

ความสัมพันธ์ระหว่างความเข้าใจสัมพันธภาพในข้อความ  
และความสามารถในการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษ  
ของนักศึกษาชั้นปีที่หนึ่ง ระดับปริญญาตรีในมหาวิทยาลัยเอกชน กรุงเทพมหานคร

นางสาวสุนทรีย์ กิตติโสภากร



วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชามัธยมศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

พ.ศ. 2531

ISBN 974 - 568 - 899 - 1

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

014122

๙๗๔๕๖๘๙

THE RELATIONSHIP BETWEEN UNDERSTANDING OF COHERENCE  
AND READING COMPREHENSION ABILITY IN ENGLISH  
OF THE FIRST YEAR UNDERGRADUATE STUDENTS IN PRIVATE UNIVERSITIES,  
BANGKOK METROPOLIS

Miss Soontaree Kittisophakun

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements  
for the Degree of Master of Education  
Department of Secondary Education  
Graduate School  
Chulalongkorn University

1988

ISBN 974 - 568 - 899 - 1

หัวข้อวิทยานิพนธ์      ความสัมพันธ์ระหว่างความเข้าใจสัมพันธภาพในข้อความและความ  
 สามารถในการอ่านเพื่อทำความเข้าใจภาษาอังกฤษของนักศึกษาชั้นปีที่หนึ่ง  
 ระดับปริญญาตรีในมหาวิทยาลัยเอกชน กรุงเทพมหานคร  
 โดย                              นางสาวสุนทรี กิตติโสภากร  
 ภาควิชา                        มัธยมศึกษา  
 อาจารย์ที่ปรึกษา            รองศาสตราจารย์ ดร. สุมิตรา อังวัฒนกุล

บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อนุมัติให้บัณฑิตวิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาโทบัณฑิต

..... คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย  
 ( ศาสตราจารย์ ดร. ถาวร วัชรากัย )

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

..... ประธานกรรมการ  
 ( รองศาสตราจารย์พร้อมพรรณ อุดมสิน )

..... อาจารย์ที่ปรึกษา  
 ( รองศาสตราจารย์ ดร. สุมิตรา อังวัฒนกุล )

..... กรรมการ  
 ( อาจารย์สุจิตรา สวัสดิวงษ์ )



สุนทรีย์ กิตติโสภากร : ความสัมพันธ์ระหว่างความเข้าใจสัมพันธ์ภาพในข้อความและความสามารถในการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษของนักศึกษาชั้นปีที่หนึ่ง ระดับปริญญาตรี ในมหาวิทยาลัยเอกชน กรุงเทพมหานคร (THE RELATIONSHIP BETWEEN UNDERSTANDING OF COHERENCE AND READING COMPREHENSION ABILITY IN ENGLISH OF THE FIRST YEAR UNDERGRADUATE STUDENTS IN PRIVATE UNIVERSITIES, BANGKOK METROPOLIS) อาจารย์ที่ปรึกษา : รศ.ดร. สุมิตรา อังวัฒนกุล, 99 หน้า.

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) ศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความเข้าใจสัมพันธ์ภาพในข้อความและความสามารถในการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษของนักศึกษาชั้นปีที่หนึ่ง ระดับปริญญาตรี ในมหาวิทยาลัยเอกชน กรุงเทพมหานคร (2) ศึกษาความเข้าใจสัมพันธ์ภาพในข้อความของนักศึกษาชั้นปีที่หนึ่ง ระดับปริญญาตรีในมหาวิทยาลัยเอกชน กรุงเทพมหานคร และ (3) ศึกษาความสามารถในการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษของนักศึกษาชั้นปีที่หนึ่ง ระดับปริญญาตรีในมหาวิทยาลัยเอกชน กรุงเทพมหานคร ผู้วิจัยได้สร้างแบบสอบ 2 ฉบับ ฉบับที่ 1 เป็นแบบสอบวัดความเข้าใจสัมพันธ์ภาพในข้อความ ฉบับที่ 2 เป็นแบบสอบวัดความสามารถในการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษ แบบสอบทั้ง 2 ฉบับได้รับการตรวจสอบความตรงตามเนื้อหาจากผู้ทรงคุณวุฒิด้านการสอนภาษาอังกฤษจำนวน 4 ท่าน และได้รับการวิเคราะห์หาค่าความยาก ค่าอำนาจจำแนก และค่าความเที่ยง จากนั้น ผู้วิจัยได้นำแบบสอบไปทดสอบกับกลุ่มตัวอย่างประชากรซึ่งเป็นนักศึกษาชั้นปีที่หนึ่ง ระดับปริญญาตรีทุกคณะในมหาวิทยาลัยเอกชน กรุงเทพมหานคร จำนวน 483 คน แล้วนำคะแนนที่ได้มาวิเคราะห์หาค่าร้อยละ ค่ามัชฌิมเลขคณิต ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ ผลของการวิจัยสรุปได้ดังนี้

1. ความเข้าใจสัมพันธ์ภาพในข้อความมีความสัมพันธ์กับความสามารถในการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษของนักศึกษาชั้นปีที่หนึ่ง ระดับปริญญาตรีในมหาวิทยาลัยเอกชน กรุงเทพมหานครในทางบวก โดยมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .001
2. ค่ามัชฌิมเลขคณิตของคะแนนความเข้าใจสัมพันธ์ภาพในข้อความของนักศึกษา คิดเป็นร้อยละ 46.59 ของคะแนนเต็ม และประเภทของสัมพันธ์ภาพในข้อความที่นักศึกษาทำได้ถูกต้องเกินกว่าร้อยละ 50 คือ สัมพันธ์ภาพในข้อความประเภทการแสดงเหตุ-ผล และการแสดงเวลา
3. ค่ามัชฌิมเลขคณิตของคะแนนความสามารถในการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษของนักศึกษาคิดเป็นร้อยละ 47.29 ของคะแนนเต็ม

ภาควิชา ..... มัธยมศึกษา .....  
 สาขาวิชา ..... การสอนภาษาอังกฤษ .....  
 ปีการศึกษา ..... 2530 .....

ลายมือชื่อนิสิต ..... *สุนทรีย์ กิตติโสภากร* .....  
 ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา ..... *สุมิตรา อังวัฒนกุล* .....

SOCNTAREE KITTISOPHAKUN : THE RELATIONSHIP BETWEEN UNDERSTANDING OF COHERENCE AND READING COMPREHENSION ABILITY IN ENGLISH OF THE FIRST YEAR UNDERGRADUATE STUDENTS IN PRIVATE UNIVERSITIES, BANGKOK METROPOLIS. THESIS ADVISOR : ASSOCIATE PROFESSOR SUMITRA ANGWATANAKUL, Ph.D. 99 PP.

This study was conducted in order to study : (1) The relationship between understanding of coherence and reading comprehension ability in English of the first year undergraduate students in private universities, Bangkok Metropolis, (2) the ability in understanding of coherence of the first year undergraduate students in private universities, Bangkok Metropolis, and (3) the reading comprehension ability in English of the first year undergraduate students in private universities, Bangkok Metropolis. Two tests were devised by the researcher in an attempt to measure understanding of coherence and reading comprehension ability in English. The content validity was examined by four experts in the field of English teaching, and the level of difficulty, the power of discrimination, and the reliability of the tests were statistically analysed. The subjects used in the study were 483 undergraduate students from all faculties in private universities, Bangkok Metropolis. The data collected were calculated to determine the percentage, the arithmetic mean, the standard deviation, and the simple correlation coefficient. Analysis of the data revealed that :

1. The simple correlation coefficient between understanding of coherence and reading comprehension ability in English of the first year undergraduate students in private universities, Bangkok Metropolis was positive and significant at the .001 level;

2. The students' mean score of understanding of coherence was 46.59 by percent, and the types of coherence in the test that most students did correctly more than 50 percent were the cause/effect relationship, and the time relationship;

3. The students' mean score of reading comprehension ability in English was 47.29 by percent.

ภาควิชา ..... มัธยมศึกษา .....  
สาขาวิชา ..... การสอนภาษาอังกฤษ .....  
ปีการศึกษา ..... 2530 .....

ลายมือชื่อนิสิต ..... *Sumit Angwatanakul* .....  
ลายมือชื่ออาจารย์ที่ปรึกษา ..... *Prof. Dr. Sumit Angwatanakul* .....

## กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยครั้งนี้สำเร็จลงได้ด้วยความกรุณาอย่างสูงของรองศาสตราจารย์  
ดร. สุมิตรา อังวัฒนกุล อาจารย์ที่ปรึกษาการวิจัยที่ได้ให้คำปรึกษาแนะนำอย่างใกล้ชิด  
ช่วยแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ ตลอดจนให้กำลังใจแก่ผู้วิจัยจนการวิจัยสำเร็จลงด้วยดี ผู้วิจัย  
ขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ ที่นี้

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์รัชณีโรจน์ กุลธำรง แห่งสถาบันภาษา  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย อาจารย์ ดร. มานิตย์ บุญประเสริฐ แห่งคณะมนุษยศาสตร์  
มหาวิทยาลัยหอการค้าไทย อาจารย์วีณา สังข์ทองจีน แห่งคณะมนุษยศาสตร์ มหาวิทยาลัย  
กรุงเทพ และ Mr. John Q. Brown แห่งศูนย์ภาษาอังกฤษ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
ที่กรุณาเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความเหมาะสมของแบบสอบถามที่ใช้เป็นเครื่องมือในการวิจัย

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณนายกสมาคมสถาบันอุดมศึกษาเอกชนแห่งประเทศไทย ตลอดจน  
คณาจารย์ในมหาวิทยาลัยเอกชนทั้ง 4 แห่ง ที่เป็นกลุ่มตัวอย่างประชากร ที่ให้ความร่วมมือเป็น  
อย่างดีในการเก็บรวบรวมข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้

สุนทรี กิตติโสภากร

ศูนย์วิทยุโทรคมนาคม  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย .....	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ .....	จ
กิตติกรรมประกาศ .....	ฉ
สารบัญตาราง .....	ณ
 บทที่	
1 บทนำ .....	1
ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา .....	1
วัตถุประสงค์ของการวิจัย .....	6
สมมติฐานของการวิจัย .....	6
ขอบเขตของการวิจัย .....	7
ความจำกัดของการวิจัย .....	7
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับจากการวิจัย .....	7
คำนิยามศัพท์เฉพาะ .....	8
2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	9
ความสำคัญของการอ่าน .....	9
การอ่านในระดับข้อความ .....	10
การผูกพันรูปเรื่องและสัมพันธ์ภาพในข้อความ .....	12
ประเภทของสัมพันธ์ภาพในข้อความ .....	17
งานวิจัยในประเทศ .....	19
งานวิจัยในต่างประเทศ .....	24

บทที่	หน้า
3	
วิธีดำเนินการวิจัยและรวบรวมข้อมูล .....	29
การศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	29
การสร้างเครื่องมือในการวิจัย .....	29
การเก็บรวบรวมข้อมูล .....	36
การวิเคราะห์ข้อมูล .....	36
สถิติที่ใช้ในการวิจัย .....	37
4	
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....	40
5	
สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ .....	45
บรรณานุกรม .....	51
ภาคผนวก .....	59
ภาคผนวก ก. รายนามผู้ทรงคุณวุฒิที่เป็นผู้ตรวจแบบสอบ .....	60
ภาคผนวก ข. จดหมายขอความร่วมมือในการวิจัย .....	62
ภาคผนวก ค. แบบสอบวัดความเข้าใจสัมพันธภาพในข้อความ และแบบสอบวัดความสามารถในการอ่านเพื่อ ความเข้าใจภาษาอังกฤษ .....	64
ภาคผนวก ง. คำระดับความยากและอ่านาจจำแนกของแบบสอบ ทั้ง 2 ฉบับ .....	86
ภาคผนวก จ. คะแนนของกลุ่มตัวอย่างที่ได้รับจากการทำแบบสอบ ทั้ง 2 ฉบับ .....	89
ภาคผนวก ฉ. ตัวอย่างการคำนวณทางสถิติ .....	95
ประวัติผู้เขียน .....	99



## สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1	จำนวนนักศึกษาคณะต่าง ๆ ในมหาวิทยาลัยเอกชนที่เป็นกลุ่มตัวอย่างประชากร .....	35
2	ค่ามัธยฐานเลขคณิต ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และค่าร้อยละของค่ามัธยฐานเลขคณิต ของคะแนนความเข้าใจสัมพันธภาพในข้อความและคะแนนความสามารถในการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษ .....	41
3	จำนวนและร้อยละของกลุ่มตัวอย่างประชากรที่ตอบข้อสอบถูกและผิด จำแนกตามประเภทของสัมพันธภาพในข้อความ .....	42
4	ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ระหว่างคะแนนจากแบบสอบวัดความเข้าใจสัมพันธภาพในข้อความและคะแนนจากแบบสอบวัดความสามารถในการอ่านเพื่อความเข้าใจภาษาอังกฤษ และค่าความมีนัยสำคัญของค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ของคะแนนจากแบบสอบทั้ง 2 ฉบับ .....	44
5	ค่าระดับความยากและค่าอำนาจจำแนกของแบบสอบฉบับที่ 1 ...	87
6	ค่าระดับความยากและค่าอำนาจจำแนกของแบบสอบฉบับที่ 2 ...	88
7	คะแนนของกลุ่มตัวอย่างในการตอบแบบสอบทั้ง 2 ฉบับ .....	90

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย