



บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายของนักศึกษา กศ.บป. เปรียบเทียบค่าใช้จ่ายของนักศึกษา กศ.บป. จำแนกตามเพศ สาขาวิชา และอาชีพ รวมทั้งศึกษาสภาพทางการเงินและข้อเสนอแนะที่จะให้วิทยาลัยช่วยเหลื่อด้านการเงินของนักศึกษาในสภวิทยาลัยรัตนโกสินทร์ เพื่อให้การวิจัยเป็นไปตามวัตถุประสงค์ดังกล่าว ผู้วิจัยจึงได้วิเคราะห์และนำเสนอข้อมูลในรูปของตารางและการบรรยายโดยแบ่งออกเป็น 4 ตอน คือ

ตอนที่ 1. ผลการวิเคราะห์สภาพส่วนตัวของนักศึกษา กศ.บป. เกี่ยวกับสาขาวิชา สถาบัน เพศ อายุ วุฒิกการศึกษา สภาพภาพการสมรส จำนวนบุตรที่มี จำนวนบุตรที่กำลังศึกษา ลักษณะที่พักอาศัย ที่ตั้งของที่พักอาศัย เขตของที่พักอาศัยในกรุงเทพมหานคร จังหวัดที่ที่พักอาศัยสภาพการทำงาน ที่ตั้งที่ทำงาน พาหนะที่ใช้ในการเดินทางมาทำงานและมาสถานศึกษา ประสพการณ์ในการทำงาน รายได้ และปัจจัยที่มีอิทธิพลมากที่สุดในการมาศึกษาต่อ โดยการหาค่าความถี่ (Frequency) ค่าร้อยละ (Percent) ของข้อมูลแต่ละรายการ

ตอนที่ 2. ผลการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายของนักศึกษา กศ.บป. จำแนกตามเพศ สาขาวิชาและอาชีพ โดยการหาค่ามัชฌิมเลขคณิต (Arithmetic Mean) และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)

ตอนที่ 3. ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาโดยตรงของนักศึกษา กศ.บป. จำแนกตามเพศ สาขาวิชาและอาชีพ โดยการทดสอบค่าที (t-test) และผลการวิเคราะห์ความแปรปรวนทางเดียว (One-Way Analysis of Variance)

ตอนที่ 4. ผลการวิเคราะห์สภาพทางการเงิน และข้อเสนอแนะที่จะให้วิทยาลัยช่วยเหลื่อด้านการเงินของนักศึกษา กศ.บป. โดยการหาค่า

ความถี่ (Frequency) และค่าร้อยละ (Percent)

การวิเคราะห์ข้อมูลทั้งหมดที่ใช้โปรแกรมสำเร็จรูปทางสังคมศาสตร์ SPSS* (The Statistical Packages for Social Sciences) ในการหาค่าสถิติต่าง ๆ และนำเสนอผลการวิเคราะห์ค่าสถิติดังกล่าวในรูปของตาราง และการบรรยาย

เพื่อความสะดวก และเหมาะสมในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลผู้วิจัยได้ใช้อักษรย่อและสัญลักษณ์ค่าสถิติ ซึ่งมีความหมายดังนี้

\bar{X} หมายถึง ค่าเฉลี่ยหรือมัชฌิมเลขคณิต (Mean)

S.D. หมายถึง ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (Standard Deviation)

SS หมายถึง ผลบวกของส่วนเบี่ยงเบนยกกำลังสอง (Sum of Square)

MS หมายถึง ค่าเฉลี่ยของผลบวกส่วนเบี่ยงเบนยกกำลังสอง (Mean of Square) หรือค่าเฉลี่ยกำลังสอง


F หมายถึง อัตราส่วนความแปรปรวนระหว่างค่าเฉลี่ยยกกำลังสองระหว่างกลุ่ม ทหารด้วยค่าเฉลี่ยกำลังสองภายในกลุ่ม

df หมายถึง ชั้นแห่งความเป็นอิสระ (Degree of Freedom)

P หมายถึง ระดับความมีนัยสำคัญ

N หมายถึง จำนวนนักศึกษาในกลุ่มตัวอย่างที่ตอบแบบสอบถาม

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ตอนที่ 1

ผลการวิเคราะห์สถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 5 สถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม

สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม	จำนวน	ร้อยละ
สถาบัน		
วิทยาลัยครูจันทระเกษม	314	27.8
วิทยาลัยครูธนบุรี	65	5.7
วิทยาลัยครูบ้านสมเด็จเจ้าพระยา	101	8.9
วิทยาลัยครูพระนคร	299	26.4
วิทยาลัยครูสวนดุสิต	163	14.4
วิทยาลัยครูสวนสุนันทา	189	16.4
รวม	1,131	100.0
สาขาวิชา		
วิทยาศาสตร์	161	14.2
ศิลปศาสตร์	347	30.7
การศึกษา	623	55.1
รวม	1,131	100.0

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 5 (ต่อ)

สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม	จำนวน	ร้อยละ
โปรแกรมวิชา		
ส่งเสริมและสื่อสารการเกษตร	14	1.2
ก่อสร้าง	17	1.5
คอมพิวเตอร์ (สาขาวิชาวิทยาศาสตร์)	21	1.9
พืชศาสตร์	21	1.9
วิทยาการคอมพิวเตอร์ (สาขาวิชาวิทยาศาสตร์)	12	1.1
สุขศึกษา (สาขาวิชาวิทยาศาสตร์)	16	1.4
การอาหาร	17	1.5
ผ้าและเครื่องแต่งกาย	16	1.4
ศิลปประดิษฐ์	21	1.9
การจัดการทั่วไป	219	19.4
พัฒนาชุมชน	3	0.3
นิเทศศาสตร์	49	4.3
ศิลปกรรม (ออกแบบนิเทศศิลป์)	55	4.8
อุตสาหกรรมท่องเที่ยว	8	0.7
เศรษฐศาสตร์สหกรณ์	34	3.0
สังคมศึกษา	73	6.5
สุขศึกษา (สาขาวิชาการศึกษา)	28	2.5
อุตสาหกรรมศิลป์	29	2.6
ประวัติศาสตร์	19	1.7
ศิลปศึกษา	9	0.8
บรรณารักษศาสตร์	14	1.2
พลศึกษา	31	2.7

ตารางที่ 5 (ต่อ)

สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม	จำนวน	ร้อยละ
ภาษาไทย	11	1.0
ภาษาอังกฤษ	51	4.5
วิทยาศาสตร์ทั่วไป	14	1.2
ดนตรีศึกษา	14	1.2
เทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการศึกษา	70	6.2
นาฏศิลป์	8	0.7
จิตวิทยาและแนะแนว	17	1.5
การศึกษาปฐมวัย	12	1.1
คณิตศาสตร์	13	1.1
คหกรรมศาสตร์	72	6.4
คอมพิวเตอร์ศึกษา (สาขาวิชาการศึกษา)	19	1.7
เกษตรกรรม	11	1.0
บริหารการศึกษา	67	5.9
การประถมศึกษา	26	2.3
รวม	1,131	100.0
เพศ		
ชาย	441	39.0
หญิง	690	61.0
รวม	1,131	100.0
อายุ		
ต่ำกว่า 21 ปี	12	1.1
21-25 ปี	287	25.4
26-30 ปี	432	38.2
31-35 ปี	221	19.5
มากกว่า 35 ปี	179	15.8
รวม	1,131	100.0

ตารางที่ 5 (ต่อ)

สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม	จำนวน	ร้อยละ
วุฒิการศึกษา		
สูงกว่าปริญญาตรี	5	0.4
ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า	48	4.2
ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง	467	41.3
ประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูง	196	17.3
อนุปริญญา	387	34.2
อื่น ๆ	28	2.5
รวม	1,131	100.0
สถานภาพการสมรส		
โสด	774	68.4
สมรสแล้ว	357	31.6
รวม	1,131	100.0
จำนวนบุตรที่มี		
ไม่มีบุตร	873	72.2
มี 1 คน	119	10.5
มี 2 คน	105	9.3
มี 3 คน	30	2.7
มี 4 คน	4	0.4
รวม	1,131	100.0

ตารางที่ 5 (ต่อ)

สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม	จำนวน	ร้อยละ
จำนวนบุตรที่กำลังศึกษา		
ไม่มีบุตรที่กำลังศึกษา	938	82.9
มี 1 คน	84	7.4
มี 2 คน	84	7.4
มี 3 คน	21	1.9
มี 4 คน	4	0.4
รวม	1,131	100.0
ลักษณะของที่พักอาศัย		
บ้านบิดามารดา	390	34.5
บ้านของตนเอง	304	26.9
บ้านญาติพี่น้อง	125	11.1
บ้านเช่า	119	10.5
ห้องแบ่งเช่า	40	3.5
หอพัก	72	6.4
อื่น ๆ	81	7.2
รวม	1,131	100.0
ที่ตั้งของที่พักอาศัย		
เขตในกรุงเทพมหานคร		
คลองสาน	11	1.0
ดุสิต	87	7.7
ตลิ่งชัน	18	1.6
ธนบุรี	30	2.7
บางกอกน้อย	62	5.5

ตารางที่ 5 (ต่อ)

ตารางที่ 5 (ต่อ)

สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม	จำนวน	ร้อยละ
บางกอกใหญ่	26	2.3
บางกะปิ	109	9.6
บางขุนเทียน	14	1.2
บางเขน	232	20.5
บางรัก	5	0.4
บทุมวัน	7	0.6
บ่อมปราบศัตรูพ่าย	8	0.7
พญาไท	58	5.1
พระโขนง	51	4.5
พระนคร	14	1.2
ภาษีเจริญ	24	2.1
มีนบุรี	11	1.0
ยานนาวา	15	1.3
ราชบุรีบูรณะ	9	0.8
ลาดกระบัง	6	0.5
สัมพันธวงศ์	-	-
หนองแขม	6	0.5
หนองจอก	3	0.3
ห้วยขวาง	39	3.4

ตารางที่ 5 (ต่อ)

สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม	จำนวน	ร้อยละ
ต่างจังหวัด		
นนทบุรี	120	10.6
สมุทรปราการ	34	3.0
สมุทรสาคร	4	0.4
ชลบุรี	2	0.2
นครปฐม	3	0.3
ปทุมธานี	20	1.8
พระนครศรีอยุธยา	2	0.2
ไม่ตอบ	101	9.0
รวม	1,131	100.0
สถานภาพในการทำงาน		
ภาคเอกชน	383	33.9
รัฐวิสาหกิจ	117	10.3
ประกอบอาชีพส่วนตัว	134	11.8
รับราชการ	497	43.9
รวม	1,131	100.0
ที่ตั้งที่ทำงาน		
เขตคลองสาน	11	1.0
เขตดุสิต	103	9.1
เขตตลิ่งชัน	2	0.2
เขตธนบุรี	17	1.5
เขตบางกอกน้อย	17	1.5
เขตบางกอกใหญ่	7	0.6
เขตบางกะปิ	56	5.0

ตารางที่ 5 (ต่อ)

สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม	จำนวน	ร้อยละ
ที่ตั้งที่ทำงาน (ต่อ)		
เขตบางขุนเทียน	5	0.4
เขตบางเขน	214	18.9
เขตบางรัก	32	2.8
เขตปทุมวัน	39	3.4
เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย	17	1.5
เขตพญาไท	110	9.7
เขตพระโขนง	60	5.3
เขตพระนคร	67	5.9
เขตภาษีเจริญ	10	0.9
เขตมีนบุรี	5	0.4
เขตยานนาวา	21	1.9
เขตราชบุรีบูรณะ	6	0.5
เขตลาดกระบัง	5	0.4
เขตสัมพันธวงศ์	12	1.1
เขตหนองแขม	3	0.3
เขตหนองจอก	3	0.3
เขตห้วยขวาง	37	3.3
จังหวัดนนทบุรี	62	5.5
จังหวัดปทุมธานี	24	2.1
จังหวัดสมุทรปราการ	19	1.7
จังหวัดนครปฐม	3	0.3
จังหวัดสมุทรสาคร	4	0.4
จังหวัดชลบุรี	3	0.3

ตารางที่ 5 (ต่อ)

สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม	จำนวน	ร้อยละ
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	1	0.1
ไม่ตอบ	156	13.8
รวม	1,131	100.0
พาหนะที่ใช้ในการเดินทางมาทำงานและ - มาสถานศึกษา		
รถประจำทาง/รถรับจ้าง	892	78.9
รถยนต์/จักรยานยนต์ส่วนตัว	239	21.1
รวม	1,131	100.0
ประสบการณ์ในการทำงาน		
ต่ำกว่า 4 ปี	330	29.2
4 - 8 ปี	418	37.0
9 - 13 ปี	225	19.9
14 - 18 ปี	80	7.1
ตั้งแต่ 19 ปีขึ้นไป	78	6.9
รวม	1,131	100.0
รายได้ขณะที่กำลังศึกษา		
ต่ำกว่า 2,850 บาท	193	17.1
2,851 - 3,550 บาท	287	25.4
3,551 - 4,450 บาท	222	19.6
4,451 - 5,500 บาท	140	12.4
5,501 - 7,200 บาท	127	11.2
มากกว่า 7,200 บาทขึ้นไป	162	14.3
รวม	1,131	100.0

ตารางที่ 5 (ต่อ)

สภาพภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม	จำนวน	ร้อยละ
ปัจจัยที่มีอิทธิพลมากที่สุดในการมาศึกษาต่อ		
ต้องการมีวุฒิเพิ่มขึ้น	445	39.3
ต้องการวุฒิเพื่อนำไปปรับเงินเดือน	102	9.0
ที่ทำงานสนับสนุนให้มาเรียน	45	4.0
อยากได้ความรู้เพิ่มเติม	313	27.7
ต้องการวุฒิเพื่อเปลี่ยนงาน	214	18.9
อื่น ๆ	12	1.1
รวม	1,131	100.0
ที่ทำงานสนับสนุนให้มาเรียนโดย		
ให้ทุนการศึกษา	-	-
อนุญาตให้มาเรียน	45	4.0
ไม่ตอบ	1,068	96.0
รวม	1,131	100.0

ตารางที่ 5 สภาพภาพของนักศึกษา กศ.บป.ในสหวิทยาลัยรัตนโกสินทร์
จำนวน 1,131 คน จำแนกได้ดังนี้

สถาบันที่มีนักศึกษา กศ.บป. ตอบแบบสอบถามมากที่สุดคือ วิทยาลัยครู-
จันทระเกษม จำนวน 314 คน หรือร้อยละ 27.8 รองลงมาคือ วิทยาลัยครูพระนคร
299 คน หรือร้อยละ 26.4

สาขาวิชาที่นักศึกษา ศึกษามากที่สุดคือ สาขาวิชาการศึกษา 623 คน
หรือ ร้อยละ 55.1 รองลงมาได้แก่ สาขาศิลปศาสตร์ 347 คน หรือร้อยละ 30.7

โปรแกรมวิชาที่มีนักศึกษามากที่สุดคือ โปรแกรมวิชาการจัดการทั่วไป
จำนวน 219 คนหรือร้อยละ 19.4 รองลงมาคือ โปรแกรมวิชาสังคมศึกษา มี
จำนวน 73 คน หรือร้อยละ 6.5

ส่วนเพศของนักศึกษา กศ.บป. ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิงมากกว่าเพศชาย กล่าวคือนักศึกษาเพศหญิงมีจำนวน 690 คน หรือร้อยละ 61.0 นักศึกษาเพศชาย มีจำนวน 441 คน หรือร้อยละ 39.0

นักศึกษา กศ.บป. ที่เข้ามาศึกษาในโครงการนี้ส่วนใหญ่อายุระหว่าง 26-30 ปี มากที่สุดคือจำนวน 432 คน หรือร้อยละ 38.2 รองลงมาจะมีอายุระหว่าง 21-25 ปี มีจำนวน 287 คน หรือร้อยละ 25.4

วุฒิการศึกษาของนักศึกษา กศ.บป. ที่เข้ามาศึกษาส่วนใหญ่อุปประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงมากที่สุด คือ 467 คนหรือร้อยละ 41.3 รองลงมาคือ อนุปริญญา 387 คน หรือร้อยละ 34.2

สำหรับสถานภาพการสมรส นักศึกษา กศ.บป. ส่วนใหญ่ยังเป็นโสด จำนวน 774 คน หรือร้อยละ 68.4 และที่สมรสแล้วมีจำนวน 357 คน หรือร้อยละ 31.6

นักศึกษาที่สมรสแล้ว ส่วนใหญ่ยังไม่มีบุตร จำนวน 873 คน หรือร้อยละ 72.2 รองลงมามีบุตร 1 คน จำนวน 119 คน หรือร้อยละ 10.5

สำหรับนักศึกษาที่มีบุตรแล้ว กลุ่มที่มีบุตรซึ่งกำลังศึกษาอยู่ 1 คน และ 2 คน มีจำนวนเท่ากัน คือ มีจำนวน 84 คน หรือร้อยละ 7.4

ที่พักอาศัยของนักศึกษา กศ.บป. ส่วนใหญ่พักอยู่บ้านบิดามารดามากที่สุด คือ 390 คน หรือร้อยละ 34.5 รองลงมามีบ้านของตนเอง จำนวน 304 คน หรือร้อยละ 26.9

ที่ตั้งของที่พักอาศัยนั้นส่วนใหญ่มักพักอยู่ในกรุงเทพมหานคร คือ อยู่ในเขตบางเขน มากที่สุดจำนวน 232 คน หรือร้อยละ 20.5 รองลงมาคือเขตบางกะปิมีจำนวน 109 คน หรือร้อยละ 9.6

นักศึกษาที่มีบ้านพักอยู่ต่างจังหวัดนั้น ส่วนใหญ่อยู่จังหวัดนนทบุรี คือ 120 คน หรือร้อยละ รองลงมาคือ เขตบางกระปิมีจำนวน ร จำนวน 34 คน หรือร้อยละ หรือร้อยละ อยละ 3.0

สถานภาพการทำงานของนักศึกษา กศ.บป. ส่วนใหญ่ทำงานรับราชการ มากที่สุดคือ 497 คน หรือร้อยละ 43.9 รองลงมาได้แก่ทำงานภาคเอกชนมีจำนวน 383 คน หรือร้อยละ 33.9 และที่ทำงานส่วนใหญ่อตั้งอยู่ในเขตบางเขนมากที่สุด

คือ 214 คน หรือร้อยละ 18.9 รองลงมาได้แก่ เขตพญาไท คือ 110 คน หรือร้อยละ 9.7

พาหนะที่ใช้ในการเดินทางมาทำงานและมาสถานศึกษา ของนักศึกษา ส่วนใหญ่มารถประจำทางหรือรถรับจ้างมากที่สุด คือ 892 คน หรือร้อยละ 78.9 และมารถยนต์หรือรถจักรยานยนต์ส่วนตัว จำนวน 239 คน หรือร้อยละ 21.1

นักศึกษามีประสบการณ์ในการทำงาน อยู่ในช่วง 4-8 ปี มากที่สุด คือ 418 คน หรือร้อยละ 37.0 รองลงมาได้แก่ มีประสบการณ์ในการทำงานต่ำกว่า 4 ปี มีจำนวน 330 คน หรือร้อยละ 29.2

ส่วนรายได้ในขณะที่กำลังศึกษาอยู่นั้น ส่วนใหญ่นักศึกษาจะมีรายได้ ประมาณ 2,851-3,550 บาท มากที่สุดคือมีจำนวน 287 คนหรือร้อยละ 25.4 รองลงมาจะมีรายได้ประมาณ 3,551-4,450 บาท มีจำนวน 222 คน หรือร้อยละ 19.6

และสำหรับปัจจัยที่มีอิทธิพลมากที่สุดในการมาศึกษาต่อของนักศึกษา กศ.บป. คือ ต้องการมีวุฒิเพิ่มขึ้นมากที่สุด มีจำนวน 445 คน หรือร้อยละ 39.3 ปัจจัยรองลงมาคือ อยากได้ความรู้เพิ่มเติม มีจำนวน 313 คน หรือร้อยละ 27.7 ส่วนนักศึกษาที่มาเรียนและที่ทำงานสนับสนุนให้มาเรียนนั้นมีเป็นส่วนน้อยคือ 45 คน หรือร้อยละ 4.0 เท่านั้น

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 6 สถานภาพของนักศึกษา กศ.บป. จำแนกตามเพศ

สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม	เพศ					
	ชาย		หญิง		รวม	
	N	%	N	%	N	%
	(441)	(39.0)	(690)	(61.0)	(1131)	(100)
สาขาวิชา						
วิทยาศาสตร์	80	18.1	81	11.7	161	14.2
ศิลปศาสตร์	102	23.2	245	35.5	347	30.7
การศึกษา	259	58.7	364	52.8	623	55.1
อายุ						
ต่ำกว่า 21 ปี	2	0.5	10	1.4	12	1.1
21 - 25 ปี	92	20.9	195	28.3	287	25.4
26 - 30 ปี	180	40.8	252	36.5	432	38.2
31 - 35 ปี	94	21.3	127	18.4	221	19.5
มากกว่า 35 ปี	73	16.5	106	15.4	179	15.8
วุฒิการศึกษา						
สูงกว่าปริญญาตรี	2	0.5	3	0.4	5	0.4
ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า	21	4.8	27	3.9	48	4.2
ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง	203	46.0	264	38.3	467	41.3
ประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูง	76	17.2	120	17.4	196	17.3
อนุปริญญา	129	29.3	258	37.4	387	34.2
อื่น ๆ	10	2.2	18	2.6	28	2.4

ตารางที่ 6 (ต่อ)

สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม	เพศ					
	ชาย		หญิง		รวม	
	N	%	N	%	N	%
	(441)	(39.0)	(690)	(61.0)	(1131)	(100)
สถานภาพสมรส						
โสด	292	66.2	482	69.9	774	68.4
สมรสแล้ว	149	33.8	208	30.1	357	31.6
จำนวนบุตรที่มี						
ไม่มีบุตร	345	78.2	528	76.5	873	77.2
มี 1 คน	51	11.6	68	9.9	119	10.5
มี 2 คน	37	8.4	68	9.9	105	9.3
มี 3 คน	7	1.6	23	3.3	30	2.6
มี 4 คน	1	0.2	3	0.4	4	0.4
จำนวนบุตรที่กำลังศึกษา						
ไม่มีบุตร	382	86.6	556	80.6	938	82.9
มี 1 คน	26	5.8	58	8.4	84	7.4
มี 2 คน	25	5.7	59	8.6	84	7.4
มี 3 คน	6	1.4	15	2.2	21	1.9
มี 4 คน	2	0.5	2	0.2	4	0.4
ลักษณะที่พักอาศัย						
บ้านบิดามารดา	143	32.4	247	35.8	390	34.5
บ้านของตนเอง	118	26.8	186	27.0	304	26.9

ตารางที่ 6 (ต่อ)

สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม	เพศ					
	ชาย		หญิง		รวม	
	N	%	N	%	N	%
	(441)	(39.0)	(690)	(61.0)	(1131)	(100)
ลักษณะที่พักอาศัย (ต่อ)						
บ้านญาติพี่น้อง	44	10.0	81	11.7	125	11.1
บ้านเช่า	55	12.5	64	9.3	119	10.5
ห้องแบ่งเช่า	21	4.8	19	2.8	40	3.5
หอพัก	17	3.9	55	8.0	72	6.4
อื่น ๆ	43	9.6	38	5.4	81	7.1
ที่ตั้งที่พักอาศัย						
กรุงเทพมหานคร	369	83.7	577	83.6	946	83.6
ต่างจังหวัด	72	16.3	113	16.4	185	16.4
ยานพาหนะที่ใช้ในการเดินทาง						
รถประจำทาง/รถรับจ้าง	227	62.8	615	89.1	892	78.9
รถยนต์/จักรยานยนต์ส่วนตัว	164	37.2	75	10.9	239	21.1
รายได้ขณะที่กำลังศึกษา						
ต่ำกว่า 2,850 บาท	50	11.3	143	20.7	193	17.1
2,851-3,550 บาท	96	21.8	191	27.7	287	25.4
3,551-4,450 บาท	95	21.5	27	3.9	222	19.6
4,451-5,500 บาท	64	14.5	76	11.0	140	12.4
5,501-7,200 บาท	58	13.2	69	10.0	127	12.2
มากกว่า 7,200 บาท	78	17.7	84	12.2	162	14.3

ตารางที่ 6 สถานภาพของนักศึกษา กศ.บป.จำนวน 1,131 คน เป็นนักศึกษาชาย 441 คน และนักศึกษาหญิง 690 คน แยกตามสถานภาพได้ดังนี้

สาขาวิชา นักศึกษาชายเรียนสาขาวิชาการศึกษามากที่สุดคือร้อยละ 58.7 และเรียนสาขาวิชาวิทยาศาสตร์น้อยที่สุดคือร้อยละ 18.1 ส่วนนักศึกษาหญิงเรียนสาขาวิชาการศึกษามากที่สุดเช่นเดียวกัน คือร้อยละ 52.8 และเรียนสาขาวิทยาศาสตร์น้อยที่สุดคือร้อยละ 11.7

อายุ นักศึกษาชายส่วนใหญ่อายุ 26-30 ปี มากที่สุดคือร้อยละ 40.8 และมีอายุต่ำกว่า 21 ปี น้อยที่สุดคือร้อยละ 0.5 นักศึกษาหญิงก็เช่นเดียวกัน มีอายุ 26-30 มีมากที่สุด และมีอายุต่ำกว่า 21 ปี น้อยที่สุดคือร้อยละ 36.5 และร้อยละ 1.4 ตามลำดับ

วุฒิการศึกษา ทั้งนักศึกษาชายและนักศึกษาหญิงมีวุฒิปริญญาตรีวิชาชีพชั้นสูงมากที่สุดคือร้อยละ 46.0 และร้อยละ 38.3 ส่วนวุฒิที่สูงกว่าปริญญาตรี มีน้อยที่สุดทั้งเพศชายและหญิงคือร้อยละ 0.5 และร้อยละ 0.4 ตามลำดับ

สถานภาพสมรส นักศึกษาชายและหญิงมีสถานภาพสมรสเป็นโสดมากที่สุด คือร้อยละ 66.2 และร้อยละ 69.9 ตามลำดับ

จำนวนบุตรที่มี นักศึกษาชายส่วนใหญ่มิ่บุตรมากที่สุดคือร้อยละ 78.2 และมีบุตรจำนวน 4 คน น้อยที่สุดคือร้อยละ 0.2 เช่นเดียวกับ นักศึกษาหญิงส่วนใหญ่มิ่บุตรมากที่สุดคือร้อยละ 76.5 และมีบุตรจำนวน 4 คน น้อยที่สุดร้อยละ 0.4

จำนวนบุตรที่กำลังศึกษา นักศึกษาชายส่วนใหญ่มิ่ต้องรับผิดชอบเรื่องการศึกษาของบุตรมากที่สุดคือร้อยละ 86.6 และมีบุตรที่ต้องรับผิดชอบเรื่องการศึกษาจำนวน 4 คน น้อยที่สุดคือร้อยละ 0.5 ส่วนนักศึกษาหญิงก็เช่นเดียวกัน ส่วนใหญ่มิ่ต้องรับผิดชอบเรื่องการศึกษาของบุตรร้อยละ 80.6 และมีบุตรที่ต้องรับผิดชอบเรื่องการศึกษา 4 คน น้อยที่สุดคือร้อยละ 0.2

ลักษณะบ้านพักอาศัย นักศึกษาชายส่วนใหญ่มิ่พักบ้านบิดามารดามากที่สุดคือร้อยละ 32.4 และอยู่หอพัก น้อยที่สุดคือร้อยละ 3.9 ส่วนนักศึกษาหญิงก็เช่นเดียวกันอยู่บ้านบิดามารดามากที่สุด คือร้อยละ 35.8 แต่อยู่ห้องแบ่งเช่า น้อยที่สุดคือร้อยละ 2.8

ที่ตั้งที่พักอาศัย ทั้งนักศึกษาชายและนักศึกษาหญิงส่วนใหญ่มักมีบ้านพักอยู่ในกรุงเทพมหานครมากที่สุดคือร้อยละ 83.7 และร้อยละ 83.6 ตามลำดับ

พาหนะที่ใช้ในการเดินทาง นักศึกษาหญิงและนักศึกษาชายส่วนใหญ่นำใช้รถประจำทางหรือรถรับจ้างมากที่สุดคือร้อยละ 89.1 และร้อยละ 62.8 ตามลำดับ

รายได้ขณะที่กำลังศึกษา นักศึกษาชายมีรายได้ในขณะที่กำลังศึกษาอยู่ระหว่าง 3,551-4,450 บาท มากที่สุดร้อยละ 21.5 และมีรายได้ต่ำกว่า 2,850 บาท น้อยที่สุดคือร้อยละ 11.3 ส่วนนักศึกษาหญิงมีรายได้ 2,851-3,550 บาท มากที่สุดร้อยละ 27.7 และมีรายได้ 5,501-7,200 บาท น้อยที่สุดคือร้อยละ 10.0



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 7 สถานภาพของนักศึกษา กศ.บป. จำแนกตามสาขาวิชา

สถานภาพ	สาขาวิชา							
	วิทยาศาสตร์		ศิลปศาสตร์		การศึกษา		รวม	
	N	%	N	%	N	%	N	%
	(161)	(14.2)	(347)	(30.7)	(623)	(55.1)	(1131)	(100)
จำนวนบุตรที่กำลังศึกษา								
ไม่มีบุตร	144	89.4	293	84.4	501	80.4	938	82.9
มี 1 คน	7	4.3	23	6.6	54	8.7	84	7.4
มี 2 คน	6	3.8	25	7.3	53	8.5	84	7.4
มี 3 คน	3	1.9	6	1.7	12	1.9	21	1.9
มี 4 คน	1	0.6	-	-	3	0.5	4	0.4
ลักษณะที่พักอาศัย								
บ้านบิดามารดา	61	37.9	149	42.9	180	28.9	390	34.5
บ้านของตนเอง	39	24.2	83	23.9	182	29.2	304	26.9
บ้านญาติพี่น้อง	19	11.8	39	11.2	67	10.8	125	11.1
บ้านเช่า	16	9.9	28	8.2	75	12.0	119	10.5
ห้องแบ่งเช่า	4	2.5	11	3.2	25	4.0	40	3.5
หอพัก	12	7.5	23	6.6	37	5.9	72	6.4
อื่น ๆ	10	6.2	14	4.0	57	9.2	81	7.1
พาหนะที่ใช้เดินทาง								
รถประจำทาง/รถรับจ้าง	125	77.6	286	82.4	481	77.2	892	78.9
รถยนต์/จักรยานยนต์ส่วนตัว	36	22.4	61	17.6	142	22.8	239	21.1

ตารางที่ 7 (ต่อ)

สถานภาพ	สาขาวิชา							
	วิทยาศาสตร์		ศิลปศาสตร์		การศึกษา		รวม	
	N	%	N	%	N	%	N	%
	(161)	(14.2)	(347)	(30.7)	(623)	(55.1)	(1131)	(100)
รายได้ขณะที่กำลังศึกษา								
ต่ำกว่า 2,850 บาท	27	16.8	64	18.4	102	16.4	193	17.1
2,851 - 3,550 บาท	31	19.3	89	25.6	167	26.8	287	25.0
3,551 - 4,450 บาท	34	21.1	57	16.4	131	21.0	222	19.0
4,451 - 5,500 บาท	21	13.0	54	15.6	65	10.4	140	12.4
5,501 - 7,200 บาท	21	13.0	43	12.5	63	10.1	127	12.2
มากกว่า 7,200 บาท	27	16.8	40	11.5	95	15.3	162	14.3

ตารางที่ 7 นักศึกษา กศ.บป.จำนวน 1,131 คน จำแนกเป็นนักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ 161 คน ศิลปศาสตร์ 347 คน และสาขาวิชาการศึกษา 623 คน แต่ละสาขามีสถานภาพต่าง ๆ ดังนี้

นักศึกษสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ ศิลปศาสตร์และสาขาวิชาการศึกษาล้วนใหญ่ คือ ร้อยละ 89.4 ร้อยละ 84.4 และร้อยละ 80.4 ไม่มีบุตรที่ต้องรับผิดชอบในเรื่องการศึกษา

ลักษณะที่พักอาศัย นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์พักอยู่กับบิดามารดามากที่สุดคือร้อยละ 37.9 และอยู่ห้องแบ่งเช่าน้อยที่สุด ร้อยละ 2.5 ส่วนนักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์พักอยู่กับบิดามารดามากที่สุด เช่นกันร้อยละ 42.9 และอยู่ห้องแบ่งเช่าน้อยที่สุดร้อยละ 3.2 สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาการศึกษานั้นอยู่บ้านของตนเองมากที่สุดคือร้อยละ 29.2 และอยู่ห้องแบ่งเช่าน้อยที่สุดคือร้อยละ 4.0

สำหรับพาหนะที่ใช้ในการเดินทางนั้นนักศึกษาทั้ง 3 สาขาวิชา ใช้รถ
ประจำทางหรือรถรับจ้างมากที่สุด คือ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ร้อยละ 77.6
สาขาวิชาศิลปศาสตร์ร้อยละ 82.4 และสาขาวิชาการศึกษาร้อยละ 72.2

ส่วนรายได้ของนักศึกษาในขณะที่กำลังศึกษาอยู่ นักศึกษาสาขาวิชา
วิทยาศาสตร์มีรายได้ 3,551-4,450 บาท มากที่สุดคือร้อยละ 21.1 และมีราย
ได้ 4,451-5,500 บาท กับ 5,501-7,200 บาท น้อยที่สุด ร้อยละ 13.0
เท่ากัน ส่วนนักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์มีรายได้ 2,851-3,550 บาท มากที่
สุดคือร้อยละ 25.6 และมีรายได้ 5,501-7,200 บาท น้อยที่สุด คือร้อยละ
11.5 สำหรับนักศึกษาสาขาวิชาศึกษามีรายได้ 2,851-3,550 บาท มากที่
สุดคือร้อยละ 26.8 และมีรายได้ 5,501-7,200 บาท น้อยที่สุด คือร้อยละ
10.1



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 8 สถานภาพของนักศึกษา กศ.บป. จำแนกตามอาชีพ

สถานภาพ	อาชีพ									
	ภาคเอกชน		รัฐวิสาหกิจ		ประกอบอาชีพส่วนตัว		รับราชการ		รวม	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
	(383)	(33.9)	(117)	(10.3)	(134)	(11.8)	(497)	(43.9)	(1131)	(100)
สาขาวิชา										
วิทยาศาสตร์	50	13.1	22	18.8	18	13.4	71	14.3	161	14.2
ศิลปศาสตร์	124	32.3	34	29.1	49	36.6	140	28.2	347	30.7
การศึกษา	209	54.6	61	52.1	67	50.0	286	57.5	623	55.1
เพศ										
ชาย	135	35.2	64	54.7	36	26.9	206	41.4	441	39.0
หญิง	248	64.8	53	45.3	98	73.1	291	58.6	690	61.0
ระดับการศึกษา										
สูงกว่าปริญญาตรี	-	-	-	-	-	-	5	1.0	5	0.4
ปริญญาตรีหรือเทียบเท่า	11	2.9	6	5.1	5	3.7	26	5.2	48	4.3
ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง	166	43.3	68	58.1	44	32.8	189	38.0	467	41.3
ประกาศนียบัตรวิชาการศึกษาชั้นสูง	72	18.8	7	6.0	18	13.5	99	19.9	196	17.3
อนุปริญญา	122	31.9	32	27.4	62	46.3	171	34.5	387	34.2
อื่น ๆ	12	3.1	4	3.4	5	3.7	7	1.4	28	2.5
สถานภาพสมรส										
โสด	299	78.1	51	43.6	118	88.1	306	61.6	774	68.4
สมรสแล้ว	84	21.9	66	56.4	16	11.9	191	38.4	357	31.6

ตารางที่ 8 (ต่อ)

สถานภาพ	อาชีพ									
	ภาคเอกชน		รัฐวิสาหกิจ		ประกอบอาชีพส่วนตัว		รับราชการ		รวม	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
	(383)	(33.9)	(117)	(10.3)	(134)	(11.8)	(497)	(43.9)	(1131)	(100)
จำนวนบุตรที่										
ไม่มีบุตร	324	84.6	70	59.8	122	91.0	357	71.8	873	77.2
มี 1 คน	32	8.4	19	16.2	6	4.5	62	12.5	119	10.5
มี 2 คน	21	5.4	23	19.7	6	4.5	55	11.1	105	9.3
มี 3 คน	6	1.6	4	3.4	-	-	20	4.0	30	2.6
มี 4 คน	-	-	1	0.9	-	-	3	0.6	4	0.4
ลักษณะที่พักอาศัย										
บ้านขี้ดามารดา	131	34.2	39	33.3	61	45.5	159	32.0	390	34.5
บ้านของตนเอง	82	21.4	54	46.2	18	13.4	150	30.2	304	26.9
บ้านญาติพี่น้อง	55	14.4	10	8.5	20	14.9	40	8.0	125	11.1
บ้านเช่า	53	13.8	7	6.0	11	8.2	48	9.7	119	10.5
ห้องแบ่งเช่า	17	4.4	3	2.6	7	5.3	13	2.6	40	3.5
หอพัก	32	8.4	-	-	13	9.7	27	5.4	72	6.4
อื่น ๆ	13	3.4	4	3.4	4	3.0	60	12.1	81	7.2
ที่ตั้งที่พักอาศัย										
กรุงเทพมหานคร	336	87.4	103	88.0	119	88.8	388	78.0	946	83.6
ต่างจังหวัด	47	12.6	14	12.0	15	11.2	109	21.9	185	16.2

ตารางที่ 8 (ต่อ)

สถานภาพ	อาชีพ									
	ภาคเอกชน		รัฐวิสาหกิจ		ประกอบอาชีพส่วนตัว		รับราชการ		รวม	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
	(383)	(33.9)	(117)	(10.3)	(134)	(11.8)	(497)	(43.9)	(1131)	(100)
พาหนะที่ใช้ในการเดินทาง										
รถประจำทาง/รถรับจ้าง	315	82.2	72	61.5	112	83.6	393	79.1	892	78.9
รถยนต์/จักรยานยนต์ส่วนตัว	68	17.8	45	38.5	22	16.4	104	20.9	239	21.1
ประสบการณ์ในการทำงาน										
ต่ำกว่า 4 ปี	139	36.3	20	17.1	92	68.7	79	15.9	330	29.2
4 - 8 ปี	161	42.0	32	27.4	27	20.1	198	39.8	418	37.0
9 - 13 ปี	57	14.9	31	26.5	9	6.7	128	25.8	225	19.9
14 - 18 ปี	19	5.0	16	13.7	4	3.0	41	8.2	80	7.1
ตั้งแต่ 19 ปีขึ้นไป	7	1.8	18	15.3	2	1.5	51	10.3	78	6.8
รายได้ขณะที่กำลังศึกษา										
ต่ำกว่า 2,850 บาท	57	14.9	3	2.6	61	45.5	72	14.5	193	17.1
2,851-3,550 บาท	123	32.1	8	6.7	36	26.8	120	24.1	287	25.4
3,551-4,450 บาท	72	18.8	16	13.7	13	9.7	121	24.3	222	19.6
4,451-5,500 บาท	54	14.1	12	10.3	8	6.0	66	13.3	140	12.4
5,501-7,200 บาท	42	11.0	16	13.7	4	3.0	65	13.1	127	12.2
มากกว่า 7,200 บาท	35	9.1	62	53.0	12	9.0	53	10.7	162	14.3

ตารางที่ 8 (ต่อ)

สถานภาพ	อาชีพ									
	ภาคเอกชน		รัฐวิสาหกิจ		ประกอบอาชีพส่วนตัว		รับราชการ		รวม	
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%
	(383)	(33.9)	(117)	(10.3)	(134)	(11.8)	(497)	(43.9)	(1131)	(100)
ปัจจัยที่มีอิทธิพลมากที่สุดในการมาศึกษาต่อ										
ต้องการมีวุฒิเพิ่ม	146	38.1	54	46.2	58	43.3	187	37.6	445	39.3
ต้องการวุฒิเพิ่มเพื่อไปรับเงินเดือน	34	8.8	10	8.5	6	4.5	52	10.5	102	9.0
ที่ทำงานสนับสนุนให้มาเรียน	19	5.0	4	3.4	3	2.2	19	3.8	45	4.0
อยากได้ความรู้เพิ่มเติม	100	26.1	40	34.2	49	36.6	124	24.9	313	27.7
ต้องการวุฒิเพื่อเปลี่ยนงาน	83	21.7	7	6.0	13	9.7	111	22.4	214	18.9
อื่น ๆ	1	0.3	2	1.7	5	3.7	4	0.8	12	1.1

ตารางที่ 8 สถานภาพของนักศึกษา กศ.บป. จำแนกตามอาชีพจำนวน 1,131 คน ทำงานภาคเอกชนจำนวน 383 คน ทำงานรัฐวิสาหกิจจำนวน 117 คน ประกอบอาชีพส่วนตัวจำนวน 134 คน และทำงานรับราชการจำนวน 497 คน แยกตามสถานภาพได้ดังนี้

นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชน รัฐวิสาหกิจประกอบอาชีพส่วนตัวและรับราชการ ส่วนใหญ่คือ ร้อยละ 54.6 ร้อยละ 52.1 ร้อยละ 50.0 และร้อยละ 57.5 ตามลำดับ เรียนสาขาวิชาการศึกษามากที่สุด สาขาที่นักศึกษาอาชีพต่าง ๆ เรียนน้อยที่สุดคือ สาขาวิทยาศาสตร์ร้อยละ 13.1 ร้อยละ 18.8 ร้อยละ 13.4 และร้อยละ 14.3 ตามลำดับ

เพศ นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง คือ ร้อยละ 64.8 นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจส่วนใหญ่เป็นเพศชายร้อยละ 54.7 ส่วนนักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเป็นเพศหญิงมากที่สุดคือร้อยละ 73.1 และนักศึกษาที่ทา

งานราชการเป็นเพศหญิงมากที่สุดเช่นกันคือร้อยละ 58.6

วุฒิการศึกษา นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนส่วนใหญ่มั้วฒิประภาคศึนยั้บตรวิชาซีพชั้นสูงมากที่สุดคือร้อยละ 43.3 และวุฒิสุงกว่าปริญญาตรีไม่มีเลย นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจ ส่วนใหญ่มั้วฒิประภาคศึนยั้บตรวิชาซีพชั้นสูงมากที่สุดเช่นกันคือร้อยละ 58.1 และไม่มีนักศึกษามีวุฒิสุงกว่าปริญญาตรีเลย ส่วนนักศึกษาที่ทำงานประกอบอาชีพส่วนตัวส่วนใหญ่มั้วฒินุปริญญาสูงที่สุดคือร้อยละ 46.3 และไม่ม่ผู้จบการศึกษาวุฒิสุงกว่าปริญญาตรี สำหรับนักศึกษาที่รับราชการส่วนใหญ่มั้วฒิประภาคศึนยั้บตรวิชาซีพชั้นสูงมากที่สุดคือร้อยละ 38.0 และไม่ม่ผู้จบสูงกว่าปริญญาตรีเช่นกัน สำหรับนักศึกษาที่รับราชการส่วนใหญ่มั้วฒิประภาคศึนยั้บตรวิชาซีพชั้นสูงมากที่สุดคือร้อยละ 38.0 และมีวุฒิสุงกว่าปริญญาตรีน้อยที่สุดคือร้อยละ 1.0

สถานภาพการสมรส นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนส่วนใหญ่มั้วฒินุปริญญาสูงที่สุดคือร้อยละ 78.1 แต่นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจส่วนใหญ่มั้วฒินุปริญญาสูงที่สุดคือร้อยละ 56.4 ส่วนนักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวส่วนใหญ่มั้วฒินุปริญญาสูงที่สุดคือร้อยละ 88.1 และนักศึกษาที่รับราชการส่วนมากเป็นโสดเช่นกันคือร้อยละ 68.4

จำนวนบุตรที่มี นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนส่วนใหญ่มั้วฒินุปริญญาสูงที่สุดคือร้อยละ 84.6 และมีบุตรจำนวน 4 คนไม่มีเลย นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจส่วนใหญ่มั้วฒินุปริญญาสูงที่สุดคือร้อยละ 59.8 และมีบุตรจำนวน 4 คน น้อยที่สุดคือร้อยละ 0.9 ส่วนนักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวส่วนใหญ่มั้วฒินุปริญญาสูงที่สุดคือร้อยละ 91.0 และมีบุตร 1 กับ 2 คนน้อยที่สุดคือร้อยละ 4.5 เท่ากัน ในทานองเดียวกันนักศึกษาที่รับราชการไม่มีบุตรเป็นส่วนใหญ่ คือร้อยละ 71.8 และมีบุตรจำนวน 4 คนน้อยที่สุดคือร้อยละ 0.6

ลักษณะที่พักอาศัย นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนอยู่บ้านบิดามารดามากที่สุดคือร้อยละ 34.2 และอื่น ๆ น้อยที่สุดคือร้อยละ 3.4 ซึ่งได้แก่ พักอยู่บ้านพักของบริษัท นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจส่วนใหญ่มั้วฒินุปริญญาสูงที่สุดคือร้อยละ 46.2 และนักศึกษาที่อยู่หอพักไม่มีเลย ส่วนนักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวพักอยู่บ้านบิดามารดามากที่สุดคือร้อยละ 45.5 และอื่น ๆ น้อยที่สุดคือร้อยละ 3.0 ได้แก่พักอยู่บ้านพักตำรวจ (บ้านของสามี) สำหรับนักศึกษาที่รับราชการพักอยู่บ้านบิดามารดามากที่สุด คือร้อยละ 32.0 และอยู่ห้องแบ่งเช่า น้อยที่สุดคือร้อยละ 2.6

ที่ตั้งของที่พักอาศัย นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชน รัฐวิสาหกิจ ประกอบอาชีพส่วนตัวและรับราชการส่วนใหญ่มักมีบ้านพักอยู่ในกรุงเทพมหานคร คือ ร้อยละ 87.4 ร้อยละ 88.0 ร้อยละ 88.8 และร้อยละ 78.0 ตามลำดับ

พาหนะที่ใช้ในการเดินทาง นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชน รัฐวิสาหกิจ ประกอบอาชีพส่วนตัว และรับราชการส่วนใหญ่นิยมใช้รถประจำทางหรือรถรับจ้างเป็นส่วนใหญ่คือร้อยละ 82.2 ร้อยละ 61.5 ร้อยละ 83.6 และร้อยละ 79.1 ตามลำดับ

ประสบการณ์ในการทำงาน นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนมีประสบการณ์ในการทำงาน 4-8 ปีมากที่สุดคือร้อยละ 42.0 ส่วนนักศึกษาที่มีประสบการณ์ในการทำงานตั้งแต่ 19 ปีขึ้นไปมีน้อยที่สุดคือร้อยละ 1.8 ส่วนนักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจมีประสบการณ์ในการทำงาน 4-8 ปี มากที่สุดคือร้อยละ 27.4 และมีประสบการณ์ในการทำงาน 14-18 ปี น้อยที่สุดร้อยละ 13.7 นักศึกษาที่ทำงานประกอบอาชีพส่วนตัวมีประสบการณ์ในการทำงานต่ำกว่า 4 ปีมากที่สุด คือร้อยละ 68.7 และมีประสบการณ์ตั้งแต่ 19 ปีขึ้นไปน้อยที่สุดคือร้อยละ 1.5 นักศึกษาที่ทำงานราชการส่วนใหญ่มักมีประสบการณ์ในการทำงาน 4-8 ปีมากที่สุดคือ ร้อยละ 39.8 และนักศึกษาที่มีประสบการณ์ในการทำงาน 14-18 ปี น้อยที่สุดคือร้อยละ 8.2

รายได้ขณะที่กำลังศึกษา นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนมีรายได้ 2,851-3,550 บาท มากที่สุดคือร้อยละ 32.1 และนักศึกษาที่มีรายได้มากกว่า 7,200 บาทขึ้นไปน้อยที่สุดคือร้อยละ 9.1 นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจ มีรายได้มากกว่า 7,200 บาทมากที่สุดคือร้อยละ 35.0 และมีรายได้ต่ำกว่า 2,850 บาท น้อยที่สุดคือร้อยละ 2.6 นักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวมีรายได้ต่ำกว่า 2,850 บาทมากที่สุดคือร้อยละ 45.5 และมีรายได้ 5,501-7,200 บาทน้อยที่สุดคือร้อยละ 3.0 นักศึกษาที่ทำงานราชการมีรายได้ 3,551-4,450 บาท มากที่สุดคือร้อยละ 24.3 และมีรายได้มากกว่า 7,200 บาทน้อยที่สุดคือร้อยละ 10.7

ปัจจัยที่มีอิทธิพลมากที่สุดในการมาศึกษาต่อของนักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชน รัฐวิสาหกิจ ประกอบอาชีพส่วนตัวและรับราชการส่วนใหญ่นิยมต้องการมีวุฒิเพิ่มร้อยละ 38.1 ร้อยละ 46.2 ร้อยละ 43.3 และร้อยละ 37.6 ตามลำดับ

ตารางที่ 9 ที่ตั้งที่พักอาศัยที่ตั้งที่ทำงานของนักศึกษา กศ.บป. จำแนกตามวิทยาลัยครู

ที่ตั้งที่พักอาศัยและที่ตั้งที่ทำงาน	วิทยาลัยครู												รวม	
	จันทระเกษม		ธนบุรี		บ้านสมเด็จเจ้า		พระนคร		สวนดุสิต		สวนสุนันทา		N	%
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
	(314)	(27.9)	(65)	(5.7)	(101)	(8.9)	(299)	(26.4)	(163)	(14.4)	(189)	(16.7)	(1131)	(100)
ที่ตั้งที่อาศัยในกรุงเทพมหานคร														
คลองสาน	1	0.3	3	4.6	1	1.0	-	-	5	3.1	1	0.5	11	1.0
ดุสิต	18	5.7	1	1.5	2	2.0	6	2.0	28	17.2	32	16.9	87	7.7
คลองสาน	3	1.0	1	1.5	6	5.9	-	-	3	1.8	5	2.6	18	1.6
ธนบุรี	1	0.3	5	7.7	12	11.9	-	-	6	3.7	6	3.2	30	2.7
บางกอกน้อย	4	1.3	10	15.4	14	13.9	4	1.3	16	9.8	14	7.4	62	5.5
บางกอกใหญ่	4	1.3	4	6.2	6	5.9	1	0.3	5	3.1	6	3.2	26	2.3
บางกะปิ	49	15.6	2	3.1	-	-	38	12.7	11	6.7	9	4.8	109	9.6
บางขุนเทียน	2	0.6	4	6.2	6	5.9	1	0.3	1	0.6	-	-	14	1.2
บางเขน	69	22.0	2	3.1	3	3.0	136	45.6	10	6.1	12	6.3	232	20.5
บางรัก	3	1.0	1	1.5	1	1.0	-	-	-	-	-	-	5	0.4
ปทุมวัน	3	1.0	1	1.5	1	1.0	-	-	-	-	2	1.1	7	0.6
ป้อมปราบศัตรูพ่าย	2	0.6	-	-	1	1.0	-	-	2	1.2	3	1.6	8	0.7
พญาไท	20	6.4	-	-	2	2.0	11	3.7	12	7.4	13	6.9	58	5.1
พระโขนง	21	6.7	-	-	6	5.9	9	3.0	4	2.5	11	5.8	51	4.5
พระนคร	5	1.6	1	1.5	1	1.0	-	-	4	2.5	3	1.6	14	1.2
ภาษีเจริญ	-	-	3	4.6	12	11.9	-	-	2	1.2	7	3.7	24	2.1
มีนบุรี	5	1.6	-	-	-	-	6	2.0	-	-	-	-	11	1.0
ยานนาวา	3	1.0	4	6.2	5	4.9	2	0.7	-	-	1	0.5	15	1.3
ราชบุรีบูรณะ	1	0.3	4	6.2	3	3.0	-	-	1	0.6	-	-	9	0.8

ตารางที่ 9 (ต่อ)

ที่ตั้งที่พักอาศัยและที่ตั้งที่ทำงาน	วิทยาลัยครู												รวม	
	จันทระเกษม		ธนบุรี		บ้านสมเด็จเจ้า		พระนคร		สวนคลีต		สวนสุนันทา		N	%
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
(314)	(27.9)	(65)	(5.7)	(101)	(8.9)	(299)	(26.4)	(163)	(14.4)	(189)	(16.7)	(1131)	(100)	
ลาดกระบัง	3	1.0	-	-	-	-	1	0.3	2	1.2	-	-	6	0.5
สัมพันธวงศ์	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
หนองแขม	2	0.6	1	1.5	2	2.0	-	-	-	-	1	0.5	6	0.5
หนองจอก	2	0.6	-	-	-	-	1	0.3	-	-	-	-	3	0.3
ห้วยขวาง	23	7.3	-	-	1	1.0	3	1.0	7	4.3	5	2.6	39	3.4
จังหวัดที่พักอาศัย														
นนทบุรี	26	8.3	5	7.7	5	5.9	40	13.4	20	12.3	23	12.2	120	10.6
สมุทรปราการ	12	3.8	3	4.6	2	2.0	1	0.3	6	3.7	10	5.3	34	3.0
สมุทรสาคร	-	-	2	3.1	2	2.0	-	-	-	-	-	-	4	0.4
ชลบุรี	-	-	-	-	1	1.0	1	0.3	-	-	-	-	2	0.2
นครปฐม	1	0.3	-	-	-	-	-	-	2	1.2	-	-	3	0.3
ปทุมธานี	3	1.0	-	-	-	-	17	5.8	-	-	-	-	20	1.8
พระนครศรีอยุธยา	1	0.3	-	-	-	-	1	0.3	-	-	-	-	2	0.2
ไม่ตอบ	27	8.5	8	12.3	5	4.9	20	6.7	16	9.8	25	13.3	101	9.0
ที่ตั้งที่ทำงาน														
เขตคลองสาน	-	-	2	3.1	4	4.0	-	-	5	3.1	-	-	11	1.0
เขตคลีต	20	6.4	4	6.2	4	4.0	7	2.3	31	19.0	37	19.6	103	9.1
เขตคลองชั้น	1	0.3	-	-	-	-	1	0.3	-	-	-	-	2	0.2
เขตธนบุรี	1	0.3	4	6.2	8	7.9	-	-	3	1.8	1	0.5	17	1.5

ตารางที่ 9 (ต่อ)

ที่ตั้งที่พักอาศัยและที่ตั้งที่ทำงาน	วิทยาลัยครู												รวม	
	จันทระเกษม		ธนบุรี		บ้านสมเด็จเจ้า		พระนคร		สามัคคี		สวนสุนันทา		N	%
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
	(314)	(27.9)	(65)	(5.7)	(101)	(8.9)	(299)	(26.4)	(163)	(14.4)	(189)	(16.7)	(1131)	(100)
ที่ตั้งที่ทำงาน (ต่อ)														
เขตบางกอกน้อย	3	1.0	3	4.6	7	6.9	1	0.3	1	0.6	2	1.1	17	1.5
เขตบางกอกใหญ่	-	-	1	1.5	3	3.0	-	-	1	0.6	2	1.1	7	0.6
เขตบางกระบือ	32	10.2	-	-	-	-	21	7.0	1	0.6	2	1.1	56	0.5
เขตบางขุนเทียน	-	-	1	1.5	3	3.0	-	-	-	-	1	0.5	5	0.4
เขตบางเขน	69	22.0	-	-	1	1.0	134	44.8	2	1.2	8	4.2	214	18.0
เขตบางรัก	8	2.5	4	6.2	9	8.9	-	-	7	4.3	4	2.1	32	2.8
เขตปทุมวัน	9	2.9	-	-	4	4.0	7	2.3	5	3.1	14	7.4	39	3.4
เขตป้อมปราบศัตรูพ่าย	3	1.0	1	1.5	5	5.0	1	0.3	3	1.8	4	2.1	17	1.5
เขตพญาไท	35	11.1	-	-	2	2.0	14	4.7	28	17.2	31	6.4	110	9.7
เขตพระโขนง	34	10.8	1	1.5	7	6.9	9	3.0	4	2.5	5	2.6	60	5.3
เขตพระนคร	10	3.2	9	13.8	8	7.9	3	1.0	14	8.6	23	12.2	67	5.9
เขตภาษีเจริญ	-	-	-	-	7	6.9	-	-	1	0.6	2	1.1	10	0.9
เขตมีนบุรี	1	0.3	1	1.5	-	-	3	1.0	-	-	-	-	5	0.4
เขตยานนาวา	1	0.3	8	12.3	7	6.9	-	-	1	0.6	4	2.1	21	1.9
เขตราชบุรีบูรณะ	2	0.6	3	4.6	-	-	-	-	1	0.6	-	-	6	0.5
เขตลาดกระบัง	3	1.0	-	-	-	-	2	0.7	-	-	-	-	5	0.4
เขตสัมพันธวงศ์	3	1.0	3	4.6	3	3.0	1	0.3	-	-	2	1.1	12	1.1
เขตหนองแขม	-	-	1	1.5	2	2.0	-	-	-	-	-	-	3	0.3
เขตหนองจอก	3	1.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	0.3
เขตหน้าซาง	16	5.1	1	1.5	2	2.0	5	1.7	8	4.9	5	2.6	37	3.3

ตารางที่ 9 (ต่อ)

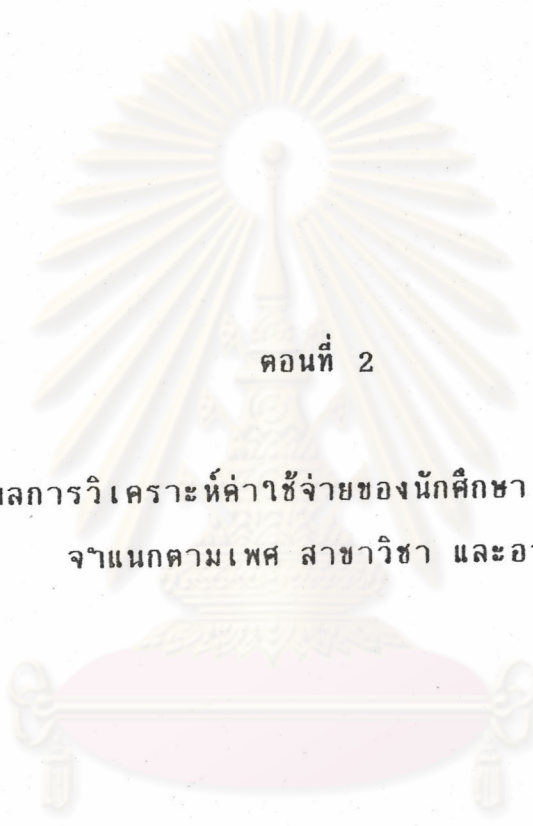
ที่ตั้งหอพักและที่ตั้งทำงาน	วิทยาลัยครู												รวม	
	จันทร์เกษม		ธนบุรี		บ้านสมเด็จเจ้า		พระนคร		สวนสิด		สวนสุนันทา		N	%
	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%	N	%		
	(314)	(27.9)	(65)	(5.7)	(101)	(8.9)	(299)	(26.4)	(163)	(14.4)	(189)	(16.7)	(1131)	(100)
ที่ตั้งทำงาน (ต่อ)														
จังหวัดนนทบุรี	16	5.1	2	3.1	1	1.0	22	7.4	8	4.9	13	6.9	62	5.5
จังหวัดปทุมธานี	2	0.6	-	-	-	-	20	6.7	1	0.6	1	0.5	24	2.1
จังหวัดสมุทรปราการ	8	2.5	-	-	-	-	-	-	9	5.5	2	1.1	19	1.7
จังหวัดนครปฐม	-	-	1	1.5	-	-	1	0.3	-	-	1	0.5	3	0.3
จังหวัดสมุทรสาคร	-	-	1	1.5	2	2.0	-	-	-	-	1	0.5	4	0.4
จังหวัดชลบุรี	-	-	-	-	1	1.0	-	-	1	0.6	1	0.5	3	0.3
จังหวัดพระนครศรีอยุธยา	-	-	-	-	-	-	1	0.3	-	-	-	-	1	0.1
ไม่ตอบ	34	10.8	14	21.5	11	10.9	46	15.4	28	17.2	23	12.2	156	13.8

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 9 ที่ตั้งที่พักอาศัยและที่ตั้งที่ทำงานของนักศึกษา กศ.บป. จำนวน 1131 คน เป็นนักศึกษาวิทยาลัยครูจันทรเกษม 314 คน ธนบุรี 65 คน บ้านสมเด็จพระเจ้าพระยา 121 คน พระนคร 299 คน สวนดุสิต 163 คน และสวนสุนันทา 189 คน แต่ละวิทยาลัยนักศึกษามีที่พักอาศัย และที่ตั้งที่ทำงานดังนี้

นักศึกษาวิชาครู 5 แห่ง ได้แก่ วิทยาลัยครูจันทรเกษม วิทยาลัยครูธนบุรี วิทยาลัยครูบ้านสมเด็จพระเจ้าพระยา วิทยาลัยครูพระนคร วิทยาลัยครูสวนดุสิต และวิทยาลัยครูสวนสุนันทา ส่วนใหญ่พักอาศัยอยู่ในกรุงเทพมหานครคือ นักศึกษาวิทยาลัยครูจันทรเกษมมีบ้านพักอยู่ในเขตบางเขนมากที่สุดคือ ร้อยละ 22.0 รองลงมาคือ เขตบางกะปิร้อยละ 15.6 นักศึกษาวิทยาลัยครูธนบุรีมีบ้านพักอยู่ในเขตบางกอกน้อยมากที่สุด คือร้อยละ 15.4 รองลงมาคือ เขตธนบุรีร้อยละ 7.7 นักศึกษาวิทยาลัยครูบ้านสมเด็จพระเจ้าพระยา มีบ้านพักอยู่ในเขตบางกอกน้อยมากที่สุด ร้อยละ 13.9 รองลงมาคือ เขตธนบุรีและเขตภาษีเจริญร้อยละ 11.9 เท่ากัน นักศึกษาวิทยาลัยครูพระนครมีบ้านพักอยู่ในเขตบางเขนมากที่สุดคือ ร้อยละ 45.6 รองลงมาคือ เขตบางกะปิร้อยละ 12.7 นักศึกษาวิทยาลัยครูสวนดุสิตมีบ้านพักอยู่ในเขตดุสิตมากที่สุดร้อยละ 17.2 รองลงมาคือ เขตบางกอกน้อยร้อยละ 9.8 ส่วนนักศึกษาวินิจฉัยครูสวนสุนันทามีบ้านพักอยู่ในเขตดุสิตมากที่สุดร้อยละ 16.9 รองลงมาคือ เขตพญาไทร้อยละ 6.9 จังหวัดที่นักศึกษาพักอยู่มากเป็นอันดับที่สอง รองจากกรุงเทพมหานคร ได้แก่ จังหวัดนนทบุรี และจังหวัดสมุทรปราการ คือ ร้อยละ 10.6 และร้อยละ 3.0 ตามลำดับ

สำหรับที่ตั้งที่ทำงานของนักศึกษา กศ.บป. นักศึกษาวิทยาลัยครูจันทรเกษมส่วนใหญ่มีที่ทำงานอยู่ในเขตบางเขนมากที่สุดร้อยละ 22.0 นักศึกษาวิทยาลัยครูธนบุรี มีที่ทำงานอยู่ในเขตพระนครมากที่สุดร้อยละ 13.8 นักศึกษาวิทยาลัยครูบ้านสมเด็จพระเจ้าพระยามีที่ทำงานอยู่ที่เขตบางรักมากที่สุดร้อยละ 8.9 นักศึกษาวิทยาลัยครูพระนครมีที่ทำงานอยู่เขตบางเขนมากที่สุดร้อยละ 48.8 ส่วนนักศึกษาวินิจฉัยครูสวนดุสิต และวิทยาลัยครูสวนสุนันทาส่วนใหญ่มีที่ทำงานอยู่ในเขตดุสิตมากที่สุดร้อยละ 19.0 เท่ากัน



ตอนที่ 2

ผลการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายของนักศึกษา กศ.บป.
จำแนกตามเพศ สาขาวิชา และอาชีพ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 10 จากการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาโดยตรงทั้งที่
 จ่ายให้สถาบันและที่มีได้จ่ายให้สถาบันของนักศึกษา กศ.บป. จำนวน 1,131 คน
 พบว่านักศึกษาเสียค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาโดยตรง ซึ่งจ่ายให้กับสถาบันเป็นค่าลง
 ทะเบียน โดยเฉลี่ยปีละ 3,620.57 บาท เมื่อพิจารณาตามตัวแปรปรากฏว่า
 นักศึกษาเพศชายเสียค่าลงทะเบียนโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 3,637.06
 บาท ส่วนนักศึกษหญิงเสียค่าลงทะเบียนโดยเฉลี่ยปีละ 3,610.04 บาท

นักศึกษสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เสียค่าลงทะเบียนโดยเฉลี่ยต่อคนมากที่สุด
 คือ 3,719.00 บาท รองลงมาได้แก่นักศึกษสาขาวิชาการศึกษาเสีย 3,674.00
 บาท และนักศึกษสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสียค่าลงทะเบียนโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุด
 คือ 3,479.00 บาท

นอกจากนี้พบว่านักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่าลงทะเบียนโดย
 เฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 3,625.79 บาท รองลงมาได้แก่นักศึกษาที่รับราชการเสีย
 ค่าใช้จ่ายโดยเฉลี่ย 3,625.49 บาท และนักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสียค่าใช้จ่าย
 โดยเฉลี่ยต่อคน 3,616.74 บาท ส่วนนักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสียค่า
 ใช้จ่ายโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ 3,608.73 บาท

สำหรับค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาโดยตรงซึ่งนักศึกษามีได้จ่ายให้แก่
 สถาบันคือ ค่าอุปกรณ์การศึกษาและค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ทางการ
 ศึกษา นั้น พบว่านักศึกษา กศ.บป. จำนวน 1,131 คน เสียค่าอุปกรณ์การศึกษา
 โดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 1,902.67 บาท เมื่อพิจารณาตามตัวแปรปรากฏว่า

นักศึกษชายเสียค่าอุปกรณ์การศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 2,066.58
 บาท ส่วนนักศึกษหญิงเสียค่าอุปกรณ์การศึกษาโดยเฉลี่ยปีละ 1,797.91 บาท
 นักศึกษสาขาวิชาการศึกษาเสียค่าอุปกรณ์การศึกษาสูงสุดคือ 1,967.90
 บาท รองลงมาได้แก่นักศึกษสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เสียค่าอุปกรณ์การศึกษา 1,908.72
 บาท และนักศึกษสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสียค่าอุปกรณ์การศึกษาน้อยที่สุดคนละ
 1,782.76 บาท

นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสียค่าอุปกรณ์การศึกษาสูงสุด คนละ
 1,985.34 บาท รองลงมาได้แก่นักศึกษาที่รับราชการเสียคนละ 1,866.98
 บาท นักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสียคนละ 1,847.98 บาท ส่วนนักศึกษาที่

ทางานรัฐวิสาหกิจ เสียค่าอุปกรณ์การศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคนละ 1,847.17 บาท

ในด้านค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษา นักศึกษา เสียค่าใช้จ่ายดังกล่าวโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 1,086.46 บาท เมื่อพิจารณาตามตัวแปรต่าง ๆ ต่อไปนี้ ปรากฏว่า

นักศึกษาเพศชาย เสียค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 1,256.60 บาท ส่วนนักศึกษาหญิงเสียค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 977.73 บาท

นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ เสียค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 1,394.25 บาท รองลงมาได้แก่นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาเสียคนละ 1,085.92 บาท และนักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์ เสียค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุด คือ 944.63 บาท

นักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัว เสียค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดปีละ 1,277.41 บาท รองลงมาได้แก่นักศึกษาที่ทางานรัฐวิสาหกิจเสีย 1,111.28 บาท นักศึกษาที่รับราชการเสีย 1,064.81 บาท ส่วนนักศึกษาที่ทางานภาคเอกชนเสียค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษา โดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุด คือ 1,040.17 บาท

เมื่อรวมค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาโดยตรงทุกด้านแล้วพบว่า นักศึกษา กศ.บป. เสียค่าใช้จ่ายโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 6,609.72 บาท โดย

นักศึกษาชายเสียค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาโดยตรงเฉลี่ยต่อคนปีละ 6,960.25 บาท ส่วนนักศึกษาหญิงเสียค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาโดยตรงเฉลี่ยต่อคนปีละ 6,385.69 บาท

เมื่อพิจารณาค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาโดยตรงของนักศึกษาตามสาขาวิชาพบว่า นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ เสียค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาโดยตรงเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 7,021.98 บาท รองลงมาได้แก่นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาเสีย 6,727.83 บาท และนักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสียค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ 6,206.39 บาท

หากพิจารณาค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาโดยตรงของนักศึกษาตามอาชีพแล้วพบว่า นักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสียค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาโดยตรงสูงสุดคือ 6,733.35 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสีย 6,642.26 บาท นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสีย 6,584.25 บาท ส่วนนักศึกษาที่รับราชการเสียค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษา โดยตรงเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ 6,557.30 บาท



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 11 ค่าอุปกรณ์การศึกษาโดยเฉลี่ยตลอดคปีของนักศึกษา กศ.บป. จำนวนตามเพศ สาขาวิชาและอาชีพ

ด้านปร	ค่าอุปกรณ์การศึกษา									
	ค่าตำรา		ค่าตำราขงาน		ค่าถ่ายเอกสาร		ค่าวัสดุในการเรียน		รวมค่าอุปกรณ์การศึกษา	
	N = 994		N = 958		N = 942		N = 829		N = 1131	
	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D
เพศ										
ชาย	956.32	807.42	649.51	585.27	365.86	342.31	539.53	709.42	2066.58	1698.58
หญิง	820.16	655.38	574.83	487.02	323.93	270.71	418.64	435.73	1797.91	1340.41
รวม	871.67	719.34	603.83	528.30	340.27	301.16	466.18	562.27	1902.67	1495.37
สาขาวิชา										
วิทยาศาสตร์	837.10	609.00	480.82	386.85	307.86	230.51	552.68	779.85	1908.72	1576.32
ศิลปศาสตร์	916.53	741.13	592.44	498.05	312.82	245.60	445.32	572.39	1782.76	1370.29
การศึกษา	857.05	734.16	643.39	570.72	363.06	339.79	459.89	475.12	1967.90	1533.32
รวม	871.67	719.34	603.83	528.30	340.27	301.16	466.18	562.27	1902.67	1495.37
อาชีพ										
ทำงานภาคเอกชน	871.39	750.88	596.18	459.12	334.76	313.60	506.03	653.56	1985.34	1570.02
ทำงานรัฐวิสาหกิจ	961.48	831.35	526.03	453.55	327.75	342.53	380.51	443.64	1847.17	1591.04
ประกอบอาชีพส่วนตัว	770.26	510.56	659.72	590.57	326.49	279.68	480.28	492.81	1847.19	1402.89
รับราชการ	877.62	711.75	614.63	579.41	351.61	286.27	449.51	522.57	1866.98	1438.09
รวม	871.67	719.34	603.83	528.30	340.27	301.16	466.18	562.27	1902.67	1495.37

ตารางที่ 11 จากการวิเคราะห์ข้อมูลของนักศึกษา กศ.บป. จำนวน 1,131 คน พบว่า

นักศึกษาเสียค่าใช้จ่ายด้านอุปกรณ์การศึกษาแตกต่างกันไปตามประเภทของอุปกรณ์การศึกษา กล่าวคือ มีนักศึกษา 994 คน ที่เสียค่าตำรา นักศึกษา 958 คน เสียค่าทำรายงาน นักศึกษา 942 คน เสียค่าถ่ายเอกสาร และนักศึกษา 829 คน เสียค่าวัสดุการเรียน เมื่อพิจารณาค่าอุปกรณ์การศึกษาประเภทต่าง ๆ ตามตัวแปรด้านเพศ สาขาวิชา และอาชีพ พบว่า

ค่าตำรา นักศึกษาจำนวน 994 คน ต้องเสียค่าอุปกรณ์การศึกษา โดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 871.67 บาท โดยนักศึกษาชายเสียค่าตำราโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 956.32 บาท ส่วนนักศึกษานหญิงเสียค่าตำราโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 820.16 บาท สาขาวิชาศิลปศาสตร์เป็นสาขาที่นักศึกษาเสียค่าตำราโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 916.53 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาเสีย 857.05 บาท และนักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เสียค่าตำราโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ 837.10 บาท

นอกจากนี้ นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่าตำราโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 961.48 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาที่รับราชการเสีย 877.62 บาท นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสีย 871.39 บาท ส่วนนักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสียค่าตำราโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ 770.26 บาท

ค่าทำรายงาน จากการวิจัยพบว่า นักศึกษาจำนวน 958 คน ที่เสียค่าทำรายงานนั้นโดยเฉลี่ยเสียค่าใช้จ่ายดังกล่าวต่อคนปีละ 603.83 บาท กล่าวคือ

นักศึกษาชายเสียค่าทำรายงานโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 649.51 บาท ส่วนนักศึกษานหญิงเสียค่าทำรายงานโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 574.83 บาท

เมื่อพิจารณาค่าทำรายงานของนักศึกษาจำแนกตามสาขาวิชาแล้วพบว่า สาขาวิชาการศึกษาเป็นสาขาที่นักศึกษาเสียค่าทำรายงานโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 643.39 บาท รองลงมาได้แก่ สาขาวิชาศิลปศาสตร์เสีย 592.44 บาท และสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ นักศึกษาเสียค่าทำรายงานโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุด คือ 480.82 บาท

หากพิจารณาค่าทำรายงานของนักศึกษาจำแนกตามอาชีพแล้ว พบว่า

นักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัว เสียค่าทำรายงานโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 659.72 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาที่รับราชการเสีย 614.63 บาท และนักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสีย 596.18 บาท ส่วนนักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่าทำรายงานโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ 526.03 บาท

ค่าถ่ายเอกสาร จากการวิจัยพบว่า มีนักศึกษาจำนวน 942 คน ที่เสียค่าถ่ายเอกสารโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 340.27 บาท กล่าวคือ

นักศึกษาชายเสียค่าถ่ายเอกสารโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 365.86 บาท ส่วนนักศึกษาหญิงเสียค่าถ่ายเอกสารโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 323.93 บาท

เมื่อพิจารณาค่าถ่ายเอกสารของนักศึกษาจำแนกตามสาขาวิชา พบว่า นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษ เสียค่าถ่ายเอกสารโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 363.06 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสีย 312.82 บาท และ นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ เสียค่าถ่ายเอกสารโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ 307.86 บาท

หากพิจารณาค่าถ่ายเอกสารของนักศึกษาจำแนกตามอาชีพแล้ว พบว่า นักศึกษาที่รับราชการ เสียค่าถ่ายเอกสารโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 351.61 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสีย 334.76 บาท และนักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสีย 327.75 บาท ส่วนนักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสียค่าถ่ายเอกสารโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ 326.49 บาท

ค่าวัสดุในการเรียน จากการวิจัยพบว่า นักศึกษาจำนวน 829 คน ที่เสียค่าวัสดุในการเรียนนั้นโดยเฉลี่ยเสียค่าใช้จ่ายดังกล่าวต่อคนปีละ 466.18 บาท กล่าวคือ

นักศึกษาชายเสียค่าวัสดุในการเรียนโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 539.53 บาท ส่วนนักศึกษาหญิงเสียค่าวัสดุในการเรียนโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 418.64 บาท

เมื่อพิจารณาค่าวัสดุในการเรียนของนักศึกษาจำแนกตามสาขาวิชาพบว่า นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ เสียค่าวัสดุในการเรียนโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 552.68 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาเสีย 459.89 บาท และ นักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์ เสียค่าวัสดุในการเรียนโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ 445.32 บาท

หากพิจารณาค่าวัสดุในการเรียนของนักศึกษาจำแนกตามอาชีพแล้ว พบว่า นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสียค่าวัสดุในการเรียนโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 506.03 บาท รองลงมาได้แก่นักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสีย 480.28 บาท และนักศึกษาที่รับราชการเสีย 449.51 บาท ส่วนนักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่าวัสดุในการเรียนโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ 380.51 บาท

เมื่อรวมค่าอุปกรณ์การศึกษาทุกด้านแล้วพบว่านักศึกษา กศ.บป. เสียค่าใช้จ่ายโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 1,902.67 บาท โดย

นักศึกษาชายเสียค่าอุปกรณ์การศึกษาทั้งหมดโดยเฉลี่ยต่อปีละ 2,066.58 บาท ส่วนนักศึกษาหญิงเสียค่าอุปกรณ์การศึกษาทั้งหมดโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 1,797.91 บาท

เมื่อพิจารณาค่าอุปกรณ์การศึกษาทั้งหมดของนักศึกษาจำแนกตามสาขาวิชาพบว่า นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาเสียค่าอุปกรณ์การศึกษาทั้งหมด โดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 1,967.90 บาท รองลงมาได้แก่นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เสีย 1,908.72 บาท และนักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสียค่าอุปกรณ์การศึกษาทั้งหมด โดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ 1,782.76 บาท

หากพิจารณาค่าอุปกรณ์การศึกษาทั้งหมดของนักศึกษาทั้งหมดจำแนกตามอาชีพแล้วพบว่า นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสียค่าอุปกรณ์การศึกษาทั้งหมดโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 1,985.34 บาท รองลงมาได้แก่นักศึกษาที่รับราชการเสีย 1,866.98 บาท และนักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสีย 1,847.19 บาท และนักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่าอุปกรณ์การศึกษาทั้งหมด โดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ 1,847.17 บาท

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 12 ค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษา โดยเฉลี่ยตลอดปีของนักศึกษา กศ.บป. จำกตามเพศ สาขาวิชา และอาชีพ

ตัวแปร	ค่าดูงานนอกสถานที่		ค่าร่วมประชุมสัมมนา		ค่าสมาชิกวารสาร		ค่าโสตศึกษา		ค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษา		ค่าเรียนพิเศษ		ค่าบัตรสมาชิกห้องสมุด		ค่าปรับส่งหนังสือ		ค่าชดเชยการทำ		ค่ากิจกรรมนักศึกษา		รวมค่าใช้จ่ายในการ		
	N = 410		ฯลฯ		การศึกษา		N = 7		N = 77		N = 485		ไม่ตรงตามกำหนด		หนังสือหาย		N = 864		เสริมสร้างประสบการณ์		ทางการศึกษา		
	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	
เพศ																							
ชาย	1013.87	1355.06	727.88	605.89	445.23	457.15	495.75	.57	1455.42	1209.34	37.82	32.72	119.09	129.40	175.71	88.72	388.91	383.74	1256.60	1673.01			
หญิง	794.42	726.19	668.35	522.13	495.51	604.33	462.45	.15	1601.42	1143.19	32.92	20.85	99.96	88.49	219.64	129.30	352.90	319.41	977.73	1306.57			
รวม	887.56	1044.74	695.58	561.66	475.29	549.19	477.64	.58	1535.05	1168.19	34.76	26.02	107.60	106.88	205.00	118.09	367.28	346.77	1086.46	1466.04			
สาขาวิชา																							
วิทยาศาสตร์	1245.24	1579.18	477.75	323.49	378.58	286.93	433.00	.27	2115.00	883.93	34.43	26.27	99.26	72.45	190.58	74.20	372.19	290.50	1394.25	1946.03			
ศิลปศาสตร์	950.27	1170.14	664.47	493.53	665.94	811.53	451.57	.02	1503.60	1137.60	39.11	28.45	94.33	82.01	211.87	147.50	342.70	302.01	944.63	1314.95			
การศึกษา	780.87	795.06	767.08	622.80	401.86	395.80	499.38	.69	1197.18	1236.61	32.74	24.53	112.81	117.96	216.17	142.60	378.13	378.63	1085.92	1390.29			
รวม	887.56	1044.74	695.58	561.66	475.29	549.19	477.64	.58	1535.05	1168.19	34.76	26.02	107.60	106.88	205.00	118.09	367.28	346.77	1086.46	1466.04			
อาชีพ																							
ทำงานภาคเอกชน	784.48	762.91	712.04	546.17	482.66	634.67	461.91	46	1570.43	1009.74	33.29	20.63	96.78	99.97	201.56	119.74	349.32	308.87	1040.17	1338.63			
ทำงานรัฐวิสาหกิจ	905.42	1014.44	819.00	671.53	495.00	684.97	465.00	48	540.00	504.97	33.06	24.54	83.86	47.35	225.00	86.60	473.00	531.54	1111.28	1342.17			
ประกอบอาชีพส่วนตัว	1088.75	1529.41	439.09	355.03	505.34	366.79	519.60	11	2168.33	1596.88	32.10	22.75	108.75	112.39	210.00	103.92	330.37	287.56	1277.41	1845.50			
รับราชการ	901.35	1065.90	708.81	578.27	448.20	469.66	482.07	76	1354.13	871.68	37.03	30.68	121.17	118.21	200.35	140.41	366.37	330.47	1064.81	1473.01			
รวม	887.56	1044.74	695.58	561.66	475.29	549.19	477.64	58	1535.05	1168.19	34.76	26.02	107.60	106.88	205.00	118.09	367.28	346.77	1086.46	1466.04			

ตารางที่ 12 จากการวิเคราะห์ค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาของนักศึกษา กศ.บป. จำนวน 1,131 คน พบว่า มีนักศึกษา 410 คน เสียค่าดูงานนอกสถานที่ นักศึกษา 258 คน เสียค่าประชุมสัมมนา ฯลฯ นักศึกษา 194 คน เสียค่าสมาชิกวารสารการศึกษา นักศึกษา 217 คน เสียค่าวัสดุทัศนศึกษา นักศึกษา 77 คน เสียค่าเรียนพิเศษ นักศึกษา 485 คน เสียค่าบัตรสมาชิกห้องสมุด (ภายนอกสถาบัน) นักศึกษา 248 คน เสียค่ารับส่งหนังสือไม่ตรงตามกำหนด (ภายนอกสถาบัน) นักศึกษา 42 คน เสียค่าเช่าใช้ในการทำหนังสือหาย (ภายนอกสถาบัน) และนักศึกษา 864 คน เสียค่ากิจกรรมนักศึกษา เมื่อพิจารณาค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาตามตัวแปรด้านเพศ สาขาวิชา และอาชีพพบว่า

ค่าดูงานนอกสถานที่มีนักศึกษากจำนวน 410 คน เสียค่าใช้จ่ายด้านนี้ โดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 887.56 บาท

นักศึกษายชายเสียค่าดูงานนอกสถานที่โดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 1,013.87 บาท ส่วนนักศึกษานหญิงเสียค่าดูงานนอกสถานที่โดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 794.42 บาท

นักศึกษสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เสียค่าดูงานนอกสถานที่โดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 1,245.24 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสีย 950.27 บาท และนักศึกษสาขาวิชาการศึกษาเสียค่าดูงานนอกสถานที่โดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ ปีละ 780.87 บาท

นอกจากนี้พบว่า นักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสียค่าดูงานนอกสถานที่โดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 1,088.75 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสีย 905.42 บาท และนักศึกษาที่รับราชการเสีย 901.35 บาท ส่วนนักศึกษาทำงานภาคเอกชนเสียค่าดูงานนอกสถานที่โดยเฉลี่ยต่อคน ปีละ 784.48 บาท

ค่าการไปร่วมประชุมสัมมนา ฯลฯ จากการวิจัยพบว่า นักศึกษากจำนวน 258 คน ที่เสียค่าการไปร่วมประชุมสัมมนา ฯลฯ นั้นโดยเฉลี่ยเสียค่าใช้จ่ายดังกล่าวต่อคนปีละ 695.58 บาท กล่าวคือ

นักศึกษายชายเสียค่าการไปร่วมประชุม สัมมนาหรือฟังบรรยายอภิปราย

ต่าง ๆ โดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 727.88 บาท ส่วนนักศึกษาหญิงเสียค่าการไปร่วมประชุมสัมมนาหรือฟังบรรยาย อภิปรายต่าง ๆ โดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 668.35 บาท

นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาเสียค่าใช้จ่ายในการไปร่วมประชุมสัมมนาหรือบรรยายอภิปรายต่าง ๆ โดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 767.08 บาท รองลงมา ได้แก่ นักศึกษา สาขาวิชาศิลปศาสตร์ เสีย 664.47 บาท และนักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ เสียค่าใช้จ่ายในการไปร่วมประชุมสัมมนา หรือบรรยาย อภิปรายต่าง ๆ โดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ ปีละ 477.75 บาท

นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่าใช้จ่ายในการไปร่วมประชุมสัมมนาหรือบรรยายอภิปรายต่าง ๆ โดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 819.00 บาท รองลงมา ได้แก่ นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสีย 712.04 บาท และนักศึกษาที่รับราชการเสีย 708.81 บาท ส่วนนักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสียค่าใช้จ่ายในการไปร่วมประชุมสัมมนาหรือบรรยายอภิปรายต่าง ๆ โดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ ปีละ 439.09 บาท

ค่าสมาชิกวารสารการศึกษา จากการวิจัยพบว่า นักศึกษาจำนวน 194 คน เสียค่าสมาชิกวารสารการศึกษาโดยเฉลี่ยเสียค่าใช้จ่ายดังกล่าวต่อคนปีละ 475.29 บาท กล่าวคือ

นักศึกษาชายเสียค่าสมาชิกวารสารการศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 445.23 บาท ส่วนนักศึกษาหญิงเสียค่าสมาชิกวารสารการศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 495.51 บาท

นักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์ เสียค่าสมาชิกวารสารการศึกษา โดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 665.94 บาท รองลงมา ได้แก่ นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษา เสีย 401.86 บาท และนักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เสียค่าสมาชิกวารสารการศึกษา โดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ ปีละ 378.58 บาท

นักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสียค่าสมาชิกวารสารการศึกษา โดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 505.34 บาท รองลงมา ได้แก่ นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจ เสีย 495.00 บาท และนักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสีย 482.66 บาท

ส่วนนักศึกษาที่รับราชการเสียค่าสมาชิกวารสารโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุด คือ ปีละ 448.20 บาท

ค่าโสตทัศนศึกษา จากการวิจัยพบว่า นักศึกษาจำนวน 217 คน เสียค่าโสตทัศนศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 477.64 บาท

นักศึกษาชายเสียค่าโสตทัศนศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 495.75 บาท ส่วนนักศึกษานหญิงเสียค่าโสตทัศนศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 462.45 บาท

นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษ เสียค่าโสตทัศนศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 499.38 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสีย 451.57 บาท และนักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ เสียค่าโสตทัศนศึกษาโดยเฉลี่ยน้อยที่สุดคือปีละ 433.00 บาท

นักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัว เสียค่าโสตทัศนศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 519.60 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาที่รับราชการเสีย 482.07 บาท และนักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสีย 465.00 บาท ส่วนนักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสียค่าโสตทัศนศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 461.91 บาท

ค่าเรียนพิเศษ จากการวิจัยพบว่า นักศึกษา กศ.บป. จำนวน 77 คน เสียค่าเรียนพิเศษโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 1535.05 บาท

นักศึกษาชายเสียค่าเรียนพิเศษโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 1,455.42 บาท ส่วนนักศึกษานหญิงเสียค่าเรียนพิเศษโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 1,601.42 บาท

นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เสียค่าเรียนพิเศษโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 2,115.00 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสีย 1,503.60 บาท และนักศึกษาสาขาวิชาการศึกษา เสียค่าเรียนพิเศษโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 1,197.18 บาท

นักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัว เสียค่าเรียนพิเศษโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 2,168.33 บาท รองลงมาได้แก่นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสีย 1,570.43 บาท และนักศึกษาที่รับราชการเสีย 1,354.13 บาท ส่วนนักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่าเรียนพิเศษโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 540.00 บาท

ค่าบัตรสมาชิกห้องสมุด (ภายนอกสถาบัน) จากการวิจัยพบว่า นักศึกษา
จำนวน 485 คน เสียค่าบัตรสมาชิกห้องสมุดโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 34.76 บาท

นักศึกษาชายเสียค่าบัตรสมาชิกห้องสมุดโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 37.82
บาท ส่วนนักศึกษาหญิง เสียค่าบัตรสมาชิกห้องสมุดโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 32.92
บาท

นักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์ เสียค่าบัตรสมาชิกห้องสมุดโดยเฉลี่ย
ต่อคนสูงสุดคือ 39.11 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เสีย
34.43 บาท และนักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาเสียค่าบัตรสมาชิกห้องสมุดโดย
เฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 32.74 บาท

นักศึกษาที่รับราชการเสียค่าบัตรสมาชิกห้องสมุดโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุด
คือ 37.03 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสีย 33.29 บาท
และนักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสีย 33.06 บาท ส่วนนักศึกษาที่ประกอบอาชีพ
ส่วนตัวเสียค่าบัตรสมาชิกห้องสมุดโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 32.10 บาท

ค่าปรับในการส่งหนังสือไม่ตรงตามกำหนดของห้องสมุดภายนอกสถาบัน
จากการวิจัยพบว่า นักศึกษาจำนวน 248 คน เสียค่าปรับห้องสมุดภายนอกสถาบัน
ในการส่งหนังสือไม่ตรงตามกำหนดโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 107.60 บาท กล่าวคือ

นักศึกษาชายเสียค่าปรับในการส่งหนังสือไม่ตรงตามกำหนดโดยเฉลี่ย
ต่อคนปีละ 119.09 บาท ส่วนนักศึกษาหญิงเสียค่าปรับในการส่งหนังสือไม่ตรง
ตามกำหนดโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 99.96 บาท

นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาเสียค่าปรับในการส่งหนังสือไม่ตรงตาม
กำหนดโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 112.81 บาท รองลงมาได้แก่ สาขาวิชา
วิทยาศาสตร์เสีย 99.26 บาท และนักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์ เสียค่าปรับ
ในการส่งหนังสือไม่ตรงตามกำหนดโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 94.33 บาท

นักศึกษาที่รับราชการเสียค่าปรับในการส่งหนังสือไม่ตรงตามกำหนด
โดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 121.17 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาที่ประกอบอาชีพ
ส่วนตัวเสีย 108.75 บาท และนักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชน 96.78 บาท

ส่วนนักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่าปรับในการส่งหนังสือไม่ตรงตามกำหนด โดยเฉลี่ยน้อยที่สุดคือปีละ 83.86 บาท

ค่าเช่าใช้ในการทำหนังสือของห้องสมุดภายนอกสถาบันหาย จากการวิจัยพบว่า นักศึกษาจำนวน 42 คน เสียค่าเช่าใช้ในการทำหนังสือของห้องสมุดภายนอกสถาบันหายโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 205.00 บาท กล่าวคือ

นักศึกษาชายเสียค่าเช่าใช้ในการทำหนังสือหายโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 175.71 บาท ส่วนนักศึกษาหญิงเสียค่าเช่าใช้ในการทำหนังสือหายโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 219.64 บาท

นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาศึกษาเสียค่าเช่าใช้ในการทำหนังสือหายโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 216.17 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสีย 211.87 บาท และนักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เสียค่าเช่าใช้ในการทำหนังสือหายโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 190.58 บาท

นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่าเช่าใช้ในการทำหนังสือหายโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 225.00 บาท รองลงมาได้แก่นักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสีย 210.00 บาท และนักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสีย 201.56 บาท ส่วนนักศึกษาที่รับราชการเสียค่าเช่าใช้ในการทำหนังสือหายโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 200.35 บาท

ค่ากิจกรรมนักศึกษา จากการวิจัยพบว่า นักศึกษาจำนวน 864 คน เสียค่ากิจกรรมนักศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 367.28 บาท กล่าวคือ

นักศึกษาชายเสียค่ากิจกรรมนักศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 388.91 บาท ส่วนนักศึกษาหญิงเสียค่ากิจกรรมนักศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 352.90 บาท

นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาศึกษาเสียค่ากิจกรรมนักศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือปีละ 378.13 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เสีย 372.19 บาท และนักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสียค่ากิจกรรมนักศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 342.70 บาท

นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่ากิจกรรมนักศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือปีละ 473.00 บาท รองลงมาได้แก่นักศึกษาที่รับราชการเสีย 366.37

บาท และนักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสีย 349.32 บาท ส่วนนักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสียค่ากิจกรรมนักศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 330.37 บาท

เมื่อรวมค่าเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาทุกด้านแล้ว พบว่า นักศึกษา กศ.บป. เสียค่าใช้จ่ายโดยเฉลี่ย ต่อคนปีละ 1,086.46 บาท โดย

นักศึกษาชายเสียค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาทั้งหมดโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 1,256.60 บาท ส่วนนักศึกษาหญิงเสียค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาทั้งหมดโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 977.73 บาท

เมื่อพิจารณาค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาทั้งหมดของนักศึกษาจำแนกตามสาขาวิชาแล้ว พบว่า นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ เสียค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาสูงสุดคือปีละ 1,394.25 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาเสีย 1,085.92 บาท และ นักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์ เสียค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาน้อยที่สุดคือปีละ 944.63 บาท

หากพิจารณาค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาของนักศึกษาจำแนกตามอาชีพแล้วพบว่า นักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสียค่าใช้จ่ายในการเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือปีละ 1,277.41 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสีย 1,111.28 บาท และ นักศึกษาที่รับราชการเสีย 1,064.81 บาท ส่วนนักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสียค่าเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาน้อยที่สุดคือปีละ 1,040.17 บาท

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 13 ค่าใช้จ่ายส่วนค่าที่เสียเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยตลอดปีของนักศึกษา กศ.บพ. จำนวนคณะ สาขาวิชา และอาชีพ

ตัวแปร	ค่าที่พัก		ค่าอาหาร		ค่าพาหนะ		ค่ากิจกรรมพักผ่อนหย่อนใจ		ค่าเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย	
	N = 233		N = 717		N = 1,058		N = 341		N = 357	
	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D
เพศ										
ชาย	10295.00	7033.93	7507.50	6144.15	4963.45	4440.53	6003.22	4667.50	4669.00	3458.67
หญิง	9863.64	6508.64	6420.13	5028.76	4039.63	3054.95	4438.75	3470.68	6334.68	4317.41
รวม	10041.37	6718.48	6832.63	5499.88	4403.75	3689.89	5122.34	4105.35	5774.78	4120.24
สาขาวิชา										
วิทยาศาสตร์	11100.00	7631.39	6569.03	5572.20	4293.09	2999.56	5148.38	4646.99	5681.14	3968.32
ศิลปศาสตร์	8594.40	6537.69	6495.88	5424.14	4340.18	3914.51	5085.43	4251.95	6163.04	4750.37
การศึกษาศาสตร์	10285.36	6525.54	7054.57	5522.51	4468.33	3729.82	5136.81	3964.78	5633.73	3873.50
รวม	10041.37	6718.48	6832.63	5499.88	4403.75	3689.89	5122.34	4105.35	5774.78	4120.24
อาชีพ										
พนักงานภาคเอกชน	9631.89	7253.58	6542.24	5088.64	4253.53	3234.20	5151.42	4029.00	5884.47	4298.52
พนักงานรัฐวิสาหกิจ	11836.36	8349.19	8521.69	6218.88	5695.29	4775.69	6394.83	4231.78	6289.65	4238.45
ประกอบอาชีพส่วนตัว	10038.46	6075.26	7110.42	6987.51	4426.01	3032.15	5014.28	4703.58	4959.18	3322.14
รับราชการ	9974.71	6092.06	6624.07	5220.53	4232.13	3862.51	4850.70	3946.12	5846.06	4175.58
รวม	10041.37	6718.48	6832.63	5499.88	4403.75	3689.89	5122.34	4105.35	5774.78	4120.24

หมายเหตุ ค่าใช้จ่ายส่วนค่าที่เสียเพิ่มขึ้น ประกอบด้วย ค่าที่พัก ค่าอาหาร ค่าพาหนะ ค่าพักผ่อนหย่อนใจ ค่าเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ซึ่งคิดเฉพาะส่วนที่เสียเพิ่มขึ้นเท่านั้น สำหรับค่าใช้จ่ายอื่น ๆ จะแสดงไว้ในตารางที่ 14

ตารางที่ 13 จากการวิเคราะห์ข้อมูลของนักศึกษา กศ.บป. จำนวน 1,131 คน พบว่านักศึกษาเสียค่าใช้จ่ายส่วนตัวเพิ่มขึ้นแตกต่างกันไปตามประเภทของค่าใช้จ่าย กล่าวคือ นักศึกษา 233 คนเสียค่าที่พักเพิ่มขึ้น นักศึกษา 717 คนเสียค่าอาหารเพิ่มขึ้น นักศึกษา 1,058 คนเสียค่าพาหนะเพิ่มขึ้น นักศึกษา 341 คนเสียค่ากิจกรรมพักผ่อนหย่อนใจเพิ่มขึ้น นักศึกษา 357 คนเสียค่าเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายเพิ่มขึ้น และนักศึกษาเสียค่าใช้จ่ายอื่นๆ เพิ่มขึ้นเช่นกัน (ดูตารางที่ 14) เมื่อพิจารณาตามตัวแปรเพศ สาขาวิชา และอาชีพพบว่า นักศึกษาจำนวน 233 คนเสียค่าที่พักเพิ่มขึ้น โดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 10041.37 บาท เมื่อพิจารณาค่าใช้จ่ายส่วนตัวของนักศึกษาที่เพิ่มขึ้นในแต่ละประเภท พบว่า

ค่าที่พักนักศึกษาชายเสียค่าที่พักเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 10,295.00 บาท ในขณะที่นักศึกษาหญิงเสียค่าที่พักเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 9863.64 บาท

นักศึกษสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เสียค่าที่พักเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือปีละ 11,100.00 บาทรองลงมาได้แก่ นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษ เสีย 10,285.40 บาทและนักศึกษสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสียค่าที่พักเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 8,594.40 บาท

นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่าที่พักเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือปีละ 11,836.36 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสีย 10,038.46 บาท และนักศึกษาที่รับราชการเสีย 9,974.71 บาทส่วนนักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสียค่าที่พักเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ 9,631.89

ค่าอาหาร จากการวิจัยพบว่านักศึกษา จำนวน 717 คน เสียค่าอาหารเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 6,832.63 บาท

นักศึกษาชาย เสียค่าอาหารเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 7,507.50 บาท นักศึกษาหญิงเสียค่าอาหารเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 6,420.13 บาท

นักศึกษสาขาวิชาการศึกษาเสียค่าอาหารเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือปีละ 7,054.57 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ เสีย 6569.03 บาท และนักศึกษสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสียค่าอาหารเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุด คือปีละ 6,495.88 บาท

นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่าอาหารเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือปีละ 8,521.69 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสีย 7,110.42 บาท และนักศึกษาที่มีอาชีพรับราชการ เสีย 6,624.07 บาท ส่วนนักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสียค่าอาหารเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 6,542.24 บาท

ค่าพาหนะ จากการวิจัยพบว่านักศึกษา จำนวน 1,058 คน เสียค่าพาหนะ เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 4,403.75 บาท

นักศึกษาชายเสียค่าพาหนะ เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 4,963.45 บาท นักศึกษาหญิง เสียค่าพาหนะ เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 4,039.63 บาท

นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาศึกษาเสียค่าพาหนะ เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 4,468.33 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสีย 4,340.18 บาท และนักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เสียค่าพาหนะ เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุด คือ 4,293.09 บาท

นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่าพาหนะ เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือปีละ 5,695.29 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสีย 4,426.01 บาท และนักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสีย 4,253.53 บาท ส่วนนักศึกษาที่รับราชการเสียค่าพาหนะ เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดปีละ 4,232.13 บาท

ค่ากิจกรรมพักผ่อนหย่อนใจ จากการวิจัยพบว่า นักศึกษาจำนวน 341 คน เสียค่ากิจกรรมพักผ่อนหย่อนใจเพิ่มขึ้นต่อคนปีละ 5,122.34 บาท

นักศึกษาชายเสียค่ากิจกรรมพักผ่อนหย่อนใจเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 6,003.22 บาท นักศึกษาหญิง เสียค่ากิจกรรมพักผ่อนหย่อนใจ เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 4,438.75 บาท

นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เสียค่ากิจกรรมพักผ่อนหย่อนใจเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือปีละ 5,148.38 บาท รองลงมาได้แก่ สาขาวิชาการศึกษาศึกษาเสีย 5,136.81 บาท และนักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสียค่าพักผ่อนหย่อนใจเพิ่มขึ้น โดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 5,085.43 บาท

นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่ากิจกรรมพักผ่อนหย่อนใจเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือปีละ 6,394.83 บาท รองลงมาได้แก่นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสีย 5,151.42 บาท และนักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสีย 5,014.28 บาท ส่วนนักศึกษาที่รับราชการเสียค่ากิจกรรมพักผ่อนหย่อนใจเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุด คือปีละ 4,850.70 บาท

ค่าเสื้อผ้าเครื่องแต่งกาย จากการวิจัยพบว่า นักศึกษาจำนวน 357 คน เสียค่าเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 5,774.78 บาท

นักศึกษาชายเสียค่าเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 4,669.00 บาท นักศึกษาหญิงเสียค่าเครื่องแต่งกายเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 6,334.68 บาท

นักศึกษสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสียค่าเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุด คือปีละ 6,163.04 บาท รองลงมาได้แก่สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เสีย 5,681.14 บาท และสาขาวิชาการศึกษ เสียค่าเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุด คือปีละ 5,633.73 บาท

นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่าเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุด คือปีละ 6,289.65 บาท รองลงมาได้แก่นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสีย 5,884.47 บาท และนักศึกษาที่รับราชการเสีย 5,846.06 บาท ส่วนนักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสียค่าเสื้อผ้าเครื่องแต่งกายเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุด คือปีละ 4,959.18 บาท

ศูนย์วิทยบริการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 14 ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ของนักศึกษา กศ.บป. ที่เสียเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยตลอดปี จำแนกตาม เพศ สาขาวิชาและอาชีพ

ตัวแปร	ค่ารักษาพยาบาล		ค่าของขีวิตงาน แต่งงาน ฯลฯ		ค่าจ้างคนเลี้ยงบุตร		ค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ค่าจ้างครูสอนพิเศษบุตร		ค่าจ้างคนทำงานบ้าน		ค่าจ้างซักรีดเสื้อผ้า		ค่าไฟฟ้า	
	N = 74		N = 585		N = 63		N = 66		N = 64		N = 143		N = 247	
	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D	\bar{X}	S.D
เพศชาย														
ชาย	2021.05	1388.67	2936.14	2455.97	9327.27	6777.42	5307.69	4380.72	6133.33	4502.02	2617.73	1593.93	1726.73	1801.37
หญิง	2979.49	2984.79	3170.02	2713.29	6278.04	3936.97	6396.22	5636.49	7424.34	4197.34	3627.56	1952.25	1627.42	1605.18
รวม	2733.40	2691.36	3082.87	2620.67	7342.85	5263.56	6181.81	5399.00	7061.25	4289.00	3140.30	1852.67	1665.61	1680.43
สาขาวิชา														
วิทยาศาสตร์	2600.00	1766.35	2568.64	1694.83	7800.00	6603.02	11760.00	8287.82	5850.00	3480.14	3075.00	1870.29	1465.80	1260.77
ศิลปศาสตร์	2970.66	3969.96	3120.00	2620.06	6360.00	5964.75	7600.00	7235.20	7447.05	4893.12	3268.42	1822.54	1516.45	1347.79
การศึกษา	2664.00	2230.94	3175.62	2774.16	7610.52	4672.85	4939.53	3351.92	7141.53	4219.43	3097.34	1880.43	1784.52	1894.51
รวม	2733.40	2691.36	3082.87	2620.67	7342.85	5263.56	6181.81	5399.00	7061.25	4289.00	3140.30	1852.67	1665.61	1680.43
อาชีพ														
ทำงานภาคเอกชน	2460.44	1708.52	3039.79	2283.69	6400.00	4482.34	5752.50	5637.10	6040.00	4991.53	3002.82	1671.97	1510.78	1798.93
ทำงานรัฐวิสาหกิจ	1400.00	916.51	3150.00	2679.88	8666.66	5653.31	7333.33	8059.77	7560.00	4158.84	3830.76	1578.70	1948.96	1619.09
ประกอบอาชีพส่วนตัว	3977.14	3935.94	2964.44	3190.32	8300.00	8352.00	6672.00	5763.49	6900.00	4485.97	3600.00	1965.15	1677.23	1420.65
รับราชการ	2805.40	3072.63	3123.47	2724.95	7236.36	4990.60	6016.66	4624.25	7403.63	4076.08	3028.65	2002.66	1716.69	1660.67
รวม	2733.40	2691.36	3082.87	2620.67	7342.85	5263.56	6181.81	5399.00	7061.25	4289.00	3140.30	1852.67	1665.61	1680.43

ตารางที่ 14 จากการวิเคราะห์ข้อมูลของนักศึกษา กศ.บป. จำนวน 1,131 คน พบว่า นักศึกษาเสียค่าใช้จ่ายอื่น ๆ เพิ่มขึ้น แตกต่างกันไปตามประเภทของค่าใช้จ่าย กล่าวคือ นักศึกษา 74 คน เสียค่ารักษาพยาบาลเพิ่มขึ้น นักศึกษา 585 คนเสียค่าของขวัญงานแต่งงาน ฯลฯ เพิ่มขึ้น นักศึกษา 63 คน เสียค่าจ้างคนเลี้ยงบุตรเพิ่มขึ้น นักศึกษา 66 คนเสียค่าจ้างครูสอนพิเศษบุตรเพิ่มขึ้น นักศึกษา 64 คนเสียค่าจ้างคนทำงานบ้านเพิ่มขึ้น นักศึกษา 143 คน เสียค่าจ้างซักรีดเสื้อผ้าเพิ่มขึ้น และนักศึกษา 247 คนเสียค่าไฟฟ้าเพิ่มขึ้น เมื่อพิจารณาตามตัวแปรเพศ สาขาวิชาและอาชีพพบว่า นักศึกษา จำนวน 74 คน เสียค่ารักษาพยาบาล เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 2,733.40 บาท เมื่อพิจารณาค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่ละประเภทพบว่า

ค่ารักษาพยาบาลนักศึกษาชายเสียค่ารักษาพยาบาลเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 2,021.05 บาท ส่วนนักศึกษาหญิงเสียค่ารักษาพยาบาลเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 2,979.49 บาท

นักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสียค่ารักษาพยาบาลเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือปีละ 2,970.66 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษ เสีย 2,664.00 บาท และนักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ เสียค่ารักษาพยาบาลเพิ่มขึ้น โดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุด คือปีละ 2,600.00 บาท

นักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสียค่ารักษาพยาบาลเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือปีละ 3,977.14 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาที่รับราชการเสีย 2,805.40 บาท และนักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสีย 2,460.44 บาท ส่วนนักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่ารักษาพยาบาลเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 1,400.00 บาท

ค่าของขวัญงานแต่งงาน ค่าทำบุญ ค่าช่วยเหลืองานศพ ฯลฯ จากการวิจัยพบว่า นักศึกษาจำนวน 585 คน เสียค่าของขวัญงานแต่งงาน ค่าทำบุญ ค่าช่วยเหลืองานศพ ฯลฯ เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 3,082.87 บาท

นักศึกษาชายเสียค่าของขวัญงานแต่งงาน ค่าทำบุญ ค่าช่วยเหลืองานศพ ฯลฯ เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 2,936.14 บาท ส่วนนักศึกษาหญิงเสีย

ค่าของขั้วงานแต่งงาน ค่าทำบุญ ค่าช่วยเหลืองานศพ ฯลฯ เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 3,170.02 บาท

นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาเสียค่าใช้จ่ายประเภทนี้ เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือปีละ 3,175.62 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสีย 3,120.00 บาท และนักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ เสียค่าใช้จ่ายประเภทนี้เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 2,568.64 บาท

นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่าของขั้วงานแต่งงาน ค่าทำบุญ ค่าช่วยเหลืองานศพ ฯลฯ เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือปีละ 3,150.00 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาที่รับราชการเสีย 3,123.47 บาท และนักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสีย 3,039.79 บาท ส่วนนักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัว เสียค่าใช้จ่ายประเภทนี้ เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 2,964.44 บาท

ค่าจ้างเลี้ยงบุตร จากการวิจัยพบว่า นักศึกษาจำนวน 63 คน เสียค่าจ้างคนเลี้ยงบุตรเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 7,342.85 บาท เมื่อ

นักศึกษาชายเสียค่าจ้างคนเลี้ยงบุตรเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 9,327.27 บาท ส่วนนักศึกษาหญิง เสียค่าจ้างคนเลี้ยงบุตรเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 6,278.04 บาท

นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เสียค่าจ้างคนเลี้ยงบุตรเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือ 7,800.00 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาคือ 7,610.52 บาท และนักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสียค่าจ้างคนเลี้ยงบุตรเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ 6,360.00 บาท

นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจ เสียค่าจ้างคนเลี้ยงบุตรเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือปีละ 8,666.66 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสีย 8,300.00 บาท และนักศึกษาที่รับราชการเสีย 7,236.36 บาท ส่วนนักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสียค่าจ้างคนเลี้ยงบุตรเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 6,400.00 บาท

ค่าจ้างครูสอนพิเศษบุตร จากการวิจัยพบว่านักศึกษา จำนวน 66 คน เสียค่าจ้างครูสอนพิเศษบุตรเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 6,181.81 บาท

นักศึกษาชายเสียค่าจ้างครูสอนพิเศษบุตรเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 5,307.69 บาท ส่วนนักศึกษาหญิงเสียค่าจ้างครูสอนพิเศษบุตรเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 6,396.22 บาท

นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เสียค่าจ้างครูสอนพิเศษบุตรเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุด คือปีละ 11,760.00 บาท รองลงมาได้แก่ สาขาวิชาศิลปศาสตร์ เสีย 7,600.00 บาท และนักศึกษาสาขาวิชาการศึกษากเสียค่าจ้างครูสอนพิเศษบุตรเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือ 4,939.53 บาท

นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่าจ้างครูสอนพิเศษบุตรเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือปีละ 7,333.33 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาประกอบอาชีพส่วนตัว เสีย 6,672.00 บาท และนักศึกษาที่รับราชการเสีย 6,016.66 บาท ส่วนนักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสียค่าจ้างครูสอนพิเศษบุตรเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 5,752.50 บาท

ค่าจ้างคนทำงานบ้าน จากการวิจัยพบว่า นักศึกษาจำนวน 64 คนเสียค่าจ้างคนทำงานบ้านเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 7,061.25 บาท

นักศึกษาชายเสียค่าจ้างคนทำงานบ้านเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 6,133.33 บาท ส่วนนักศึกษาหญิงเสียค่าจ้างคนทำงานบ้านเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 7,424.34 บาท

นักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสียค่าจ้างคนทำงานบ้านเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือปีละ 7,447.05 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษา เสีย 7,141.53 บาท และนักศึกษาสาขาวิทยาศาสตร์ เสียค่าจ้างคนทำงานบ้านเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือเสียปีละ 5,850.00 บาท

นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่าจ้างคนทำงานบ้านเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุดคือปีละ 7,560.00 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาที่รับราชการเสีย 7,403.63 บาท และนักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสีย 6,900.00 บาท ส่วนนักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนเสียค่าจ้างคนทำงานบ้านเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 6,040.00 บาท

ค่าจ้าง ชักรีดจากการวิจัยพบว่า นักศึกษาจำนวน 143 คน เสียค่าจ้าง ชักรีดเสื้อผ้าเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 3,140.30 บาท เมื่อ

นักศึกษาชาย เสียค่าจ้าง ชักรีดเสื้อผ้าเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 2,617.73 บาท ส่วนนักศึกษาหญิง เสียค่าจ้าง ชักรีดเสื้อผ้าเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 3,627.56 บาท

นักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์ เสียค่าจ้าง ชักรีดเสื้อผ้าเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ย ต่อคนสูงสุดคือปีละ 3,268.42 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษา เสีย 3,097.34 บาท และ นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ เสียค่าจ้าง ชักรีดเสื้อผ้า เพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 3,075.00 บาท

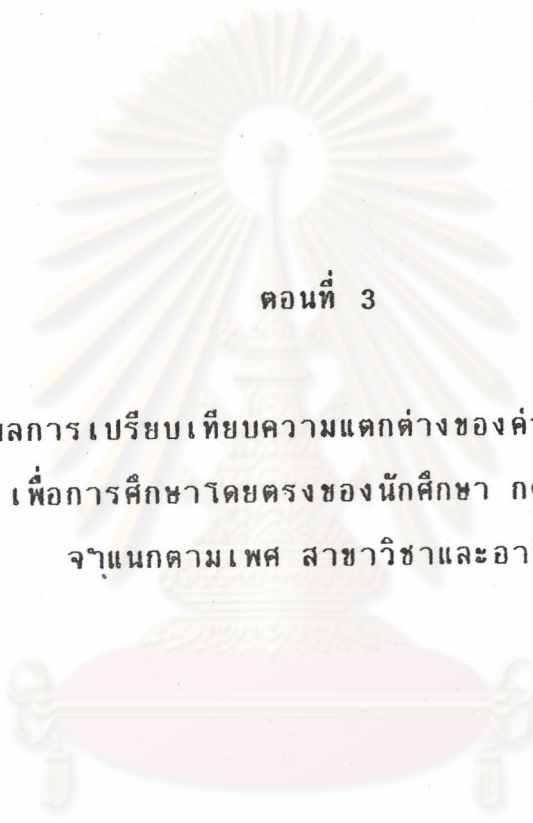
นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจ เสียค่าจ้าง ชักรีดเสื้อผ้าเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ย ต่อคนสูงสุดคือปีละ 3,830.76 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาที่ประกอบอาชีพ ส่วนตัว เสีย 3,600.00 บาท และ นักศึกษาที่รับราชการเสีย 3,028.65 ส่วน นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชน เสียค่าจ้าง ชักรีดเสื้อผ้าเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคน น้อยที่สุดคือปีละ 3,002.82 บาท

ค่าไฟฟ้าจากการวิจัยพบว่า นักศึกษาจำนวน 247 คน เสียค่าไฟฟ้าเพิ่ม ขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 1,665.61 บาท

นักศึกษาชาย เสียค่าไฟฟ้าเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 1,726.73 บาท ส่วนนักศึกษาหญิง เสียค่าไฟฟ้าเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนปีละ 1,627.42 บาท

นักศึกษาสาขาวิชาการศึกษา เสียค่าไฟฟ้าเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุด คือปีละ 1,784.52 บาท รองลงมาได้แก่ สาขาวิชาศิลปศาสตร์ เสีย 1,516.45 บาท และ นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ เสียค่าไฟฟ้าเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อย ที่สุดคือปีละ 1,465.80 บาท

นักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจ เสียค่าไฟฟ้าเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนสูงสุด คือปีละ 1,948.96 บาท รองลงมาได้แก่ นักศึกษาที่รับราชการเสีย 1,716.69 บาท และ นักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัว เสีย 1,677.23 บาท ส่วนนักศึกษาที่ ทำงานภาคเอกชน เสียค่าไฟฟ้าเพิ่มขึ้นโดยเฉลี่ยต่อคนน้อยที่สุดคือปีละ 1,510.78 บาท



ตอนที่ 3

ผลการเปรียบเทียบความแตกต่างของค่าใช้จ่าย
เพื่อการศึกษาโดยตรงของนักศึกษา กศ.บป.
จำแนกตามเพศ สาขาวิชาและอาชีพ

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ในตอนที่ 3 นี้ แสดงผลการเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาโดยตรง โดยเปรียบเทียบระหว่างเพศ สาขาวิชาและอาชีพ ผลการเปรียบเทียบได้แสดงไว้เฉพาะตารางที่พบความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญที่ระดับ .01 และ .05 เท่านั้น ส่วนตารางที่ไม่พบความแตกต่างได้แสดงไว้ในภาคผนวก ค.

ตารางที่ 15 เปรียบเทียบค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาโดยตรงของนักศึกษา กศ.บป. จำแนกตามเพศ

ค่าใช้จ่าย	ชาย			หญิง			t
	N	\bar{X}	S.D	N	\bar{X}	S.D	
ค่าลงทะเบียน	441	3637.06	88.44	690	3610.04	98.30	4.69**
ค่าอุปกรณ์การศึกษา	441	2066.58	1698.58	690	1797.91	1340.41	2.96**
ค่าเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษา	441	1256.60	1673.01	690	977.73	1306.57	3.13**
รวมค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาโดยตรง	441	6960.25	2801.28	690	6385.69	2213.52	3.83**

**P < .01

ตารางที่ 15 ค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาโดยตรงของนักศึกษา กศ.บป. เพศชาย และ เพศหญิง ซึ่งประกอบด้วยค่าลงทะเบียน ค่าอุปกรณ์การศึกษา และ ค่าเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษา มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และ เมื่อเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายแต่ละประเภทปรากฏผลความแตกต่างดังนี้

นักศึกษาชายและหญิง เสียค่าลงทะเบียนค่าอุปกรณ์การศึกษา และ ค่าเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษา แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

จากการเปรียบเทียบดังกล่าว นักศึกษาชายเสียค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาโดยตรงสูงกว่านักศึกษาหญิงทุกประเภท

ตารางที่ 16 เปรียบเทียบค่าอุปกรณ์การศึกษาของนักศึกษา กศ.บป. จำแนกตามเพศ

ค่าใช้จ่าย	ชาย			หญิง			t
	N	\bar{X}	SD	N	\bar{X}	SD	
ค่าตำราและ เอกสารประกอบการเรียน	376	956.32	807.42	618	820.16	655.38	2.90**
ค่าใช้จ่ายการทำรายงาน	372	649.51	585.27	586	574.83	487.02	2.14*
ค่าถ่ายเอกสาร	368	365.86	342.31	575	323.93	270.71	2.09*
ค่าวัสดุในการเรียน	326	539.53	709.42	503	418.64	435.73	3.04**
รวม	441	2066.58	1698.58	690	1797.91	1340.41	2.96**

* $P < .05$

** $P < .01$

ตารางที่ 16 นักศึกษาชายและหญิง เสียค่าอุปกรณ์การศึกษาแตกต่างกัน อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และ เมื่อเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายแต่ละประเภท ปรากฏผลความแตกต่างดังนี้

นักศึกษาชายและหญิง เสียค่าตำรา และค่าเอกสารประกอบการเรียน รวมทั้งค่าวัสดุในการเรียน แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ส่วนค่าใช้จ่ายในการทำรายงาน และค่าถ่ายเอกสารแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยนักศึกษาชาย เสียค่าอุปกรณ์สูงกว่านักศึกษาหญิง

จากการเปรียบเทียบดังกล่าว นักศึกษาชาย เสียค่าอุปกรณ์การศึกษาสูงกว่านักศึกษาหญิงทุกประเภท

ตารางที่ 17 เปรียบเทียบค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษา ของนักศึกษา กศ.บป.
จำแนกตามเพศ

ค่าใช้จ่าย	ชาย			หญิง			t
	N	\bar{X}	SD	N	\bar{X}	SD	
ค่าไปดูงานนอกสถานที่	174	1013.87	1355.06	236	794.42	726.19	2.11*
ค่าไปร่วมประชุม สัมมนา หรือฟัง- บรรยายต่าง ๆ	118	727.88	605.90	140	668.35	552.13	0.85
ค่าสมาชิกวารสารเกี่ยวกับการศึกษา	78	445.23	457.15	116	495.51	604.33	-0.62
ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับวัสดุทัศนศึกษา	99	495.75	481.57	118	462.45	470.15	0.51
ค่าเรียนพิเศษ	35	1455.42	1209.34	42	1601.42	1143.19	-0.54
ค่าบัตรสมาชิกห้องสมุด ภายนอกสถาบัน	182	37.82	32.72	303	32.92	20.85	2.02*
ค่าปรับในการส่งหนังสือไม่ตรงตาม กำหนดของห้องสมุดภายนอกสถาบัน	99	119.09	129.40	149	99.96	88.49	1.38
ค่าเช่าใช้ในการทำหนังสือหายของห้อง สมุดภายนอกสถาบัน	14	175.71	88.72	28	219.64	129.30	-1.14
ค่ากิจกรรมนักศึกษา	345	388.91	383.74	519	352.90	319.41	1.50
	441	1256.60	1673.01	690	977.73	1306.57	3.13**

* P < .05

**P < .01

ตารางที่ 17 นักศึกษาศ.บป. เพศชายและหญิง เสียค่าเสริมสร้าง
ประสบการณ์ทางการศึกษาแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 และ
เมื่อเปรียบเทียบค่าใช้จ่ายดังกล่าวในแต่ละประเภท ปรากฏผลความแตกต่าง
อย่างมีนัยสำคัญดังนี้

นักศึกษาชายและหญิง เสียค่าใช้จ่ายในการไปดูงานนอกสถานที่ และค่า
บัตรสมาชิกห้องสมุดแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยนักศึกษา
ชายเสียค่าใช้จ่ายสูงกว่านักศึกษาหญิง ส่วนค่าใช้จ่ายในการไปร่วมประชุมสัมมนา
หรือฟังบรรยายต่าง ๆ ค่าสมาชิกวารสารเกี่ยวกับการศึกษา ค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับ
วัสดุทัศนศึกษา ค่าเรียนพิเศษ ค่าปรับในการส่งหนังสือไม่ทันตามกำหนด ค่าเช่าใช้
การทำหนังสือหาย และค่ากิจกรรมนักศึกษาไม่มีความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทาง
สถิติ



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 18 ความแปรปรวนของค่าใช้จ่ายด้านการศึกษาโดยตรงของนักศึกษา กศ.บป.
ระหว่างสาขาวิชา

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	P
ระหว่างกลุ่ม	2	92500618.57	46250309.28	7.6440	.0005**
ภายในกลุ่ม	1128	6824974481	6050509.292		
รวม	1130	6917475100			

**p < .01

ตารางที่ 18 นักศึกษา กศ.บป. คือ สาขาวิทยาศาสตร์ ศิลปศาสตร์ และสาขาวิชาการศึกษา เสียค่าใช้จ่ายเพื่อการศึกษาโดยตรงแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ผู้วิจัยจึงทดสอบความแตกต่างระหว่างคู่โดยการเปรียบเทียบความแตกต่างของมัชฌิมเลขคณิตระหว่างกลุ่ม โดยวิธีของ เซฟเพ่ ได้ผลดังนี้

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 19 ค่าเฉลี่ยและความแตกต่างของค่าเฉลี่ยค่าใช้จ่ายด้านการศึกษา โดยตรง ของนักศึกษา กศ.บป. ระหว่างสาขาวิชา

สาขาวิชา	ความแตกต่างระหว่าง \bar{X}			
	วิทยาศาสตร์	ศิลปศาสตร์	การศึกษา	
	\bar{X}	7021.98	6206.39	6727.83
วิทยาศาสตร์	7021.98	-	287.76**	268.03
ศิลปศาสตร์	6206.39		-	201.25**
การศึกษา	6727.83			-

* $p < .01$

ตารางที่ 19 ค่าใช้จ่ายด้านการศึกษาโดยตรง ของนักศึกษา กศ.บป. สาขาวิชาศิลปศาสตร์แตกต่างจากค่าใช้จ่ายของนักศึกษา กศ.บป. สาขาวิชา วิทยาศาสตร์และสาขาวิชาการศึกษา อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01

โดยนักศึกษสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ และสาขาการศึกษาเสียค่าใช้จ่าย ด้านการศึกษาโดยตรงสูงกว่าสาขาวิชาศิลปศาสตร์

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 20 ความแปรปรวนของค่าใช้จ่ายในการทำรายงานของนักศึกษา กศ.บป. ระหว่างสาขาวิชา

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	P
ระหว่างกลุ่ม	2	3.0812E+06	1.5406E+06	5.573E+00	.0039**
ภายในกลุ่ม	955	264026694.1	276467.7425		
รวม	957	267107927.3			

$p < .01$

ตารางที่ 20 ค่าใช้จ่ายในการทำรายงานของนักศึกษา กศ.บป. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ ศิลปศาสตร์ และสาขาวิชาการศึกษามีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ผู้วิจัยจึงทดสอบความแตกต่างระหว่างคู่โดยการเปรียบเทียบความแตกต่างของมัชฌิมเลขคณิตระหว่างกลุ่ม โดยวิธีของเชฟเฟได้ผลดังนี้

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 21 ค่าเฉลี่ยและความแตกต่างของค่าเฉลี่ยค่าใช้จ่ายในการทำรายงาน
ของนักศึกษา กศ.บป.ระหว่างสาขาวิชา

สาขาวิชา	ความแตกต่างระหว่าง \bar{X}			
		วิทยาศาสตร์	ศิลปศาสตร์	การศึกษา
	\bar{X}	480.82	592.44	643.38
วิทยาศาสตร์	480.82	-	130.82	119.59**
ศิลปศาสตร์	592.44		-	93.92
การศึกษา	643.38			-

** $p < .01$

ตารางที่ 21 ค่าใช้จ่ายในการทำรายงานของนักศึกษา กศ.บป.
สาขาวิชาการศึกษาและสาขาวิทยาศาสตร์ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่
ระดับ .01 โดยนักศึกษา สาขาวิชาการศึกษาเสียค่าทำรายงานสูงกว่า สาขา
วิชาวิทยาศาสตร์

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 22 ความแปรปรวนของค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาของนักศึกษา กศ.บป. ระหว่างสาขาวิชา

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	P
ระหว่างกลุ่ม	2	2.2232E+07	1.1116E+07	5.211E+00	.0056**
ภายในกลุ่ม	1128	2406466149	2133391.976		
รวม	1130	2428698558			

**p < .01

ตารางที่ 22 ค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาของนักศึกษา กศ.บป. สาขาวิทยาศาสตร์ ศิลปศาสตร์ และสาขาการศึกษา มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ผู้วิจัยจึงทดสอบความแตกต่างระหว่างคู่โดยการเปรียบเทียบความแตกต่างของมัชฌิมเลขคณิตระหว่างกลุ่ม โดยวิธีของเชฟเฟ่ ได้ผลดังนี้

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 23 ค่าเฉลี่ยและความแตกต่างของค่าเฉลี่ยค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้าง -
ประสบการณ์ทางการศึกษาของนักศึกษา กศ.บป. ระหว่างสาขาวิชา

สาขาวิชา	ความแตกต่างระหว่าง \bar{X}		
	วิทยาศาสตร์	ศิลปศาสตร์	การศึกษา
	\bar{X} 1394.25	944.63	1058.92
วิทยาศาสตร์	1394.25	- 340.46**	318.96
ศิลปศาสตร์	944.63	-	250.87
การศึกษา	1058.92		-

** $p < .01$

ตารางที่ 23 ค่าใช้จ่ายเพื่อเสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาของ
นักศึกษา กศ.บป. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และสาขาวิชาศิลปศาสตร์แตกต่างกัน
อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 โดยนักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เสียค่า
เสริมสร้างประสบการณ์ทางการศึกษาสูงกว่าสาขาวิชา ศิลปศาสตร์

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 24 ความแปรปรวนของค่าใช้จ่ายในการไปศึกษาดูงานนอกสถานที่ของนักศึกษา
กศ.บป. ระหว่างสาขาวิชา

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	P
ระหว่างกลุ่ม	2	1.1099E+07	5.5494E+06	5.188E+00	.0060**
ภายในกลุ่ม	407	435318268.2	1069578.055		
รวม	409	446417111.0			

** $p < .01$

ตารางที่ 24 ค่าใช้จ่ายในการไปศึกษาดูงานนอกสถานที่ของนักศึกษา
กศ.บป. สาขาวิทยาศาสตร์ ศิลปศาสตร์ และสาขาวิชาการศึกษามีความแตกต่าง
กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ผู้วิจัยจึงทดสอบความแตกต่างระหว่างคู่
โดยการเปรียบเทียบความแตกต่างของมัชฌิมเลขคณิตระหว่างกลุ่ม โดยวิธีของ
เชฟเฟ่ ได้ผลดังนี้

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 25 ค่าเฉลี่ยและความแตกต่างของค่าเฉลี่ยค่าใช้จ่ายการไปคูกานนอก
สถานที่ของนักศึกษา กศ.บป.ระหว่างสาขาวิชา

สาขาวิชา	ความแตกต่างระหว่าง \bar{X}			
		วิทยาศาสตร์	ศิลปศาสตร์	การศึกษา
	\bar{X}	1245.24	950.27	780.87
วิทยาศาสตร์	1245.24	-	408.55	347.64**
ศิลปศาสตร์	950.27		-	289.28
การศึกษา	780.87			-

** $p < .01$

ตารางที่ 25 ค่าใช้จ่ายในการไปคูกานนอกสถานที่ของนักศึกษา
กศ.บป. สาขาวิทยาศาสตร์ และ สาขาวิชาการศึกษาแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญ
ทางสถิติที่ระดับ .01 โดยนักศึกษาสาขาวิทยาศาสตร์เสียค่าใช้จ่ายในการไปคูกาน
สูงกว่าสาขาวิชาการศึกษา

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 26 ความแปรปรวนของค่าใช้จ่ายในการไปร่วมประชุม สัมมนา ฯลฯ ของนักศึกษา
กศ.บป.ระหว่างสาขาวิชา

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	P
ระหว่างกลุ่ม	2	2.7349E+06	1.3674E+06	4.451E+00	.0126*
ภายในกลุ่ม	255	78339872.10	302715.1847		
รวม	257	81074762.79			

* $p < .05$

ตารางที่ 26 ค่าใช้จ่ายในการไปร่วมประชุม สัมมนาหรือฟังบรรยาย
อภิปรายต่าง ๆ ของนักศึกษา กศ.บป. สาขาวิทยาศาสตร์ ศิลปศาสตร์ และ
สาขาวิชาการศึกษามีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ผู้วิจัย
จึงทดสอบความแตกต่างระหว่างคู่โดยการเปรียบเทียบความแตกต่างของมัชฌิมเลข
คณิตระหว่างกลุ่ม โดยวิธีของเซฟเฟ่ได้ผลดังนี้

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 27 ค่าเฉลี่ยและความแตกต่างของค่าเฉลี่ยค่าใช้จ่ายในการไปร่วมประชุม สัมมนา ฯลฯ ของนักศึกษา กศ.บป.ระหว่างสาขาวิชา

สาขาวิชา	ความแตกต่างระหว่าง \bar{X}			
		วิทยาศาสตร์	ศิลปศาสตร์	การศึกษา
	\bar{X}	477.75	664.47	767.08
วิทยาศาสตร์	477.75	-	272.78	244.14*
ศิลปศาสตร์	664.47		-	201.86
การศึกษา	767.08			-

* $p < .05$

ตารางที่ 27 ค่าใช้จ่ายในการไปร่วมประชุม สัมมนา หรือฟังบรรยาย อภิปรายต่าง ๆ ของนักศึกษา กศ.บป.สาขาวิชาการศึกษา และสาขาวิชาวิทยาศาสตร์แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยนักศึกษาสาขาวิชาการศึกษาเสียค่าใช้จ่ายในการไปร่วมประชุม สัมมนา หรือฟังบรรยาย อภิปรายต่าง ๆ สูงกว่า สาขาวิชาวิทยาศาสตร์

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 28 ความแปรปรวนของค่าใช้จ่ายในการเป็นสมาชิกวารสารเกี่ยวกับการศึกษาของ
นักศึกษา กศ.บป.ระหว่างสาขาวิชา

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	P
ระหว่างกลุ่ม	2	3.0237E+06	1.5118E+06	5.232E+00	.0061**
ภายในกลุ่ม	191	55187406.40	288939.3005		
รวม	193	58211096.66			

**p < .01

ตารางที่ 28 ค่าใช้จ่ายในการเป็นสมาชิกวารสารเกี่ยวกับการศึกษา
ของนักศึกษา กศ.บป. สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ ศิลปศาสตร์ และสาขาวิชาการ
ศึกษา มีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ผู้วิจัยจึงทดสอบ
ความแตกต่างระหว่างคู่โดยการเปรียบเทียบความแตกต่างของมัชฌิมเลขคณิต
ระหว่างกลุ่ม โดยวิธีของเซฟเฟ่ได้ผลดังนี้

ศูนย์วิทยุโทรพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 29 ค่าเฉลี่ยและความแตกต่างของค่าเฉลี่ยค่าใช้จ่ายในการเป็นสมาชิกวารสารเกี่ยวกับการศึกษาของนักศึกษา กศ.บป.ระหว่างสาขาวิชา

สาขาวิชา	ความแตกต่างระหว่าง \bar{X}			
		วิทยาศาสตร์	ศิลปศาสตร์	การศึกษา
	\bar{X}	378.58	665.94	401.86
วิทยาศาสตร์	378.58	-	578.36**	244.14
ศิลปศาสตร์	665.94		-	221.53**
การศึกษา	401.86			-

** $p < .01$

ตารางที่ 29 ค่าใช้จ่ายในการเป็นสมาชิกวารสารเกี่ยวกับการศึกษาของนักศึกษา กศ.บป. สาขาวิชาศิลปศาสตร์แตกต่างกับค่าใช้จ่ายประเภทเดียวกันของนักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และสาขาวิชาการศึกษา อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 โดยนักศึกษาสาขาวิชาศิลปศาสตร์เสียค่าสมาชิกวารสารเกี่ยวกับการศึกษาสูงกว่าสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และสาขาวิชาการศึกษา

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 30 ความแปรปรวนของค่าใช้จ่ายในการเรียนพิเศษของนักศึกษา กศ.บป. ระหว่างสาขาวิชา

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	P
ระหว่างกลุ่ม	2	1.0404E+07	5.2022E+06	4.126E+00	.0200*
ภายในกลุ่ม	74	93310522.87	1260953.012		
รวม	76	103714924.7			

*p < .05

ตารางที่ 30 ค่าใช้จ่ายในการเรียนพิเศษของนักศึกษา กศ.บป. สาขาวิทยาศาสตร์ ศิลปศาสตร์ และสาขาวิชาการศึกษามีความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ผู้วิจัยจึงทดสอบความแตกต่างระหว่างคู่โดยการเปรียบเทียบความแตกต่างของมัชฌิมเลขคณิตระหว่างกลุ่ม โดยวิธีของเชฟเฟ้ได้ผลดังนี้

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 31 ค่าเฉลี่ยและความแตกต่างของค่าเฉลี่ยค่าใช้จ่ายในการเรียนพิเศษ
ของนักศึกษา กศ.บป. ระหว่างสาขาวิชา

สาขาวิชา	ความแตกต่างระหว่าง \bar{X}			
		วิทยาศาสตร์	ศิลปศาสตร์	การศึกษา
	\bar{X}	2115.00	1503.60	1197.18
วิทยาศาสตร์	2115.00	-	840.87	784.81*
ศิลปศาสตร์	1503.60		-	728.76
การศึกษา	1197.18			-

* $p < .05$

ตารางที่ 31 ค่าใช้จ่ายในการเรียนพิเศษของนักศึกษา กศ.บป.
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และสาขาวิชาการศึกษา แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ
ที่ระดับ .05 โดยนักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์เสียค่าเรียนพิเศษสูงกว่าสาขา
วิชาการศึกษา

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 32 ความแปรปรวนของค่าเรียนพิเศษของนักศึกษา กศ.บป.ระหว่างอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	P
ระหว่างกลุ่ม	3	1.5128E+07	5.0426E+06	4.155E+00	.0089**
ภายในกลุ่ม	73	88587249.10	1213523.960		
รวม	76	103714924.7			

**p < .01

ตารางที่ 32 ค่าเรียนพิเศษของนักศึกษา กศ.บป. ที่ทำงานภาคเอกชน
ทำงานรัฐวิสาหกิจ ประกอบอาชีพส่วนตัว และรับราชการมีความแตกต่างกันอย่าง
มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 ผู้วิจัยจึงทดสอบความแตกต่างระหว่างคู่ โดย
การเปรียบเทียบความแตกต่างของมัชฌิมเลขคณิตระหว่างกลุ่ม โดยวิธีของเชฟเฟ่
ได้ผลดังนี้

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 33 ค่าเฉลี่ยและความแตกต่างของค่าเฉลี่ยค่าเรียนพิเศษของนักศึกษา กศ.บป.
ระหว่างอาชีพ

อาชีพ	ความแตกต่างระหว่าง \bar{X}				
	เอกชน	รัฐวิสาหกิจ	ประกอบอาชีพ ส่วนตัว	รับราชการ	
	\bar{X}	1570.43	540.00	2168.33	1354.13
เอกชน	1570.43	-	1356.54	977.97	883.33
รัฐวิสาหกิจ	540.00		-	1419.64**	1324.99
ประกอบอาชีพ- ส่วนตัว	2168.33			-	946.42
รับราชการ	1354.13				-

** $p < .01$

ตารางที่ 33 ค่าเรียนพิเศษของนักศึกษา กศ.บป. ที่ประกอบอาชีพ
ส่วนตัวและนักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจ แตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่
ระดับ .01 โดยนักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวเสียค่าเรียนพิเศษสูงกว่านักศึกษา
ที่ทำงานรัฐวิสาหกิจ

ตารางที่ 34 ความแปรปรวนของค่ากิจกรรมนักศึกษาของนักศึกษา กศ.บป. ระหว่างอาชีพ

แหล่งความแปรปรวน	df	SS	MS	F	P
ระหว่างกลุ่ม	3	1.2444E+06	4.1479E+05	3.479E+00	.0156*
ภายในกลุ่ม	860	102532276.8	119223.5776		
รวม	863	103776656.0			

*p < .05

ตารางที่ 34 ค่ากิจกรรมนักศึกษาของนักศึกษา กศ.บป. ที่ทำงานภาค
เอกชน ทางานรัฐวิสาหกิจ ประกอบอาชีพส่วนตัว และรับราชการมีความแตกต่าง
กันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 ผู้วิจัยจึงทดสอบความแตกต่างระหว่างคู่
โดยการเปรียบเทียบความแตกต่างของมัชฌิมเลขคณิตระหว่างกลุ่ม โดยวิธีของ
เชฟเพ่ ได้ผลดังนี้

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

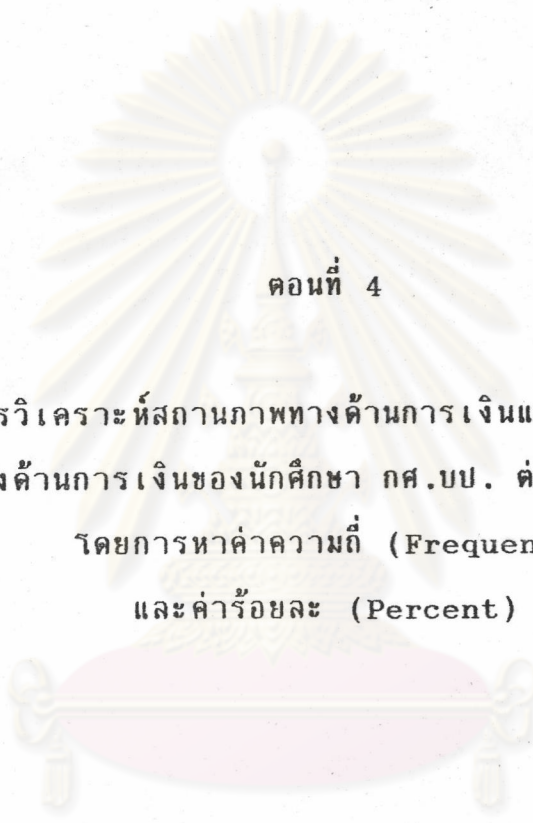
ตารางที่ 35 ค่าเฉลี่ยและความแตกต่างของค่าเฉลี่ยค่ากิจกรรมนักศึกษาของนักศึกษา กศ.บป.
ระหว่างอาชีพ

อาชีพ	ความแตกต่างระหว่าง \bar{X}				
	เอกชน	รัฐวิสาหกิจ	ประกอบอาชีพ ส่วนตัว	รับราชการ	
	\bar{X}	349.32	473.00	330.37	366.37
เอกชน	349.32	-	114.09*	105.39	67.68
รัฐวิสาหกิจ	473.00		-	135.36*	110.22
ประกอบอาชีพ- ส่วนตัว	330.37			-	101.52
รับราชการ	366.37				-

* $p < .01$

ตารางที่ 35 ค่ากิจกรรมนักศึกษาของนักศึกษา กศ.บป. ที่ทำงาน
รัฐวิสาหกิจ นักศึกษาที่ทำงานภาคเอกชนและนักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 โดยนักศึกษาที่ทำงานรัฐวิสาหกิจเสียค่า
กิจกรรมนักศึกษา สูงกว่านักศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัวและนักศึกษาที่ทำงานภาค
เอกชน

สำหรับผลการเปรียบเทียบความแตกต่างค่าใช้จ่ายของนักศึกษา กศ.บป.
จำแนกตามสาขาวิชา และอาชีพ รายคู่ที่มีค่าใช้จ่ายไม่แตกต่างกัน (ดูภาคผนวก
ค)



ตอนที่ 4

ผลการวิเคราะห์สถานภาพทางการเงินและข้อเสนอแนะ
ทางการเงินของนักศึกษา กศ.บป. ต่อวิทยาลัย
โดยการหาค่าความถี่ (Frequency)
และค่าร้อยละ (Percent)

ศูนย์วิทยพัชการ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตารางที่ 36 สถานภาพและการแก้ปัญหาทางการเงินของนักศึกษา กศ.บป.

สถานภาพทางการเงิน	จำนวน	ร้อยละ
สถานภาพทางการเงินของนักศึกษาแต่ละเดือน		
มีเงินเหลือเก็บทุก ๆ เดือน	213	18.8
มีเงินใช้พอดีทุกเดือน	350	30.9
ไม่พอใช้บางเดือน	465	41.1
ไม่พอใช้ทุกเดือน	97	8.6
อื่น ๆ	6	0.5
รวม	1,131	100.0
เมื่อประสบปัญหาทางการเงินแก้ไขโดยวิธี		
ขอยืมจากเพื่อน	234	20.7
ขอยืมจากบิดามารดาหรือญาติ	329	29.1
ขอยืมจากคู่สมรส	61	5.4
กู้ยืมจากสวัสดิการที่ทำงาน	187	16.5
กู้ยืมจากธนาคารหรือสถาบันการเงิน	40	3.5
จำหน่ายทรัพย์สิน	56	5.0
ทำงานพิเศษ	111	9.8
อื่น ๆ	113	10.0
รวม	1,131	100.0

ตารางที่ 36 จากการวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพทางการเงินของนักศึกษาแต่ละเดือน พบว่านักศึกษา กศ.บป. 465 คน (ร้อยละ 41.1) มีเงินไม่พอใช้บางเดือน รองลงมา มีเงินใช้พอดีทุกเดือนจำนวน 350 คน หรือร้อยละ 30.9

ด้านการแก้ปัญหาทางการเงิน นักศึกษา กศ.บป. เมื่อมีปัญหาด้านการเงินส่วนใหญ่มักจะแก้ปัญหโดยการขอยืมจากบิดามารดาหรือญาติมากที่สุด คือ 329 คน หรือร้อยละ 29.1 รองลงมา ก็จะแก้ปัญหโดยการยืมจากเพื่อน 234 คน หรือร้อยละ 20.7

ตารางที่ 37 ข้อเสนอแนะเพื่อให้นักศึกษาช่วยเหลือด้านการเงิน

ข้อเสนอแนะต่อวิทยาลัย	จำนวน	ร้อยละ
ข้อเสนอแนะให้ทางวิทยาลัยให้ความช่วยเหลือ- เกี่ยวกับการเงิน		
ลดค่านายกิต	595	52.6
จัดทุนการศึกษาให้	133	11.8
มีงานพิเศษให้ทำ	122	10.8
ให้ความช่วยเหลือที่อยู่แล้ว	99	8.8
เพิ่มค่านายกิตและจัดสวัสดิการให้ดีขึ้น	50	4.4
อื่น ๆ	132	11.7
รวม	1,131	100.0

ตารางที่ 37 ข้อเสนอแนะของนักศึกษา กศ.บป.ในการให้ทางวิทยาลัย
ครูให้ความช่วยเหลือเกี่ยวกับปัญหาทางการเงินนั้นส่วนใหญ่นี้คือ 595 คน (ร้อยละ
52.6) เสนอให้ลดค่านายกิต รองลงมาคือ นักศึกษา 133 คน (ร้อยละ 11.8)
เสนอให้จัดทุนการศึกษา

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

2. การเก็บรวบรวมข้อมูล ข้อมูลเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการศึกษาที่นักศึกษาจ่ายให้สถาบันโดยตรงได้แก่ ค่าลงทะเบียน ซึ่งประกอบด้วยค่าหน่วยกิต ค่าลงทะเบียนรายวิชาเพิ่ม ค่าบำรุงและค่าธรรมเนียมต่าง ๆ ผู้วิจัยศึกษาจากคู่มือนักศึกษา กศ.บป.ปีการศึกษา 2532 แผนการเรียนตลอดหลักสูตรของนักศึกษา กศ.บป.ทุกโปรแกรมวิชา หลักสูตรวิทยาลัยครูพุทธศักราช 2530 สาขาวิชา วิทยาศาสตร์ ศิลปศาสตร์และสาขาวิชาการศึกษา รวมทั้งสอบถามจากเจ้าหน้าที่ฝ่ายการเงินและฝ่ายทะเบียนของวิทยาลัยครู 6 แห่ง ในสหวิทยาลัยรัตนโกสินทร์

ส่วนค่าใช้จ่ายที่นักศึกษามีได้จ่ายให้แก่สถาบันโดยตรง และค่าใช้จ่ายส่วนตัวที่เพิ่มขึ้น ผู้วิจัยได้รวบรวมจากแบบสอบถาม ที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น ซึ่งประกอบด้วยเนื้อหา 4 ตอน คือ ตอนที่หนึ่ง เป็นสถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม ตอนที่สอง เป็นค่าใช้จ่ายส่วนตัวตอนที่สาม เป็นค่าใช้จ่ายในการศึกษา และตอนที่สี่ เป็นสถานภาพทางการเงินและข้อเสนอแนะของนักศึกษาต่อวิทยาลัย

การเก็บรวบรวมข้อมูลครั้งนี้ผู้วิจัยได้ดำเนินการเก็บข้อมูลด้วยตนเองคือ ในวิทยาลัยครูที่อนุญาตให้ผู้วิจัยเข้าแจกแบบสอบถามด้วยตนเอง และเก็บข้อมูลผ่านหน่วยงานที่เกี่ยวข้องในวิทยาลัยครูที่ให้ความอนุเคราะห์แจกแบบสอบถามให้ โดยเริ่มแจกแบบสอบถามเมื่อวันที่ 6 กุมภาพันธ์ - 6 เมษายน 2533 ได้รับแบบสอบถามกลับคืนมา 1,131 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 87.95 ของกลุ่มตัวอย่าง

3. การวิเคราะห์และนำเสนอข้อมูล การวิจัยครั้งนี้ทำการวิเคราะห์ข้อมูลและค่าสถิติต่าง ๆ โดยอาศัยคอมพิวเตอร์ ตามโปรแกรมสำเร็จรูปทางสังคมศาสตร์ SPSS^x (Statistical Package for the Social Sciences) พร้อมนำเสนอในรูปของตารางและความเรียง