

หัวข้อวิทยานิพนธ์ : การวิเคราะห์ต้นทุนและผลประโยชน์เชิงเศรษฐศาสตร์ของ การศึกษาใน
วิทยาลัยการทัพบก หลักสูตรหลักประจำ

ผู้วิจัย : พันเอก กิตติ ปทุมมาศ

ปริญญา : ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต (การทหาร)

คณะกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ : 1. รองศาสตราจารย์ รุ่งศักดิ์ ศรีคำพร ประธานกรรมการ
2. พันเอก ปณิธาน เชิญอักษร กรรมการ

สอบวิทยานิพนธ์ขั้นสุดท้าย : 19 มิถุนายน 2545

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) ศึกษาข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับต้นทุนซึ่งผู้เข้ารับการศึกษา เป็นผู้จ่ายส่วนหนึ่งกับรัฐบาล โดยกองทัพบกเป็นผู้จ่ายอีกส่วนหนึ่ง และผลประโยชน์ทั้งในส่วนของ บุคคลที่ผู้เข้ารับการศึกษาได้รับ และในส่วนของสังคมหรือกองทัพบกเป็นผู้รับ (2) เพื่อหามูลค่า ปัจจุบันสุทธิ อัตราผลตอบแทนภายใน อัตราผลตอบแทนต่อต้นทุน และ (3) เพื่อเสนอแนะนโยบาย และแนวทางในการวางแผนการศึกษาของวิทยาลัยการทัพบกให้ทันสมัยสอดคล้องกับสถานการณ์ ในปัจจุบันมากขึ้น

กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ คือ นักศึกษาวิทยาลัยการทัพบก ชุดที่ 43 ปีการศึกษา 2541 จำนวน 117 นาย เป็นตัวแทนของนักศึกษาวิทยาลัยการทัพบก เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบถามเพื่อหาข้อมูล ทั้งต้นทุนและผลประโยชน์ของการศึกษา ในวิทยาลัยการทัพบก หลักสูตรหลักประจำ การวิเคราะห์ ข้อมูลประกอบด้วยการหาค่าฐานนิยม ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และการคำนวณหาค่าผลตอบแทนในการลงทุนทางการศึกษา

ผลการวิจัยพบว่า (1) ต้นทุนที่ผู้เข้ารับการศึกษาต้องจ่ายเท่ากับ 98,857.41 บาท ต้นทุนที่ กองทัพบกเป็นผู้จ่าย เท่ากับ 637,159.41 บาท ผลประโยชน์ส่วนบุคคลที่วัดเป็นตัวเงินได้ เท่ากับ 236,765.82 บาท ผลประโยชน์ส่วนบุคคลที่วัดเป็นตัวเงิน ไม่ได้ ที่สำคัญคือการมีเพื่อนมากขึ้น เป็น ประโยชน์ต่อการประสานงาน/การทำงานร่วมกันในอนาคต ทำให้มีความรู้ ประสบการณ์ การยอมรับ นับถือมากขึ้น ผลประโยชน์ของสังคมหรือกองทัพบกเป็นผู้รับ ก็คือ ผลรวมของผลประโยชน์ส่วน บุคคล ทั้งนี้การลงทุนในการศึกษาของวิทยาลัยการทัพบก ได้อัตราผลตอบแทนทางสังคมสูงกว่าอัตรา ผลตอบแทนที่ส่วนบุคคล หรือผู้เข้ารับการศึกษาได้รับ (2) มูลค่าปัจจุบันสุทธิ เท่ากับ 137,908.41 บาท อัตราผลตอบแทนต่อต้นทุน เท่ากับ 2.395 และ อัตราส่วนผลตอบแทนภายใน เท่ากับ 18.564 (3) ข้อเสนอแนะนโยบายและแนวทางในการวางแผนการศึกษาในวิทยาลัยการทัพบก ให้สอดคล้อง

กับสถานการณ์ในปัจจุบันมากขึ้น ที่สำคัญคือการทำให้นักศึกษาดึงใจศึกษาค้นคว้าอย่างจริงจัง การคัดเลือกอาจารย์ที่มีประสิทธิภาพ นโยบายของกองทัพกวดวิชาและต่อเนื่อง และควรมีการพัฒนา/ปรับปรุงหลักสูตร อาคารสถานที่และสิ่งอำนวยความสะดวก

Thesis Title : AN ECONOMIC COST – BENEFIT ANALYSIS OF EDUCATION
 IN ROYAL THAI ARMY WAR COLLEGE REGULAR COURSE

Researcher : Colonel Kitti Patummas

Degree : Master of Arts (Defence Studies)

Thesis Supervisory Committee : 1. Tagud Sreecomporn, Associate Professor Chairman
 2. Colonel Panithan Choendesm

Date of Oral Defense : 19 June 2002

ABSTRACT

The objectives of this research were (1) to study both general cost that was partly paid by student officers and the rest of the cost was paid by the Army and also the benefit received by both student officers and the Army or Society, (2) to determine Net Present Value, Benefit – Cost Ratio and Internal Rate of Returns, gaining from the education in Royal Thai Army War College regular course and (3) to keep up recommended concerned policies and educational plans of the Army War College to the present day.

A sample of data was collected from 117 student officers of the Army War College, Class 43, academic years 1998, as a representative of all student officers. Questionnaires was a tool of finding both cost and benefit of the study in the Army War College. The data analyzed were presented in the forms of mode, means, standard deviation and the economic rate of return from the educational investment.

The Findings were as follows. (1) The cost paid by student officers and Royal Thai Army were 98,857.41 and 637,159.41 bath respectively, The student officers had an economic benefits 236,765.82 bath and major non – economic private benefits were having more friends will be better advantage in working and coordinating in the future, increasing knowledge, experience and self esteem will be more respectable while the Army or Social benefits was the sum of private benefits, By the way, the education investment in the Army war college had more social rate of returns than private. (2) Net present value is at 137,908.41 bath, Benefit – cost Ratio 2.395 and Internal Rate of Returns 18.564 (3) It is suggested that the Army War College should have more respectable education plans to cope with day – to – day situations. It will motivate student officers

to do more research seriously, promoting more qualified instructors and the Army's policies should be given more priority to study in Army War College continuously and to develop better curriculum and facilities.