

มหาวิทยาลัยบูรพา

ภาคผนวก

Burapha University

ภาคผนวก ก

- สำเนาหนังสือขอความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือเพื่อการวิจัย
- สำเนาหนังสือขอความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อหาคุณภาพของเครื่องมือ
- สำเนาหนังสือขอความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อการวิจัย

(สำเนา)

ที่ ศธ 0528.03/0667

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา

169 ถ.ลพท.บางแสน ต.แสนสุข

อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131

25 มีนาคม 2551

เรื่อง ขอกความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือเพื่อการวิจัย
เรียน

สิ่งที่ส่งมาด้วย คำขอขอยืมวิทยานิพนธ์ และเครื่องมือเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วยนายธนภุต พรหมนันท์ นิสิตระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์ เรื่องสภาพการบริหาร และแนวทางการพัฒนางานเทคโนโลยีสารสนเทศของผู้บริหาร โรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา จังหวัดราชบุรี ในความควบคุมดูแลของ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิทธิพร นิยมศรีสมศักดิ์ ประธานกรรมการ ขณะนี้อยู่ในขั้นตอนการสร้างเครื่องมือเพื่อการวิจัย ในการนี้บัณฑิตวิทยาลัยได้ พิจารณาแล้วเห็นว่าท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญในเรื่องดังกล่าวเป็นอย่างดี จึงขอกความอนุเคราะห์จากท่านในการ ตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือเพื่อการวิจัยของนิสิตในครั้งนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา หวังเป็นอย่างยิ่งว่า คงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.จรัส ฉกรรจ์แดง)
คณบดีคณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์
รักษาราชการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

สำนักงานเลขานุการบัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ 0-3874-5855

โทรสาร 0-3839-3466

ผู้วิจัยโทร. 08-9610-2526

(สำเนา)

ที่ ศธ 0528.03/0774

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา
169 ถ.ลงหาดบางแสน ค.แสนสุข
อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131

9 เมษายน 2551

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อหาคุณภาพของเครื่องมือการวิจัย
เรียน
สิ่งที่ส่งมาด้วย เครื่องมือเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วยนายธนกฤต พรหมนันท์ นิสิตระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์ เรื่องสภาพการบริหาร และแนวทางการพัฒนางานเทคโนโลยีสารสนเทศของผู้บริหาร โรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา จังหวัดราชบุรี ในความควบคุมดูแลของ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิทธิพร นิยมศรีสมศักดิ์ ประธานกรรมการ มีความประสงค์ขออนุญาตความสะดวกในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากท่าน โดยผู้วิจัย ขออนุญาตเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเอง ระหว่างวันที่ 11 เมษายน 2551 - 20 เมษายน 2551 อนึ่ง โครงการวิจัยนี้ ได้ผ่านขั้นตอนการพิจารณาทางจริยธรรมการวิจัยของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา หวังเป็นอย่างยิ่งว่า
คงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(นายวิรัช คารวะพิทยากุล)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยการขนส่งและโลจิสติกส์
รักษาราชการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

สำนักงานเลขานุการบัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ 0-3874-5855

โทรสาร 0-3839-3466

ผู้วิจัย โทร. 08-9610-2526

(สำเนา)

ที่ ศธ 0528.09/814

คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา
169 ถ.ลงหาดบางแสน ค.แสนสุข
อ.เมือง จ.ชลบุรี 20131

16 พฤษภาคม 2551

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อการวิจัย
เรียน
สิ่งที่ส่งมาด้วย เครื่องมือเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วยนายชนกฤต พรหมนันท์ นิสิตระดับบัณฑิตศึกษา หลักสูตรการศึกษามหาบัณฑิต สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยบูรพา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์ เรื่องสภาพการบริหาร และแนวทางการพัฒนางานเทคโนโลยีสารสนเทศของผู้บริหาร โรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษา จังหวัดราชบุรี ในความควบคุมดูแลของ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สิทธิพร นิยมศรีสมศักดิ์ ประธานกรรมการ มีความประสงค์ขออำนวยความสะดวกในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้อำนวยการ โรงเรียน โดยผู้วิจัยจะขออนุญาตเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเอง ระหว่างวันที่ 1 มิถุนายน 2551 - 30 มิถุนายน 2551 อนึ่ง โครงการวิจัยนี้ ได้ผ่านขั้นตอนการพิจารณาทางจริยธรรมการวิจัยของ มหาวิทยาลัยบูรพา เรียบร้อยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา หวังเป็นอย่างยิ่ง ว่าคงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.มนตรี เข้มกสิกร)

คณบดีคณะศึกษาศาสตร์

ปฏิบัติราชการแทนคณบดีคณะศึกษาศาสตร์

สำนักงานเลขานุการ คณะศึกษาศาสตร์

โทรศัพท์ 0-3810-2002

โทรสาร 0-3839-1043

ผู้วิจัยโทร. 08-9610-2526

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University

ภาคผนวก ข

ค่าอำนาจจำแนกและค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม

ตารางที่ 25 ค่าอำนาจจำแนกของแบบสอบถามเป็นรายข้อและค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม
 สภาพการบริหารงานเทคโนโลยีสารสนเทศของผู้บริหาร โรงเรียนสังกัดสำนักงาน
 เขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดราชบุรี

ข้อที่	ค่าอำนาจจำแนก	ข้อที่	ค่าอำนาจจำแนก
1	.56	20	.30
2	.36	21	.45
3	.44	22	.43
4	.25	23	.22
5	.48	24	.22
6	.54	25	.47
7	.34	26	.61
8	.39	27	.68
9	.50	28	.34
10	.46	29	.41
11	.65	30	.33
12	.63	31	.27
13	.49	32	.53
14	.48	33	.32
15	.52	34	.51
16	.41	35	.63
17	.46	36	.45
18	.34	37	.72
19	.63	38	.59

ค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถามทั้งฉบับเท่ากับ .91

มหาวิทยาลัยบูรพา

ภาคผนวก ค

แบบสอบถาม

Burapha University

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่อง

สภาพการบริหารงานเทคโนโลยีสารสนเทศกับแนวทางการพัฒนางานเทคโนโลยีสารสนเทศของผู้บริหารโรงเรียนสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาจังหวัดราชบุรี

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามนี้ ได้แบ่งออกเป็น 3 ตอนคือ
 - ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม
 - ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับสภาพการบริหารงานเทคโนโลยีสารสนเทศของผู้บริหารโรงเรียน
 - ตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนางานเทคโนโลยีสารสนเทศของผู้บริหารโรงเรียน
2. ในการตอบแบบสอบถามขอความกรุณาท่านได้โปรดตอบแบบสอบถามทุกข้อ
3. ข้อมูลที่ท่านตอบแบบสอบถามในครั้งนี้จะไม่มีผลกระทบต่อการใช้งานของท่านแต่อย่างใด ผู้วิจัยจะเก็บรักษาเป็นความลับ จะนำผลมาใช้เพื่อการวิจัยครั้งนี้เท่านั้น ผู้วิจัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่าคงจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดี และขอขอบคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้ด้วย

นายชนกฤต พราหมณ์นุก
 นิสิตปริญญาโท สาขาวิชาการบริหารการศึกษา
 มหาวิทยาลัยบูรพา

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง กรุณาทำเครื่องหมาย ✓ ลงใน () ที่ตรงกับสถานภาพของท่านมากที่สุด

1. ขนาดของโรงเรียนของท่าน

() ขนาดเล็ก มีจำนวนนักเรียน 1 – 499 คน .

() ขนาดกลาง มีจำนวนนักเรียน 500 – 1,499 คน

() ขนาดใหญ่ มีจำนวนนักเรียน 1,500 คนขึ้นไป

2. วุฒิทางการศึกษา

() ปริญญาตรี

() สูงกว่าปริญญาตรี

3. ประสบการณ์ในการปฏิบัติหน้าที่ผู้บริหารโรงเรียน เป็นเวลา..... ปี

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับสภาพการบริหารงานเทคโนโลยีสารสนเทศของ
ผู้บริหารโรงเรียน

คำชี้แจง : ผู้วิจัยมีความประสงค์ของทราบถึงสภาพการบริหารงานเทคโนโลยีสารสนเทศของ
ผู้บริหารโรงเรียน ในด้านต่างๆ ว่าอยู่ในระดับใด โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระดับ
ความเห็นของท่านว่าอยู่ในระดับใด โดยพิจารณาตามเกณฑ์ ดังนี้

ระดับคะแนน	5	หมายถึง	เห็นด้วยมากที่สุด
ระดับคะแนน	4	หมายถึง	เห็นด้วยมาก
ระดับคะแนน	3	หมายถึง	เห็นด้วยปานกลาง
ระดับคะแนน	2	หมายถึง	เห็นด้วยน้อย
ระดับคะแนน	1	หมายถึง	เห็นด้วยน้อยที่สุด

ข้อที่	สภาพการบริหารงานเทคโนโลยีสารสนเทศ	ระดับความคิดเห็น				
		5	4	3	2	1
	1.1 ด้านความสนใจในเทคโนโลยีสารสนเทศ					
1.	ท่านสนใจที่จะนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้ ปฏิบัติงานในโรงเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....
2.	ท่านแสวงหาเทคโนโลยีใหม่ ๆ มาใช้เพื่อให้การ ปฏิบัติงานมีประสิทธิภาพมากขึ้นอยู่เสมอ.....	.....	.....	.....	.....	.....
3.	ท่านสนใจเทคโนโลยีสารสนเทศเพราะเป็น สิ่งจำเป็นต่อสภาพการปฏิบัติงานในปัจจุบันและ อนาคต.....	.....	.....	.....	.....	.....
4.	ท่านติดตามข่าวสารทางเทคโนโลยีสารสนเทศที่มี การเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอ.....	.....	.....	.....	.....	.....
5.	โรงเรียนติดตามความก้าวหน้าทางเทคโนโลยี สารสนเทศ.....	.....	.....	.....	.....	.....
6.	ท่านคิดว่าเทคโนโลยีสารสนเทศจะช่วยลดขั้นตอน การทำงานให้สะดวกรวดเร็วและมีประสิทธิภาพ มากขึ้น.....	.....	.....	.....	.....	.....
7.	ท่านพยายามนำเทคโนโลยีสารสนเทศมาใช้เพื่อ การเรียนการสอนและการบริหาร.....	.....	.....	.....	.....	.....
	1.2 ด้านความรู้ความเข้าใจพื้นฐานทางเทคโนโลยี สารสนเทศ					
8.	เทคโนโลยีสารสนเทศเป็นสิ่งที่ไม่ยุ่งยากในการทำ ความเข้าใจ.....	.....	.....	.....	.....	.....
9.	การฝึกอบรมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเป็น สิ่งจำเป็นสำหรับท่าน.....	.....	.....	.....	.....	.....
10.	การฝึกอบรมการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเป็น สิ่งจำเป็นสำหรับผู้ปฏิบัติงานสารสนเทศใน โรงเรียน.....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อที่	สภาพการบริหารงานเทคโนโลยีสารสนเทศ	ระดับความคิดเห็น				
		5	4	3	2	1
11.	คำแนะนำจากผู้เชี่ยวชาญด้านเทคโนโลยีสารสนเทศในการทำงานของโรงเรียนเป็นสิ่งที่มีความประโยชน์.....	.....	.....	.....	.....	.....
12.	การศึกษาเทคโนโลยีสารสนเทศทำให้เกิดความคิดที่ทันสมัย.....	.....	.....	.....	.....	.....
13.	การจัดอบรมสัมมนาเกี่ยวกับเทคโนโลยีสารสนเทศทำให้งานฝ่ายต่าง ๆ ในโรงเรียนสามารถดำเนินไปในทิศทางเดียวกัน.....	.....	.....	.....	.....	.....
1.3 ด้านการจัดสรรงบประมาณทางเทคโนโลยีสารสนเทศ						
14.	การสนับสนุนเงินงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศเป็นสิ่งที่จำเป็น.....	.....	.....	.....	.....	.....
15.	การจัดซื้อเครื่องมือเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานเป็นสิ่งสำคัญ.....	.....	.....	.....	.....	.....
16.	การวางแผนจัดสรรงบประมาณด้านเทคโนโลยีสารสนเทศจำเป็นต้องกระทำอย่างต่อเนื่อง.....	.....	.....	.....	.....	.....
17.	เทคโนโลยีสารสนเทศที่นำมาใช้ต้องมี การตรวจสอบความคุ้มค่าแห่งการใช้เป็นระยะ.....	.....	.....	.....	.....	.....
18.	การลงทุนด้านเทคโนโลยีสารสนเทศจัดเป็นนโยบายสำคัญของเขตพื้นที่การศึกษา.....	.....	.....	.....	.....	.....
1.4 ด้านการใช้ข้อมูลข่าวสารที่ได้จากเทคโนโลยีสารสนเทศ						
19.	ข้อมูลจากเทคโนโลยีสารสนเทศนำมาใช้ประโยชน์ในการวางแผนได้.....	.....	.....	.....	.....	.....
20.	เจ้าหน้าที่สารสนเทศเป็นผู้มีความสำคัญในการให้ข้อมูลเพื่อการตัดสินใจ.....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อที่	สภาพการบริหารงานเทคโนโลยีสารสนเทศ	ระดับความคิดเห็น				
		5	4	3	2	1
21.	ข้อมูลที่ได้จากเทคโนโลยีสารสนเทศมีความ เที่ยงตรงเชื่อถือได้.....	.....	.....	.....	.....	.....
22.	เทคโนโลยีสารสนเทศสามารถค้นหาข้อมูล ที่ต้องการได้ตลอดเวลา.....	.....	.....	.....	.....	.....
1.5 ด้านการพัฒนาบุคลากรทางเทคโนโลยี สารสนเทศ						
23.	บุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศต้องได้รับการ ฝึกอบรมเป็นระยะ ๆ .....	.....	.....	.....	.....	.....
24.	การจัดให้มีเอกสารและตำราเกี่ยวกับเทคโนโลยี สารสนเทศเป็นสิ่งจำเป็น.....	.....	.....	.....	.....	.....
25.	บุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศมีความสำคัญ ไม่น้อยกว่าบุคลากรด้านอื่น.....	.....	.....	.....	.....	.....
26.	บุคลากรด้านเทคโนโลยีสารสนเทศควรได้รับการ พัฒนาเป็นอันดับแรก.....	.....	.....	.....	.....	.....
27.	การฝึกอบรมทำให้บุคลากรด้านเทคโนโลยี สารสนเทศปฏิบัติงานได้ผลดี.....	.....	.....	.....	.....	.....
28.	การพิจารณาความคิดเห็นความชอบแก่ผู้ปฏิบัติงานด้าน เทคโนโลยีสารสนเทศเป็นสิ่งจำเป็น.....	.....	.....	.....	.....	.....
1.6 ด้านการกำหนดขอบเขตความร่วมมือและ ปรับปรุงโครงสร้างเทคโนโลยีสารสนเทศ						
29.	มีการกำหนดหน้าที่ความรับผิดชอบในงาน เทคโนโลยีสารสนเทศไว้อย่างชัดเจน.....	.....	.....	.....	.....	.....
30.	ปัญหาด้านเทคโนโลยีสารสนเทศสามารถแก้ไขได้ โดยการประชุมร่วมกัน.....	.....	.....	.....	.....	.....
31.	มีการเปลี่ยนแปลงระบบงานเทคโนโลยีสารสนเทศ ทันทีเมื่อมีเหตุผลที่ชัดเจน.....	.....	.....	.....	.....	.....
32.	มีการปรับปรุงโครงสร้างงานเทคโนโลยี สารสนเทศเป็นระยะ ๆ เพื่อให้ทันสมัยอยู่เสมอ.....	.....	.....	.....	.....	.....

ข้อที่	สภาพการบริหารงานเทคโนโลยีสารสนเทศ	ระดับความคิดเห็น				
		5	4	3	2	1
	1.7 ด้านการประสานสัมพันธ์กับเจ้าหน้าที่เทคโนโลยีสารสนเทศ					
33.	การประสานงานระหว่างผู้บริหารกับเจ้าหน้าที่เทคโนโลยีสารสนเทศเป็นสิ่งจำเป็น.....	.....	.....	.....	.....	.....
34.	การติดตามผลการปฏิบัติงานด้านเทคโนโลยีสารสนเทศต้องกระทำอย่างต่อเนื่อง.....	.....	.....	.....	.....	.....
35.	เจ้าหน้าที่เทคโนโลยีสารสนเทศต้องมีการประสานงานกับฝ่ายต่าง ๆ.....	.....	.....	.....	.....	.....
36.	ความคิดเห็นต่าง ๆ จากเจ้าหน้าที่เทคโนโลยีสารสนเทศเป็นสิ่งสำคัญ.....	.....	.....	.....	.....	.....
37.	การประชุมชี้แจงรายละเอียดของเจ้าหน้าที่เทคโนโลยีสารสนเทศก่อให้เกิดประโยชน์แก่ทุกฝ่าย.....	.....	.....	.....	.....	.....
38.	การสนับสนุนให้มีการใช้เทคโนโลยีสารสนเทศกับงานทุกด้านเป็นสิ่งจำเป็น.....	.....	.....	.....	.....	.....

ตอนที่ 3 เป็นแบบสอบถามเกี่ยวกับแนวทางการพัฒนางานเทคโนโลยีสารสนเทศของผู้บริหารโรงเรียน

คำชี้แจง : ผู้วิจัยมีความประสงค์ขอทราบถึงแนวทางการพัฒนางานเทคโนโลยีสารสนเทศของผู้บริหารโรงเรียน ในด้านต่างๆ ว่ามีแนวโน้มเป็นอย่างไร โปรดเติมข้อความที่แสดงแนวทางการพัฒนางานเทคโนโลยีสารสนเทศได้อย่างอิสระ

1. แนวทางการพัฒนางานด้านความสนใจในเทคโนโลยีสารสนเทศ

.....

.....

.....

.....

.....

2. แนวทางการพัฒนางานด้านความรู้ความเข้าใจพื้นฐานทางเทคโนโลยีสารสนเทศ

.....

.....

.....

.....

.....

3. แนวทางการพัฒนางานด้านการจัดสรรงบประมาณทางเทคโนโลยีสารสนเทศ

.....

.....

.....

.....

.....

4. แนวทางการพัฒนางานด้านการใช้ข้อมูลข่าวสารที่ได้จากเทคโนโลยีสารสนเทศ

.....

.....

.....

.....

.....

5. แนวทางการพัฒนางานด้านการพัฒนาบุคลากรทางเทคโนโลยีสารสนเทศ

.....

.....

.....

.....

.....

6. แนวทางการพัฒนางานด้านการกำหนดขอบเขตความร่วมมือและปรับปรุงโครงสร้างเทคโนโลยีสารสนเทศ

.....

.....

.....

.....

.....

7. แนวทางการพัฒนางานด้านการประสานสัมพันธ์กับเจ้าหน้าที่เทคโนโลยีสารสนเทศ

.....

.....

.....

.....

.....