

ภาคผนวก ก

หนังสือขอความร่วมมือเพื่อใช้ในการศึกษาค้นคว้า

ที่ ศธ 0527.02.01/ 1033

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร อำเภจเมืองฯ จังหวัดพิษณุโลก 65000

17 กุมภาพันธ์ 2552

เรื่อง ขอความร่วมมือเก็บข้อมูลเพื่อการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก

สิ่งที่ส่งมาด้วย เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล จำนวน....94... ฉบับ

ด้วยนายนวภัทร อุทัยรัตน์ รหัสประจำตัว 50070118 นายมารุต รื่นรวย รหัสประจำตัว 50070131 และ นางสาวอัญชลิตา ดอนดง รหัสประจำตัว 50070150 นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง เรื่อง "ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษา สังกัดอาชีวศึกษาจังหวัดพิษณุโลก" เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรรถวุฒี จารุสาธิต เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษา ค้นคร้าด้วยตนเอง

ในการศึกษาค้นคว้าเรื่องนี้ จำเป็นต้องเก็บข้อมูลจากหน่วยงานของท่าน บัณฑิตวิทยาลัย จึงโคร่ขอความ อนุเคราะห์จากท่าน โปรดอนุญาตให้นิสิตดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลในการศึกษาค้นคว้า ซึ่งจะเป็นประโยชน์ทางวิชาการ ต่อไป บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยสี และขอขอบคุณ อย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

Ani n

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คนึงนิจ ภู่พัฒน์วิบูลย์) รักษาการในตำแหน่งคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร

ที่ ศธ 0527.02.01/ 1034

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร อำเภอเมืองฯ จังหวัดพิษณุโลก 65000

17 กุมภาพันธ์ 2552

เรื่อง ขอความร่วมมือเก็บข้อมูลเพื่อการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคสองแคว

สิ่งที่ส่งมาด้วย เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล จำนวน...29.....ฉบับ

ด้วยนายนวภัทร จุทัยรัตน์ รหัสประจำตัว 50070118 นายมารุต รื่นรวย รหัสประจำตัว 50070131 และ นางสาวอัญชลิตา ดอนดง รหัสประจำตัว 50070150 นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง เรื่อง "ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษา สังกัดอาชีวศึกษาจังหวัดพิษณุโลก" เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรรถวุฒิ จารุสาธิต เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษา ค้นคว้าด้วยตนเอง

ในการศึกษาค้นคว้าเรื่องนี้ จำเป็นต้องเก็บข้อมูลจากหน่วยงานของท่าน บัณฑิตวิทยาลัย จึงใคร่ขอความ อนุเคราะห์จากท่าน โปรดอนุญาตให้นิสิตดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลในการศึกษาค้นคว้า ซึ่งจะเป็นประโยชน์ทางวิชาการ ต่อไป บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณ อย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

Ain

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คนึงนิจ ภู่พัฒน์วิบูลย์) รักษาการในตำแหน่งคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร



\$ #8 0527.02.01/ 103.6

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศาร อำนวลเมืองๆ จังหวัดสัยหนูโลก 65000

Alberta di Addressa Grandi di Lati

ในการศึกษาดันคว้าเรื่องนี้ จำเป็นต้องเกียข้อมูลจากหน่วยงานของท่าน บัณฑิตวิทยาลัย จึงใคร่ขอความ อนุเคราะห์จากท่าน โปรตอนุญาคให้นิสิตคำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลในการทึกษาดันคว้า ซึ่งจะเป็นประโยชน์ทางวิชาการ ต่อไป บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านตัวยดี และขอขอบคุณ อย่างดูงมา ณ โอภาษนี้

จึงเรียนมาเพื่อใปรดหิจารณาให้ความอนเคราะห์

ของสดงสารามกับถือ

Air

(ผู้ช่วยศาสตราชารย์ คร.หนึ่งนิจ .กู่หัยเหวิบูลย์) รักษาการในด้นและเลดนักดับสหารย์ และกำลับแรกระบบสหาร

ensideratrodour phidologicalis destribused and object and the cities destribused and desired and the cities



\$ ## 0527.02.01/ 1036

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรสวร ช่ามอะไรดา จังตวัดใหญ่โดยไดย

Transfelt in

เรียม ผู้ดำนวยการวิทยาลัยหณิสยการบังพระพิษณุใลก

ด้วยนายนวภัทร จุทัยรัตน์ รหัสประจำตัว 50070118 นายมารุต รีนรวย รหัสประจำตัว 50070131 และ นางสาวอัญรลิตา คอนตง หรัสประจำตัว 50070150 นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการศึกษาคันคว้าด้วยตนเอง เรื่อง "ภาวะผู้นำตางวิชาการของผู้บริหารตถานศึกษา สังกัดอาชีงศึกษาจังหวัดพิษณุโลก" เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามทาบัณฑิต โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจายย์อรรณุณี จารุสาธิต เป็นอาจารอัที่เรื่องราการศึกษา คันคร้าด้วยตนเอง

ในการศึกษาดันคว้าเรี่ยงนี้ จำเป็นตัดจนถึงข้อมูลจากหน่วยงานของท่าน บัณฑิตวิทยาลัย จึงใดร่อยความ สมุเทราะห์จากท่าน โปรดอนุญาคให้นิติตดำเนินการกับรวยรวมข้อมูลในการทับยาคันคว้า ซึ่งจะเป็นประโยชน์ตางวิจาการ ส่อไม่ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยาแรควร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากต่านด้วยดี และขอขอบศูณ สส่นสุดสาร ณีใชวหมั้

Actual Saturday and Consequence

But American

((ส่วนสายสาวหารย์ คะสนัสโต ปุทธสภิญหนี) ร้างอาการในสำเภณโดยแม่สีนักเสียที่สายเลีย มหาวิทยาลัยแนวสวร

ernite erreiten ündelberde Seri – 1886 – 1885 – 4 Ab Jeann erb-reb Stere i – 1886 – 1886

ที่ ศธ 0527.02.01/ 1037

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร อำเภอเมืองฯ จังหวัดพิษณุโลก 65000

17 กุมภาพันธ์ 2552

เรื่อง ขอความร่วมมือเก็บข้อมูลเพื่อการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพนครไทย

ด้วยนายนวภัทร จุทัยรัตน์ รหัสประจำตัว 50070118 นายมารุต รื่นรวย รหัสประจำตัว 50070131 และ นางสาวอัญชลิตา ดอนดง รหัสประจำตัว 50070150 นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง เรื่อง "ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษา สังกัดอาชีวศึกษาจังหวัดพิษณุโลก" เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรรถวุฒิ จารุสาธิต เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษา ค้นคว้าด้วยตนเอง

ในการศึกษาค้นคว้าเรื่องนี้ จำเป็นต้องเก็บข้อมูลจากหน่วยงานของท่าน บัณฑิตวิทยาลัย จึงใคร่ขอความ อนุเคราะห์จากท่าน โปรดอนุญาตให้นิสิตดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลในการศึกษาค้นคว้า ซึ่งจะเป็นประโยชน์ทางวิชาการ ต่อไป บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณ อย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

B---

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คนึ่งนิจ ภู่พัฒน์วิบูลย์) รักษาการในตำแหน่งคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร

ที่ ศธ 0527.02.01/ 1038

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร อำเภอเมืองฯ จังหวัดพิษณุโลก 65000

17 กุมภาพันธ์ 2552

เรื่อง ขอความร่วมมือเก็บข้อมูลเพื่อการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยสารพัดช่างพิษณุโลก

สิ่งที่ส่งมาด้วย เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล จำนวน 21 ฉบับ

ด้วยนายนวภัทร อุทัยรัตน์ รหัสประจำตัว 50070118 นายมารุต รืนรวย รหัสประจำตัว 50070131 และ นางสาวอัญชลิตา ดอนดง รหัสประจำตัว 50070150 นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง เรื่อง "ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษา สังกัดอาชีวศึกษาจังหวัดพิษณุโลก" เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรรถวุฒิ จารุสาธิต เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษา ค้นคว้าด้วยตนเอง

ในการศึกษาค้นคว้าเรื่องนี้ จำเป็นต้องเก็บข้อมูลจากหน่วยงานของท่าน บัณฑิตวิทยาลัย จึงใคร่ขอความ อนุเคราะห์จากท่าน โปรดอนุญาตให้นิสิตดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลในการศึกษาค้นคว้า ซึ่งจะเป็นประโยชน์ทางวิชาการ ต่อไป บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณ อย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

Air

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.คนึ่งนิจ ภู่พัฒน์วิบูลย์) รักษาการในตำแหน่งคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร

ภาคผนวก ข

แบบสอบถามที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่อง

ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษา สังกัดอาชีวศึกษาจังหวัดพิษณุโลก

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับสถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม คำชี้แจง โปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงใน () หน้าข้อความที่ตรงกับสถานภาพของท่าน

สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม ช่อง	งนี้สำหรับผู้วิจัย
าแหน่งหน้าที่	
() ผู้บริหารหรือผู้รักษาการในตำแหน่งหรือหัวหน้าสาขางาน	
() ครูผู้สอน	
ไระสบการณ์การทำงาน	
() น้อยกว่า 10 ปี	
() ตั้งแต่ 10 – 20 ปี	
() มากกว่า 20 ปีขึ้นไป	
 () ครูผู้สอน ประสบการณ์การทำงาน () น้อยกว่า 10 ปี () ตั้งแต่ 10 – 20 ปี 	

ตอนที่ 2 ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษา คำชี้แจง

- 1. ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษา แบ่งเป็น 11 ด้าน
- ในความคิดเห็นของท่าน ท่านคิดว่าภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษาอยู่
 ในระดับใดโปรดเขียนเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน
 - 3. ระดับความคิดเห็นแบ่งออกเป็น 5 ระดับ ดังนี้
- 5 หมายถึง มีความคิดเห็นเกี่ยวกับภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษา อยู่ในระดับมากที่สุด
- 4 หมายถึง มีความคิดเห็นเกี่ยวกับภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษา อยู่ในระดับมาก
- 3 หมายถึง มีความคิดเห็นเกี่ยวกับภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษา อยู่ในระดับปานกลาง
- 2 หมายถึง มีความคิดเห็นเกี่ยวกับภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษา อยู่ในระดับน้อย
- 1 หมายถึง มีความคิดเห็นเกี่ยวกับภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษา อยู่ในระดับน้อยที่สุด

ตัวอย่าง

ข้อที่	ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหาร สถานศึกษา		ระดับความคิดเห็น										
		มาก ที่สุด	มาก (4)	ปาน กลาง	น้อย (2)	น้อย ที่สุด							
		(5)		(3)		(1)							
ก.	กำหนดเป้าหมายด้านวิชาการของ		✓										
	สถานศึกษา โดยการมีส่วนร่วมของบุคลากร												
	ประกอบด้วย ผู้บริหาร ครูผู้สอน และ												
	คณะกรรมการสถานศึกษา												

คำอธิบาย จากตัวอย่างการตอบแบบสอบถาม ตามข้อ ก. หมายความว่า ภาวะผู้นำทาง วิชาการของผู้บริหารสถานศึกษาในการกำหนดเป้าหมายด้านวิชาการของสถานศึกษา โดยการมี ส่วนร่วมของบุคลากร อยู่ในระดับมาก

				મ વ			
ข้อ	ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหาร	มาก	มาก	ปาน	น้อย	น้อย	ช่องนี้
ที่	สถานศึกษา	ที่สุด	(4)	กลาง	(2)	ที่สุด	สำหรับ ๛
		(5)		(3)		(1)	ผู้วิจัย
	1. ด้านการกำหนดเป้าหมายของ						
	สถานศึกษา						
1	กำหนดเป้าหมายด้านวิชาการของสถานศึกษา						
	โดยการมีส่วนร่วมของบุคลากร ประกอบด้วย						
	ผู้บริหาร ครูผู้สอน และคณะกรรมการ						
	สถานศึกษา						
2	ประเมินความต้องการของครู เพื่อการพัฒนา						
	ด้านวิชาการไปสู่เป้าหมายของสถานศึกษา						
3	ใช้ข้อมูลผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียน						
	นักศึกษาในการพัฒนาด้านวิชาการไปสู่						
	เป้าหมายของสถานศึกษา						
4	กำหนดเป้าหมายของสถานศึกษา เพื่อการ						
	ปรับปรุง การปฏิบัติงานด้านวิชาการของ						
	สถานศึกษาในแต่ระดับการศึกษา						
	2. ด้านการสื่อสารเป้าหมายของ						
	สถานศึกษา						
5	ประชุมชี้แจงเป้าหมายด้านวิชาการของ						
	สถานศึกษา ให้ผู้บริหาร ครูผู้สอน นักเรียน						
	นักศึกษา และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทราบ						
6	พบปะครูอย่างไม่เป็นทางการ ในการถ่ายทอด						
	แนวปฏิบัติ หรือเป้าหมายด้านวิชาการของ						
	สถานศึกษา						
7	จัดให้มีกระบวนการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น						
	ของครูในการพัฒนาเกี่ยวกับงานด้านวิชาการ						
	ของสถานศึกษา						

			ช่องนี้				
ข้อ	ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหาร	มาก	มาก	ปาน	น้อย	น้อย	
ลี่	สถานศึกษา	ที่สุด	(4)	กลาง	(2)	ที่สุด	สำหรับ
		(5)		(3)		(1)	ผู้วิจัย
8	สื่อสารให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับสถานศึกษา เช่น						
	ผู้บริหาร ครูผู้สอน นักเรียน นักศึกษา						
	ผู้ปกครอง และคณะกรรมการสถานศึกษา						
	รับทราบแนวปฏิบัติ หรือเป้าหมายด้าน						
	วิชาการของสถานศึกษา						
9	จัดทำโปสเตอร์หรือป้ายประกาศที่แสดงให้เห็น						
	ความสำคัญกับงานด้านวิชาการของ						
	สถานศึกษา						
	3. ด้านการนิเทศและการประเมินผลด้าน						
	การสอน						
10	ผู้บริหารนิเทศการสอนอย่างไม่เป็นทางการ						
	เช่น การเยี่ยมชั้นเรียน โดยใช้เวลาสั้นๆ และ						
	ไม่มีการกำหนดล่วงหน้า โดยไม่มีการบันทึก						
11	ชี้ให้เห็นถึงจุดเด่นและจุดที่ควรพัฒนาในการ						
	สอนของครูผู้สอนเมื่อมีการประชุมหลังนิเทศ						
	การสอน						
12	ให้ข้อมูลย้อนกลับแก่ครูผู้สอน ด้าน						
	กระบวนการเรียนของนักเรียน นักศึกษา หลัง						
	การนิเทศการสอน						
13	ผู้บริหารจัดให้มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็น						
	ระหว่างคณะครูผู้สอนด้วยกัน เพื่อช่วยให้						
	ครูผู้สอนจัดกิจกรรมการเรียนการสอนให้						
	เป็นไปตามเป้าหมายของสถานศึกษา						

			ระดับ	เความคิ	ดเห็น		ช่องนี้
ข้อ	ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหาร	มาก	มาก	ปาน	น้อย	น้อย	
ที่	สถานศึกษา	ที่สุด	(4)	กลาง	(2)	ที่สุด	สำหรับ ๛~
		(5)		(3)		(1)	ผู้วิจัย
14	ผู้บริหารบันทึกการนิเทศเพื่อประเมินการ						
	จัดการเรียนการสอนของครูผู้สอนว่า						
	สอดคล้องกับเป้าหมายด้านวิชาการของ						
	สถานศึกษา						
	4. ด้านการประสานงานด้านการใช้						
	หลักสูตร						
15	กำหนดตัวผู้รับผิดชอบในการประสานงานด้าน						
	การใช้หลักสูตรไว้อย่างชัดเจน เช่น						
	รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ หัวหน้างาน						
	พัฒนาการเรียนการสอน และวัดผลการศึกษา						
	หัวหน้าสาขาวิชา เป็นต้น						
16	ใช้ข้อมูลด้านผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของ						
	นักเรียน นักศึกษาประกอบการตัดสินใจในการ						
	นำหลักสูตรไปใช้เพื่อพัฒนาหลักสูตร						
17	มีการส่งเสริมการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ของ						
	ครูผู้สอนให้สอดคล้องกับจุดหมายของ						
	หลักสูตรสถานศึกษา						
18	กำกับ ดูแลการสร้างแบบทดสอบมาตรฐาน						
	วิชาชีพ วัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของ						
	นักเรียน นักศึกษา ให้ตรงตามผลการเรียนรู้ที่						
	คาดหวังของแต่ละสาขาวิชาชีพ						
	5. ด้านการตรวจความก้าวหน้า						
	ของนักเรียน						
19	ผู้บริหารพบครูผู้สอนเป็นรายบุคคลเพื่อให้						
	คำปริกษาเกี่ยวกับความก้าวหน้าด้านการ						
	เรียนของนักเรียน นักศึกษา						

				ช่องนี้			
ข้อ	ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหาร	มาก	มาก	ปาน	น้อย	น้อย	ของน สำหรับ
ชื่	สถานศึกษา	ที่สุด	(4)	กลาง	(2)	ที่สุด	
		(5)		(3)		(1)	ผู้วิจัย
20	ให้มีการวิเคราะห์มาตรฐานแบบทดสอบเพื่อ						
	ตรวจสอบจุดเด่น จุดด้อยทางด้านการเรียน						
	ของนักเรียน นักศึกษา						
21	นำผลการทดสอบมาใช้ในการประเมิน						
	ความก้าวหน้าด้านการเรียนของนักเรียน						
	นักศึกษา						
22	มีระบบการแจ้งผลการทดสอบทางการเรียนให้						
	นักเรียน นักศึกษา และผู้ปกครองทราบ						
23	นำผลจากการทดสอบมาดำเนินการจัด						
	โครงการสอนซ่อมเสริม ให้กับนักเรียน						
	นักศึกษา						
	6. ด้านการควบคุมการใช้เวลา						
	ในการสอน						
24	ตรวจเยี่ยมชั้นเรียนเพื่อกำกับ ติดตาม การใช้						
	เวลาในการสอนของครูผู้สอนเพื่อประโยชน์แก่						
	นักเรียน นักศึกษาอย่างเต็มที่						
25	ควบคุม ดูแลเกี่ยวกับการสอนแทนหรือสอน						
	ชดเชย เมื่อครูผู้สอนไม่สามารถเข้าสอนได้						
26	กำหนดแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการประชาสัมพันธ์						
	หรือการจัดกิจกรรมต่างๆ ที่อาจเป็นการ						
	รบกวนในขณะที่มีการจัดกิจกรรมการเรียน						
	การสอน						

				ช่องนี้			
ข้อ	ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหาร	มาก	มาก	ปาน	น้อย	น้อย	ของน สำหรับ
ชื่	สถานศึกษา	ที่สุด	(4)	กลาง	(2)	ที่สุด	
		(5)		(3)		(1)	ผู้วิจัย
	7. ด้านการดูแลเอาใจใส่ครูและนักเรียน						
27	เยี่ยมชมการสอนเพื่อจะได้มีโอกาสแลกเปลี่ยน						
	ความคิดเห็นกับครูผู้สอนและนักเรียน						
	นักศึกษาเกี่ยวกับสิ่งที่เป็นปัญหาต่าง ๆ						
28	กำกับ ติดตามครูที่สอนแทนหรือสอนชดเชย						
	ให้ช่วยดูแลในกรณีที่ ครูผู้สอนไม่สามารถเข้า						
	สอนได้						
29	จัดสอนซ่อมเสริมหรือจัดกิจกรรมในลักษณะ						
	ต่างๆ ที่เป็นการส่งเสริมและพัฒนาความรู้						
	ความสามารถของนักเรียน						
	8. ด้านการจัดให้มีสิ่งจูงใจให้กับครู						
30	ยกย่องเชิดชูเกียรติคุณของครูผู้สอนที่						
	ปฏิบัติงานดีเด่นด้วยวิธีการต่างๆ เช่น กล่าว						
	ชมเชยในที่ประชุม มอบเกียรติบัตร เสนอข่าว						
	ในวารสาร เผยแพร่ในเว็บไซต์ของสถานศึกษา						
31	ส่งเสริมให้ครูผู้สอนได้ใช้ความรู้ความสามารถ						
	และทักษะของตนได้อย่างเต็มศักยภาพ						
32	ตอบแทนครูผู้สอนที่นำความสามารถพิเศษมา						
	ใช้ในการปฏิบัติงานด้วยการให้ความก้าวหน้า						
	ในวิชาชีพ เช่น การพิจารณาความดี						
	ความชอบ ส่งเสริมสนับสนุนการทำผลงาน						
	วิชาการเพื่อเลื่อนตำแหน่งและเลื่อนวิทยฐานะ						
	9. ด้านการส่งเสริมให้มีการพัฒนาวิชาชีพ						
33	แจ้งข่าวสารหรือเผยแพร่บทความที่เป็น						
	ประโยชน์ในการส่งเสริมการพัฒนาวิชาชีพให้						
	ครูผู้สอนได้ทราบอยู่เสมอ และทั่วถึง						

ข้อ ขึ	ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหาร สถานศึกษา	มาก	มาก				ๆ พาคา (ๆ ๆ)
ท	ลถานศกษา	~ .		ปาน	น้อย	น้อย	ช่องนี้ สำหรับ
		ที่สุด	(4)	กลาง	(2)	ที่สุด	ผู้วิจัย
	0, 9, 9, 0,	(5)		(3)		(1)	
34	สนับสนุนครูผู้สอนเข้ารับการอบรมทาง						
	วิชาการตามสาขาวิชาชีพที่สอดคล้องกับ						
	เป้าหมายของสถานศึกษา						
35	ส่งเสริมและสนับสนุนให้ครูผู้สอนน้ำทักษะ						
	ความรู้ตามสาขาวิชาชีพ ที่ได้จากการฝึกอบรม						
	มาใช้ในการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน						
36	จัดให้มีการอบรมพัฒนาการใช้สื่อและ						
	เทคโนโลยีที่ทันสมัยเพื่อพัฒนากิจกรรมการ						
	เรียนการสอน เพื่อให้นักเรียน นักศึกษาบรรลุ						
	วัตถุประสงค์ในการเรียน						
37	จัดอบรมสัมมนาเชิญวิทยากรจากภายนอกมา						
	ให้ความรู้แก่ครูผู้สอน เกี่ยวกับเทคนิควิธีการ						
	สอน						
	10. ด้านการพัฒนาและการสร้าง						
	มาตรฐานด้านวิชาการ						
38	จัดตั้งคณะกรรมการดำเนินงานด้านวิชาการ						
	เพื่อจัดทำและพัฒนาเกณฑ์มาตรฐานด้านการ						
	เรียนของนักเรียน นักศึกษา						
39	นำเกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพด้านการเรียนของ						
	นักเรียน นักศึกษามาใช้ให้เป็นไปตามเกณฑ์						
40	ประกาศเกณฑ์การประเมินผลสัมฤทธิ์ทางการ						
	เรียนตามสาขาวิชาชีพในแต่ละระดับ						
	การศึกษาให้นักเรียน นักศึกษา ครูผู้สอน						
	นู้ปกครอง และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทราบ						
	- -						

				- ช่องนี้			
ข้อ	ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหาร	มาก	มาก	ปาน	น้อย	น้อย	ของน สำหรับ
ที่	สถานศึกษา	ที่สุด	(4)	กลาง	(2)	ที่สุด	
		(5)		(3)		(1)	ผู้วิจัย
	11. ด้านการจัดให้มีสิ่งส่งเสริม						
	สภาพการเรียนรู้						
41	ยกย่องชมเชยนักเรียน นักศึกษาที่มีผลงาน						
	ทางด้านวิชาการดีเด่น โดยการประกาศเกียรติ						
	คุณ หรือลงข่าวในวารสารและเว็บไซต์ของ						
	สถานศึกษา						
42	ประกาศเกียรติคุณนักเรียน นักศึกษาที่มี						
	ผลงานด้านวิชาการหรือมีพฤติกรรมในชั้น						
	เรียนดีเด่น ในบุคคลภายใน และ						
	ภายนอกสถานศึกษารับทราบ						
43	ยกย่องชมเชยนักเรียนที่ได้รับรางวัลจากการ						
	แข่งขันทักษะทางวิชาการ หรือนักเรียน						
	นักศึกษา ที่นำชื่อเสียงมาสู่สถานศึกษา ด้วย						
	การให้เข้าพบพร้อมด้วยผลงานของนักเรียน						
	นักศึกษา						
44	ให้มีการจัดนิทรรศการและประชาสัมพันธ์						
	แสดงผลงาน ดีเด่นของนักเรียน นักศึกษา ใน						
	แต่ละปีการศึกษา						

ข้อเ	สน	อแ	นะ	ะเพิ่	มเเ	ิกิม												

ภาคผนวก ค

ผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 5 ท่าน เพื่อตรวจสอบความตรงเชิงเนื้อหา



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ บัณฑิตวิทยาลัย งานบริการการศึกษา โทร. 0 – 5526 – 1000 - 4 ต่อ 2444 กด 116 - 119
ที่ ศธ 0527.02.01/ % ให้ วันที่ 11 ธันวาคม 2551
เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

เรียน รองศาสตราจารย์ ดร.วิทยา จันทร์ศิลา

ด้วยนายนวภัทร อุทัยรัตน์ รหัสประจำตัว 50070118 นายมารุต รื่นรวย รหัสประจำตัว 50070131 และนางสาวอัญชลิตา ดอนดง รหัสประจำตัว 50070150 นิสิตปริญญาโท สาขาวิชา การบริหารการศึกษา สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง เรื่อง "ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษาสังกัดอาชีวศึกษา จังหวัดพิษณุโลก" เพื่อเป็น ส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรรถวุฒิ จารุสาธิต เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

ในการศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับเรื่องนี้ บัณฑิตวิทยาลัย พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญในเรื่องนี้เป็นอย่างดียิ่ง จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญพิจารณาตรวจแก้ไขเครื่องมือ ที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า ดังแนบมาพร้อมนี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะ ได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

Swo sames

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิบูลย์ วัฒนาธร) รักษาการในตำแหน่งคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการบัณฑิตวิทยาลัย งานบริการการศึกษา โทร. 0 – 5526 – 1000 - 4 ต่อ 2444 กด 116 - 119ที่ ศธ 0527.02.01/ 5%ๆวันที่ 11 ธันวาคม 2551

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

เรียน รองศาสตราจารย์เทียมจันทร์ พานิชย์ผลินไชย

ด้วยนายนวภัทร อุทัยรัตน์ รหัสประจำตัว 50070118 นายมารุต รื่นรวย รหัสประจำตัว 50070131 และนางสาวอัญชลิตา ดอนดง รหัสประจำตัว 50070150 นิสิตปริญญาโท สาขาวิชา การบริหารการศึกษา สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง เรื่อง "ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษาสังกัดอาชีวศึกษา จังหวัดพิษณุโลก" เพื่อเป็น ส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรรถวุฒิ จารุสาธิต เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

ในการศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับเรื่องนี้ บัณฑิตวิทยาลัย พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญในเรื่องนี้เป็นอย่างดียิ่ง จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญพิจารณาตรวจแก้ไขเครื่องมือ ที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า ดังแนบมาพร้อมนี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะ ได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

gres ermes

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิบูลย์ วัฒนาธร) รักษาการในตำแหน่งคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ บัณฑิตวิทยาลัย งานบริการการศึกษา โทร. 0 – 5526 – 1000 - 4 ต่อ 2444 กด 116 - 119
ที่ ศธ 0527.02.01/ ฬุฬ00 วันที่ 11 ธันวาคม 2551
เรื่อง ขอความอนูเคราะห์ตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

เรียน ดร.อนุชา กอนพ่วง

ด้วยนายนวภัทร อุทัยรัตน์ รหัสประจำตัว 50070118 นายมารุต รื่นรวย รหัสประจำตัว 50070131 และนางสาวอัญชลิตา ดอนดง รหัสประจำตัว 50070150 นิสิตปริญญาโท สาขาวิชา การบริหารการศึกษา สังกัดบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง เรื่อง "ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหารสถานศึกษาสังกัดอาชีวศึกษา จังหวัดพิษณุโลก" เพื่อเป็น ส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรรถวุฒิ จารุสาธิต เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

ในการศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับเรื่องนี้ บัณฑิตวิทยาลัย พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญในเรื่องนี้เป็นอย่างดียิ่ง จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญพิจารณาตรวจแก้ไขเครื่องมือ ที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้า ดังแนบมาพร้อมนี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะ ได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

gues sumes

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิบูลย์ วัฒนาธร) รักษาการในตำแหน่งคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

ที่ ศก 0527.02.01/ ๖๑%

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร อำเภอเมืองฯ จังหวัดพิษณุโลก 65000

11 ธันวาคม 2551

เรื่อง ขอความอนูเคราะห์ตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

เรียน คุณสุวรรณี วัชรารัตน์

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

ด้วยนายนวภัทร อุทัยรัตน์ รหัสประจำตัว 50070118 นายมารุต รื่นรวย รหัสประจำตัว 50070131 และนางสาวอัญชลิตา ดอนดง รหัสประจำตัว 50070150 นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา สังกัด บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง เรื่อง "ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหาร สถานศึกษาสังกัดอาชีวศึกษา จังหวัดพิษณุโลก" เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรรถวุฒิ จารุสาธิต เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

ในการศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับเรื่องนี้ บัณฑิตวิทยาลัย พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญในเรื่องนี้เป็นอย่างดียิ่ง จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญพิจารณาตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการ ศึกษาค้นคว้า ดังแนบมาพร้อมนี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับความอนุเคราะห์ จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนุเคราะห์

ขคแสดงความนับถือ

Show symps

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิบูลย์ วัฒนาธร) รักษาการในตำแหน่งคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร

ที่ ศธ 0527.02.01/ 5901

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร อำเภอเมืองฯ จังหวัดพิษณุโลก 65000

11 ธันวาคม 2551

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

เรียน คุณฐิติพร พิพิธภักดี

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

ด้วยนายนวภัทร อุทัยรัตน์ รหัสประจำตัว 50070118 นายมารูต รื่นรวย รหัสประจำตัว 50070131 และนางสาวอัญชลิตา ดอนดง รหัสประจำตัว 50070150 นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา สังกัด บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร ได้ทำการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง เรื่อง "ภาวะผู้นำทางวิชาการของผู้บริหาร สถานศึกษาสังกัดอาชีวศึกษา จังหวัดพิษณุโลก" เพื่อเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญามหาบัณฑิต โดยมี ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรรถวุฒิ จารุสาธิต เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาการศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง

ในการศึกษาค้นคว้าเกี่ยวกับเรื่องนี้ บัณฑิตวิทยาลัย พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้ที่มีความรู้ ความเชี่ยวชาญในเรื่องนี้เป็นอย่างดียิ่ง จึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญพิจารณาตรวจแก้ไขเครื่องมือที่ใช้ในการ ศึกษาค้นคว้า ดังแนบมาพร้อมนี้ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร หวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับความอนุเคราะห์ จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาให้ความอนเคราะห์

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิบูลย์ วัฒนาธร) รักษาการในตำแหน่งคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนเรศวร

ภาคผนวก ง ค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC) ของแบบสอบถาม

ตาราง แสดงการหาค่าดัชนีความสอดคล้อง (IOC) ของแบบสอบถาม เรื่อง ภาวะผู้นำทาง วิชาการของผู้บริหารสถานศึกษา สังกัดอาชีวศึกษาจังหวัดพิษณุโลก

ข้อที่	รายการที่ประเมิน	Ŗ	<u>ท</u> ู้เชี่ย	วชาถุ	บูคนร์	IOC	ผลการ	
มอท	<u> </u>	1	2	3	4	5	100	ประเมิน
	1. ด้านการกำหนดเป้าหมายของ							
	สถานศึกษา							
1.	กำหนดเป้าหมายด้านวิชาการ	1	4	1	1	1	1.00	10001004001
	ของสถานศึกษา โดยการมีส่วนร่วม	1	1		I		1.00	เหมาะสม
	ของบุคลากร ประกอบด้วย ผู้บริหาร							
	ครูผู้สอน และคณะกรรมการสถานศึกษา							
2.	ประเมินความต้องการของครู เพื่อการ							
	พัฒนาด้านวิชาการไปสู่เป้าหมาย	1	1	1	-1	1	0.60	เหมาะสม
	ของสถานศึกษา							
3.	ใช้ข้อมูลผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน							
	ของนักเรียน นักศึกษาในการพัฒนา							
	ด้านวิชาการไปสู่เป้าหมายของ	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
	สถานศึกษา							
4.	กำหนดเป้าหมายของสถานศึกษา							
	เพื่อการปรับปรุง การปฏิบัติงาน							
	ด้านวิชาการของสถานศึกษาในแต่ระดับ	1	1	1	-1	1	0.60	เหมาะสม
	การศึกษา							
	2. ด้านการสื่อสารเป้าหมายของ							
	สถานศึกษา							
5.	ประชุมชี้แจงเป้าหมายด้านวิชาการ							
	ของสถานศึกษา ให้ผู้บริหาร ครูผู้สอน		4	,			4.00	
	นักเรียน นักศึกษาและผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
	ทราบ							

ข้อที่		Ŗ	ู้ เชีย	วชาถ	บูคน	ลี่ ที	100	ผลการ
ขอท	รายการทบระเมน	1	2	3	4	5	IOC	ประเมิน
6.	พบปะครูอย่างไม่เป็นทางการ ในการ							
	ถ่ายทอดแนวปฏิบัติ หรือเป้าหมาย	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
	ด้านวิชาการของสถานศึกษา							
7.	จัดให้มีกระบวนการแลกเปลี่ยนความ							
	คิดเห็นของครู ในการพัฒนาเกี่ยวกับ	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
	งานด้านวิชาการของสถานศึกษา							
8.	สื่อสารให้ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับสถานศึกษา							
	เช่น ผู้บริหาร ครูผู้สอน นักเรียน นักศึกษา							
	ผู้ปกครอง และคณะกรรมการสถานศึกษา	1	1	1	-1	1	0.60	เหมาะสม
	รับทราบแนวปฏิบัติ หรือเป้าหมายด้าน							
	วิชาการของสถานศึกษา							
9.	จัดทำโปสเตอร์หรือป้ายประกาศที่แสดง							
	ให้เห็นความสำคัญกับงานด้านวิชาการ	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
	ของสถานศึกษา							
	3. ด้านการนิเทศและการประเมินผล							
	ด้านการสอน							
10.	ผู้บริหารนิเทศการสอนอย่างไม่เป็น	0	1	1	1	1	0.00	10001000001
	ทางการ เช่น การเยี่ยมชั้นเรียน โดยใช้	U	1	1	1	1	0.80	เหมาะสม
	เวลาสั้นๆ และไม่มีการกำหนดล่วงหน้า							
	โดยไม่มีการบันทึก							
11.	ชี้ให้เห็นถึงจุดเด่นและจุดที่ควรพัฒนาใน							
	การสอนของครูผู้สอนเมื่อมีการประชุมหลัง	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
	นิเทศการสอน							
12.	ให้ข้อมูลย้อนกลับแก่ครูผู้สอน							
	ด้านกระบวนการเรียนของนักเรียน							
	นักศึกษา หลังการนิเทศการสอน	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม

ข้อที่			ผู้เชี่ยวชาญคนที่					ผลการ
ขอท			2	3	4	5	IOC	ประเมิน
13.	ผู้บริหารจัดให้มีการแลกเปลี่ยนความ							
	คิดเห็นระหว่างคณะครูผู้สอนด้วยกัน							
	เพื่อช่วยให้ครูผู้สอนจัดกิจกรรมการเรียน	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
	การสอนให้เป็นไปตามเป้าหมายของ							
	สถานศึกษา							
14.	ผู้บริหารบันทึกการนิเทศเพื่อประเมิน							
	การจัดการเรียนการสอนของครูผู้สอนว่า	1	1	1	1	1	0.60	19991090
	สอดคล้องกับเป้าหมายด้านวิชาการของ	ı		1	-1	1 1	0.60	เหมาะสม
	สถานศึกษา							
	4. ด้านการประสานงานด้านการใช้							
	หลักสูตร							
15.	กำหนดตัวผู้รับผิดชอบในการประสานงาน							
	ด้านการใช้หลักสูตรไว้อย่างชัดเจน เช่น	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
	รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ หัวหน้างาน							
	พัฒนาการเรียนการสอน และวัดผล							
	การศึกษา หัวหน้าสาขาวิชา เป็นต้น							
16.	ใช้ข้อมูลด้านผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของ							
	นักเรียน นักศึกษาประกอบการตัดสินใจ	1	1	1	0	1	0.80	198917 6091
	ในการนำหลักสูตรไปใช้เพื่อพัฒนา					1	0.00	เหมาะสม
	หลักสูตร							
17.	มีการส่งเสริมการจัดกิจกรรมการเรียนรู้							
	ของครูผู้สอนให้สอดคล้องกับจุดหมาย	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
	ของหลักสูตรสถานศึกษา							
18.	กำกับ ดูแลการสร้างแบบทดสอบ							
	มาตรฐานวิชาชีพ วัดผลสัมฤทธิ์ทางการ							
	เรียนของนักเรียน นักศึกษา ให้ตรงตาม	1	-1	1	1	1	0.60	เหมาะสม
	ผลการเรียนรู้ที่คาดหวังของแต่ละสาขา							
	วิชาชีพ							

ข้อที่	รายการที่ประเมิน	Ŗ	ู้ เชีย	วชาถ	บูคน	100	ผลการ	
ขอท			2	3	4	5	IOC	ประเมิน
19.	5. ด้านการตรวจความก้าวหน้าของ นักเรียน ผู้บริหารพบครูผู้สอนเป็นรายบุคคลเพื่อ ให้คำปรึกษาเกี่ยวกับความก้าวหน้าด้าน การเรียนของนักเรียน นักศึกษา		1	1	0	1	0.80	เหมาะสม
20.	ให้มีการวิเคราะห์มาตรฐานแบบทดสอบ เพื่อตรวจสอบจุดเด่น จุดด้อยทางด้าน การเรียนของนักเรียน นักศึกษา		1	1	0	1	0.80	เหมาะสม
21.	นำผลการทดสอบมาใช้ในการประเมิน ความก้าวหน้า ด้านการเรียนของนักเรียน นักศึกษา		1	1	0	1	0.80	เหมาะสม
22.	มีระบบการแจ้งผลการทดสอบทางการ เรียนให้นักเรียน นักศึกษา และผู้ปกครอง ทราบ		1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
23.	นำผลจากการทดสอบมาดำเนินการ จัดโครงการสอนซ่อมเสริม ให้กับนักเรียน นักศึกษา		1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
24.	6. ด้านการควบคุมการใช้เวลาใน การสอน ตรวจเยี่ยมชั้นเรียนเพื่อกำกับ ติดตาม การใช้เวลาในการสอนของครูผู้สอน เพื่อประโยชน์แก่นักเรียน นักศึกษาอย่าง เต็มที่		1	1	0	1	0.80	เหมาะสม
25.	ควบคุม ดูแลเกี่ยวกับการสอนแทนหรือ สอนชดเชย เมื่อครูผู้สอนไม่สามารถเข้า สอนได้	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม

ข้อที่	รายการที่ประเมิน	Ŗ	ู้ เชีย	วชาถ	บูคน	100	ผลการ	
ขอท	<u> </u>		2	3	4	5	IOC	ประเมิน
26.	กำหนดแนวปฏิบัติเกี่ยวกับการ							
	ประชาสัมพันธ์ หรือการจัดกิจกรรมต่างๆ		1	1	1	4	0.00	10001004001
	ที่อาจเป็นการรบกวนในขณะที่มีการจัด	0	1	I	I	1	0.80	เหมาะสม
	กิจกรรมการเรียนการสอน							
	7. ด้านการดูแลเอาใจใส่ครูผู้สอน							
	และนักเรียน							
27.	เยี่ยมชมการสอนเพื่อจะได้มีโอกาส							
	แลกเปลี่ยน ความคิดเห็นกับครูผู้สอน	1	1	1	0	1	0.80	เหมาะสม
	และนักเรียน นักศึกษาเกี่ยวกับสิ่งที่เป็น							
	ปัญหาต่าง ๆ							
28.	กำกับ ติดตาม ครูที่สอนแทนหรือสอน							
	ชดเชยให้ช่วยดูแลในกรณีที่ครูผู้สอน	1	1	1	0	1	0.80	เหมาะสม
	ไม่สามารถเข้าสอนได้							
29.	จัดสอนซ่อมเสริมหรือจัดกิจกรรมใน							
	ลักษณะต่างๆ ที่เป็นการส่งเสริมและ	1	1	1	0	1	0.80	
	พัฒนาความรู้ความสามารถของนักเรียน							เหมาะสม
	8. ด้านการจัดให้มีสิ่งจูงใจให้กับครู							
30.	ยกย่องเชิดชูเกี่ยรติคุณของครูผู้สอนที่							
	ปฏิบัติงานดีเด่นด้วยวิธีการต่างๆ เช่น						4 00	
	กล่าวชมเชยในที่ประชุม มอบเกียรติบัตร	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
	เสนอข่าวในวารสาร เผยแพร่ในเว็บไซต์							
	ของสถานศึกษา							
31.	ส่งเสริมให้ครูผู้สอนได้ใช้ความรู้							
	ความสามารถและทักษะของตนได้	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
	อย่างเต็มศักยภาพ							

ข้อที่	ที่ รายการที่ประเมิน			วชาถ	บูคน [ั]	ลี่ ที	100	ผลการ
ของเ			2	3	4	5	IOC	ประเมิน
32.	ตอบแทนครูผู้สอนที่นำความสามารถ							
	พิเศษมาใช้ในการปฏิบัติงานด้วยการให้							
	ความก้าวหน้าในวิชาชีพ เช่น การ	0	1	1	1	1	0.80	1999108/091
	พิจารณาความดีความชอบ ส่งเสริม		'	1		1	0.00	เหมาะสม
	สนับสนุนการทำผลงานวิชาการเพื่อเลื่อน							
	ตำแหน่งและเลื่อนวิทยฐานะ							
	9. ด้านการส่งเสริมให้มีการพัฒนา							
	วิชาชีพ							
33.	แจ้งข่าวสารหรือเผยแพร่บทความที่เป็น	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
	ประโยชน์ในการส่งเสริมการพัฒนาวิชาชีพ							
	ให้ครูผู้สอนได้ทราบอยู่เสมอ และทั่วถึง							
34.	สนับสนุนครูผู้สอนเข้ารับการอบรมทาง							
	วิชาการตามสาขาวิชาชีพที่สอดคล้องกับ	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
	เป้าหมายของสถานศึกษา							
35.	ส่งเสริมและสนับสนุนให้ครูผู้สอนนำทักษะ							
	ความรู้ตามสาขาวิชาชีพ ที่ได้จากการ	1	1	1	1	1	1.00	1999108/091
	ฝึกอบรมมาใช้ในการจัดกิจกรรม	'	'			ı	1.00	เหมาะสม
	การเรียนการสอน							
36.	จัดให้มีการอบรมพัฒนาการใช้สื่อและ							
	เทคโนโลยีที่ทันสมัยเพื่อพัฒนากิจกรรม			4	4		4.00	10001004601
	การเรียนการสอน เพื่อให้นักเรียน	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
	นักศึกษาบรรลุวัตถุประสงค์ในการเรียน							
37.	จัดอบรมสัมมนาเชิญวิทยากรจาก							
	ภายนอกมาให้ความรู้แก่ครูผู้สอน เกี่ยวกับ	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
	เทคนิควิธีการสอน							

ข้อที่	รายการที่ประเมิน	ß	นู้เชีย	วชาถ	บูคน		ผลการ	
ขอท	รายการทบระเมน		2	3	4	5	IOC	ประเมิน
38.	10. ด้านการพัฒนาและการสร้าง มาตรฐานด้านวิชาการ จัดตั้งคณะกรรมการดำเนินงานด้าน วิชาการ เพื่อจัดทำและพัฒนาเกณฑ์ มาตรฐานด้านการเรียนของนักเรียน นักศึกษา		1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
39.	นำเกณฑ์มาตรฐานวิชาชีพด้านการเรียน ของนักเรียน นักศึกษามาใช้ให้เป็นไปตาม เกณฑ์	0	1	1	1	1	0.80	เหมาะสม
40.	ประกาศเกณฑ์การประเมินผลสัมฤทธิ์ ทางการเรียนตามสาขาวิชาชีพในแต่ละ ระดับการศึกษาให้นักเรียน นักศึกษา ครูผู้สอน ผู้ปกครอง และผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง ทราบ	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
41.	11. ด้านการจัดให้มีสิ่งส่งเสริม สภาพการเรียนรู้ ยกย่องชมเชยนักเรียน นักศึกษาที่มีผลงาน ทางด้านวิชาการดีเด่น โดยการประกาศ เกียรติคุณ หรือลงข่าวในวารสารและ เว็บไซต์ของสถานศึกษา		1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
42.	ประกาศเกียรติคุณนักเรียน นักศึกษาที่มี ผลงานด้านวิชาการหรือมีพฤติกรรมในชั้น เรียนดีเด่น ในบุคคลภายใน และ ภายนอกสถานศึกษารับทราบ	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม

ข้อที่	รายการที่ประเมิน	ผู้เชี่ยวชาญคนที่					IOC	ผลการ
1161	3 เลแ เรมเกระหห		2	3	4	5	100	ประเมิน
43.	ยกย่องชมเชยนักเรียนที่ได้รับรางวัลจาก							
	การแข่งขันทักษะทางวิชาการ หรือนักเรียน							
	นักศึกษา ที่นำชื่อเสียงมาสู่สถานศึกษา	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
	ด้วยการให้เข้าพบพร้อมด้วยผลงานของ							
	นักเรียน นักศึกษา							
44.	ให้มีการจัดนิทรรศการและประชาสัมพันธ์							
	แสดงผลงาน ดีเด่นของนักเรียน นักศึกษา	1	1	1	1	1	1.00	เหมาะสม
	ในแต่ละปีการศึกษา							

ภาคผนวก จ ผลการคำนวณหาค่าความเที่ยงของเครื่องมือทั้งฉบับ

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
VAR00001	148.0741	1348.6097	2554	.9848
VAR00002	147.4444	1349.5641	1154	.9851
VAR00003	146.8148	1275.0028	.9192	.9835
VAR00004	147.1111	1283.4872	.8835	.9836
VAR00005	146.7778	1294.2564	.6760	.9841
VAR00006	146.5185	1287.0285	.7831	.9838
VAR00007	146.4815	1281.9516	.8243	.9837
VAR00008	146.9259	1288.6866	.7922	.9838
VAR00009	147.1481	1277.4387	.8280	.9837
VAR00010	146.8519	1286.8234	.7963	.9838
VAR00011	146.9259	1296.7635	.7793	.9839
VAR00012	147.2963	1294.6011	.7291	.9839
VAR00013	147.1852	1296.6182	.6664	.9841
VAR00014	147.1111	1287.9487	.7838	.9838
VAR00015	147.0370	1292.1140	.7222	.9840
VAR00016	147.0000	1296.3846	.7400	.9839
VAR00017	146.2222	1286.4872	.6765	.9841
VAR00018	146.5556	1280.8718	.7832	.9838
VAR00019	146.4444	1289.1026	.8645	.9837
VAR00020	146.2963	1290.3704	.7926	.9838

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
VAR00021	147.2963	1290.4473	.7583	.9839
VAR00022	147.1111	1290.5641	.7782	.9838
VAR00023	146.6667	1284.0769	.7729	.9838
VAR00024	145.9259	1306.5328	.6542	.9841
VAR00025	146.9259	1298.9943	.7421	.9839
VAR00026	147.0370	1292.8832	.7415	.9839
VAR00027	146.2963	1298.5242	.7024	.9840
VAR00028	146.6667	1296.2308	.6129	.9842
VAR00029	147.3333	1287.6154	.7920	.9838
VAR00030	146.6667	1292.2308	.8190	.9838
VAR00031	146.8889	1286.8718	.7753	.9838
VAR00032	146.5556	1266.0256	.7917	.9839
VAR00033	146.5556	1264.5641	.8645	.9836
VAR00034	146.8519	1264.8234	.8284	.9837
VAR00035	146.7407	1272.2764	.8309	.9837
VAR00036	146.6667	1258.8462	.8720	.9836
VAR00037	146.4444	1274.1026	.8728	.9836
VAR00038	146.7407	1271.5840	.8169	.9837
VAR00039	146.7778	1284.6410	.7805	.9838
VAR00040	146.9259	1272.3789	.8658	.9836

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
VAR00041	146.7778	1272.6410	.8823	.9836
VAR00042	146.5926	1280.5584	.7420	.9839
VAR00043	146.1481	1287.9772	.7169	.9840
VAR00044	146.1111	1282.7949	.7696	.9839
VAR00045	146.2963	1281.7550	.7665	.9839
VAR00046	146.4444	1287.5641	.7241	.9840

Reliability Coefficients

N of Cases = 27.0 N of Items = 46

Alpha = .9842

ชื่อ-ชื่อสกุล นวภัทร์ อุทัยรัตน์

วัน เดือน ปี เกิด 16 เมษายน 2518

ที่อยู่ปัจจุบัน 191/10 ม.9 ต.บึงพระ อ.เมือง จ.พิษณุโลก 65000

ที่ทำงานปัจจุบัน วิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก อ.เมือง จ.พิษณุโลก

ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน ครู คศ.1

ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2540 ปทส.(ไฟฟ้ากำลัง) สถาบันเทคโนโลยีปทุมวัน

พ.ศ. 2538 ปวส. (ไฟฟ้ากำลัง) วิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก

ชื่อ-ชื่อสกุล มารุต รื่นรวย

วัน เดือน ปี เกิด 12 สิงหาคม 2509

ที่อยู่ปัจจุบัน 99 ม.1 ต.บ้านคลอง อ.เมือง จ.พิษณุโลก 65000

ที่ทำงานปัจจุบัน วิทยาลัยสารพัดช่างพิษณุโลก อ.เมือง จ.พิษณุโลก

ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน ครูชำนาญการ อันดับ คศ.2

ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2540 ค.อ.บ. วิศวกรรมไฟฟ้า (อิเล็กทรอนิกส์) สถาบันเทคโนโลยีพระเจ้าจอมเกล้า

พระนครเหนือ

พ.ศ. 2530 ปวส.(อิเล็กทรอนิกส์) วิทยาลัยเทคนิคพิษณุโลก

ชื่อ-ชื่อสกุล อัญชลิตา ดอนดง

วัน เดือน ปี เกิด 15 ธันวาคม 2522

ที่อยู่ปัจจุบัน 69/5 ม.1 ต.วงฆ้อง อ.พรหมพิราม จ.พิษณุโลก 65180

ที่ทำงานปัจจุบัน โรงเรียนเทศบาล 1 หนองตมศึกษา(จิ้นตง) ต.วงฆ้อง อ.พรหมพิราม

จ.พิษณุโลก

ตำแหน่งหน้าที่ปัจจุบัน ครู คศ.1

ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2545 คบ.(ปฐมวัย) (เกียรตินิยมอันดับ 2) สถาบันราชภัฏเชียงใหม่