



## ภาคผนวก ก

## รายนามผู้ทรงคุณวุฒิ

1. รองศาสตราจารย์ ประยงค์ สายวิเชียร ประธานกรรมการบัณฑิตศึกษา สาขาวิชา โภชนาศาสตร์ศึกษา บัณฑิตศึกษาสถาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2. รองศาสตราจารย์ ลาวัลย์ สมบูรณ์ ภาควิชาการพยาบาลสูติศาสตร์และนรีเวชวิทยา คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ พันทิพ เข็มขาว ภาควิชาการพยาบาลสูติศาสตร์และนรีเวชวิทยา คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

**ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**  
**Copyright © by Chiang Mai University**  
**All rights reserved**

### ภาคผนวก ข

การประเมินภาวะ โภชนาการในผู้ไข้ใหญ่โดยใช้ดัชนีผลต่างความสูงและน้ำหนัก

ภาวะ โภชนาการ = ความสูง (เซนติเมตร) - น้ำหนัก (กิโลกรัม)

ดัชนีสุขภาพ (ชม. - กก.)

112	พอม
95	สมส่วน
82	ท้วม
57	โรคอ้วน
0	โรคอ้วนอันตราย

**ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**  
**Copyright © by Chiang Mai University**  
**All rights reserved**

ตัวอย่าง

สูง 165 เซนติเมตร

น้ำหนัก 55 กิโลกรัม

ภาวะ โภชนาการ =  $165 - 55 = \text{พอม}$

## ภาคผนวก ค

**การพิทักษ์สิทธิของผู้เข้าร่วมการศึกษา**

**คำชี้แจงผู้เข้าร่วมการศึกษา**

**เรื่อง การใช้ชั้นลากโภชนาการของนักศึกษาระดับวิทยาลัย**

### **นักศึกษาแผนกอาหารและโภชนาการ**

ข้าพเจ้า นางสาวนวีวรรณ ตั้งกิตติภัทรพร เป็นพนักงานบริษัท AIS และเป็นนักศึกษา ปริญญาโทสาขาวิชาโภชนาศาสตร์ศึกษา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ กำลังศึกษาค้นคว้า แบบอิสระ (Independent Study) เรื่อง การควบคุมน้ำหนักและภาวะโภชนาการของพนักงานบริษัท

พนักงานบริษัทเป็นผู้มีคุณสมบัติในการตอบแบบสอบถามชุดนี้ ดังนั้นจึงควรขอ ความร่วมมือจากพนักงานบริษัทในการตอบแบบสอบถามครั้งนี้ โดยกรุณาตอบแบบสอบถามให้ ครบถ้วนข้อความเป็นจริงที่สุด ซึ่งข้อมูลทั้งหมดที่ได้รับ ผู้ศึกษาจะเก็บเป็นความลับและใช้ ประโยชน์ในการศึกษาเท่านั้น คำตอบของพนักงานบริษัทจะมีค่าอย่างยิ่งต่อการนำไปเป็นแนวทาง เพื่อเป็นแนวทางในการส่งเสริมและสนับสนุนต่อการปฏิบัติตนในการควบคุมน้ำหนัก และ พนักงานบริษัทจะสามารถถอนตัวออกจากโครงการเมื่อใดก็ได้โดยไม่มีผลเสียใดๆ เกิดขึ้นกับตัว พนักงานบริษัท

เมื่อพนักงานบริษัททราบและยินดีให้ความร่วมมือ กรุณาลงนามการร่วมมือใน การศึกษาครั้งนี้ไว้ด้วย

**ขอขอบพระคุณสำหรับความร่วมมือของพนักงานบริษัทมา ณ โอกาสนี้**

**ลaiymeechao.....ผู้เข้าร่วมโครงการศึกษา**  
**( )**  
**laiymeechao.....พยาน**  
**( )**  
**laiymeechao.....ผู้ศึกษา**  
**(นางสาวนวีวรรณ ตั้งกิตติภัทรพร)**

**Copyright © by Chiang Mai University**  
**All rights reserved**

### ภาคผนวก ๔

#### การตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ

##### การคำนวณค่าดัชนีความตรงตามเนื้อหา (Content Validity Index)

$$\text{ดัชนีความตรงตามเนื้อการ} = \frac{\text{จำนวนข้อที่เห็นตรงกัน}}{\text{จำนวนข้อทั้งหมด}}$$

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของแบบสอบถามความเชื่อต่อการปฏิบัติดนในการควบคุมน้ำหนัก ได้จากการค่าเฉลี่ยของดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 3 ท่าน

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิกันที่ 1 และ 2	=	0.79
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิกันที่ 1 และ 3	=	0.83
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิกันที่ 2 และ 3	=	0.92
รวม	=	2.54
จำนวนคู่ของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	3 คู่

$$\text{ดังนั้นดัชนีความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ} = 0.84$$

**ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**  
**Copyright © by Chiang Mai University**  
**All rights reserved**

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของแบบสอบถามการประเมินคุณค่าความเชื่อต่อการปฏิบัติ  
ตนในการควบคุมนำหนัก ได้จากค่าเฉลี่ยของดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน  
3 ท่าน

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 2	=	0.81
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 3	=	0.79
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และ 3	=	0.88
รวม	=	2.48
จำนวนคู่ของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	3 คู่
ดัชนีความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	0.82

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของแบบสอบถามเจตคติต่อการปฏิบัติตนในการควบคุม  
นำหนักได้จากค่าเฉลี่ยของดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 3 ท่าน

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 2	=	1.00
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 3	=	1.00
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และ 3	=	1.00
	รวม	= 3.00
จำนวนคู่ของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	3 คู่
ดังนั้นดัชนีความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	1.00

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright © by Chiang Mai University  
 All rights reserved

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของแบบสอบถามความคาดหวังของกลุ่มอ้างอิงต่อการปฏิบัติตน  
ในการควบคุมน้ำหนัก ได้จากค่าเฉลี่ยของดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน  
3 ท่าน

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 2	=	0.78
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 3	=	0.83
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และ 3	=	0.82
รวม	=	2.43
จำนวนคู่ของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	3 คู่
ดัชนีความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	0.81

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของแบบสอบถามแรงจูงใจต่อการปฏิบัติดนในการควบคุม  
นำหนัก ได้จากค่าเฉลี่ยของดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 3 ท่าน

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 2	=	0.81
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 3	=	0.89
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และ 3	=	0.95
รวม	=	2.65
จำนวนคู่ของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	3 คู่
ดัชนีความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	0.88

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright © by Chiang Mai University  
 All rights reserved

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของแบบสอบถามบรรทัดฐานกลุ่มอ้างอิงต่อการปฏิบัติคนในการควบคุมน้ำหนัก ได้จากค่าเฉลี่ยของดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 3 ท่าน

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 2	=	1.00
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 3	=	1.00
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และ 3	=	1.00
รวม	=	3.00
จำนวนคู่ของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	3 คู่
ดังนั้นดัชนีความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	1.00

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright © by Chiang Mai University  
 All rights reserved

ดัชนีความตรงตามเนื้อหาของแบบสอบถามความตั้งใจต่อการปฏิบัติตนในการควบคุม  
น้ำหนัก ได้จากค่าเฉลี่ยของดัชนีความตรงตามเนื้อหาของผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 3 ท่าน

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 2	=	0.87
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 3	=	0.85
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และ 3	=	0.78
รวม	=	2.50
จำนวนคู่ของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	3 คู่
ดังนั้นดัชนีความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	0.83

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright © by Chiang Mai University  
 All rights reserved

## การคำนวณความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ

(Interrator Agreement)

$$\text{ค่าความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ} = \frac{\text{จำนวนข้อที่เห็นตรงกัน} + \text{จำนวนข้อที่เห็นไม่ตรงกัน}}{\text{จำนวนข้อทั้งหมด}}$$

ค่าความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิของแบบสอบถามความเชื่อต่อการปฏิบัติตามใน  
การควบคุมน้ำหนัก ได้จากการคำนวณค่าเฉลี่ยของค่าความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 3 ท่าน

$$\text{ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิกันที่ 1 และ 2} = 0.82$$

$$\text{ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิกันที่ 1 และ 3} = 0.78$$

$$\text{ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิกันที่ 2 และ 3} = 0.97$$

$$\text{รวม} = 2.57$$

$$\text{จำนวนคู่ของผู้ทรงคุณวุฒิ} = 3 \text{ คู่}$$

$$\text{ดังนั้นค่าความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ} = 0.85$$

**ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**  
**Copyright © by Chiang Mai University**  
**All rights reserved**

ค่าความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิของแบบสอบถามตามการประเมินคุณค่าของความเชื่อต่อการปฏิบัติดนในการควบคุมน้ำหนัก ได้จากการเฉลี่ยของค่าความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 3 ท่าน

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 2	=	0.85
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 3	=	0.79
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และ 3	=	0.89
รวม	=	2.56
จำนวนคู่ของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	3 คู่
ดังนั้นค่าความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	0.85

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright © by Chiang Mai University  
 All rights reserved

ค่าความตระกันของผู้ทรงคุณวุฒิของแบบสอบถามเจตคติ์ของการปฏิบัติตนใน  
การควบคุมน้ำหนัก ได้จากค่าเฉลี่ยของของค่าความตระกันของผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 3 ท่าน

ความตระกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 2	=	1.00
ความตระกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 3	=	1.00
ความตระกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และ 3	=	1.00
รวม	=	1.00
จำนวนคู่ของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	3 คู่
ดังนั้นค่าความตระกันของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	1.00

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

ค่าความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิของแบบสอบถามความคาดหวังของกลุ่มอ้างอิงต่อการปฏิบัติดนในการควบคุมนำหนัก ได้จากการเฉลี่ยของค่าความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 3 ท่าน

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคันที่ 1 และ 2	=	0.88
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคันที่ 1 และ 3	=	0.91
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคันที่ 2 และ 3	=	0.92
รวม	=	2.71
จำนวนคู่ของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	3 คู่
ดังนั้นค่าความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	0.90

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright © by Chiang Mai University  
 All rights reserved

ค่าความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิของแบบสอบถามแรงจูงใจต่อการปฏิบัติตนในการควบคุมน้ำหนัก ได้จากค่าเฉลี่ยของของค่าความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 3 ท่าน

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 2	=	0.93
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 3	=	1.00
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และ 3	=	1.00
รวม	=	2.93
จำนวนคู่ของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	3 คู่
ดังนั้นค่าความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	0.97

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright © by Chiang Mai University  
 All rights reserved

ค่าความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิของแบบสอบถามความตั้งใจต่อการปฏิบัติตนในการควบคุมน้ำหนัก ได้จากค่าเฉลี่ยของของค่าความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ จำนวน 3 ท่าน

ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 2	=	0.88
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 1 และ 3	=	0.90
ความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิคนที่ 2 และ 3	=	0.89
รวม	=	2.67
จำนวนคู่ของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	3 คู่
ดังนั้นค่าความตรงกันของผู้ทรงคุณวุฒิ	=	0.89

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright © by Chiang Mai University  
 All rights reserved

## ภาคผนวก จ

### แบบสอบถาม

#### การควบคุมน้ำหนักและภาวะโภชนาการของพนักงานบริษัท

หมายเลขอแบบสอบถาม

#### คำชี้แจงในการตอบแบบสอบถาม

1. แบบสอบถามนี้ใช้สอบถามพนักงานหญิงของบริษัท AIS ซึ่งปฏิบัติงานประจำอยู่ที่สาขาท่าแพ จังหวัดเชียงใหม่
2. แบบสอบถามนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อการศึกษาของนางสาววีวรรณ ดึงกิตติภัทรพร ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาโภชนาศาสตร์ศึกษาบัณฑิตศึกษาสถาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
3. ผู้ศึกษาจึงไคร์ขอความกรุณาจากท่านช่วยตอบแบบสอบถามตามความจริงและตามความคิดเห็นของท่านให้ครบถ้วนข้อคำตอบของท่านไม่ว่าถูกหรือผิดไม่มีผลต่อตัวท่าน
4. ข้อมูลต่างๆ ที่ท่านตอบในแบบสอบถาม ผู้ศึกษาจะเก็บไว้เป็นความลับและจะนำเสนอผลการศึกษาในลักษณะภาพรวมและใช้ในการศึกษาครั้งนี้เท่านั้น

#### รายละเอียดของแบบสอบถาม

แบบสอบถามฉบับนี้แบ่งออกเป็น 2 ส่วน ประกอบด้วย

ส่วนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลทั่วไป

ส่วนที่ 2 แบบสอบถามการปฏิบัติตนในการควบคุมน้ำหนัก

2.1 ความเชื่อและการประเมินคุณค่าของความเชื่อในการควบคุมน้ำหนัก

2.2 เจตคติต่อการปฏิบัติตนในการควบคุมน้ำหนัก

2.3 ความคาดหวังและแรงจูงใจของกลุ่มอ้างอิงต่อการปฏิบัติตนในการควบคุมน้ำหนัก

2.2 บรรทัดฐานของกลุ่มอ้างอิงต่อการปฏิบัติในการควบคุมน้ำหนัก

2.3 ความตั้งใจในการปฏิบัติตนควบคุมน้ำหนัก

### ส่วนที่ 1 แบบสอบถามข้อมูลทั่วไป

คำชี้แจง กรุณาเจย์นเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่าง ( ) หรือข้อความที่เป็นข้อมูลส่วนบุคคล  
ของท่านในปัจจุบันลงในช่องว่างตามความเป็นจริง

1. อายุ.....ปี.....เดือน
2. สถานภาพสมรส
 

<input type="checkbox"/> โสด	<input type="checkbox"/> คู่
<input type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ.....	
3. ระดับการศึกษา
 

<input type="checkbox"/> ปวส., หรืออนุปริญญา หรือเทียบเท่า	<input type="checkbox"/> ปริญญาตรี
<input type="checkbox"/> ปริญญาโท	<input type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ.....
4. รายได้เฉลี่ยต่อเดือน
 

<input type="checkbox"/> ต่ำกว่า 10,000 บาท	<input type="checkbox"/> 10,000-15,000 บาท
<input type="checkbox"/> 15,001-20,000 บาท	<input type="checkbox"/> มากกว่า 20,000 บาทขึ้นไป
5. น้ำหนัก.....กิโลกรัม ส่วนสูง.....เซนติเมตร
6. ท่านคิดว่าตนเองมีรูปร่างอย่างไร
 

<input type="checkbox"/> พอดี	<input type="checkbox"/> อ้วน
<input type="checkbox"/> ผอม	<input type="checkbox"/> อื่นๆ โปรดระบุ.....
7. ท่านติดตามข่าวสารเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพอนามัยทั่วไปหรือไม่
 

<input type="checkbox"/> ติดตาม (โปรดตอบข้อ 9)	<input type="checkbox"/> ไม่ได้ติดตาม
--	---------------------------------------

(โปรดข้ามไปตอบส่วนที่ 2)

9. ท่านติดตามข่าวสารเกี่ยวกับการดูแลสุขภาพอนามัยทั่วไปจากสื่อใด และติดตามบ่อยเพียงใด

แหล่งข้อมูล	ความถี่ในการติดตามข่าวสาร		
	ไม่เคย	บางครั้ง	เป็นประจำ
วิทยุ			
โทรทัศน์			
หนังสือพิมพ์ นิตยสาร			
วารสารวิชาการ			
บุคลากรทางสุขภาพ (เช่นแพทย์ พยาบาล)			
เพื่อนสนิท เพื่อนร่วมงาน			
บิดา มารดา ญาติ			
อื่นๆ โปรดระบุ...			

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
 Copyright © by Chiang Mai University  
 All rights reserved

## ส่วนที่ 2 แบบสอบถามการปฏิบัติในการควบคุมน้ำหนัก

ความเชื่อและการประเมินคุณค่าของความเชื่อในการควบคุมน้ำหนัก

คำชี้แจง แบบสอบถามนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อให้ท่านแสดงความคิดเห็นความเชื่อต่อการปฏิบัติดู  
ในการควบคุมน้ำหนักท่านเห็นด้วยหรือไม่เห็นด้วยเพียงใด และการประเมินคุณค่าของความเชื่อ  
ดังกล่าวว่าดีหรือไม่ดีเพียงใด ขอให้ท่านโปรดพิจารณาข้อความและเลือกตอบเพียงคำตอบเดียว  
โดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่าง ( ) ที่ตรงกับความคิดเห็นหรือความเชื่อของท่านตาม  
ความเป็นจริงมากที่สุด ดังนี้



## เจตคติต่อการปฏิรูปติดในการควบคุมน้ำหนัก

คำชี้แจง แบบสอบถามนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อให้ท่านแสดงความคิดเห็นว่าการปฏิบัติตามใน  
การควบคุมน้ำหนักกว่าเป็นสิ่งที่ดีหรือสิ่งที่ไม่ดี ขอให้ท่านโปรดพิจารณาข้อความต่อไปนี้และ  
เลือกตอบเพียงคำตอบเดียว โดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่าง ( ) ที่ตรงกับความคิดเห็นของ  
ท่านตามความเป็นจริงมากที่สุด ดังนี้

ข้อความ	ดีมาก	ดี	ไม่แน่ใจ	ไม่ดี	ไม่ดีเลย
1. การปฏิบัติตนในการควบคุม น้ำหนักเป็นสิ่งที่ดีเพียงใด					

ความคาดหวังและแรงจูงใจของกลุ่มอ้างอิงต่อการปฏิบัติคนในการควบคุมน้ำหนัก

**คำชี้แจง** แบบสอบถามนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ท่านแสดงความคิดเห็นว่ากุญแจงอิงต่อการปฏิบัติ  
ตนในการควบคุมน้ำหนักมีความคาดหวังว่าท่านควรหรือไม่ควรเพียงใด และท่านมีแรงจูงใจที่จะ  
ควบคุมน้ำหนักตามความคาดหวังดังกล่าวว่าท่านควรทำมากน้อยเพียงใด ขอให้ท่านโปรดพิจารณา  
ข้อความต่อไปนี้และเลือกตอบเพียงคำตอบเดียวโดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่าง ( ) ที่ตรง  
กับความคิดเห็นของท่านตามความเป็นจริงมากที่สุด ดังนี้

### บรรทัดฐานของกลุ่มอ้างอิงต่อการปฏิบัติตนในการควบคุมน้ำหนัก

คำชี้แจง แบบสอบถามนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อให้ท่านแสดงความคิดเห็นว่ากลุ่มอ้างอิงต่อการปฏิบัติตนในการควบคุมน้ำหนักกว่าควรหรือไม่ควรเพียงใด ขอให้ท่านโปรดพิจารณาข้อความต่อไปนี้และเลือกตอบเพียงคำตอบเดียวโดยทำเครื่องหมาย √ ลงในช่องว่าง ( ) ที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านตามความเป็นจริงมากที่สุด ดังนี้

ข้อความ	ควรอย่างยิ่ง	ควร	ไม่แน่ใจ	ไม่ควร	ไม่ควรอย่างยิ่ง
1. กลุ่มอ้างอิงคิดว่าท่านควรปฏิบัติตนในการควบคุมน้ำหนักเพียงได					

### ความตั้งใจในการปฏิบัติตนต่อการควบคุมน้ำหนัก

คำชี้แจง แบบสอบถามนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อให้ท่านแสดงความคิดเห็นว่าท่านมีความตั้งใจในการปฏิบัติตนต่อการควบคุมน้ำหนักอย่างไร ขอให้ท่านโปรดพิจารณาข้อความต่อไปนี้และเลือกตอบเพียงคำตอบเดียวโดยทำเครื่องหมาย √ ลงในช่องว่าง ( ) ที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านตามความเป็นจริงมากที่สุด ดังนี้

ข้อความ	ตั้งใจมากที่สุด	ตั้งใจมาก	ไม่แน่ใจ	ตั้งใจน้อย	ตั้งใจน้อยที่สุด
1. ท่านตั้งใจในการปฏิบัติตนต่อการควบคุมน้ำหนักเพียงได					

## ภาคผนวก ๙

### คะแนนเจตคติและบรรทัดฐานต่อการปฏิบัติดนในกรุงศรีอยุธยา

**จำนวน ร้อยละและคะแนนความเชื่อต่อการปฏิบัติดนในกรุงศรีอยุธยา (N = 54)**

ความเชื่อต่อการปฏิบัติดนในกรุงศรีอยุธยา	จำนวน (คน)	ร้อยละ	คะแนนความเชื่อ
การรับประทานนมหวาน ซึ่งมีน้ำตาลเป็นองค์ประกอบ มาก และทำให้น้ำหนักตัวเพิ่มขึ้น	37	68.50	> 0
การรับประทานอาหารทุกอย่างตามความอิจฉา ทำให้ว่างกาย ได้รับอาหารในปริมาณที่เกินต่อความต้องการและทำให้ น้ำหนักตัวเพิ่มขึ้น	33	61.10	> 0
การออกกำลังกายช่วยควบคุมน้ำหนัก โดยร่างกายเกิดการ เผาผลาญพลังงานและทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	32	59.30	> 0
การเลือกรับประทานอาหารพวกรเนื้อสัตว์ที่มีไขมันต่ำและ ย่อยง่าย (เช่น เนื้อ ปลา เป็นต้น) ทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	32	59.30	> 0
การเลือกรับประทานผลิตภัณฑ์เสริมอาหารประเภทลด น้ำหนัก ทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	31	57.40	= 0
การดื่มเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ (เช่น เหล้า เบียร์ เป็นต้น) ทำให้มีปริมาณน้ำในร่างกายมากและรับประทานจุบจิบเพื่อ แก้กระหายดื่มน้ำ จึงทำให้น้ำหนักเพิ่มขึ้น	30	55.60	> 0
การเลือกรับประทานอาหารแป้ง (เช่น ขนมปัง กวยเตี๋ยว เป็นต้น) ทำให้ว่างกายมีการสะสมส่วนเกินจนกลายเป็น ไขมัน และทำให้น้ำหนักตัวเพิ่มขึ้น	30	55.60	> 0
การรับประทานอาหารตามความชอบได้รับปริมาณอาหาร เกินความต้องการของร่างกาย และทำให้น้ำหนักตัวเพิ่มขึ้น	28	51.90	> 0

ความเชื่อต่อการปฏิบัติในการควบคุมน้ำหนัก	จำนวน (คน)	ร้อยละ	คะแนนความเชื่อ
การรับประทานอาหารจุบจิบระหว่างมือทำให้ได้รับปริมาณอาหารที่เกินความต้องการของร่างกาย และทำให้น้ำหนักตัวเพิ่มขึ้น	28	51.90	> 0
การเดินระยะทางไกลๆ ร่างกายเกิดการเผาผลาญพลังงาน และทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	27	50.00	> 0
การรับประทานอาหารมื้อหลักวันละ 3 มื้อ ทำให้ได้รับปริมาณอาหารตามความต้องการของร่างกาย ทำให้มีน้ำหนักตัวที่เหมาะสม	25	46.30	> 0
การใช้ถังรดน้ำต้นไม้แทนการใช้สายยางฉีดน้ำ ร่างกายเกิดการเผาผลาญพลังงานและทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	25	46.30	= 0
การออกกำลังกายวันละ 20-30 นาทีอย่างน้อย 3 ครั้ง ต่อสัปดาห์ ทำให้ร่างกายเกิดการเผาผลาญพลังงาน และทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	24	44.40	> 0
การเลือกรับประทานผลไม้ ( เช่น ฝรั่ง ชมพู่ เป็นต้น) ทำให้ร่างกายได้รับการไขอาหารสูง ซึ่งช่วยในระบบขับถ่าย และทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	24	44.40	> 0
การทำงานบ้านด้วยตนเองแทนการใช้เครื่องทุนแรง ( เช่น เครื่องดูดฝุ่น เครื่องซักผ้า เป็นต้น) ทำให้ร่างกายเกิดการเผาผลาญพลังงานและทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	24	44.40	> 0
หลังจากการรับประทานอาหารเสร็จ การนั่งพักเฉย ๆ ทำให้ร่างกายมีการสะสมพลังงานส่วนเกิน และทำให้น้ำหนักตัวเพิ่มขึ้น	24	44.40	> 0
การเลือกรับประทานอาหารพอกผักประเภทใบ ( เช่น กะหล่ำ พักผู้ เป็นต้น) ทำให้ร่างกายได้รับการไขอาหารสูงช่วยในระบบขับถ่าย และทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	23	42.60	> 0
การล้างรถด้วยตนเองแทนการจ้างล้างรถ ร่างกายเกิดการเผาผลาญพลังงานและทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	23	42.60	> 0

ความเชื่อต่อการปฏิบัติดนในกรคควบคุมน้ำหนัก	จำนวน (คน)	ร้อยละ	คะแนนความเชื่อ
การทำงานอดิเรก (เช่น การปลูกดินไม้ ทำสวนครัว เป็นต้น) ร่างกายเกิดการเพาพลาญพลังงานและทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	23	42.60	> 0
การเคี้ยวอาหาร ด้วยความรวดเร็วและเร่งรีบทำให้รับประทานมากขึ้น และทำให้น้ำหนักตัวเพิ่มขึ้น	21	38.90	> 0
ระหว่างการรับประทานอาหารสลับกับการคืนน้ำ ทำให้รับประทานอาหาร ได้น้อยลงและทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	20	37.00	= 0
การครับประทานอาหารหลังช่วงเวลา 21.00 น. ทำให้ร่างกายไม่มีการรับประทานอาหารเข้าสู่ร่างกายและทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	18	33.30	> 0

จากตาราง พบว่า ประชาชนมีความเชื่อต่อการปฏิบัติดนในการควบคุมน้ำหนักในการรับประทานขนมหวาน ซึ่งมีน้ำตาลเป็นองค์ประกอบมาก และทำให้น้ำหนักตัวเพิ่มขึ้น ร้อยละ 68.50 รองลงมา คือ การรับประทานอาหารทุกอย่างตามความอยากร ทำให้ร่างกายได้รับอาหารในปริมาณที่เกินต่อความต้องการ และทำให้น้ำหนักตัวเพิ่มขึ้น ร้อยละ 61.10 และการออกกำลังกาย ช่วยควบคุมน้ำหนัก โดยร่างกายเกิดการเพาพลาญพลังงานและทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น ร้อยละ 59.30

**จำนวน ร้อยละและคะแนนการประเมินคุณค่าความเชื่อต่อการปฏิบัติดนในการควบคุมน้ำหนัก  
(N = 54)**

การประเมินคุณค่าความเชื่อต่อการปฏิบัติดน ในการควบคุมน้ำหนัก	จำนวน (คน)	ร้อยละ	คะแนนการ ประเมินคุณค่า
การเลือกรับประทานผลไม้ ทำให้ได้รับกากใยอาหารสูง ช่วยขับถ่าย และน้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	34	63.00	> 0
การออกกำลังกายทำให้เกิดการเผาผลาญพลังงานและทำให้ น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	33	61.10	> 0
การออกกำลังกายวันละ 20-30 นาทีอย่างน้อย 3 ครั้ง ต่อ สัปดาห์ ทำให้ร่างกายเกิดการเผาผลาญพลังงานและทำให้ น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	30	55.60	> 0
หลังจากการรับประทานอาหารเสริจ การนั่งพักเฉยกๆ ทำให้ ร่างกายมีการสะสมสมพลังงานส่วนเกินและน้ำหนักตัวเพิ่มขึ้น	29	53.70	= 0
การใช้ถุงรดน้ำต้นไม้แทนการใช้สายยางฉีดน้ำ ร่างกายเกิด การเผาผลาญพลังงานและทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	29	53.70	= 0
การเดินระยะทางใกล้ๆ ร่างกายเกิดการเผาผลาญพลังงาน และทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	27	50.00	= 0
การเลือกรับประทานอาหารพอกเนื้อสัตว์ที่มีไขมันต่ำและ ปอยง่าย ทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	26	48.10	> 0
การทำงานอดิเรก ทำให้ร่างกายเกิดการเผาผลาญพลังงาน และน้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	26	48.10	> 0
การเลือกรับประทานอาหารพอกกระเทียมใน ทำให้ได้รับ <sup>กากใยอาหารสูง ช่วยขับถ่าย และน้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น</sup>	25	46.30	> 0
การทำงานบ้านด้วยตนเองแทนการใช้เครื่องทุ่นแรง ทำให้ ร่างกายเกิดการเผาผลาญพลังงานและน้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	24	44.40	> 0
การล้างรถด้วยตนเองแทนการจ้างล้างรถ ร่างกายเกิดการเผา <sup>ผลาญพลังงานและทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น</sup>	24	44.40	> 0
การงดรับประทานอาหารหลังช่วงเวลา 21.00 น. ทำให้ น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	22	40.70	= 0

การประเมินคุณค่าความเชื่อต่อการปฏิบัติดน ในการควบคุมน้ำหนัก	จำนวน (คน)	ร้อยละ	คะแนนการ ประเมินคุณค่า
ระหว่างการรับประทานอาหารสลับกับการดื่มน้ำ ทำให้ น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	22	40.70	= 0
การเลือกรับประทานผลิตภัณฑ์เสริมอาหารประเภทลด น้ำหนัก ทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น	22	40.70	= 0
การรับประทานอาหารตามความชอบมากเกินไป ทำให้ น้ำหนักตัวเพิ่มขึ้น	22	40.70	> 0
การรับประทานอาหารมื้อหลักวันละ 3 มื้อ ทำให้มีน้ำหนัก ตัวที่เหมาะสม	22	40.70	> 0
การดื่มเครื่องดื่มที่มีแอลกอฮอล์ ทำให้มีปริมาณน้ำใน ร่างกายมาก จึงทำให้น้ำหนักเพิ่มขึ้น	22	40.70	= 0
การเลือกรับประทานอาหารพวกลเป็น ทำให้มีการสะสม ส่วนเกินจนกลายเป็นไขมัน และทำให้น้ำหนักตัวเพิ่มขึ้น	20	37.00	> 0
การรับประทานอาหารจุบจิบระหว่างมื้อ ทำให้น้ำหนักตัว เพิ่มขึ้น	19	35.20	> 0
การรับประทานอาหารทุกอย่างตามความอყาด ทำให้ น้ำหนักตัวเพิ่มขึ้น	19	35.20	= 0
การรับประทานขนมหวาน ทำให้น้ำหนักตัวเพิ่มขึ้น	18	33.30	> 0
การเคี้ยวอาหาร ด้วยความรวดเร็วและเร่งรีบทำให้ รับประทานมากขึ้น และทำให้น้ำหนักตัวเพิ่มขึ้น	18	33.30	> 0

จากตาราง พบว่า ประชากรมีการประเมินคุณค่าความเชื่อต่อการปฏิบัติดนใน  
การควบคุมน้ำหนัก ในการเลือกรับประทานผลไม้ ทำให้ได้รับกากใยอาหารสูงช่วยขับถ่ายและ  
น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น ร้อยละ 63.00 รองลงมา คือ การออกกำลังกายทำให้เกิดการเผาผลาญพลังงาน  
และทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น ร้อยละ 61.10 และการออกกำลังกายวันละ 20-30 นาที อย่างน้อย 3  
ครั้งต่อสัปดาห์ ทำให้ร่างกายเกิดการเผาผลาญพลังงานและทำให้น้ำหนักตัวไม่เพิ่มขึ้น ร้อยละ  
55.60

**จำนวน ร้อยละและคะแนนความคาดหวังของกลุ่มอ้างอิงต่อการปฏิบัติตนในการควบคุมน้ำหนัก  
(N = 54)**

ความคาดหวังของกลุ่มอ้างอิงต่อการปฏิบัติตน ในการควบคุมน้ำหนัก	จำนวน (คน)	ร้อยละ	คะแนนความ คาดหวัง
สามีและคู่รัก	28	51.85	> 0
เพื่อนสนิท	26	48.10	> 0
บุคลากรทางการแพทย์	24	44.40	= 0
เพื่อนร่วมงาน	23	42.60	= 0
พี่น้อง	22	40.70	= 0
บิดามารดา	22	40.70	= 0

จากตาราง พบว่า ประชาชนมีกลุ่มอ้างอิงที่คาดหวังต่อการปฏิบัติตนในการควบคุมน้ำหนักส่วนใหญ่คือ สามีและคู่รัก ร้อยละ 51.85 รองลงมาคือ เพื่อนสนิท ร้อยละ 48.10

**จำนวน ร้อยละและคะแนนแรงจูงใจของกลุ่มอ้างอิงต่อการปฏิบัติตนในการควบคุมน้ำหนัก  
(N = 54)**

แรงจูงใจของกลุ่มอ้างอิงต่อการปฏิบัติตน ในการควบคุมน้ำหนัก	จำนวน (คน)	ร้อยละ	คะแนนแรงจูงใจ
สามีและคู่รัก	30	55.50	> 0
เพื่อนสนิท	26	48.10	> 0
เพื่อนร่วมงาน	24	44.40	> 0
พี่น้อง	18	33.30	= 0
บุคลากรทางการแพทย์	18	33.30	= 0
บิดามารดา	15	27.80	= 0

จากตาราง พบว่า ประชาชนมีแรงจูงใจต่อการปฏิบัติตนในการควบคุมน้ำหนักจากสามีและคู่รักร้อยละ 55.50 รองลงมาคือ เพื่อนสนิท ร้อยละ 48.10 และเพื่อนร่วมงาน ร้อยละ 44.40

### ภาคผนวก ช

**แสดงจำนวนของประชากรในด้านภาวะโภชนาการกับการปฏิบัติดนในการควบคุมน้ำหนัก  
(N = 54)**

การปฏิบัติดนในการควบคุมน้ำหนัก	ภาวะโภชนาการ		
	ต่ำ	ตามเกณฑ์	เกิน
เจตคติต่อการปฏิบัติดนในการควบคุมน้ำหนัก			
ระดับดี	16	25	1
ระดับปานกลาง	7	2	3
ระดับต่ำ	0	0	0
บรรทัดฐานกลุ่มอ้างอิงเกี่ยวกับการปฏิบัติดนในการควบคุมน้ำหนัก			
ระดับดี	10	14	3
ระดับปานกลาง	8	13	1
ระดับต่ำ	5	0	0
ความตั้งใจในการปฏิบัติดนในการควบคุมน้ำหนัก			
ระดับดี	9	14	3
ระดับปานกลาง	8	13	1
ระดับต่ำ	6	0	0



**ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**  
**Copyright © by Chiang Mai University**  
**All rights reserved**