

สรุปผลของการวิจัยและข้อเสนอแนะ

การวิจัยนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อหาค่าใช้จ่ายทั้งฝ่ายเอกชนและฝ่ายรัฐบาลในการผลิตครุศาสตร์บัณฑิตตาม เพศ สาขาวิชา และวิชาเอก โดยการหาข้อมูลจากการออกแบบสอบถามแก่นิสิตคณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ที่กำลังศึกษาอยู่ในปีการศึกษา 2508 เพื่อใช้เป็นตัวแทนของรายจ่ายฝ่ายเอกชน สำหรับรายจ่ายฝ่ายรัฐบาลค้นหาจากเอกสารงบประมาณประจำปี 2503 - 2508 ของสำนักงบประมาณ และเอกสารงบประมาณประจำปี 2501-2502 ของกรมบัญชีกลาง เพื่อนำมาวิเคราะห์หาค่าใช้จ่ายแต่ละประเภทของนิสิตว่าจะมีแนวโน้มไปทางใดโดยใช้ตัวกลางเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และสัมประสิทธิ์การกระจาย จากการวิเคราะห์ได้ผลของการวิจัยดังนี้ คือ

1. ค่าใช้จ่ายในการผลิตครุศาสตร์บัณฑิตทั้งฝ่ายเอกชนและฝ่ายรัฐบาล
  - 1.1 ครุศาสตร์บัณฑิตหลักสูตร 4 ปี ประเภทเสียค่าที่พักอาศัย ประมาณ 54500 บาท
  - 1.2 ครุศาสตร์บัณฑิตหลักสูตร 2 ปี ประเภทเสียค่าที่พักอาศัย ประมาณ 30800 บาท
  - 1.3 ครุศาสตร์บัณฑิตหลักสูตร 4 ปี ประเภทไม่เสียค่าที่พักอาศัย ประมาณ 38900 บาท
  - 1.4 ครุศาสตร์บัณฑิตหลักสูตร 2 ปี ประเภทไม่เสียค่าที่พักอาศัย ประมาณ 23350 บาท
2. ค่าใช้จ่ายในการผลิตครุศาสตร์บัณฑิตเฉพาะฝ่ายเอกชน
  - 2.1 ครุศาสตร์บัณฑิตหลักสูตร 4 ปี ประเภท เสียค่าที่พักอาศัย ประมาณ 40,000 บาท

- 2.2 ครุศาสตร์บัณฑิตหลักสูตร 4 ปี ประเภทไม่เสียค่าที่พักอาศัยประมาณ 24,000 บาท
- 2.3 ครุศาสตร์บัณฑิตหลักสูตร 2 ปี ประเภทเสียค่าที่พักอาศัยประมาณ 23,500 บาท
- 2.4 ครุศาสตร์บัณฑิตหลักสูตร 2 ปี ประเภทไม่เสียค่าที่พักอาศัยประมาณ 16,500 บาท

3. ค่าใช้จ่ายในการผลิตครุศาสตร์บัณฑิตทั้งฝ่ายเอกชนและฝ่ายรัฐบาล (เฉพาะค่าดำเนินการ)

- 3.1 ครุศาสตร์บัณฑิตหลักสูตร 4 ปี ประเภทเสียค่าที่พักอาศัยประมาณ 52,600 บาท
- 3.2 ครุศาสตร์บัณฑิตหลักสูตร 4 ปี ประเภทไม่เสียค่าที่พัก ประมาณ 36,500 บาท
- 3.3 ครุศาสตร์บัณฑิตหลักสูตร 2 ปี ประเภทเสียค่าที่พักอาศัยประมาณ 29,900 บาท
- 3.4 ครุศาสตร์บัณฑิตหลักสูตร 2 ปี ประเภทไม่เสียค่าที่พัก ประมาณ 22,500 บาท

4. ค่าใช้จ่ายในการผลิตครุศาสตร์บัณฑิตฝ่ายรัฐบาล

- 4.1 ครุศาสตร์บัณฑิตหลักสูตร 4 ปี ประมาณ 15,000 บาท
- 4.2 ครุศาสตร์บัณฑิตหลักสูตร 2 ปี ประมาณ 7,500 บาท

5. ค่าใช้จ่ายเปรียบเทียบระหว่างฝ่ายเอกชนและรัฐบาลในการผลิตครุศาสตร์บัณฑิต

- 5.1 ครุศาสตร์บัณฑิตหลักสูตร 4 ปี ประเภทเสียค่าที่พักอาศัยประมาณ 3 : 1
- 5.2 ครุศาสตร์บัณฑิตหลักสูตร 4 ปี ประเภทไม่เสียค่าที่พัก ประมาณ 2 : 1
- 5.3 ครุศาสตร์บัณฑิตหลักสูตร 2 ปี ประเภทเสียค่าที่พักอาศัยประมาณ 3 : 1
- 5.4 ครุศาสตร์บัณฑิตหลักสูตร 2 ปี ประเภทไม่เสียค่าที่พัก ประมาณ 2 : 1

6. ค่าใช้จ่ายเปรียบเทียบระหว่างค่าใช้จ่ายค่าดำเนินการและค่าลงทุนในการผลิตครุศาสตร์บัณฑิตประมาณ 7 : 1

ข้อเสนอแนะ .

1. ความการเปรียบเทียบจำนวนนิสิตกัอาจารย์ในชั้นอุดมศึกษาตามเกณฑ์ของโครงการ  
 แผนการศึกษา เอเชีย ที่ได้จากถาร Conference of Ministers of Education and  
 Ministers responsible for Economic Planning of Member States in Asia,  
 Bangkok, 22-29 November, 1965 สาขา Arts สำหรับประเทศไทยได้ตั้งเกณฑ์ไว้ให้มีอัตรา  
 ส่วนอาจารย์ : นิสิต 1 : 23 ในปี 1962 และ 1 : 22 ในปี 1980 ตามผลของการ  
 วิจัยของสภาการศึกษาแห่งชาติ สำหรับ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ปรากฏว่าอัตราส่วนของ  
 อาจารย์ : นิสิต 1 : 10 สำหรับคณะครุศาสตร์ อัตราส่วนอาจารย์ : นิสิต 1 : 8 ใน  
 ปี พ.ศ. 2508 ผู้วิจัยเสนอว่า คณะครุศาสตร์ควรที่จะเพิ่มจำนวนการบัลติครุศาสตร์บัณฑิตให้  
 สูงขึ้นกว่าปัจจุบันได้ ถ้าปฏิบัติตามเกณฑ์ของโครงการของแผนการศึกษาเอเชีย เพื่อเป็นการ  
 สอดคล้องกับความต้องการครุศาสตร์บัณฑิต ของกรม กอช กาง ๆ ในกระทรวงศึกษาธิการ  
 และหน่วยราชการอื่น ๆ

2. ความผลของการวิจัยค้นพบว่า นิสิตต้องเสียค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับค่าอาหารเป็น  
 อันคัมสูงสุด ดังนั้น ผู้วิจัยจึง เสนอว่าคณะครุศาสตร์ควรที่จะจัดให้มีบริการอาหารที่ ราวคาถูก  
 เพื่อเป็นการช่วยเหลือ และลดค่าใช้จ่ายประจำวันของนิสิต และทั้งยังเป็น การส่งเสริมสุขภาพ  
 อนามัย ตามหลักโภชนาการอีกด้วย

3. ความผลของการวิจัยค้นพบว่า นิสิตต้องเสียค่าใช้จ่ายเกี่ยวกับค่าที่พักอาศัย  
 และค่าพาหนะในอันคัมสูง ดังนั้นผู้วิจัยจึงเสนอว่า หน่วยงานวิทยาลัยควรที่จะจัดหาที่พักอาศัย  
 ให้นิสิตเพื่อเป็นการลดค่าใช้จ่าย ค่าที่พักอาศัย ค่าพาหนะ และเวลาเดินทางของนิสิตมายัง  
 มหาวิทยาลัย ตามเกณฑ์ของโครงการของแผนการศึกษาเอเชีย ได้ตั้งเกณฑ์ไว้ควรที่จะจัดหา  
 ที่พักอาศัยให้นิสิตประมาณ 30 % ของจำนวนนิสิตทั้งหมด แต่เท่าที่เป็นอยู่ปัจจุบันนี้ จุฬาลงกรณ์  
 มหาวิทยาลัยมีที่ นิสิตเช่าพักอาศัยได้เพียงประมาณ 5 % เท่านั้น

4. ความผลของการวิจัยค้นพบว่า นิสิตต้องเสียค่าใช้จ่ายเป็นค่าที่พักผ่อนหย่อนใจและ  
 การบันเทิงคอนราสูง ผู้วิจัยจึงเสนอว่า คณะครุศาสตร์ หรือ มหาวิทยาลัยควรที่จะจัดบริการ  
 เกี่ยวกับการพักผ่อนหย่อนใจให้เพียงพอ เช่น กีฬา และดนตรี เป็นต้น สำหรับกีฬานั้น ควรจะได  
 จัดหาอุปกรณ์ให้เพียงพอที่นิสิตส่วนใหญ่ได้มีโอกาสได้เล่น เพื่อเป็นการพักผ่อนหย่อนใจ สำหรับ  
 ดนตรีนั้นควรที่จะจัดหาครู และอุปกรณ์มาฝึกสอนให้แก่นิสิต

5. ความยลของการวิจัยคนหมวดยุ่ปกครองที่ลองการส่งบุตร-หลานเข้าศึกษาเพื่อรับปริญญาครุศาสตร์บัณฑิตตามหลักสูตร 4 ปี ควรจะตองเตรียมทุนทรัพย์ไว้ประมาณ 40,000 บาท สำหรับผู้ที่ตองเสียค่าที่พักอาศัย และคากอาหาร เช้า - เย็น และประมาณ 24,000 บาท สำหรับผู้ไม่เสียค่าที่พักอาศัยและคากอาหาร เช้า - เย็น สำหรับหลักสูตร 2 ปี ควรจะตองเตรียมทุนทรัพย์ไว้ประมาณ 16,500 บาท สำหรับผู้ไม่เสียค่าที่พักอาศัยและคากอาหารเช้า-เย็น และประมาณ 23,500 บาท สำหรับผู้ที่เสียค่าที่พักอาศัยและคากอาหาร เช้า-เย็น

6. สำหรับผู้จะทำการวิจัยเกี่ยวกับค่าใช้จ่ายในการมีบุตร-หลานเข้าศึกษา ผู้วิจัยเสนอว่า ควรจะสุ่มสัมภาษณ์ผู้ควบคุมแบบสอบถามควย เพื่อเปรียบเทียบกับผลวิจัยที่ได้จากแบบสอบถาม ซึ่งจะทำให้ผลของการวิจัยถูกต้องยิ่งขึ้น