

ผลของ การสอนวิชาการศึกษาค้นคว้า เนื้องคืบ (ท 081) ต่อ<sup>๑</sup>  
ผลสัมฤทธิ์ทางการ เรียนวิชาสังคมศึกษาของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย



นางสาว นฤมล เอกพจน์ เมธี

วิทยานิพนธ์นี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาอักษรศาสตรบhashyakrit

ภาควิชาบริหารธุรกิจศาสตร์  
บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2530

ISBN 974-567-516-4

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

013957

๑๕๘๐๒๑

(2)

EFFECT OF TEACHING THE INTRODUCTION TO  
LIBRARY STUDY (THA 081) ON THE ACHIEVEMENT  
OF UPPER SECONDARY STUDENTS IN SOCIAL STUDIES

Miss Narimol Eggapotmetee

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements

for the Degree of Master of Arts

Department of Library Science

Graduate School

Chulalongkorn University

1987

หัวข้อวิทยานิพนธ์

ผลของ การสอนวิชาการศึกษาค้นคว้า เปื้องคั่น (ท 081) คือ  
ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษาของนักเรียนที่มีชัยชนะ  
ความปลาย

โดย

นางสาว นฤมล เอกพจน์ เมธี

ภาควิชา

บรรณารักษศาสตร์

อาจารย์ที่ปรึกษา

ดร.ม.ล.จ.อ.ย นันทิวัชรินทร์

นางสาว ไพรัตน พิทยานันท์



บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุญาตให้นับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของ  
การศึกษาความหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต

..... ด้านขวา..... คณะกรรมการ

(ศาสตราจารย์ ดร.ถาวร วัชราภัย)

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ กล่อมจิตต์ พลายเวช)

..... ดร. ณัฐพงษ์ ใจดี ..... กรรมการ

(ดร.ม.ล.จ.อ.ย นันทิวัชรินทร์)

..... ไพบูลย์ ฝ่าบุญมาก ..... กรรมการ

(นางสาว ไพรัตน พิทยานันท์)

..... ฟรุต ณ ..... กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุพรรณี วราการ)

..... ลักษณ์ ณ ..... กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประยงศ์ ผ่อนกิจจิราภรณ์)

หัวข้อวิทยานิพนธ์	ผลของการสอนวิชาการศึกษาค้นคว้า เมืองดัน (ท 081) ต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษาของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย
ผู้อั�สิต	นางสาวนุ่มล เอกพจน์ เมธี
อาจารย์ที่ปรึกษา	ดร.น.ล.จ้อย นันทิรัชรินทร์ นางสาวไฟพรรษ พิทยานันท์
ภาควิชา	บรรณาธิการศาสตร์
ปีการศึกษา	2529



#### บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีจุดประสงค์เพื่อศึกษา เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษา ระหว่างนักเรียนที่เลือกเรียนและไม่ได้เลือกเรียน "วิชาการศึกษาค้นคว้า เมืองดัน (ท 081)" และเพื่อศึกษาความสัมพันธ์ทางการเรียนวิชาการศึกษาค้นคว้า เมืองดัน (ท 081) กับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษา โดยได้กำหนดสมมุติฐานว่า 1) ผู้ที่เคยเรียนวิชา ท 081 จะมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษา ตามการประเมินของครู สูงกว่าผู้ที่ไม่ได้เรียนวิชานี้ และ 2) ผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชา ท 081 มีความสัมพันธ์ในเชิงบวกกับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษาของนักเรียน

การดำเนินการวิจัย ใช้วิธีทดลอง โดยกลุ่มทดลอง เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๕ (ม.๕) แผนการเรียนที่ ๑ (คณิต-วิทย์) ในเรียนครรายครการคุณ พ.ศ. ๒๕๒๗ ส่วนกลุ่มควบคุม เป็นนักเรียนชั้น ม.๕ ในแผนการเรียนเดียวกัน การเลือกกลุ่มตัวอย่างนี้ใช้เกณฑ์ว่าด้วยผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษา ในชั้น ม.๔ ของนักเรียน ซึ่งแตกต่างกันอย่างไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ จากการทดสอบค่า t (t-test) ผู้วิจัยได้สอนวิชา ท 081 ให้กับกลุ่มทดลองสัปดาห์ละ ๒ คาบ ตลอดภาคที่ ๑ มีการศึกษา ๒๕๒๗ โดยทำการประเมินผลตามเกณฑ์ที่กำหนดไว้จริงแล้วจึงทำการทดสอบปัญหาค่า

ในขณะเดียวกัน ทั้งกลุ่มควบคุมและกลุ่มทดลองก็ได้เรียนวิชาสังคมศึกษาวิชา เดียวกัน จากผู้สอนที่เป็นคนเดียวกันซึ่งทำการประเมินผลการเรียนของนักเรียนทั้งสองกลุ่มไปด้วย จากนั้น

ผู้วิจัยได้ให้นักเรียนทั้งที่เป็นกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมตอบแบบสอบถามความคิดเห็นและปัญหาในการใช้ห้องสมุดเพื่อประกอบการเรียนวิชาสังคมศึกษา

การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อเปรียบเทียบผลลัพธ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษาของนักเรียนทั้งสองกลุ่มจะทำโดยการทดสอบค่า t (t-test) และหาค่าความสัมพันธ์ระหว่างผลลัพธ์ทางการเรียนวิชา ท 081 กับวิชาสังคมศึกษา โดยการคำนวณแบบ Pearson Product-Moment Correlation Coefficient แล้วจึงทดสอบนัยสำคัญของผลลัพธ์นั้น ล้วนข้อมูลจากแบบสอบถามได้นำมาวิเคราะห์โดยหาค่าร้อยละ ค่ามัชชินิ เลขคณิต และค่าเบี้ยงเบนมาตรฐาน

ผลจากการวิเคราะห์ข้อมูลปรากฏว่า โดยที่นำไปแล้วกกลุ่มทดลองมีเจตคติที่ดีต่อการใช้ห้องสมุดและทรัพยากรห้องสมุดประกอบการเรียนวิชาสังคมศึกษามากกว่ากลุ่มควบคุม กลุ่มทดลองพบปัญหาในการใช้ห้องสมุดน้อยกว่ากลุ่มควบคุม แต่พบปัญหาในการเรียนเรียงข้อมูลเพื่อนำไปอภิปรายหรือทำรายงานวิชาสังคมศึกษามากกว่ากลุ่มควบคุม นอกจากนั้นแล้วยังพบว่าผลลัพธ์ทางการเรียนวิชา ท 081 มีความสัมพันธ์ในเชิงบวกกับผลลัพธ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษา ตรงตามสมมติฐานข้อที่ 2 แต่ผลการวิจัยไม่เป็นไปตามสมมติฐานข้อที่ 1 เพราะผลลัพธ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษาของกลุ่มทดลองตามการประเมินของครูตัวกว่ากลุ่มควบคุม ซึ่งอาจ เป็นผลกระทบจากข้อจำกัดเรื่อง เวลาที่ใช้สอนวิชา ท 081 ผู้วิจัยจึงต้องการศึกษาต่อไปเพื่อสูจน์สมมติฐานข้อที่ 1 ให้แน่ชัด โดย (1) ติดตามผลลัพธ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษาในระยะยาวของนักเรียนทั้งสองกลุ่มต่อไปอีก ๓ ภาคเรียน (2) ทดลองเพิ่มเพื่อทดสอบสมมติฐานข้อที่ 1 ช้า โดยดำเนินการวิจัยตามแนวทางเดิม แต่ทำการทดลองกับนักเรียนกลุ่มใหม่ คือ นักเรียนรุ่น ๒/๒๕๒๗ ที่ลงทะเบียนเรียนวิชา ท 081 ในลักษณะที่เป็นวิชาเลือกเสรี ในภาคที่ ๒ มีการศึกษา ๒๕๒๗ ซึ่งกลุ่มตัวอย่างรุ่นนี้มีทั้งนักเรียนในแผนการเรียนที่ ๑ (คณิต-วิทย์) และแผนการเรียนที่ ๒ (คณิต-อังกฤษ) นอกจากนั้นแล้ว เพื่อเป็นการตรวจสอบแนวความคิดของผู้วิจัยให้แน่ชัดยิ่งขึ้น จึงทดลองช้าอีกในภาคที่ ๑ มีการศึกษาถัดไป (๒๕๒๘) กับนักเรียนรุ่นใหม่ ซึ่ง เป็นนักเรียนชั้น ม.๕ ในแผนการเรียนที่ ๒ (คณิต-อังกฤษ) และแผนการเรียนที่ ๓ (อังกฤษ-สังคม) ที่เลือกลงทะเบียนเรียนวิชา ท 081 ในภาคที่ ๑ มีการศึกษา ๒๕๒๘ เรียกชื่อว่ารุ่น ๑/๒๕๒๘ จากนั้นผู้วิจัยจึงได้ติดตามผลของนักเรียนทั้งสองรุ่นนี้ไปจนสิ้นปีการศึกษา ๒๕๒๘

ผลจากการวิจัยติดตามผล ปรากฏว่า (1) การสอนวิชา ท 081 มีผลต่อความสามารถทางการเรียนวิชาสังคมศึกษาของนักเรียนในระยะยาว และ (2) สำหรับรุ่น ๒/๒๕๒๗

นั้น ถึงเมื่อว่ากลุ่มทดลองจะยังคงมีผลลัพธ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษาค่ากว่ากกลุ่มควบคุมแต่ความสามารถทางการเรียนของกลุ่มทดลองดีขึ้น เรื่อย ๆ เมื่อเรียนวิชาสังคมศึกษารายวิชาอื่น และสำหรับรุ่น 1/2528 นั้นถึงเมื่อผลลัพธ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษาของนักเรียนกลุ่มทดลองและกลุ่มควบคุมจะแตกต่างอย่างไม่มั่นคงคัญทางสถิติ แต่ค่าเฉลี่ยของผลลัพธ์ทางการเรียนสูงขึ้น และในภาคเรียนหลังจากนั้น เมื่อนักเรียนทั้งสองกลุ่ม (กลุ่มควบคุมและกลุ่มทดลอง) ได้เรียนวิชาสังคมศึกษารายวิชาอื่น ก็ปรากฏว่านักเรียนที่เรียนวิชา ท 081 มีผลลัพธ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษาสูงกว่ากลุ่มควบคุมอย่างมั่นคงคัญทางสถิติ จากรายละเอียดคัดลั่วจึงสรุปได้ว่าการสอนวิชา ท 081 ส่งเสริมความสามารถทางการเรียนวิชาสังคมศึกษาของนักเรียนในทุกแผนการเรียน

ผลจากการวิจัยครั้งนี้ให้เห็นว่า วิชา ท 081 เป็นวิชาที่เป็นประโยชน์ในการส่งเสริมให้นักเรียนมีความสามารถทางการเรียนสูงขึ้นและทำให้นักเรียนมีความสามารถทางการเรียนวิชาอื่น ๆ ดีขึ้น ด้วยเหตุนี้จึงสมควรเปิดสอนวิชา ท 081 ให้เป็นวิชาเลือกในระดับนี้โดยมีศักยภาพอย่างทั่วถ้วนทุกโรงเรียน

สำหรับการวิจัยครั้งต่อไปนั้น ควรทำการวิจัยในหัวข้อดังนี้ คือ

1. ศึกษาระดับชั้นที่เหมาะสมที่สุดในการสอนวิชา ท 081
2. ศึกษาผลจากการสอนวิชา ท 081 ต่อผลลัพธ์ทางการเรียนวิชาสังคมศึกษาของนักเรียนโดยเปรียบเทียบกันระหว่างแผนการเรียนที่แตกต่างกัน

**ศูนย์วิทยทรัพยากร  
อุปกรณ์รวมมหาวิทยาลัย**

Thesis Title                                  Effect of Teaching the Introduction to  
    Library Study (THA 081) on the Achievement  
    of Upper Secondary Students in Social Studies

Name    Miss Narimol Eggapotmetee

Thesis Advisor                                 M.L. Toy Nandhivajarin, Ph.D.  
    Miss Paipan Pittayanonda

Department                                      Library Science

Academic Year                                 1986



#### ABSTRACT

The purpose of this study was twofold: to compare the learning achievement on social studies courses between the two groups of students constituting of those who chose and did not choose the course, "Introduction to library Study (THA 081)," as their elective; and to study the coefficient of correlation in taking THA 081 and the achievement in social studies. Hypotheses planned for were : 1) students who took THA 081, through teachers' evaluation, would acquire higher achievement than those who did not ; and 2) the achievement in THA 081 would positively correlated to that in social studies.

Research procedures : Experimental method was used. Experiment group consisted of Mathayom Sukas 5 (grade 11) in the first program (Mathematics-Science) at Trattrakarnkun School, 1984, and the control group consisted of the Mathayom Suksa 5 in the same program. Sampling selection based on social studies achievement in Mathayom Suksa 4 and found no significant difference as proved by t-test. The researcher taught THA 081 to the experiment group 2 hours weekly.

7

through the first semester in 1984 (B.E. 2527), kept constant periodic evaluation throughout, and administered final examination when the semester ended.

All the while, both control and experiment groups took the same social studies course and were evaluated by the same teacher responsible for the course. Then the two groups were required to answer the questionnaire about their opinions and their problems in using library to serve their learning purpose in social studies.

T-test was applied to analyze the collected data of evaluation results from both groups in order to compare the students' learning achievement in social studies. Pearson Product-Moment Correlation Coefficient was used to find coefficient relation on students taking THA 081 and their achievement in social studies and then tested the significance of the finding. The data from questionnaire responses were analyzed by percentage, arithmetic mean, and standard deviation.

#### Research Results:

The experiment group indicated more positive attitude towards the use of library and resources to help in social studies learning than the control group. They also had less problem in the use of the library with exception of the problem in data preparation for discussion and social studies term paper.

The learning achievement in THA 081 was positively correlated to that in social studies. Thus, the second hypothesis was supported. As for the first hypothesis, it was rejected by the finding because the experiment group achievement came lower than that of the control group. The failure might be resulted from unanticipated problem of

7

irregular teaching hours scheduled to fit the students' available time. The researcher felt a need to do further research to try to prove the first hypothesis by (1) following the long term achievement of both groups for three consecutive semesters as they took more social studies courses; and (2) retesting the first hypothesis through the same research procedures with the new group of students, which is named group 2/2527, who registered in THA 081 as their free elective in the second semester. This time there was a mix of students in Program 1 (Mathematics-Science) and Program 2 (Mathematics-English). Furthermore, in order to double check the researcher's idea, another repetition was done in the first semester of the next year (1985) to new Mathayom Suksa 5 students in Program 2 and Program 3 (English-Social studies). They were named group 1/2528. The follow-up was done for both groups until the end of 1985.

The follow-up research resulted that ; (1) The teaching of THA 081 reinforced the capacity in social studies learning of the students in the long term; and (2) for group 2/2527, the experiment group still acquired lower achievement than the control group but the learning capability improved when they took other social studies courses.

group 1/2528, there was no statistical significance though the means indicated a higher achievement In the semester after that, when both groups (control and experiment) took another social studies course, it was found that those who took THA 081 had higher achievement with statistical significance. In conclusion, the trend evidently shown that the teaching of THA 081 created positive impact to learning achievement in social studies for students in every program.

Recommendation :

From research results presented, there was a positive indication that THA 081 can be of advantage in support to higher achievement and better learning capability in other courses. Consequently, it is recommended that THA 081 should be a required elective at secondary education level in all schools.

Further Researche should be dove on :

1. appropridte level to initiate THA 081 to students
2. impact of the teaching THA 081 to learning achievement in social studies of students through cross-programs comparision

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์เล่มนี้จะสำเร็จขึ้นมาไม่ได้ถ้าปราศจากความร่วมมือจากบุคคลดังต่อไปนี้คือ

ดร.น.ล.จ้อย นันทิวัชรินทร์ ผู้อำนวยการห้องสมุด เอ.ยู.เอ ซึ่งได้กรุณารับเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และได้ชี้แนะแนวทางในการเขียน ตลอดจนตรวจสอบแก้ไขให้จนสำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

คุณไพรพรรณ พิทยานนท์ นักวิจัย ๕ แห่งสถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์การแพทย์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ได้ให้คำแนะนำและความช่วยเหลือในการใช้สถิติค่าง ๆ ตลอดจนช่วยตรวจสอบแก้ไขศัพท์เลขและการแปลความหมายจากผลลัพธ์ทุกข้อตอน ถ้าปราศจากความช่วยเหลือจากคุณไพรพรรณแล้ว วิทยานิพนธ์เล่มนี้คงจะสำเร็จขึ้นมาไม่ได้

รองศาสตราจารย์ กล่อมจิตต์ พลายเวช, ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สุวรรณี วรاثาร และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ประยงศ์ศรี พัฒนกิจจำรูญ ได้กรุณารับเป็นประธานกรรมการและเป็นกรรมการในการสอบวิทยานิพนธ์ ซึ่งต้องใช้เวลาและความตั้งใจในการอ่านอย่างมาก โดยไม่เห็นแก่ความเหนื่อยหน่าย และได้มีส่วนในการชี้แนะ ขัดเกลา เนื้อหาวิทยานิพนธ์ให้สื่อความหมายได้ชัดเจนยืน

อาจารย์ พิฤทธิ์ ยีล่อง ผู้สอนรายวิชา ส ๕๐๓ โรงเรียนคราชครະการคุณ จังหวัดตราด เป็นผู้ที่มีส่วนร่วมอย่างใกล้ชิดตั้งแต่ต้นจนจบ รวมทั้งอาจารย์ อรพรม โคงามานุรักษ์ บรรณาธิการห้องสมุดวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา วิทยาเขตพะนังครึ่งที่ได้ที่ได้เป็นธุระให้ในการรับ-ส่งต้นฉบับ ให้คำปรึกษาในเรื่องปลิกย่อ และช่วยตรวจสอบต้นฉบับ

อาจารย์ อุบล เทศทอง โรงเรียนวัดสุทธิวราราม และอาจารย์ รสมุคนธ์ ประเสริฐภักดี โรงเรียนเบญจมราษฎร์ จังหวัดจันทบุรี ได้ให้ความร่วมมือในการทดลอง เครื่องมือ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อมรา รอดาครา หัวหน้าสาขาวิชาสังคมศึกษา และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดวงกนล สินเพ็ง ผู้สอนรายวิชา ส ๕๐๓ โรงเรียนสาธิตจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ฝ่ายมัธยม อาจารย์ จุฑามาศ สุวรรณ์โครช หัวหน้าหน่วยศึกษานิเทศก์ ฝ่ายห้องสมุด และอาจารย์ อาจารย์ ภาครัตน์ ชากุล แห่งหน่วยศึกษานิเทศก์ ฝ่ายห้องสมุด กรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ และอาจารย์ วิลาสินี ศรีนาวิน ผู้สอนวิชาสังคมศึกษา โรงเรียนศรีนราธพุกาม

บุคคลดังกล่าว เป็นผู้เชี่ยวชาญที่ให้ความช่วยเหลือในการตรวจสอบ เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เพื่อน ๆ และบุคคลในครอบครัวที่ให้ความช่วยเหลือและให้กำลังใจ คือ คุณกฤษมา ศิริ และเพื่อนจากโรงเรียนสตรีนราธารค์ คุณศรี ปคุณวนิช (สุภานันท์) คุณกิงแกร้ว วัฒนา เศษารา คุณจิราภรณ์ จันทร์คำ คุณนานี สุวรรณพฤกษ์ คุณต้องลักษณ์ ตันนุกุลกิจ และเจ้าหน้าที่ในห้องสมุด สถาบันวิจัยฯ เอกมิติ อาคารสถาบัน 2 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ขอกราบขอบพระคุณ และขอบคุณ บุคคลที่ได้กล่าวมาทั้งหมดไว้ ณ ที่นี่

นฤมล เอกพจน์ เมธี

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



สารบัญ

หน้า

บทคัดย่อภาษาไทย .....	๑
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ .....	๒
กิตติกรรมประกาศ .....	๓
สารบัญตาราง .....	๔

บทที่

1 บทนำ .....	1
ความ เป็นมาและความสำคัญของปัญหา .....	1
วัตถุประสงค์ในการวิจัย .....	7
สมมติฐานในการวิจัย .....	7
ตัวแปรที่ศึกษา .....	7
ขอบเขตในการวิจัย .....	7
ข้อตกลงเบื้องต้น .....	8
คำจำกัดความที่ใช้ในการวิจัย .....	9
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้จากการวิจัย .....	10
2 การให้การศึกษาโดยสอนการใช้ห้องสมุด .....	11
คุณค่าของการให้การศึกษาโดยสอนการใช้ห้องสมุด .....	11
ความหมาย วัตถุประสงค์ และเป้าหมาย .....	11
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	13
การสอนการใช้ห้องสมุดในโรงเรียน .....	18
การสอนการใช้ห้องสมุดที่สัมพันธ์กับวิชาสังคมศึกษา .....	33
การเรียนการสอนในโรงเรียนตามโครงการคุณ .....	43
3 วิธีดำเนินการวิจัย .....	47
การ เลือกตัวอย่าง .....	47
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย .....	48

## สารบัญ (ค่ำ)

บทที่	หน้า
อุปสรรคที่เกิดขึ้นในระหว่างดำเนินการทดลอง .....	54
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล .....	56
4 การวิเคราะห์ข้อมูล .....	60
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล .....	60
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....	61
5 สูปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ .....	90
สูปผลการวิจัย .....	91
อภิปรายผล .....	94
ข้อเสนอแนะสำหรับผู้บริหาร โรงเรียนมัธยมศึกษา .....	103
ข้อเสนอแนะสำหรับผู้สอนวิชาการศึกษาคณค่าว เนื้องดัน .....	103
ข้อเสนอแนะสำหรับบรรณาธิการ .....	103
ข้อเสนอแนะสำหรับผู้สอนวิชาลังคอมศึกษา ในชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย .....	103
ข้อเสนอแนะในการวิจัยครั้งต่อไป .....	104
บรรณานุกรม .....	105
ภาคผนวก .....	109
ประวัติผู้เขียน .....	260

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

## สารบัญสาร่าง

ตารางที่	หน้า
4.1 การเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับสภาพทั่วไปของห้องสมุด .....	65
4.2 การเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับครุภัณฑ์ของห้องสมุด .....	66
4.3 การเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับระเบียนข้อบังคับของห้องสมุด .....	67
4.4 การเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับเจ้าหน้าที่ห้องสมุด .....	68
4.5 การเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับการใช้ห้องสมุดเพื่อประกอบการเรียน วิชาสังคมศึกษา .....	69
4.6 การเปรียบเทียบความคิดเห็นในการใช้ประโยชน์จากทรัพยากรห้องสมุดเพื่อ ประกอบการเขียนรายงานหรือการอภิปรายในวิชาสังคมศึกษา .....	70
4.7 การเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับการใช้ประโยชน์จากห้องสมุดใน... การเรียนวิชาสังคมศึกษา .....	71
4.8 การเปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับมลท่าในการใช้ห้องสมุดประกอบการเรียน วิชาสังคมศึกษา .....	72
4.9 การเปรียบเทียบมลท่าในการเรียนเรียงข้อมูลเพื่อนำไปอภิปรายหรือทำรายงาน ในวิชาสังคมศึกษา .....	78
4.10 การเปรียบเทียบความต้องการให้จัดบริการห้องสมุดเพื่อประกอบการเรียน วิชาสังคมศึกษา .....	79

ศูนย์วิทยทรัพยากร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย