



ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี



ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

## รายงานผู้ทรงคุณวุฒิ

- |                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 1. ดร.ธีรัชฎ์ วรบำรุงกุล           | อาจารย์ประจำภาควิชาการบริหารการศึกษา<br>คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี |
| 2. ดร.ประเสริฐ แก้วเจ่น            | รองผู้อำนวยการสำนักงาน<br>วิทยาลัยอาชีวศึกษะจะเชิงเทรา                          |
| 3. ดร.สุภชัย ศรีนวล                | ครุอำนวยการ<br>วิทยาลัยเทคนิคชลบุรี   |
| 4. ว่าที่ร้อยตรีวัชรพล ลักษณณ์ม้าย | ผู้อำนวยการสำนักงาน<br>วิทยาลัยการอาชีพพนมสารคาม                                |
| 5. นางสาวกัทรพร ห่อประภัทร์พงศ์    | รองผู้อำนวยการสำนักงาน<br>วิทยาลัยเทคนิคจุฬาภรณ์                                |

**ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี**



ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี



ที่ กกิ ๐๕๕๒.๑๗/๑๙๘

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
อ.เมือง จ.จันทบุรี ๒๖๐๐๐

๑ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ  
เรียน อาจารย์ธีรังษ์ วรบำรุงกุล  
สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน ๑ ชุด

ด้วยนางสาวนิภารณ์ ศิริ นักศึกษาคณะดับเบิลยูดี หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การนิเทศภายในในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครุਆชีวศึกษา” โดยมีอาจารย์นิรศ สวัสดิ์ เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เจนจบ สุขแสงประสิทธิ์ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รายละเอียดแบบสอบถามตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี เห็นว่าท่านเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญในเรื่อง ดังกล่าวเป็นอย่างดี จึงขอเชิญท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความตรง (Validity) ของเครื่องมือที่นักศึกษาสร้างขึ้นเพื่อใช้ในการวิจัย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน ด้วยดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(อาจารย์วิวัฒน์ เพชรศรี)

รักษาการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

## ลิ๊บสิกรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บัณฑิตวิทยาลัย  
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๓๑ ๘๗๗๗ ต่อ ๑๑๓๐๐  
โทรสาร ๐ ๓๘๔๗ ๑๐๖๑



ที่ ศธ ๐๕๕๒.๑๗/๑๘๙

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
อ.เมือง จ.จันทบุรี ๒๖๐๐๐

๑ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคนิคชลบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน ๑ ชุด

ด้วยนางสาวนิภาวรรณ ศิริ นักศึกษาคณะบริหารธุรกิจ หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การนิเทศภายในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครุอุปราชศึกษา” โดยมีอาจารย์นรีศ สวัสดิ์ เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เจนจุน สุขแสงประดิษฐ์ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รายละเอียดแบบสอบถามตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี เห็นว่าบุคลากรในหน่วยงานของท่านคือ นายสุภชัย ศรีนวล เป็นผู้มีความเชี่ยวชาญในเรื่องดังกล่าวเป็นอย่างดี จึงขอเชิญบุคลากรดังกล่าว เป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความถูกต้อง (Validity) ของเครื่องมือที่นักศึกษาสร้างขึ้น เพื่อใช้ในการวิจัย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน ด้วยดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(อาจารย์วิวัฒน์ เพชรศรี)

รักษาการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

## ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ ๐ ๓๘๒๔ ๕๗๗๗ ท่อ ๑๑๙๐๐

โทรศัพท์ ๐ ๓๘๔๗ ๑๐๖๑



ที่ กค ๑๕๕๒.๑๗/๑ ๑๙๘

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
อ.เมือง จ.จันทบุรี ๒๒๐๐๐

๑ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยอาชีวศึกษาฉะเชิงเทรา

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน ๑ ชุด

ทั้ยนางสาวนิภาวรรณ ศิริ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การนิเทศภายในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครุอาชีวศึกษา” โดยมีอาจารย์นรีศ สถาเดต เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เจนจบ สุขแสงประเสริฐ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รายละเอียดแบบสอบถามตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี เห็นว่าบุคลากรในหน่วยงานของท่านคือ นายประเสริฐ แก้วแจ่ม เป็นผู้มีความเชี่ยวชาญในเรื่องดังกล่าวเป็นอย่างดี จึงขอเชิญบุคลากรดังกล่าว เป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความถูกต้อง (Validity) ของเครื่องมือที่นักศึกษาสร้างขึ้น เพื่อใช้ในการวิจัย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน ด้วยดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(อาจารย์วิวัฒน์ เพชรสวี)

รักษาการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

## ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ ๐ ๓๔๓๑ ๙๙๑๑ โทร. ๑๑๗๐๐

โทรสาร ๐ ๓๔๓๗ ๑๐๖๑



ที่ ศธ ๑๕๕๒๒.๓๗/ ๑๙๙

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
อ.เมือง จ.ลัษณบุรี ๒๖๐๐๐

๑ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพนมสารคาม

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน ๑ ชุด

ด้วยนางสาวนิภาวรรณ ศรี นักศึกษาคณะบริสุทธิ์ หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การนิเทศภายในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครุਆชีวศึกษา” โดยอาจารย์นริศ สวัสดิ์ เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เจนจบ สุขแสงประเสริฐ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รายละเอียดแบบสอบถามตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี เน้นว่าท่านเป็นผู้มีความเชี่ยวชาญในเรื่อง ตัวกล่าวเป็นอย่างดี จึงขอเชิญท่านเป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความตรง (Validity) ของเครื่องมือที่นักศึกษาสร้างขึ้นเพื่อใช้ในการวิจัย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน ด้วยดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(อาจารย์วิวัฒน์ เพชรศรี)

รักษาการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

## ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ ๐ ๓๘๗๑ ๙๙๙๙ ท่อ ๑๑๑๐

โทรสาร ๐ ๓๘๔๗ ๑๐๖๑



ที่ ศธ ๑๕๕๒.๓๗/๑๘๗

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
อ.เมือง จ.จันทบุรี ๒๒๐๐๐

๓ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิ

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีคุพากarn (ลาดชวาง)

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน ๑ ชุด

ด้วยนางสาวนันภรณ์ ศิริ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การนิเทศภายในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครุอักษรศึกษา” โดยมีอาจารย์นริต วงศ์ดี เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เจนจุน สุขแสงประเสริฐ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ รายละเอียดแบบสอบถามตามสิ่งที่ส่งมาด้วย

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี เห็นว่าบุคลากรในหน่วยงานของท่านคือ นางสาวกัทรพร ห่อประภัทรงค์ เป็นผู้มีความเชี่ยวชาญในเรื่องดังกล่าวเป็นอย่างดี จึงขอเชิญบุคลากร ดังกล่าว เป็นผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความถูกต้อง (Validity) ของเครื่องมือที่นักศึกษาสร้างขึ้น เพื่อใช้ในการวิจัย

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่าน ด้วยดี และขอขอบคุณมาก โอกาสหนึ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(อาจารย์วิวัฒน์ เพชรครรช)

รักษาการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

## ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ ๐ ๓๔๓๑ ๙๑๑๑ ท่อ ๑๑๓๐๐

โทรสาร ๐ ๓๔๔๗ ๑๐๖๑



ที่ กธ ๐๕๕๕๒.๑๓/๑๘๙

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
อ.เมือง จ.จันทบุรี ๒๒๐๐๐

๑๓ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์รวบรวมข้อมูลเพื่อการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยการอาชีพพนมสารคาม

สังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ๔๐ ชุด

ด้วยนางสาวนิภาวรรณ ศิริ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การนิเทศภายในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษา” โดยมีอาจารย์นริศ สวัสดิ์ เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เจนจบ สุขแสงประเสริฐ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

เพื่อให้การดำเนินการทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านโปรดอนุญาตให้นางสาวนิภาวรรณ ศิริ นำแบบสอบถามไปทดลองใช้ (Try Out) กับครูในสถานศึกษาของท่าน เพื่อตรวจสอบเครื่องมือที่นักศึกษาสร้างขึ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หวังว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณ  
มา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(อาจารย์วิวัฒน์ เพชรครรช)

รักษาการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

## ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ ๐ ๓๗๓๑ ๕๗๑๑ ต่อ ๑๑๓๐๐

โทรสาร ๐ ๓๗๔๗ ๑๐๖๑



ที่ กธ ๐๕๕๒๙.๑๗/๑ ๑๘๐

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
อ.เมือง จ.จันทบุรี ๒๒๐๐๐

๒๐ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ข้อความอนุเคราะห์รวมข้อมูลเพื่อการวิจัย  
เรียน พู่กีฬา ใจกลางวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี  
ลิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน ๗ ชุด

ทั้งนี้ทางสถาบันการณ์ ศิริ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การนิเทศภายในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครุอย่างที่ศึกษา” โดยมีอาจารย์นรีติ สวัสดิ์ เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เจนจบ อุ่นแสงประสิทธิ์ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งผู้วิจัยได้เลือกสถานศึกษาของท่านเป็นกลุ่ม ตัวอย่าง จึงขออนุญาตนำเครื่องมือในการวิจัยมาเก็บรวบรวมข้อมูลกับครุของท่าน

เพื่อให้การดำเนินการทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วยความเรียบง่าย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านโปรดอนุญาตให้นำเสนอในวารสาร ศิริ เส้นทาง รวม ข้อมูลการวิจัยดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณ มาก โอกาสสนับสนุน

ขอแสดงความนับถือ

(อาจารย์วิวัฒน์ เพชรสรี)

รักษาการแผนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

## ลิ๊บสิกรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ ๐ ๓๖๓๓ ๙๑๑๑ ๙๐ ๑๑๓๐๐

โทรสาร ๐ ๓๖๕๗ ๑๐๖๑



ที่ กก. ๐๕๕๙.๘๗/๑ ๑๙๐

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
อ.เมือง จ.จังหวัด ๒๖๐๐๐

๒๐ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ร่วมข้อมูลเพื่อการวิจัย  
เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยสหศึกษาจังหวัด  
สื่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน ๑๒ ชุด

ด้วยนางสาวนิภาวรรณ ศิริ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การนิเทศภายในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครุศาสตร์ศึกษา” โดยมีอาจารย์นิพัทธ์ สถาเดช เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เจนจัน อุ๊หแสงประเสริฐ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งผู้วิจัยได้เลือกสถานศึกษาของท่านเป็นกลุ่มตัวอย่าง จึงขออนุญาตนำเครื่องมือในการวิจัยมาเก็บรวบรวมข้อมูลกับครุของท่าน

เพื่อให้การดำเนินการทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านโปรดอนุญาตให้นางสาวนิภาวรรณ ศิริ เข้าเก็บรวบรวม ข้อมูลการวิจัยดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณ มาก ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(อาจารย์วิวัฒน์ เพชรศรี)

รักษาการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

## ลิ๊บสิกรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บัณฑิตวิทยาลัย  
โทรศัพท์ ๐ ๘๘๗๓ ๘๗๗๗ ต่อ ๑๑๓๐  
โทรสาร ๐ ๘๘๔๙ ๑๐๖๑



ที่ ศธ ๐๔๕๕๒.๑๓/ ๑๙๐

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
อ.เมือง จ.จันทบุรี ๒๒๐๐๐

๒๐ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ร่วบรวมข้อมูลเพื่อการวิจัย  
เรียน พู่กันกาญจน์ ภาณุพันธุ์  
สังกัด ผู้อำนวยการ กองบริการฯ สำนักงานคณิตศาสตร์  
สังกัดมหาวิทยาลัย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน ๒๑ ชุด

ด้วยนางสาวนิภาวรรณ์ ศิริ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การนิเทศภายในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครุอย่างไร” โดยมีอาจารย์นรีศักดิ์ สวัสดิ์ เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เจนจัน สุขแสงประสิทธิ์ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งผู้วิจัยได้เลือกสถานศึกษาของท่านเป็นกลุ่มตัวอย่าง จึงขออนุญาตนำเครื่องมือในการวิจัยมาเก็บรวบรวมข้อมูลกับครุของท่าน

เพื่อให้การดำเนินการทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วยความเรียบง่าย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านโปรดอนุญาตให้นางสาวนิภาวรรณ์ ศิริ เข้าเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัยดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณ มาก โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(อาจารย์วิวัฒน์ เพชรครรช)

รักษาการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

## ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บัณฑิตวิทยาลัย  
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๗๑ ๙๗๗๗ ที่ ๐ ๑๑๗๐๐  
โทรสาร ๐ ๓๘๔๗ ๑๐๖๑



ที่ กร ๐๔๕๕.๑๓/๑ ๑๙๐

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
อ.เมือง จ.ล้านนา ๒๖๐๐๐

๒๐ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ร่วมข้อมูลเพื่อการวิจัย  
เรียน ผู้อำนวยการวิชาชีวกรรมศาสตร์  
สังกัดมหาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน ๑ ชุด

ด้วยนางสาวนิภาวรรณ์ ศิริ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การนิเทศภายในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครุศาสตร์ศึกษา” โดยมีอาจารย์นริศ สวัสดิ์ เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เจนจบ สุขแสงประเสริฐ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งผู้จัดได้เลือกสถานศึกษาของท่านเป็นกลุ่มตัวอย่าง จึงขออนุญาตนำเครื่องมือในการวิจัยมาเก็บรวบรวมข้อมูลกับครุศาสตร์ท่าน

เพื่อให้การดำเนินการทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านโปรดอนุญาตให้นางสาวนิภาวรรณ์ ศิริ เก็บรวบรวม ข้อมูลการวิจัยดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณ มาก ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(อาจารย์วิวัฒน์ เพชรครี)

รักษาการแทนคณะบดีบัณฑิตวิทยาลัย

## ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บัณฑิตวิทยาลัย  
โทรศัพท์ ๐ ๘๘๓๑ ๕๑๑๑ ต.๐ ๑๑๓๐๐  
โทรสาร ๐ ๘๘๔๗ ๑๐๖๗



ที่ ศธ ๐๔๕๕.๑๓/๒ ๑๙๐

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
อ.เมือง จ.ฉะเชิงเทรา ๒๖๐๐๐

๒๐ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ร่วมข้อมูลเพื่อการวิจัย  
เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์พงษ์ภานุชัย  
สิงที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน 10 ชุด

ด้วยนางสาวนิภาวรรณ ศิริ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตร์บัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การนิเทศภายในสถานศึกษาที่ส่งผลกระทบต่อการปฏิบัติงานของครุศาสตร์ศึกษา” โดยอาจารย์นิศา สวัสดิ เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เจนจัน สุขแสงประเสริฐ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งผู้วิจัยได้เลือกสถานศึกษาของท่านเป็นกลุ่มตัวอย่าง จึงขออนุญาตนำเครื่องมือในการวิจัยมาเก็บรวบรวมข้อมูลกับครุของท่าน

เพื่อให้การดำเนินการทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านโปรดอนุญาตให้นางสาวนิภาวรรณ ศิริ เข้าถึงทราบข้อมูลการวิจัยดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(อาจารย์วิวัฒน์ เพชรครี)

รักษาการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

## ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บัณฑิตวิทยาลัย  
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๗๓ ๕๗๗๗ ต่อ ๑๗๗๐  
โทรสาร ๐ ๓๘๗๗ ๑๐๖๑



ที่ ศธ ๐๕๕๒.๑๓/๑๓๐

บันทึกวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
อ.เมือง จ.ลพบุรี ๒๖๐๐๐

๒๐ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์รวบรวมข้อมูลเพื่อการวิจัย  
เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุรพจน์ช่างคันหมูร  
สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน ๑๐ ชุด

ด้วยทางสาขาวิชารณ์ ศิริ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การนิเทศภายในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการ ปฏิบัติงานของครุอาชีวศึกษา” โดยมีอาจารย์นริด สวัสดิ เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เจนจบ สุขแสงประสิทธิ์ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งที่วิจัยได้เลือกสถานศึกษาของท่านเป็นกลุ่ม ตัวอย่าง จึงขออนุญาตนำเครื่องมือในการวิจัยมาเก็บรวบรวมข้อมูลกับครุของท่าน

เพื่อให้การดำเนินการทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บันทึกวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านโปรดอนุญาตให้นำผลงานนี้ไปแสดงความนับถือ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณ มาก โอกาส

ขอแสดงความนับถือ

(อาจารย์วิวัฒน์ เพชรครร)  
รักษาการแทนคณบดีบันทึกวิทยาลัย

## ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บันทึกวิทยาลัย

โทรศัพท์ ๐ ๓๔๓๑ ๘๗๗๑ ต่อ ๑๑๓๐๐

โทรสาร ๐ ๓๔๓๑ ๑๐๙๑



ที่ ศธ ๐๔๕๒.๑๗/๑ ๑๙๐

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
อ.เมือง จ.สัมพุทธี ๗๗๐๐๐

๒๐ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ข้อความอนุเคราะห์รวมข้อมูลเพื่อการวิจัย  
โดย พญ. อรุณรัตน์ ใจดี ภาณุพันธ์  
สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน 44 ชุด

ด้วยนางสาวนิภาวรรณ ศิริ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การนิเทศภายในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครุอักษรศึกษา” โดยอาจารย์นริศ ลวัสสี เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เจนจุ่น แสงประเสริฐ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งผู้วจัยได้เลือกสถานศึกษาของท่านเป็นกลุ่มตัวอย่าง จึงขออนุญาตนำเครื่องมือในการวิจัยมาเก็บรวบรวมข้อมูลกับครุของท่าน

เพื่อให้การดำเนินการทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านโปรดอนุญาตให้นางสาวนิภาวรรณ ศิริ เผ้าเก็บรวบรวม ข้อมูลการวิจัยดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี  
และขอขอบคุณ มาก โอกาส

ขอแสดงความนับถือ

(อาจารย์วิวัฒน์ เพชรครุ)

รักษาการแผนกวิศวกรรมศาสตร์บัณฑิตวิทยาลัย

## ลิบสิกรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บัณฑิตวิทยาลัย  
โทรศัพท์ ๐ ๘๘๓๑ ๘๑๑๑ ต่อ ๑๑๓๐๐  
โทรสาร ๐ ๘๘๔๗ ๑๐๖๑



ที่ กกิ ๐๔๕๒.๑๗/ ๑๙๘

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
อ.เมือง จ.จันทบุรี ๒๖๐๐๐

๒๐ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ข้อความอนุเคราะห์ทราบข้อมูลเพื่อการวิจัย  
เรียน พี่ชีวากุลวรดิษฐ์หลังกรุงฯ ชพ.เนสลง  
สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน ๑๐ ชุด

ด้วยนักศึกษาดับเบิลยูดี นักศึกษาดับเบิลยูดี หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การนิเทศภายในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครุศาสตร์ศึกษา” โดยมีอาจารย์นิศา สวัสดิ์ เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เจนจบ สุขแสลงประสีพิทักษ์ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งผู้วิจัยได้เลือกสถานศึกษาของท่านเป็นกลุ่มตัวอย่าง จึงขออนุญาตนำเครื่องมือในการวิจัยมาเก็บรวบรวมข้อมูลกับครุของท่าน

เพื่อให้การดำเนินการทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านโปรดอนุญาตให้นางสาวนิภาวรรณ ศิริ เข้ามายืนรวม ข้อมูลการวิจัยดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณ มาก ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

\_\_\_\_\_  
(อาจารย์นิศา แพะรศรี)  
รักษาการแผนกบดีบัณฑิตวิทยาลัย

## ลิ๊บสิกรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บัณฑิตวิทยาลัย  
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๓๑ ๕๗๗๗ ต่อ ๑๑๗๐๐  
โทรสาร ๐ ๓๘๔๙ ๑๐๖๔



ที่ กก ๐๕๕๒.๑๗/๑ ๑๘๐

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
อ.เมือง จ.ล้านนา ๑๖๐๐๐

๒๐ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ทราบข้อมูลเพื่อการวิจัย  
เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์พศรัตน์ วงศ์ช่างชาติ  
สังกัดส่วนงานด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน ๑๐ ชุด

ด้วยนางสาวนิภาวรรณ์ ศิริ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การนิเทศภายในในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการ ปฏิบัติงานของครุอัชวีศึกษา” โดยมีอาจารย์นริศ สวัสดิ์ เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เจนจบ สุขแสงประเสริฐ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งผู้วิจัยได้เลือกสถานศึกษาของท่านเป็นกลุ่ม ตัวอย่าง จึงขออนุญาตนำเครื่องมือในการวิจัยมาเก็บรวบรวมข้อมูลกับครุของท่าน

เพื่อให้การดำเนินการทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านโปรดอนุญาตให้นางสาวนิภาวรรณ์ ศิริ เก็บรวบรวม ข้อมูลการวิจัยดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณ มาก ณ โอกาสหนึ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(อาจารย์วิวัฒน์ เพชรศรี)

รักษาราชการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

## ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ ๐ ๘๙๗๑ ๔๗๗๑ ต่อ ๑๑๓๐

โทรสาร ๐ ๘๘๔๗ ๑๐๖๑



ที่ ศธ วสสจ.๑๗/๑ ล๙๐

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
อ.เมือง จ.จันทบุรี ๒๖๐๐๐

๒๐ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ร่วมข้อมูลเพื่อการวิจัย  
เรียน พี่ชีวะยากรัตน์วงศ์เทศ นิสิตชั้นศึกษา  
สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน ๑๖ ชุด

ด้วยนางสาวนิภาวรรณ ศิริ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การนิเทศภายในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครุอธิชีวศึกษา” โดยมีอาจารย์นริต สวัสดิ์ เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เงนจน สุขแสงประสิทธิ์ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งผู้วิจัยได้เลือกสถานศึกษาของท่านเป็นกลุ่มตัวอย่าง จึงขออนุญาตนำเครื่องมือในการวิจัยมาเก็บรวบรวมข้อมูลกับครุของท่าน

เพื่อให้การดำเนินการทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านโปรดอนุญาตให้นางสาวนิภาวรรณ ศิริ เข้าถึงกับร่วมข้อมูลการวิจัยดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณ มาก ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(อาจารย์วิวัฒน์ เพชรศรี)

รักษาการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

## ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บัณฑิตวิทยาลัย  
โทรศัพท์ ๐ ๘๘๓๓ ๙๐๗๐ ต่อ ๑๑๗๐๐  
โทรสาร ๐ ๘๘๓๓ ๑๐๖๔



ที่ ศธ ๐๕๕๒.๑๗/๑๘๐

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
อ.เมือง จ.จันทบุรี ๒๒๐๐๐

๒๐ กันยายน ๒๕๖๐

เพื่อ ข้อความอนุเคราะห์รวมข้อมูลเพื่อการวิจัย  
เรียน ผู้ทรงคุณวุฒิท่านใดที่สนใจศึกษาดู  
ถึงที่สูงสุดด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน 14 ชุด

ด้วยนางสาวนิภาวรรณ ศรี นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การนิเทศภายในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครุศาสตร์ศึกษา” โดยมีอาจารย์นรีศ สวัสดิ์ เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เจนจบ สุขแสงประเสริฐ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งผู้วิจัยได้เลือกสถานศึกษาของท่านเป็นกลุ่ม ตัวอย่าง จังหวัดนนทบุรี เนื่องมีใน การวิจัยมาเก็บรวบรวมข้อมูลกับครุของท่าน

เพื่อให้การดำเนินการทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วยความเรียบร้อย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านโปรดอนุญาตให้นางสาวนิภาวรรณ ศรี เข้าเก็บรวบรวม ข้อมูลการวิจัยดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณ มาก โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

  
(อาจารย์วิวัฒน์ เพชรครี)

รักษาการแทนคณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

## ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บัณฑิตวิทยาลัย  
โทรศัพท์ ๐ ๓๘๓๑ ๙๑๑๑ ต่อ ๑๑๑๐  
โทรสาร ๐ ๓๘๔๗ ๑๐๖๑



ที่ ศธ ๐๕๕๒.๑๓/ ๑๙๐

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
อ.เมือง จ.จันทบุรี ๒๒๐๐๐

๒๐ กันยายน ๒๕๖๐

เรื่อง ข้อความอนุเคราะห์รวมข้อมูลเพื่อการวิจัย  
เรียน พู่จ้าราชดาเรืองยาลักษณ์hardtin ฯลง  
สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย จำนวน ๔๙ ชุด

ด้วยนางสาวนิภาวรรณ์ ศิริ นักศึกษาระดับปริญญาโท หลักสูตรครุศาสตร์มหาบัณฑิต สาขาวิชา การบริหารการศึกษา ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง “การนิเทศภายในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครุอธิการศึกษา” โดยมีอาจารย์นรีศ สวัสดิ์ เป็นประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ และอาจารย์เจนจบ สุขแสงประสิทธิ์ เป็นกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งผู้วิจัยได้เลือกสถานศึกษาของท่านเป็นกลุ่มตัวอย่าง จึงขออนุญาตนำเครื่องมือในการวิจัยมาเก็บรวบรวมข้อมูลกับครุของท่าน

เพื่อให้การดำเนินการทำวิทยานิพนธ์เป็นไปด้วยความเรียบเร้อย บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัย ราชภัฏรำไพพรรณี จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านโปรดอนุญาตให้นางสาวนิภาวรรณ์ ศิริ เก็บรวบรวม ข้อมูลการวิจัยดังกล่าว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังว่าจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านด้วยดี และขอขอบคุณ มาก ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(อาจารย์วิวัฒน์ เพชรครี)

รักษาการผู้แทนคณะกรรมการบัณฑิตวิทยาลัย

## ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์ ๐ ๓๘๗๙ ๕๗๗๗ ต่อ ๑๑๓๐๐

โทรสาร ๐ ๓๘๗๗ ๑๐๖๑



ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

## เครื่องมือวิจัยเรื่อง การนิเทศภัยในสถานศึกษา ที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษา

### คำชี้แจง

เครื่องมือวิจัย เรื่อง การนิเทศภัยในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษานั้น ผู้วิจัยสร้างขึ้นตามทฤษฎีการวัดเขตคติของลิกเกอร์ท (Likert) มีลักษณะเป็นมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับ แบ่งเป็น 2 ตอน คือ

**ตอนที่ 1** แบบวัดการนิเทศภัยในสถานศึกษา จำนวน 45 ข้อ แบ่งเป็น 3 ขั้น คือ

- 1.1 ข้อวางแผนการนิเทศภัยในสถานศึกษาจำนวน 15 ข้อ
- 1.2 ข้อการปฏิบัติงานการนิเทศภัยในสถานศึกษา จำนวน 15 ข้อ
- 1.3 ข้อประเมินผลการนิเทศภัยในสถานศึกษาจำนวน 15 ข้อ

**ตอนที่ 2** แบบวัดการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษา จำนวน 54 ข้อ แบ่งเป็น 3 ด้าน คือ

- 2.1 ด้านวิชาการ จำนวน 23 ข้อ
- 2.2 ด้านกิจการนักเรียนนักศึกษา จำนวน 19 ข้อ
- 2.3 ด้านการมีส่วนร่วม จำนวน 12 ข้อ

ขอความกรุณาจากท่านช่วยตอบแบบวัดการนิเทศภัยในสถานศึกษา และแบบวัดการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษา ตามสภาพจริงในการปฏิบัติของผู้บริหารและครู โดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระดับการปฏิบัติทางความมือให้ตรงกับสภาพจริงในการปฏิบัติดังนี้

- ระดับ 5 หมายถึง ปฏิบัติมากที่สุด คือที่สุด สูงที่สุด
- ระดับ 4 หมายถึง ปฏิบัติมาก คือ สูง
- ระดับ 3 หมายถึง ปฏิบัติปานกลาง ไม่มาก ไม่น้อย
- ระดับ 2 หมายถึง ปฏิบัติน้อย ค่อนข้างปานกลาง
- ระดับ 1 หมายถึง ปฏิบัติน้อยที่สุด แล้วที่สุด ต่ำที่สุด

ขอขอบพระคุณท่านเป็นอย่างสูงที่ให้ความกรุณาตอบแบบวัดของเครื่องมือวิจัยฉบับนี้

**ลิบสิกธ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี**

นักศึกษาหลักสูตรครุศาสตร์บัณฑิตสาขาวิชาการบริหารการศึกษา รุ่น 581

คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

## ตอนที่ 1 แบบวัดการนิเทศภายในสถานศึกษา

ข้อความแผนการนิเทศภายในสถานศึกษาจำนวน 15 ข้อ	สภาพจริงในการปฏิบัติ				
	5	4	3	2	1
1. สำรวจปัญหาและความต้องการการนิเทศภายในของครุ					
2. วิเคราะห์ข้อมูลผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน					
3. วิเคราะห์ข้อมูลการพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน					
4. จัดลำดับปัญหาและความต้องการการนิเทศภายในของครุ					
5. กำหนดให้ผู้บริหารและหัวหน้างานเป็นผู้ให้การนิเทศ					
6. กำหนดให้ครุทุกคนเป็นผู้รับการนิเทศ					
7. มีการนิเทศแบบสอนงานให้กับครุใหม่					
8. นิเทศแบบให้คำปรึกษา แนะนำให้กับครุ					
9. ให้การสนับสนุน ต่อเสริมให้ครุสร้างผลงานวิชาการ					
10. มีการนิเทศโดยการสังเกตการสอนของครุ					
11. ครุได้รับข้อเสนอแนะจากผู้นิเทศในการพัฒนาแผนสอน					
12. ต่อเสริมให้ครุใช้แผนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง					
13. กำหนดหน้าที่รับผิดชอบของผู้ให้การนิเทศไว้อย่างชัดเจน					
14. กำหนดหน้าที่รับผิดชอบของผู้รับการนิเทศไว้อย่างชัดเจน					
15. วิทยาลัยบรรจุโครงการนิเทศภายในในแผนปฏิบัติการ					
ข้อความปฏิบัติงานการนิเทศภายในสถานศึกษาจำนวน 15 ข้อ	สภาพจริงในการปฏิบัติ				
	5	4	3	2	1
16. อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการนิเทศภายในให้แก่ครุ					
17. อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการให้การนิเทศแก่หัวหน้าแผนก					
18. สัมมนาการจัดระบบและกระบวนการนิเทศภายในของครุ					
19. ครุดำเนินงานตามตารางการนิเทศภายในสถานศึกษา					
20. หัวหน้าแผนกดำเนินงานตามตารางการนิเทศภายใน					
21. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศเป็นรายบุคคล					
22. ผู้ให้การนิเทศใช้วิธีการนิเทศแบบแนะนำ					
23. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศแบบมีส่วนร่วม					

ข้อการปฏิบัติงานการนิเทศภายในสถานศึกษา(ต่อ)	สภาพจริงในการปฏิบัติ				
	5	4	3	2	1
24. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศแบบสอนงาน					
25. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศแบบสร้างสรรค์					
26. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศแบบร่วมพัฒนา					
27. มีการใช้รูปแบบการนิเทศแบบเพื่อนนิเทศเพื่อน					
28. ครุภูมีส่วนร่วมในการเยี่ยมชั้นเรียนและสังเกตการสอน					
29. ครุภูมิตามคำแนะนำและข้อเสนอแนะของผู้ให้การนิเทศ					
30. ครุภูมิเครื่องมือและอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานการนิเทศภายใน					
ข้อประเมินผลการนิเทศภายในสถานศึกษาจำนวน 15 ข้อ	สภาพจริงในการปฏิบัติ				
	5	4	3	2	1
31. วิเคราะห์และแปลผลข้อมูลการบริหารหลักสูตรของครุ					
32. ใช้ผลการประเมิน เพื่อพัฒนาการบริหารหลักสูตรของครุ					
33. วิเคราะห์ข้อมูลผลการจัดการเรียนการสอนของครุ					
34. ใช้ผลการประเมินเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนของครุ					
35. วิเคราะห์ข้อมูลการวัดผลและประเมินผลการเรียนรู้ของครุ					
36. ใช้ผลการประเมินพัฒนาการวัดและประเมินผลการเรียนรู้					
37. มีเครื่องมือที่ใช้เก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการนิเทศภายใน					
38. ครุและผู้นิเทศวิเคราะห์ข้อมูลการนิเทศภายในร่วมกัน					
39. ครุและผู้นิเทศแบ่งผลการวิเคราะห์ข้อมูลร่วมกัน					
40. ครุและผู้นิเทศร่วมกันพัฒนากระบวนการนิเทศภายใน					
41. ครุและผู้นิเทศร่วมกันพัฒนาวิธีดำเนินการนิเทศภายใน					
42. มีการประเมินโครงการนิเทศภายในของวิทยาลัย					
43. มีการนำผลการประเมินมาใช้พัฒนาโครงการนิเทศภายใน					
44. การดำเนินโครงการนิเทศภายในของวิทยาลัยบรรลุเป้าหมาย					
45. โครงการนิเทศภายในของวิทยาลัยมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง					

**ตอนที่ 2 แบบวัดการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษาจำนวน 54 ข้อ**

การปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษาด้านวิชาการจำนวน 23 ข้อ	สภาพจริงในการปฏิบัติ				
	5	4	3	2	1
1. ครูใช้แผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ					
2. ครูประเมินแผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ					
3. ครูใช้สื่อการเรียนรู้ในการจัดการเรียนรู้					
4. ครูประเมินผลการใช้สื่อการเรียนรู้ในการจัดการเรียนรู้					
5. ครูจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่พัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์					
6. ครูจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ					
7. ครูใช้กระบวนการวิจัยในกระบวนการจัดการเรียนรู้					
8. ครูวัดและประเมินผลการเรียนรู้ตามสภาพจริง					
9. ครูจัดห้องเรียนที่เสริมสร้างบรรยากาศในการเรียนรู้					
10. ครูแนะนำวิธีใช้สื่อออนไลน์สร้างองค์ความรู้ให้กับผู้เรียน					
11. ครูวัดและประเมินผลเพื่อการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ของผู้เรียน					
12. ครูนำผลการประเมินมาใช้พัฒนาการจัดการเรียนรู้					
13. ครูปฏิบัติงานที่รับผิดชอบในแผนกวิชา					
14. ครูปฏิบัติงานพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอน					
15. ครูใช้นวัตกรรมในการจัดการเรียนรู้					
16. ครูทำวิจัยเพื่อพัฒนากระบวนการจัดการเรียนรู้					
17. ครูสร้างหนังสือแบบเรียนเพื่อจัดการเรียนรู้					
18. ครูจัดทำเอกสารประกอบการสอน					
19. ครูเขียนบทความทางวิชาการลงติพิมพ์เผยแพร่					
20. ครูสร้างนวัตกรรมที่เป็นรูปแบบหรือวิธีการ					
21. รายงานผลการพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียนให้ผู้ปกครอง					
22. ครูประยุกต์ใช้ข้อมูล่าวสารในการพัฒนาวิชาการ					
23. ครูวิเคราะห์ข้อมูลข่าวสารเป็นสารสนเทศในการพัฒนางาน					

การปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษาด้านกิจกรรมนักเรียนนักศึกษา จำนวน 19 ข้อ	สภาพจริงในการปฏิบัติ				
	5	4	3	2	1
24. ครูอบรมและดูแลความประพฤติของผู้เรียน					
25. ให้ผู้เรียนทำกิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคม					
26. ให้คำปรึกษาในการแก้ปัญหาให้แก่ผู้เรียน					
27. ประเมินพัฒนาการด้านพฤติกรรมของผู้เรียน					
28. รายงานพัฒนาการด้านพฤติกรรมผู้เรียนต่อผู้ปกครอง					
29. ทำระเบียนสะสมเพื่อรับทราบข้อมูลส่วนตัวผู้เรียน					
30. ทำแบบประเมินให้ผู้เรียนประเมินตนเอง					
31. ประเมินความนิสัยทางอารมณ์ของผู้เรียน					
32. ครูทำการวิเคราะห์ผู้เรียนรายบุคคล					
33. ครูคัดกรองผู้เรียนรายบุคคล					
34. ครูเยี่ยมบ้านผู้เรียนและผู้ปกครอง					
35. ให้คำปรึกษานี้เป็นต้นกับผู้เรียนกลุ่มปกติ					
36. ให้คำปรึกษานี้เป็นต้นกับผู้เรียนกลุ่มนี้ปัญหา					
37. จัดกิจกรรมسانสัมพันธ์และประชุมผู้ปกครองในชั้นเรียน					
38. ครูประพฤติดตามเหมาะสมสมกับความเป็นครู					
39. ครูมีความเมตตากรุณาต่อผู้เรียน					
40. ครูรับผิดชอบปฏิบัติงานอย่างขยันขันแข็ง					
41. ครูเตรียมแรงทางบวกแก่ผู้เรียน					
42. ครูเสนอแนะแนวทางพัฒนาพฤติกรรมแก่ผู้เรียน					

การปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษาด้านการนิสั่นร่วม จำนวน 12 ข้อ	สภาพจริงในการปฏิบัติ				
	5	4	3	2	1
43. ครูเข้าร่วมกิจกรรมของชุมชนพร้อมทั้งสนับสนุนเหล่าเรียนรู้					
44. ประชุมภูมิปัญญาท้องถิ่นให้ความรู้แก่ผู้เรียน					
45. ผู้เรียนฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ					
46. วิทยากรจากสถานประกอบการให้ความรู้และทักษะแก่ผู้เรียน					
47. ครูจัดอบรมหลักสูตรวิชาชีพระยะสั้นให้ชุมชน					
48. ครูเป็นวิทยากรให้การอบรมแก่ชุมชน					
49. ครูและนักศึกษาให้บริการซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้าในชุมชน					
50. ครูและนักศึกษาให้บริการซ่อมเครื่องยนต์ทางเกษตรในชุมชน					
51. ครูและนักศึกษาให้บริการตัดผมและเสริมสวยในชุมชน					
52. ร่วมกับชุมชนจัดกิจกรรมในวันสำคัญทางพุทธศาสนา					
53. ครูร่วมกิจกรรมส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น					
54. ครูร่วมและเผยแพร่องค์ความรู้ของภูมิปัญญาท้องถิ่น					

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

**ตาราง 6 คุณภาพของเครื่องมือวิจัย ตอนที่ 1 แบบวัดการนิเทศภายในสถานศึกษา**

ข้อความที่ใช้วัดการนิเทศภายในสถานศึกษา	คุณภาพของเครื่องมือ	
	IOC	r
1. สำรวจปัญหาและความต้องการการนิเทศภายในของครู	1.00	.60
2. วิเคราะห์ข้อมูลผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน	1.00	.67
3. วิเคราะห์ข้อมูลการพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน	1.00	.72
4. จัดลำดับปัญหาและความต้องการการนิเทศภายในของครู	1.00	.71
5. กำหนดให้ผู้บริหารและหัวหน้างานเป็นผู้ให้การนิเทศ	1.00	.71
6. กำหนดให้ครุทุกคนเป็นผู้รับการนิเทศ	.60	.67
7. มีการนิเทศแบบสอนงานให้กับครูใหม่	.80	.76
8. นิเทศแบบให้คำปรึกษา แนะนำให้กับครู	.60	.67
9. ให้การสนับสนุน ส่งเสริมให้ครุสร้างผลงานวิชาการ	.60	.63
10. มีการนิเทศโดยการสังเกตการสอนของครู	.60	.69
11. ครูได้รับข้อเสนอแนะจากผู้นิเทศในการพัฒนาแผนสอน	.60	.73
12. ส่งเสริมให้ครุใช้แผนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง	.80	.69
13. กำหนดหน้าที่รับผิดชอบของผู้ให้การนิเทศไว้อย่างชัดเจน	.60	.59
14. กำหนดหน้าที่รับผิดชอบของผู้รับการนิเทศไว้อย่างชัดเจน	.60	.58
15. วิทยาลัยบรรจุโครงการนิเทศภายในในแผนปฏิบัติการ	.80	.64
16. อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการนิเทศภายในให้แก่ครู	1.00	.67
17. อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการให้การนิเทศแก่หัวหน้าแผนก	.60	.67
18. สัมมนาการจัดระบบและกระบวนการนิเทศภายในของครู	.60	.68
19. ครุดำเนินงานตามตารางการนิเทศภายในสถานศึกษา	.80	.63
20. หัวหน้าแผนกดำเนินงานตามตารางการนิเทศภายใน	.80	.62
21. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศเป็นรายบุคคล	.80	.52
22. ผู้ให้การนิเทศใช้วิธีการนิเทศแบบแนะนำ	.80	.42
23. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศแบบมีส่วนร่วม	.80	.42
24. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศแบบสอนงาน	1.00	.24
25. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศแบบสร้างสรรค์	.60	.23

**ตาราง 6 (ต่อ)**

ข้อความที่ใช้วัดการนิเทศภายในสถานศึกษา	คุณภาพของเครื่องมือ	
	IOC	r
26. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศแบบร่วมพัฒนา	.60	.42
27. มีการใช้รูปแบบการนิเทศแบบเพื่อนนิเทศเพื่อน	.60	.33
28. ครูมีส่วนร่วมในการเยี่ยมชั้นเรียนและสังเกตการสอน	1.00	.61
29. ครูปฏิบัติตามคำแนะนำและข้อเสนอแนะของผู้ให้การนิเทศ	.80	.50
30. ครูมีเครื่องมือและอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานการนิเทศภายใน	1.00	.41
31. วิเคราะห์และแปลผลข้อมูลการบริหารหลักสูตรของครู	.60	.32
32. ใช้ผลการประเมิน เพื่อพัฒนาการบริหารหลักสูตรของครู	.60	.31
33. วิเคราะห์ข้อมูลผลการจัดการเรียนการสอนของครู	.60	.48
34. ใช้ผลการประเมินเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนของครู	.80	.53
35. วิเคราะห์ข้อมูลการวัดผลและประเมินผลการเรียนรู้ของครู	.60	.52
36. ใช้ผลการประเมินพัฒนาการวัดและประเมินผลการเรียนรู้	.80	.56
37. มีเครื่องมือที่ใช้เก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการนิเทศภายใน	.80	.56
38. ครูและผู้นิเทศวิเคราะห์ข้อมูลการนิเทศภายในร่วมกัน	.60	.56
39. ครูและผู้นิเทศเปลี่ยนผลการวิเคราะห์ข้อมูลร่วมกัน	.60	.54
40. ครูและผู้นิเทศร่วมกันพัฒนากระบวนการนิเทศภายใน	.80	.45
41. ครูและผู้นิเทศร่วมกันพัฒนาวิธีดำเนินการนิเทศภายใน	.60	.57
42. มีการประเมินโครงการนิเทศภายในของวิทยาลัย	.60	.62
43. มีการนำผลการประเมินมาใช้พัฒนาโครงการนิเทศภายใน	.60	.59
44. การดำเนินโครงการนิเทศภายในของวิทยาลัยบรรลุเป้าหมาย	.60	.62
45. โครงการนิเทศภายในของวิทยาลัยมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง	.60	.62

### ตาราง 7 คุณภาพของเครื่องมือวิจัย ตอนที่ 2แบบวัดการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษา

ข้อความที่ใช้วัดการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษา	คุณภาพของเครื่องมือ	
	IOC	r
1. ครูใช้แผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	1.00	.31
2. ครูประเมินแผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	1.00	.46
3. ครูใช้สื่อการเรียนรู้ในการจัดการเรียนรู้	.80	.44
4. ครูประเมินผลการใช้สื่อการเรียนรู้ในการจัดการเรียนรู้	.80	.48
5. ครูจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่พัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์	.00	.56
6. ครูจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่ทเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ	.60	.51
7. ครูใช้กระบวนการวิจัยในกระบวนการจัดการเรียนรู้	.60	.46
8. ครูวัดและประเมินผลการเรียนรู้ตามสภาพจริง	.80	.31
9. ครูจัดห้องเรียนที่เสริมสร้างบรรยากาศในการเรียนรู้	.80	.39
10. ครูแนะนำวิธีใช้สื่อออนไลน์สร้างองค์ความรู้ให้กับผู้เรียน	.80	.33
11. ครูวัดและประเมินผลเพื่อการพัฒนาการจัดการเรียนรู้	1.00	.37
12. ครูนำผลการประเมินมาใช้พัฒนาการจัดการเรียนรู้	1.00	.55
13. ครูปฏิบัติงานที่รับผิดชอบในแผนกวิชา	1.00	.36
14. ครูปฏิบัติงานพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอน	1.00	.39
15. ครูใช้นวัตกรรมในการจัดการเรียนรู้	.80	.30
16. ครูทำวิจัยเพื่อพัฒนากระบวนการจัดการเรียนรู้	.80	.31
17. ครูสร้างหนังสือแบบเรียนเพื่อจัดการเรียนรู้	.80	.35
18. ครูจัดทำเอกสารประกอบการสอน	.60	.33
19. ครูเขียนบทความทางวิชาการลงตีพิมพ์เผยแพร่	1.00	.34
20. ครูสร้างนวัตกรรมที่เป็นรูปแบบหรือวิธีการ	.80	.34
21. รายงานผลการพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียนให้ผู้ปกครอง	.80	.33
22. ครูประยุกต์ใช้ข้อมูลข่าวสารในการพัฒนาวิชาการ	.80	.42
23. ครูวิเคราะห์ข้อมูลข่าวสารเป็นสารสนเทศในการพัฒนางาน	.80	.39
24. ครูอบรมและดูแลความประพฤติของผู้เรียน	.80	.50
25. ให้ผู้เรียนทำกิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคม	.60	.48

ตาราง 7 (ต่อ)

ข้อความที่ใช้วัดการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษา	คุณภาพของเครื่องมือ	
	IOC	r
26. ให้คำปรึกษาในการแก้ปัญหาให้แก่ผู้เรียน	.80	.41
27. ประเมินพัฒนาการด้านพฤติกรรมของผู้เรียน	.80	.35
28. รายงานพัฒนาการด้านพฤติกรรมผู้เรียนต่อผู้ปกครอง	.60	.41
29. ทำระเบียนสะสมเพื่อรับทราบข้อมูลส่วนตัวผู้เรียน	.80	.53
30. ทำแบบประเมินให้ผู้เรียนประเมินตนเอง	.80	.47
31. ประเมินความคาดทางอารมณ์ของผู้เรียน	.80	.34
32. ครูทำการวิเคราะห์ผู้เรียนรายบุคคล	1.00	.39
33. ครูคัดกรองผู้เรียนรายบุคคล	1.00	.33
34. ครูเยี่ยมบ้านผู้เรียนและผู้ปกครอง	1.00	.26
35. ให้คำปรึกษาเบื้องต้นกับผู้เรียนกลุ่มปกติ	1.00	.22
36. ให้คำปรึกษาเบื้องต้นกับผู้เรียนกลุ่มนี้ปัญหา	1.00	.45
37. จัดกิจกรรมสถานสัมพันธ์และประชุมผู้ปกครองในชั้นเรียน	1.00	.61
38. ครูประพฤติดนหมายสมกับความเป็นครู	.80	.59
39. ครูมีความเมตตากรุณาต่อผู้เรียน	.80	.53
40. ครูรับผิดชอบปฏิบัติงานอย่างขยันขันแข็ง	.80	.59
41. ครูเสริมแรงทางบวกแก่ผู้เรียน	.80	.55
42. ครูเสนอแนะแนวทางพัฒนาพฤติกรรมแก่ผู้เรียน	.80	.54
43. ครูเข้าร่วมกิจกรรมของชุมชนพร้อมทั้งสนับสนุนแหล่งเรียนรู้	.80	.59
44. ปราชญาภูมิปัญญาท่องถิ่นให้ความรู้แก่ผู้เรียน	.80	.63
45. ผู้เรียนฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ	.80	.57
46. วิทยากรจากสถานประกอบการให้ความรู้และทักษะแก่ผู้เรียน	.80	.58
47. ครูจัดอบรมหลักสูตรวิชาชีพระยะสั้นให้ชุมชน	1.00	.53
48. ครูเป็นวิทยากรให้การอบรมแก่ชุมชน	1.00	.54
49. ครูและนักศึกษาให้บริการซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้าในชุมชน	.80	.53
50. ครูและนักศึกษาให้บริการซ่อมเครื่องยนต์ทางเกษตรในชุมชน	.80	.45

ตาราง 7 (ต่อ)

ข้อความที่ใช้วัดการปฏิบัติงานของครุอาชีวศึกษา	คุณภาพของเครื่องมือ	
	IOC	r
51. ครุและนักศึกษาให้บริการตัดผมและเสริมสวยในชุมชน	.80	.45
52. ร่วมกับชุมชนจัดกิจกรรมในวันสำคัญทางพุทธศาสนา	.80	.39
53. ครุร่วมกิจกรรมส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น	.60	.45
54. ครุร่วมรวมและเผยแพร่องค์ความรู้ของภูมิปัญญาท้องถิ่น	.60	.45

ค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ .97



ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี



ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

## แบบตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือวิจัย

### คำชี้แจง

1. แบบตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือวิจัยชนิดนี้ประกอบด้วย

ตอนที่ 1 แบบตรวจสอบความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหาของข้อความรายชื่อในแบบวัดการนิเทศภายในสถานศึกษา โดยผู้เชี่ยวชาญ

ตอนที่ 2 แบบตรวจสอบความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหาของข้อความรายชื่อในแบบวัดการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษาโดยผู้เชี่ยวชาญ

2. ขอความกรุณารายกับท่านช่วยตรวจสอบข้อความแต่ละข้อในแบบวัดการนิเทศภายในสถานศึกษาหรือแบบวัดการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษาว่าข้อความแต่ละข้อวัดตรงตามนิยามปฏิบัติการการนิเทศภายในสถานศึกษาหรือการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษาหรือไม่โดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องแสดงความคิดเห็นทางขวามือให้ตรงกับความคิดเห็นของท่านดังตารางต่อไปนี้

ความคิดเห็น	ความหมาย	ระดับคะแนน
เห็นด้วย	แน่ใจว่าข้อความที่พิจารณาวัดตรงตามนิยามปฏิบัติการการนิเทศภายในสถานศึกษาหรือการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษา	+1 คะแนน
ไม่แน่ใจ	<u>ไม่แน่ใจ</u> ว่าข้อความที่พิจารณาวัดตรงตามนิยามปฏิบัติการการนิเทศภายในสถานศึกษาหรือการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษา	0 คะแนน
ไม่เห็นด้วย	แน่ใจว่าข้อความที่พิจารณา <u>ไม่ตรง</u> ตามนิยามปฏิบัติการการนิเทศภายในสถานศึกษาหรือการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษา	-1 คะแนน

ขอขอบพระคุณท่านเป็นอย่างสูงที่ให้ความกรุณาระบุความเที่ยงตรงของเครื่องมือวิจัยฉบับนี้

**ลิบสิกร์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี**

นางสาวนิภาวรรณศรี  
นักศึกษาปริญญาครุศาสตร์บัณฑิตสาขาวิชาบริหารการศึกษา รุ่น 581

คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

### ตอนที่ 1 ข้อความเกี่ยวกับการนิเทศภายในสถานศึกษา

การนิเทศภายในสถานศึกษา	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
<b>ขั้นวางแผนการนิเทศภายในสถานศึกษาจำนวน 26 ข้อความ</b>			
1. สำรวจปัญหาและความต้องการการนิเทศภายในของครู			
2. วิเคราะห์ข้อมูลผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน			
3. วิเคราะห์ข้อมูลการพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของผู้เรียน			
4. จัดทำค้นปัญหาและความต้องการการนิเทศภายในของครู			
5. กำหนดให้ผู้บริหารและหัวหน้างานเป็นผู้ให้การนิเทศ			
6. กำหนดให้ครุทุกคนเป็นผู้รับการนิเทศ			
7. มีการนิเทศแบบสอนงานให้กับครูใหม่			
8. นิเทศแบบให้คำปรึกษา แนะนำให้กับครู			
9. ให้การสนับสนุน ส่งเสริมให้ครูสร้างผลงานวิชาการ			
10. ส่งเสริมให้ครูเขียนตำราหรือเอกสารประกอบการสอน			
11. มีการนิเทศโดยการสังเกตการสอนของครู			
12. อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการบริหารหลักสูตรแก่ครู			
13. ครุส่งแผนการสอนให้งานหลักสูตร ฝ่ายวิชาการ			
14. ครุได้รับข้อเสนอแนะจากผู้นิเทศในการพัฒนาแผนสอน			
15. ส่งเสริมให้ครูใช้แผนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง			
16. วิทยาลัยมีระบบการนิเทศภายใน			
17. กำหนดหน้าที่รับผิดชอบของผู้ให้การนิเทศไว้อย่างชัดเจน			
18. กำหนดหน้าที่รับผิดชอบของผู้รับการนิเทศไว้อย่างชัดเจน			
19. วิทยาลัยจัดทำตารางการนิเทศภายในประจำภาคเรียนที่ชัดเจน			
20. วิทยาลัยบรรจุโครงการนิเทศภายในในแผนปฏิบัติการ			
21. ฝ่ายวิชาการมีโครงการนิเทศภายในบรรจุในแผนปฏิบัติการ			
22. ทุกแผนกมีตารางการนิเทศภายใน			
23. มีการดำเนินงานตามตารางการนิเทศภายในของแต่ละแผนก			
24. ผลการนิเทศภายในของแต่ละแผนกบรรลุเป้าหมาย			
25. มีการดำเนินงานตามโครงการนิเทศภายในของฝ่ายวิชาการ			
26. ผลการดำเนินงานตามโครงการนิเทศภายในบรรลุเป้าหมาย			

การนิเทศภายในสถานศึกษา	เห็นด้วย	ไม่เห็นใจ	ไม่เห็นด้วย
<b>ขั้นการปฏิบัติงานการนิเทศภายในสถานศึกษาจำนวน 26 ข้อ</b>			
27. อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการนิเทศภายในให้แก่ครู			
28. อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการให้การนิเทศแก่หัวหน้าแผนก			
29. สัมมนาการจัดระบบและกระบวนการนิเทศภายในของครู			
30. ครุ丹เนินงานตามตารางการนิเทศภายในสถานศึกษา			
31. หัวหน้าแผนกดำเนินงานตามตารางการนิเทศภายใน			
32. ผู้ให้การนิเทศอื่น ๆ ดำเนินงานตามตารางการนิเทศภายใน			
33. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศเป็นรายบุคคล			
34. ผู้ให้การนิเทศใช้วิธีการนิเทศแบบแนะนำ			
35. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศแบบมีส่วนร่วม			
36. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศแบบสอนงาน			
37. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศแบบสร้างสรรค์			
38. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศแบบร่วมพัฒนา			
39. มีการใช้รูปแบบการนิเทศแบบเพื่อนนิเทศเพื่อน			
40. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศแบบชี้แนะทางปัญญา			
41. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศโดยการสังเกตการสอน			
42. มีการใช้รูปแบบการนิเทศโดยพี่เลี้ยง			
43. ครูแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกับเพื่อนครู			
44. ครูได้รับการช่วยเหลือและพัฒนาการจัดการเรียนการสอน			
45. ครูพัฒนาการจัดการเรียนการสอน ได้ด้วยตนเอง			
46. ครูมีส่วนร่วมในการเยี่ยมชั้นเรียนและสังเกตการสอน			
47. ครูปฏิบัติตามคำแนะนำและข้อเสนอแนะของผู้ให้การนิเทศ			
48. ครูมีเครื่องมือและอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานนิเทศภายใน			
49. ผู้นิเทศมีเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการนิเทศภายใน			
50. ครูและหัวหน้าแผนกมั่นใจว่าปฏิบัติงานนิเทศภายในได้			
51. ครูและหัวหน้าแผนกพึงพอใจผลการปฏิบัติงานนิเทศภายใน			
52. ผู้บริหารให้กำลังใจในการปฏิบัติงานนิเทศภายในของครู			

การนิเทศภายในสถานศึกษา	เห็นด้วย	ไม่เห็นใจ	ไม่เห็นด้วย
<b>ขั้นประเมินผลการนิเทศภายในสถานศึกษาจำนวน 26 ข้อ</b>			
53. มีข้อมูลผลการดำเนินงานการบริหารหลักสูตรของครู			
54. วิเคราะห์และแปลผลข้อมูลการบริหารหลักสูตรของครู			
55. ใช้ผลการประเมิน เพื่อพัฒนาการบริหารหลักสูตรของครู			
56. มีข้อมูลผลการดำเนินงานการจัดการเรียนการสอนของครู			
57. วิเคราะห์ข้อมูลผลการจัดการเรียนการสอนของครู			
58. ใช้ผลการประเมินเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนของครู			
59. มีข้อมูลการวัดผลและประเมินผลการเรียนรู้ของครู			
60. วิเคราะห์ข้อมูลการวัดผลและประเมินผลการเรียนรู้ของครู			
61. ใช้ผลการประเมินพัฒนาการวัดและประเมินผลการเรียนรู้			
62. มีเครื่องมือที่ใช้เก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการนิเทศภายใน			
63. มีรายงานการหาคุณภาพเครื่องมือที่ใช้เก็บรวบรวมข้อมูล			
64. มีกระบวนการวิเคราะห์ข้อมูลอย่างเป็นระบบ			
65. มีหลักและวิธีการเลือกใช้สติ๊กในการวิเคราะห์ข้อมูล			
66. ครูและผู้นิเทศวิเคราะห์ข้อมูลการนิเทศภายในร่วมกัน			
67. ครูและผู้นิเทศแปลผลการวิเคราะห์ข้อมูลร่วมกัน			
68. ครูและผู้นิเทศร่วมกันพัฒนาระบบการนิเทศภายใน			
69. ครูและผู้นิเทศร่วมกันพัฒนารูปแบบการนิเทศภายใน			
70. ครูและผู้นิเทศร่วมกันพัฒนาระบวนการนิเทศภายใน			
71. ครูและผู้นิเทศร่วมกันพัฒนาวิธีดำเนินการนิเทศภายใน			
72. ผลการนิเทศภายในของแต่ละแผนกวิชาลัยเป้าหมาย			
73. แต่ละแผนกนำผลการประเมินมาพัฒนาการนิเทศภายใน			
74. มีการประเมินโครงการนิเทศภายในของวิทยาลัย			
75. มีการนำผลการประเมินมาใช้พัฒนาโครงการนิเทศภายใน			
76. การดำเนินโครงการนิเทศภายในของวิทยาลัยบรรลุเป้าหมาย			
77. โครงการนิเทศภายในของวิทยาลัยมีการดำเนินอย่างต่อเนื่อง			
78. โครงการนิเทศภายในของวิทยาลัยมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง			

## ตอนที่ 2 ข้อความเกี่ยวกับการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษา

การปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษา	เห็นด้วย	ไม่เห็นใจ	ไม่เห็นด้วย
<b>ด้านวิชาการจำนวน 50 ข้อ</b>			
1. ครูมีแผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ			
2. ครูใช้แผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ			
3. ครูประเมินแผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ			
4. ครูสร้างสื่อการเรียนการเรียนรู้			
5. ครูใช้สื่อการเรียนการเรียนรู้ในการจัดการเรียนรู้			
6. ครูประเมินผลการใช้สื่อการเรียนรู้ในการจัดการเรียนรู้			
7. ครูจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่พัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์			
8. ครูจัดการเรียนรู้ที่พัฒนากระบวนการเรียนรู้ของผู้เรียน			
9. ครูจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ			
10. ครูใช้กระบวนการวิจัยในการกระบวนการจัดการเรียนรู้			
11. คร่าวดและประเมินผลการเรียนรู้ตามสภาพจริง			
12. ครูจัดห้องเรียนที่เสริมสร้างบรรยากาศในการเรียนรู้			
13. มีองค์ความรู้ที่ใช้พัฒนานวัตกรรมการเรียนรู้ของผู้เรียน			
14. ครูใช้สื่อ ICT ในการจัดการเรียนรู้			
15. ครูจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่หลากหลาย			
16. ครูจัดห้องเรียนให้มีบรรยากาศที่เอื้อต่อการเรียนรู้			
17. ครูแนะนำวิธีใช้สื่อออนไลน์สืบค้นองค์ความรู้ให้กับผู้เรียน			
18. ครูแนะนำวิธีใช้สื่อออนไลน์สร้างองค์ความรู้ให้กับผู้เรียน			
19. คร่าวดและประเมินผลเพื่อการพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน			
20. ครูนำผลการประเมินมาใช้พัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน			
21. ครูนำผลการประเมินมาใช้พัฒนาการจัดการเรียนรู้			
22. ครูสอนช่องเรียนให้ผู้เรียนที่เรียนรู้ชา			
23. ครูแนะนำแหล่งเรียนรู้ให้กับผู้เรียน			
24. ครูปฏิบัติงานที่รับผิดชอบในแผนกวิชา			
25. ครูปฏิบัติงานพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอน			

การปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษา	เห็นด้วย	ไม่เห็นใจ	ไม่เห็นด้วย
<b>ด้านวิชาการ (ต่อ)</b>			
26. ครูปฏิบัติงานที่รับผิดชอบของงานวัดผลและประเมินผล			
27. ครูปฏิบัติงานที่รับผิดชอบของงานวิทยบริการและห้องสมุด			
28. ครูปฏิบัติงานที่รับผิดชอบของงานอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี			
29. ครูปฏิบัติงานที่รับผิดชอบของงานสื่อการเรียนการสอน			
30. ครูฝึกให้ผู้เรียนใช้กระบวนการวิจัยในกระบวนการเรียนรู้			
31. ครูส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้เรียนทำวิจัยตามความสนใจ			
32. ครูส่งเสริมให้ผู้เรียนใช้กระบวนการวิจัยในการแก้ปัญหา			
33. ครูวิเคราะห์ปัญหาในการจัดการเรียนรู้			
34. ครูออกแบบและพัฒนาวัสดุรวมการเรียนรู้			
35. ครูหาประสิทธิภาพของนวัตกรรมการเรียนรู้			
36. ครูใช้นวัตกรรมในการจัดการเรียนรู้			
37. ครูทำวิจัยเพื่อพัฒนากระบวนการจัดการเรียนรู้			
38. ครูสร้างหนังสือแบบเรียนเพื่อจัดการเรียนรู้			
39. ครูจัดทำเอกสารประกอบการสอน			
40. ครูเขียนบทความทางวิชาการลงตีพิมพ์เผยแพร่			
41. ครูเขียนบทความวิจัยการลงตีพิมพ์เผยแพร่			
42. ครูแปลคำต่างประเทศมาใช้ในการจัดการเรียนรู้			
43. ครูสร้างนวัตกรรมที่เป็นสิ่งประดิษฐ์			
44. ครูสร้างนวัตกรรมที่เป็นรูปแบบหรือวิธีการ			
45. รายงานผลการพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียนให้ผู้เรียน			
46. รายงานผลการพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียนให้สถานศึกษา			
47. รายงานผลการพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียนให้ผู้ปกครอง			
48. รวบรวมและใช้แหล่งข้อมูลข่าวสารที่เชื่อถือได้			
49. ครูประยุกต์ใช้ข้อมูลข่าวสารในการพัฒนาวิชาการ			
50. ครูวิเคราะห์ข้อมูลข่าวสารเป็นสารสนเทศในการพัฒนางาน			

การปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษา	เห็นด้วย	ไม่เห็นใจ	ไม่เห็นด้วย
<b>ด้านกิจการนักเรียนนักศึกษาจำนวน 25 ข้อ</b>			
51. ครูอบรมคุณธรรมจริยธรรมให้กับผู้เรียน			
52. ครูอบรมและคุ้มครองความประพฤติของผู้เรียน			
53. ให้ผู้เรียนทำกิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคม			
54. ให้คำปรึกษายในการแก้ปัญหาให้แก่ผู้เรียน			
55. ประเมินพัฒนาการด้านพฤติกรรมของผู้เรียน			
56. รายงานพัฒนาการด้านพฤติกรรมผู้เรียนต่อผู้ปกครอง			
57. รายงานพัฒนาการด้านพฤติกรรมผู้เรียนต่อสถานศึกษา			
58. ทำระเบียนสะสมเพื่อรับทราบข้อมูลส่วนตัวผู้เรียน			
59. ทำแบบประเมินให้ผู้เรียนประเมินตนเอง			
60. ทำแบบประเมินให้ผู้ปกครองเป็นผู้ประเมินผู้เรียน			
61. ทำแบบประเมินให้ครูเป็นผู้ประเมินผู้เรียน			
62. ประเมินความคาดหวังของผู้เรียน			
63. ครูทำการวิเคราะห์ผู้เรียนรายบุคคล			
64. ครูคัดกรองผู้เรียนรายบุคคล			
65. ครูเยี่ยมบ้านผู้เรียนและผู้ปกครอง			
66. ให้คำปรึกษาเบื้องต้นกับผู้เรียนกลุ่มปกติ			
67. ให้คำปรึกษาเบื้องต้นกับผู้เรียนกลุ่มนี้ปัญหา			
68. จัดกิจกรรมสถานสัมพันธ์และประชุมผู้ปกครองในชั้นเรียน			
69. ครูแต่งกายของเหมาะสมกับกาลเทศะ			
70. ครูใช้เวลาสู่ภา หมายเหตุ เหมาะสมกับกาลเทศะ			
71. ครูประพฤติดนหมายเหตุสมกับความเป็นครู			
72. ครูมีความเมตตากรุณาต่อผู้เรียน			
73. ครูรับผิดชอบปฏิบัติงานอย่างขั้นเบื้องต้น			
74. ครูเสริมแรงทางบวกแก่ผู้เรียน			
75. ครูเสนอแนะแนวทางพัฒนาพุติกรรมแก่ผู้เรียน			

การปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษา	เห็นด้วย	ไม่เห็นใจ	ไม่เห็นด้วย
<b>ด้านการมีส่วนร่วม จำนวน 13 ข้อ</b>			
76. ครูเข้าร่วมกิจกรรมของชุมชนพร้อมทั้งสนับสนุนแหล่งเรียนรู้			
77. ประชุมภูมิปัญญาท้องถิ่นให้ความรู้แก่ผู้เรียน			
78. ผู้เรียนฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ			
79. วิทยากรจากสถานประกอบการให้ความรู้และทักษะแก่ผู้เรียน			
80. ครูจัดอบรมหลักสูตรวิชาชีพระยะสั้นให้ชุมชน			
81. ครูเป็นวิทยากรให้การอบรมแก่ชุมชน			
82. ครูและนักศึกษาให้บริการซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้าในชุมชน			
83. ครูและนักศึกษาให้บริการซ่อมเครื่องยนต์ทางเกษตรในชุมชน			
84. ครูและนักศึกษาให้บริการตัดผมและเสริมสวยในชุมชน			
85. ร่วมกับชุมชนจัดกิจกรรมในวันสำคัญทางพุทธศาสนา			
86. ครูร่วมกิจกรรมส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น			
87. ครูร่วมและเผยแพร่องค์ความรู้ของภูมิปัญญาท้องถิ่น			
88. ครูมีการแต่งกายด้วยผ้าพื้นเมืองท้องถิ่น			

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

ตาราง 8 ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ 5 ท่าน และค่าดัชนี IOC ของเครื่องมือวิจัยตอนที่ 1

ข้อ	ความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ					ค่าดัชนี IOC	ผลการพิจารณา
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	คนที่ 4	คนที่ 5		
1	1	1	1	1	1	1	เลือก
2	1	1	1	1	1	1	เลือก
3	1	1	1	1	1	1	เลือก
4	1	1	1	1	1	1	เลือก
5	1	1	1	1	1	1	เลือก
6	-1	1	1	1	1	0.6	เลือก
7	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
8	1	1	0	0	1	0.6	เลือก
9	1	0	0	1	1	0.6	เลือก
10	1	1	0	0	-1	0.2	ตัดออก
11	1	1	0	0	1	0.6	เลือก
12	1	0	0	0	0	0.2	ตัดออก
13	-1	1	1	0	1	0.4	ตัดออก
14	0	1	1	0	1	0.6	เลือก
15	1	1	1	0	1	0.8	เลือก
16	0	0	1	0	0	0.2	ตัดออก
17	1	0	1	0	1	0.6	เลือก
18	1	0	1	0	1	0.6	เลือก
19	1	-1	1	0	1	0.4	ตัดออก
20	1	1	1	0	1	0.8	เลือก
21	1	-1	1	0	1	0.4	ตัดออก
22	1	-1	1	0	1	0.4	ตัดออก
23	1	-1	1	0	0	0.2	ตัดออก
24	0	0	1	1	0	0.4	ตัดออก

ตาราง 8 (ต่อ)

ข้อ	ความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ					ค่าดัชนี IOC	ผลการพิจารณา
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	คนที่ 4	คนที่ 5		
25	1	0	1	1	0	0.6	เลือก
26	0	0	1	1	0	0.4	ตัดออก
27	1	1	1	1	1	1	เลือก
28	1	-1	1	1	1	0.6	เลือก
29	1	-1	1	1	1	0.6	เลือก
30	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
31	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
32	1	-1	1	1	1	0.6	เลือก
33	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
34	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
35	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
36	1	1	1	1	1	1	เลือก
37	1	1	-1	1	1	0.6	เลือก
38	1	1	-1	1	1	0.6	เลือก
39	1	1	-1	1	1	0.6	เลือก
40	1	0	-1	1	1	0.4	ตัดออก
41	1	1	-1	0	1	0.4	ตัดออก
42	1	1	-1	0	1	0.4	ตัดออก
43	1	0	1	0	1	0.6	เลือก
44	1	0	1	0	1	0.6	เลือก
45	1	0	1	0	0	0.4	ตัดออก
46	1	1	1	1	1	1	เลือก
47	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
48	1	1	1	1	1	1	เลือก

ตาราง 8 (ต่อ)

ข้อ	ความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ					ค่าดัชนี IOC	ผลการพิจารณา
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	คนที่ 4	คนที่ 5		
49	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
50	1	0	1	1	-1	0.4	ตัดออก
51	1	-1	1	1	-1	0.2	ตัดออก
52	1	-1	1	1	-1	0.2	ตัดออก
53	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
54	1	0	0	1	1	0.6	เลือก
55	1	0	0	1	1	0.6	เลือก
56	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
57	1	0	0	1	1	0.6	เลือก
58	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
59	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
60	0	1	1	1	0	0.6	เลือก
61	0	1	1	1	1	0.8	เลือก
62	1	1	1	1	0	0.8	เลือก
63	1	1	1	1	0	0.8	เลือก
64	1	1	0	-1	1	0.4	ตัดออก
65	1	1	0	-1	1	0.4	ตัดออก
66	1	1	1	-1	1	0.6	เลือก
67	1	1	1	-1	1	0.6	เลือก
68	1	1	1	1	1	1	เลือก
69	1	1	1	1	0	0.8	เลือก
70	1	1	1	1	0	0.8	เลือก
71	1	0	1	1	0	0.6	เลือก
72	1	0	1	1	1	0.8	เลือก

ตาราง 8 (ต่อ)

ข้อ	ความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ					ค่าดัชนี IOC	ผลการพิจารณา
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	คนที่ 4	คนที่ 5		
73	1	-1	1	1	1	0.6	เลือก
74	1	-1	1	1	1	0.6	เลือก
75	1	-1	1	1	1	0.6	เลือก
76	1	-1	1	1	1	0.6	เลือก
77	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
78	1	0	1	1	0	0.6	เลือก

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

ตาราง 9 ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ 5 ท่านและค่าดัชนี IOC ของเครื่องมือวิจัย ตอนที่ 2

ข้อ	ความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ					ค่าดัชนี IOC	ผลการพิจารณา
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	คนที่ 4	คนที่ 5		
1	1	1	1	1	1	1	เลือก
2	1	1	1	1	1	1	เลือก
3	1	1	1	1	1	1	เลือก
4	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
5	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
6	0	1	1	1	1	0.8	เลือก
7	1	1	1	1	1	1	เลือก
8	1	0	1	1	0	0.6	เลือก
9	1	0	1	0	1	0.6	เลือก
10	1	0	1	0	1	0.6	เลือก
11	1	1	1	0	1	0.8	เลือก
12	1	1	1	0	1	0.8	เลือก
13	0	-1	1	0	1	0.2	ตัดออก
14	1	-1	1	1	0	0.4	ตัดออก
15	1	0	0	1	0	0.4	ตัดออก
16	1	0	0	1	0	0.4	ตัดออก
17	1	1	1	1	1	1	เลือก
18	1	1	1	1	0	0.8	เลือก
19	1	1	1	1	1	1	เลือก
20	1	1	1	1	1	1	เลือก
21	1	1	1	1	1	1	เลือก
22	1	1	1	1	1	1	เลือก
23	1	1	1	1	1	1	เลือก
24	1	1	1	1	1	1	เลือก

ตาราง 9 (ต่อ)

ข้อ	ความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ					ค่าดัชนี IOC	ผลการพิจารณา
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	คนที่ 4	คนที่ 5		
25	1	1	1	1	1	1	เลือก
26	0	1	1	1	0	0.6	เลือก
27	0	1	1	1	0	0.6	เลือก
28	0	1	1	1	0	0.6	เลือก
29	0	1	1	1	0	0.6	เลือก
30	1	1	1	1	1	1	เลือก
31	1	1	1	1	1	1	เลือก
32	1	1	1	1	1	1	เลือก
33	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
34	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
35	1	1	0	1	0	0.6	เลือก
36	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
37	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
38	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
39	1	1	0	1	0	0.6	เลือก
40	1	1	1	1	1	1	เลือก
41	1	1	1	1	0	0.8	เลือก
42	1	1	1	1	0	0.8	เลือก
43	1	1	1	1	0	0.8	เลือก
44	1	1	1	1	0	0.8	เลือก
45	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
46	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
47	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
48	1	1	0	1	1	0.8	เลือก

ตาราง 9 (ต่อ)

ข้อ	ความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ					ค่าดัชนี IOC	ผลการพิจารณา
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	คนที่ 4	คนที่ 5		
49	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
50	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
51	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
52	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
53	1	-1	1	1	1	0.6	เลือก
54	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
55	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
56	1	-1	1	1	1	0.6	เลือก
57	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
58	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
59	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
60	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
61	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
62	1	0	1	1	1	0.8	เลือก
63	1	1	1	1	1	1	เลือก
64	1	1	1	1	1	1	เลือก
65	1	1	1	1	1	1	เลือก
66	1	1	1	1	1	1	เลือก
67	1	1	1	1	1	1	เลือก
68	1	1	1	1	1	1	เลือก
69	-1	1	1	1	1	0.6	เลือก
70	1	1	1	1	1	1	เลือก
71	1	1	1	0	1	0.8	เลือก
72	1	1	1	0	1	0.8	เลือก

ตาราง 9 (ต่อ)

ข้อ	ความคิดเห็นของผู้ทรงคุณวุฒิ					ค่าดัชนี IOC	ผลการพิจารณา
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3	คนที่ 4	คนที่ 5		
73	1	1	1	0	1	0.8	เลือก
74	1	1	1	0	1	0.8	เลือก
75	1	1	1	0	1	0.8	เลือก
76	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
77	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
78	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
79	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
80	1	1	1	1	1	1	เลือก
81	1	1	1	1	1	1	เลือก
82	1	1	1	1	0	0.8	เลือก
83	1	1	1	1	0	0.8	เลือก
84	1	1	1	1	0	0.8	เลือก
85	1	1	0	1	1	0.8	เลือก
86	1	1	-1	1	1	0.6	เลือก
87	1	1	-1	1	1	0.6	เลือก
88	1	1	-1	1	0	0.4	ตัดออก

ลิบสิกรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

**แบบทดสอบหาค่าอำนาจจำแนกของเครื่องมือวิจัย  
เรื่อง การนิเทศภัยในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษา**

**คำชี้แจง**

แบบทดสอบหาค่าอำนาจจำแนกของเครื่องมือวิจัย เรื่อง การนิเทศภัยในสถานศึกษาที่ส่งผลต่อการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษานับนี้ผู้วิจัยสร้างขึ้นตามทฤษฎีการวัดเขตคติของลิเกิร์ท (Likert) มีลักษณะเป็นมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับ แบ่งเป็น 2 ตอน คือ

**ตอนที่ 1** แบบวัดการนิเทศภัยในสถานศึกษา จำนวน 59 ข้อ แบ่งเป็น 3 ขั้น คือ

1.1 ข้อวางแผนการนิเทศภัยในสถานศึกษาจำนวน 16 ข้อ

1.2 ข้อการปฏิบัติงานการนิเทศภัยในสถานศึกษา จำนวน 19 ข้อ

1.3 ข้อประเมินผลการนิเทศภัยในสถานศึกษาจำนวน 24 ข้อ

**ตอนที่ 2** แบบวัดการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษา จำนวน 83 ข้อ แบ่งเป็น 3 ด้าน คือ

2.1 ด้านวิชาการ จำนวน 46 ข้อ

2.2 ด้านกิจการนักเรียนนักศึกษา จำนวน 25 ข้อ

2.3 ด้านการมีส่วนร่วม จำนวน 12 ข้อ

ขอความกรุณารายงานว่า ท่านช่วยตอบแบบวัดการนิเทศภัยในสถานศึกษา และแบบวัดการปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษา ตามสภาพจริงในการปฏิบัติงานของผู้บริหารและครู โดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องระดับการปฏิบัติทางความมือให้ตรงกับสภาพจริงในการปฏิบัติดังนี้

ระดับ 5 หมายถึง ปฏิบัติตามที่สุด คือที่สุด สูงที่สุด

ระดับ 4 หมายถึง ปฏิบัติตามคิด สูง

ระดับ 3 หมายถึง ปฏิบัติปานกลาง ไม่มาก ไม่น้อย

ระดับ 2 หมายถึง ปฏิบัติน้อย ต่ำ ต้องปรับปรุง

ระดับ 1 หมายถึง ปฏิบัติน้อยที่สุด แย่ที่สุด ต่ำที่สุด

ขอขอบพระคุณท่านเป็นอย่างสูงที่ให้ความกรุณาตอบแบบวัดของเครื่องมือวิจัยฉบับนี้

**ลิบสิกธ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี**

นักศึกษาหลักสูตรครุศาสตร์ นางสาวนิภาวรรณ ศิริ รุ่น 581

คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

**ตอนที่ 1 แบบวัดการนิเทศภายในสถานศึกษา**

ข้อความของแผนการนิเทศภายในสถานศึกษาจำนวน 16 ข้อ	สภาพจริงในการปฏิบัติ				
	5	4	3	2	1
1. สำรวจปัญหาและความต้องการการนิเทศภายในของครู					
2. วิเคราะห์ข้อมูลผลลัพธ์ที่ทางการเรียนของผู้เรียน					
3. วิเคราะห์ข้อมูลการพัฒนาผลลัพธ์ทางการเรียนของผู้เรียน					
4. จัดลำดับปัญหาและความต้องการการนิเทศภายในของครู					
5. กำหนดให้ผู้บริหารและหัวหน้างานเป็นผู้ให้การนิเทศ					
6. กำหนดให้ครุทุกคนเป็นผู้รับการนิเทศ					
7. มีการนิเทศแบบสอนงานให้กับครูใหม่					
8. นิเทศแบบให้คำปรึกษา แนะนำให้กับครูใหม่					
9. ให้การสนับสนุน ต่อเสริมให้ครูสร้างผลงานวิชาการ					
10. มีการนิเทศโดยการสังเกตการสอนของครู					
11. ครูได้รับข้อเสนอแนะจากผู้นิเทศในการพัฒนาแผนสอน					
12. ส่งเสริมให้ครูใช้แผนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง					
13. กำหนดหน้าที่รับผิดชอบของผู้ให้การนิเทศไว้อย่างชัดเจน					
14. กำหนดหน้าที่รับผิดชอบของผู้รับการนิเทศไว้อย่างชัดเจน					
15. วิทยาลัยบรรจุโครงการนิเทศภายในในแผนปฏิบัติการ					
16. มีการดำเนินงานตามโครงการนิเทศภายในของฝ่ายวิชาการ					

**ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี**

ขั้นการปฏิบัติตามการนิเทศภายในสถานศึกษาจำนวน 19 ข้อ	สภาพจริงในการปฏิบัติ				
	5	4	3	2	1
17. อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการนิเทศภายในให้แก่ครู					
18. อบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการให้การนิเทศแก่หัวหน้าแผนก					
19. สัมมนาการจัดระบบและกระบวนการนิเทศภายในของครุ					
20. ครุดำเนินงานตามตารางการนิเทศภายในสถานศึกษา					
21. หัวหน้าแผนกดำเนินงานตามตารางการนิเทศภายใน					
22. ผู้ให้การนิเทศอื่น ๆ ดำเนินงานตามตารางการนิเทศภายใน					
23. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศเป็นรายบุคคล					
24. ผู้ให้การนิเทศใช้วิธีการนิเทศแบบแนะนำ					
25. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศแบบมีส่วนร่วม					
26. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศแบบสอนงาน					
27. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศแบบสร้างสรรค์					
28. ผู้ให้การนิเทศใช้รูปแบบการนิเทศแบบร่วมพัฒนา					
29. มีการใช้รูปแบบการนิเทศแบบเพื่อนนิเทศเพื่อน					
30. ครุแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกับเพื่อนครุ					
31. ครุได้รับการช่วยเหลือและพัฒนาการจัดการเรียนการสอน					
32. ครุมีส่วนร่วมในการเยี่ยมชั้นเรียนและสังเกตการสอน					
33. ครุปฏิบัติตามคำแนะนำและข้อเสนอแนะของผู้ให้การนิเทศ					
34. ครุมีเครื่องมือและอุปกรณ์ในการปฏิบัติงานนิเทศภายใน					
35. ผู้นิเทศมีเครื่องมือและอุปกรณ์ที่ใช้ในการนิเทศภายใน					

ข้อประเมินผลการนิเทศภายในสถานศึกษาจำนวน 24 ข้อ	สภาพจริงในการปฏิบัติ				
	5	4	3	2	1
36. มีข้อมูลผลการดำเนินงานการบริหารหลักสูตรของครู					
37. วิเคราะห์และแปลผลข้อมูลการบริหารหลักสูตรของครู					
38. ใช้ผลการประเมิน เพื่อพัฒนาการบริหารหลักสูตรของครู					
39. มีข้อมูลผลการดำเนินงานการจัดการเรียนการสอนของครู					
40. วิเคราะห์ข้อมูลผลการจัดการเรียนการสอนของครู					
41. ใช้ผลการประเมินเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนการสอนของครู					
42. มีข้อมูลการ วัดผลและประเมินผลการเรียนรู้ของครู					
43. วิเคราะห์ข้อมูลการวัดผลและประเมินผลการเรียนรู้ของครู					
44. ใช้ผลการประเมินพัฒนาการวัดและประเมินผลการเรียนรู้					
45. มีเครื่องมือที่ใช้เก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับการนิเทศภายใน					
46. มีรายงานการหาคุณภาพเครื่องมือที่ใช้เก็บรวบรวมข้อมูล					
47. ครูและผู้นิเทศวิเคราะห์ข้อมูลการนิเทศภายในร่วมกัน					
48. ครูและผู้นิเทศเปลี่ยนการวิเคราะห์ข้อมูลร่วมกัน					
49. ครูและผู้นิเทศร่วมกันพัฒนาระบบการนิเทศภายใน					
50. ครูและผู้นิเทศร่วมกันพัฒนารูปแบบการนิเทศภายใน					
51. ครูและผู้นิเทศร่วมกันพัฒนาระบวนการนิเทศภายใน					
52. ครูและผู้นิเทศร่วมกันพัฒนาวิธีดำเนินการนิเทศภายใน					
53. ผลการนิเทศภายในของแต่ละแผนกวาระลุเป้าหมาย					
54. แต่ละแผนกนำผลการประเมินมาพัฒนาโครงการนิเทศภายใน					
55. มีการประเมินโครงการนิเทศภายในของวิทยาลัย					
56. มีการนำผลการประเมินมาใช้พัฒนาโครงการนิเทศภายใน					
57. การดำเนินโครงการนิเทศภายในของวิทยาลัยบรรลุเป้าหมาย					
58. โครงการนิเทศภายในของวิทยาลัยมีการดำเนินอย่างต่อเนื่อง					
59. โครงการนิเทศภายในของวิทยาลัยมีการพัฒนาอย่างต่อเนื่อง					

**ตอนที่ 2 แบบวัดการปฏิบัติงานของครุอาชีวศึกษาจำนวน 83 ข้อ**

การปฏิบัติงานของครุอาชีวศึกษาด้านวิชาการจำนวน 46 ข้อ	สภาพจริงในการปฏิบัติ				
	5	4	3	2	1
1. ครูมีแผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ					
2. ครูใช้แผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ					
3. ครูประเมินแผนการจัดการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ					
4. ครูสร้างสื่อการเรียนการเรียนรู้					
5. ครูใช้สื่อการเรียนการเรียนรู้ในการจัดการเรียนรู้					
6. ครูประเมินผลการใช้สื่อการเรียนรู้ในการจัดการเรียนรู้					
7. ครูจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่พัฒนาทักษะการคิดวิเคราะห์					
8. ครูจัดการเรียนรู้ที่พัฒนากระบวนการเรียนรู้ของผู้เรียน					
9. ครูจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ					
10. ครูใช้กระบวนการวิจัยในกระบวนการจัดการเรียนรู้					
11. ครัวดและประเมินผลการเรียนรู้ตามสภาพจริง					
12. ครูจัดห้องเรียนที่เสริมสร้างบรรยากาศในการเรียนรู้					
13. ครูแนะนำวิธีใช้สื่อออนไลน์สืบค้นองค์ความรู้ให้กับผู้เรียน					
14. ครูแนะนำวิธีใช้สื่อออนไลน์สร้างองค์ความรู้ให้กับผู้เรียน					
15. ครัวดและประเมินผลเพื่อการพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียน					
16. ครูนำผลการประเมินมาใช้พัฒนาการจัดการเรียนรู้					
17. ครูนำผลการประเมินมาใช้พัฒนาการจัดการเรียนรู้					
18. ครูสอนซ้อมเสริมให้ผู้เรียนที่เรียนรู้ช้า					
19. ครูแนะนำแหล่งเรียนรู้ให้กับผู้เรียน					
20. ครูปฏิบัติงานที่รับผิดชอบในแผนกวิชา					
21. ครูปฏิบัติงานพัฒนาหลักสูตรและการเรียนการสอน					
22. ครูปฏิบัติงานที่รับผิดชอบของงานวัดผลและประเมินผล					
23. ครูปฏิบัติงานที่รับผิดชอบของงานวิทยบริการและห้องสมุด					
24. ครูปฏิบัติงานที่รับผิดชอบของงานอาชีวศึกษาระบบทวิภาคี					
25. ครูปฏิบัติงานที่รับผิดชอบของงานสื่อการเรียนการสอน					

การปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษาด้านวิชาการ (ต่อ)	สภาพจิตใจในการปฏิบัติ				
	5	4	3	2	1
26. ครูฝึกให้ผู้เรียนใช้กระบวนการวิจัยในกระบวนการเรียนรู้					
27. ครูส่งเสริมและสนับสนุนให้ผู้เรียนทำวิจัยตามความสนใจ					
28. ครูส่งเสริมให้ผู้เรียนใช้กระบวนการวิจัยในการแก้ปัญหา					
29. ครูวิเคราะห์ปัญหาในการจัดการเรียนรู้					
30. ครูออกแบบและพัฒนาวัสดุการเรียนรู้					
31. ครูหาประสิทธิภาพของนวัตกรรมการเรียนรู้					
32. ครูใช้นวัตกรรมในการจัดการเรียนรู้					
33. ครูทำวิจัยเพื่อพัฒนากระบวนการจัดการเรียนรู้					
34. ครูสร้างหนังสือแบบเรียนเพื่อจัดการเรียนรู้					
35. ครูจัดทำเอกสารประกอบการสอน					
36. ครูเขียนบทความทางวิชาการลงตีพิมพ์เผยแพร่					
37. ครูเขียนบทความวิจัยการลงตีพิมพ์เผยแพร่					
38. ครูแปลตัวต่างประเทศมาใช้ในการจัดการเรียนรู้					
39. ครูสร้างนวัตกรรมที่เป็นสิ่งประดิษฐ์					
40. ครูสร้างนวัตกรรมที่เป็นรูปแบบหรือวิธีการ					
41. รายงานผลการพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียนให้ผู้เรียน					
42. รายงานผลการพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียนให้สถานศึกษา					
43. รายงานผลการพัฒนาการเรียนรู้ของผู้เรียนให้ผู้ปกครอง					
44. รวบรวมและใช้แหล่งข้อมูลข่าวสารที่เชื่อถือได้					
45. ครูประยุกต์ใช้ข้อมูลข่าวสารในการพัฒนาวิชาการ					
46. ครูวิเคราะห์ข้อมูลข่าวสารเป็นสารสนเทศในการพัฒนางาน					

การปฏิบัติงานของครูอาชีวศึกษาด้านกิจการนักเรียนนักศึกษา จำนวน 25 ข้อ	สภาพจริงในการปฏิบัติ				
	5	4	3	2	1
47. ครูอบรมคุณธรรมจริยธรรมให้กับผู้เรียน					
48. ครูอบรมและดูแลความประพฤติของผู้เรียน					
49. ให้ผู้เรียนทำกิจกรรมบำเพ็ญประโยชน์ต่อสังคม					
50. ให้คำปรึกษาในการแก้ปัญหาให้แก่ผู้เรียน					
51. ประเมินพัฒนาการด้านพฤติกรรมของผู้เรียน					
52. รายงานพัฒนาการด้านพฤติกรรมผู้เรียนต่อผู้ปกครอง					
52. รายงานพัฒนาการด้านพฤติกรรมผู้เรียนต่อผู้ปกครอง					
53. รายงานพัฒนาการด้านพฤติกรรมผู้เรียนต่อสถานศึกษา					
54. ทำระเบียนสะสมเพื่อรับทราบข้อมูลส่วนตัวผู้เรียน					
55. ทำแบบประเมินให้ผู้เรียนประเมินตนเอง					
56. ทำแบบประเมินให้ผู้ปกครองเป็นผู้ประเมินผู้เรียน					
57. ทำแบบประเมินให้ครูเป็นผู้ประเมินผู้เรียน					
58. ประเมินความคาดหวังทางอารมณ์ของผู้เรียน					
59. ครูทำการวิเคราะห์ผู้เรียนรายบุคคล					
60. ครูคัดกรองผู้เรียนรายบุคคล					
61. ครูเยี่ยมบ้านผู้เรียนและผู้ปกครอง					
62. ให้คำปรึกษานึ่งต้นกับผู้เรียนกลุ่มปกติ					
63. ให้คำปรึกษานึ่งต้นกับผู้เรียนกลุ่มนี้ปัญหา					
64. จัดกิจกรรมสถานที่และประชุมผู้ปกครองในชั้นเรียน					
65. ครูแต่งกายของเหมาะสมสมกับกาลเทศะ					
66. ครูใช้เวลาสักภาพเหมาะสมสมกับกาลเทศะ					
67. ครูประพฤติตนเหมาะสมสมกับความเป็นครู					
68. ครูมีความเมตตากรุณาต่อผู้เรียน					
69. ครูรับผิดชอบปฏิบัติงานอย่างขยันแข็ง					
70. ครูเตรียมแรงทางบวกแก่ผู้เรียน					
71. ครูเสนอแนะแนวทางพัฒนาพุติกรรมแก่ผู้เรียน					

การปฏิบัติงานของครุอ่าชีวศึกษาด้านการมีส่วนร่วมจำนวน 12 ข้อ	สภาพจริงในการปฏิบัติ				
	5	4	3	2	1
72. ครุเข้าร่วมกิจกรรมของชุมชนพร้อมทั้งสนับสนุนแหล่งเรียนรู้					
73. ประชุมภูมิปัญญาท้องถิ่นให้ความรู้แก่ผู้เรียน					
74. ผู้เรียนฝึกประสบการณ์วิชาชีพในสถานประกอบการ					
75. วิทยากรจากสถานประกอบการให้ความรู้และทักษะแก่ผู้เรียน					
76. ครุจัดอบรมหลักสูตรวิชาชีพระยะสั้นให้ชุมชน					
77. ครุเป็นวิทยากรให้การอบรมแก่ชุมชน					
78. ครุและนักศึกษาให้บริการซ่อมเครื่องใช้ไฟฟ้าในชุมชน					
79. ครุและนักศึกษาให้บริการซ่อมเครื่องยนต์ทางเกษตรในชุมชน					
80. ครุและนักศึกษาให้บริการตัดผมและเสริมสวยในชุมชน					
81. ร่วมกับชุมชนจัดกิจกรรมในวันสำคัญทางพุทธศาสนา					
82. ครุร่วมกิจกรรมส่งเสริมศิลปวัฒนธรรมและภูมิปัญญาท้องถิ่น					
83. ครุร่วมและเผยแพร่องค์ความรู้ของภูมิปัญญาท้องถิ่น					

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

ตาราง 10 ค่าอำนาจจำแนกรายข้อของแบบทดสอบหาค่าอำนาจจำแนกของเครื่องมือวิจัย ตอนที่ 1

ข้อ	r	ผลการ ตัดสิน	ข้อ	r	ผลการ ตัดสิน	ข้อ	r	ผลการ ตัดสิน
1	.60	เลือก	21	.62	เลือก	41	.53	เลือก
2	.67	เลือก	22	.66	เลือก	42	.41	เลือก
3	.72	เลือก	23	.52	เลือก	43	.52	เลือก
4	.71	เลือก	24	.42	เลือก	44	.56	เลือก
5	.71	เลือก	25	.42	เลือก	45	.56	เลือก
6	.67	เลือก	26	.24	เลือก	46	.56	เลือก
7	.76	เลือก	27	.23	เลือก	47	.56	เลือก
8	.67	เลือก	28	.42	เลือก	48	.54	เลือก
9	.63	เลือก	29	.33	เลือก	49	.48	เลือก
10	.69	เลือก	30	.34	เลือก	50	.49	เลือก
11	.73	เลือก	31	.45	เลือก	51	.45	เลือก
12	.69	เลือก	32	.61	เลือก	52	.57	เลือก
13	.59	เลือก	33	.50	เลือก	53	.58	เลือก
14	.58	เลือก	34	.50	เลือก	54	.65	เลือก
15	.64	เลือก	35	.46	เลือก	55	.62	เลือก
16	.51	เลือก	36	.38	เลือก	56	.59	เลือก
17	.67	เลือก	37	.32	เลือก	57	.62	เลือก
18	.67	เลือก	38	.31	เลือก	58	.62	เลือก
19	.68	เลือก	39	.29	เลือก	59	.62	เลือก
20	.63	เลือก	40	.48	เลือก			

ลิบสิกรีของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

ตาราง 11 ค่าอำนาจจำแนกรายข้อของแบบทดสอบหาค่าอำนาจจำแนกของเครื่องมือวิจัย ตอนที่ 2

ข้อ	r	ผลการ ตัดสิน									
1	.31	เลือก	22	.40	เลือก	43	.33	เลือก	64	.61	เลือก
2	.31	เลือก	23	.44	เลือก	44	.50	เลือก	65	.55	เลือก
3	.46	เลือก	24	.44	เลือก	45	.42	เลือก	66	.55	เลือก
4	.37	เลือก	25	.44	เลือก	46	.39	เลือก	67	.59	เลือก
5	.44	เลือก	26	.03	ตัด	47	.37	เลือก	68	.53	เลือก
6	.48	เลือก	27	.01	ตัด	48	.50	เลือก	69	.59	เลือก
7	.56	เลือก	28	.01	ตัด	49	.48	เลือก	70	.55	เลือก
8	.60	เลือก	29	.06	ตัด	50	.41	เลือก	71	.54	เลือก
9	.51	เลือก	30	.13	ตัด	51	.35	เลือก	72	.59	เลือก
10	.46	เลือก	31	.28	เลือก	52	.41	เลือก	73	.63	เลือก
11	.31	เลือก	32	.30	เลือก	53	.40	เลือก	74	.57	เลือก
12	.39	เลือก	33	.31	เลือก	54	.53	เลือก	75	.58	เลือก
13	.36	เลือก	34	.35	เลือก	55	.47	เลือก	76	.53	เลือก
14	.33	เลือก	35	.33	เลือก	56	.42	เลือก	77	.54	เลือก
15	.37	เลือก	36	.34	เลือก	57	.33	เลือก	78	.53	เลือก
16	.46	เลือก	37	.27	เลือก	58	.34	เลือก	79	.45	เลือก
17	.55	เลือก	38	.38	เลือก	59	.39	เลือก	80	.45	เลือก
18	.58	เลือก	39	.35	เลือก	60	.33	เลือก	81	.39	เลือก
19	.51	เลือก	40	.34	เลือก	61	.26	เลือก	82	.45	เลือก
20	.36	เลือก	41	.31	เลือก	62	.22	เลือก	83	.45	เลือก
21	.39	เลือก	42	.30	เลือก	63	.45	เลือก			