

0062-05960
๖๐๐๒๔

ศูนย์ข้อมูลภาคเหนือ

การวิเคราะห์ต้นทุนรวมส่วนบุคคลในการลงทุนทางการศึกษาระดับอุดมศึกษา
: กรณีศึกษาการพัฒนาสถานภาพของนักศึกษามหาวิทยาลัยพายัพ ปีการศึกษา

2537-2540

The Analysis of Private Cost of Higher Education

: A Case study on Payap University Students' Dismissal in Academic Years

1994-1997



ผศ.ปณิต สุภาภรณ์
นายจิระ บุรีคำ^{กุล}
นายศุภโชค โภยดุลย์

รายงานวิจัยฉบับที่ 158

พ.ศ. 2542

มหาวิทยาลัยพายัพ

กิตติกรรมประกาศ

รายงานวิจัยฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความช่วยเหลือจากหน่วยงานและบุคคลต่าง ๆ ที่ให้การสนับสนุนเป็นอย่างดี โดยเฉพาะมหาวิทยาลัยที่ให้ทุนอุดหนุนการวิจัย ปีการศึกษา 2541 คณะผู้วิจัยขอขอบคุณเป็นอย่างสูง

ขอบคุณรองศาสตราจารย์พิภูล โควสุวรรณ์ คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ให้คำแนะนำเชิงวิชาการ อันเป็นประโยชน์ต่อการวิจัย ดร.อนุสรณ์ คุณานุสรณ์ แห่งสถาบันแมคเคนเพื่อการฟื้นฟูสภาพ ดร.พรรดา awan สกุล และอาจารย์สิริเลิศ กระแสข่าย มหาวิทยาลัยพายัพ ที่ช่วยแก้ไขข้อบกพร่องของรายงานการวิจัยให้มีความสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

คณะผู้วิจัยหวังว่าคุณประโยชน์ที่ได้รับจากการงานการวิจัย จะมีส่วนในการพัฒนาปรับปรุงการจัดการด้านวิชาการของมหาวิทยาลัยพายัพให้มีประสิทธิภาพต่อไป หากมีความบกพร่องส่วนหนึ่งส่วนใดจากรายงานการวิจัยฉบับนี้ คณะผู้วิจัยน้อมรับ เพื่อจะปรับปรุงต่อไปในอนาคต

ผศ. ปีนิศา สุกาฤล
นายธีระ บุรีรำ
นายศุภโชค ໂຍດුලෝ
คณะเศรษฐศาสตร์
มหาวิทยาลัยพายัพ

ISBN 974-671-007-9

ประเทศ : ไทย

หมายเลขอ้างอิง : 158

ชื่อเรื่อง (ภาษาไทย) : การวิเคราะห์ดันทุนรวมส่วนบุคคลในการลงทุนทางการศึกษาระดับอุดมศึกษา : กรณี
ศึกษา การพั้นสถานภาพของนักศึกษามหาวิทยาลัยพายัพ ปีการศึกษา 2537 – 2540

ชื่อเรื่อง (ภาษาอังกฤษ) : The Analysis of Private Cost of Higher Education : A Case study on
Payap University Students' Dismissal in Academic Years 1994 – 1997

ผู้เขียน : ผศ. ปีรินต์ สุกา Kul, นายจิระ บุรีคำ และ นายศุภโชค โภยดุลย์

หน่วยงาน : คณะเศรษฐศาสตร์ มหาวิทยาลัยพายัพ

ประเภทเอกสาร : รายงานการวิจัย

รายละเอียดของงานพิมพ์ : รายงานการวิจัยขนาด 84 หน้า

วันที่พิมพ์ : สิงหาคม 2542

หน่วยงานที่ให้ทุน : มหาวิทยาลัยพายัพ ปีการศึกษา 2541

คำหลัก : การลงทุน การศึกษาขั้นอุดมศึกษา ดันทุน นักศึกษา มหาวิทยาลัยพายัพ

บทคัดย่อ

ก. ขอบเขตการวิจัย

การศึกษาการวิเคราะห์ดันทุนรวมส่วนบุคคลในการลงทุนทางการศึกษาระดับอุดมศึกษา : กรณีศึกษา การพั้นสถานภาพของนักศึกษามหาวิทยาลัยพายัพ ปีการศึกษา 2537 – 2540 มีวัตถุประสงค์หลักในการศึกษา 3 ประการ คือ 1) เพื่อวิเคราะห์ดันทุนค่าใช้จ่ายส่วนบุคคล 2) เพื่อวิเคราะห์ดันทุนค่าเสียโอกาส และ 3) เพื่อ วิเคราะห์ดันทุนรวมส่วนบุคคลในการลงทุนทางการศึกษาระดับอุดมศึกษาของนักศึกษาที่พั้นสถานภาพ

ข. ระเบียบวิธีวิจัย

การเก็บรวบรวมข้อมูล จำนวนนักศึกษามหาวิทยาลัยพายัพที่พั้นสถานภาพ ปีการศึกษา 2537 – 2540 ได้มาจากการสำนักทะเบียนและบริการการศึกษา มหาวิทยาลัยพายัพ ส่วนข้อมูลอัตราค่าจ้างขั้นต่ำและอัตราเงินเฟ้อ เนื่อง 2537 – 2540 มาจากธนาคารแห่งประเทศไทย สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ สำหรับสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ดันทุนประเภทต่าง ๆ จะใช้การประมาณมูลค่าปัจจุบัน (present value analysis)

ค. ผลการวิจัย

จากการศึกษาพบว่า นักศึกษาที่พั้นสถานภาพในปีการศึกษา 2537-2540 เท่ากับ 1,014 คน 1,013 คน 1,316 คน และ 1,225 คน ตามลำดับ เมื่อพิจารณาอัตราส่วนร้อยละนักศึกษาที่พั้นสถานภาพเทียบกับนักศึกษา ในแต่ละคณะ พบว่า คณะนิติศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ คณะมนุษยศาสตร์ คณะสังคมศาสตร์ และคณะบริหารธุรกิจ มีอัตราส่วนร้อยละนักศึกษาที่พั้นสถานภาพเทียบกับนักศึกษาในคณะอยู่ในระดับสูง

ต้นทุนรวมส่วนบุคคลในการลงทุนทางการศึกษาของนักศึกษาที่พั้นสถานภาพในปีการศึกษา 2537-2540 เท่ากับ 81.86 ล้านบาท 88.69 ล้านบาท 105.97 ล้านบาท และ 104.43 ล้านบาท ตามลำดับ ในจำนวนดังกล่าวเนี้ย เป็นต้นทุนส่วนบุคคล หรือต้นทุนค่าใช้จ่ายในการศึกษาของนักศึกษาที่พั้นสถานภาพเท่ากับ 46.35 ล้านบาท 50.67 ล้านบาท 56.10 ล้านบาท และ 58.21 ล้านบาท ตามลำดับ เมื่อพิจารณาอัตราส่วนร้อยละต้นทุนรวมส่วนบุคคลในการลงทุนทางการศึกษาของนักศึกษาที่พั้นสถานภาพแต่ละคณะเทียบกับต้นทุนรวมส่วนบุคคลในการลงทุนทางการศึกษาของนักศึกษาทั้งหมดที่พั้นสถานภาพ เรียงตามลำดับจากมากไปหาน้อย 5 อันดับแรก ได้แก่ คณะบริหารธุรกิจ คณะบัญชีการเงินและการธนาคาร คณะสังคมศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ และคณะนิติศาสตร์ ตามลำดับ

ISBN 974-671-007-9

Country : Thailand

Research Report Number : 158

Name (Thai) : การวิเคราะห์ต้นทุนรวมส่วนบุคคลในการลงทะเบียนเรียนการศึกษาระดับอุดมศึกษา : กรณีศึกษา การพั้นสถานภาพของนักศึกษามหาวิทยาลัยพายัพ ปีการศึกษา 2537 – 2540

Name (English) : The Analysis of Private Cost of Higher Education : A Case study on Payap University Students' Dismissal in Academic Years 1994 – 1997

Author : Assist Prof. Peenit Supakul, Mr. Chira Bureecam, Mr. Supachok Koydulya

Organization : Faculty of Economics, Payap University

Document type : Research report

Pages : 84

Date Printed : August, 1999

Original language : Thai

Funding organization : Payap University Academic year 1998

Key Words : Investment, Higher Education, Cost, Student, Payap University

Abstract

A. Scope of the study

To study the individual total cost on The higher Education : Case study of the student who retired from the Payap University from 1994 – 1997. The objectives of the study are : 1) To analyze the individual Expenditure 2) To analyze the opportunity cost and 3) To analyze the individual total cost on the higher education of the student who retired from the University.

B. Research Method

To collect the data from the registration office Payap University. The data on inflation rate and minimum wage from the Bank of Thailand (Northern office). To analyze costs by present value.

C. Research Results

From the study we found that the number of student who retired from the University 1994 – 1997 are 1,014 1,013 1,316 and 1,225. The percentage of the retired student are very high which compare to the number of the student in those faculty as follow Faculty of Law, Faculty of Science, Faculty of Humanities, Faculty of Social Science and Faculty of Business Administration.

The individual total cost on the higher Education of the retired student from 1994 – 1997 are 81.86, 88.69, 105.97 and 104.43 million baht. The individual expenditure are 46.35, 50.67, 56.10, and 58.21 million baht.

The percentage ratio of the individual total cost spend on the education in each faculty compare to the total cost which each person invest out of the total retirement from Large to small amount are Faculty of Business Administration, Faculty of Accounting Finance and Banking, Faculty of Social Science, Faculty of Science and Faculty of Law respectively.

สารบัญ

	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	๑
บทคัดย่อภาษาไทย	๒
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	๓
สารบัญ	๔
สารบัญตาราง	๕
บทที่ ๑ บทนำ	
1.1 ที่มาและความสำคัญของปัญหาที่ทำการวิจัย	๑
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	๓
1.3 ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	๓
1.4 ขอบเขตของการศึกษา	๓
1.5 นิยามศัพท์	๓
1.6 องค์ประกอบของรายงานวิจัย	๔
บทที่ ๒ ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
2.1 ทฤษฎีแนวคิดด้านทุนทางการลงทุนทางการศึกษา	๕
2.2 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	๖
บทที่ ๓ ระเบียบวิธีวิจัย	
3.1 การประมาณด้านทุนรวมส่วนบุคคลในการลงทุนทางการศึกษา	๙
3.2 การเก็บรวบรวมข้อมูล	๑๐
บทที่ ๔ ผลการศึกษา	
4.1 จำนวนนักศึกษาที่พั้นสถานภาพ	๑๑
4.2 ด้านทุนรวมส่วนบุคคลของนักศึกษาที่พั้นสถานภาพ	๑๖
4.3 การเปรียบเทียบอัตราส่วนการหันสถานภาพและด้านทุนค่าใช้จ่าย การลงทุนทางการศึกษาของนักศึกษาที่พั้นสถานภาพ	๓๒
บทที่ ๕ บทสรุปและขอเสนอแนะ	
5.1 บทสรุป	๓๗
5.2 ขอเสนอแนะ	๓๙
บรรณานุกรม	๔๑
ภาคผนวก	

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1.1 จำนวนนักศึกษาใหม่ลั把ปีการศึกษา 2517-2540	2
4.1 จำนวนนักศึกษาที่พั้นสถานภาพของมหาวิทยาลัย ปีการศึกษา 2537-2540	11
4.2 จำนวนนักศึกษาและมนุษยศาสตร์ที่พั้นสถานภาพจำแนกตามสาขาวิชา	12
4.3 จำนวนนักศึกษาคณะสังคมศาสตร์ที่พั้นสถานภาพจำแนกตามสาขาวิชา	12
4.4 จำนวนนักศึกษาคณะนิติศาสตร์ที่พั้นสถานภาพ	13
4.5 จำนวนนักศึกษาคณะบริหารธุรกิจที่พั้นสถานภาพจำแนกตามสาขาวิชา	13
4.6 จำนวนนักศึกษาคณะบัญชีการเงินและการธนาคารที่พั้นสถานภาพจำแนกตามสาขาวิชา	14
4.7 จำนวนนักศึกษาคณะพยาบาลศาสตร์แมคอร์มิกที่พั้นสถานภาพ	14
4.8 จำนวนนักศึกษาคณะวิทยาศาสตร์ที่พั้นสถานภาพจำแนกตามสาขาวิชา	15
4.9 จำนวนนักศึกษาคณะศาสนศาสตร์แมกิลวารีที่พั้นสถานภาพจำแนกตามสาขาวิชา	15
4.10 ต้นทุนค่าใช้จ่ายในการศึกษาของนักศึกษาที่พั้นสถานภาพของมหาวิทยาลัยปีการศึกษา 2537-2540	16
4.11 ต้นทุนค่าใช้จ่ายในการศึกษาของนักศึกษาและมนุษยศาสตร์ที่พั้นสถานภาพ จำแนกตามสาขาวิชา	17
4.12 ต้นทุนค่าใช้จ่ายในการศึกษาของนักศึกษาและสังคมศาสตร์ที่พั้นสถานภาพ จำแนกตามสาขาวิชา	18
4.13 ต้นทุนค่าใช้จ่ายในการศึกษาของนักศึกษาและนิติศาสตร์ที่พั้นสถานภาพ	18
4.14 ต้นทุนค่าใช้จ่ายในการศึกษาของนักศึกษาและบริหารธุรกิจที่พั้นสถานภาพ จำแนกตามสาขาวิชา	19
4.15 ต้นทุนค่าใช้จ่ายในการศึกษาของนักศึกษาและบัญชีการเงินและการธนาคาร ที่พั้นสถานภาพจำแนกตามสาขาวิชา	19
4.16 ต้นทุนค่าใช้จ่ายในการศึกษาของนักศึกษาและพยาบาลศาสตร์แมคอร์มิก ที่พั้นสถานภาพ	20
4.17 ต้นทุนค่าใช้จ่ายในการศึกษาของนักศึกษาและวิทยาศาสตร์ที่พั้นสถานภาพ จำแนกตามสาขาวิชา	20
4.18 ต้นทุนค่าใช้จ่ายในการศึกษาของนักศึกษาและศาสนศาสตร์แมกิลวารี ที่พั้นสถานภาพจำแนกตามสาขาวิชา	21
4.19 ต้นทุนค่าเสียโอกาสของนักศึกษาที่พั้นสถานภาพของมหาวิทยาลัยปีการศึกษา 2537-2540	22

สารบัญตาราง(ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.20 ดันทุนค่าเสียโอกาสของนักศึกษาคณезнวัชยศาสตร์ที่พั้นสถานภาพ จำแนกตามสาขาวิชา	22
4.21 ดันทุนค่าเสียโอกาสของนักศึกษาคณสังคมศาสตร์ที่พั้นสถานภาพ จำแนกตามสาขาวิชา	23
4.22 ดันทุนค่าเสียโอกาสของนักศึกษาคณนิติศาสตร์ที่พั้นสถานภาพ	23
4.23 ดันทุนค่าเสียโอกาสของนักศึกษาคณบริหารธุรกิจที่พั้นสถานภาพ จำแนกตามสาขาวิชา	24
4.24 ดันทุนค่าเสียโอกาสของนักศึกษาคณบัญชีการเงินและการธนาคารที่พั้นสถานภาพ จำแนกตามสาขาวิชา	25
4.25 ดันทุนค่าเสียโอกาสของนักศึกษาคณพยาบาลศาสตร์แมคอร์มิกที่พั้นสถานภาพ	25
4.26 ดันทุนค่าเสียโอกาสของนักศึกษาคณวิทยาศาสตร์ที่พั้นสถานภาพ จำแนกตามสาขาวิชา	26
4.27 ดันทุนค่าเสียโอกาสของนักศึกษาคณศรัณยศาสตร์แมกิลารีที่พั้นสถานภาพ จำแนกตามสาขาวิชา	26
4.28 ดันทุนรวมส่วนบุคคลของนักศึกษาที่พั้นสถานภาพของมหาวิทยาลัยพายัพ ปีการศึกษา 2537-2540	27
4.29 ดันทุนรวมส่วนบุคคลของนักศึกษาคณезнวัชยศาสตร์ที่พั้นสถานภาพ จำแนกตามสาขาวิชา	28
4.30 ดันทุนรวมส่วนบุคคลของนักศึกษาคณสังคมศาสตร์ที่พั้นสถานภาพ จำแนกตามสาขาวิชา	28
4.31 ดันทุนรวมส่วนบุคคลของนักศึกษาคณนิติศาสตร์ที่พั้นสถานภาพ	29
4.32 ดันทุนรวมส่วนบุคคลของนักศึกษาคณบริหารธุรกิจที่พั้นสถานภาพ จำแนกตามสาขาวิชา	29
4.33 ดันทุนรวมส่วนบุคคลของนักศึกษาคณบัญชีการเงินและการธนาคารที่พั้นสถานภาพ จำแนกตามสาขาวิชา	30
4.34 ดันทุนรวมส่วนบุคคลของนักศึกษาคณพยาบาลศาสตร์แมคอร์มิกที่พั้นสถานภาพ	30
4.35 ดันทุนรวมส่วนบุคคลของนักศึกษาคณวิทยาศาสตร์ที่พั้นสถานภาพ จำแนกตามสาขาวิชา	31

สารบัญตาราง(ต่อ)

ตารางที่	หน้า
4.36 ต้นทุนรวมส่วนบุคคลของนักศึกษาและสถานศึกษาแม่กิจการที่พั้นสถานภาพ จำแนกตามสาขาวิชา	32
4.37 อัตราส่วนนักศึกษาที่พั้นสถานภาพเทียบกับนักศึกษาที่ลงทะเบียน ปีการศึกษา 2537-2540	33
4.38 อัตราส่วนต้นทุนค่าใช้จ่ายรวมส่วนบุคคลของนักศึกษาแต่ละคณะ/สาขาวิชา ที่พั้นสถานภาพเทียบกับต้นทุนค่าใช้จ่ายรวมส่วนบุคคลในการลงทะเบียนทางการศึกษา ของนักศึกษาที่พั้นสถานภาพ ปีการศึกษา 2537-2540	35
5.1 ต้นทุนรวมส่วนบุคคลของนักศึกษาที่พั้นสถานภาพเรียงตามลำดับ จากมากไปหาน้อย 10 อันดับ	38