



ภาคผนวก

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

ภาคผนวก ก

แบบสอบถาม

“การเตรียมความพร้อมด้านภาษาอังกฤษของนักศึกษาคณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร
มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ในการก้าวสู่ประชาคมอาเซียน”

คำชี้แจง

แบบสอบถามฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาในหลักสูตรรัฐประศาสนศาสตรมหาบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ โดยมีจุดมุ่งหมายเพื่อศึกษาความพร้อมด้านภาษาอังกฤษของนักศึกษาคณะวิศวกรรมและอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ในการก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียน ซึ่งมีรายละเอียด ดังนี้

1. แบบสอบถามมีทั้งหมด 2 ตอน คือ

- | | |
|----------|---|
| ตอนที่ 1 | ข้อมูลส่วนบุคคล |
| ตอนที่ 2 | แบบสอบถามเกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมด้านภาษาอังกฤษของนักศึกษาฯ เพื่อรองรับผลอันเนื่องมาจากความร่วมมือเมื่อก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียน |
| ตอนที่ 3 | แบบสอบถามเกี่ยวกับระดับความพร้อมด้านภาษาอังกฤษของนักศึกษาฯ เพื่อรองรับผลอันเนื่องมาจากความร่วมมือเมื่อก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียน |

2. การตอบแบบสอบถามจะไม่กระทบกระเทือนกับผู้ตอบแบบสอบถามแต่ประการใด ข้อมูลที่ได้มาผู้วิจัยจะนำไปศึกษาเพื่อประโยชน์ในการวิจัยเท่านั้น

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคล

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน ☐ หน้าข้อความ

1. เพศ ☐ ชาย ☐ หญิง

2. ระดับการศึกษา ชั้นปีที่ ☐ 1 ☐ 2 ☐ 3 ☐ 4

3. สาขาวิชา

ตอนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมด้านภาษาอังกฤษของนักศึกษาฯ เพื่อรองรับผลอันเนื่องมาจากความร่วมมือเมื่อก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียน

คำชี้แจง ให้ท่านพิจารณาข้อความแต่ละข้ออย่างละเอียดแล้วพิจารณาว่าท่านมีการเตรียมความพร้อมในระดับใด โดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องคะแนนแต่ละข้อที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด ซึ่งมีค่าคะแนน ดังนี้

ระดับคะแนน	4	หมายถึง	มีการเตรียมความพร้อมในระดับมากที่สุด
ระดับคะแนน	3	หมายถึง	มีการเตรียมความพร้อมในระดับมาก
ระดับคะแนน	2	หมายถึง	มีการเตรียมความพร้อมในระดับน้อย
ระดับคะแนน	1	หมายถึง	มีการเตรียมความพร้อมในระดับน้อยที่สุด

ข้อคำถาม		4	3	2	1
1. ทักษะด้านการพูด					
1.1	ท่านมีความพยายามในการฝึกพูดภาษาอังกฤษด้วยเทคนิคและวิธีการต่างๆ เช่น พูดภาษาอังกฤษกับอาจารย์ผู้สอนหรือเพื่อน หรือฝึกพูดในสถานการณ์ต่างๆ				
1.2	ท่านและเพื่อนช่วยกันพัฒนาทักษะการพูดภาษาอังกฤษร่วมกัน เช่น การพูดคุยทางโทรศัพท์ หรือการ CHAT, LINE ด้วยภาษาอังกฤษ				

ข้อคำถาม		4	3	2	1
1.3	ท่านรวบรวมประโยคที่ต้องใช้บ่อย ๆ ไว้เป็น Stock Sentence และฝึกพูดด้วยตนเอง				
1.4	ท่านฝึกพูดภาษาอังกฤษด้วยการร้องเพลงสากลหรือชมภาพยนตร์ต่างประเทศ				
1.5	ท่านฝึกพูดภาษาอังกฤษเพราะต้องการเตรียมตัวเพื่อการสัมภาษณ์งานในอนาคต				
2. ทักษะด้านการฟัง					
2.1	ท่านฝึกทักษะการฟังด้วยการดูภาพยนตร์แบบ Soundtrack				
2.2	ท่านฝึกทักษะการฟังด้วยการฟังเพลงสากล				
2.3	ท่านฝึกทักษะการฟังด้วยการชมรายการทีวีหรือข่าวภาษาอังกฤษ				
2.4	ท่านฝึกจับใจความสำคัญจากบทสนทนาภาษาอังกฤษ				
3. ทักษะด้านการอ่าน					
3.1	ท่านฝึกทักษะการอ่านด้วยการอ่านหนังสือหรือบทความภาษาอังกฤษเป็นประจำ				
3.2	ท่านฝึกทักษะด้านการอ่านด้วยการอ่านนิทานหรือนิยายภาษาอังกฤษสำหรับเด็ก				
3.3	ท่านเลือกอ่านหนังสือพิมพ์ภาษาอังกฤษ				
3.4	ท่านอ่านบทความวิชาการ(Text)ในสาขาวิชาที่เรียนและพยายามจับใจความสำคัญ				

ข้อคำถาม		4	3	2	1
3.5	ท่านสามารถอ่าน โจทย์ภาษาอังกฤษและสามารถตอบ โจทย์ข้อนั้นๆได้				
4. ทักษะด้านการเขียน					
4.1	ท่านฝึกทักษะด้านการเขียนด้วยการเขียนบันทึกเรื่องเกี่ยวกับตนเองหรือกิจกรรมด้วยภาษาอังกฤษ				
4.2	ท่านฝึกทักษะด้านการเขียนด้วยการเขียนแสดงความคิดเห็นในบทความภาษาอังกฤษที่อ่าน				
4.3	ท่านฝึกอ่านบทความวิชาการภาษาอังกฤษ (Text) และสรุปใจความสำคัญใหม่ด้วยสำนวนภาษาของตนเอง				
5. ทักษะด้านการสื่อสาร					
5.1	ท่านมีโอกาสฝึกฝนด้านการสื่อสารด้วยภาษาอังกฤษเป็นประจำ				
5.2	ท่านมีโอกาสฝึกทักษะการนำเสนองานด้วยภาษาอังกฤษ				
5.3	ท่านหาโอกาสฝึกทักษะการสื่อสารภาษาอังกฤษทางโทรศัพท์ Chat หรือ Line				
6. การทดสอบทักษะภาษาอังกฤษ					
6.1	ท่านคาดว่าจะสอบ TOEIC เพื่อใช้ประโยชน์ในด้านการศึกษาต่อหรือการสมัครงาน				
6.2	ท่านคาดว่าจะสอบ TOEFL เพื่อใช้ประโยชน์ในด้านการศึกษาต่อหรือการสมัครงาน				
6.3	ท่านคาดว่าจะสอบ IELTS เพื่อใช้ประโยชน์ในด้านการศึกษาต่อหรือไปฝึกอบรมต่างประเทศ				

ข้อคำถาม		4	3	2	1
6.4	ท่านเคยทดลองทำข้อสอบ TOEIC TOEFL หรือ IELTS				
6.5	ท่านทราบเกณฑ์คะแนนการสอบวัดผลภาษาอังกฤษของหน่วยงาน องค์กร หรือตำแหน่งงานที่ตรงกับสาขาวิชาที่ท่านกำลังศึกษาอยู่				

ตอนที่ 3 **แบบสอบถามเกี่ยวกับระดับพร้อมด้านภาษาอังกฤษของนักศึกษาฯ เพื่อรองรับผลอันเนื่องมาจากความร่วมมือเมื่อก้าวเข้าสู่ประชาคมอาเซียน**

คำชี้แจง ให้ท่านพิจารณาข้อความแต่ละข้ออย่างละเอียดแล้วพิจารณาว่าท่านมีการเตรียมความพร้อมในระดับใด โดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องคะแนนแต่ละข้อที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด ซึ่งมีค่าคะแนน ดังนี้

ระดับคะแนน	4	หมายถึง	มีระดับความพร้อมในระดับมากที่สุด
ระดับคะแนน	3	หมายถึง	มีระดับความพร้อมในระดับมาก
ระดับคะแนน	2	หมายถึง	มีระดับความพร้อมในระดับน้อย
ระดับคะแนน	1	หมายถึง	มีระดับความพร้อมในระดับน้อยที่สุด

ข้อคำถาม		4	3	2	1
1	ท่านคิดว่าท่านมีระดับความพร้อมของทักษะภาษาอังกฤษด้านการพูดในระดับใด				
2	ท่านคิดว่าท่านมีระดับความพร้อมของทักษะภาษาอังกฤษด้านการฟังในระดับใด				
3	ท่านคิดว่าท่านมีระดับความพร้อมของทักษะภาษาอังกฤษด้านการอ่านในระดับใด				

4	ท่านคิดว่าท่านมีระดับความพร้อมของทักษะภาษาอังกฤษด้านการเขียนในระดับใด				
5	ท่านคิดว่าท่านมีระดับความพร้อมของทักษะภาษาอังกฤษด้านการสื่อสารในระดับใด				

ข้อเสนอแนะเพิ่มเติม เพื่อเสริมการเตรียมความพร้อมด้านภาษาอังกฤษแก่นักศึกษาของคณะฯ

.....

.....

.....

ภาคผนวก ข

ค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC) ของเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ตารางแสดงค่า IOC จากความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ

ข้อความที่	คะแนนความเห็นของผู้เชี่ยวชาญ			ผลรวม	IOC	การพิจารณา
	ท่านที่ 1	ท่านที่ 2	ท่านที่ 3			
ตอนที่ 1						
1.	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
2.	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
3.	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
ตอนที่ 2						
4.1	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
4.2	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
4.3	+1	+1	+0	+2	0.67	คัดเลือกไว้
4.4	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
4.5	0	0	+1	+1	0.33	คัดออก
4.6	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
5.1	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
5.2	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
5.3	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้

ข้อความที่	คะแนนความเห็นของผู้เชี่ยวชาญ			ผลรวม	IOC	การพิจารณา
	ท่านที่ 1	ท่านที่ 2	ท่านที่ 3			
5.4	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
6.1	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
6.2	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
6.3	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
6.4	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
6.5	+1	+1	0	+2	0.67	คัดเลือกไว้
7.1	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
7.2	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
7.3	+1	+1	+0	+2	0.67	คัดเลือกไว้
8.1	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
8.2	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
8.3	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
8.4	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
8.5	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
9.1	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
9.2	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
9.3	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้

ข้อความที่	คะแนนความเห็นของผู้เชี่ยวชาญ			ผลรวม	IOC	การพิจารณา
	ท่านที่ 1	ท่านที่ 2	ท่านที่ 3			
9.4	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
9.5	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
ตอนที่ 3						
10.1	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
10.2	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
10.3	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
10.4	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้
10.5	+1	+1	+1	+3	1.00	คัดเลือกไว้

ภาคผนวก ค
ค่า Conbach's' alpha ของเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

Reliability

Notes

Output Created		08-ส.ค.-2555, 12 นาฬิกา 51 นาที
Comments		
Input		
	Data	C:\Users\USER\Documents\วิจัยอาเซี่ยน.sav
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	30
	Matrix Input	
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data for all variables in the procedure.
Syntax		RELIABILITY /VARIABLES=sex level /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA.
Resources	Processor Time	00 นาฬิกา 0 นาที
	Elapsed Time	00 นาฬิกา 0 นาที

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary			
		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	30	100.0
a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.			
Reliability Statistics			
Cronbach's Alpha ^a		N of Items	
-.308		2	
a. The value is negative due to a negative average covariance among items. This violates reliability model assumptions. You may want to check item codings.			

RELIABILITY

/VARIABLES=b1 b2 b3 b4 b5 b6 b7 b8 b9 b10 b11 b12 b13 b14 b15 b16 b17 b18 b19 b20 b21 b22 b23 b24 b25 b26 b27

/SCALE('ALL VARIABLES') ALL

/MODEL=ALPHA.

Reliability

Notes		
Comments		08-ส.ค.-2555, 12 นาฬิกา 52 นาที
Input	Data	C:\Users\USER\Documents\วิจัยอาชีวน.sav
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	30
	Matrix Input	
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data for all variables in the procedure.
Syntax		RELIABILITY /VARIABLES=b1 b2 b3 b4 b5 b6 b7 b8 b9 b10 b11 b12 b13 b14 b15 b16 b17 b18 b19 b20 b21 b22 b23 b24 b25 b26 b27 /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA.
Resources	Processor Time	00 นาฬิกา 0 นาที
	Elapsed Time	00 นาฬิกา 0 นาที

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary			
		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	30	100.0
a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.			

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.486	27

RELIABILITY

```

/VARIABLES=c1 c2 c3 c4 c5 c6 d1 d2 d3 d4 e1 e2 e3 e4 e5 f1 f2 f3 g1 g2 g3 h1 h2 h3 h4 h5 h6
h7 h8 h9
/SCALE('ALL VARIABLES') ALL
/MODEL=ALPHA.

```

Reliability

Notes		
Output Created		08-ส.ค.-2555, 12 นาฬิกา 52 นาที
Comments		
Input	Data	C:\Users\USER\Documents\วิจัยอาเขียน.sav
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	30
	Matrix Input	
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data for all variables in the procedure.
Syntax		RELIABILITY /VARIABLES=c1 c2 c3 c4 c5 c6 d1 d2 d3 d4 e1 e2 e3 e4 e5 f1 f2 f3 g1 g2 g3 h1 h2 h3 h4 h5 h6 h7 h8 h9 /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA.
Resources	Processor Time	00 นาฬิกา 0 นาที
	Elapsed Time	00 นาฬิกา 0 นาที

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary			
		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	30	100.0
a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.			
Reliability Statistics			
Cronbach's Alpha		N of Items	
.913		30	

RELIABILITY

/VARIABLES=i1 i2 i3 i4 i5 i6 i7 i8 i9 i10 i11 i12 i13 i14 i15 i16 i17 i18 i19 i20 i21 i22 i23 i24 i25 i26 i27 i28 i29 i30

/SCALE('ALL VARIABLES') ALL

/MODEL=ALPHA.

Reliability

Notes		
Output Created		08-ส.ค.-2555, 12 นาฬิกา 53 นาที
Comments		
Input	Data	C:\Users\USER\Documents\วิจัยอาเขียน.sav
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	30
	Matrix Input	
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data for all variables in the procedure.
Syntax		RELIABILITY /VARIABLES=i1 i2 i3 i4 i5 i6 i7 i8 i9 i10 i11 i12 i13 i14 i15 i16 i17 i18 i19 i20 i21 i22 i23 i24 i25 i26 i27 i28 i29 i30 /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA.
Resources	Processor Time	00 นาฬิกา 0 นาที
	Elapsed Time	00 นาฬิกา 0 นาที

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary			
		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	30	100.0
a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.			
Reliability Statistics			
Cronbach's Alpha		N of Items	
.921		30	

RELIABILITY

/VARIABLES=c1 c2 c3 c4 c5 c6 d1 d2 d3 d4 e1 e2 e3 e4 e5 f1 f2 f3 g1 g2 g3 h1 h2 h3 h4 h5 h6
h7 h8 h9 i1 i2 i3 i4 i5 i6 i7 i8 i9 i10 i11 i12 i13 i14 i15 i16 i17 i18 i19 i20 i21 i22 i23 i24 i25 i26 i
27 i28 i29 i30

/SCALE('ALL VARIABLES') ALL

/MODEL=ALPHA.

Reliability

Notes		
Output Created		08-ส.ค.-2555, 12 นาฬิกา 53 นาที
Comments		
Input	Data	C:\Users\USER\Documents\วิจัยอาเซียน.sav
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	30
	Matrix Input	
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data for all variables in the procedure.
Syntax		RELIABILITY /VARIABLES=c1 c2 c3 c4 c5 c6 d1 d2 d3 d4 e1 e2 e3 e4 e5 f1 f2 f3 g1 g2 g3 h1 h2 h3 h4 h5 h6 h7 h8 h9 i1 i2 i3 i4 i5 i6 i7 i8 i9 i10 i11 i12 i13 i14 i15 i16 i17 i18 i19 i20 i21 i22 i23 i24 i25 i26 i27 i28 i29 i30 /SCALE('ALL VARIABLES') ALL /MODEL=ALPHA.
Resources	Processor Time	00 นาฬิกา 0 นาที
	Elapsed Time	00 นาฬิกา 0 นาที

Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary			
		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded ^a	0	.0
	Total	30	100.0
a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.			

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.948	60

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ – สกุล

นางสาวยุริวรรณ นนทาสี

วัน เดือน ปีเกิด

29 กันยายน 2524

ประวัติการศึกษา

ปีการศึกษา 2546

สำเร็จการศึกษาศิลปศาสตรบัณฑิต สาขาการจัดการทรัพยากร
ทางสังคมและวัฒนธรรม วิทยาลัยสหวิทยาการ
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ศูนย์ลำปาง จังหวัดลำปาง

ประวัติการทำงาน

พ.ศ.2546 - 2549

เจ้าหน้าที่ประจำโครงการวิจัยและพัฒนาชีวิตสาธารณะ
ท้องถิ่นน่าอยู่ จังหวัดลำปาง

พ.ศ.2549 – ปัจจุบัน

เจ้าหน้าที่บริหารงานทั่วไป สำนักงานเลขานุการ คณะวิศวกรรม
และอุตสาหกรรมเกษตร มหาวิทยาลัยแม่โจ้ จังหวัดเชียงใหม่

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved