

วิธีดำเนินงาน

ผู้วิจัยได้ดำเนินการวิจัยเป็นชั้น ๆ ดังนี้คือ

ขั้นที่ 1 รวบรวมหนังสือแบบเรียนภาษาอังกฤษที่ใช้ในวิทยาลัยการคำ และวิทยาลัย
กรุงเทพฯ ตั้งแต่ปี 1 ถึงปี 4 จำนวน 12 เล่ม แล้วคัดเลือกโดยให้อาจารย์ผู้สอน เสนอ
หนังสือที่เหมาะสมของแต่ละระดับ จากหนังสือ 12 เล่มนี้ เพื่อนำมาค้นหาความถี่ จำนวน 5 เล่มคือ

1. English For Your Business Career Book I ของ Alan R. Beesley ใช้เป็นหนังสือแบบเรียนภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาปีที่ 1
2. English For Your Business Career Book II ของ Alan R. Beesley ใช้เป็นหนังสือแบบเรียนภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาปีที่ 2
3. English For Business The Bellcrest Series ใช้เป็นแบบเรียนภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษาปีที่ 3
4. English For Business ของ Marie M. Stewart, Frank W. Lanham และ Kenneth Zimmer ใช้เป็นแบบเรียนภาษาอังกฤษสำหรับนักศึกษา-
เลขานุการ ปีที่ 3 และสำหรับนักศึกษ่อื่น ๆ ปีที่ 4
5. Executive English Book I ใช้เป็นแบบเรียนภาษาอังกฤษสำหรับ
นักศึกษาปีที่ 3

ขั้นที่ 2 กำหนดหลักเกณฑ์ในการนับคือ

1. นับคำตามหน้าของคำ ถ้าหน้าของคำเปลี่ยนจะนับเป็นคำใหม่ทันทีเช่น
accept (v.) acceptable (adj.) acceptance (n.) นับแยกเป็น 3 คำ ถือว่ามี
ความถี่คำละ 1 ครั้ง ยกเว้นคำที่เขียนเหมือนกัน ถึงแม้ว่าจะทำหน้าที่ต่างกันจะนับรวมไว้ภายใต้
คำเดียวกัน เช่น mean (v.) mean (adj.) mean (n.) นับรวมไว้เป็นคำ ๆ เดียวกัน
ถือว่า mean มีความถี่ 3 ครั้ง

คำกริยานับรูปที่ยังไม่ได้ผัน เช่น go went goes going นับไว้
ภายใต้คำว่า go ถือว่าคำนับความถี่ 4 ครั้ง และคำกริยาที่กลายเป็นคำนามโดยการเติม
- ing ก็นับไว้ภายใต้รูปที่ไม่ผันเช่นกัน

คำนาม นับรูปเอกพจน์ เช่น man men นับรวมไว้ภายใต้คำว่า
"man" ถือว่าคำนับความถี่ 2 ครั้ง

คำคุณศัพท์ หรือ คำกริยาวิเศษณ์ นับรวมไว้ในชั้นธรรมดา เช่น wide
wider widest นับรวมไว้ภายใต้คำว่า "wide" ถือว่าคำนับความถี่ 3 ครั้ง

คำประสมนับเป็นคำ ๆ เดียว เช่น department store ถือว่าเป็น
1 คำ มีความถี่ 1 ครั้ง

ขั้นที่ 3 วิธีการนับ

ลอกคำใส่กระดาษเรียงตามตัวอักษร แล้วขีดหาความถี่ของคำทุกคำที่ปรากฏ
โดยแยกทำทีละเล่มจนจบ

ขั้นที่ 4 นำศัพท์ที่หาความถี่แล้วไปเปรียบเทียบดูว่า ศัพท์คำไหนมีปรากฏใน
A General Service List of English Words ถ้าคำไหนมีปรากฏก็ใส่เครื่องหมาย*
กำกับไว้ที่ความถี่ของคำนั้น

ขั้นที่ 5 ทำช่วงความถี่ต่าง ๆ ดังนี้

ความถี่ 1 - 2, 3 - 4, 5 - 9, 10 - 14, 15 - 19 และความ
ถี่ตั้งแต่ 20 ขึ้นไป แล้วหาความถี่จากหนังสือแต่ละเล่มมีความถี่อยู่ในช่วงต่าง ๆ เหล่านี้เป็น
จำนวนเท่าไร

ขั้นที่ 6 แยกเอาศัพท์ที่มีความถี่ตั้งแต่ 10 ครั้งขึ้นไปในหนังสือแต่ละเล่ม และถือว่า
ศัพท์เหล่านี้เป็นศัพท์ที่มีความถี่สูง แล้วแยกคำที่ปรากฏไว้ในหนังสือตั้งแต่ 3 เล่มขึ้นไปไว้ต่างหาก