

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
ภาคผนวก
Pibulsongkram Rajabhat University

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
Pibulsongkram Rajabhat University

ภาคผนวก ก
หนังสือขอความอนุเคราะห์



ที่ ศธ 1515.02/ว 029

สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม

อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก 65000

19 พฤษภาคม 2545

เรื่อง ขอกความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัย

เรียน รองศาสตราจารย์บุญรักษ์ ตัณฑ์เจริญรัตน์

สิ่งที่ส่งมาด้วย เครื่องมือในการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วย นางสาววิรุพพร แก้วกล้า นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหา-
บัณฑิต สาขาบริหารการศึกษา สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม กำตั้งดำเนินการทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง
บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมการวิจัยในชั้นเรียน ตามที่คั่นะของผู้บริหารและอาจารย์วิทยาลัย
อาชีวศึกษา สังกัดกรมอาชีวศึกษา กลุ่มภาคเหนือ โดยการใช้เครื่องมือในการวิจัย ในการนี้จึงขอกความ
กรุณาจากท่านช่วยกรุณาตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัยนี้ด้วย เพื่อนักศึกษาจะได้นำไปปรับปรุงแก้ไข
และดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อขอกความอนุเคราะห์จากท่านและขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา
ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อันวร สุนทรสมัย)

ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา

โทร. 055 - 258584 ต่อ 729 , 241711

โทรสาร. 055 - 241711



ที่ ศธ 1515.02/ว 029

สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม
อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก 65000

19 พฤษภาคม 2545

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัย

เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เตือนใจ เกี้ยวชี

สิ่งที่ส่งมาด้วย เครื่องมือในการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วย นางสาววิรุพพร แก้วกล้า นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหา-
บัณฑิต สาขาบริหารการศึกษา สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม กำลังดำเนินการทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง
บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมการวิจัยในชั้นเรียน ตามที่คณะของผู้บริหารและอาจารย์วิทยาลัทย
อาชีวศึกษา สังกัดกรมอาชีวศึกษา กลุ่มภาคเหนือ โดยการใช้เครื่องมือในการวิจัย ในการนี้จึงขอความ
กรุณาจากท่านช่วยกรุณาตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัยนี้ด้วย เพื่อนักศึกษาจะได้นำไปปรับปรุงแก้ไข
และดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านและขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา
ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำนวยการ สุนทรสมัย)

ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา

โทร. 055 - 258584 ต่อ 729 , 241711

โทรสาร. 055 - 241711



ที่ ศธ 1515.02/ว 029

สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม

อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก 65000

19 พฤษภาคม 2545

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัย

เรียน คร.สุขแก้ว คำสอน

สิ่งที่ส่งมาด้วย เครื่องมือในการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วย นางสาววิรุพพร แก้วกล้า นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหา-
บัณฑิต สาขาบริหารการศึกษา สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม กำลังดำเนินการทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง
บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมการวิจัยในชั้นเรียน ตามที่คณบดีของผู้บริหารและอาจารย์วิทยาลัย
อาชีวศึกษา สังกัดกรมอาชีวศึกษา กลุ่มภาคเหนือ โดยการใช้เครื่องมือในการวิจัย ในกรณีนี้จึงขอความ
กรุณาจากท่านช่วยกรุณาตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัยนี้ด้วย เพื่อนักศึกษาจะได้นำไปปรับปรุงแก้ไข
และดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านและขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา
ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำนวยการ สุนทรสมย์)
ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา

โทร. 055 - 258584 ต่อ 729 , 241711

โทรสาร. 055 - 241711



ที่ ศธ 1515.02/ว 029

สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม
อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก 65000

19 พฤษภาคม 2545

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัย

เรียน ดร.อดุลย์ วังศรีคุณ

สิ่งที่ส่งมาด้วย เครื่องมือในการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วย นางสาววิรุพพร แก้วกล้า นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหา-
บัณฑิต สาขาบริหารการศึกษา สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม กำลังดำเนินการทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง
บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมการวิจัยในชั้นเรียน ตามที่คณะของผู้บริหารและอาจารย์วิทยาลัษ
อาชีพศึกษา สังกัดกรมอาชีวศึกษา กลุ่มภาคเหนือ โดยการใช้เครื่องมือในการวิจัย ในการนี้จึงขอความ
กรุณาจากท่านช่วยกรุณาตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัยนี้ด้วย เพื่อนักศึกษาจะได้นำไปปรับปรุงแก้ไข
และดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่านและขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา
ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำนวยการ สุนทรสมัย)
ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา

โทร. 055-258584 ต่อ 729 , 241711

โทรสาร. 055-241711



ที่ ศธ 1515.02/ว 029

สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม

อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก 65000

19 พฤษภาคม 2545

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัย

เรียน ดร.สมภพ สุวรรณรัฐ

สิ่งที่ส่งมาด้วย เครื่องมือในการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ด้วย นางสาววิรุพพร แก้วกล้า นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหา-
บัณฑิต สาขาบริหารการศึกษา สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม กำลังดำเนินการทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง
บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมการวิจัยในชั้นเรียน ตามที่ศนะของผู้บริหารและอาจารย์วิทยาลัย
อาชีวศึกษา สังกัดกรมอาชีวศึกษา กลุ่มภาคเหนือ โดยการใช้เครื่องมือในการวิจัย ในการนี้จึงขอความ
กรุณาจากท่านช่วยกรุณาตรวจสอบเครื่องมือในการวิจัยนี้ด้วย เพื่อนักศึกษาจะได้นำไปปรับปรุงแก้ไข
และดำเนินการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จึงวิงวอนและขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา
ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อำนวยการ สุนทรสมย์)
ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา

สำนักงานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา

โทร. 055-258584 ต่อ 729 , 241711

โทรสาร. 055-241711



ที่ ศธ 0911/ 2570

กรมอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. 10300

11 มิถุนายน 2545

เรื่อง อนุญาตให้เก็บข้อมูลเพื่อการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการสำนักงานคณะกรรมการบัณฑิตศึกษา สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม

อ้างถึง หนังสือสถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม ที่ ศธ 1515.02/ว 029 ลงวันที่ 25 พฤษภาคม 2545

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. แบบสอบถาม จำนวน 1 ชุด
 2. รายชื่อสถานศึกษาที่ต้องการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อการวิจัย จำนวน 1 ชุด

ตามหนังสือที่อ้างถึง แจ้งว่า นางสาววิวิฬร แก้วกล้า นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาบริหารการศึกษา สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม มีความประสงค์จะเก็บข้อมูลในสถานศึกษา สังกัดกรมอาชีวศึกษา รวม 9 แห่ง เพื่อทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง "บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมการวิจัยในชั้นเรียน ตามทัศนะของผู้บริหารและอาจารย์วิทยาลัยอาชีวศึกษา สังกัดกรมอาชีวศึกษา" รายละเอียดทราบแล้ว นั้น

กรมอาชีวศึกษา พิจารณาแล้วอนุญาตให้ นางสาววิวิฬร แก้วกล้า ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อทำวิทยานิพนธ์ ในสถานศึกษาสังกัดกรมอาชีวศึกษา จำนวน 9 แห่ง ตามรายชื่อที่แนบได้

อนึ่ง แบบสอบถามที่กรมอาชีวศึกษา อนุญาตให้ใช้เก็บข้อมูล จะมีตราประทับและลายมือชื่อกำกับที่มุมบนด้านขวาของทุกแผ่น เพื่อเป็นต้นแบบในการเก็บข้อมูลต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และกรุณาส่งผลงานการทำวิทยานิพนธ์ให้กรมอาชีวศึกษาทราบในโอกาสต่อไปด้วย จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(นางวราพรรณ น้อยสุวรรณ)

ศึกษานิเทศก์ 9 ทำหน้าที่

หัวหน้าหน่วยศึกษานิเทศก์

ปฏิบัติราชการแทน อธิบดีกรมอาชีวศึกษา

หน่วยศึกษานิเทศก์

โทร. 0-2281-5555 ต่อ 1802

ที่ ศษ 0908/ 985



กองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. 10300

// มิถุนายน 2545

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการเก็บข้อมูลเพื่อประกอบการทำวิทยานิพนธ์

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาพิษณุโลก

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม จำนวน 30 ชุด

ด้วย กรมอาชีวศึกษาได้พิจารณาอนุญาตให้ นางสาววิรุพพร แก้วกล้า นักศึกษาระดับปริญญาโท
หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาบริหารการศึกษา สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม แจกแบบสอบถามเพื่อเก็บ
ข้อมูลในสถานศึกษาสังกัดกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา ในกลุ่มภาคเหนือ รวม 9 แห่ง เพื่อการวิจัย
เสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง “บทบาทของผู้บริหารในกรณีส่งเสริมวิจัยในชั้นเรียนตามทัศนะของผู้บริหารและ
อาจารย์วิทยาลัยอาชีวศึกษาสังกัดกรมอาชีวศึกษา กลุ่มภาคเหนือ”

กองวิทยาลัยอาชีวศึกษา จึงขอให้สถานศึกษาอำนวยความสะดวกในการจัดเก็บข้อมูลดังกล่าวข้างต้น
ทั้งนี้เพื่อประกอบการทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่องดังกล่าวได้

อนึ่ง แบบสอบถามที่กรมอาชีวศึกษาอนุญาตให้ใช้เก็บข้อมูล จะมีตราประทับและลายมือชื่อกำกับ
ที่มุมบนขวาทุกแผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว กรุณาส่งคืนแบบสอบถามกับบุคคล
ดังกล่าวด้วย จักขอบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินตนา ตรีวิภาส)

ผู้อำนวยการกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา

ฝ่ายพัฒนาการศึกษา (กลุ่มงานมาตรฐานการศึกษา)

โทร. 0-2282-9357 , 0-2282-2549 ต่อ 1600-1613

โทรสาร 0-2282-9357 ต่อ 1610

www.dovenet.moe.go.th/webvcd

E-mail : webvcd@emisc.moe.go.th

ที่ ศธ 0908/ 985



กองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. 10300

// มิถุนายน 2545

เรื่อง ขอดความอนุเคราะห์ในการเก็บข้อมูลเพื่อประกอบการทำวิทยานิพนธ์

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยพัฒนศึกษการบึงพระพิษณุโลก

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม จำนวน 27 ชุด

ด้วย กรมอาชีวศึกษาได้พิจารณาอนุญาตให้ นางสาววิรุพพร แก้วกล้า นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาบริหารการศึกษา สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม แจกแบบสอบถามเพื่อเก็บข้อมูลในสถานศึกษาสังกัดกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา ในกลุ่มภาคเหนือ รวม 9 แห่ง เพื่อการวิจัยเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง “บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมวิจัยในชั้นเรียนตามทัศนะของผู้บริหารและอาจารย์วิทยาลัยอาชีวศึกษาสังกัดกรมอาชีวศึกษา กลุ่มภาคเหนือ”

กองวิทยาลัยอาชีวศึกษา จึงขอให้สถานศึกษาอำนวยความสะดวกในการจัดเก็บข้อมูลดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้เพื่อประกอบการทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่องดังกล่าวได้

อนึ่ง แบบสอบถามที่กรมอาชีวศึกษาอนุญาตให้ใช้เก็บข้อมูล จะมีตราประทับและลายมือชื่อกำกับที่มุมบนขวาทุกแผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว กรุณาส่งคืนแบบสอบถามกับบุคคลดังกล่าวด้วย จักขอบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินตนา ตรีภพ)

ผู้อำนวยการกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา

ฝ่ายพัฒนาการศึกษา (กลุ่มงานมาตรฐานการศึกษา)

โทร. 0-2282-9357 , 0-2282-2549 ต่อ 1600-1613

โทรสาร 0-2282-9357 ต่อ 1610

www.dovenet.moe.go.th/webvcd

E-mail : webvcd@emisc.moe.go.th

ที่ ศร 0908/ 985



กองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. 10300

// มิถุนายน 2545

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ในการเก็บข้อมูลเพื่อประกอบการทำวิทยานิพนธ์

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาสุโขทัย

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม จำนวน 24 ชุด

ด้วย กรมอาชีวศึกษาได้พิจารณาอนุญาตให้ นางสาววิรุพพร แก้วกล้า นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาบริหารการศึกษา สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม จากแบบสอบถามเพื่อเก็บข้อมูลในสถานศึกษาสังกัดกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา ในกลุ่มภาคเหนือ รวม 9 แห่ง เพื่อการวิจัยเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง “บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมวิจัยในชั้นเรียนตามทัศนะของผู้บริหารและอาจารย์วิทยาลัยอาชีวศึกษาสังกัดกรมอาชีวศึกษา กลุ่มภาคเหนือ”

กองวิทยาลัยอาชีวศึกษา จึงขอให้สถานศึกษาอำนวยความสะดวกในการจัดเก็บข้อมูลดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้เพื่อประกอบการทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่องดังกล่าวได้

อนึ่ง แบบสอบถามที่กรมอาชีวศึกษาอนุญาตให้ใช้เก็บข้อมูล จะมีตราประทับและลายมือชื่อกำกับที่มุมบนขวาทุกแผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว กรุณาส่งคืนแบบสอบถามกับบุคคลดังกล่าวด้วย จักขอบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินตนา ธีรภาพ)

ผู้อำนวยการกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา

ฝ่ายพัฒนาการศึกษา (กลุ่มงานมาตรฐานการศึกษา)

โทร. 0-2282-9357 , 0-2282-2549 ต่อ 1600-1613

โทรสาร 0-2282-9357 ต่อ 1610

www.dovenet.moe.go.th/webvcd

E-mail : webvcd@emisc.moe.go.th

ที่ ศธ 0908/ 985



กองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. 10300

// มิถุนายน 2545

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ในการเก็บข้อมูลเพื่อประกอบการทำวิทยานิพนธ์

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาอุดรธานี

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม จำนวน 25 ชุด

ด้วย กรมอาชีวศึกษาได้พิจารณาอนุญาตให้ นางสาววิรุพพร แก้วกล้า นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาบริหารการศึกษา สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม แจกแบบสอบถามเพื่อเก็บข้อมูลในสถานศึกษาสังกัดกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา ในกลุ่มภาคเหนือ รวม 9 แห่ง เพื่อการวิจัยเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง “บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมจรรยาบรรณวิชาชีพในชั้นเรียนตามทัศนะของผู้บริหารและอาจารย์วิทยาลัยอาชีวศึกษาสังกัดกรมอาชีวศึกษา กลุ่มภาคเหนือ”

กองวิทยาลัยอาชีวศึกษา จึงขอให้สถานศึกษาอำนวยความสะดวกในการจัดเก็บข้อมูลดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้เพื่อประกอบการทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่องดังกล่าวได้

อนึ่ง แบบสอบถามที่กรมอาชีวศึกษาอนุญาตให้ใช้เก็บข้อมูล จะมีตราประทับและลายมือชื่อกำกับที่มุมบนขวาทุกแผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว กรุณาส่งคืนแบบสอบถามกับบุคคลดังกล่าวด้วย จักขอบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินตนา เจริญภาส)

ผู้อำนวยการกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา

ฝ่ายพัฒนาการศึกษา (กลุ่มงานมาตรฐานการศึกษา)

โทร. 0-2282-9357 , 0-2282-2549 ต่อ 1600-1613

โทรสาร 0-2282-9357 ต่อ 1610

www.dovenet.moe.go.th/webvcd

E-mail : webvcd@emisc.moe.go.th

ที่ ศธ 0908/ 985



กองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. 10300

// มิถุนายน 2545

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ในการเก็บข้อมูลเพื่อประกอบการทำวิทยานิพนธ์

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษา เชียงราย

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม จำนวน 27 ชุด

ด้วย กรมอาชีวศึกษาได้พิจารณาอนุญาตให้ นางสาววิรุพพร แก้วกล้า นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาบริหารการศึกษา สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม แจกแบบสอบถามเพื่อเก็บข้อมูลในสถานศึกษาสังกัดกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา ในกลุ่มภาคเหนือ รวม 9 แห่ง เพื่อการวิจัยเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง “บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมวิจัยในชั้นเรียนตามทัศนะของผู้บริหารและอาจารย์วิทยาลัยอาชีวศึกษาสังกัดกรมอาชีวศึกษา กลุ่มภาคเหนือ”

กองวิทยาลัยอาชีวศึกษา จึงขอให้สถานศึกษาอำนวยความสะดวกในการจัดเก็บข้อมูลดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้เพื่อประกอบการทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่องดังกล่าวได้

อนึ่ง แบบสอบถามที่กรมอาชีวศึกษาอนุญาตให้ใช้เก็บข้อมูล จะมีตราประทับและลายมือชื่อกำกับที่มุมบนขวาทุกแผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว กรุณาส่งคืนแบบสอบถามกับบุคคลดังกล่าวด้วย จักขอบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินตนา ศรีภาพ)

ผู้อำนวยการกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา

ฝ่ายพัฒนาการศึกษา (กลุ่มงานมาตรฐานการศึกษา)

โทร. 0-2282-9357 , 0-2282-2549 ต่อ 1600-1613

โทรสาร 0-2282-9357 ต่อ 1610

www.dovenet.moe.go.th/webvcd

E-mail : webvcd@emisc.moe.go.th

ที่ ศธ 0908/ 985



กองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. 10300

// มิถุนายน 2545

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการเก็บข้อมูลเพื่อประกอบการทำวิทยานิพนธ์

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษา เชียงใหม่

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม จำนวน 45 ชุด

ด้วย กรมอาชีวศึกษาได้พิจารณาอนุญาตให้ นางสาววิรุพพร แก้วกล้า นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาบริหารการศึกษา สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม แจกแบบสอบถามเพื่อเก็บข้อมูลในสถานศึกษาสังกัดกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา ในกลุ่มภาคเหนือ รวม 9 แห่ง เพื่อการวิจัยเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง “บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมวิจัยในชั้นเรียนตามทัศนะของผู้บริหารและอาจารย์วิทยาลัยอาชีวศึกษาสังกัดกรมอาชีวศึกษา กลุ่มภาคเหนือ”

กองวิทยาลัยอาชีวศึกษา จึงขอให้สถานศึกษาอำนวยความสะดวกในการจัดเก็บข้อมูลดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้เพื่อประกอบการทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่องดังกล่าวได้

อนึ่ง แบบสอบถามที่กรมอาชีวศึกษาอนุญาตให้ใช้เก็บข้อมูล จะมีตราประทับและลายมือชื่อกำกับที่มุมบนขวาทุกแผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว กรุณาส่งคืนแบบสอบถามกับบุคคลดังกล่าวด้วย จักขอบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินสนา ธีรภาพ)

ผู้อำนวยการกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา

ฝ่ายพัฒนาการศึกษา (กลุ่มงานมาตรฐานการศึกษา)

โทร. 0-2282-9357 , 0-2282-2549 ต่อ 1600-1613

โทรสาร 0-2282-9357 ต่อ 1610

www.dovenet.moe.go.th/webvcd

E-mail : webvcd@emisc.moe.go.th

ที่ ศธ 0908/ 985



กองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ กทม. 10300

// มิถุนายน 2545

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ในการเก็บข้อมูลเพื่อประกอบการทำวิทยานิพนธ์

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาแพร่

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม จำนวน 30 ชุด

ด้วย กรมอาชีวศึกษาได้พิจารณาอนุญาตให้ นางสาววิรุพพร แก้วกล้า นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาบริหารการศึกษา สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม มอกนแบบสอบถามเพื่อเก็บข้อมูลในสถานศึกษาสังกัดกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา ในกลุ่มภาคเหนือ รวม 9 แห่ง เพื่อการวิจัยเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง “บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมวิจัยในชั้นเรียนตามทัศนะของผู้บริหารและอาจารย์วิทยาลัยอาชีวศึกษาสังกัดกรมอาชีวศึกษา กลุ่มภาคเหนือ”

กองวิทยาลัยอาชีวศึกษา จึงขอให้สถานศึกษาอำนวยความสะดวกในการจัดเก็บข้อมูลดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้เพื่อประกอบการทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่องดังกล่าวได้

อนึ่ง แบบสอบถามที่กรมอาชีวศึกษาอนุญาตให้ใช้เก็บข้อมูล จะมีตราประทับและลายมือชื่อกำกับที่มุมบนขวาทุกแผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว กรุณาส่งคืนแบบสอบถามกับบุคคลดังกล่าวด้วย จักขอบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินตนา ตรีภาพ)

ผู้อำนวยการกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา

ฝ่ายพัฒนาการศึกษา (กลุ่มงานมาตรฐานการศึกษา)

โทร. 0-2282-9357 , 0-2282-2549 ต่อ 1600-1613

โทรสาร 0-2282-9357 ต่อ 1610

www.dovenet.moe.go.th/webvcd

E-mail : webvcd@emisc.moe.go.th

ที่ ศธ 0908/ 985



กองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา
กระทรวงศึกษาธิการ นว. 10300

// มิถุนายน 2545

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ในการเก็บข้อมูลเพื่อประกอบการทำวิทยานิพนธ์

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาลำปาง

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม จำนวน 28 ชุด

ด้วย กรมอาชีวศึกษาได้พิจารณาอนุญาตให้ นางสาววิรุพพร แก้วกล้า นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาบริหารการศึกษา สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม แจกแบบสอบถามเพื่อเก็บข้อมูลในสถานศึกษาสังกัดกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา ในกลุ่มภาคเหนือ รวม 9 แห่ง เพื่อการวิจัยเสนอเป็นวิทยานิพนธ์ เรื่อง “บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมวิจัยในชั้นเรียนตามทัศนะของผู้บริหารและอาจารย์วิทยาลัยอาชีวศึกษาสังกัดกรมอาชีวศึกษา กลุ่มภาคเหนือ”

กองวิทยาลัยอาชีวศึกษา จึงขอให้สถานศึกษาอำนวยความสะดวกในการจัดเก็บข้อมูลดังกล่าวข้างต้น ทั้งนี้เพื่อประกอบการทำวิทยานิพนธ์ในหัวข้อเรื่องดังกล่าวได้

อนึ่ง แบบสอบถามที่กรมอาชีวศึกษาอนุญาตให้ใช้เก็บข้อมูล จะมตราประทับและลายมือชื่อกำกับที่มุมบนขวาทุกแผ่น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและเมื่อดำเนินการเสร็จเรียบร้อยแล้ว กรุณาส่งคืนแบบสอบถามกับบุคคลดังกล่าวด้วย จักขอบคุณมาก

ขอแสดงความนับถือ

(นางจินสนา ตรีภาพ)

ผู้อำนวยการกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา

ฝ่ายพัฒนาการศึกษา (กลุ่มงานมาตรฐานการศึกษา)

โทร. 0-2282-9357 , 0-2282-2549 ต่อ 1600-1613

โทรสาร 0-2282-9357 ต่อ 1610

www.dovenet.moe.go.th/webvcd

E-mail : webvcd@emisc.moe.go.th

ภาคผนวก ข
เครื่องมือวิจัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
Pibulsongkram Rajabhat University

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมการวิจัยในชั้นเรียน ตามทัศนะของผู้บริหารและอาจารย์
สังกัดกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา กลุ่มภาคเหนือ

คำชี้แจง

1. แบบสอบถามฉบับนี้ เป็นแบบสอบถามเพื่อการวิจัย เรื่อง บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมการวิจัยในชั้นเรียน ตามทัศนะของผู้บริหารและอาจารย์ สังกัดกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา กลุ่มภาคเหนือ ประกอบการจัดทำวิทยานิพนธ์ในกรศึกษาระดับมหาบัณฑิต เพื่อนำไปวิเคราะห์หาแนวทางในการปฏิบัติงานด้านการวิจัยในชั้นเรียน

2. การวิจัยครั้งนี้ไม่มีเจตนาที่จะประเมินการปฏิบัติงานของบุคคลหรือหน่วยงานใด การตอบแบบสอบถามตามสภาพความเป็นจริงและบริสุทธิ์ใจของท่านในครั้งนี้จะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการพัฒนาการวิจัยในชั้นเรียนของสถานศึกษาสังกัดกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา กลุ่มภาคเหนือ ผู้วิจัยจะเก็บข้อมูลไว้เป็นความลับ และนำเสนอผลการวิจัยเป็นภาพรวม มิได้แยกเป็นรายบุคคลหรือสถานศึกษาแต่อย่างใด

3. แบบสอบถามนี้มีทั้งหมด 5 หน้า แบ่งเป็น 2 ตอน คือ

ตอนที่ 1 แบบสอบถามเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับบทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมการวิจัยในชั้นเรียน ตามทัศนะของผู้บริหารและอาจารย์ สังกัดกองวิทยาลัยอาชีวศึกษา กรมอาชีวศึกษา กลุ่มภาคเหนือ

4. ขอความกรุณาตอบแบบสอบถามให้ครบทุกข้อและชัดเจน เพื่อให้สามารถนำข้อมูลไปใช้ในการวิเคราะห์และสรุปผลการวิจัยได้อย่างชัดเจน

ผู้วิจัยขอขอบคุณทุกท่านที่ให้ความกรุณาทางวิชาการแก่ผู้วิจัยในครั้งนี้

นางสาววิรุพพร แก้วกล้า

นักศึกษาปริญญาโท สาขาการบริหารการศึกษา
สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม จังหวัดพิษณุโลก



nouki ■ แบบสอบถามเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม
คำชี้แจง โปรดกาเครื่องหมาย / ลงใน ที่ตรงกับคุณสมบัติของท่าน

1. ตำแหน่งหน้าที่

- ผู้อำนวยการ ผู้ช่วยผู้อำนวยการ
 หัวหน้าคณะวิชา หัวหน้าแผนกวิชา
 อาจารย์ผู้สอน (ไม่ได้ดำรงตำแหน่งผู้บริหาร)

2. กลุ่มวิชาที่สอน (เฉพาะตำแหน่งอาจารย์ผู้สอน)

- วิชาสามัญ วิชาชีพ

3. วุฒิการศึกษา

- ปริญญาตรี สูงกว่าปริญญาตรี

4. ประสบการณ์การทำงาน

- ต่ำกว่า 10 ปี 10-19 ปี
 มากกว่า 19 ปี

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
Pibulsongkram Rajabhat University



ตอนที่ 2 แบบสอบถามเกี่ยวกับบทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมการวิจัยในชั้นเรียน

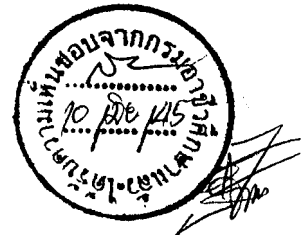
วิทยาลัยอาชีวศึกษา สังกัดกรมอาชีวศึกษา กลุ่มภาคเหนือ

- คำชี้แจง 1. ผู้บริหาร ได้แก่ ผู้อำนวยการ ผู้ช่วยผู้อำนวยการ หัวหน้าคณะวิชา และหัวหน้าแผนกวิชา โปรดอ่านข้อความอย่างละเอียดแล้วพิจารณาว่า พฤติกรรมของท่านในการส่งเสริมการวิจัยในชั้นเรียนอยู่ในระดับใด แล้วทำเครื่องหมาย / ลงในช่องที่ท่านเลือก
2. อาจารย์ผู้สอน (ไม่ได้ดำรงตำแหน่งตามข้อ 1) โปรดอ่านข้อความอย่างละเอียดแล้วพิจารณาว่า พฤติกรรมของผู้บริหาร (ดำรงตำแหน่งตามข้อ 1) ในการส่งเสริมการวิจัยในชั้นเรียนอยู่ในระดับใด แล้วทำเครื่องหมาย / ลงในช่องที่ท่านเลือก

ข้อที่	บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริมการวิจัยในชั้นเรียน	ระดับพฤติกรรมของผู้บริหาร				
		ไม่ปฏิบัติเลย	ปฏิบัติ น้อย	ปฏิบัติ ปานกลาง	ปฏิบัติ มาก	ปฏิบัติ มากที่สุด
1	การส่งเสริมให้เกิดความสำเร็จของงานวิจัยในชั้นเรียน					
2	มีนโยบายหรือข้อกำหนดเพื่อสนับสนุนการทำวิจัยในชั้นเรียนที่ชัดเจน					
3	ประชุมชี้แจงบทบาทของครูที่มีต่อการทำวิจัยในชั้นเรียนเพื่อปรับปรุงการเรียนการสอน					
4	สนับสนุนการจัดหางบประมาณและแหล่งเงินทุนเพื่อสววิจัยในชั้นเรียน					
5	สนับสนุนให้มีคณะกรรมการที่ปรึกษาในการทำวิจัยในชั้นเรียน					
6	ให้ข้อมูลเกี่ยวกับแหล่งความรู้หรือที่ปรึกษางานวิจัย					
7	จัดหาอุปกรณ์หรือเครื่องมือต่างๆ เพื่ออำนวยความสะดวกในการทำวิจัยในชั้นเรียน					
8	จัดหาเอกสาร ตำรา วารสารการศึกษาและงานวิจัยเพื่อค้นคว้าทำวิจัยในชั้นเรียน					
9	ให้ครูมีส่วนร่วมในการเสนอแนะและการวางแผนการบริหารงานวิจัยในชั้นเรียน					



ข้อ ที่	บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริม การวิจัยในชั้นเรียน	ระดับพฤติกรรมของผู้บริหาร				
		ไม่ ปฏิบัติ เลย	ปฏิบัติ น้อย	ปฏิบัติ ปาน กลาง	ปฏิบัติ มาก	ปฏิบัติ มากที่สุด
9	<u>การส่งเสริมให้เกิดความสำเร็จของงาน วิจัยในชั้นเรียน</u> กำกับติดตามดูแลการทำวิจัยในชั้นเรียนให้ เป็นไปตามแผน					
10	<u>การมีความรับผิดชอบต่อครูผู้ทำวิจัย ในชั้นเรียน</u> ให้คำปรึกษาในการทำวิจัยในชั้นเรียน					
11	ให้ความช่วยเหลือครูในการแก้ปัญหาที่มีผล กระทบต่อการดำเนินการวิจัยในชั้นเรียน					
12	มีส่วนร่วมในการแสวงหาทางเลือกใหม่ๆ ใน การแก้ปัญหาที่นำไปสู่งานวิจัยในชั้นเรียน					
13	มีส่วนร่วมในการเสนอแนะและพิจารณา หัวข้อวิจัยเพื่อปรับปรุงการเรียนการสอน					
14	จัดให้มีครูผู้นำดำเนินการวิจัยในชั้นเรียนเพื่อจูง ใจครูให้ทำวิจัย					
15	มีส่วนร่วมในการคิดหาทางเลือกนวัตกรรม เกี่ยวกับการเรียนการสอนเพื่อการวิจัยในชั้น เรียน เช่น สื่อหรืออุปกรณ์การเรียนการสอน					
16	<u>การให้ความสำคัญกับการวิจัยในชั้นเรียน</u> ซึ่งนำกระตุ้นให้ครูเกิดการปรับปรุงกระบวน การเรียนการสอนโดยใช้การวิจัยเป็นพื้นฐาน					
17	ส่งเสริมให้ครูมีการทำวิจัยในชั้นเรียนเพื่อ ปรับปรุงการเรียนการสอน					
18	ส่งเสริมให้ครูค้นคว้าหาความรู้ใหม่ๆ ที่เป็น ประโยชน์ต่อการพัฒนาการเรียนการสอน					



ข้อ ที่	บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริม การวิจัยในชั้นเรียน	ระดับพฤติกรรมของผู้บริหาร				
		ไม่ ปฏิบัติ เลย	ปฏิบัติ น้อย	ปฏิบัติ ปาน กลาง	ปฏิบัติ มาก	ปฏิบัติ มากที่สุด
19	<u>การให้ความสำคัญกับการวิจัยในชั้นเรียน</u> จัดให้มีการอบรมเพื่อพัฒนาความรู้ ความ เข้าใจและทักษะในการทำวิจัยในชั้นเรียน					
20	จัดให้มีการประชุมปฏิบัติการวิจัยในชั้นเรียน เพื่อพัฒนาความรู้ความสามารถและ ประสบการณ์ของครู					
21	เชิญวิทยากรบรรยายเสริมความรู้เรื่องการ วิจัยในชั้นเรียน					
22	จัดให้มีการฝึกอบรมคอมพิวเตอร์เพื่อการ วิเคราะห์ข้อมูลและการสืบค้นข้อมูล					
23	ส่งเสริมให้นำผลการวิจัยในชั้นเรียนไป พัฒนาการเรียนการสอน					
24	นำผลการวิจัยในชั้นเรียนไปใช้เพื่อวางแผน กำหนดนโยบายของสถานศึกษา					
25	<u>การให้ความยอมรับนับถือครูผู้ทำวิจัย</u> <u>ในชั้นเรียน</u> ให้การยกย่องชมเชยแก่ครูที่มีผลงานการทำ วิจัยในชั้นเรียนต่อที่ประชุมในวิทยาลัยและ ที่อื่นๆ					
26	ให้เกียรติบัตรหรือรางวัลแก่ครูที่มีผลงานการ ทำวิจัยในชั้นเรียน					
27	เผยแพร่ผลงานการวิจัยในชั้นเรียนของครูให้ บุคคลอื่นหรือชุมชนได้รู้จัก					
28	ให้ครูมีโอกาสแลกเปลี่ยนความคิดเห็นด้าน ความรู้และประสบการณ์กับผู้อื่นในการทำ วิจัยในชั้นเรียน					

มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา Rajabhat University



ข้อ ที่	บทบาทของผู้บริหารในการส่งเสริม การวิจัยในชั้นเรียน	ระดับพฤติกรรมของผู้บริหาร				
		ไม่ ปฏิบัติ เลย	ปฏิบัติ น้อย	ปฏิบัติ ปาน กลาง	ปฏิบัติ มาก	ปฏิบัติ มากที่สุด
29	<u>การให้ความยอมรับนับถือครูผู้ทำวิจัย ในชั้นเรียน</u> ส่งเสริมให้ครูที่มีความรู้ความสามารถด้าน การวิจัยในชั้นเรียนเป็นวิทยากรถ่ายทอด ความรู้ให้ครู					
30	สนับสนุนให้ครูที่มีความรู้ความสามารถด้าน การวิจัยในชั้นเรียนเป็นครูพี่เลี้ยงในการทำ วิจัยของครู					
31	ส่งเสริมให้ครูที่มีผลงานการวิจัยในชั้นเรียน ในการเผยแพร่ผลงานให้เป็นประโยชน์แก่ครู ทุกๆ ไป					
32	ส่งเสริมให้ครูนำผลงานการทำวิจัยใน ชั้นเรียนไปบูรณาการใช้กับวิชาอื่นๆ					
33	<u>การส่งเสริมความก้าวหน้าในตำแหน่งการ งานของครูผู้ทำวิจัยในชั้นเรียน</u> นำผลงานการทำวิจัยในชั้นเรียนประกอบ การพิจารณาความดีความชอบ					
34	ส่งเสริมให้ครูที่มีผลงานการวิจัยใน ชั้นเรียนจัดทำเป็นผลงานทางวิชาการเพื่อขอ เลื่อนตำแหน่ง					
35	สนับสนุนให้ครูที่มีผลงานการวิจัยในชั้นเรียน ได้รับการคัดเลือกเป็นผู้นำทางวิชาการ					
36	ส่งเสริมให้ครูที่มีผลงานการวิจัยในชั้นเรียนมี โอกาสก้าวหน้าในการทำงานในตำแหน่งที่สูง ขึ้น					

ขอบคุณทุกท่านที่ให้ความอนุเคราะห์ตอบแบบสอบถาม

ภาคผนวก ค

การตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ

มหาวิทยาลัยราชภัฏพระนครศรีอยุธยา
Pibulsongkram Rajabhat University

ตาราง 59 ผลการหาค่าดัชนีความสอดคล้องจากการพิจารณาของผู้เชี่ยวชาญ

ข้อที่	คะแนนความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ					รวม คะแนน	ค่าเฉลี่ย (IOC)	สรุปผล
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	คนที่ 4	คนที่ 5			
1.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
2.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
3.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
4.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
5.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
6.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
7.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
8.	1	0	1	1	1	4	0.80	ใช้ได้
9.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
10.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
11.	1	1	1	1	0	4	0.80	ใช้ได้
12.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
13.	1	0	0	1	1	3	0.60	ใช้ได้
14.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
15.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
16.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
17.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
18.	1	1	0	1	1	4	0.80	ใช้ได้
19.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
20.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
21.	1	1	0	1	1	4	0.80	ใช้ได้
22.	1	1	0	1	1	4	0.80	ใช้ได้
23.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
24.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
25.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
26.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
27.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
28.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้

ตาราง 59 (ต่อ)

ข้อที่	คะแนนความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ					รวม คะแนน	ค่าเฉลี่ย (IOC)	สรุปผล
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	คนที่ 4	คนที่ 5			
29.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
30.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
31.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
32.	1	0	1	1	1	4	0.80	ใช้ได้
33.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
34.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
35.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้
36.	1	1	1	1	1	5	1.00	ใช้ได้

ตาราง 60 ผลการวิเคราะห์เพื่อหาความเชื่อมั่น (Reliability) ของแบบทดสอบถาม

โดยใช้สูตรค่าสัมประสิทธิ์แอลฟา (α - Coefficient)

ข้อ	Scale Mean If item Delete	Scale Variance If item Delete	Corrected Item-Total Correlation	Alpha If item Delete
1	104.4333	418.7368	.4854	.9639
2	104.3000	409.3207	.7004	.9628
3	104.4333	415.4264	.6684	.9630
4	104.3333	409.5402	.6780	.9629
5	104.3667	407.4126	.7551	.9624
6	104.4333	412.5299	.6793	.9629
7	104.3333	422.3678	.4371	.9641
8	104.5000	417.5690	.6048	.9633
9	104.6667	411.9540	.6981	.9628
10	104.5333	405.5678	.7168	.9626
11	104.2000	411.0621	.6432	.9631
12	104.5000	407.7069	.7608	.9624
13	104.4667	409.9126	.7084	.9627

ตาราง 60 (ต่อ)

ข้อ	Scale Mean If item Delete	Scale Variance If item Delete	Corrected Item-Total Correlation	Alpha If item Delete
14	104.3333	413.0575	.6078	.9633
15	104.3667	412.9299	.6274	.9632
16	104.4000	408.9379	.6677	.9629
17	104.4333	411.3575	.7602	.9625
18	104.2667	415.0989	.6134	.9632
19	104.1000	414.7828	.5667	.9635
20	104.2333	407.6333	.7204	.9626
21	104.1667	401.9368	.7646	.9623
22	103.9667	414.6540	.6080	.9633
23	104.1000	406.2310	.6925	.9628
24	104.1000	407.8862	.6754	.9629
25	104.2667	408.1333	.7929	.9623
26	104.1667	412.5575	.5917	.9634
27	104.3000	418.7690	.5458	.9636
28	104.3667	411.0678	.6828	.9629
29	104.3000	417.7345	.5126	.9638
30	104.2333	410.5989	.6386	.9631
31	104.3667	413.4816	.6837	.9629
32	104.3667	410.2402	.7910	.9624
33	104.6333	417.4126	.4198	.9645
34	104.6667	413.0575	.5076	.9640
35	104.5333	409.2230	.6476	.9631
36	104.5000	412.7414	.5620	.9636

Reliability Coefficients

N of Cases = 30.0

N of Items = 36

Alpha = .9641

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ-นามสกุล นางสาววิรุพพร แก้วกล้า
 วัน เดือน ปีเกิด วันที่ 4 กรกฎาคม 2511
 สถานที่เกิด อำเภอสตึก จังหวัดบุรีรัมย์
 สถานที่อยู่ปัจจุบัน 410 ถนนพิษณุโลก-บึงพระ อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก 65000
 สถานที่ทำงานปัจจุบัน วิทยาลัยพัฒนวิชาการบึงพระพิษณุโลก
 ตำบลบึงพระ อำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก

วุฒิการศึกษา

พ.ศ. 2525 ประถมศึกษา โรงเรียนบ้านสตึก
 พ.ศ. 2530 มัธยมศึกษา โรงเรียนบุรีรัมย์พิทยาคม
 พ.ศ. 2536 วท.บ. (ศาสตรบัณฑิตคอมพิวเตอร์) มหาวิทยาลัยรามคำแหง
 พ.ศ. 2545 ค.ม. (การบริหารการศึกษา) สถาบันราชภัฏพิบูลสงคราม

มหาวิทยาลัยราชภัฏพิบูลสงคราม
 Rajabhat University