

สารบัญ

หน้า

สารบัญตาราง	(3)
สารบัญภาพ	(6)
บทที่ 1 บทนำ	1
ความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย	5
ขอบเขตของการวิจัย	6
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	6
ข้อตกลงเบื้องต้น	7
นิยามศัพท์	7
บทที่ 2 แนวคิดทฤษฎีและการตรวจสอบเอกสาร	9
ทฤษฎีและแนวคิดที่ใช้ในการวิจัย	9
การตรวจสอบเอกสาร	40
บทที่ 3 วิธีการวิจัย	50
วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล	50
วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล	51
บทที่ 4 ผลการวิจัย	56
การวิเคราะห์ต้นทุนและผลตอบแทนของอาชีพอาจารย์ข้าราชการ การพลเรือนในมหาวิทยาลัย สาย ก	56
การวิเคราะห์อัตราผลตอบแทนด้านการศึกษาของผู้ประกอบ อาชีพอาชีพอาจารย์ข้าราชการพลเรือนในมหาวิทยาลัย สาย ก	73
ความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ของอาชีพอาจารย์ข้าราชการพล เรือนในมหาวิทยาลัย สาย ก	77
การวิเคราะห์ความอ่อนไหวของต้นทุนและผลตอบแทนของ อาชีพอาจารย์ข้าราชการพลเรือนในมหาวิทยาลัย สาย ก	78

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บทที่ 5 สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ	104
สรุปผลการวิจัย	104
ข้อเสนอแนะ	108
เอกสารและสิ่งอ้างอิง	111
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก ระเบียบข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษา	120
ภาคผนวก ข มาตรฐานการกำหนดตำแหน่งและมาตรฐานภาระงานทางวิชาการของผู้ดำรงตำแหน่งทางวิชาการ	129
ภาคผนวก ค สวัสดิการข้าราชการพลเรือนในมหาวิทยาลัย	134
ประวัติการศึกษาและการทำงาน	149

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	จำนวนข้าราชการพลเรือนในมหาวิทยาลัย สาย ก. จำแนกตามตำแหน่งและคุณวุฒิ ประจำปี งบประมาณพ.ศ. 2542 – 2543 พ.ศ. 2545 และ พ.ศ.2546	3
2	จำนวนข้าราชการพลเรือนในมหาวิทยาลัยจำแนกตามคุณวุฒิ และตำแหน่งประจำปี พ.ศ. 2547	4
3	สรุปวิธีการศึกษาตัวชี้วัดความคุ้มค่าของโครงการของ NPV, BCR และ IRR	19
4	สรุปต้นทุนของอาชีพด้านการศึกษา	30
5	ต้นทุนค่าเสียโอกาส	66
6	อัตราเงินเดือนแรกบรรจุตามคุณวุฒิข้าราชการพลเรือน (มีผลตั้งแต่วันที่ 1 ตุลาคม พ.ศ. 2548)	67
7	บัญชีอัตราเงินเดือนข้าราชการตาม พรฎ. การปรับอัตราเงินเดือนของข้าราชการ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2548	68
8	บัญชีอัตราเงินประจำตำแหน่งข้าราชการพลเรือนในมหาวิทยาลัยประเภทวิชาการ	70
9	อายุเริ่มรับราชการและอายุราชการของอาจารย์ข้าราชการพลเรือนในมหาวิทยาลัยสาย ก	71

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
10	ผลตอบแทนและต้นทุนของอาชีพอาจารย์ข้าราชการพลเรือนในมหาวิทยาลัย สาย ก	72
11	ผลการคำนวณอัตราผลตอบแทนด้านการศึกษาของผู้ประกอบอาชีพอาจารย์ข้าราชการพลเรือนในมหาวิทยาลัย สาย ก	73
12	ระยะเวลาของการประกอบอาชีพและอายุที่เริ่มเกิดความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์	77
13	ผลการคำนวณมูลค่าปัจจุบันสุทธิ กรณีที่ 1	79
14	อัตราส่วนผลตอบแทนต่อต้นทุน และ อัตราผลตอบแทนภายในของการลงทุน กรณีที่ 1	80
15	ระยะเวลาของการประกอบอาชีพและอายุที่เริ่มเกิดความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ กรณีที่ 1 โดยเรียงตามลำดับความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์	82
16	ผลการคำนวณมูลค่าปัจจุบันสุทธิ กรณีที่ 2	83
17	อัตราส่วนผลประโยชน์ต่อต้นทุน และ อัตราผลตอบแทนภายในของการลงทุน กรณีที่ 2	85
18	ระยะเวลาของการประกอบอาชีพและอายุที่เริ่มเกิดความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์กรณีที่ 2 โดยเรียงตามลำดับความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์	86

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
19	ผลการคำนวณมูลค่าปัจจุบันสุทธิ กรณีที่ 3	88
20	อัตราส่วนผลตอบแทนต่อต้นทุน และ อัตราผลตอบแทนภายในของการลงทุน กรณีที่ 3	89
21	ระยะเวลาของการประกอบอาชีพและอายุที่เริ่มเกิดความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์ กรณีที่ 3 โดยเรียงตามลำดับความคุ้มค่าทางเศรษฐศาสตร์	90
 ตารางผนวกที่		
ค1	จำนวนเงินสวัสดิการการตรวจสุขภาพประจำปีของข้าราชการพลเรือนที่สามารถเบิกเงินค่าตรวจได้	138
ค2	บัญชีอัตราค่าเช่าบ้านข้าราชการ หมายเลข 1	138
ค3	วงเงินกู้เพื่อที่อยู่อาศัยของข้าราชการพลเรือน	140
ค4	เครื่องราชอิสริยาภรณ์ ชั้นต่ำกว่าสายสะพาย	146

สารบัญภาพ

ภาพที่		หน้า
1	การเพิ่มทุนมนุษย์โดยการให้การศึกษา	24
2	ความสัมพันธ์ระหว่างอายุและเงินได้จำแนกจำนวนปีในการศึกษา	25
3	ความสัมพันธ์ระหว่างผลผลิตและจุดคุ้มทุน	34
4	จุดคุ้มทุน	34
5	อัตราผลตอบแทนตามจำนวนปีในสถานศึกษา	35
6	แบบที่ 1 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงปริญญาโท ศึกษา สถาบันของรัฐแล้วมาประกอบอาชีพ	91
7	แบบที่ 2 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงปริญญาตรีศึกษา สถาบันของรัฐ ปริญญาโทจากประเทศสหรัฐอเมริกา แล้วมา ประกอบอาชีพ	92
8	แบบที่ 3 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงปริญญาตรีศึกษา สถาบันของรัฐ ปริญญาโทจากประเทศอังกฤษ แล้วมาประกอบ อาชีพ	92
9	แบบที่ 4 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษา สถาบัน ของรัฐ ปริญญาตรีและปริญญาโทศึกษาจากประเทศอังกฤษ แล้วมา ประกอบอาชีพ	93

สารบัญภาพ (ต่อ)

ภาพที่		หน้า
10	แบบที่ 5 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษา สถาบัน ของรัฐ ปริญญาตรีและปริญญาโทศึกษาจากประเทศสหรัฐอเมริกา แล้วมาประกอบอาชีพ	93
11	แบบที่ 6 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษาสถาบัน เอกชน ปริญญาตรีถึงปริญญาโทสถาบันของรัฐ	94
12	แบบที่ 7 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษาสถาบัน เอกชน ปริญญาตรีศึกษาสถาบันของรัฐ ปริญญาโทจากประเทศ สหรัฐอเมริกา แล้วมาประกอบอาชีพ	94
13	แบบที่ 8 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษาสถาบัน เอกชน ปริญญาตรีศึกษาสถาบันของรัฐ ปริญญาโทจากประเทศ อังกฤษ แล้วมาประกอบอาชีพ	95
14	แบบที่ 9 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษาสถาบัน เอกชน ปริญญาตรีและปริญญาโทศึกษาจากประเทศอังกฤษ แล้วมา ประกอบอาชีพ	95
15	แบบที่ 10 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษาสถาบัน เอกชน ปริญญาตรีและปริญญาโทศึกษาจากประเทศสหรัฐอเมริกา แล้วมาประกอบอาชีพ	96
16	แบบที่ 11 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงปริญญาโท ศึกษา สถาบันของรัฐ ปริญญาเอกสถาบันของรัฐหลักสูตรภาษาอังกฤษแล้ว มาประกอบอาชีพ	96

สารบัญญภาพ (ต่อ)

ภาพที่		หน้า
17	แบบที่ 12 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงปริญญาโท ศึกษา สถาบันของรัฐ ปริญญาเอกจากประเทศสหรัฐอเมริกา แล้วมา ประกอบอาชีพ	97
18	แบบที่ 13 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงปริญญาโท ศึกษา สถาบันของรัฐ ปริญญาเอกจากประเทศอังกฤษ แล้วมาประกอบ อาชีพ	97
19	แบบที่ 14 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงปริญญาตรีศึกษา สถาบันของรัฐ ปริญญาโทและปริญญาเอกจากประเทศสหรัฐ อเมริกา แล้วมาประกอบอาชีพ	98
20	แบบที่ 15 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงปริญญาตรีศึกษา สถาบันของรัฐ ปริญญาโทและปริญญาเอกจากประเทศอังกฤษ แล้ว มาประกอบอาชีพ	98
21	แบบที่ 16 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษา สถาบัน ของรัฐ ปริญญาตรีถึงปริญญาเอกศึกษาจากประเทศสหรัฐอเมริกา แล้วมาประกอบอาชีพ	99
22	แบบที่ 17 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษา สถาบัน ของรัฐ ปริญญาตรีถึงปริญญาเอกศึกษาจากประเทศอังกฤษ แล้วมา ประกอบอาชีพ	99
23	แบบที่ 18 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษาสถาบัน เอกชน ปริญญาตรีถึงปริญญาโทสถาบันของรัฐ ปริญญาเอกใน ประเทศหลักสูตรภาษาอังกฤษ แล้วมาประกอบอาชีพ	100

สารบัญญภาพ (ต่อ)

ภาพที่		หน้า
24	แบบที่ 19 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษาสถาบัน เอกชน ปรินญาตรีและปรินญาโทศึกษาสถาบันของรัฐ และปรินญา เอกจากประเทศสหรัฐอเมริกา แล้วมาประกอบอาชีพ	100
25	แบบที่ 20 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษาสถาบัน เอกชน ปรินญาตรีและปรินญาโทศึกษาสถาบันของรัฐ และปรินญา เอกจากประเทศอังกฤษแล้วมาประกอบอาชีพ	101
26	แบบที่ 21 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษาสถาบัน เอกชน ปรินญาตรีศึกษาสถาบันของรัฐ ปรินญาโทและปรินญาเอก จากประเทศสหรัฐอเมริกา แล้วมาประกอบอาชีพ	101
27	แบบที่ 22 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษาสถาบัน เอกชน ปรินญาตรีศึกษาสถาบันของรัฐ ปรินญาโทและปรินญาเอก จากประเทศอังกฤษ แล้วมาประกอบอาชีพ	102
28	แบบที่ 23 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษาสถาบัน เอกชน ปรินญาตรีถึงปรินญาเอกศึกษาจากประเทศสหรัฐอเมริกา แล้วมาประกอบอาชีพ	102
29	แบบที่ 24 สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษาถึงมัธยมศึกษาสถาบัน เอกชน ปรินญาตรีถึงปรินญาเอกศึกษาจากประเทศอังกฤษ แล้วมา ประกอบอาชีพ	103