ เฉพาะในส่วนที่เป็นงบดำเนินการ ปีงบประมาณ 2535-2537

3. เพื่อศึกษาเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต สาขาวิชาต่าง ๆ จำแนกตามหมวดเงิน ปีงบประมาณ 2535-2537

1.3 ข้อตกลงเบื้องต้น

1. การคำนวณค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต คำนวณจากค่าใช้จ่ายที่คณะต่าง ๆ ใช้ในปีงบประมาณ 2535-2537 เนื่องจากปีงบประมาณแผ่นดินคาบเกี่ยวกับปีการศึกษา ในทางปฏิบัติค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตปีงบประมาณ 2535 จึงใช้จำนวนนิสิตเฉลี่ยจากภาคเรียนที่สอง ปีการศึกษา 2534 และภาคเรียนที่หนึ่ง ปีการศึกษา 2535 ในการคำนวณ ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตปีงบประมาณ 2536 ใช้จำนวนนิสิตเฉลี่ยจากภาคเรียนที่สอง ปีการศึกษา 2535 และภาคเรียนที่หนึ่งปีการศึกษา 2536 ในการคำนวณ และค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ปีงบประมาณ 2537 ใช้จำนวนนิสิตเฉลี่ยจากภาคเรียนที่สอง ปีการศึกษา 2536 และภาคเรียนที่หนึ่ง ปีการศึกษา 2537 ในการคำนวณ

2. ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตของแผนงานบริหารการศึกษาระดับอุดมศึกษาและแผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา ถือว่านิสิตทุกคนทั้งระดับปริญญาตรีและระดับสูงกว่าปริญญาตรีใช้บริการหรือได้รับประโยชน์เท่าเทียมกัน จึงคิดค่าใช้จ่ายเฉลี่ยเท่ากันหมด

3. สำหรับแผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา คำนวณจากค่าใช้จ่ายทุกงาน ยกเว้นงานคลังข้อสอบมาตรฐาน เนื่องจากวัตถุประสงค์ของงาน ลักษณะงานที่ปฏิบัติมิได้มีผลต่อการผลิตบัณฑิตโดยตรง

4. ในการวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อหานิสิตเต็มเวลา ถือตามเกณฑ์ทบวงมหาวิทยาลัยในการคำนวณ คือ

4.1 นิสิตในระดับปริญญาตรี ลงทะเบียนเรียนปีการศึกษาละ 36 หน่วยกิต หรือภาคเรียนละ 18 หน่วยกิต

4.2 นิสิตระดับสูงกว่าปริญญาตรี ลงทะเบียนเรียนปีการศึกษาละ 24 หน่วยกิต หรือภาคเรียนละ 12 หน่วยกิต

5. การคำนวณค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตของแผนงานจัดการศึกษาระดับยุดมศึกษา ใช้เกณฑ์จากการประชุมคณะกรรมการดำเนินการศึกษาและร่างโครงการพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา (ครั้งที่ 5/2518 วันที่ 30 ตุลาคม 2518) ดังนี้

5.1 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตระดับสูงกว่าปริญญาตรีของสาขาวิชาทางด้านสังคม-ศาสตร์รวมมนุษยศาสตร์จะเท่ากับประมาณ 1.5 เท่า ของค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตระดับบริญญาตรี 1.5 ได้มาจากการเปรียบเทียบจำนวนหน่วยกิตที่กำหนดให้นิสิตบริญญาตรีและบริญญาโทเรียนภายในหนึ่งปีการศึกษา ซึ่งได้แก่ 36 หน่วยกิต และ 24 หน่วยกิต ตามลำดับ

24 หน่วยกิตนิสิตบริญญาโท มีค่า = 36 หน่วยกิตบริญญาตรี

หนึ่งหน่วยกิตนิสิตบริญญาโท มีค่า = 36/24

= 1.5 หน่วยกิตบริญญาตรี

5.2 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตระดับสูงกว่าปริญญาตรีของสาขาวิชาทางด้านวิทยา-ศาสตร์จะเท่ากับประมาณ 2.5 เท่า ของค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตระดับบริญญาตรี 2.5 คือข้อตกลงให้บวกเพิ่มอีกหนึ่งหน่วยกิต

1.4 **ขอบเขตของการวิจัย**

1. ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ คือ นิสิตระดับปริญญาตรีและนิสิตระดับสูงกว่าปริญญาตรีทุกชั้นปีของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตกลาง ในปีงบประมาณ 2535 คือ ภาคเรียนที่สอง ปีการศึกษา 2534 และภาคเรียนที่หนึ่ง ปีการศึกษา 2535 ในปีงบประมาณ 2536 คือ ภาคเรียนที่สอง ปีการศึกษา 2535 และภาคเรียนที่หนึ่ง ปีการศึกษา 2536 และในปีงบประมาณ 2537 คือ ภาคเรียนที่สอง ปีการศึกษา 2536 และภาคเรียนที่หนึ่ง ปีการศึกษา 2537 เฉพาะนิสิตภาคปกติ ซึ่งกำลังศึกษาอยู่ในคณะต่าง ๆ ยกเว้นคณะวิศวกรรมศาสตร์ เนื่องจากเป็นช่วงเริ่มก่อตั้งคณะ ดังนี้

1.1 คณะแพทยศาสตร์

1.2 คณะพลศึกษา

1.3 คณะมนุษยศาสตร์

1.4 คณะวิทยาศาสตร์

1.5 คณะศึกษาศาสตร์

1.6 คณะสังคมศาสตร์

1.7 บัณฑิตวิทยาลัย

ทั้งจำนวนนิสิตหัวจริง และจำนวนนิสิตที่ลงทะเบียนเรียนแต่ละกระบวนวิชา

2. งบประมาณที่นำมาวิเคราะห์เป็นรายจ่ายจริงจากเงินงบประมาณแผ่นดิน และงบประมาณเงินรายได้ ในปีงบประมาณ 2535-2537 เฉพาะในส่วนที่เป็นงบดำเนินการ (Operation expenditures) ซึ่งจำแนกออกเป็น 9 หมวด คือ หมวดเงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว ค่าตอบแทน ค่าใช้สอย ค่าวัสดุ ค่าสาธารณูปโภค เงินอุดหนุน และหมวดรายจ่ายอื่น ตลอดจนงบกลาง ในส่วนของงบประมาณเงินรายได้

3. รายจ่ายจริงที่ใช้ในการวิเคราะห์ จะนำค่าใช้จ่ายเฉพาะที่เกี่ยวข้องโดยตรงกับการจัดการศึกษาเท่านั้นมาคำนวณ ดังนั้นรายจ่ายจึงใช้เฉพาะ 4 แผนงาน ตามการจัดสรรงบประมาณแบบแผนงาน (Programme Budgeting) ดังนี้

3.1 รายจ่ายจริงในแผนงานบริหารการศึกษาระดับอุดมศึกษา

3.2 รายจ่ายจริงในแผนงานจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา

3.3 รายจ่ายจริงในแผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา

3.4 รายจ่ายจริงในแผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา

1.5 นิยามศัพท์เฉพาะ

1. ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต (Cost per head) หมายถึง ค่าใช้จ่ายจากงบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ที่มหาวิทยาลัยจ่ายไปเพื่อให้การศึกษาแก่นิสิตหนึ่งคนในเวลาหนึ่งปีงบประมาณ ทั้งในระดับบริญญาตรีและระดับสูงกว่าบริญญาตรี

2. งบดำเนินการ (Operation expenditures) หมายถึง งบประมาณสำหรับนำมาใช้ในการดำเนินการ เมื่อใช้แล้วถือว่าหมดไปเป็นปี ๆ ได้แก่ งบประมาณในหมวดเงินเดือนและค่าจ้างประจำ หมวดค่าจ้างชั่วคราว หมวดค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ หมวดค่าสาธารณูปโภค หมวดเงินอุดหนุน และหมวดรายจ่ายอื่น ตลอดจนงบกลางในส่วนงบประมาณเงินรายได้

3. จำนวนหน่วยกิตนิสิต (Student Credit Hour : SCH) หมายถึง ผลรวมของผลคูณระหว่างจำนวนนิสิตที่ลงทะเบียนเรียนในแต่ละวิชากับจำนวนหน่วยกิตของวิชานั้น ๆ

4. นิสิตเต็มเวลา (Full Time Equivalent Student : FTES) หมายถึง นิสิตที่ลงทะเบียนเรียนตามเกณฑ์จำนวนหน่วยกิตมาตรฐานของการลงทะเบียน คือ จำนวนนิสิตเต็มเวลาหนึ่งคน ในหนึ่งปีการศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนครบ 36 หน่วยกิต สำหรับนิสิตระดับบริญญาตรี และจำนวนนิสิตเต็มเวลาหนึ่งคนในหนึ่งปีการศึกษาจะต้องลงทะเบียนเรียนครบ 24 หน่วยกิต สำหรับนิสิตระดับสูงกว่าบริญญาตรี

5. นิสิตหัวจริง หมายถึง นิสิตที่สังกัดคณะใดคณะหนึ่งและมีสภาพเป็นนิสิต ในปีงบประมาณ 2535-2537 ไม่ว่าจะลงทะเบียนเรียนหรือไม่ก็ตาม

6. นิสิตระดับสูงกว่าบริญญาตรี หมายถึง นิสิตระดับประกาศนียบัตรบัณฑิต ระดับบริญญาโทและระดับบริญญาเอก

7. สาขาวิชา หมายถึง การแบ่งคณะวิชาและภาควิชาออกเป็นหมวดหมู่ต่าง ๆ ตามโครงสร้างงบประมาณแบบแผนงาน ปีงบประมาณ 2535-2537 ของมหาวิทยาลัยศรีนครินทร-วิโรฒ โดยมีสาขาวิชาต่าง ๆ ที่แบ่งมีดังนี้

7.1 สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ ประกอบด้วย คณะศึกษาศาสตร์ ทุกภาควิชา

7.2 สาขาวิชาภาษาและวรรณคดี ประกอบด้วย คณะมนุษยศาสตร์ในส่วนของภาควิชาภาษาไทยและภาษาตะวันออก ภาควิชาภาษาตะวันตก และภาควิชาภาษาศาสตร์

7.3 สาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี ประกอบด้วย คณะสังคมศาสตร์ ในส่วนของภาควิชาประวัติศาสตร์

7.4 สาขาวิชาศิลปะ ประกอบด้วย คณะมนุษยศาสตร์ ในส่วนของภาควิชาศิลปะและวัฒนธรรม

7.5 สาขาวิชาการดนตรี ประกอบด้วย คณะมนุษยศาสตร์ ในส่วนของภาควิชาดุริยางคศาสตร์

7.6 สาขาวิชาสังคมพฤติกรรมศาสตร์ ประกอบด้วย คณะมนุษยศาสตร์ ในส่วนของภาควิชาจิตวิทยา และคณะสังคมศาสตร์ ในส่วนของภาควิชาภูมิศาสตร์ รัฐศาสตร์ เศรษฐศาสตร์ และสังคมวิทยา

7.7 สาขาวิชาบริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์ ประกอบด้วย คณะสังคมศาสตร์ ในส่วนของภาควิชาบริหารธุรกิจ

7.8 สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์ ประกอบด้วย คณะมนุษยศาสตร์ ในส่วนของภาควิชาบรรณารักษศาสตร์

7.9 สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ ประกอบด้วย คณะวิทยาศาสตร์ ในส่วนของภาควิชาคหกรรมศาสตร์

7.10 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ ประกอบด้วย คณะวิทยาศาสตร์ ในส่วนของภาควิชาชีววิทยา ภาควิชาเคมี ภาควิชาฟิสิกส์ และภาควิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป

7.11 สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ ประกอบด้วย คณะวิทยาศาสตร์ ในส่วนของภาควิชาคณิตศาสตร์

7.12 สาขาวิชาแพทยศาสตร์ ประกอบด้วย คณะแพทยศาสตร์ ทุกภาควิชา

7.13 สาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์ ประกอบด้วย คณะพลศึกษา ในส่วนของภาควิชาสุขศึกษา

7.14 สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ ประกอบด้วย คณะวิทยาศาสตร์ ในส่วนของภาควิชาคหกรรมศาสตร์ เฉพาะวิชาเอกวิทยาศาสตร์การอาหารและโภชนาการ

7.15 สาขาวิชาพลศึกษาและสันทนาการ ประกอบด้วย คณะพลศึกษา ในส่วนของภาควิชาพลศึกษาและภาควิชาสันทนาการ

8. รายจ่ายจริงจากเงินงบประมาณแผ่นดิน หมายถึง ค่าใช้จ่ายที่เบิกจ่ายจากเงินงบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ 2535 (1 ตุลาคม 2534 - 30 กันยายน 2535) ปีงบประมาณ 2536 (1 ตุลาคม 2535 - 30 กันยายน 2536) และปีงบประมาณ 2537 (1 ตุลาคม 2536 - 30 กันยายน 2537) ซึ่งได้รับอนุมัติและดำเนินการถึงขั้นเบิกจ่ายได้ (นับวันที่วางฎีกาเป็นหลัก) และหมายถึง การใช้จ่ายจริงจากเงินกันเบิกเหลื่อมปีในปีงบประมาณนั้น ๆ ด้วย

9. รายจ่ายจริงจากงบประมาณเงินรายได้ หมายถึง ค่าใช้จ่ายที่เบิกจ่ายจากงบประมาณเงินรายได้ ปีงบประมาณ 2535 ปีงบประมาณ 2536 และปีงบประมาณ 2537 ทั้งนี้การเบิกจ่ายทุกกรณีได้ผ่านการอนุมัติของผู้มีอำนาจอนุมัติ

10. แผนงาน หมายถึง แผนงานตามพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปีหรือพระราชบัญญัติงบประมาณรายจ่ายเพิ่มเติม ซึ่งประกอบด้วย 9 แผนงาน แต่ในการวิจัยครั้งนี้จะทำการศึกษาเฉพาะ 4 แผนงานย่อย เท่านั้นคือ

10.1 แผนงานบริหารการศึกษาระดับอุดมศึกษา หมายถึง กลุ่มของแผนงานรองที่สถาบันอุดมศึกษาจัดอำนวยการทางด้านการบริหารและสนับสนุนการดำเนินงานในแผนงานต่าง ๆ

10.2 แผนงานจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา หมายถึง กลุ่มของแผนงานรองจัดการศึกษาสาขาต่าง ๆ ที่สถาบันอุดมศึกษาจัดการเรียนการสอนให้แก่นิสิต

10.3 แผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา หมายถึง กลุ่มของแผนงานรองที่สถาบันอุดมศึกษาจัดดำเนินการเพื่อบริการสนับสนุนส่งเสริมแผนงานจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษาเพื่อคุณภาพการศึกษาและวิชาการของสถาบันอุดมศึกษา

10.4 แผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา หมายถึง กลุ่มของแผนงานรองที่สถาบันอุดมศึกษาจัดให้มีขึ้นเพื่อส่งเสริมให้นิสิตได้สัมผัส เรียนรู้ และเพิ่มพูนประสบการณ์ทางด้านสังคม วัฒนธรรมและการกีฬา นอกเหนือจากการศึกษาในชั้นเรียนปกติ และการจัดบริการให้แก่นิสิตในฐานะที่เป็นสมาชิกที่สำคัญส่วนหนึ่งของสถาบันอุดมศึกษา

11. งบประมาณแผ่นดิน หมายถึง จำนวนเงินที่รวมรายรับรายจ่ายของแผ่นดินและแหล่งที่มาของรายได้ที่จะจัดเก็บมาเพื่อใช้จ่ายและรวมถึงแผนการปฏิบัติงานในรอบระยะเวลาหนึ่งของรัฐบาลโดยปกติหนึ่งปี ซึ่งแสดงออกเป็นจำนวนเงินที่ประมาณว่าจะต้องใช้จ่ายในการปฏิบัติงานนั้น พร้อมทั้งแสดงแหล่งที่มาและวิธีการหาเงินมาเพื่อใช้จ่ายตามแผนงานนั้น

12. งบประมาณเงินรายได้ หมายถึง เงินรายได้ทุกประเภทของมหาวิทยาลัย ซึ่งไม่ต้องนำส่งกระทรวงการคลังตามกฎหมาย แต่ไม่รวมถึงเงินงบประมาณแผ่นดินที่มหาวิทยาลัยได้รับ ประเภทของเงินรายได้ตามระบบบัญชีรายรับของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ แบ่งเป็น 4 ประเภท คือ

12.1 ค่าบำรุงมหาวิทยาลัย

12.2 การศึกษาภาคสมทบ และภาคพิเศษ

12.3 ค่าธรรมเนียม

12.4 เงินผลประโยชน์

แต่ในการวิจัยครั้งนี้ ไม่นำการใช้จ่ายเงินรายได้เพื่อการศึกษาภาคสมทบและภาคพิเศษรวมด้วย เนื่องจากไม่เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิตภาคปกติ

13. งานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ หมายถึง โรงเรียนสาธิตทั้ง 2 แห่ง ได้แก่ โรงเรียนสาธิต มศว ประสานมิตร และโรงเรียนสาธิต มศว ปทุมวัน

1.6 ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ใช้เป็นข้อมูลพื้นฐานในการวางแผนเกี่ยวกับการจัดสรรงบประมาณประจำปี

2. ใช้เป็นแนวทางในการวางแผนจัดทำงบประมาณประจำปี และเป็นข้อมูลประกอบการตัดสินใจที่จะวางโครงการผลิตบัณฑิตในสาขาวิชาต่าง ๆ ให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

บทที่ 2

เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ในบทนี้จะกล่าวถึงแนวคิดเกี่ยวกับการลงทุนทางการศึกษา แนวคิดเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษา แนวคิดเกี่ยวกับวิธีการคำนวณค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต และผลงานงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ซึ่งจะใช้เป็นแนวทางในการรวบรวมข้อมูลและการคิดคำนวณหาค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตของการศึกษาครั้งนี้ต่อไป

2.1 แนวคิดเกี่ยวกับการลงทุนทางการศึกษา

การใช้จ่ายของรัฐบาลเป็นเครื่องมือทางการคลังที่มีความสำคัญควบคู่ไปกับการหารายได้ของรัฐบาล โดยที่รัฐบาลจะใช้เป็นเครื่องมือในการเปลี่ยนแปลงเศรษฐกิจ ให้เป็นไปตามแนวทางที่รัฐบาลต้องการ ทั้งด้านการส่งเสริมความเจริญเติบโตทางเศรษฐกิจ การกระจายรายได้ที่เป็นธรรม และการรักษาเสถียรภาพทางเศรษฐกิจ การพิจารณาการใช้จ่ายรัฐบาลดังกล่าวอาจแยกพิจารณาตามลักษณะของงานตามข้อเสนอขององค์การสหประชาชาติได้เป็นห้าประเภท ได้แก่ ประเภทแรกรายจ่ายเกี่ยวกับเศรษฐกิจ (Economic Services) ประเภทที่สองรายจ่ายเกี่ยวกับบริการสังคม (Social Services) ประเภทที่สามรายจ่ายเกี่ยวกับการป้องกันประเทศ (Defense) ประเภทที่สี่รายจ่ายเกี่ยวกับบริหารทั่วไป (General Administration) และประเภทสุดท้ายรายจ่ายที่จำแนกไม่ได้ (เกริกเกียรติ พิพัฒน์เสรีธรรม, 2535 : 349)

การศึกษาจัดได้ว่าเป็นรายจ่ายเกี่ยวกับการบริการสังคม และเป็นหน้าที่ของรัฐที่จะต้องจัดการศึกษาให้แก่ประชาชนโดยทั่วไปได้มีโอกาสเข้ารับการศึกษาอย่างทั่วกัน ตามอัตภาพของแต่ละคน ในการนี้รัฐบาลต้องจัดสรรงบประมาณรายจ่ายประจำปีเพื่อเป็นค่าใช้จ่ายในการจัดการศึกษาทุกระดับและทุกประเภท ทั้งการศึกษาในระบบโรงเรียนและการศึกษานอกระบบโรงเรียนในสถานศึกษาของรัฐ และยังได้จัดสรรเงินทุนอุดหนุนให้แก่สถานศึกษาของเอกชนอีกด้วย ในทัศนะของนักเศรษฐศาสตร์ถือว่าการศึกษาเป็นทั้งการลงทุนและการบริโภค ขณะเดียวกันในด้านการลงทุนนั้นเชื่อว่าการศึกษาเป็นการลงทุนในทรัพยากรมนุษย์ (Human Resource) ซึ่งจะก่อให้เกิดประโยชน์แก่ผู้เรียนและสังคม ทั้งในทางตรงและทางอ้อม (เทียนฉาย กีระนันทน์, 2519 : 28) นอกจากนั้นการศึกษาของประชาชนยังมีความสำคัญยิ่งในการเร่งรัดความเจริญทางเศรษฐกิจ กล่าวคือ ถ้าหากประชาชนของระบบเศรษฐกิจหนึ่งมีระดับการศึกษาสูงขึ้นแล้ว จะมีผลทำให้กำลังคนของระบบเศรษฐกิจนั้นมีคุณภาพสูงขึ้น หรือเรียกได้ว่า มีมูลค่าของทุนมนุษย์ (Human Capital)

เพิ่มขึ้น ซึ่งเท่ากับว่ากำลังคนของระบบเศรษฐกิจนั้น จะมีประสิทธิภาพในการผลิตสูงขึ้น ผลผลิตและรายได้ของระบบเศรษฐกิจนั้นย่อมอยู่ในฐานะที่ดีขึ้น และส่งผลต่อความเจริญทางเศรษฐกิจนั้นโดยตรง (เทียนฉาย กีระนันทน์, ม.ป.ป. : 25)

แนวความคิดของนักเศรษฐศาสตร์นี้ได้นำมาใช้เป็นพื้นฐานในการวางแผนการศึกษาที่เรียกว่า การวางแผนโดยอาศัยหลักผลตอบแทนของการลงทุน (Rate of Return Approach) โดยยึดถือหลักการว่าการลงทุนใด ๆ จะต้องพิจารณาถึงผลประโยชน์ที่ได้รับ (Cost-Benefit) เมื่อรัฐต้องจัดสรรทรัพยากรเพื่อการศึกษาก็คาดว่าควรได้ผลตอบแทนเช่นกัน ด้วยเหตุนี้เองเมื่อพิจารณาว่าการศึกษาเป็นการลงทุน จึงต้องทำการศึกษาว่าควรจะลงทุนเพื่อการศึกษาในระดับใด จำนวนเท่าใด และอย่างไร จึงจะให้ได้รับผลตอบแทนสูงสุดจากการลงทุนนั้น ๆ การศึกษาเกี่ยวกับการลงทุนและผลตอบแทนของการศึกษานั้น เป็นการศึกษาในแง่ต้นทุนทั้งหมดที่จ่ายให้กับการศึกษา การคิดต้นทุนนี้จะคิดต้นทุนต่อคนในช่วงการศึกษาระดับหนึ่งที่รัฐหรือสังคมลงทุนให้กับต้นทุนส่วนตัวที่ผู้เรียนจ่ายโดยตรง รวมทั้งค่าสูญเสียโอกาสในรายได้ที่ควรจะได้รับถ้าทำงานและไม่เรียน จากนั้นนำต้นทุนมาเปรียบเทียบกับผลตอบแทนโดยคิดจากผลที่ส่วนบุคคลได้รับและสังคมจะได้รับ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2529 : 35)

2.2 แนวคิดเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษา

ค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาอาจพิจารณาเป็นสองส่วนคือ พิจารณาในส่วนของผู้รับบริการการศึกษาและส่วนของผู้จัดสรรบริการการศึกษา ในส่วนของผู้รับบริการการศึกษาจำเป็นต้องมีรายจ่ายเพื่อให้ได้มาซึ่งบริการการศึกษา ถึงแม้รัฐจะจัดบริการการศึกษาทุกระดับและทุกประเภทชนิดให้เปล่า รายจ่ายของประชาชนเพื่อการนี้ก็ยังมีอยู่ รายจ่ายดังกล่าวได้แก่ ค่าบำรุงการศึกษา ค่าอาหาร ค่าเสื้อผ้า ค่าวัสดุอุปกรณ์การศึกษา นอกจากนี้ยังมีรายจ่ายในรูปค่าเสียโอกาส ได้แก่ ค่าจ้างแรงงานที่จะได้หากเลือกทำงานแทนที่จะเลือกเรียนอีกด้วย ถ้าพิจารณาในส่วนของผู้จัดสรรบริการการศึกษา ทั้งภาครัฐบาลและเอกชนต่างก็มีบทบาทร่วมกัน คือ เงินทุน ซึ่งได้แก่ เงินทุนภายในประเทศ และนอกประเทศ และทุนมนุษย์ ได้แก่ ผู้สอนและบุคลากรทางการศึกษา เป็นต้น (รังสรรค์ ธนะพรพันธุ์, 2519 : 231-233)

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ ได้ทำการศึกษาเรื่องค่าใช้จ่ายและการลงทุนในมหาวิทยาลัยและวิทยาลัยเอกชน ในปี 2528 ได้แบ่งค่าใช้จ่ายในหมวดต่าง ๆ ดังนี้

1. ค่าใช้จ่ายสถาบัน ประกอบด้วย

1.1 ค่าใช้จ่ายดำเนินการ ซึ่งจะรวมค่าใช้จ่ายในหมวดเงินเดือน ค่าตอบแทน ค่าจ้าง ค่าวัสดุ ค่าใช้สอย ค่าสาธารณูปโภคและเงินอุดหนุน ทั้งในส่วนที่เป็นเงินงบประมาณ เงินนอกงบประมาณและเงินต่างประเทศ ค่าใช้จ่ายดำเนินการในหมวดต่าง ๆ เหล่านี้ จำแนกออกเป็นประเภทใหญ่ ๆ ตามวัตถุประสงค์ของการใช้เงินเป็นค่าใช้จ่ายเพื่อการบริหารทั่วไป ค่าใช้จ่ายเพื่อการเรียนการสอนหรือการผลิตบัณฑิต ค่าใช้จ่ายเพื่อให้บริการชุมชนและค่าใช้จ่ายเพื่อทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรม

1.2 ค่าใช้จ่ายทุนทรัพย์สิน ได้แก่ ค่าเสียโอกาสในการใช้อาคารสถานที่และครุภัณฑ์เพื่อการศึกษา แทนที่จะนำไปใช้ในกิจกรรมหรือบริการอื่น ๆ

2. ค่าใช้จ่ายนักศึกษา ประกอบด้วย

2.1 ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับการศึกษาโดยตรง ได้แก่ ค่าลงทะเบียนวิชาเลือก ค่าธรรมเนียม ค่าบำรุงต่าง ๆ ค่าหนังสือ ตำรับ ตำรา และอุปกรณ์ประกอบการเรียนทุกชนิด

2.2 ค่าเสียโอกาสหรือรายได้ที่นักศึกษาควรได้รับจากการทำงานแทนการเรียน

2.3 ค่าใช้จ่ายส่วนตัวที่จำเป็นอื่น ๆ ในระหว่างการศึกษา ได้แก่ ค่าที่พัก ค่าเสื้อผ้า เครื่องแต่งกาย ค่าเดินทาง ค่าอาหารและเครื่องดื่ม ค่ารักษาพยาบาล ค่าพักผ่อนหย่อนใจ ค่าสมาชิก และค่ากิจกรรมต่าง ๆ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2528 : 10-11)

จากแนวคิดเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายทางการศึกษาดังกล่าว การศึกษาครั้งนี้จะเก็บรวบรวมค่าใช้จ่ายเฉพาะค่าใช้จ่ายสถาบันในส่วนของงบดำเนินการ ซึ่งจะเป็นค่าใช้จ่ายในหมวดเงินเดือนและค่าจ้างประจำ หมวดค่าจ้างชั่วคราว หมวดค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ หมวดค่าสาธารณูปโภค หมวดเงินอุดหนุน และหมวดรายจ่ายอื่น ทั้งในส่วนที่เป็นเงินงบประมาณแผ่นดิน และเงินนอกงบประมาณหรือเงินรายได้

2.3 <u>แนวคิดเกี่ยวกับวิธีการคำนวณค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนที่เป็นงบดำเนินการ</u>

วิธีการคำนวณค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนที่เป็นงบดำเนินการที่จะกล่าวต่อไปนี้ เป็นวิธีการของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2532 : 90-91) ซึ่งใช้คิดค่าใช้จ่ายของมหาวิทยาลัย (จำกัดรับ) ของรัฐในส่วนที่เป็นงบดำเนินการ ซึ่งประกอบด้วยงบประมาณในหมวดเงินเดือนและค่าจ้างประจำ หมวดค่าตอบแทน ค่าใช้สอยและวัสดุ หมวดค่าสาธารณูปโภค หมวดเงินอุดหนุน และหมวดรายจ่ายอื่น

การคิดค่าใช้จ่ายจะคิดจากค่าใช้จ่ายในการบริหารทั่วไปและในกิจกรรมเพื่อจัดการเรียนการสอน หรือสนับสนุนการเรียนการสอน เช่น โครงการห้องสมุด ฯลฯ เท่านั้น ไม่ได้รวมค่าใช้จ่ายที่ใช้ในการวิจัย การบริการชุมชน และการทำนุบำรุงศิลปะและวัฒนธรรมด้วย เพราะเห็นว่ากิจกรรมเหล่านั้นมีส่วนเกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนหรือการผลิตบัณฑิตน้อย ถึงแม้ว่าจะเป็นกิจกรรมที่ช่วยส่งเสริมการเรียนการสอนอยู่บ้างก็ตาม นอกจากนั้นการรวมค่าใช้จ่ายในการให้บริการชุมชนของบางสาขาวิชา เช่น แพทยศาสตร์ เทคนิคการแพทย์ ซึ่งส่วนใหญ่ใช้ในการรักษาพยาบาลผู้ป่วย จะทำให้ได้ตัวเลขค่าใช้จ่ายเพื่อการเรียนการสอนสูงกว่าที่ควร จึงไม่รวมเงินในหมวดนี้ ในการคิดค่าใช้จ่าย

การคิดค่าใช้จ่ายต่อปีต่อคน หรือค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตจำแนกตามสาขาวิชา สำหรับงานบริหารทั่วไป และงบอื่น ๆ ที่ไม่ใช่การเรียนการสอน คำนวณโดยนำค่าใช้จ่ายรายปีในหมวดนี้ของแต่ละสาขาวิชามาหารด้วยจำนวนนิสิตในสาขาวิชานั้น ส่วนงบการเรียนการสอนนั้น คิดโดยคำนึงถึงสภาพการเรียนการสอนในมหาวิทยาลัยที่มีการใช้ระบบหน่วยกิต นิสิตแต่ละคนลงทะเบียนเรียน (หน่วยกิต) ไม่เท่ากัน การคิดค่าใช้จ่ายต่อปีต่อคนจึงคิดจากจำนวนนิสิตที่ปรับให้เป็นจำนวนนิสิตเต็มเวลา โดยถือว่าในระดับปริญญาตรีนิสิตเต็มเวลา 1 คน จะต้องเรียน 36 หน่วยกิตต่อปี ส่วนระดับบริญญาโทถือว่านิสิตเต็มเวลา 1 คน ต้องเรียน 24 หน่วยกิตต่อปี สำหรับปริมาณค่าใช้จ่ายในหมวดการเรียนการสอนที่นำมาหาค่าใช้จ่ายต่อหัวนั้น เป็นค่าใช้จ่ายที่ปรับตามสภาพการเรียนการสอนที่มีการเรียนข้ามคณะวิชาดังที่ปฏิบัติอยู่ทั่วไปในมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ตัวอย่างเช่น นิสิตบางส่วนจากคณะหนึ่งอาจจะลงทะเบียนเรียนบางวิชากับคณะอื่นเท่ากับไปใช้เงินของคณะอื่น จึงต้องนำเงินที่ต้องเสียให้กับนิสิตเหล่านี้ไปหักจากคณะอื่น แล้วเพิ่มให้กับคณะของตนตามสัดส่วนจำนวนหน่วยกิตที่ไปเรียนกับคณะอื่น เป็นต้น

การหาค่าใช้จ่ายต่อปีต่อคนของงบดำเนินการ ได้จำแนกตามสาขาวิชา โดยนำค่าใช้จ่ายในด้านการเรียนการสอนของแต่ละสถาบันที่ปรับตามวิธีการกล่าวถึงข้างต้นของแต่ละสาขาวิชามาหารด้วยจำนวนนิสิตเต็มเวลา สำหรับค่าใช้จ่ายเพื่องานบริหารทั่วไปของแต่ละคณะหรือสาขาวิชานั้นหาค่าใช้จ่ายต่อปีต่อคนโดยหารด้วยจำนวนนิสิตแต่ละสาขาวิชา ส่วนค่าใช้จ่ายที่เป็นงบกลางเพื่อการบริหารทั่วไป ใช้วิธีหารค่าใช้จ่ายด้วยจำนวนนิสิตทั้งหมด โดยมีสมมติฐานเบื้องต้นว่านิสิตแต่ละคนมีส่วนใช้เงินงบกลางเหมือนกันหมด ไม่ว่าจะอยู่ในสาขาใด หรือลงทะเบียนมากเท่าใดก็ตาม ค่าใช้จ่ายต่อคนจะเท่ากันหมดในทุกสาขาวิชา

การหาค่าใช้จ่ายดำเนินการที่จ่ายจากเงินงบประมาณรวมทั้งหมดต่อคนต่อปีได้จากผลรวมค่าใช้จ่ายต่อปีต่อคนของหมวดต่าง ๆ ที่ได้จากการคิดคำนวณข้างต้น

2.4 ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

ผลงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการของมหาวิทยาลัยของรัฐ มีดังนี้

การศึกษาในด้านค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตได้เริ่มเมื่อ พ.ศ. 2510 โดยสำนักงานเลขาธิการคณะรัฐมนตรี ได้พิจารณางบประมาณที่ลงทุนเป็นรายหัวของนักศึกษาวิศวกรรมศาสตร์ เพื่อคำนวณค่าบำรุงการศึกษาตามมติคณะรัฐมนตรี การคำนวณค่าใช้จ่ายสถาบันด้านงบดำเนินการ ใช้งบประมาณรวมที่คณะได้รับหักด้วยงบประมาณหมวดค่าที่ดินและสิ่งก่อสร้าง และร้อยละ 90 ของงบประมาณหมวดครุภัณฑ์ ปรากฏว่า นักศึกษาคณะวิศวกรรมศาสตร์ของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ และมหาวิทยาลัยขอนแก่น มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการคนละ 9,000 บาท 16,000 บาท และ 21,000 บาทตามลำดับ (สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, 2528 : 12) ต่อมา รุ่ง แก้วแดง (2513) ได้ศึกษาถึงการลงทุนทางการศึกษาโดยใช้งบประมาณที่มหาวิทยาลัยต่าง ๆ ได้รับ และคิดเฉพาะแผนงานผลิตบัณฑิต (เงินเดือน ค่าตอบแทน ค่าจ้างประจำ ค่าใช้สอย และค่าวัสดุ) พบว่าในปีการศึกษา 2509, 2510 และ 2511 นักศึกษาแต่ละคนในระดับอุดมศึกษาได้ใช้เงินงบประมาณด้านการดำเนินการโดยเฉลี่ยประมาณ 4,558 บาท 6,570 บาท และ 7,593 บาท ตามลำดับ ในปีเดียวกัน มานีนวล จั่นสัญชัย (2513 : 33) ได้ศึกษาเรื่องค่าใช้จ่ายในการผลิตนักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคภาคตะวันออกเฉียงเหนือ พบว่า มีค่าใช้จ่ายต่อหัวจากเงินงบประมาณแผ่นดิน ปีละ 10,165 บาท แยกเป็นงบดำเนินการ 3,699 บาท งบลงทุน 6,466 บาท

บลาวก์ (Blaug, 1971 : 42) ได้ศึกษาค่าใช้จ่ายในการดำเนินงานและการลงทุนทางการศึกษาในระดับมหาวิทยาลัย ในปีการศึกษา 2511 จำแนกตามสาขาวิชาที่ยูเนสโกกำหนดไว้ พบว่า รัฐต้องจ่ายเงินเป็นงบดำเนินการและงบลงทุนเฉลี่ยรายหัวของนักศึกษา ดังรายละเอียดตามตาราง 2-1

ตาราง 2-1 ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยรายหัวของนักศึกษาประจำปีการศึกษา 2511 จำแนกตามสาขาวิชาของยูเนสโก

หน่วย : บาท

สาขาวิชา	ค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อคน	
	งบดำเนินการ	งบลงทุน
มนุษยศาสตร์	6,349	2,368
ศึกษาศาสตร์	4,745	5,018
วิจิตรศิลป์	4,926	2,313
สังคมศาสตร์	1,586	797
วิทยาศาสตร์	10,917	5,933
วิศวกรรมศาสตร์	6,620	1,136
แพทยศาสตร์	14,717	26,260
เกษตรศาสตร์	6,971	6,070
เฉลี่ย	8,124	

ที่มา : Blaug, Mark. The Rate of Return to investment in Education in Thailand 1971, P. 4-7.

ต่อมา สำนักงานสภาการศึกษาแห่งชาติ (2515) ได้จัดทำสรุปรายงานประเมินผลการพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษาปี 2510-2514 ของสถาบันอุดมศึกษา 9 สถาบัน โดยวิเคราะห์งบประมาณของแต่ละสถาบัน เป็นงบดำเนินการเฉลี่ยต่อคน จำแนกตามมหาวิทยาลัย/สถาบัน และคณะ ดังนี้

1. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

คณะเกษตรศาสตร์	6,000 บาท	คณะวิศวกรรมศาสตร์	6,000 บาท
คณะประมง	11,000 บาท	คณะเศรษฐศาสตร์	5,000 บาท
คณะวนศาสตร์	4,000 บาท	คณะสัตวแพทยศาสตร์	10,000 บาท
คณะวิทย์ & อักษรศาสตร์	2,000 บาท	บัณฑิตวิทยาลัย	2,000 บาท

2. มหาวิทยาลัยขอนแก่น

คณะเกษตรศาสตร์	8,300 บาท	คณะศึกษาศาสตร์	1,900 บาท
คณะวิศวกรรมศาสตร์	7,400 บาท	คณะวิทย์ & อักษรศาสตร์	4,400 บาท

3. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

คณะวิทยาศาสตร์	7,800 บาท	คณะรัฐศาสตร์	2,600 บาท
คณะครุศาสตร์	4,300 บาท	คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี	2,100 บาท
คณะวิศวกรรมศาสตร์	4,500 บาท	แผนกอิสระสื่อสารมวลชน	1,700 บาท
คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	5,200 บาท	คณะแพทยศาสตร์	31,700 บาท
คณะอักษรศาสตร์	7,900 บาท	คณะสัตวแพทยศาสตร์	14,800 บาท

4. มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คณะเกษตรศาสตร์	6,800 บาท	คณะศึกษาศาสตร์	3,300 บาท
คณะมนุษยศาสตร์	3,100 บาท	คณะวิทยาศาสตร์	10,300 บาท
คณะสังคมศาสตร์	2,200 บาท	คณะแพทยศาสตร์	31,400 บาท

5. มหาวิทยาลัยมหิดล

คณะวิทยาศาสตร์	5,800 บาท	คณะสาธารณสุขศาสตร์	8,100 บาท
คณะทันตแพทยศาสตร์	21,700 บาท	คณะอายุรศาสตร์เขตร้อน	16,700 บาท
คณะเภสัชศาสตร์	9,100 บาท	บัณฑิตวิทยาลัย	17,000 บาท
คณะแพทยศาสตร์ศิริราช	32,300 บาท	โรงเรียนพยาบาลศิริราช	9,800 บาท
คณะแพทยศาสตร์รามาธิบดี	297,000 บาท		

6. มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

คณะนิติศาสตร์	400 บาท	คณะเศรษฐศาสตร์	900 บาท
คณะรัฐศาสตร์	1,400 บาท	คณะสังคมสงเคราะห์ศาสตร์	2,000 บาท
คณะพาณิชยศาสตร์ & การบัญชี	900 บาท	คณะศิลปศาสตร์	6,000 บาท

คณะศิลปศาสตร์มีค่าใช้จ่ายสูงกว่าคณะอื่นมากเพราะไม่ได้นำจำนวนนักศึกษาปี 1 ของทุกคณะที่มาเรียนมาคิดด้วย จึงทำให้ค่าใช้จ่ายสูงกว่าปกติ

7. มหาวิทยาลัยศิลปากร

คณะจิตรกรรมประติมากรรมฯ	7,100 บาท	คณะมัณฑนศิลป์	5,200 บาท
คณะโบราณคดี	5,700 บาท	คณะสถาปัตยกรรมศาสตร์	5,600 บาท

คณะอักษรศาสตร์ และคณะศึกษาศาสตร์ ไม่สามารถหาได้เพราะงบประมาณให้รวมเป็นโครงการ

8. มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

คณะวิศวกรรมศาสตร์	10,000 บาท	คณะวิทยาศาสตร์	20,000 บาท
คณะศึกษาศาสตร์	6,500 บาท		

9. สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์

คณะรัฐประศาสนศาสตร์	3,000 บาท	คณะพัฒนาการเศรษฐกิจ	3,200 บาท
คณะบริหารธุรกิจ	9,000 บาท	คณะสถิติประยุกต์	9,000 บาท

นิตยา กรุดสมัย (2517 : 47-50) ได้ศึกษาเรื่องค่าใช้จ่ายรายหัวของนักศึกษามหาวิทยาลัยขอนแก่น ปีการศึกษา 2517 พบว่า ต้องเสียค่าใช้จ่ายรายหัวจากเงินงบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้คนละ 53,387 บาท ซึ่งแยกเป็นค่าใช้จ่ายในส่วนที่เป็นงบดำเนินการ 17,313 บาท และค่าใช้จ่ายในส่วนที่เป็นงบลงทุน 36,674 บาท เมื่อแยกเป็นรายคณะ คณะแพทยศาสตร์มีค่าใช้จ่ายรายหัวสูงสุด 179,878 บาท และคณะศึกษาศาสตร์มีค่าใช้จ่ายรายหัวต่ำสุด 21,669 บาทต่อปี สำหรับค่าใช้จ่ายรายหัวของนักศึกษาทั้งปีของแต่ละคณะเฉพาะงบดำเนินการ คณะที่มีค่าใช้จ่ายรายหัวสูงสุด คือ คณะแพทยศาสตร์ 23,916.77 บาท รองลงมา คือ คณะศึกษาศาสตร์ 12,474.73 บาท และคณะที่มีค่าใช้จ่ายรายหัวต่ำสุดคือ คณะวิทยาศาสตร์-อักษรศาสตร์ 11,875.81 บาท ส่วนค่าใช้จ่ายรายหัวของนักศึกษาทั้งปีจากงบลงทุนของแต่ละคณะ คณะที่มีค่าใช้จ่ายรายหัวสูงสุดคือ คณะแพทยศาสตร์ 155,961.69 บาท รองลงมา คือ คณะศึกษาศาสตร์ 9,193.85 บาท และคณะที่ค่าใช้จ่ายรายหัวต่ำสุด คือ คณะเกษตรศาสตร์ 8,672.54 บาท

จุฑา ฉัตรดุบต์ และชนิดา ศิลปอนันต์ (2517) ได้วิจัยค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนที่มหาวิทยาลัยจ่ายจากเงินงบประมาณแผ่นดินและเงินนอกงบประมาณแผ่นดินของจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปีงบประมาณ 2516 ผลการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. คณะต่าง ๆ โดยเฉลี่ยจ่ายค่าดำเนินการจากเงินงบประมาณร้อยละ 91 และร้อยละ 9 จากเงินนอกงบประมาณ ค่าดำเนินร้อยละ 85 เป็นค่าใช้จ่ายเพื่อการเรียนการสอน และร้อยละ 15 เพื่อบริการสนับสนุนการเรียนการสอน และจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัยได้จัดสรรงบประมาณให้กับคณะต่าง ๆ ที่สอนสาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์ และวิทยาศาสตร์สูงกว่าคณะที่สอนสาขาสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์

2. ค่าใช้จ่ายด้านการดำเนินการต่อหัวนิสิต 13,201 บาทต่อปี และด้านการลงทุน 2,984 บาท ต่อปี

3. ค่าใช้จ่ายดำเนินการต่อหน่วยกิตนักศึกษาสูงที่สุด 3 อันดับแรก คือ คณะแพทย-ศาสตร์ (1,196 บาท) สัตวแพทยศาสตร์ (524 บาท) และเภสัชศาสตร์ (204 บาท) ต่ำสุดคือ คณะรัฐศาสตร์และนิติศาสตร์ (64 บาท)

4. ค่าใช้จ่ายดำเนินการต่อหัวนิสิตคณะแพทยศาสตร์สูงสุด 51,415 บาท รองลงมา ทันตแพทยศาสตร์ 34,374 บาท สัตวแพทยศาสตร์ 23,572 บาท ต่ำสุดคือนิติศาสตร์ 3,646 บาท เมื่อเฉลี่ยทุกคณะจะเป็น 13,230 บาทต่อคนต่อปี

5. ค่าใช้จ่ายต่อหัวบัณฑิตที่จบหลักสูตรแต่ละคณะ พบว่า คณะแพทยศาสตร์ใช้จ่ายสูงสุด 295,483 บาท คณะทันตแพทยศาสตร์ 189,453 บาท คณะสัตวแพทยศาสตร์ 137,587 บาท คณะที่ใช้จ่ายต่ำสุด 3 อันดับ คือ คณะรัฐศาสตร์ 25,188 บาท พาณิชยศาสตร์และการบัญชี 22,794 บาท และนิติศาสตร์ 15,838 บาท

6. งบประมาณค่าใช้จ่ายสำหรับงานสอนที่แต่ละคณะให้บริการแก่คณะอื่นเป็นอันดับสูง 3 คณะ คือ วิทยาศาสตร์ (5.98 ล้านบาท) อักษรศาสตร์ (3.20 ล้านบาท) และแพทยศาสตร์ (1.37 ล้านบาท) ต่ำสุดคือ พาณิชยศาสตร์และการบัญชี (76,395 บาท) และนิติศาสตร์ (29,043 บาท) คณะที่ไม่ได้ให้บริการการสอนแก่คณะอื่น คือ ทันตแพทยศาสตร์ สัตวแพทยศาสตร์ และเภสัชศาสตร์ งบประมาณค่าใช้จ่ายที่แต่ละคณะได้รับบริการจากคณะอื่น อันดับสูงสุดคือ วิศวกรรมศาสตร์ (4.48 ล้านบาท) รองลงมาคือ ครุศาสตร์ (2.23 ล้านบาท) ต่ำสุดคือ อักษรศาสตร์ (73,382 บาท)

ในปี พ.ศ. 2527 ทบวงมหาวิทยาลัยได้วิจัยเรื่องค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตนักศึกษา ในส่วนที่เป็นงบดำเนินการปีงบประมาณ 2523 จากเงินงบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ พบว่ามหาวิทยาลัย/สถาบันที่มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต/นักศึกษา ในส่วนที่เป็นงบดำเนินการทั้งหมดสูงสุด 3 อันดับแรก คือ มหาวิทยาลัยมหิดล (56,748 บาท) มหาวิทยาลัยขอนแก่น (34,768 บาท) และสถาบันเทคโนโลยีการเกษตรแม่โจ้ (28,928 บาท) ส่วนมหาวิทยาลัย/สถาบันที่มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตต่ำสุด 3 อันดับแรก คือ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (9,542 บาท) มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ (10,811 บาท) และสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้า วิทยาเขตธนบุรี (13,366 บาท) เมื่อพิจารณาเฉพาะมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ พบว่าค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุดคือ คณะวิทยาศาสตร์ 15,459.89 บาท รองลงมาคือคณะมนุษยศาสตร์ 13,379.16 บาท คณะสังคมศาสตร์ 10,430.08 บาท คณะพลศึกษา 10,400.26 บาท และอันดับต่ำสุดคือ คณะศึกษาศาสตร์ 7,453.05 บาท (ทบวงมหาวิทยาลัย, 2527 : 97)

และในปี 2537 มหาวิทยาลัยขอนแก่นได้วิเคราะห์ค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษามหาวิทยาลัยขอนแก่น ปีงบประมาณ 2536 (2537 : 22) พบว่า มหาวิทยาลัยขอนแก่นมีค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษาทั้งเงินงบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้โดยเฉลี่ย 85,469 บาท/หัวนักศึกษา คณะที่มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษาสูงสุด 3 อันดับแรก คือ คณะแพทยศาสตร์ มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษา 155,295 บาท คณะเทคโนโลยีมีค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษา 139,921 บาท และคณะทันตแพทยศาสตร์ มีค่าใช้จ่ายต่อหัว 120,540 บาท ตามลำดับ ส่วนคณะที่มีค่าใช้จ่ายต่อหัวน้อยที่สุดคือ คณะวิทยาการจัดการค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษาเท่ากับ 27,835 บาท

ในส่วนค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒนั้น ดัชนีย์ รพดาวัฒนะ ได้ศึกษาค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตของมหาวิทยาลัยดังกล่าวในปีงบประมาณ 2529 พบว่า ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตเฉพาะงบดำเนินการจากเงินงบประมาณแผ่นดิน และงบประมาณเงินรายได้ วิทยาเขตที่มีค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อหัวนิสิตสูงที่สุดคือ วิทยาเขตปทุมวัน (32,508.01 บาท) รองลงมาคือ วิทยาเขตพลศึกษา (20,484.03 บาท) ซึ่งใกล้เคียงกับวิทยาเขตประสานมิตร (20,174.36 บาท) ส่วนวิทยาเขตที่มีค่าใช้จ่ายเฉลี่ยต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการต่ำที่สุด คือ วิทยาเขตสงขลา (14,051.55 บาท)

เมื่อพิจารณาค่าใช้จ่ายต่อหัวในส่วนงบดำเนินการ เฉพาะวิทยาเขตประสานมิตร ในระดับปริญญาตรี พบว่าคณะวิทยาศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงที่สุด (26,362.18 บาท) รองลงมาคือคณะมนุษยศาสตร์ (21,914.60 บาท) คณะที่มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตต่ำที่สุดคือคณะพลศึกษา (14,503.87 บาท) ส่วนในระดับสูงกว่าปริญญาตรีนั้น พบว่าคณะวิทยาศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงที่สุด (57,588.99 บาท) รองลงมาคือคณะมนุษยศาสตร์ (31,680.08 บาท) คณะที่มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตต่ำที่สุด คือ คณะสังคมศาสตร์ (25,581.65 บาท) ดังรายละเอียดตามตาราง 2-2 (ดัชนีย์ โพคาวัฒนะ, 2530 : 51,75)

ตาราง 2-2 เปรียบเทียบค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตระดับปริญญาตรีและสูงกว่าปริญญาตรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตประสานมิตร จำแนกตามคณะและประเภทงบประมาณ

หน่วย : บาท

คณะ	ระดับปริญญาตรี			ระดับสูงกว่าปริญญาตรี		
	งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณเงินรายได้	รวม	งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณเงินรายได้	รวม
วิทยาศาสตร์	24,392.44	1,969.74	26,362.18	54,489.10	3,099.89	57,588.99
มนุษยศาสตร์	19,837.20	2,077.40	21,914.60	28,966.84	2,713.24	31,680.08
ศึกษาศาสตร์	18,462.75	1,779.40	20,242.15	26,905.16	2,266.23	29,177.39
สังคมศาสตร์	15,999.42	1,849.57	17,848.99	23,210.16	2,371.49	25,581.65
พลศึกษา	12,512.87	1,990.98	14,503.87	24,790.23	3,152.99	27,943.22

ที่มา : ดัดแปลงจากดัชนีย์ โพคาวัฒนะ ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ หน้า 51 และ 75

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยเรื่อง ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ในส่วนงบดำเนินการ ประจำปีงบประมาณ 2535-2537 เป็นการวิจัยเชิงบรรยาย (Descriptive Research) ข้อมูลที่ใช้วิจัยส่วนใหญ่จะเก็บรวบรวมจากเอกสารและสถิติของราชการ ซึ่งเป็นแหล่งข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Source) โดยมีวิธีการดำเนินการวิจัยดังนี้

3.1 ประชากรที่ใช้ในการวิจัย

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ได้แก่นิสิตภาคปกติ ทั้งระดับบริญญาตรีและสูงกว่าบริญญาตรี ของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตกลาง ที่ขึ้นทะเบียนเป็นนิสิตของมหาวิทยาลัยในช่วงปีงบประมาณ 2535 ถึงปีงบประมาณ 2537 คือตั้งแต่ภาคเรียนที่สอง ปีการศึกษา 2534 ถึงภาคเรียนที่หนึ่ง ปีการศึกษา 2537 ซึ่งจำแนกตามปีงบประมาณ ดังนี้

3.1.1 นิสิตทุกระดับการศึกษา ในปีงบประมาณ 2535 จำนวน 6,097 คน

3.1.2 นิสิตทุกระดับการศึกษา ในปีงบประมาณ 2536 จำนวน 5,898 คน

3.1.3 นิสิตทุกระดับการศึกษา ในปีงบประมาณ 2537 จำนวน 6,193 คน

3.2 การเก็บรวมรวมข้อมูล

3.2.1 ข้อมูลด้านการเงิน เก็บรวบรวมรายจ่ายจริงในส่วนที่เป็นงบดำเนินการทั้งงบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ จำแนกตามประเภทงบประมาณ แผนงาน งาน และหมวดเงิน จากแบบรายงานการใช้จ่ายเงินของงานแผนงานงบประมาณ กองแผนงาน ปีงบประมาณ 2535-2537 ซึ่งงานแผนงานงบประมาณจะเก็บรวบรวมรายจ่ายจริงดังกล่าวมาจากฎีกาการเบิกจ่ายเงินของกองคลัง สำนักงานอธิการบดี

3.2.2 ข้อมูลด้านนิสิต เก็บรวบรวมข้อมูลจำนวนนิสิตหัวจริง และนิสิตเต็มเวลา (FTES) ตั้งแต่ภาคเรียนที่สอง ปีการศึกษา 2534 ถึงภาคเรียนที่หนึ่ง ปีการศึกษา 2537 จากงานวิจัยสถาบัน กองแผนงาน ซึ่งงานวิจัยสถาบันจะเก็บรวบรวมข้อมูลนิสิตหัวจริงจากกองบริการการศึกษา และข้อมูลนิสิตลงทะเบียนเรียนจากสำนักคอมพิวเตอร์ เพื่อนำมาคำนวณจำนวนนิสิตเต็มเวลา (FTES)

3.3 การวิเคราะห์ข้อมูล

ในการคำนวณหาค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ได้ใช้สูตรการคำนวณค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนที่เป็นงบดำเนินการ ทั้งงบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ดังนี้

1. วิธีคำนวณหาจำนวนหน่วยกิตนิสิต (SCH) จำนวนนิสิตเต็มเวลา (FTES) ใช้สูตรในการคำนวณในแต่ละระดับดังนี้

ระดับบริญญาตรี FTES = SCH/36

ระดับสูงกว่าบริญญาตรี FTES = SCH/24

เมื่อ SCH = Student Credit Hours (หน่วยกิตนิสิต) ซึ่งเป็นผลรวมของผลคูณระหว่างหน่วยกิตของแต่ละรายวิชากับจำนวนนิสิตที่ลงทะเบียนเรียนในรายวิชานั้น ๆ

$$Cr_i \times N_i = \sum_{i=1}^{n}$$

โดย Cr_i แทน จำนวนหน่วยกิตของรายวิชานั้น ๆ

N_i แทน จำนวนผู้ลงทะเบียนเรียนในรายวิชานั้น ๆ

และ i มีค่าตั้งแต่ 1 จนถึง n (จำนวนวิชาทั้งหมดที่เปิดสอนในแต่ละสาขาวิชา)

จำนวนนิสิตเต็มเวลา (FTES) ที่ปรับค่าแล้ว ในแต่ละสาขา คำนวณปรับค่าดังนี้

FTES ที่ปรับค่าแล้วในสาขาทางด้านวิทยาศาสตร์ = FTES ระดับบริญญาตรีในสาขาด้านวิทยาศาสตร์ + (FTES ระดับสูงกว่าบริญญาตรีในสาขาวิทยาศาสตร์ x 2.5)

FTES ที่ปรับค่าแล้วในสาขาวิชาที่ไม่ใช่ทางด้านวิทยาศาสตร์ = FTES ระดับบริญญาตรีในสาขาที่ไม่ใช่ทางด้านวิทยาศาสตร์ + (FTES ระดับสูงกว่าบริญญาตรีในสาขาที่ไม่ใช่ทางด้านวิทยาศาสตร์ x 1.5)

2. วิธีคำนวณหาค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนที่เป็นงบดำเนินการ จากรายจ่ายจริงงบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ของแต่ละสาขาวิชา ใช้สูตรในการคำนวณดังนี้

2.1 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต = งบดำเนินการต่อหัวนิสิตของแผนงานบริหารการศึกษาฯ + งบดำเนินการต่อหัวนิสิตของแผนงานจัดการศึกษาฯ + งบดำเนินการต่อหัวนิสิตของแผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาฯ + งบดำเนินการต่อหัวนิสิตของแผนงานกิจการนิสิตนักศึกษาฯ

2.2 งบดำเนินการต่อหัวนิสิตของแผนงานบริหารการศึกษา = รายจ่ายจริงแผนงานบริหารการศึกษาจากงบประมาณแผ่นดิน/งบประมาณเงินรายได้ ÷ จำนวนนิสิตหัวจริงทั้งหมด

2.3 งบดำเนินการต่อหัวนิสิตของแผนงานจัดการศึกษาฯ = รายจ่ายจริงของแผนงานจัดการศึกษาฯ จากงบประมาณแผ่นดิน/งบประมาณเงินรายได้ ÷ จำนวนนิสิตเต็มเวลา (FTES) ของสาขาวิชาที่ปรับค่าแล้ว

2.4 งบดำเนินการต่อหัวนิสิตของแผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาฯ = รายจ่ายจริงของแผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาฯ (ยกเว้นงานคลังข้อสอบมาตรฐาน) จากงบประมาณแผ่นดิน/งบประมาณเงินรายได้ ÷ จำนวนนิสิตหัวจริงทั้งหมด

ในด้านการคำนวณค่าใช้จ่ายงบดำเนินการต่อหัวนิสิตสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ ของแผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาฯ มีวิธีคำนวณโดยนำรายจ่ายจริงของงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์จากงบประมาณแผ่นดิน/งบประมาณเงินรายได้ ÷ จำนวนนิสิตหัวจริงของสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ แล้วนำผลมารวมกับข้อ 2.4

2.5 งบดำเนินการต่อหัวนิสิตของแผนงานกิจการนิสิตนักศึกษาฯ = รายจ่ายจริงของแผนงานกิจการนิสิตนักศึกษาฯ จากงบประมาณแผ่นดิน/งบประมาณเงินรายได้ ÷ จำนวนนิสิตหัวจริงทั้งหมด

3. เปรียบเทียบการใช้งบประมาณและค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการจำแนกตามแหล่งเงิน สาขาวิชา และหมวดเงิน โดยใช้ค่าร้อยละ

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์

ในบทนี้จะนำเสนอผลการศึกษาวิเคราะห์ ตามวัตถุประสงค์การวิจัยดังนี้

4.1 การศึกษาเปรียบเทียบการใช้งบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ในส่วนงบดำเนินการ

ผลการศึกษาวิเคราะห์ การใช้งบประมาณรายจ่ายของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ในส่วนงบดำเนินการ เฉพาะในแผนงาน/งาน ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิต ในแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ระยะที่ 7 ช่วงต้น (ปีงบประมาณ 2535-2537) พบว่ามหาวิทยาลัยมีการใช้จ่ายงบประมาณในสี่แผนงาน ได้แก่ แผนงานบริหารการศึกษาระดับอุดมศึกษา แผนงานจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา แผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา และแผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา งบประมาณรวมทั้งสิ้น 3 ปี งบประมาณ เท่ากับ 1,027,467,757 บาท จำแนกเป็นงบประมาณแผ่นดิน 932,606,064 บาท และงบประมาณเงินรายได้ 94,861,693 บาท เมื่อเปรียบเทียบสัดส่วนร้อยละของงบประมาณแผ่นดิน : งบประมาณเงินรายได้ คิดเป็นสัดส่วน 91 : 9 เมื่อพิจารณาถึงการใช้จ่ายงบประมาณแต่ละแผนงาน พบว่ามหาวิทยาลัยใช้งบประมาณรายจ่ายมากที่สุดในแผนงานจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา คิดเป็นร้อยละ 46.01 รองลงมาคือ แผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา ร้อยละ 31.71 และค่าใช้จ่ายน้อยที่สุดในแผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา ร้อยละ 0.99 รายละเอียดดังตาราง 4-1

ตาราง 4-1 การใช้งบประมาณรายจ่าย (รายจ่ายจริง) ในส่วนงบดำเนินการเฉพาะแผนงานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิต ปีงบประมาณ 2535-2537

หน่วย : บาท

แผนงาน	แหล่งเงิน			ร้อยละ	งบประมาณแผ่นดิน : งบประมาณเงินรายได้
	งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณเงินรายได้	รวม		
- บริหารการศึกษาระดับอุดมศึกษา	191,838,888	26,931,980	218,770,868	21.29	88 : 12
- จัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา	464,384,971	8,341,229	472,726,200	46.01	98 : 2
- ปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา*	267,797,725	58,032,769	325,830,494	31.71	82 : 18
- กิจการนิสิตนักศึกษา	8,584,480	1,555,715	10,140,195	0.99	85 : 15
รวม	932,606,064	94,861,693	1,027,467,757	100.00	91 : 9

* ไม่รวมรายจ่ายจริงงานคลังข้อสอบมาตรฐาน

เมื่อพิจารณาการใช้งบประมาณรายจ่ายในปีงบประมาณ 2535 พบว่า มหาวิทยาลัยมีรายจ่ายเฉพาะในการผลิตบัณฑิต รวมทั้งสิ้น 336,410,583 บาท จำแนกเป็นงบประมาณแผ่นดิน 309,887,152 บาท และงบประมาณเงินรายได้ 26,523,431 บาท เมื่อเปรียบเทียบสัดส่วนร้อยละของงบประมาณแผ่นดิน : งบประมาณเงินรายได้ คิดเป็นสัดส่วน 92 : 8 เมื่อเปรียบเทียบ

การใช้จ่ายงบประมาณแต่ละแผนงาน พบว่า มหาวิทยาลัยใช้งบประมาณรายจ่ายมากที่สุดในแผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา ร้อยละ 42.57 รองลงมา คือแผนงานจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา ร้อยละ 39.44 และใช้จ่ายน้อยที่สุดในแผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา ร้อยละ 0.89 รายละเอียดดังตาราง 4-2

ตาราง 4-2 การใช้งบประมาณรายจ่าย (รายจ่ายจริง) ในส่วนงบดำเนินการ เฉพาะแผนงานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิต ปีงบประมาณ 2535

หน่วย : บาท

แผนงาน	แหล่งเงิน			ร้อยละ	งบประมาณแผ่นดิน : งบประมาณเงินรายได้
	งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณเงินรายได้	รวม		
- บริหารการศึกษาระดับอุดมศึกษา	47,245,003	10,269,913	57,514,916	17.10	82 : 18
- จัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา	130,731,084	1,968,340	132,699,424	39.44	99 : 1
- ปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา*	129,459,622	13,749,843	143,209,465	42.57	90 : 10
- กิจการนิสิตนักศึกษา	2,451,443	535,335	2,986,778	0.89	82 : 18
รวม	309,887,152	26,523,431	336,410,583	100.00	92 : 8

* ไม่รวมรายจ่ายจริงงานคลังข้อสอบมาตรฐาน

เมื่อพิจารณาการใช้งบประมาณรายจ่ายในปีงบประมาณ 2536 พบว่ามหาวิทยาลัยมีรายจ่ายเฉพาะในการผลิตบัณฑิต รวมทั้งสิ้น 336,746,113 บาท จำแนกเป็นงบประมาณแผ่นดิน 303,342,500 บาท และงบประมาณเงินรายได้ 33,403,613 บาท เมื่อเปรียบเทียบสัดส่วนร้อยละของงบประมาณแผ่นดิน : งบประมาณเงินรายได้ คิดเป็นสัดส่วน 90 : 10 เมื่อเปรียบเทียบการใช้จ่ายงบประมาณแต่ละแผนงาน พบว่า มหาวิทยาลัยใช้งบประมาณรายจ่ายมากที่สุดในแผนงานจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา คิดเป็นร้อยละ 49.81 รองลงมาคือ แผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา ร้อยละ 27.26 และใช้จ่ายน้อยที่สุดในแผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา ร้อยละ 1.07 รายละเอียดดังตาราง 4-3

ตาราง 4-3 การใช้งบประมาณรายจ่าย (รายจ่ายจริง) ในส่วนงบดำเนินการ เฉพาะแผนงานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิต ปีงบประมาณ 2536

หน่วย : บาท

แผนงาน	แหล่งเงิน			ร้อยละ	งบประมาณแผ่นดิน : งบประมาณเงินรายได้
	งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณเงินรายได้	รวม		
- บริหารการศึกษาระดับอุดมศึกษา	66,003,236	7,597,180	73,600,416	21.86	90 : 10
- จัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา	165,862,383	1,879,512	167,741,895	49.81	99 : 1
- ปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา*	68,641,280	23,149,129	91,790,409	27.26	75 : 25
- กิจการนิสิตนักศึกษา	2,835,601	777,792	3,613,393	1.07	78 : 22
รวม	303,342,500	33,403,613	336,746,113	100.00	90 : 10

* ไม่รวมรายจ่ายจริงงานคลังข้อสอบมาตรฐาน

เมื่อพิจารณาการใช้งบประมาณรายจ่ายในปีงบประมาณ 2537 พบว่ามหาวิทยาลัยมีรายจ่ายเฉพาะในการผลิตบัณฑิต รวมทั้งสิ้น 354,311,061 บาท จำแนกเป็นงบประมาณแผ่นดิน 319,376,412 บาท และงบประมาณเงินรายได้ 34,934,649 บาท เมื่อเปรียบเทียบสัดส่วนร้อยละของงบประมาณแผ่นดิน : งบประมาณเงินรายได้ คิดเป็นสัดส่วน 90 : 10 เมื่อเปรียบเทียบการใช้จ่ายงบประมาณแต่ละแผนงานพบว่า มหาวิทยาลัยใช้งบประมาณรายจ่ายมากที่สุดในแผนงานจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา ร้อยละ 48.62 รองลงมาคือ แผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา ร้อยละ 25.64 และรายจ่ายน้อยที่สุดในแผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา ร้อยละ 1.00 รายละเอียดดังตารางที่ 4-4

ตาราง 4-4 การใช้งบประมาณรายจ่าย (รายจ่ายจริง) ในส่วนงบดำเนินการเฉพาะแผนงานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิต ปีงบประมาณ 2537

หน่วย : บาท

แผนงาน	แหล่งเงิน			ร้อยละ	งบประมาณแผ่นดิน : งบประมาณเงินรายได้
	งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณเงินรายได้	รวม		
- บริหารการศึกษาระดับอุดมศึกษา	78,590,649	9,064,887	87,655,536	24.74	90 : 10
- จัดการศึกษาระดับอุดมศึกษา	167,791,504	4,493,377	172,284,881	48.62	97 : 3
- ปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา*	69,696,823	21,133,797	90,830,620	25.64	77 : 23
- กิจการนิสิตนักศึกษา	3,297,436	242,588	3,540,024	1.00	93 : 7
รวม	319,376,412	34,934,649	354,311,061	100.00	90 : 10

* ไม่รวมรายจ่ายจริงงานคลังข้อสอบมาตรฐาน

4.2 การศึกษาเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต เงินงบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ในส่วนงบดำเนินการ

4.2.1 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ปีงบประมาณ 2535-2537 โดยเฉลี่ย

ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตกลาง ในส่วนงบดำเนินการ ปีงบประมาณ 2535-2537 โดยเฉลี่ย 50,622.42 บาท จำแนกเป็นค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต จากงบประมาณแผ่นดิน 47,742.02 (ร้อยละ 94.31) จากงบประมาณเงินรายได้ 2,880.40 (ร้อยละ 5.69) โดยที่ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตโดยเฉลี่ยดังกล่าวไม่รวมค่าใช้จ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ แผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา

เมื่อพิจารณาค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตโดยเฉลี่ยในปีงบประมาณ 2535-2537 จำแนกตามสาขาวิชา พบว่ามีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตอยู่ในช่วง 37,109-98,863 บาท โดยที่สาขาวิชาแพทยศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 98,863 บาท รองลงมาคือสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ 93,723 บาท (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์ 63,645 บาท ศึกษาศาสตร์ (กรณีที่ไม่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์) 57,274 บาท คหกรรมศาสตร์ 57,099 บาท วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ 57,002 บาท เกษตรศาสตร์ 56,364 บาท ประวัติศาสตร์และโบราณคดี 46,675 บาท ภาษาและวรรณคดี 46,086 บาท พลศึกษาและสันทนาการ 45,011 บาท สังคมพฤติกรรมศาสตร์ 41,725 บาท บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์ 40,390 บาท อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์ 39,237 บาท คณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ 38,344 บาท การดนตรี 37,246 บาท และศิลปะ 37,109 บาท ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต โดยเฉลี่ยในปีงบประมาณ 2535-2537 จำแนกตามแหล่งเงินและสาขาวิชา ในส่วนของงบประมาณแผ่นดิน พบว่ามีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตอยู่ในช่วง 34,399-92,518 บาท โดยที่สาขาวิชาแพทยศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 92,518 บาท รองลงมาคือสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) 80,899 บาท สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์ 61,214 บาท วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ 54,303 บาท คหกรรมศาสตร์ 54,153 บาท เกษตรศาสตร์ 54,002 บาท ศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่ไม่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์) 53,900 บาท ประวัติศาสตร์และโบราณคดี 44,149 บาท ภาษาและวรรณคดี 43,630 บาท พลศึกษาและ

สันทนาการ 42,465 บาท สังคมและพฤติกรรมศาสตร์ 39,152 บาท บริหารธุรกิจและพาณิชย-ศาสตร์ 37,937 บาท อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์ 36,753 บาท คณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ 35,862 บาท ศิลปะ 34,638 บาท และสาขาการดนตรี 34,399 บาท ตามลำดับ

ในส่วนของงบประมาณเงินรายได้ พบว่า มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตอยู่ในช่วง 2,362-12,824 บาท โดยที่สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่าย ในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 12,824 บาท รองลงมาคือ สาขาวิชาแพทยศาสตร์ 6,345 บาท สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่ไม่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์) 3,374 บาท สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ 2,946 บาท การดนตรี 2,847 บาท วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ 2,699 บาท สังคมพฤติกรรมศาสตร์ 2,573 บาท พลศึกษาและสันทนาการ 2,546 บาท ประวัติศาสตร์และโบราณคดี 2,526 บาท อนามัยและสาธารณสุข-ศาสตร์ 2,484 บาท คณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ 2,482 บาท ศิลปะ 2,471 บาท ภาษาและวรรณคดี 2,456 บาท บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์ 2,453 บาท บรรณารักษศาสตร์ 2,431 บาท และสาขาวิชาเกษตรศาสตร์ 2,362 บาท ตามลำดับ รายละเอียดดังตาราง 4-5

ตาราง 4-5 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการปีงบประมาณ 2535-2537 วิทยาเขตกลาง โดยเฉลี่ยจำแนกตามสาขาวิชา

หน่วย : บาท

สาขาวิชา	แหล่งเงิน		รวม
	งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณเงินรายได้	
1. ศึกษาศาสตร์			
1.1 รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	80,899	12,824	93,723
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	53,900	3,374	57,274
2. ภาษาและวรรณคดี	43,630	2,456	46,086
3. ประวัติศาสตร์และโบราณคดี	44,149	2,526	46,675
4. ศิลปะ	34,638	2,471	37,109
5. การดนตรี	34,399	2,847	37,246
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	39,152	2,573	41,725
7. บริหารธุรกิจฯ	37,937	2,453	40,390
8. บรรณารักษศาสตร์	61,214	2,431	63,645
9. คหกรรมศาสตร์	54,153	2,946	57,099
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	54,303	2,699	57,002
11. คณิตศาสตร์ฯ	35,862	2,482	38,344
12. แพทยศาสตร์	92,518	6,345	98,863
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	36,753	2,484	39,237
14. เกษตรศาสตร์	54,002	2,362	56,364
15. พลศึกษาและสันทนาการ	42,465	2,546	45,011

4.2.2 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ปีงบประมาณ 2535

ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตกลาง ในส่วนงบดำเนินการ ปีงบประมาณ 2535 โดยเฉลี่ย 48,955.84 บาท จำแนกเป็นค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตจากงบประมาณแผ่นดิน 46,107.40 บาท (ร้อยละ 94.18) จากงบประมาณเงินรายได้ 2,848.44 บาท (ร้อยละ 5.82) โดยที่ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตโดยเฉลี่ยดังกล่าวไม่รวมค่าใช้จ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ แผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา

เมื่อพิจารณาค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในปีงบประมาณ 2535 จำแนกตามสาขาวิชาพบว่ามีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตอยู่ในช่วง 34,713-94,545 บาท โดยที่สาขาวิชาแพทยศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 94,545 บาท รองลงมาคือ สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) 77,780 บาท สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์ 68,922 บาท ศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่ไม่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์) 53,194 บาท สังคมพฤติกรรมศาสตร์ 51,956 บาท ภาษาและวรรณคดี 49,525 บาท เกษตรศาสตร์ 48,885 บาท ประวัติศาสตร์และโบราณคดี 48,706 บาท พลศึกษาและสันทนาการ 45,843 บาท วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ 43,862 บาท บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์ 41,816 บาท การดนตรี 41,273 บาท ศิลปะ 40,303 บาท อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์ 39,177 บาท คหกรรมศาสตร์ 38,250 บาท และสาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ 34,713 บาท ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในปีงบประมาณ 2535 จำแนกตามแหล่งเงินและสาขาวิชา ในส่วนของงบประมาณแผ่นดิน พบว่า มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตอยู่ในช่วง 31,990-89,706 บาท โดยที่สาขาวิชาแพทยศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 89,706 บาท รองลงมาคือ สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) 70,184 บาท สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์ 66,263 บาท ศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่ไม่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์) 50,437 บาท สังคมพฤติกรรมศาสตร์ 49,199 บาท ภาษาและวรรณคดี 46,910 บาท เกษตรศาสตร์ 46,382 บาท ประวัติศาสตร์และโบราณคดี 46,060 บาท พลศึกษาและสันทนาการ 43,087 บาท วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ 40,844 บาท บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์ 39,291 บาท ศิลปะ 37,721 บาท การดนตรี 37,594 บาท อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์ 36,510 บาท คหกรรมศาสตร์ 34,924 บาท และสาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ 31,990 บาท

ในส่วนของงบประมาณเงินรายได้ พบว่าในปีงบประมาณ 2535 มีค่าใช้จ่ายอยู่ในช่วง 2,503-7,596 บาท โดยที่สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 7,596 บาท รองลงมาคือ สาขาวิชาแพทยศาสตร์ 4,839 บาท สาขาวิชาการดนตรี 3,679 บาท คหกรรมศาสตร์ 3,326 บาท วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ 3,018 บาท สังคมพฤติกรรมศาสตร์ 2,757 บาท ศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่ไม่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์) 2,757 บาท พลศึกษาและสันทนาการ 2,756 บาท คณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ 2,723 บาท อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์ 2,667 บาท บรรณารักษศาสตร์ 2,659 บาท ประวัติศาสตร์และโบราณคดี 2,646 บาท ภาษาและวรรณคดี 2,615 บาท ศิลปะ 2,582 บาท บริหารธุรกิจ 2,525 บาท และสาขาวิชาเกษตรศาสตร์ 2,503 บาท รายละเอียดดังตาราง 4-6

ตาราง 4-6 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการปีงบประมาณ 2535 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามสาขาวิชา

หน่วย : บาท

สาขาวิชา	แหล่งเงิน		รวม
	งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณเงินรายได้	
1. ศึกษาศาสตร์			
1.1 รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	70,184	7,596	77,780
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	50,437	2,757	53,194
2. ภาษาและวรรณคดี	46,910	2,615	49,525
3. ประวัติศาสตร์และโบราณคดี	46,060	2,646	48,706
4. ศิลปะ	37,721	2,582	40,303
5. การดนตรี	37,594	3,679	41,273

ตาราง 4-6 (ต่อ)

หน่วย : บาท

สาขาวิชา	แหล่งเงิน		รวม
	งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณเงินรายได้	
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	49,199	2,757	51,956
7. บริหารธุรกิจฯ	39,291	2,525	41,816
8. บรรณารักษศาสตร์	66,263	2,659	68,922
9. คหกรรมศาสตร์	34,924	3,326	38,250
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	40,844	3,018	43,862
11. คณิตศาสตร์ฯ	31,990	2,723	34,713
12. แพทยศาสตร์	89,706	4,839	94,545
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	36,510	2,667	39,177
14. เกษตรศาสตร์	46,382	2,503	48,885
15. พลศึกษาและสันทนาการ	43,087	2,756	45,843

4.2.3 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ปีงบประมาณ 2536

ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตกลาง ในส่วนงบดำเนินการ ปีงบประมาณ 2536 โดยเฉลี่ย 49,834.36 บาท จำแนกเป็นค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตจากงบประมาณแผ่นดิน 47,110.46 บาท (ร้อยละ 94.53) จากงบประมาณเงินรายได้ 2,723.90 บาท (ร้อยละ 5.47) โดยที่ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตโดยเฉลี่ยดังกล่าวไม่รวมค่าใช้จ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ แผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา

เมื่อพิจารณาค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในปีงบประมาณ 2536 จำแนกตามสาขาวิชาพบว่ามีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตอยู่ในช่วง 32,319-93,803 บาท โดยที่สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 93,803 บาท รองลงมาคือสาขาวิชาแพทยศาสตร์ 93,601 บาท คหกรรมศาสตร์ 79,152 บาท วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ 62,261 บาท เกษตรศาสตร์ 59,007 บาท บรรณารักษศาสตร์ 54,136 บาท ศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่ไม่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์) 53,112 บาท สังคมพฤติกรรมศาสตร์ 46,994 บาท พลศึกษาและสันทนาการ 45,987 บาท ภาษาและวรรณคดี 43,138 บาท ประวัติศาสตร์และโบราณคดี 42,489 บาท บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์ 37,174 บาท คณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ 36,605 บาท อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์ 33,680 บาท ศิลปะ 33,522 บาท และสาขาวิชาการดนตรี 32,319 บาท ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในปีงบประมาณ 2536 จำแนกตามแหล่งเงินและสาขาวิชา ในส่วนของงบประมาณแผ่นดิน พบว่า มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตอยู่ในช่วง 29,782-87,066 บาท โดยที่สาขาวิชาแพทยศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 87,066 บาท รองลงมาคือ สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) 78,641 บาท คหกรรมศาสตร์ 76,599 บาท วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ 59,780 บาท เกษตรศาสตร์ 56,655 บาท บรรณารักษศาสตร์ 51,737 บาท ศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่ไม่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์) 50,431 บาท สังคมพฤติกรรมศาสตร์ 44,451 บาท พลศึกษาและสันทนาการ 43,381 บาท ภาษาและวรรณคดี 40,687 บาท ประวัติศาสตร์และโบราณคดี 39,885 บาท บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์ 34,783 บาท คณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ 34,249 บาท อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์ 31,163 บาท ศิลปะ 30,991 บาท และสาขาวิชาการดนตรี 29,782 บาท ตามลำดับ

ในส่วนของงบประมาณเงินรายได้ พบว่า ในปีงบประมาณ 2536 มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตอยู่ในช่วง 2,352-15,162 บาท โดยที่สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์) มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 15,162 บาท รองลงมาคือสาขาวิชาแพทยศาสตร์ 6,535 บาท ศึกษาศาสตร์ (กรณีที่ไม่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์) 2,681 บาท พลศึกษาและสันทนาการ 2,606 บาท ประวัติศาสตร์และโบราณคดี 2,604 บาท คหกรรมศาสตร์ 2,553 บาท สังคมพฤติกรรมศาสตร์

2,543 บาท การดนตรี 2,537 บาท ศิลปะ 2,531 บาท อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์ 2,517 บาท วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ 2,481 บาท ภาษาและวรรณคดี 2,451 บาท บรรณารักษ-ศาสตร์ 2,399 บาท บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์ 2,391 บาท คณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ 2,356 บาท และสาขาวิชาเกษตรศาสตร์ 2,352 บาท ตามลำดับ รายละเอียดดังตาราง 4-7

ตาราง 4-7 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการปีงบประมาณ 2536 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามสาขาวิชา

หน่วย : บาท

สาขาวิชา	แหล่งเงิน		รวม
	งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณเงินรายได้	
1. ศึกษาศาสตร์			
1.1 รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	78,641	15,162	93,803
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	50,431	2,681	53,112
2. ภาษาและวรรณคดี	40,687	2,451	43,138
3. ประวัติศาสตร์และโบราณคดี	39,885	2,604	42,489
4. ศิลปะ	30,991	2,531	33,522
5. การดนตรี	29,782	2,537	32,319
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	44,451	2,543	46,994
7. บริหารธุรกิจฯ	34,783	2,391	37,174
8. บรรณารักษศาสตร์	51,737	2,399	54,136
9. คหกรรมศาสตร์	76,599	2,553	79,152
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	59,780	2,481	62,261

ตาราง 4-7 (ต่อ)

หน่วย : บาท

สาขาวิชา	แหล่งเงิน		รวม
	งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณเงินรายได้	
11. คณิตศาสตร์ฯ	34,249	2,356	36,605
12. แพทยศาสตร์	87,066	6,535	93,601
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	31,163	2,517	33,680
14. เกษตรศาสตร์	56,655	2,352	59,007
15. พลศึกษาและสันทนาการ	43,381	2,606	45,987

4.2.4 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ปีงบประมาณ 2537

ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตกลาง ในส่วนงบดำเนินการ ปีงบประมาณ 2537 โดยเฉลี่ย 54,456.59 บาท จำแนกเป็นค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตจากงบประมาณแผ่นดิน 48,740.93 บาท (ร้อยละ 89.50) จากงบประมาณเงินรายได้ 5,715.66 บาท (ร้อยละ 10.50) โดยที่ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตโดยเฉลี่ยดังกล่าวไม่รวมค่าใช้จ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ แผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา

เมื่อพิจารณาค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในปีงบประมาณ 2537 จำแนกตามสาขาวิชาพบว่ามีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตอยู่ในช่วง 26,516-117,754 บาท โดยที่สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 117,754 บาท รองลงมาคือสาขาวิชาแพทยศาสตร์ 108,624 บาท ศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่ไม่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์) 70,328 บาท คหกรรมศาสตร์ 69,095 บาท บรรณารักษศาสตร์ 68,235 บาท วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ 64,232 บาท เกษตรศาสตร์ 62,671 บาท ประวัติศาสตร์และโบราณคดี 49,790 บาท ภาษาและวรรณคดี 46,490 บาท

อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์ 45,686 บาท พลศึกษาและสันทนาการ 45,058 บาท คณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ 44,283 บาท บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์ 43,349 บาท การดนตรี 38,877 บาท ศิลปะ 38,350 บาท และสาขาวิชาสังคมพฤติกรรมศาสตร์ 26,516 บาท

เมื่อพิจารณาค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในปีงบประมาณ 2537 จำแนกตามแหล่งเงินและสาขาวิชา ในส่วนของงบประมาณแผ่นดิน พบว่า มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตอยู่ในช่วง 21,456-98,462 บาท โดยที่สาขาวิชาแพทยศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 98,462 บาท รองลงมาคือ สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) 96,901 บาท คหกรรมศาสตร์ 63,654 บาท บรรณารักษศาสตร์ 63,341 บาท ศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่ไม่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์) 62,519 บาท วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ 58,991 บาท เกษตรศาสตร์ 57,794 บาท ประวัติศาสตร์และโบราณคดี 44,816 บาท ภาษาและวรรณคดี 41,543 บาท อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์ 40,767 บาท พลศึกษาและสันทนาการ 40,116 บาท คณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ 39,278 บาท บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์ 38,271 บาท การดนตรี 34,000 บาท ศิลปะ 33,396 บาท และสาขาวิชาสังคมและพฤติกรรมศาสตร์ 21,456 บาท ตามลำดับ

ในส่วนของงบประมาณเงินรายได้ พบว่า ในปีงบประมาณ 2537 มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตอยู่ในช่วง 4,877-20,853 บาท โดยที่สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์) มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 20,853 บาท รองลงมาคือสาขาวิชาแพทยศาสตร์ 10,162 บาท ศึกษาศาสตร์ (กรณีที่ไม่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์) 7,809 บาท คหกรรมศาสตร์ 5,441 บาท วิทยาศาสตร์-ธรรมชาติ 5,241 บาท บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์ 5,078 บาท สังคมพฤติกรรมศาสตร์ 5,060 บาท คณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ 5,005 บาท ประวัติศาสตร์และโบราณคดี 4,974 บาท ศิลปะ 4,954 บาท ภาษาและวรรณคดี 4,947 บาท พลศึกษาและสันทนาการ 4,942 บาท อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์ 4,919 บาท บรรณารักษศาสตร์ 4,894 บาท เกษตรศาสตร์ และสาขาวิชาการดนตรี สาขาวิชาละ 4,877 บาท ตามลำดับ รายละเอียดดังตาราง 4-8

ตาราง 4-8 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการปีงบประมาณ 2537 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามสาขาวิชา

หน่วย : บาท

สาขาวิชา	แหล่งเงิน		รวม
	งบประมาณแผ่นดิน	งบประมาณเงินรายได้	
1. ศึกษาศาสตร์			
1.1 รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	96,901	20,853	117,754
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	62,519	7,809	70,328
2. ภาษาและวรรณคดี	41,543	4,947	46,490
3. ประวัติศาสตร์และโบราณคดี	44,816	4,974	49,790
4. ศิลปะ	33,396	4,954	38,350
5. การดนตรี	34,000	4,877	38,877
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	21,456	5,060	26,516
7. บริหารธุรกิจฯ	38,271	5,078	43,349
8. บรรณารักษศาสตร์	63,341	4,894	68,235
9. คหกรรมศาสตร์	63,654	5,441	69,095
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	58,991	5,241	64,232
11. คณิตศาสตร์ฯ	39,278	5,005	44,283
12. แพทยศาสตร์	98,462	10,162	108,624
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	40,767	4,919	45,686
14. เกษตรศาสตร์	57,794	4,877	62,671
15. พลศึกษาและสันทนาการ	40,116	4,942	45,058

4.3 การศึกษาเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต สาขาวิชาต่าง ๆ จำแนกตามหมวดเงิน

ผลการศึกษาค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ในส่วนงบดำเนินการจากงบประมาณแผ่นดิน และงบประมาณเงินรายได้โดยเฉลี่ย 3 ปีงบประมาณ (ปีงบประมาณ 2535-2537) พบว่า ค่าใช้จ่ายส่วนใหญ่อยู่ในหมวดเงินเดือน ค่าจ้างประจำ และค่าจ้างชั่วคราว อยู่ในช่วง ร้อยละ 66.96-82.52 ของค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตทุกหมวดเงินในแต่ละสาขาวิชา รองลงมาคือ หมวดค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ อยู่ในช่วงร้อยละ 10.66-26.78 หมวดค่าสาธารณูปโภค ร้อยละ 4.05-6.92 และหมวดเงินอุดหนุน รายจ่ายอื่น และงบกลาง ร้อยละ 0.84-5.47 ตามลำดับ เมื่อพิจารณาจำแนกตามสาขาวิชา พบว่า ในหมวดเงินเดือน ค่าจ้างประจำ และค่าจ้างชั่วคราว สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีรวมงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 74,275 บาท และสาขาวิชาการคนตรีมีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตต่ำสุด 25,167 บาท ในส่วนของหมวดค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ สาขาวิชาแพทยศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 26,475 บาท และสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตต่ำสุด 6,888 บาท ในส่วนหมวดค่าสาธารณูปโภค สาขาวิชาแพทยศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 5,355 บาท รองลงมาคือสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) 4,335 บาท นอกนั้นทุกสาขาวิชามีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตเท่ากัน คือ สาขาวิชาละ 2,578 บาท และในส่วนหมวดเงินอุดหนุน รายจ่ายอื่นและงบกลาง สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) 5,123 บาท นอกนั้นทุกสาขาวิชามีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตใกล้เคียงกันรายละเอียดดังตาราง 4-9 และ 4-10

ตาราง 4-9 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน + งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2535-2537 วิทยาเขตกลาง

หมวดเงิน / สาขาวิชา	เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน รายจ่ายอื่น งบกลาง	รวม
1. ศึกษาศาสตร์					
1.1 รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	74,275	9,990	4,335	5,123	93,723
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	46,092	7,634	2,578	970	57,274
2. ภาษาและวรรณคดี	35,640	7,274	2,578	594	46,086
3. ประวัติศาสตร์ฯ	36,452	6,959	2,578	686	46,675
4. ศิลปะ	25,687	8,212	2,578	632	37,109
5. การดนตรี	25,167	8,917	2,578	584	37,246
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	31,256	7,237	2,578	654	41,725
7. บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	30,037	7,173	2,578	602	40,390
8. บรรณารักษศาสตร์	52,521	7,868	2,578	678	63,645
9. คหกรรมศาสตร์	44,709	9,205	2,578	607	57,099
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	43,108	10,730	2,578	584	57,002
11. คณิตศาสตร์	27,640	7,542	2,578	584	38,344
12. แพทยศาสตร์	66,201	26,475	5,355	832	98,863
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	29,187	6,888	2,578	584	39,237
14. เกษตรศาสตร์	38,756	14,447	2,578	584	56,364
15. พลศึกษาและสันทนาการ	34,665	7,184	2,578	584	45,011

ตาราง 4-10 ร้อยละของค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน + งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2535-2537 วิทยาเขตกลาง

หมวดเงิน / สาขาวิชา	เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน รายจ่ายอื่น งบกลาง	รวม
1. ศึกษาศาสตร์					
1.1 รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	79.25	10.66	4.63	5.47	100.0
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	80.48	13.33	4.50	1.69	100.0
2. ภาษาและวรรณคดี	77.33	15.78	5.59	1.29	100.0
3. ประวัติศาสตร์ฯ	78.10	14.91	5.52	1.47	100.0
4. ศิลปะ	69.22	22.13	6.95	1.70	100.0
5. การดนตรี	67.57	23.94	6.92	1.57	100.0
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	74.91	17.34	6.18	1.57	100.0
7. บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	74.37	17.76	6.38	1.49	100.0
8. บรรณารักษศาสตร์	82.52	12.36	4.05	1.07	100.0
9. คหกรรมศาสตร์	78.30	16.12	4.52	1.06	100.0
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	75.63	18.82	4.52	1.02	100.0
11. คณิตศาสตร์	72.08	19.67	6.72	1.52	100.0
12. แพทยศาสตร์	66.96	26.78	5.42	0.84	100.0
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	74.39	17.56	6.57	1.49	100.0
14. เกษตรศาสตร์	68.76	25.63	4.57	1.04	100.0
15. พลศึกษาและสันทนาการ	77.01	15.96	5.73	1.30	100.0

เมื่อพิจารณาค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในแต่ละหมวดเงินเป็นรายปี พบว่า ในปีงบประมาณ 2535 ค่าใช้จ่ายส่วนใหญ่อยู่ในหมวดเงินเดือน ค่าจ้างประจำ และค่าจ้างชั่วคราว อยู่ในช่วงร้อยละ 60.38-80.63 ของค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตทุกหมวดเงินในแต่ละสาขาวิชา รองลงมาคือ หมวดค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ ร้อยละ 13.82-32.65 หมวดค่าสาธารณูปโภคร้อยละ 3.12-6.86 และในหมวดเงินอุดหนุน รายจ่ายอื่น และงบกลาง ร้อยละ 0.98-2.95 ตามลำดับ เมื่อพิจารณาจำแนกตามสาขาวิชาพบว่า ในหมวดเงินเดือน ค่าจ้างประจำ และค่าจ้างชั่วคราว สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีรวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 61,318 บาท และสาขาวิชาคณิตศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตต่ำสุด 22,684 บาท ในส่วนหมวดค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ สาขาวิชาแพทยศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 27,491 บาท และสาขาวิชาบริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตต่ำสุด 8,922 บาท ในส่วนหมวดค่าสาธารณูปโภค สาขาวิชาแพทยศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 6,482 บาท รองลงมาคือสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) 3,423 บาท นอกนั้นทุกสาขาวิชามีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตเท่ากัน คือ สาขาวิชาละ 2,147 บาท และในส่วนหมวดเงินอุดหนุน รายจ่ายอื่น และงบกลาง สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์) 2,293 นอกนั้นทุกสาขาวิชามีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตใกล้เคียงกัน รายละเอียดดังตาราง 4-11 และ 4-12

ตาราง 4-11 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน + งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2535 วิทยาเขตกลาง

หมวดเงิน / สาขาวิชา	เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน รายจ่ายอื่น งบกลาง	รวม
1. ศึกษาศาสตร์					
1.1 รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	61,318	10,746	3,423	2,293	77,780
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	41,042	9,271	2,147	734	53,194
2. ภาษาและวรรณคดี	36,941	9,702	2,147	735	49,525
3. ประวัติศาสตร์ฯ	36,732	9,043	2,147	784	48,706
4. ศิลปะ	26,466	10,959	2,147	731	40,303
5. การดนตรี	24,921	13,474	2,147	731	41,273
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	39,579	9,435	2,147	795	51,956
7. บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	30,016	8,922	2,147	731	41,816
8. บรรณารักษศาสตร์	55,573	10,360	2,147	842	68,922
9. คหกรรมศาสตร์	25,222	10,150	2,147	731	38,250
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	29,889	11,095	2,147	731	43,862
11. คณิตศาสตร์	22,684	9,151	2,147	731	34,713
12. แพทยศาสตร์	59,649	27,491	6,482	923	94,545
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	27,265	9,034	2,147	731	39,177
14. เกษตรศาสตร์	36,067	9,940	2,147	731	48,885
15. พลศึกษาและสันทนาการ	33,657	9,308	2,147	731	45,843

ตาราง 4-12 ร้อยละของค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน + งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2535 วิทยาเขตกลาง

หมวดเงิน / สาขาวิชา	เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน รายจ่ายอื่น งบกลาง	รวม
1. ศึกษาศาสตร์					
1.1 รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	78.84	13.82	4.40	2.95	100.0
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	77.16	17.43	4.04	1.38	100.0
2. ภาษาและวรรณคดี	74.59	19.59	4.34	1.48	100.0
3. ประวัติศาสตร์ฯ	75.42	18.57	4.41	1.61	100.0
4. ศิลปะ	65.67	27.19	5.33	1.81	100.0
5. การดนตรี	60.38	32.65	5.20	1.77	100.0
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	76.18	18.16	4.13	1.53	100.0
7. บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	71.78	21.34	5.13	1.75	100.0
8. บรรณารักษศาสตร์	80.63	15.03	3.12	1.22	100.0
9. คหกรรมศาสตร์	65.94	26.54	5.61	1.91	100.0
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	68.14	25.30	4.89	1.67	100.0
11. คณิตศาสตร์	65.35	26.36	6.19	2.11	100.0
12. แพทยศาสตร์	63.09	29.08	6.86	0.98	100.0
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	69.59	23.06	5.48	1.87	100.0
14. เกษตรศาสตร์	73.78	20.33	4.39	1.50	100.0
15. พลศึกษาและสันทนาการ	73.42	20.30	4.68	1.59	100.0

ในปีงบประมาณ 2536 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตส่วนใหญ่อยู่ในหมวดเงินเดือน ค่าจ้างประจำ และค่าจ้างชั่วคราว อยู่ในช่วงร้อยละ 69.35-86.54 ของค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตทุกหมวดเงินในแต่ละสาขาวิชา รองลงมาคือ หมวดค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ ร้อยละ 7.17-23.14 หมวดค่าสาธารณูปโภคร้อยละ 2.63-7.63 และหมวดเงินอุดหนุน รายจ่ายอื่น และงบกลาง ร้อยละ 1.08-7.51 ตามลำดับ เมื่อพิจารณาจำแนกตามสาขาวิชาพบว่า ในหมวดเงินเดือน ค่าจ้างประจำ และค่าจ้างชั่วคราว สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 77,239 บาท และสาขาวิชาการคนตรี มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตต่ำสุด 24,754 บาท ในส่วนหมวดค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ สาขาวิชาแพทยศาสตร์ มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 21,434 บาท และสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์ มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตต่ำสุด 3,882 บาท ในส่วนหมวดค่าสาธารณูปโภค สาขาวิชาแพทยศาสตร์ มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 6,088 บาท นอกนั้นทุกสาขาวิชามีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตเท่ากัน คือสาขาวิชาละ 2,465 บาท และในส่วนหมวดเงินอุดหนุน รายจ่ายอื่น และงบกลาง สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 7,040 บาท นอกนั้นมีค่าใช้จ่ายใกล้เคียงกัน รายละเอียดดังตาราง 4-13 และ 4-14

ตาราง 4-13 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน + งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2536 วิทยาเขตกลาง

หมวดเงิน / สาขาวิชา	เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุนรายจ่ายยื่นงบกลาง	รวม
1. ศึกษาศาสตร์					
1.1 รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	77,239	7,059	2,465	7,040	93,803
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	45,159	4,631	2,465	857	53,112
2. ภาษาและวรรณคดี	35,868	3,944	2,465	861	43,138
3. ประวัติศาสตร์ฯ	35,025	3,967	2,465	1,030	42,489
4. ศิลปะ	25,788	4,252	2,465	1,017	33,522
5. การดนตรี	24,754	4,243	2,465	857	32,319
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	39,419	4,220	2,465	890	46,994
7. บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	29,456	4,369	2,465	884	37,174
8. บรรณารักษศาสตร์	46,848	3,882	2,465	941	54,136
9. คหกรรมศาสตร์	67,852	7,978	2,465	857	79,152
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	50,959	7,980	2,465	857	62,261
11. คณิตศาสตร์	29,101	4,182	2,465	857	36,605
12. แพทยศาสตร์	64,915	21,434	6,088	1,164	93,601
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	26,371	3,987	2,465	857	33,680
14. เกษตรศาสตร์	42,030	13,655	2,465	857	59,007
15. พลศึกษาและสันทนาการ	38,405	4,260	2,465	857	45,987

ตาราง 4-14 ร้อยละของค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน + งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2536 วิทยาเขตกลาง

หมวดเงิน / สาขาวิชา	เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน รายจ่ายอื่น งบกลาง	รวม
1. ศึกษาศาสตร์					
1.1 รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	82.34	7.53	2.63	7.51	100.0
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	85.03	8.72	4.64	1.61	100.0
2. ภาษาและวรรณคดี	83.15	9.14	5.71	2.00	100.0
3. ประวัติศาสตร์ฯ	82.43	9.34	5.80	2.42	100.0
4. ศิลปะ	76.93	12.68	7.35	3.03	100.0
5. การดนตรี	76.59	13.13	7.63	2.65	100.0
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	83.88	8.98	5.25	1.89	100.0
7. บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	79.24	11.75	6.63	2.38	100.0
8. บรรณารักษศาสตร์	86.54	7.17	4.55	1.74	100.0
9. คหกรรมศาสตร์	85.72	10.08	3.11	1.08	100.0
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	81.85	12.82	3.96	1.38	100.0
11. คณิตศาสตร์	79.50	11.43	6.73	2.34	100.0
12. แพทยศาสตร์	69.35	22.90	6.50	1.24	100.0
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	78.30	11.84	7.32	2.55	100.0
14. เกษตรศาสตร์	71.23	23.14	4.18	1.45	100.0
15. พลศึกษาและสันทนาการ	83.51	9.26	5.36	1.86	100.0

ในปีงบประมาณ 2537 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตส่วนใหญ่อยู่ในหมวดเงินเดือน ค่าจ้างประจำ และค่าจ้างชั่วคราว อยู่ในช่วงร้อยละ 57.21-81.46 ของค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตทุกหมวดเงินในแต่ละสาขาวิชา รองลงมาคือ หมวดค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ ร้อยละ 9.99-30.38 หมวดค่าสาธารณูปโภค ร้อยละ 2.91-10.10 และหมวดเงินอุดหนุน รายจ่ายอื่น และงบกลาง ร้อยละ 1.48-7.35 ตามลำดับ เมื่อพิจารณาจำแนกตามสาขาวิชาพบว่า ในหมวดเงินเดือน ค่าจ้างประจำ และค่าจ้างชั่วคราว สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) 92,334 บาท และสาขาวิชาสังคมและพฤติกรรมศาสตร์ มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตต่ำสุด 15,171 บาท ในส่วนหมวดค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ คณะแพทยศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 29,666 บาท และสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์ มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตต่ำสุด 6,784 บาท ในส่วนหมวดค่าสาธารณูปโภค สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 5,002 บาท รองลงมาคือสาขาวิชาแพทยศาสตร์ 3,162 บาท นอกนั้นทุกสาขาวิชามีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตเท่ากันคือ สาขาวิชาละ 2,679 บาท และในส่วนหมวดเงินอุดหนุน รายจ่ายอื่น และงบกลาง สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 8,651 บาท รองลงมาคือสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่ไม่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์) 2,777 บาท นอกนั้นมีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตใกล้เคียงกัน รายละเอียดดังตาราง 4-15 และ 4-16

ตาราง 4-15 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน + งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2537 วิทยาเขตกลาง

หมวดเงิน / สาขาวิชา	เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน รายจ่ายอื่น งบกลาง	รวม
1. ศึกษาศาสตร์					
1.1 รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	92,334	11,767	5,002	8,651	117,754
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	56,531	8,341	2,679	2,777	70,328
2. ภาษาและวรรณคดี	35,137	7,277	2,679	1,397	46,490
3. ประวัติศาสตร์ฯ	38,657	6,997	2,679	1,457	49,790
4. ศิลปะ	25,839	8,461	2,679	1,371	38,350
5. การดนตรี	27,020	7,807	2,679	1,371	38,877
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	15,171	7,181	2,679	1,485	26,516
7. บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	31,870	7,399	2,679	1,401	43,349
8. บรรณารักษศาสตร์	55,584	8,513	2,679	1,459	68,235
9. คหกรรมศาสตร์	55,614	9,355	2,679	1,449	69,095
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	48,166	12,016	2,679	1,371	64,232
11. คณิตศาสตร์	31,874	8,359	2,679	1,371	44,283
12. แพทยศาสตร์	74,186	29,666	3,162	1,610	108,624
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	34,852	6,784	2,679	1,371	45,686
14. เกษตรศาสตร์	39,580	19,041	2,679	1,371	62,671
15. พลศึกษาและสันทนาการ	33,878	7,130	2,679	1,371	45,058

ตาราง4-16 ร้อยละของค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ (งบประมาณแผ่นดิน + งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2537 วิทยาเขตกลาง

หมวดเงิน / สาขาวิชา	เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน รายจ่ายอื่น งบกลาง	รวม
1. ศึกษาศาสตร์					
1.1 รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	78.41	9.99	4.25	7.35	100.0
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุนฯ ศึกษาศาสตร์	80.38	11.86	3.81	3.95	100.0
2. ภาษาและวรรณคดี	75.58	15.65	5.76	3.00	100.0
3. ประวัติศาสตร์ฯ	77.64	14.05	5.38	2.93	100.0
4. ศิลปะ	67.38	22.06	6.99	3.57	100.0
5. การดนตรี	69.50	20.08	6.89	3.53	100.0
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	57.21	27.08	10.10	5.60	100.0
7. บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	73.52	17.07	6.18	3.23	100.0
8. บรรณารักษศาสตร์	81.46	12.48	3.93	2.14	100.0
9. คหกรรมศาสตร์	80.49	13.54	3.88	2.10	100.0
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	74.99	18.71	4.17	2.13	100.0
11. คณิตศาสตร์	71.98	18.88	6.05	3.10	100.0
12. แพทยศาสตร์	68.30	27.31	2.91	1.48	100.0
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	76.29	14.85	5.86	3.00	100.0
14. เกษตรศาสตร์	63.16	30.38	4.27	2.19	100.0
15. พลศึกษาและสันทนาการ	75.19	15.82	5.95	3.04	100.0

บทที่ 5

สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

5.1 วัตถุประสงค์ของการวิจัย

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาเปรียบเทียบการใช้งบประมาณในส่วนงบดำเนินการ ปีงบประมาณ 2535-2537 ของมหาวิทยาลัย และศึกษาเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนที่เป็นงบดำเนินการ ในปีงบประมาณ 2535-2537 ใน 3 ลักษณะ คือ จำแนกตามแหล่งเงิน สาขาวิชา และหมวดเงิน

5.2 วิธีดำเนินการค้นคว้า

5.2.1 ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ นิสิตภาคปกติ ทุกระดับการศึกษา ที่ขึ้นทะเบียนเป็นนิสิตของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วิทยาเขตกลาง ในช่วงปีงบประมาณ 2535-2537 หรือตั้งแต่ภาคเรียนที่สอง ปีการศึกษา 2534 ถึงภาคเรียนที่หนึ่ง ปีการศึกษา 2537 ซึ่งจำแนกตามปีงบประมาณ ดังนี้

5.2.1.1 นิสิตทุกระดับการศึกษา ในปีงบประมาณ 2535 จำนวน 6,097 คน

5.2.1.2 นิสิตทุกระดับการศึกษา ในปีงบประมาณ 2536 จำนวน 5,898 คน

5.2.1.3 นิสิตทุกระดับการศึกษา ในปีงบประมาณ 2537 จำนวน 6,193 คน

✓5.2.2 การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยได้ดำเนินการดังนี้

5.2.2.1 คำนวณหาค่าหน่วยกิตนิสิต (SCH) และจำนวนนิสิตเต็มเวลา (FTES) และจำนวนนิสิตเต็มเวลาที่ปรับค่า

5.2.2.2 คำนวณหาค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ จากรายจ่ายจริงงบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ โดยใช้สูตรการคำนวณที่กำหนดขึ้น

5.2.2.3 ศึกษาเปรียบเทียบการใช้งบประมาณ และค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ จำแนกตามแหล่งเงิน สาขาวิชา และหมวดเงินโดยใช้ค่าร้อยละ

5.3 สรุปผลการศึกษาค้นคว้า

5.3.1 การใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ในส่วนงบดำเนินการ เฉพาะในแผนงาน/งาน ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิต ในแผนพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ระยะที่ 7 ช่วงต้น (ปีงบประมาณ 2535-2537) ปรากฏว่า มหาวิทยาลัยมีการใช้จ่ายงบประมาณรวมทั้งสิ้น 1,027,467,757 บาท เป็นเงินงบประมาณแผ่นดิน 932,606,064 บาท และงบประมาณเงินรายได้ 94,861,693 บาท คิดเป็นสัดส่วนงบประมาณแผ่นดิน : งบประมาณเงินรายได้ เท่ากับ 91 : 9 เมื่อเรียงอันดับการใช้จ่ายงบประมาณตามแผนงาน พบว่า แผนงานจัดการศึกษาระดับอุดมศึกษามีการใช้จ่ายงบประมาณมากที่สุด รองลงมาคือ แผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา แผนงานบริหารการศึกษาระดับอุดมศึกษา และแผนงานกิจการนิสิตนักศึกษาตามลำดับ

5.3.2 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ในส่วนงบดำเนินการโดยเฉลี่ย 3 ปีงบประมาณ (ปีงบประมาณ 2535-2537) ทั้งงบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ จำแนกตามสาขาวิชา ปรากฏว่ามีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตอยู่ในช่วง 37,109-98,863 บาท โดยที่สาขาวิชาแพทยศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด 98,863 บาท รองลงมาคือ สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (ในกรณีที่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ด้วย) 93,723 บาท สาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์ 63,645 บาท สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ (กรณีที่ไม่รวมรายจ่ายในงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์) 57,274 บาท สาขาวิชาคหกรรมศาสตร์ 57,099 บาท สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ 57,002 บาท สาขาวิชาเกษตรศาสตร์ 56,364 บาท สาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี 46,675 บาท สาขาวิชาภาษาและวรรณคดี 46,086 บาท สาขาวิชาพลศึกษาและสันทนาการ 45,011 บาท สาขาวิชาสังคมพฤติกรรมศาสตร์ 41,725 บาท สาขาวิชาบริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์ 40,390 บาท สาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์ 39,237 บาท สาขาวิชาคณิตศาสตร์และวิทยาการคอมพิวเตอร์ 38,344 บาท สาขาวิชาการดนตรี 37,246 บาท และสาขาวิชาศิลปะ 37,109 บาท ตามลำดับ

5.3.3 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต โดยเฉลี่ย 3 ปีงบประมาณ เมื่อจำแนกตามหมวดเงิน พบว่าค่าใช้จ่ายส่วนใหญ่อยู่ในหมวดเงินเดือน ค่าจ้างประจำ และค่าจ้างชั่วคราว รองลงมาคือ หมวดค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ หมวดค่าสาธารณูปโภค และหมวดเงินอุดหนุน รายจ่ายอื่น และงบกลาง หรืออยู่ในช่วงร้อยละ 66.96-82.52 ร้อยละ 10.66-26.78 ร้อยละ 4.05-6.92 และร้อยละ 0.84-5.47 ตามลำดับ

5.4 อภิปรายผล

จากการวิเคราะห์ข้อมูลต่าง ๆ เกี่ยวกับการใช้จ่ายงบประมาณและค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ ปรากฏข้อค้นพบที่นำไปสู่การอภิปรายผล ดังนี้

5.4.1 ผลการศึกษาการใช้จ่ายงบประมาณรายจ่ายของมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒในส่วนงบดำเนินการ เฉพาะในแผนงาน/งาน ที่เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิต ในช่วงปีงบประมาณ 2535-2537 ปรากฏว่า มหาวิทยาลัยมีการใช้จ่ายงบประมาณคิดเป็นสัดส่วนงบประมาณแผ่นดิน : งบประมาณเงินรายได้ เท่ากับ 91 : 9 ทั้งนี้เพราะมหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒเป็นมหาวิทยาลัยของรัฐประเภทจำกัดรับ และดำเนินงานในฐานะส่วนราชการระดับกรม งบประมาณที่ใช้ส่วนใหญ่จึงต้องพึ่งพางบประมาณแผ่นดินเป็นส่วนใหญ่ ซึ่งสอดคล้องกับผลการศึกษาของมหาวิทยาลัยขอนแก่นในปีงบประมาณ 2536 (2537:21) พบว่ามีสัดส่วนการใช้งบประมาณแผ่นดิน : งบประมาณเงินรายได้เท่ากับ 88.42 : 11.58 เมื่อเปรียบเทียบกับมหาวิทยาลัยประเภทไม่จำกัดรับ จะพบว่ามหาวิทยาลัยประเภทไม่จำกัดรับจะมีการพึ่งพางบประมาณแผ่นดินน้อยกว่า ดังผลการศึกษาของมหาวิทยาลัยรามคำแหง (2537 : 8) ปรากฏว่า ในปีงบประมาณ 2536 มีสัดส่วนการใช้งบประมาณแผ่นดิน : งบประมาณเงินรายได้เท่ากับ 60 : 40

5.4.2 ผลการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ จากเงินงบประมาณแผ่นดินและงบประมาณเงินรายได้ โดยเฉลี่ยในปีงบประมาณ 2535-2537 พบว่าสาขาวิชาแพทยศาสตร์มีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุด ทั้งนี้เพราะสาขาวิชาแพทยศาสตร์มีลักษณะการเรียนการสอนซึ่งต่างกับสาขาวิชาอื่น ๆ โดยเฉพาะการเรียนการสอนภาคปฏิบัติ สาขาวิชาแพทยศาสตร์จะมีส่วนที่เกี่ยวข้องกับชีวิตและจิตใจของมนุษย์มากกว่าสาขาอื่น ประกอบกับวัสดุทางการแพทย์ที่ใช้ในกระบวนการเรียนการสอน มีราคาค่อนข้างแพง ซึ่งสอดคล้องกับผลของการศึกษา สำนักงานสภาการศึกษาแห่งชาติ (2515) และของมหาวิทยาลัยขอนแก่น (2537 : 22) ที่พบว่าสาขาวิชาแพทยศาสตร์จะมีค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตสูงสุดเมื่อเปรียบเทียบกับสาขาวิชาอื่น ๆ

✓ 5.5 ข้อเสนอแนะ

5.5.1 ปัญหาเกี่ยวกับระบบการจัดเก็บข้อมูล เนื่องจากข้อมูลรายจ่ายจริง ทั้งงบประมาณแผ่นดิน และงบประมาณเงินรายได้ จัดเก็บตามโครงสร้าง แผนงาน/งาน ตามโครงสร้างงบประมาณแบบแผนงาน ซึ่งทบวงมหาวิทยาลัยและสำนักงบประมาณเป็นหน่วยงานที่กำหนด ทำให้ไม่สามารถวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในภาพของคณะได้ ยกเว้นบางสาขาวิชาซึ่งสอดคล้องกัน ได้แก่ สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ และสาขาวิชาแพทยศาสตร์ ตัวอย่างสาขาวิชาที่ไม่สอดคล้องในภาพของคณะ เช่น คณะพลศึกษา จะประกอบด้วยสองงานหรือสองสาขาวิชา คือ สาขาวิชาพลศึกษาและสันทนาการ และสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์ เป็นต้น ซึ่งปัญหาดังกล่าวนี้ได้รับการแก้ไขให้สาขาวิชาและคณะสอดคล้องกันแล้ว ในปีงบประมาณ 2539

อนึ่ง ผู้วิจัยขอเสนอแนะ ให้มีการจัดเก็บข้อมูลรายจ่ายจริงในรูปของสาขาวิชา/วิชาเอก หรือรูปของโปรแกรมการศึกษา ซึ่งจะทำให้สามารถวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตได้ชัดเจน และนำไปใช้ประโยชน์ในการวางแผนและบริหาร ได้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

5.5.2 ในการวิจัยในอนาคต ควรมีการวิจัยเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบลงทุนและค่าใช้จ่ายส่วนตัวของนิสิต ซึ่งจะทำให้ทราบต้นทุนที่แท้จริงในการจัดการศึกษาในสาขาวิชานั้น ๆ

บรรณานุกรม

เกริกเกียรติ พิพัฒน์เสรีธรรม. การคลังว่าด้วยการจัดสรรและการกระจาย. พิมพ์ครั้งที่ 3. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2535.

ขอนแก่น, มหาวิทยาลัย. รายงานการวิเคราะห์เรื่องค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษามหาวิทยาลัยขอนแก่น (ส่วนที่เป็นงบดำเนินการ) ปีงบประมาณ 2536, 2537.

คณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. ค่าใช้จ่ายและผลตอบแทนจากการลงทุนทางการศึกษาของสถาบันอุดมศึกษา. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์และทำปกเจริญผล, 2532.

_____. แนวคิดและวิธีการวางแผนการศึกษา. กรุงเทพฯ, 2529.

_____. รายงานผลการวิจัยค่าใช้จ่ายและการลงทุนในมหาวิทยาลัยและวิทยาลัยเอกชน. กรุงเทพฯ, 2528

ดัชนีย์ โพคาวัฒนะ. ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ. วิทยานิพนธ์ กศ.ม. มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ประสานมิตร 2530, 191 หน้า อัดสำเนา

จุฑา ฉัตรคุปต์ และ ชนิกา ศิลปอนันต์. รายงานการวิจัยค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนที่มหาวิทยาลัยจ่ายจากเงินงบประมาณแผ่นดินและเงินนอกงบประมาณแผ่นดิน. โครงการทดลองหน่วยผลิตเอกสารมหาวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2517.

ถาวร วัชราภัย. "คำนำ" ใน การวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายรายนิสิตในแผนพัฒนา ระยะที่ 5 (พ.ศ. 2525-2529). หน้า 1 กองแผนงาน จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2523.

เทียนฉาย กีระนันทน์. การศึกษาและวิเคราะห์สภาพปัจจุบันและปัญหาทางเศรษฐกิจที่เกี่ยวข้องกับการศึกษา. กรุงเทพฯ, ม.ป.ป.

_____. เศรษฐศาสตร์ : ทรัพยากรมนุษย์และกำลังคน. ไทยวัฒนาพานิช, 2529.

นวลทิพย์ ควกุล. เศรษฐศาสตร์การศึกษา. คณะเศรษฐศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2527.

นิตยา กรุดสมัย. ค่าใช้จ่ายรายหัวของนักศึกษามหาวิทยาลัยขอนแก่น ปีการศึกษา 2517. วิทยานิพนธ์ ค.ม. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2517. 80 หน้า อัดสำเนา.

บุญเสริม วีสกุล. "อำนาจอิสระในการบริหารการเงิน" ใน รายงานการประชุมทางวิชาการประจำปี 2532, สถาบันบัณฑิตพัฒนบริหารศาสตร์ เรื่อง ความเป็นอิสระในการบริหารงานของมหาวิทยาลัย : อดีต ปัจจุบัน และแนวโน้มในอนาคต. หน้า 221-235. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2532.

มหาวิทยาลัย, ทบวง. รายงานการวิจัย เรื่อง ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต นักศึกษา ในส่วนที่เป็นงบดำเนินการ ปีงบประมาณ 2523. ม.ป.ท. 2527, 103 หน้า.

มานีนวล จั่นสัญชัย. การวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายในการผลิตนักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. วิทยานิพนธ์ ค.ม. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2513, 50 หน้า อัดสำเนา.

รังสรรค์ ธนะพรพันธุ์. เศรษฐศาสตร์การคลังว่าด้วยการศึกษา. กรุงเทพฯ : มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์, 2519.

รามคำแหง, มหาวิทยาลัย. รายงานการศึกษาค่าใช้จ่ายต่อหัวนักศึกษามหาวิทยาลัยรามคำแหง ในส่วนที่เป็นงบดำเนินการ ปีงบประมาณ 2536, 2537.

รุ่ง แก้วแดง. "การลงทุนเพื่อการศึกษาของประเทศไทย" วารสารการศึกษาแห่งชาติ, 4(8) มีนาคม 2513.

วัลลภ สุปริยศิลป์ และคนอื่น ๆ รายงานการวิจัยเรื่องค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต/นักศึกษา ในส่วนที่เป็นงบดำเนินการ ปีงบประมาณ 2523. ม.ป.ท. 2527, 104 หน้า.

ศรีนครินทรวิโรฒ, มหาวิทยาลัย. โครงการพัฒนามหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ ศูนย์องครักษ์ อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก. กรุงเทพฯ : กองแผนงาน มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ, 2534.

ศิริชัย กาญจนวาสี "เราต้องการอะไรจากการศึกษา" ดุรุบริทัศน์. 9 : 42 ธันวาคม 2525.

สภาการศึกษาแห่งชาติ, สำนักงาน. สรุปรายงานประเมินผลการพัฒนาการศึกษาระดับอุดมศึกษา ปี 2510-2514. กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ประเสริฐศิริ, 2515.

Blaug, M. The Rate of Return to Investment in Education in Thailand. A Report to the National Education Councie, December, 1971.

Schultz, Theodore, W. "Returns on the Investment" Education and the development of Nations" New York : Holt, Rinehart and Winstion 1966.

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

ข้อมูลจำนวนนิสิตหัวจริง หน่วยกิตนิสิต (SCH) และนิสิตเต็มเวลา (FTES)

ตาราง 1 จำนวนนิสิตหัวจริง จำแนกตามปีงบประมาณและระดับการศึกษา

ปีงบประมาณ	ระดับการศึกษา		รวม
	บริญญาตรี	สูงกว่าบริญญาตรี	
2535	4,635	1,462	6,097
2536	4,451	1,447	5,898
2537	4,756	1,437	6,193
รวม	13,842	4,346	18,188

หมายเหตุ จำนวนนิสิตหัวจริงปีงบประมาณ 2535 คำนวณจากจำนวนนิสิตเฉลี่ยในปีการศึกษา 2534 และปีการศึกษา 2535 และในส่วนจำนวนนิสิตหัวจริงปีงบประมาณ 2536 และปีงบประมาณ 2537 คำนวณโดยใช้หลักการเดียวกัน

ตาราง 2 จำนวนหน่วยกิตนิสิต(SCH) ปีงบประมาณ 2535 จำแนกตามสาขาวิชาและระดับการศึกษา

สาขาวิชา	ภาคเรียนที่ 2/2534		ภาคเรียนที่ 1/2535		รวม	
	บริญญาตรี	สูงกว่าบริญญาตรี	บริญญาตรี	สูงกว่าบริญญาตรี	บริญญาตรี	สูงกว่าบริญญาตรี
1. ศึกษาศาสตร์	14,649	4,092	12,340	5,090	26,989	9,182
2. ภาษาและวรรณคดี	14,268	281	14,775	700	29,043	981
3. ประวัติศาสตร์ ฯ	3,824	99	4,322	216	8,146	315
4. ศิลปะ	3,930	120	3,850	120	7,780	240
5. การดนตรี	2,089	0	2,164	192	4,253	192
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	6,039	398	6,859	489	12,898	887
7. บริหารธุรกิจ ฯ	2,372	60	2,776	207	5,148	267
8. บรรณารักษศาสตร์	1,196	245	1,214	302	2,410	547
9. คหกรรมศาสตร์	2,154	0	2,022	0	4,176	0
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	10,350	115	12,661	231	23,011	346
11. คณิตศาสตร์ ฯ	6,301	63	7,722	132	14,023	195
12. แพทยศาสตร์	4,135	0	3,558	0	7,693	0
13. อนามัยและสาธารณสุข	4,178	340	4,754	308	8,932	648
14. เกษตรศาสตร์	495	0	483	0	978	0
15. พลศึกษาและสันทนาการ	8,191	237	8,134	394	16,325	631
รวม	84,171	6,050	87,634	8,381	171,805	14,431

ง 3 จำนวนหน่วยกิตนิสิต(SCH) ปีงบประมาณ 2536 จำแนกตามสาขาวิชาและระดับการศึกษา

สาขาวิชา	ภาคเรียนที่ 2/2535		ภาคเรียนที่ 1/2536		รวม	
	บริญญาตรี	สูงกว่าปริญญาตรี	บริญญาตรี	สูงกว่าปริญญาตรี	บริญญาตรี	สูงกว่าปริญญาตรี
ศึกษาศาสตร์	11,279	3,235	7,783	4,907	19,062	8,142
ภาษาและวรรณคดี	13,159	374	13,184	632	26,343	1,006
ประวัติศาสตร์ ฯ	3,724	102	4,051	69	7,775	171
ศิลปะ	3,608	0	4,082	0	7,690	0
การดนตรี	1,668	144	2,039	0	3,707	144
สังคมพฤติกรรมศาสตร์	5,529	332	5,787	663	11,316	995
บริหารธุรกิจ ฯ	2,070	132	1,807	158	3,877	290
บรรณารักษศาสตร์	1,438	213	1,730	241	3,168	454
คหกรรมศาสตร์	1,556	0	926	0	2,482	0
วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	10,986	136	12,545	249	23,531	385
คณิตศาสตร์ ฯ	6,517	72	6,853	111	13,370	183
แพทยศาสตร์	4,179	0	4,560	0	8,739	0
อนามัยและสาธารณสุข	3,692	158	3,540	182	7,232	340
เกษตรศาสตร์	464	0	408	0	872	0
พลศึกษาและสันทนาการ	6,511	168	6,597	427	13,108	595
รวม	76,380	5,066	75,892	7,639	152,272	12,705

ตาราง 4 จำนวนหน่วยกิตนิสิต(SCH) ปีงบประมาณ 2537 จำแนกตามสาขาวิชาและระดับการศึกษา

สาขาวิชา	ภาคเรียนที่ 2/2536		ภาคเรียนที่ 1/2537		รวม	
	ปริญญาตรี	สูงกว่าปริญญาตรี	ปริญญาตรี	สูงกว่าปริญญาตรี	ปริญญาตรี	สูงกว่าปริญญาตรี
1. ศึกษาศาสตร์	7,184	3,155	7,886	4,413	15,070	7,568
2. ภาษาและวรรณคดี	11,969	386	15,057	733	27,026	1,119
3. ประวัติศาสตร์ ฯ	3,733	60	3,999	171	7,732	231
4. ศิลปะ	3,884	90	5,293	20	9,177	110
5. การคนตรี	1,630	36	2,513	0	4,143	36
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	5,206	420	6,205	559	11,411	979
7. บริหารธุรกิจ ฯ	1,716	663	2,153	143	3,869	806
8. บรรณารักษศาสตร์	1,610	48	2,477	109	4,087	157
9. คหกรรมศาสตร์	1,314	0	1,495	0	2,809	0
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	11,930	191	15,272	251	27,202	442
11. คณิตศาสตร์ ฯ	7,039	36	8,206	78	15,245	114
12. แพทยศาสตร์	2,667	0	5,524	63	8,191	63
13. อนามัยและสาธารณสุข	6,048	220	3,100	126	9,148	346
14. เกษตรศาสตร์	494	0	500	0	994	0
15. พลศึกษาและสันทนาการ	7,843	140	9,825	378	17,668	518
รวม	74,267	5,445	89,505	7,044	163,772	12,489

ราง 5 จำนวนนิสิตเต็มเวลา (FTES) ปีงบประมาณ 2535 จำแนกตามสาขาวิชาและระดับการศึกษา

สาขาวิชา	จำนวนนิสิตเต็มเวลา		จำนวนนิสิตเต็มเวลาที่ปรับค่าแล้ว		
	ปริญญาตรี	สูงกว่าปริญญาตรี	ปริญญาตรี	สูงกว่าปริญญาตรี	รวม
. ศึกษาศาสตร์	750	383	750	574	1,324
. ภาษาและวรรณคดี	807	41	807	61	868
. ประวัติศาสตร์ ฯ	226	13	226	20	246
. ศิลปะ	216	10	216	15	231
. การดนตรี	118	8	118	12	130
. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	358	37	358	55	414
. บริหารธุรกิจ ฯ	143	11	143	17	160
. บรรณารักษศาสตร์	67	23	67	34	101
. คหกรรมศาสตร์	116	0	116	0	116
). วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	639	14	639	36	675
. คณิตศาสตร์ ฯ	390	8	390	20	410
. แพทยศาสตร์	214	0	214	0	214
. อนามัยและสาธารณสุข	248	27	248	41	289
. เกษตรศาสตร์	27	0	27	0	27
. พลศึกษาและสันทนาการ	453	26	453	39	493

ตาราง 6 จำนวนนิสิตเต็มเวลา (FTES) ปีงบประมาณ 2536 จำแนกตามสาขาวิชาและระดับการศึกษา

สาขาวิชา	จำนวนนิสิตเต็มเวลา		จำนวนนิสิตเต็มเวลาที่ปรับค่าแล้ว		
	ปริญญาตรี	สูงกว่าปริญญาตรี	ปริญญาตรี	สูงกว่าปริญญาตรี	รวม
1. ศึกษาศาสตร์	530	339	530	509	1,038
2. ภาษาและวรรณคดี	732	42	732	63	795
3. ประวัติศาสตร์ ฯ	216	7	216	11	227
4. ศิลปะ	214	0	214	0	214
5. การดนตรี	103	6	103	9	112
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	314	41	314	62	377
7. บริหารธุรกิจ ฯ	108	12	108	18	126
8. บรรณารักษศาสตร์	88	19	88	28	116
9. คหกรรมศาสตร์	69	0	69	0	69
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	654	16	654	40	694
11. คณิตศาสตร์ ฯ	371	8	371	19	390
12. แพทยศาสตร์	243	0	243	0	243
13. อนามัยและสาธารณสุข	201	14	201	21	222
14. เกษตรศาสตร์	24	0	24	0	24
15. พลศึกษาและสันทนาการ	364	25	364	37	401

าง 7 จ"นวนนิสิตเต็มเวลา (FTES) ปีงบประมาณ 2537 จ"แนกตามสาขาวิชาและระดับการศึกษา

สาขาวิชา	จ"นวนนิสิตเต็มเวลา		จ"นวนนิสิตเต็มเวลาที่ปรับค่าแล้ว		
	บริญญาตรี	สูงกว่าบริญญาตรี	บริญญาตรี	สูงกว่าบริญญาตรี	รวม
ศึกษาศาสตร์	419	315	419	473	892
ภาษาและวรรณคดี	751	47	751	70	821
ประวัติศาสตร์ ฯ	215	10	215	14	229
ศิลปะ	255	5	255	7	262
การดนตรี	115	2	115	2	117
สังคมพฤติกรรมศาสตร์	317	41	317	61	378
บริหารธุรกิจ ฯ	107	34	107	50	158
บรรณารักษศาสตร์	114	7	114	10	123
คหกรรมศาสตร์	78	0	78	0	78
.วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	756	18	756	46	802
.คณิตศาสตร์ ฯ	423	5	423	12	435
.แพทยศาสตร์	228	3	228	7	234
.อนามัยและสาธารณสุข	254	14	254	22	276
.เกษตรศาสตร์	28	0	28	0	28
.พลศึกษาและสันทนาการ	491	22	491	32	523

ภาคผนวก ข

รายจ่ายจริงงบประมาณแผ่นดิน และงบประมาณเงินรายได้
ในส่วนงบดำเนินการ เฉพาะแผนงาน/งานที่เกี่ยวข้องกับการผลิตบัณฑิต

ตาราง 8 รายจ่ายจริงงบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ 2535 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ก. แผนงานบริหารการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	16,269,281.41	10,189,470.67	0.00	2,444,360.66	4,996,521.17	2,935,998.77	10,359,770.30	49,600.00	0	0	47,245,002.98
ข. แผนงานจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	117,386,051.58	0.00	1,154,853.80	2,758,285.80	2,249,084.45	6,243,471.82	926,336.70	13,000.00	0.00	0.00	130,731,084.15
1.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์	34,984,406.74	0.00	0.00	408,680.00	88,833.00	615,511.57	0.00	0.00	0	0	36,097,431.31
2.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาภาษาและวรรณคดี	18,231,109.83	0.00	1,154,853.80	755,634.30	175,006.10	293,105.30	0.00	3,000.00	0	0	20,612,709.33
3.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี	5,448,380.00	0.00	0.00	103,350.00	19,771.00	60,215.19	0.00	0.00	0	0	5,631,716.19
4.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปะ	2,746,652.00	0.00	0.00	17,625.00	474,890.00	125,034.69	0.00	0.00	0	0	3,364,201.69

ตาราง 8 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
5.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาการคนตรี	1,264,250.25	0.00	0.00	64,680.00	482,080.00	66,930.32	0.00	0.00	0	0	1,877,940.57
6.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาสังคมพฤติกรรมศาสตร์	10,342,140.00	0.00	0.00	190,260.00	60,450.85	178,307.14	0.00	0.00	0	0	10,771,157.99
7.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบริหารธรกิจและพาณิชยศาสตร์	2,464,680.00	0.00	0.00	42,510.00	5,576.85	62,481.42	0.00	0.00	0	0	2,575,248.27
8.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์	4,145,560.00	0.00	0.00	108,300.00	16,237.00	78,609.29	0.00	10,000.00	0	0	4,358,706.29
9.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์	1,202,160.00	0.00	0.00	12,600.00	58,144.00	91,210.00	0.00	0.00	0	0	1,364,114.00
10.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	10,240,416.61	0.00	0.00	355,420.00	157,948.00	1,184,213.41	0.00	0.00	0	0	11,937,998.02

ตาราง 8 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
11.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์	3,289,360.00	0.00	0.00	127,980.00	10,764.00	189,300.32	0.00	0.00	0	0	3,617,404.32
12.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาแพทยศาสตร์	9,386,462.15	0.00	0.00	463,266.50	577,154.56	2,866,378.88	926,336.70	0.00	0	0	14,219,598.79
13.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	3,653,899.00	0.00	0.00	10,500.00	27,994.95	159,454.55	0.00	0.00	0	0	3,851,848.50
14.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์	583,700.00	0.00	0.00	0.00	3,980.00	43,065.03	0.00	0.00	0	0	630,745.03
15.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาพลศึกษาและสันทนาการ	9,402,875.00	0.00	0.00	97,480.00	90,254.14	229,654.71	0.00	0.00	0	0	9,820,263.85

ตาราง 8 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ค.แผนงานปรับปรุงคุณภาพ											
การศึกษาระดับอุดมศึกษา *	47,345,234.50	9,313,086.00	0.00	3,554,876.30	3,761,680.24	24,873,194.31	2,686,800.00	0.00	0.00	0.00	91,534,871.35
งานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	29,848,069.00	5,140,860.00	0.00	52,680.00	18,780.00	413,116.23	2,451,245.10	0.00	0	0	37,924,750.33
ง.แผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา	1,920,902.25	258,480.00	0.00	80.00	32,361.78	171,618.92	0.00	68,000.00	0	0	2,451,442.95
รวมทุกแผนงาน	212,769,538.74	24,901,896.67	1,154,853.80	8,810,282.76	11,058,427.64	34,637,400.05	16,424,152.10	130,600.00	0.00	0.00	309,887,151.76

* รายจ่ายจริงทุกงานยกเว้นงานคลังข้อสอบมาตรฐานและงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์

ตาราง 9 รายจ่ายจริงงบประมาณเงินรายได้ ปีงบประมาณ 2535 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ก. แผนงานบริหารการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	0.00	0.00	1,826,946.87	2,474,887.35	1,188,628.42	1,470,236.27	23,099.00	2,220,590.56	647,616.00	417,908.83	10,269,913.30
ข. แผนงานจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	0.00	0.00	553,569.53	810,612.18	218,668.30	300,662.49	0.00	42,255.83	39,674.00	2,898.00	1,968,340.33
1.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์	0.00	0.00	38,004.00	** 294,732.50			0.00	0.00	0.00	2,898.00	335,634.50
2.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาภาษาและวรรณคดี	0.00	0.00	24,120.00	40,380.00	25,601.40	6,876.25	0.00	0.00	0.00	0.00	96,977.65
3.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี	0.00	0.00	0.00	5,190.00	5,000.00	11,921.00	0.00	0.00	13,047.00	0.00	35,158.00
4.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปะ	0.00	0.00	0.00	5,100.00	7,962.00	5,164.90	0.00	0.00	0.00	0.00	18,226.90

ตาราง 9 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
5.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาการคนตรี	0.00	0.00	81,420.00	6,825.00	33,795.00	31,000.00	0.00	0.00	0.00	0.00	153,040.00
6.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาสังคมพลศึกรรมศาสตร์	0.00	0.00	0.00	3,150.00	44,823.00	30,660.75	0.00	0.00	26,520.00	0.00	105,153.75
7.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	1,820.40	1,653.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3,473.40
8.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	3,570.00	10,909.90	0.00	1,309.33	0.00	0.00	15,789.23
9.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์	0.00	0.00	32,100.00	0.00	2,618.50	60,748.75	0.00	0.00	0.00	0.00	95,467.25
10.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	0.00	0.00	95,908.33	252,158.30	**		0.00	0.00	0.00	0.00	348,066.63

ตาราง 9 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
11.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์	0.00	0.00	31,081.67	0.00	1,630.00	57,320.00	0.00	0.00	0.00	0.00	90,031.67
12.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาแพทยศาสตร์	0.00	0.00	244,120.53	185,036.38	29,019.00	0.00	0.00	40,946.50	107.00	0.00	499,229.41
13.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	0.00	0.00	6,815.00	13,500.00	0.00	27,094.63	0.00	0.00	0.00	0.00	47,409.63
14.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาพลศึกษาและสันทนาการ	0.00	0.00	0.00	4,540.00	62,829.00	57,313.31	0.00	0.00	0.00	0.00	124,682.31

ตาราง 9 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ค.แผนงานปรับปรุงคุณภาพ											
การศึกษาระดับอุดมศึกษา *	0.00	0.00	1,703,927.99	1,171,003.50	226,967.36	355,250.11	17,457.00	137,000.00	843,929.40	0.00	4,455,535.36
งานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	0.00	0.00	3,950,217.20	257,325.25	396,212.06	1,694,702.58	537.00	221,968.58	2,773,344.85	0.00	9,294,307.52
ง.แผนงานกิจการนิสิต											
นักศึกษา	0.00	0.00	74,880.00	5,280.00	271,774.26	107,207.69	0.00	0.00	76,192.74	0.00	535,334.69
รวมทุกแผนงาน	0.00	0.00	8,109,541.59	4,719,108.28	2,302,250.40	3,928,059.14	41,093.00	2,621,814.97	4,380,756.99	420,806.83	26,523,431.20

* รายจ่ายจริงทุกงานยกเว้นงานคลังข้อสอบมาตรฐานและงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์

** เป็นงบประมาณรวมทั้งค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ (ไม่สามารถจำแนกข้อมูลได้)

ตาราง 10 รายจ่ายจริงงบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ 2536 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ก. แผนงานบริหารการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	22,601,491.00	15,299,313.00	0.00	4,900,053.00	4,850,622.00	3,469,077.00	14,523,081.00	9,600.00	349,999	0	66,003,236.00
ข. แผนงานจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	152,591,254.00	0.00	1,317,204.00	1,028,818.00	1,571,705.00	8,461,288.00	879,325.00	12,789.00	0.00	0.00	165,862,383.00
1.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์	36,438,196.00	0.00	0.00	18,150.00	168,711.00	944,440.00	0.00	0.00	0	0	37,569,497.00
2.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาภาษาและวรรณคดี	19,197,549.00	0.00	1,317,204.00	3,750.00	75,856.00	409,863.00	0.00	3,000.00	0	0	21,007,222.00
3.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี	5,660,805.00	0.00	0.00	900.00	12,390.00	136,224.00	0.00	0.00	0	0	5,810,319.00
4.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปะ	3,361,686.00	0.00	0.00	13,800.00	79,710.00	120,826.00	0.00	0.00	0	0	3,576,022.00

ตาราง 10 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
5.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาการคนตรี	1,625,587.00	0.00	0.00	45,525.00	45,232.00	22,819.00	0.00	0.00	0	0	1,739,163.00
6.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาสังคมพลศึกรรมศาสตร์	11,057,907.00	0.00	0.00	30,450.00	48,887.00	233,851.00	0.00	0.00	0	0	11,371,095.00
7.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	2,441,560.00	0.00	0.00	0.00	41,143.00	100,781.00	0.00	0.00	0	0	2,583,484.00
8.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์	4,282,270.00	0.00	0.00	6,300.00	16,680.00	47,501.00	0.00	9,789.00	0	0	4,362,540.00
9.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์	3,973,090.00	0.00	0.00	42,150.00	29,956.00	253,417.00	0.00	0.00	0	0	4,298,613.00
10.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	28,359,111.00	0.00	0.00	291,145.00	246,893.00	2,688,551.00	0.00	0.00	0	0	31,585,700.00

ตาราง 10 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
11.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์	7,438,276.00	0.00	0.00	29,700.00	36,696.00	303,763.00	0.00	0.00	0	0	7,808,435.00
12.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาแพทยศาสตร์	12,976,997.00	0.00	0.00	505,548.00	647,049.00	2,667,165.00	879,325.00	0.00	0	0	17,676,084.00
13.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	3,625,380.00	0.00	0.00	24,900.00	22,019.00	84,793.00	0.00	0.00	0	0	3,757,092.00
14.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์	774,600.00	0.00	0.00	16,050.00	43,004.00	193,481.00	0.00	0.00	0	0	1,027,135.00
15.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาพลศึกษาและสันทนาการ	11,378,240.00	0.00	0.00	450.00	57,479.00	253,813.00	0.00	0.00	0	0	11,689,982.00

ตาราง 10 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ค.แผนงานปรับปรุงคุณภาพ การศึกษาระดับอุดมศึกษา *	12,698,434.00	2,820,760.00	0.00	962,740.00	1,189,052.00	5,542,646.00	2,686,800.00	0.00	0.00	0.00	25,900,432.00
งานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	33,507,136.00	6,091,920.00	0.00	35,220.00	17,520.00	402,252.00	2,686,800.00	0.00	0	0	42,740,848.00
ง.แผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา	2,286,712.00	238,560.00	0.00	1,200.00	44,064.00	185,065.00	0.00	80,000.00	0	0	2,835,601.00
รวมทุกแผนงาน	223,685,027.00	24,450,553.00	1,317,204.00	6,928,031.00	7,672,963.00	18,060,328.00	20,776,006.00	102,389.00	349,999.00	0.00	303,342,500.00

* รายจ่ายจริงทุกงานยกเว้นงานคลังข้อสอบมาตรฐานและงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์

ตาราง 11 รายจ่ายจริงงบประมาณเงินรายได้ ปีงบประมาณ 2536 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ก. แผนงานบริหารการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	0.00	0.00	1,634,284.00	875,834.00	1,612,259.00	633,372.00	642.00	2,471,051.00	355,993.00	13,745.00	7,597,180.00
ข. แผนงานจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	0.00	0.00	412,768.00	693,710.00	390,544.00	219,343.00	0.00	30,000.00	133,147.00	0.00	1,879,512.00
1.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์	0.00	0.00	17,760.00	50,000.00	141,800.00	132,292.00	0.00	0.00	0.00	0.00	341,852.00
2.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาภาษาและวรรณคดี	0.00	0.00	0.00	56,650.00	20,831.00	1,353.00	0.00	0.00	0.00	0.00	78,834.00
3.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี	0.00	0.00	0.00	5,460.00	12,190.00	535.00	0.00	0.00	39,100.00	0.00	57,285.00
4.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปะ	0.00	0.00	0.00	0.00	4,310.00	0.00	0.00	0.00	34,000.00	0.00	38,310.00

ตาราง II (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
6.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาสังคมมนุษยศาสตร์	0.00	0.00	0.00	8,250.00	47,851.00	3,571.00	0.00	0.00	12,262.00	0.00	71,934.00
7.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	0.00	0.00	0.00	300.00	0.00	1,250.00	0.00	0.00	3,412.00	0.00	4,962.00
8.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	4,924.00	550.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5,474.00
9.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์	0.00	0.00	12,000.00	950.00	545.00	428.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13,923.00
10.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	0.00	0.00	20,600.00	12,900.00	54,440.00	1,923.00	0.00	0.00	0.00	0.00	89,863.00

ตาราง 11 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
11.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,850.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1,850.00
12.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาแพทยศาสตร์	0.00	0.00	341,608.00	556,240.00	32,509.00	10,920.00	0.00	30,000.00	44,373.00	0.00	1,015,650.00
13.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	0.00	0.00	0.00	1,050.00	28,879.00	6,821.00	0.00	0.00	0.00	0.00	36,750.00
14.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาพลศึกษาและสันทนาการ	0.00	0.00	0.00	1,910.00	42,265.00	57,850.00	0.00	0.00	0.00	0.00	102,025.00

ตาราง 11 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ค.แผนงานปรับปรุงคุณภาพ											
การศึกษาระดับอุดมศึกษา *	0.00	0.00	1,625,555.00	1,349,032.00	418,918.00	382,812.00	16,600.00	284,000.00	1,409,453.00	8,000.00	5,494,370.00
งานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	0.00	0.00	5,778,481.00	306,314.00	618,932.00	2,283,912.00	400.00	606,134.00	8,004,525.00	56,061.00	17,654,759.00
ง.แผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา	0.00	0.00	71,613.00	25,760.00	444,997.00	80,635.00	0.00	52,578.00	102,209.00	0.00	777,792.00
รวมทุกแผนงาน	0.00	0.00	9,522,701.00	3,250,650.00	3,485,650.00	3,600,074.00	17,642.00	3,443,763.00	10,005,327.00	77,806.00	33,403,613.00

* รายจ่ายจริงทุกงานยกเว้นงานคลังข้อสอบมาตรฐานและงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์

ตาราง 12 รายจ่ายจริงงบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ 2537 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ก. แผนงานบริหารการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	28,428,416.00	17,393,424.00	0.00	8,157,008.00	5,350,341.00	2,797,311.00	16,454,549.00	9,600.00	0	0	78,590,649.00
ข. แผนงานจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	151,313,407.00	154,290.00	1,240,672.00	1,697,470.00	3,454,135.00	9,805,399.00	113,131.00	13,000.00	0.00	0.00	167,791,504.00
1.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์	39,170,365.00	0.00	0.00	24,118.00	457,122.00	567,117.00	0.00	0.00	0	0	40,218,722.00
2.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาภาษาและวรรณคดี	17,568,641.00	154,290.00	1,240,672.00	406,410.00	266,981.00	164,061.00	0.00	3,000.00	0	0	19,804,055.00
3.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี	6,103,434.00	0.00	0.00	900.00	73,973.00	103,486.00	0.00	0.00	0	0	6,281,793.00
4.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปะ	3,599,134.00	0.00	0.00	56,375.00	131,726.00	397,678.00	0.00	0.00	0	0	4,184,913.00

ตาราง 12 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
5.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาการคหกรรมศาสตร์	1,758,834.00	0.00	0.00	98,550.00	20,198.00	68,852.00	0.00	0.00	0	0	1,946,434.00
6.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาสังคมหัตถกรรมศาสตร์	1,188,135.00	0.00	0.00	32,709.00	120,321.00	188,531.00	0.00	0.00	0	0	1,529,696.00
7.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	3,131,820.00	0.00	0.00	6,750.00	119,722.00	34,505.00	0.00	0.00	0	0	3,292,797.00
8.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์	5,372,000.00	0.00	0.00	7,350.00	189,453.00	86,200.00	0.00	10,000.00	0	0	5,665,003.00
9.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปกรรมศาสตร์	3,380,665.00	0.00	0.00	12,675.00	92,154.00	122,792.00	0.00	0.00	0	0	3,608,286.00
10.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	28,800,426.00	0.00	0.00	386,437.00	844,063.00	3,302,308.00	0.00	0.00	0	0	33,333,234.00

ตาราง 12 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
11.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์	8,599,382.00	0.00	0.00	54,540.00	373,166.00	492,637.00	0.00	0.00	0	0	9,519,725.00
12.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาแพทยศาสตร์	14,156,399.00	0.00	0.00	562,406.00	643,941.00	3,497,497.00	113,131.00	0.00	0	0	18,973,374.00
13.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	6,293,081.00	0.00	0.00	12,606.00	23,284.00	111,165.00	0.00	0.00	0	0	6,440,130.00
14.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์	760,700.00	0.00	0.00	27,450.00	71,805.00	255,082.00	0.00	0.00	0	0	1,115,037.00
15.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาพลศึกษาและสันทนาการ	11,430,391.00	0.00	0.00	8,200.00	26,226.00	413,488.00	0.00	0.00	0	0	11,878,305.00

ตาราง 12 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ค.แผนงานปรับปรุงคุณภาพ											
การศึกษาระดับอุดมศึกษา *	12,533,257.00	2,546,072.00	0.00	1,137,305.00	1,255,853.00	8,455,105.00	0.00	0.00	0.00	0.00	25,927,592.00
งานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	33,827,986.00	6,031,840	0.00	67,600.00	26,275.00	869,836	2,945,694.00	0.00	0	0	43,769,231.00
จ.แผนงานกิจการนิสิต											
นักศึกษา	2,444,468.00	252,240.00	0.00	232,053.00	69,970.00	218,705.00	0.00	80,000.00	0	0	3,297,436.00
รวมทุกแผนงาน	228,547,534.00	26,377,866.00	1,240,672.00	11,291,436.00	10,156,574.00	22,146,356.00	19,513,374.00	102,600.00	0.00	0.00	319,376,412.00

* รายจ่ายจริงทุกงานยกเว้นงานคลังข้อสอบมาตรฐานและงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์

ตาราง 13 รายจ่ายจริงงบประมาณเงินรายได้ ปีงบประมาณ 2537 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ก. แผนงานบริหารการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	0.00	0.00	3,321,366.00	1,457,945.00	1,648,277.00	1,665,516.00	104,264.00	544,692.00	50,000.00	272,827	9,064,887.00
ข. แผนงานจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	0.00	0.00	1,147,104.00	879,870.00	539,415.00	526,033.00	90.00	117,164.00	1,283,701.00	0.00	4,493,377.00
1.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์	0.00	0.00	507,660.00	97,070.00	372,036.00	384,143.00	90.00	77,164.00	1,176,417.00	0	2,614,580.00
2.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาภาษาและวรรณคดี	0.00	0.00	0.00	0.00	5,231.00	35,331.00	0.00	0.00	17,273.00	0	57,835.00
3.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี	0.00	0.00	0.00	0.00	2,750.00	0.00	0.00	0.00	19,552.00	0	22,302.00
4.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปะ	0.00	0.00	16,320.00	900.00	2,946.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	20,166.00

ตาราง 13 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
5.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาการดนตรี	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0.00
6.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาสังคมมนุษยกรรมศาสตร์	0.00	0.00	0.00	1,500.00	16,246.00	8,453.00	0.00	0.00	43,082.00	0	69,281.00
7.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	27,109.00	0.00	0.00	0.00	4,637.00	0	31,746.00
8.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	1,285.00	0.00	0.00	0.00	840.00	0	2,125.00
9.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์	0.00	0.00	20,040.00	0.00	16,120.00	1,890.00	0.00	0.00	6,000.00	0	44,050.00
10.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	0.00	0.00	168,760.00	97,895.00	11,420.00	14,000.00	0.00	0.00	0.00	0	292,075.00

ตาราง 13 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
11.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์	0.00	0.00	40,280.00	4,500.00	9,860.00	1,309.00	0.00	0.00	0.00	0	55,949.00
12.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาแพทยศาสตร์	0.00	0.00	394,044.00	668,405.00	47,478.00	71,485.00	0.00	40,000.00	15,900	0	1,237,312.00
13.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	0.00	0.00	0.00	9,600.00	1,196.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	11,796.00
14.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0.00
15.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาพลศึกษาและสันทนาการ	0.00	0.00	0.00	0.00	24,738.00	9,422.00	0.00	0.00	0.00	0	34,160.00

ตาราง 13 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ค.แผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา *	0.00	0.00	1,852,761.00	1,682,520.00	422,349.00	491,936.00	18,638.00	0.00	61,150.00	0.00	4,529,354.00
งานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	0.00	0.00	5,717,612.00	392,072.00	773,144.00	2,232,813	11,331.00	165,904.00	7,282,459.00	29,108	16,604,443.00
ง.แผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา	0.00	0.00	83,026.00	23,730.00	106,593.00	24,779.00	0.00	0.00	1,937.00	2,523	242,588.00
รวมทุกแผนงาน	0.00	0.00	12,121,869.00	4,436,137.00	3,489,778.00	4,941,077.00	134,323.00	827,760.00	8,679,247.00	304,458.00	34,934,649.00

* รายจ่ายจริงทุกงานยกเว้นงานคลังข้อสอบมาตรฐานและงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์

ตาราง 14 รายจ่ายจริงงบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ 2535-2537 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ก. แผนงานบริหารการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	67,299,188.41	42,882,207.67	0.00	15,501,421.66	15,197,484.17	9,202,386.77	41,337,400.30	68,800.00	349,999	0	191,838,887.98
ข. แผนงานจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	421,290,712.58	154,290.00	3,712,729.80	5,484,573.80	7,274,924.45	24,510,158.82	1,918,792.70	38,789.00	0.00	0.00	464,384,971.15
1.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์	110,592,967.74	0.00	0.00	450,948.00	714,666.00	2,127,068.57	0.00	0.00	0	0	113,885,650.31
2.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาภาษาและวรรณคดี	54,997,299.83	154,290.00	3,712,729.80	1,165,794.30	517,843.10	867,029.30	0.00	9,000.00	0	0	61,423,986.33
3.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี	17,212,619.00	0.00	0.00	105,150.00	106,134.00	299,925.19	0.00	0.00	0	0	17,723,828.19
4.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปะ	9,707,472.00	0.00	0.00	87,800.00	686,326.00	643,538.69	0.00	0.00	0	0	11,125,136.69

ตาราง 14 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
5.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาการดนตรี	4,648,671.25	0.00	0.00	208,755.00	547,510.00	158,601.32	0.00	0.00	0	0	5,563,537.57
6.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาสังคมพฤติกรรมศาสตร์	22,588,182.00	0.00	0.00	253,419.00	229,658.85	600,689.14	0.00	0.00	0	0	23,671,948.99
7.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	8,038,060.00	0.00	0.00	49,260.00	166,441.85	197,767.42	0.00	0.00	0	0	8,451,529.27
8.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์	13,799,830.00	0.00	0.00	121,950.00	222,370.00	212,310.29	0.00	29,789.00	0	0	14,386,249.29
9.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์	8,555,915.00	0.00	0.00	67,425.00	180,254.00	467,419.00	0.00	0.00	0	0	9,271,013.00
10.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	67,399,953.61	0.00	0.00	1,033,002.00	1,248,904.00	7,175,072.41	0.00	0.00	0	0	76,856,932.02

ตาราง 14 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
11.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์	19,327,018.00	0.00	0.00	212,220.00	420,626.00	985,700.32	0.00	0.00	0	0	20,945,564.32
12.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาแพทยศาสตร์	36,519,858.15	0.00	0.00	1,531,220.50	1,868,144.56	9,031,040.88	1,918,792.70	0.00	0	0	50,869,056.79
13.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	13,572,360.00	0.00	0.00	48,000.00	73,297.95	355,412.55	0.00	0.00	0	0	14,049,070.50
14.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์	2,119,000.00	0.00	0.00	43,500.00	118,789.00	491,628.63	0.00	0.00	0	0	2,772,917.63
15.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาพลศึกษาและสันทนาการ	32,211,506.00	0.00	0.00	106,130.00	173,959.14	896,955.71	0.00	0.00	0	0	33,388,550.85

ตาราง 14 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ค.แผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา *	72,576,925.50	14,679,918.00	0.00	5,654,921.30	6,206,585.24	38,870,945.31	5,373,600.00	0.00	0.00	0.00	143,362,895.35
งานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	97,183,191.00	17,264,620	0.00	155,500.00	62,575.00	1,685,204	8,083,739.10	0.00	0	0	124,434,829.33
ง.แผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา	6,652,082.25	749,280.00	0.00	233,333.00	146,395.78	575,388.92	0.00	228,000.00	0	0	8,584,479.95
รวมทุกแผนงาน	665,002,099.74	75,730,315.67	3,713,729.80	27,029,749.76	28,887,964.64	74,844,084.05	56,713,532.10	335,589.00	349,999.00	0.00	932,606,063.76

* รายจ่ายจริงทุกงานยกเว้นงานคลังข้อสอบมาตรฐานและงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์

ตาราง 15 รายจ่ายจริงงบประมาณเงินรายได้ ปีงบประมาณ 2535-2537 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ก. แผนงานบริหารการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	0.00	0.00	6,782,596.87	4,808,666.35	4,449,164.42	3,769,124.27	128,005.00	5,236,333.56	1,053,609.00	704,481	26,931,980.30
ข. แผนงานจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	0.00	0.00	2,113,441.53	3,496,246.18	568,931.30	513,680.49	90.00	189,419.83	1,456,522.00	2,898.00	8,341,229.33
1.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์	0.00	0.00	563,424.00	1,472,073.50 **			90.00	77,164.00	1,176,417.00	2,898	3,292,066.50
2.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาภาษาและวรรณคดี	0.00	0.00	24,120.00	97,030.00	51,663.40	43,560.25	0.00	0.00	17,273.00	0	233,646.65
3.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี	0.00	0.00	0.00	10,650.00	19,940.00	12,456.00	0.00	0.00	71,699.00	0	114,745.00
4.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปะ	0.00	0.00	16,320.00	6,000.00	15,218.00	5,164.90	0.00	0.00	34,000.00	0	76,702.90

ตาราง 15 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
5.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาการดนตรี	0.00	0.00	102,220.00	6,825.00	33,795.00	31,000.00	0.00	0.00	0.00	0	173,840.00
6.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาสังคมพฤติกรรมศาสตร์	0.00	0.00	0.00	12,900.00	108,920.00	42,684.75	0.00	0.00	81,864.00	0	246,368.75
7.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	0.00	0.00	0.00	300.00	28,929.40	2,903.00	0.00	0.00	8,049.00	0	40,181.40
8.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	9,779.00	11,459.90	0.00	1,309.33	840.00	0	23,388.23
9.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์	0.00	0.00	64,140.00	950.00	19,283.50	63,066.75	0.00	0.00	6,000.00	0	153,440.25
10.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	0.00	0.00	285,268.33	444,736.30	**		0.00	0.00	0.00	0	730,004.63

ตาราง I5 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน/หน่วยงาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
11.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์	0.00	0.00	71,361.67	4,500.00	11,490.00	60,479.00	0.00	0.00	0.00	0	147,830.67
12.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาแพทยศาสตร์	0.00	0.00	979,772.53	1,409,681.38	109,006.00	82,405.00	0.00	110,946.50	60,380	0	2,752,191.41
13.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	0.00	0.00	6,815.00	24,150.00	31,075.00	33,915.63	0.00	0.00	0.00	0	95,955.63
14.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0	0.00
15.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาพลศึกษาและสันทนาการ	0.00	0.00	0.00	6,450.00	129,832.00	124,585.31	0.00	0.00	0.00	0	260,867.31

ตาราง 15 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ค.แผนงานปรับปรุงคุณภาพ การศึกษาระดับอุดมศึกษา *	0.00	0.00	5,182,243.99	4,202,555.50	1,068,234.36	1,229,998.11	52,695.00	421,000.00	2,314,532.40	8,000.00	14,479,259.36
งานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	0.00	0.00	15,446,310.20	955,711.25	1,788,288.06	6,211,428	12,268.00	994,006.58	18,060,328.85	85,169	43,553,509.52
ง.แผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา	0.00	0.00	229,519.00	54,770.00	823,364.26	212,621.69	0.00	52,578.00	180,338.74	2,523	1,555,714.69
รวมทุกแผนงาน	0.00	0.00	29,754,111.59	13,517,949.28	8,697,982.40	11,936,852.14	193,058.00	6,893,337.97	23,065,330.99	803,070.83	94,861,693.20

* รายจ่ายจริงทุกงานยกเว้นงานคลังข้อสอบมาตรฐานและงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์

** เบ็ดเงินประมาณรวมทั้งค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ (ไม่สามารถจำแนกข้อมูลได้)

ภาคผนวก ค

ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต ในส่วนงบดำเนินการ งบประมาณแผ่นดิน และงบประมาณเงินรายได้ จำแนกตามแผนงาน/งาน

ตาราง 16 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ(งบประมาณแผ่นดิน) ปีงบประมาณ 2535 วิทยาเขตกลาง

หมวดเงิน / สาขาวิชา	เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน รายจ่ายอื่น งบกลาง	รวม
1. ศึกษาศาสตร์					
1.1 รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	58,461	8,108	3,416	19	70,184
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	40,422	7,856	2,140	19	50,437
2. ภาษาและวรรณคดี	36,322	8,425	2,140	23	46,910
3. ประวัติศาสตร์ ฯ	36,141	7,760	2,140	19	46,060
4. ศิลปะ	25,875	9,687	2,140	19	37,721
5. การดนตรี	23,704	11,731	2,140	19	37,594
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	38,988	8,052	2,140	19	49,199
7. บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	29,425	7,707	2,140	19	39,291
8. บรรณารักษศาสตร์	54,982	9,024	2,140	117	66,263
9. คหกรรมศาสตร์	24,354	8,411	2,140	19	34,924
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	29,156	9,529	2,140	19	40,844
11. คณิตศาสตร์	22,016	7,815	2,140	19	31,990
12. แพทยศาสตร์	57,915	25,297	6,475	19	89,706
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	26,650	7,701	2,140	19	36,510
14. เกษตรศาสตร์	35,476	8,747	2,140	19	46,382
15. พลศึกษาและสันทนาการ	33,066	7,862	2,140	19	43,087

ตาราง 17 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ(งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2535 วิทยาเขตกลาง

หมวดเงิน / สาขาวิชา	เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน รายจ่ายอื่น งบกลาง	รวม
1. ศึกษาศาสตร์					
1.1 รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	2,677	2,638	7	2,274	7,5
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	620	1,415	7	715	2,7
2. ภาษาและวรรณคดี	619	1,277	7	712	2,6
3. ประวัติศาสตร์ ฯ	591	1,283	7	765	2,6
4. ศิลปะ	591	1,272	7	712	2,5
5. การดนตรี	1,217	1,743	7	712	3,6
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	591	1,383	7	776	2,7
7. บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	591	1,215	7	712	2,5
8. บรรณารักษศาสตร์	591	1,336	7	725	2,6
9. คหกรรมศาสตร์	868	1,739	7	712	3,3
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	733	1,566	7	712	3,0
11. คณิตศาสตร์	668	1,336	7	712	2,7
12. แพทยศาสตร์	1,734	2,194	7	904	4,8
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	615	1,333	7	712	2,6
14. เกษตรศาสตร์	591	1,193	7	712	2,5
15. พลศึกษาและสันทนาการ	591	1,446	7	712	2,7

ตาราง 18 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ(งบประมาณแผ่นดิน) ปีงบประมาณ 2536 วิทยาเขตกลาง

สาขาวิชา / หมวดเงิน	เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน รายจ่ายอื่น งบกลาง	รวม
1. ศึกษาศาสตร์					
1.1 รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	72,572	3,490	2,462	117	78,641
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	44,577	3,331	2,462	61	50,431
2. ภาษาและวรรณคดี	35,303	2,857	2,462	65	40,687
3. ประวัติศาสตร์ ฯ	34,460	2,900	2,462	61	39,885
4. ศิลปะ	25,223	3,245	2,462	61	30,991
5. การดนตรี	24,003	3,256	2,462	61	29,782
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	38,854	3,072	2,462	61	44,451
7. บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	28,891	3,369	2,462	61	34,783
8. บรรณารักษศาสตร์	46,283	2,847	2,462	145	51,737
9. คหกรรมศาสตร์	67,113	6,963	2,462	61	76,599
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	50,364	6,893	2,462	61	59,780
11. คณิตศาสตร์	28,536	3,190	2,462	61	34,249
12. แพทยศาสตร์	62,943	17,977	6,085	61	87,066
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	25,806	2,834	2,462	61	31,163
14. เกษตรศาสตร์	41,465	12,667	2,462	61	56,655
15. พลศึกษาและสันทนาการ	37,840	3,018	2,462	61	43,381

ตาราง 19 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ(งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2536 วิทยาเขตกลาง

หมวดเงิน / สาขาวิชา	เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน รายจ่ายอื่น งบกลาง	รวม
1. ศึกษาศาสตร์					
1.1 รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	4,667	3,569	3	6,923	15,162
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	582	1,300	3	796	2,681
2. ภาษาและวรรณคดี	565	1,087	3	796	2,451
3. ประวัติศาสตร์ ฯ	565	1,067	3	969	2,604
4. ศิลปะ	565	1,007	3	956	2,531
5. การดนตรี	751	987	3	796	2,537
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	565	1,146	3	829	2,543
7. บริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	565	1,000	3	823	2,391
8. บรรณารักษศาสตร์	565	1,035	3	796	2,399
9. คหกรรมศาสตร์	739	1,015	3	796	2,553
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	595	1,087	3	796	2,481
11. คณิตศาสตร์	565	992	3	796	2,356
12. แพทยศาสตร์	1,972	3,457	3	1,103	6,535
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	565	1,153	3	796	2,517
14. เกษตรศาสตร์	565	988	3	796	2,352
15. พลศึกษาและสันทนาการ	565	1,242	3	796	2,606

ตาราง 20 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ(งบประมาณแผ่นดิน) ปีงบประมาณ 2537 วิทยาเขตกลาง

หมวดเงิน / สาขาวิชา	เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน รายจ่ายอื่น งบกลาง	รวม
1. ศึกษาศาสตร์					
1.1 รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	85,514	6,402	4,971	14	96,901
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	54,203	5,645	2,657	14	62,519
2. ภาษาและวรรณคดี	33,378	5,490	2,657	18	41,543
3. ประวัติศาสตร์ ฯ	36,898	5,247	2,657	14	44,816
4. ศิลปะ	24,018	6,707	2,657	14	33,396
5. การดนตรี	25,261	6,068	2,657	14	34,000
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	13,412	5,373	2,657	14	21,456
7. บริหารธรกิจและพาณิชยศาสตร์	30,111	5,489	2,657	14	38,271
8. บรรณารักษศาสตร์	53,825	6,763	2,657	96	63,341
9. คหกรรมศาสตร์	53,597	7,386	2,657	14	63,654
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	46,197	10,123	2,657	14	58,991
11. คณิตศาสตร์	30,023	6,584	2,657	14	39,278
12. แพทยศาสตร์	70,744	24,564	3,140	14	98,462
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	33,093	5,003	2,657	14	40,767
14. เกษตรศาสตร์	37,821	17,302	2,657	14	57,794
15. พลศึกษาและสันทนาการ	32,119	5,326	2,657	14	40,116

ตาราง 21 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ(งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2537 วิทยาเขตกลาง

หมวดเงิน / สาขาวิชา	เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน รายจ่ายอื่น งบกลาง	รวม
1. ศึกษาศาสตร์					
1.1 รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	6,820	5,365	31	8,637	20,85
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	2,328	2,696	22	2,763	7,80
2. ภาษาและวรรณคดี	1,759	1,787	22	1,379	4,94
3. ประวัติศาสตร์ ฯ	1,759	1,750	22	1,443	4,97
4. ศิลปะ	1,821	1,754	22	1,357	4,95
5. การดนตรี	1,759	1,739	22	1,357	4,87
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	1,759	1,808	22	1,471	5,06
7. บริหารธรกิจและพาณิชยศาสตร์	1,759	1,910	22	1,387	5,07
8. บรรณารักษศาสตร์	1,759	1,750	22	1,363	4,89
9. คหกรรมศาสตร์	2,017	1,969	22	1,435	5,44
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	1,969	1,893	22	1,357	5,24
11. คณิตศาสตร์	1,851	1,775	22	1,357	5,00
12. แพทยศาสตร์	3,442	5,102	22	1,596	10,16
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	1,759	1,781	22	1,357	4,91
14. เกษตรศาสตร์	1,759	1,739	22	1,357	4,87
15. พลศึกษาและสันทนาการ	1,759	1,804	22	1,357	4,94

ราง 22 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ(งบประมาณแผ่นดิน) ปีงบประมาณ 2535-2537 วิทยาเขตกลาง

หมวดเงิน / ขาวิชา	เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน รายจ่ายอื่น งบกลาง	รวม
. ศึกษาศาสตร์					
1.1 รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	70,080	6,461	4,322	36	80,899
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	45,248	6,048	2,568	36	53,900
. ภาษาและวรรณคดี	34,960	6,063	2,568	39	43,630
. ประวัติศาสตร์ ฯ	35,782	5,764	2,568	36	44,149
. ศิลปะ	24,993	7,041	2,568	36	34,638
. การดนตรี	24,211	7,584	2,568	36	34,399
. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	30,585	5,963	2,568	36	39,152
. บริหารธรกิจและพาณิชยศาสตร์	29,366	5,967	2,568	36	37,937
. บรรณารักษศาสตร์	51,850	6,673	2,568	123	61,214
. คหกรรมศาสตร์	43,794	7,755	2,568	36	54,153
0. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	42,307	9,392	2,568	36	54,303
1. คณิตศาสตร์	26,912	6,346	2,568	36	35,862
2. แพทยศาสตร์	64,113	23,024	5,345	36	92,518
3. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	28,508	5,641	2,568	36	36,753
4. เกษตรศาสตร์	38,085	13,313	2,568	36	54,002
5. พลศึกษาและสันทนาการ	33,994	5,866	2,568	36	42,465

ตาราง 23 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ(งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2535-2537 วิทยาเขตกลาง

หมวดเงิน / สาขาวิชา	เงินเดือน ค่าจ้างประจำ ค่าจ้างชั่วคราว	ค่าตอบแทน ใช้สอยและวัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนน รายจ่ายอื่น งบกลาง	รวม
1. ศึกษาศาสตร์					
1.1 รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	4,195	3,529	13	5,087	12,824
1.2 ไม่รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	844	1,586	10	934	3,374
2. ภาษาและวรรณคดี	680	1,211	10	555	2,456
3. ประวัติศาสตร์ ฯ	670	1,195	10	650	2,526
4. ศิลปะ	694	1,171	10	596	2,471
5. การดนตรี	956	1,333	10	548	2,847
6. สังคมพฤติกรรมศาสตร์	671	1,274	10	618	2,573
7. บริหารธรกิจและพาณิชยศาสตร์	671	1,206	10	566	2,453
8. บรรณารักษศาสตร์	671	1,195	10	555	2,431
9. คหกรรมศาสตร์	915	1,450	10	571	2,946
10. วิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	801	1,338	10	548	2,699
11. คณิตศาสตร์	728	1,196	10	548	2,482
12. แพทยศาสตร์	2,088	3,451	10	796	6,345
13. อนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	679	1,247	10	548	2,484
14. เกษตรศาสตร์	671	1,134	10	548	2,362
15. พลศึกษาและสันทนาการ	671	1,318	10	548	2,546

ตาราง 24 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ(งบประมาณแผ่นดิน) ปีงบประมาณ 2535 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน และ แผนงาน/งาน

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ก. แผนงานบริหารการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	2,668.41	1,671.23	0.00	400.91	819.50	481.55	1,699.16	8.14	0.00	0.00	7,748.89
ข. แผนงานจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	20,601.27	0.00	202.68	484.08	394.71	1,095.73	162.57	2.28	0.00	0.00	22,943.33
1.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์	26,431.86	0.00	0.00	308.77	67.12	465.04	0.00	0.00	0.00	0.00	27,272.79
2.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาภาษาและวรรณคดี	21,002.07	0.00	1,330.38	870.48	201.61	337.65	0.00	3.46	0.00	0.00	23,745.65
3.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี	22,151.01	0.00	0.00	420.13	80.38	244.81	0.00	0.00	0.00	0.00	22,896.39
4.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปะ	11,884.55	0.00	0.00	76.26	2,054.81	541.02	0.00	0.00	0.00	0.00	14,556.64

ตาราง 24 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
5.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาการคนตรี	9,714.62	0.00	0.00	497.01	3,704.35	514.30	0.00	0.00	0.00	0.00	14,430.28
6.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาสังคมมนุษยวิทยาศาสตร์	24,998.21	0.00	0.00	459.88	146.12	430.99	0.00	0.00	0.00	0.00	26,035.20
7.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	15,434.40	0.00	0.00	266.21	34.92	391.27	0.00	0.00	0.00	0.00	16,126.80
8.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์	40,991.60	0.00	0.00	1,070.88	160.55	777.29	0.00	98.88	0.00	0.00	43,099.20
9.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาดนตรีศาสตร์	10,363.45	0.00	0.00	108.62	501.24	786.29	0.00	0.00	0.00	0.00	11,759.60
10.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	15,165.68	0.00	0.00	526.36	233.92	1,753.78	0.00	0.00	0.00	0.00	17,679.74

ตาราง 24 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
11.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์	8,025.96	0.00	0.00	312.27	26.26	461.89	0.00	0.00	0.00	0.00	8,826.38
12.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาแพทยศาสตร์	43,924.69	0.00	0.00	2,167.89	2,700.84	13,413.45	4,334.87	0.00	0.00	0.00	66,541.73
13.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	12,660.29	0.00	0.00	36.38	97.00	552.49	0.00	0.00	0.00	0.00	13,346.15
14.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์	21,485.89	0.00	0.00	0.00	146.50	1,585.22	0.00	0.00	0.00	0.00	23,217.61
15.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาพลศึกษาและส่งเสริมการ	19,076.26	0.00	0.00	197.76	183.10	465.92	0.00	0.00	0.00	0.00	19,923.05

ตาราง 24 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ค.แผนงานปรับปรุงคุณภาพ การศึกษาระดับอุดมศึกษา*	7,765.33	1,527.49	0.00	583.05	616.97	4,079.58	440.68	0.00	0.00	0.00	15,013.10
งานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	15,541.82	2,676.83	0.00	27.43	9.78	215.11	1,276.36	0.00	0.00	0.00	19,747.33
ง.แผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา	315.06	42.39	0.00	0.01	5.31	28.15	0.00	11.15	0.00	0.00	402.07
รวมค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต **	31,350.07	3,241.11	202.68	1,468.06	1,836.50	5,685.01	2,302.41	21.57	0.00	0.00	46,107.40

* รายจ่ายจริงทุกงานยกเว้นงานคลังข้อสอบมาตรฐานและงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์

** ไม่รวมงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์

ตาราง 25 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ(งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2535 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน และ แผนงาน/งาน

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ก. แผนงานบริหารการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	0.00	0.00	299.65	405.92	194.95	241.14	3.79	364.21	106.22	68.54	1,684.42
ข. แผนงานจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	0.00	0.00	97.15	142.26	38.38	52.77	0.00	7.42	6.96	0.51	345.44
1.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์	0.00	0.00	28.71	*** 222.68			0.00	0.00	0.00	2.19	253.58
2.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาภาษาและวรรณคดี	0.00	0.00	27.79	46.52	29.49	7.92	0.00	0.00	0.00	0.00	111.72
3.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี	0.00	0.00	0.00	21.10	20.33	48.47	0.00	0.00	53.04	0.00	142.94
4.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปะ	0.00	0.00	0.00	22.07	34.45	22.35	0.00	0.00	0.00	0.00	78.87

ตาราง 25 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
5.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาการคนตรี	0.00	0.00	625.64	52.44	259.68	238.21	0.00	0.00	0.00	0.00	1,175.97
6.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาสังคมพฤติกรรมศาสตร์	0.00	0.00	0.00	7.61	108.34	74.11	0.00	0.00	64.10	0.00	254.17
7.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	11.40	10.35	0.00	0.00	0.00	0.00	21.75
8.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	35.30	107.88	0.00	12.95	0.00	0.00	156.13
9.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์	0.00	0.00	276.72	0.00	22.57	523.70	0.00	0.00	0.00	0.00	822.99
10.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	0.00	0.00	142.04	373.44	***		0.00	0.00	0.00	0.00	515.47

ตาราง 25 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน/หน่วยงาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
11.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์	0.00	0.00	75.84	0.00	3.98	139.86	0.00	0.00	0.00	0.00	219.68
12.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาแพทยศาสตร์	0.00	0.00	1,140.88	865.89	153.80	0.00	0.00	191.61	0.50	0.00	2,336.18
13.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	0.00	0.00	23.61	46.78	0.00	93.88	0.00	0.00	0.00	0.80	164.27
14.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาพลศึกษาและสันทนาการ	0.00	0.00	0.00	9.21	127.47	116.28	0.00	0.00	0.00	0.00	252.95

ตาราง 25 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ค.แผนงานปรับปรุงคุณภาพ											
การศึกษาระดับอุดมศึกษา*	0.00	0.00	279.47	192.06	37.23	58.27	2.86	22.47	138.42	0.00	730.78
งานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	0.00	0.00	2,056.87	133.99	206.31	882.43	0.28	115.58	1,444.07	0.00	4,839.52
ง.แผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา	0.00	0.00	12.28	0.87	44.58	17.58	0.00	0.00	12.50	0.00	87.80
รวมค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต **	0.00	0.00	688.55	741.11	315.13	369.76	6.65	394.10	264.10	69.05	2,848.44

* รายจ่ายจริงทุกงานยกเว้นงานคลังข้อสอบมาตรฐานและงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์

** ไม่รวมงานสนับสนุนการศึกษาเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ *** เป็นค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในหมวดเงินค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ รวมกัน (ไม่สามารถจำแนกข้อมูลได้)

ตาราง 26 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ(งบประมาณแผ่นดิน) ปีงบประมาณ 2536 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน และ แผนงาน/งาน

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ก. แผนงานบริหารการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	3,832.06	2,593.98	0.00	830.80	822.42	588.18	2,462.37	1.63	59.34	0.00	11,190.78
ข. แผนงานจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	30,231.01	0.00	260.96	203.83	311.38	1,676.33	174.21	2.53	0.00	0.00	32,860.26
1.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์	35,091.56	0.00	0.00	17.48	162.48	909.54	0.00	0.00	0.00	0.00	36,181.05
2.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาภาษาและวรรณคดี	24,159.26	0.00	1,657.64	4.72	95.46	515.79	0.00	3.78	0.00	0.00	26,436.65
3.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี	24,974.90	0.00	0.00	3.97	54.66	601.01	0.00	0.00	0.00	0.00	25,634.55
4.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปะ	15,737.41	0.00	0.00	64.60	373.15	565.64	0.00	0.00	0.00	0.00	16,740.81

ตาราง 26 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
5.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาการตนตรี	14,517.77	0.00	0.00	406.57	403.96	203.79	0.00	0.00	0.00	0.00	15,582.09
6.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาสังคมพฤติกรรมศาสตร์	29,368.65	0.00	0.00	80.87	129.84	621.08	0.00	0.00	0.00	0.00	30,200.44
7.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	19,405.27	0.00	0.00	0.00	327.00	801.00	0.00	0.00	0.00	0.00	20,533.27
8.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์	36,797.16	0.00	0.00	54.14	143.33	408.17	0.00	84.12	0.00	0.00	37,486.82
9.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปกรรมศาสตร์	57,627.41	0.00	0.00	611.36	434.49	3,675.67	0.00	0.00	0.00	0.00	62,348.94
10.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	40,878.41	0.00	0.00	419.67	355.89	3,875.43	0.00	0.00	0.00	0.00	45,529.39

ตาราง 26 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
11.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์	19,050.45	0.00	0.00	76.07	93.98	777.98	0.00	0.00	0.00	0.00	19,998.48
12.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาแพทยศาสตร์	53,458.28	0.00	0.00	2,082.59	2,665.50	10,987.29	3,622.35	0.00	0.00	0.00	72,816.00
13.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	16,320.33	0.00	0.00	112.09	99.12	381.71	0.00	0.00	0.00	0.00	16,913.25
14.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์	31,978.90	0.00	0.00	662.61	1,775.39	7,987.75	0.00	0.00	0.00	0.00	42,404.65
15.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาพลศึกษาและสันทนาการ	28,353.55	0.00	0.00	1.12	143.23	632.48	0.00	0.00	0.00	0.00	29,130.38

ตาราง 26 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ค.แผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา *	2,153.01	478.26	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2,631.26
งานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	23,688.33	4,306.77	0.00	0.83	30.44	127.85	0.00	55.27	0.00	0.00	28,209.48
ง.แผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา	387.71	40.45	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	428.16
รวมค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต **	36,603.79	3,112.69	260.96	1,034.63	1,133.80	2,264.51	2,636.58	4.16	59.34	0.00	47,110.46

* รายจ่ายจริงทุกงานยกเว้นงานคลังข้อสอบมาตรฐานและงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์

** ไม่รวมงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์

ตาราง 27 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ(งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2536 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน และ แผนงาน/งาน

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ลงทุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ก. แผนงานบริหารการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	0.00	0.00	277.09	148.50	273.36	107.39	0.11	418.96	60.36	2.33	1,288.09
ข. แผนงานจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	0.00	0.00	81.78	137.44	77.37	43.46	0.00	5.94	26.38	0.00	372.36
1.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์	0.00	0.00	17.10	48.15	136.56	127.40	0.00	0.00	0.00	0.00	329.22
2.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาภาษาและวรรณคดี	0.00	0.00	0.00	71.29	26.21	1.70	0.00	0.00	0.00	0.00	99.21
3.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี	0.00	0.00	0.00	24.09	53.78	2.36	0.00	0.00	172.51	0.00	252.74
4.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปะ	0.00	0.00	0.00	0.00	20.18	0.00	0.00	0.00	159.17	0.00	179.34

ตาราง 27 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
5.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาการคหกรรม	0.00	0.00	185.76	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	185.76
6.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาสิ่งทอและอุตสาหกรรม	0.00	0.00	0.00	21.91	127.09	9.48	0.00	0.00	32.57	0.00	191.05
7.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบริหารธุรกิจและศึกษาศาสตร์	0.00	0.00	0.00	2.38	0.00	9.93	0.00	0.00	27.12	0.00	39.44
8.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	42.31	4.73	0.00	0.00	0.00	0.00	47.04
9.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์	0.00	0.00	174.05	13.78	7.90	6.21	0.00	0.00	0.00	0.00	201.95
10.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	0.00	0.00	29.69	18.59	78.47	2.77	0.00	0.00	0.00	0.00	129.53

ตาราง 27 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
11.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	4.74	0.00	0.00	0.00	0.00	4.74
12.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาแพทยศาสตร์	0.00	0.00	1,407.24	2,291.41	133.92	44.98	0.00	123.58	182.79	0.00	4,183.93
13.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	0.00	0.00	0.00	4.73	130.00	30.71	0.00	0.00	0.00	0.00	165.44
14.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาพลศึกษาและกีฬาการ	0.00	0.00	0.00	4.76	105.32	144.16	0.00	0.00	0.00	0.00	254.24

ตาราง 27 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ค.แผนงานปรับปรุงคุณภาพ											
การศึกษาระดับอุดมศึกษา *	0.00	0.00	275.61	228.73	71.03	64.91	2.81	48.15	238.97	1.36	931.56
งานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	0.00	0.00	4,085.18	216.55	437.56	1,614.64	0.28	428.51	5,658.91	39.63	12,481.27
ง.แผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา	0.00	0.00	12.14	4.37	75.45	13.67	0.00	8.91	17.33	0.00	131.87
รวมค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต **	0.00	0.00	646.62	519.03	497.21	229.42	2.92	481.97	343.04	3.69	2,723.90

* รายจ่ายจริงทุกงานยกเว้นงานคลังข้อสอบมาตรฐานและงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์

** ไม่รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์

ตาราง 28 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ(งบประมาณแผ่นดิน) ปีงบประมาณ 2537 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน และ แผนงาน/งาน

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ก. แผนงานบริหารการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	4,590.78	2,808.79	0.00	1,317.24	864.00	451.73	2,657.17	1.55	0.00	0.00	12,691.26
ข. แผนงานจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	28,253.43	28.81	231.66	316.95	644.96	1,830.88	21.12	2.43	0.00	0.00	31,330.24
1.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์	43,932.12	0.00	0.00	27.05	512.69	636.06	0.00	0.00	0.00	0.00	45,107.92
2.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาภาษาและวรรณคดี	21,407.95	188.01	1,511.80	495.22	325.32	199.91	0.00	3.66	0.00	0.00	24,131.87
3.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี	26,627.52	0.00	0.00	3.93	322.72	451.48	0.00	0.00	0.00	0.00	27,405.65
4.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปะ	13,748.08	0.00	0.00	215.34	503.17	1,519.06	0.00	0.00	0.00	0.00	15,985.66

ตาราง 28 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
5.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาการคหกรรม	14,990.06	0.00	0.00	839.91	172.14	586.81	0.00	0.00	0.00	0.00	16,588.93
6.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาสังคมหัตถกรรมศาสตร์	3,141.89	0.00	0.00	86.50	318.18	498.55	0.00	0.00	0.00	0.00	4,045.11
7.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	19,840.83	0.00	0.00	42.76	758.47	218.60	0.00	0.00	0.00	0.00	20,860.66
8.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์	43,554.30	0.00	0.00	59.59	1,536.02	698.88	0.00	81.08	0.00	0.00	45,929.87
9.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์	43,326.43	0.00	0.00	162.44	1,181.04	1,573.70	0.00	0.00	0.00	0.00	46,243.61
10.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	35,926.31	0.00	0.00	482.05	1,052.90	4,119.37	0.00	0.00	0.00	0.00	41,580.64

ตาราง 28 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
11.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์	19,752.93	0.00	0.00	125.28	857.17	1,131.60	0.00	0.00	0.00	0.00	21,866.97
12.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาแพทยศาสตร์	60,474.10	0.00	0.00	2,402.52	2,750.82	14,940.80	483.28	0.00	0.00	0.00	81,051.52
13.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	22,822.84	0.00	0.00	45.70	84.44	403.16	0.00	0.00	0.00	0.00	23,356.14
14.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์	27,550.50	0.00	0.00	994.16	2,600.58	9,238.38	0.00	0.00	0.00	0.00	40,383.63
15.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาพลศึกษาและสันทนาการ	21,849.05	0.00	0.00	15.67	50.13	790.38	0.00	0.00	0.00	0.00	22,705.23

ตาราง 28 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ค.แผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา*	2,023.94	411.15	0.00	183.66	202.80	1,365.38	0.00	0.00	0.00	0.00	4,186.93
งานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	26,573.44	4,738.29	0.00	53.10	20.64	683.30	2,313.98	0.00	0.00	0.00	34,382.74
ง.แผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา	394.75	40.73	0.00	37.47	11.30	35.32	0.00	12.92	0.00	0.00	532.49
รวมค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต **	35,262.90	3,289.49	231.66	1,855.33	1,723.07	3,683.30	2,678.30	16.90	0.00	0.00	48,740.93

* รายจ่ายจริงทุกงานยกเว้นงานคลังข้อสอบมาตรฐานและงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ ** ไม่รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์

ตาราง 29 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ(งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2537 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน และ แผนงาน/งาน

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	ครุภัณฑ์	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ก. แผนงานบริหารการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	0.00	0.00	536.35	235.44	266.17	268.96	16.84	87.96	8.07	44.06	1,463.85
ข. แผนงานจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	0.00	0.00	214.19	164.29	100.72	98.22	0.02	21.88	239.69	0.00	839.01
1.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์	0.00	0.00	569.37	108.87	417.26	430.84	0.10	86.54	1,319.43	0.00	2,932.42
2.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาภาษาและวรรณคดี	0.00	0.00	0.00	0.00	6.37	43.05	0.00	0.00	21.05	0.00	70.47
3.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี	0.00	0.00	0.00	0.00	12.00	0.00	0.00	0.00	85.30	0.00	97.30
4.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปะ	0.00	0.00	62.34	3.44	11.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	77.03

ตาราง 29 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
5.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาการดนตรี	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาสังคมมนุษยศาสตร์	0.00	0.00	0.00	3.97	42.96	22.35	0.00	0.00	113.93	0.00	183.21
7.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	171.74	0.00	0.00	0.00	29.38	0.00	201.12
8.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	10.42	0.00	0.00	0.00	6.81	0.00	17.23
9.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์	0.00	0.00	256.83	0.00	206.59	24.22	0.00	0.00	76.90	0.00	564.54
10.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	0.00	0.00	210.52	122.12	14.25	17.46	0.00	0.00	0.00	0.00	364.34

ตาราง 29 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
11.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์	0.00	0.00	92.52	10.34	22.65	3.01	0.00	0.00	0.00	0.00	128.52
12.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาแพทยศาสตร์	0.00	0.00	1,683.30	2,855.33	202.82	305.37	0.00	170.87	67.92	0.00	5,285.62
13.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	0.00	0.00	0.00	34.82	7.96	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	42.78
14.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาพลศึกษาและส่งเสริมการ	0.00	0.00	0.00	0.00	47.29	18.01	0.00	0.00	0.00	0.00	65.30

ตาราง 29 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน/หน่วยงาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ค.แผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา*	0.00	0.00	299.19	271.70	68.20	79.44	3.01	0.00	9.87	0.00	731.43
งานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	0.00	0.00	4,491.45	307.99	607.34	1,753.98	8.90	130.33	5,720.71	22.87	13,043.55
ง.แผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา	0.00	0.00	923.31	63.31	124.85	360.57	1.83	26.79	1,176.01	4.70	2,681.38
รวมค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต **	0.00	0.00	1,973.05	734.74	559.95	807.19	21.69	136.63	1,433.66	48.76	5,715.66

* รายจ่ายจริงทุกงานยกเว้นงานคลังข้อสอบมาตรฐานและงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์ ** ไม่รวมงานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์

ตาราง 30 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนงบดำเนินการ(งบประมาณแผ่นดิน) ปีงบประมาณ 2533-2537 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน และ แผนงาน/งาน

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ก. แผนงานบริหารการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	3,700.20	2,357.72	0.00	852.29	835.58	505.96	2,272.78	3.78	19.24	0.00	10,547.55
ข. แผนงานจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	26,163.87	9.58	230.58	340.61	451.80	1,522.18	119.16	2.41	0.00	0.00	28,840.20
1.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์	33,986.78	0.00	0.00	138.58	219.63	653.68	0.00	0.00	0.00	0.00	34,998.66
2.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาภาษาและวรรณคดี	22,140.62	62.11	1,494.66	469.32	208.47	349.05	0.00	3.62	0.00	0.00	24,727.85
3.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี	24,519.40	0.00	0.00	149.79	151.19	427.24	0.00	0.00	0.00	0.00	25,247.62
4.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปะ	13,730.51	0.00	0.00	124.19	970.76	910.24	0.00	0.00	0.00	0.00	15,735.70

ตาราง 30 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
5.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาการตนตรี	4,648,671.25	0.00	0.00	208,755.00	547,510.00	158,601.32	0.00	0.00	0	0	5,563,537.57
6.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาสังคมพลศึกษาศาสตร์	22,588,182.00	0.00	0.00	253,419.00	229,658.85	600,589.14	0.00	0.00	0	0	23,671,848.99
7.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	8,038,060.00	0.00	0.00	49,260.00	166,441.85	197,767.42	0.00	0.00	0	0	8,451,529.27
8.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์	13,799,830.00	0.00	0.00	121,850.00	222,370.00	212,310.29	0.00	29,789.00	0	0	14,386,249.29
9.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปกรรมศาสตร์	8,555,915.00	0.00	0.00	67,425.00	180,254.00	467,419.00	0.00	0.00	0	0	9,271,013.00
10.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	67,399,953.61	0.00	0.00	1,033,002.00	1,248,904.00	7,175,072.41	0.00	0.00	0	0	76,856,932.02

ตาราง 30 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
11.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์	19,327,018.00	0.00	0.00	212,220.00	420,626.00	985,700.32	0.00	0.00	0	0	20,945,564.32
12.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาแพทยศาสตร์	36,519,858.15	0.00	0.00	1,531,220.50	1,868,144.56	9,031,040.88	1,918,792.70	0.00	0	0	50,869,056.79
13.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	13,572,360.00	0.00	0.00	48,000.00	73,297.95	355,412.55	0.00	0.00	0	0	14,049,070.50
14.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์	2,119,000.00	0.00	0.00	43,500.00	118,789.00	491,628.03	0.00	0.00	0	0	2,772,917.03
15.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาพลศึกษาและสันทนาการ	32,211,506.00	0.00	0.00	106,130.00	173,959.14	896,955.71	0.00	0.00	0	0	33,388,550.85

ตาราง 30 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ค.แผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา*	3,990.37	807.12	0.00	310.91	341.25	2,137.18	295.45	0.00	0.00	0.00	7,882.28
งานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	21,085.53	3,745.85	0.00	33.74	13.58	365.63	1,753.90	0.00	0.00	0.00	26,998.23
ง.แผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา	365.74	41.20	0.00	12.83	8.05	31.64	0.00	12.54	0.00	0.00	471.99
รวมค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต **	34,220.19	3,215.62	230.58	1,516.65	1,636.68	4,196.95	2,687.40	18.73	19.24	0.00	47,742.02

* รายจ่ายจริงทุกงานยกเว้นงานคลังข้อสอบมาตรฐานและงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์

** ไม่รวมงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์

ตาราง 31 ค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในส่วนของงบดำเนินการ(งบประมาณเงินรายได้) ปีงบประมาณ 2535-2537 วิทยาเขตกลาง จำแนกตามหมวดเงิน และ แผนงาน/งาน

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ก. แผนงานบริหารการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	0.00	0.00	372.92	264.39	244.62	207.23	7.04	287.90	57.93	38.73	1,480.76
ข. แผนงานจัดการศึกษา ระดับอุดมศึกษา	0.00	0.00	131.25	217.13	35.33	31.90	0.01	11.76	90.46	0.18	518.02
1.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศึกษาศาสตร์	0.00	0.00	173.15	*** 452.39			0.03	23.71	361.53	0.89	1,011.70
2.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาภาษาและวรรณคดี	0.00	0.00	9.71	39.06	20.80	17.54	0.00	0.00	6.95	0.00	94.06
3.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาประวัติศาสตร์และโบราณคดี	0.00	0.00	0.00	15.17	28.40	17.74	0.00	0.00	102.14	0.00	163.45
4.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาศิลปะ	0.00	0.00	23.08	8.49	21.52	7.31	0.00	0.00	48.09	0.00	108.49

ตาราง 31 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
5.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาการคนตรี	0.00	0.00	284.74	19.01	94.14	86.35	0.00	0.00	0.00	0.00	484.23
6.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาสังคมพฤติกรรมศาสตร์	0.00	0.00	0.00	11.04	93.17	36.51	0.00	0.00	70.03	0.00	210.75
7.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบริหารธุรกิจและพาณิชยศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.68	65.16	6.54	0.00	0.00	18.13	0.00	90.50
8.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาบรรณารักษศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	28.76	33.71	0.00	3.85	2.47	0.00	68.79
9.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคหกรรมศาสตร์	0.00	0.00	243.88	3.61	73.32	239.80	0.00	0.00	22.81	0.00	583.42
10.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ธรรมชาติ	0.00	0.00	131.40	*** 204.85			0.00	0.00	0.00	0.00	336.25

ตาราง 31 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
11.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาคณิตศาสตร์	0.00	0.00	57.78	3.64	9.30	48.97	0.00	0.00	0.00	0.00	119.70
12.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาแพทยศาสตร์	0.00	0.00	1,417.91	2,040.06	157.75	119.25	0.00	160.56	87.38	0.00	3,982.91
13.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาอนามัยและสาธารณสุขศาสตร์	0.00	0.00	8.66	30.69	39.49	43.09	0.00	0.00	0.00	0.00	121.93
14.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาเกษตรศาสตร์	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
15.งานจัดการศึกษาสาขาวิชาพลศึกษาและสันทนาการ	0.00	0.00	0.00	4.55	91.62	87.92	0.00	0.00	0.00	0.00	184.10

ตาราง 31 (ต่อ)

หน่วย : บาท

หมวดเงิน / แผนงาน/งาน	เงินเดือน	ค่าจ้างประจำ	ค่าจ้างชั่วคราว	ตอบแทน	ใช้สอย	วัสดุ	สาธารณูปโภค	อุดหนุน	รายจ่ายอื่น	งบกลาง	รวม
ค.แผนงานปรับปรุงคุณภาพการศึกษาระดับอุดมศึกษา*	0.00	0.00	284.93	231.06	58.73	67.63	2.90	23.15	127.26	0.44	796.09
งานสนับสนุน ฯ ศึกษาศาสตร์	0.00	0.00	3,351.34	207.36	388.00	1,347.67	2.66	215.67	3,918.49	18.48	9,449.67
ง.แผนงานกิจการนิสิตนักศึกษา	0.00	0.00	12.62	3.01	45.27	11.69	0.00	2.89	9.92	0.14	85.54
รวมค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิต **	0.00	0.00	801.72	715.59	383.96	318.45	9.94	325.70	285.56	39.49	2,880.40

* รายจ่ายจริงทุกงานยกเว้นงานคลังข้อสอบมาตรฐานและงานสนับสนุนวิชาการเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์

** ไม่รวมงานสนับสนุนการศึกษาเฉพาะสาขาศึกษาศาสตร์

*** เป็นค่าใช้จ่ายต่อหัวนิสิตในหมวดเงินค่าตอบแทน ใช้สอย และวัสดุ รวมกัน (ไม่สามารถจำแนกข้อมูลได้)