

**ภาคผนวก**

## ภาคผนวก ก หนังสือราชการที่เกี่ยวข้อง



ที่ ศธ 0527.02.01/3468

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร  
อำเภอเมืองฯ จังหวัดพิษณุโลก 65000

12 ตุลาคม 2552

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

เรียน คุณวิระ เมืองช้าง

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. โครงร่างการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง จำนวน 1 ฉบับ  
2. เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง จำนวน 1 ฉบับ

ด้วย นางสาวน้ำฝน อรรคชาติ รหัสประจำตัว 51070170 นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา แขนงการบริหารการศึกษา สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง เรื่อง "การศึกษาค้นคว้าด้วยตนเองของหน่วยงานทางการศึกษาที่มีบทบาทหน้าที่ของสำนักบริหารยุทธศาสตร์และบูรณาการการศึกษาที่ 2" เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา ตามหลักสูตรปริญญาโทมหาบัณฑิต โดยมี ดร.อนุชา กอนพวง เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

ในการศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับเรื่องนี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ความเชี่ยวชาญในเรื่องนี้เป็นอย่างยิ่ง จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญพิจารณาตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า ดังแนบมาพร้อมนี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คณิงนิจ ภูพัฒน์วิบูลย์)  
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร

งานบริการการศึกษา

โทร 0-5596-2444 ต่อ 115-119

โทรสาร 0-5596-2066

### รายชื่อผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบความตรงเชิงเนื้อหาของแบบสอบถาม

(แบบสอบถามเรื่อง การศึกษาความต้องการจำเป็นของหน่วยงานทางการศึกษาที่มีต่อบทบาทหน้าที่ของสำนักบริหารยุทธศาสตร์และบูรณาการการศึกษาที่ 2)

1. รศ.ดร. ภาณุวัฒน์ ภัคดีวงศ์      อาจารย์ประจำภาควิชาบริหารและพัฒนาการศึกษา  
มหาวิทยาลัยนเรศวร
2. ดร. สมลักษณ์ พรหมมีเนตร      ประธานคณะกรรมการเครือข่ายการนิเทศ  
การมัธยมศึกษา เครือข่ายที่ 17
3. นายวีระ จำนงค์                      ผู้อำนวยการสำนักบริหารยุทธศาสตร์และบูรณาการ  
การศึกษาที่ 2
4. นายวีระ เมืองช้าง                      นักวิชาการศึกษาชำนาญการพิเศษ  
หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์และบูรณาการการศึกษา  
สำนักบริหารยุทธศาสตร์และบูรณาการการศึกษาที่ 2
5. นายนิคม อินทรประพันธ์              นักวิชาการศึกษาชำนาญการพิเศษ  
หัวหน้ากลุ่มส่งเสริมและประสานราชการ  
สำนักบริหารยุทธศาสตร์และบูรณาการการศึกษาที่ 2

ที่ ศธ 0527.02.01/ว 4941

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร  
อำเภอมือเืองฯ จังหวัดพิษณุโลก 65000

3 พฤศจิกายน 2552

เรื่อง ขอความร่วมมือเก็บข้อมูลเพื่อการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

เรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล จำนวน.....ฉบับ

ด้วย นางสาวน้ำฝน อรรถศาสตร์ สปประจำตัว 51070170 นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา  
แขนงวิชาการบริหารการศึกษา สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง เรื่อง  
"การศึกษาความต้องการจำเป็นของหน่วยงานทางการศึกษาที่มีต่อบทบาทหน้าที่ของสำนักบริหารยุทธศาสตร์และ  
บูรณาการการศึกษาที่ 2" เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา ตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต โดยมี ดร.อนุชา กอนพวง  
เป็นอาจารย์ ที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

ในการศึกษาค้นคว้าเรื่องนี้ จำเป็นต้องเก็บข้อมูลจากหน่วยงานของท่าน บัณฑิตวิทยาลัย จึงใคร่ขอ  
ความอนุเคราะห์จากท่าน โปรดอนุญาตให้นิสิตดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลในการศึกษาค้นคว้า ซึ่งจะเป็นประโยชน์  
ทางวิชาการต่อไป บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี  
และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คณิงนิจ ภูพัฒน์วิบูลย์)  
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวรงานบริการการศึกษา  
โทร 0-5596-2443 - 4 ต่อ 115  
โทรสาร 0-5596-2066

## ภาคผนวก ข แบบสอบถามการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

### แบบสอบถามการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

#### เรื่อง การศึกษาความต้องการจำเป็นของหน่วยงานทางการศึกษาที่มีต่อบทบาทหน้าที่ ของสำนักบริหารยุทธศาสตร์และบูรณาการการศึกษาที่ 2

\*\*\*\*\*

#### คำชี้แจง

1. แบบสอบถามฉบับนี้จัดทำขึ้น เพื่อศึกษาความต้องการจำเป็นของหน่วยงานทางการศึกษาที่มีต่อบทบาทหน้าที่ของสำนักบริหารยุทธศาสตร์และบูรณาการการศึกษาที่ 2 จากการปรับโครงสร้างและภาระหน้าที่ของสำนักผู้ตรวจราชการกระทรวงศึกษาธิการที่ 2 พิชญ์โลกให้เป็นสำนักบริหารยุทธศาสตร์และบูรณาการการศึกษาที่ 2 เพื่อให้ทราบความต้องการจำเป็นของหน่วยงานทางการศึกษาที่เป็นผู้รับบริการของสำนักบริหารยุทธศาสตร์และบูรณาการการศึกษาที่ 2 ตามบทบาทหน้าที่ตามโครงสร้างใหม่ ซึ่งข้อมูลที่ได้จะเป็นประโยชน์ต่อผู้บริหาร และผู้ที่เกี่ยวข้องใช้เป็นแนวทางในการวางแผน แก้ไข ปรับปรุง และพัฒนาการดำเนินงานให้สอดคล้องกับบทบาทหน้าที่และภารกิจของสำนักบริหารยุทธศาสตร์และบูรณาการการศึกษาที่ 2 ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

2. ผู้ตอบแบบสอบถามคือ ผู้บริหารหน่วยงาน และเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงาน และประสานงานกับสำนักบริหารยุทธศาสตร์และบูรณาการการศึกษาที่ 2 ขอรับรองว่าการตอบแบบสอบถามฉบับนี้ จะไม่มีผลกระทบใด ๆ ต่อผู้ตอบแบบสอบถาม จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านโปรดตอบแบบสอบถามทุกข้อตามความคิดเห็นที่แท้จริง เพื่อความสมบูรณ์ของข้อมูล และประโยชน์เชิงวิชาการ ขอขอบพระคุณทุกท่านที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามในครั้งนี้

3. แบบสอบถามแบ่งออกเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 สอบถามข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 2 ข้อ

ตอนที่ 2 สอบถามระดับของบทบาทที่คาดหวัง และบทบาทที่ปฏิบัติจริงของสำนักบริหารยุทธศาสตร์และบูรณาการการศึกษาที่ 2 ตามทรรศนะของหน่วยงานทางการศึกษา แต่ละประเภท เป็นแบบสอบถามชนิดมาตราส่วน ประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับ จำนวน 34 ข้อ

ตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามปลายเปิด สอบถามข้อเสนอแนะเพิ่มเติม จำนวน 4 ข้อ

### ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

**คำชี้แจง** โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด

- 1.1 ตำแหน่ง      ( ) ผู้บริหารหน่วยงาน      ( ) เจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติงาน
- 1.2 สังกัด      ( ) สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา  
                   ( ) สำนักงานส่งเสริมการศึกษานอกระบบและการศึกษาตามอัธยาศัยจังหวัด  
                   ( ) สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาจังหวัด  
                   ( ) สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา

### ตอนที่ 2 สอบถามระดับของบทบาทที่คาดหวัง และบทบาทที่ปฏิบัติจริงของสำนักบริหารยุทธศาสตร์และบูรณาการการศึกษาที่ 2 ตามทฤษฎีของหน่วยงานทางการศึกษา แต่ละประเภท

**คำชี้แจง** โปรดอ่านบทบาทของสำนักบริหารยุทธศาสตร์และบูรณาการการศึกษาที่ 2 ในแต่ละด้านโดยละเอียดแล้วพิจารณาว่าบทบาทในแต่ละข้อ ท่านเห็นว่าสำนักบริหารยุทธศาสตร์และบูรณาการการศึกษาที่ 2 จำเป็นต้องปฏิบัติมากน้อยเพียงใด หรือได้ปฏิบัติมากน้อยเพียงใด แล้วทำเครื่องหมาย ✓ ในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด ซึ่งในแต่ละข้อคำถามเดียวกันจะต้องตอบ 2 ครั้ง โดยบทบาทที่คาดหวังให้อัตราประเมินค่า ดังนี้

มีความจำเป็นต้องปฏิบัติระดับมากที่สุด	มีค่าเท่ากับ 5
มีความจำเป็นต้องปฏิบัติระดับมาก	มีค่าเท่ากับ 4
มีความจำเป็นต้องปฏิบัติระดับปานกลาง	มีค่าเท่ากับ 3
มีความจำเป็นต้องปฏิบัติระดับน้อย	มีค่าเท่ากับ 2
ไม่จำเป็นต้องปฏิบัติ	มีค่าเท่ากับ 1

**บทบาทที่ปฏิบัติจริง**ให้อัตราประเมินค่า ดังนี้

มีการปฏิบัติระดับมากที่สุด	มีค่าเท่ากับ 5
มีการปฏิบัติระดับมาก	มีค่าเท่ากับ 4
มีการปฏิบัติระดับปานกลาง	มีค่าเท่ากับ 3
มีการปฏิบัติระดับน้อย	มีค่าเท่ากับ 2
ไม่มีการปฏิบัติ	มีค่าเท่ากับ 1









### ตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามปลายเปิด สอบถามข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

**คำชี้แจง** หากท่านพิจารณาเห็นว่า บทบาทของสำนักบริหารยุทธศาสตร์และบูรณาการการศึกษาที่ 2 ควรปฏิบัตินอกเหนือจากกิจกรรมต่าง ๆ ที่กล่าวถึงในตอนที 2 โปรดให้ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมในช่องว่างข้างล่างเป็นรายด้าน ดังนี้

1. ด้านการขับเคลื่อน เชื่อมโยงนโยบายและยุทธศาสตร์กระทรวงศึกษาธิการสู่การปฏิบัติ

.....

.....

.....

2. ด้านการติดตามประเมินผลการจัดการศึกษาตามนโยบายกระทรวงศึกษาธิการ

.....

.....

.....

3. ด้านการวิเคราะห์ วิจัย

.....

.....

.....

4. ด้านการเป็นเครือข่ายตามพันธกิจของสำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ

.....

.....

.....

ขอขอบคุณในความร่วมมือนี้อตอบแบบสอบถามมา ณ โอกาสนี้

ภาคผนวก ค ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ผลการประเมินความสอดคล้องเชิงเนื้อหากับวัตถุประสงค์ (IOC)

ชื่อ ที่	ประเด็นพิจารณา บทบาทสำนักบริหารยุทธศาสตร์ และบูรณาการการศึกษาที่ 2	ได้บรรลุ วัตถุประสงค์ ระดับ นโยบาย	ได้บรรลุ วัตถุประสงค์ ระดับ ปฏิบัติการ	ได้บรรลุ วัตถุประสงค์ ระดับ กลยุทธ์	ได้บรรลุ วัตถุประสงค์ ระดับ แผนปฏิบัติการ	$\sum R$	IOC $= \frac{\sum R}{N}$	ผลการ ประเมิน		
								ใช้ได้	ใช้ ไม่ได้	
1.	<b>ด้านการขับเคลื่อน เชื่อมโยง นโยบายและยุทธศาสตร์กระทรวง ศึกษาธิการสู่การปฏิบัติ</b>									
	1.1 การจัดทำแผนพัฒนาการศึกษา กลุ่มจังหวัด ระยะ 4 ปี	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0	ใช้ได้	-
	1.2 การจัดทำแผนปฏิบัติการ การศึกษาประจำปีของกลุ่มจังหวัด	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0	ใช้ได้	-
	1.3 การวิเคราะห์และบูรณาการจัด การศึกษาตามแผนพัฒนาการศึกษา	+1	+1	0	+1	+1	4	0.8	ใช้ได้	-
	1.4 การติดตามและประเมินผลการ ดำเนินงานตามแผนพัฒนาการศึกษา ประจำปี	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0	ใช้ได้	-
	1.5 การดำเนินการจัดประชุม คณะกรรมการบริหารยุทธศาสตร์ และบูรณาการศึกษากลุ่มจังหวัด	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0	ใช้ได้	-
	1.9 การพัฒนาและทบทวนการ ปฏิบัติงานตามแผนพัฒนาการศึกษา 4 ปีกลุ่มจังหวัด	+1	+1	0	+1	+1	4	0.8	ใช้ได้	-
*	1.10 การแต่งตั้งคณะกรรมการติดตาม แผนพัฒนาศึกษากลุ่มจังหวัด									
*	1.11 การกำหนดทิศทางการพัฒนา คุณภาพการศึกษาระดับกลุ่มจังหวัด									
	1.12 การขับเคลื่อนนโยบายในการ บริหาร การบริการ และส่งเสริมการ เรียนรู้ตลอดชีวิต	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0	ใช้ได้	-
	1.13 การปฏิบัติงานในฐานะ/หน้าที่ เลขานุการคณะกรรมการการศึกษา/ ผู้แทนกระทรวง ศึกษาธิการ	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0	ใช้ได้	-



ชื่อ ที่	ประเด็นพิจารณา บทบาทสำนักบริหารยุทธศาสตร์ และบูรณาการการศึกษาที่ 2	ได้บูรณาการเข้าระบบ ได้บูรณาการเข้าระบบ	ได้บูรณาการเข้าระบบ ได้บูรณาการเข้าระบบ	ได้บูรณาการเข้าระบบ ได้บูรณาการเข้าระบบ	ได้บูรณาการเข้าระบบ ได้บูรณาการเข้าระบบ	ได้บูรณาการเข้าระบบ ได้บูรณาการเข้าระบบ	$\sum R$	IOC $= \frac{\sum R}{N}$	ผลการ ประเมิน	
									ใช้ได้	ใช้ ไม่ได้
<b>3. ด้านการวิเคราะห์ วิจัย</b>										
3.1 การศึกษาวิเคราะห์ วิจัย ยุทธศาสตร์										
	การจัดการศึกษากลุ่มจังหวัด	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0	ใช้ได้	-
3.2 การศึกษา วิเคราะห์ภาวะวิกฤติ										
	ทางด้านสังคมที่มีผลกระทบต่อการศึกษา	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0	ใช้ได้	-
3.3 การศึกษา วิเคราะห์ความสำเร็จ										
	ของหน่วยงาน/สถานศึกษาดีเด่น									
	นำมาสร้างเป็นองค์ความรู้	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0	ใช้ได้	-
3.4 การวิเคราะห์ วิจัยการ										
	ดำเนินงานตามนโยบายของ									
	กระทรวงศึกษาธิการ	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0	ใช้ได้	-
3.5 การวิเคราะห์ วิจัยการ										
	ดำเนินงานตามยุทธศาสตร์ของ									
	กระทรวงศึกษาธิการ	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0	ใช้ได้	-
<b>4. ด้านการเป็นเครือข่ายตามพันธกิจ</b>										
<b>ของสำนักงานปลัดกระทรวง</b>										
<b>ศึกษาธิการ</b>										
4.1 การดำเนินงานลูกเสือ ยุวกาชาด										
	และกิจการนักเรียน	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0	ใช้ได้	-
4.2 การดำเนินงานกิจการพิเศษ เช่น										
	งาน อพป.,งานยาเสพติด	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0	ใช้ได้	-
4.3 การดำเนินงานส่งเสริมสนับสนุน										
	เครือข่ายในการพัฒนาครูและบุคลากร									
	ทางการศึกษา	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0	ใช้ได้	-
4.4 การขับเคลื่อนเครือข่ายและการมี										
	ส่วนร่วมของหน่วยงานภายใน									
	กระทรวงศึกษาธิการ และประสาน									
	ความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก									
	กระทรวงศึกษาธิการ	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0	ใช้ได้	-
4.5 การปฏิบัติงานอื่น ๆ ที่หน่วยงาน										
	ภายในและภายนอกกระทรวงศึกษาธิการ									
	และภาคเอกชนขอความร่วมมือ	+1	+1	+1	+1	+1	5	1.0	ใช้ได้	-

ข้อ ที่	ประเด็นพิจารณา บทบาทสำนักบริหารยุทธศาสตร์ และบูรณาการการศึกษาที่ 2	ได้ ปฏิบัติตาม แผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๕	ได้ ปฏิบัติตาม แผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๖	ได้ ปฏิบัติตาม แผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๗	ได้ ปฏิบัติตาม แผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๘	ได้ ปฏิบัติตาม แผนปฏิบัติการ ประจำปี ๒๕๖๙	$\sum R$	IOC $= \frac{\sum R}{N}$	ผลการ ประเมิน	
									ใช้ได้	ใช้ ไม่ได้
	4.6 การสนับสนุนการปฏิบัติงานทาง วิชาการแก่หน่วยงานทางการศึกษา	+1	+1	0	+1	+1	4	0.8	ใช้ได้	-
*	4.7 การสร้างเครือข่ายผู้ทรงคุณวุฒิ/ เครือข่ายภูมิปัญญาท้องถิ่น									
*	4.8 การสร้างเครือข่ายความร่วมมือใน การส่งเสริมการจัดกิจกรรมทางการศึกษา เพื่อส่งเสริมคุณภาพการศึกษา									

หมายเหตุ \* หมายถึงรายชื่อที่ได้เพิ่มเติมจากข้อเสนอแนะของผู้เชี่ยวชาญและผ่านความเห็นชอบ  
จากอาจารย์ที่ปรึกษาเรียบร้อยแล้ว

### ผลการวิเคราะห์ค่าความเที่ยง

ค่าความเที่ยงของแบบสอบถามระดับบทบาทที่คาดหวัง

		Mean	Std Dev	Cases
1.	A1	4.3500	.5796	40.0
2.	A2	4.1000	.7442	40.0
3.	A3	4.1250	.6864	40.0
4.	A4	4.1000	.5454	40.0
5.	A5	4.3500	.4830	40.0
6.	A6	4.1000	.7442	40.0
7.	A7	4.2500	.7071	40.0
8.	A8	4.1000	.6325	40.0
9.	A9	3.9250	.9167	40.0
10.	A10	3.9250	.9971	40.0
11.	A11	4.1250	.8530	40.0
12.	A12	4.1250	.4634	40.0
13.	B1	4.3000	.6076	40.0
14.	B2	4.3500	.9213	40.0
15.	B3	4.1500	.7696	40.0
16.	B4	3.9500	.7828	40.0
17.	B5	3.9250	.8883	40.0
18.	B6	4.2000	.8829	40.0
19.	B7	4.1250	.6864	40.0
20.	B8	4.1750	.7121	40.0
21.	C1	4.0000	.6405	40.0
22.	C2	4.1250	.7228	40.0
23.	C3	4.0000	.5991	40.0
24.	C4	3.9500	.6385	40.0
25.	C5	4.0250	.5768	40.0
26.	C6	3.9500	.6385	40.0
27.	D1	4.1750	.7808	40.0
28.	D2	4.0500	.7143	40.0
29.	D3	4.1000	.6718	40.0
30.	D4	4.0750	.6938	40.0
31.	D5	3.8000	.7579	40.0
32.	D6	4.0250	.6975	40.0
33.	D7	4.0000	.6794	40.0
34.	D8	3.8250	.8439	40.0

N of

Statistics for    Mean    Variance    Std Dev    Variables

SCALE    138.8500    315.7205    17.7685    34

RELIABILITY ANALYSIS - SCALE (ALPHA)

## Item-total Statistics

	Scale Mean if Item	Scale Variance if Item	Corrected Item- Total Correlation	Alpha if Item
	Deleted	Deleted	Correlation	Deleted
A1	134.5000	310.2051	.2537	.9731
A2	134.7500	299.1154	.6235	.9717
A3	134.7250	304.3071	.4569	.9725
A4	134.7500	303.7821	.6123	.9718
A5	134.5000	303.5385	.7099	.9715
A6	134.7500	295.5769	.7655	.9710
A7	134.6000	300.0410	.6197	.9717
A8	134.7500	304.0897	.5092	.9722
A9	134.9250	288.8917	.8340	.9706
A10	134.9250	286.0199	.8512	.9706
A11	34.7250	296.3071	.6363	.9718
A12	134.7250	309.2814	.3819	.9726
B1	134.5500	300.9205	.6845	.9714
B2	134.5000	296.6154	.5753	.9722
B3	134.7000	295.6513	.7359	.9712
B4	134.9000	295.1179	.7432	.9711
B5	134.9250	289.1481	.8535	.9705
B6	134.6500	289.6692	.8409	.9706
B7	134.7250	296.9737	.7725	.9710
B8	134.6750	296.2250	.7747	.9710
C1	134.8500	298.0282	.7815	.9710
C2	134.7250	294.6147	.8295	.9707
C3	134.8500	297.6692	.8558	.9708
C4	134.9000	296.5538	.8530	.9707
C5	134.8250	300.5071	.7441	.9712
C6	134.9000	296.7077	.8458	.9707
D1	134.6750	297.3019	.6614	.9716



	Deleted	Deleted	Correlation	Deleted
D2	134.8000	297.1897	.7317	.9712
D3	134.7500	301.8846	.5734	.9719
D4	134.7750	297.6660	.7340	.9712
D5	135.0500	294.9718	.7750	.9710
D6	134.8250	296.0968	.7972	.9709
D7	134.8500	299.1051	.6874	.9714
D8	135.0250	291.1019	.8302	.9706

## RELIABILITY ANALYSIS - SCALE (ALPHA)

### Reliability Coefficients

N of Cases = 40.0

N of Items = 34

Alpha = .9722

### ค่าความเที่ยงของแบบสอบถามของบทบาทที่ปฏิบัติจริง

		Mean	Std Dev	Cases
1.	AA1	3.3500	.8336	40.0
2.	AA2	3.4500	.8458	40.0
3.	AA3	3.4000	1.0813	40.0
4.	AA4	3.2250	.8002	40.0
5.	AA5	3.2500	1.0561	40.0
6.	AA6	3.1250	1.0424	40.0
7.	AA7	3.3750	1.1477	40.0
8.	AA8	3.5750	.8738	40.0
9.	AA9	3.4750	.7841	40.0
10.	AA10	3.1750	.8130	40.0
11.	AA11	3.4250	.8738	40.0
12.	AA12	3.3250	.8286	40.0
13.	BB1	3.5500	.7494	40.0
14.	BB2	3.5250	.9604	40.0
15.	BB3	3.4000	.8102	40.0
16.	BB4	3.3750	.7742	40.0
17.	BB5	3.2000	.7910	40.0
18.	BB6	3.3500	.8336	40.0
19.	BB7	3.4000	.8412	40.0

		Mean	Std Dev	Cases
20.	BB8	3.3000	.8829	40.0
21.	CC1	2.9750	1.0497	40.0
22.	CC2	3.1500	1.0513	40.0
23.	CC3	3.1500	.9487	40.0
24.	CC4	3.0500	.9044	40.0
25.	CC5	3.2250	.8317	40.0
26.	CC6	3.3000	.7579	40.0
27.	DD1	3.3000	.9923	40.0
28.	DD2	3.3000	.7910	40.0
29.	DD3	3.0000	.8165	40.0
30.	DD4	3.1750	.8738	40.0
31.	DD5	3.2750	.8767	40.0
32.	DD6	3.2250	.8002	40.0
33.	DD7	3.1500	1.0266	40.0
34.	DD8	3.2250	1.0497	40.0

N of

Statistics for Mean Variance Std Dev Variables

SCALE 111.7500 618.6538 24.8728 34

RELIABILITY ANALYSIS - SCALE (ALPHA)

Item-total Statistics

	Scale	Scale	Corrected	
	Mean	Variance	Item-	Alpha
	if Item	if Item	Total	if Item
	Deleted	Deleted	Correlation	Deleted
AA1	108.4000	600.0923	.4375	.9851
AA2	108.3000	590.7282	.6618	.9844
AA3	108.3500	573.6179	.8469	.9838
AA4	108.5250	587.1788	.7951	.9840
AA5	108.5000	571.6923	.9078	.9835
AA6	108.6250	573.3686	.8854	.9836
AA7	108.3750	569.2660	.8777	.9837
AA8	108.1750	583.9429	.8039	.9839
AA9	108.2750	590.5122	.7224	.9842

	Deleted	Deleted	Correlation	Deleted
AA10	108.5750	585.0712	.8371	.9838
AA11	108.3250	583.8660	.8058	.9839
AA12	108.4250	586.1481	.7931	.9839
BB1	108.2000	591.0359	.7426	.9841
BB2	108.2250	585.4096	.6955	.9843
BB3	108.3500	585.8744	.8190	.9839
BB4	108.3750	589.7276	.7534	.9841
BB5	108.5500	586.3051	.8282	.9839
BB6	108.4000	584.7590	.8235	.9839
BB7	108.3500	587.1051	.7565	.9841
BB8	108.4500	580.7154	.8733	.9837
CC1	108.7750	570.0250	.9482	.9834
CC2	108.6000	572.3487	.8986	.9836
CC3	108.6000	580.4000	.8172	.9839
CC4	108.7000	577.3436	.9317	.9835
CC5	108.5250	582.6147	.8804	.9837
CC6	108.4500	587.6897	.8270	.9839
DD1	108.4500	581.4846	.7561	.9841
DD2	108.4500	589.2795	.7486	.9841
DD3	108.7500	587.0128	.7829	.9840
DD4	108.5750	582.8660	.8302	.9838
DD5	108.4750	582.3071	.8409	.9838
DD6	108.5250	589.6404	.7301	.9841
DD7	108.6000	578.2974	.7960	.9840
DD8	108.5250	576.7686	.8089	.9839

## RELIABILITY ANALYSIS - SCALE (ALPHA)

Reliability Coefficients

N of Cases = 40.0

N of Items = 34

**Alpha = .9844**

ประวัติผู้ศึกษาค้นคว้า

## ประวัติผู้ศึกษาค้นคว้า

ชื่อ – ชื่อสกุล

น้ำฝน อรรคฮาด

วัน เดือน ปีเกิด

13 มิถุนายน 2521

ที่อยู่ปัจจุบัน

เลขที่ 311 หมู่ 5 ตำบลหัวรอ อำเภอเมือง

จังหวัดพิษณุโลก 65000

ที่ทำงานปัจจุบัน

สำนักบริหารยุทธศาสตร์และบูรณาการการศึกษาที่ 2

เลขที่ 311 หมู่ 5 ตำบลหัวรอ อำเภอเมือง

จังหวัดพิษณุโลก 65000

ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน

นักวิชาการศึกษาปฏิบัติการ

ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2547

บธ.บ. (การบัญชี) มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช