

ภาคผนวก



ภาคผนวก ก

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย



รายนามผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

1. ชื่อ: นายไตรรงค์ คลังบุญครอง

สถานที่ทำงาน: วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด อ.ธวัชบุรี จ.ร้อยเอ็ด 45170

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายพัฒนากิจการนักเรียน นักศึกษา

วุฒิการศึกษา : ปริญญาเทคโนโลยีเกษตรบัณฑิต (ทษ.บ) วิชาเอกสัตวศาสตร์ สาขาการผลิตสุกรมหาวิทยาลัยแม่โจ้

ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต (กศ.ม.) สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม
ประสบการณ์หรือความชำนาญ:

ครูผู้สอนวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด สาขาวิชาสัตวศาสตร์

รองผู้อำนวยการชำนาญการพิเศษวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน อ.แม่ทา จ.ลำพูน

รองผู้อำนวยการชำนาญการพิเศษวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด อ.ธวัชบุรี จ.ร้อยเอ็ด

2. ชื่อ: นายนายแผน เวชศิลป์

สถานที่ทำงาน: วิทยาลัยสารพัดช่างพิจิตร อ.เมือง จ.พิจิตร 61000

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายวิชาการ

วุฒิการศึกษา : ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต (กศ.บ) วิชาเอกพลศึกษา มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต(กศ.ม.)สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยนเรศวร

ประสบการณ์หรือความชำนาญ:

ครูผู้สอนวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพิจิตร วิชาพลศึกษา

รองผู้อำนวยการชำนาญการพิเศษวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน อ.แม่ทา จ.ลำพูน

รองผู้อำนวยการชำนาญการพิเศษวิทยาลัยสารพัดช่างพิจิตร อ.เมือง จ.พิจิตร

3. ชื่อ: นายสมพร บุญนาค

สถานที่ทำงาน: วิทยาลัยการอาชีพนครไทย ต.เนินเพิ่ม อ.นครไทย จ.พิษณุโลก 65120

ตำแหน่ง รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหารทรัพยากร

วุฒิการศึกษา: ปริญญาครุศาสตรบัณฑิต(คบ.) สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม สถาบันราชภัฏ
ปทุมวัน

ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต(กศม.) สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยนเรศวร

ประสบการณ์หรือความชำนาญ:

ครูผู้สอนวิทยาลัยการอาชีพนครไทย สาขาวิชาช่างกลโรงงาน

รองผู้อำนวยการชำนาญการวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน อ.แม่ทา จ.ลำพูน

รองผู้อำนวยการชำนาญการ วิทยาลัยการอาชีพนครไทย

4. ชื่อ: นายชาญณรงค์ ช่างสลัก

สถานที่ทำงาน: วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด อ.ธวัชบุรี จ.ร้อยเอ็ด 45170

วุฒิการศึกษา :

ปริญญาเทคโนโลยีเกษตรบัณฑิต (ทษ.บ) วิชาเอกพืชศาสตร์ สาขาพืชสวนประดับ มหาวิทยาลัยแม่โจ้

ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต (กศ.ม.) สาขาวิชาการบริหารการศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ประสบการณ์หรือความชำนาญ:

ครูชำนาญการ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีร้อยเอ็ด สาขาพืชสวนประดับ

5.ชื่อ:นายสังวรณ์ คลังบุญครอง

สถานที่ทำงาน: วิทยาลัยนาฏศิลปกาฬสินธุ์ อ.เมือง จ.กาฬสินธุ์ 46000

วุฒิการศึกษา : ศึกษาศาสตรบัณฑิต(ศษ.บ) วิชาเอกคณิตศาสตร์-ฟิสิกส์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ปริญญาการศึกษามหาบัณฑิต (กศ.ม.) สาขาวิชาการวิจัยการศึกษา มหาวิทยาลัยมหาสารคาม

ประสบการณ์หรือความชำนาญ:

ครูชำนาญการ วิทยาลัยนาฏศิลปกาฬสินธุ์ วิชาคณิตศาสตร์

ภาคผนวก ข

สำเนาหนังสือขอเรียนเชิญผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาเครื่องมือวิจัย





ที่ ศธ 0522.16 (บ)/ ๑

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

๑๑ มกราคม 2556

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาเครื่องมือวิจัย
เรียน รองผู้อำนวยการ *โศภนศิริ คลังบุญครอง*
สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการวิทยานิพนธ์ จำนวน 1 ชุด

เนื่องด้วย นางธนิศา ตียะพงษ์ นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา แขนงวิชาบริหารการศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาสัตวศาสตร์ ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ ตามโครงการวิทยานิพนธ์ที่แนบมาด้วยนี้

การจัดทำวิทยานิพนธ์เรื่องดังกล่าวนี้ นักศึกษาได้จัดทำเครื่องมือที่จะเก็บรวบรวมข้อมูลและได้รับความเห็นชอบเบื้องต้นจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ไว้ขั้นหนึ่งแล้ว แต่เพื่อให้เครื่องมือที่จัดทำนั้นมีความครอบคลุมเนื้อหาวิชา แนวปฏิบัติ และสอดคล้องกับหลักและกระบวนการวิจัยทางสาขาวิชา จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในฐานะผู้ทรงคุณวุฒิด้านการนิเทศการศึกษาและด้านหลักสูตรของสถานศึกษา ได้โปรดพิจารณาตรวจสอบและให้ความคิดเห็น เพื่อการปรับปรุงเครื่องมือการวิจัยของนักศึกษาผู้นี้ด้วย สำหรับรายละเอียดอื่น ๆ นักศึกษาจะนำเรียนด้วยตนเอง

สาขาศึกษาศาสตร์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า คงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านเป็นอย่างดี จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.บุญศรี พรหมมาพันธุ์)
ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ฝ่ายบัณฑิตศึกษา
โทร. 0-2504-8505
โทรสาร. 0-2503-3566-7
เบอร์โทรนักศึกษา 086-7311849



ที่ ศธ 0522.16 (บ)/ 4

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

11 มกราคม 2556

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาเครื่องมือวิจัย

เรียน **จางทวิสังวรณ์ กลังนุพากรอง**

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการวิทยานิพนธ์ จำนวน 1 ชุด

เนื่องด้วย นางธนิดา ดิยะพงษ์ นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา แขนงวิชาบริหารการศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาสัตวศาสตร์ ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ ตามโครงการวิทยานิพนธ์ที่แนบมาด้วยนี้

การจัดทำวิทยานิพนธ์เรื่องดังกล่าวนี้ นักศึกษาได้จัดทำเครื่องมือที่จะเก็บรวบรวมข้อมูลและได้รับความเห็นชอบเบื้องต้นจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ไว้ขั้นหนึ่งแล้ว แต่เพื่อให้เครื่องมือที่จัดทำนั้นมีความครอบคลุมเนื้อหาวิชา แนวปฏิบัติ และสอดคล้องกับหลักและกระบวนการวิจัยทางสาขาวิชา จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในฐานะผู้ทรงคุณวุฒิด้านการนิเทศการศึกษาและด้านหลักสูตรของสถานศึกษา ได้โปรดพิจารณาตรวจสอบและให้ความคิดเห็น เพื่อการปรับปรุงเครื่องมือการวิจัยของนักศึกษาผู้นี้ด้วย สำหรับรายละเอียดอื่น ๆ นักศึกษาจะนำเรียนด้วยตนเอง

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า คงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านเป็นอย่างดี จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.บุญศรี พรหมมาพันธุ์)
ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ฝ่ายบัณฑิตศึกษา
โทร. 0-2504-8505
โทรสาร. 0-2503-3566-7
เบอร์โทรนักศึกษา 086-7311849



ที่ ศธ 0522.16 (บ)/ ๑

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

11 มกราคม 2556

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาเครื่องมือวิจัย

เรียน รองผู้อำนวยการ ๒๒๗๗ ๖๖๗๗ ๖๖๗๗

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการวิทยานิพนธ์ จำนวน 1 ชุด

เนื่องด้วย นางธนิดา ตียะพงษ์ นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา แขนงวิชาบริหารการศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาสัตวศาสตร์ ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ ตามโครงการวิทยานิพนธ์ที่แนบมาด้วยนี้

การจัดทำวิทยานิพนธ์เรื่องดังกล่าวนี้ นักศึกษาได้จัดทำเครื่องมือที่จะเก็บรวบรวมข้อมูลและได้รับความเห็นชอบเบื้องต้นจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ไว้ขั้นหนึ่งแล้ว แต่เพื่อให้เครื่องมือที่จัดทำนั้นมีความครอบคลุมเนื้อหาวิชา แนวปฏิบัติ และสอดคล้องกับหลักและกระบวนการวิจัยทางสาขาวิชา จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในฐานะผู้ทรงคุณวุฒิด้านการนิเทศการศึกษาและด้านหลักสูตรของสถานศึกษา ได้โปรดพิจารณาตรวจสอบและให้ความคิดเห็น เพื่อการปรับปรุงเครื่องมือการวิจัยของนักศึกษาผู้นี้ด้วย สำหรับรายละเอียดอื่น ๆ นักศึกษาจะนำเรียนด้วยตนเอง

สาขาศึกษาศาสตร์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า คงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านเป็นอย่างดี จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.บุญศรี พรหมมาพันธ์)
ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ฝ่ายบัณฑิตศึกษา
โทร. 0-2504-8505
โทรสาร. 0-2503-3566-7
เบอร์โทรนักศึกษา 086-7311849



ที่ ศธ 0522.16 (บ)/ ๑

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

๑๑ มกราคม 2556

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาเครื่องมือวิจัย

เรียน รองผู้อำนวยการสุภาพร บุญยาศ

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการวิทยานิพนธ์ จำนวน 1 ชุด

เนื่องด้วย นางธนิดา ตียะพงษ์ นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา แขนงวิชาบริหารการศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาสัตวศาสตร์ ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ ตามโครงการวิทยานิพนธ์ที่แนบมาด้วยนี้

การจัดทำวิทยานิพนธ์เรื่องดังกล่าวนี้ นักศึกษาได้จัดทำเครื่องมือที่จะเก็บรวบรวมข้อมูลและได้รับความเห็นชอบเบื้องต้นจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ไว้ขั้นหนึ่งแล้ว แต่เพื่อให้เครื่องมือที่จัดทำนั้นมีความครอบคลุมเนื้อหาวิชา แนวปฏิบัติ และสอดคล้องกับหลักและกระบวนการวิจัยทางสาขาวิชา จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในฐานะผู้ทรงคุณวุฒิด้านการนิเทศการศึกษาและด้านหลักสูตรของสถานศึกษา ได้โปรดพิจารณาตรวจสอบและให้ความคิดเห็น เพื่อการปรับปรุงเครื่องมือการวิจัยของนักศึกษาผู้นี้ด้วย สำหรับรายละเอียดอื่น ๆ นักศึกษาจะนำเรียนด้วยตนเอง

สาขาศึกษาศาสตร์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า คงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านเป็นอย่างดี จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.บุญศรี พรหมมาพันธุ์)
ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ฝ่ายบัณฑิตศึกษา
โทร. 0-2504-8505
โทรสาร. 0-2503-3566-7
เบอร์โทรนักศึกษา 086-7311849



ที่ ศธ 0522.16 (บ)/ ๑

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

๑๑ มกราคม 2556

เรื่อง ขอเรียนเชิญเป็นผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาเครื่องมือวิจัย

เรียน **อาจารย์วิชาคุณวงศ์ คำวงศ์**

สิ่งที่ส่งมาด้วย โครงการวิทยานิพนธ์ จำนวน 1 ชุด

เนื่องด้วย นางธนิดา ตียะพงษ์ นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา แขนงวิชาบริหารการศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช ได้รับอนุมัติให้ทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาสัตวศาสตร์ ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ ตามโครงการวิทยานิพนธ์ที่แนบมาด้วยนี้

การจัดทำวิทยานิพนธ์เรื่องดังกล่าวนี้ นักศึกษาได้จัดทำเครื่องมือที่จะเก็บรวบรวมข้อมูลและได้รับความเห็นชอบเบื้องต้นจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ไว้ขั้นหนึ่งแล้ว แต่เพื่อให้เครื่องมือที่จัดทำนั้นมีความครอบคลุมเนื้อหาวิชา แนวปฏิบัติ และสอดคล้องกับหลักและกระบวนการวิจัยทางสาขาวิชา จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านในฐานะผู้ทรงคุณวุฒิด้านการนิเทศการศึกษาและด้านหลักสูตรของสถานศึกษา ได้โปรดพิจารณาตรวจสอบและให้ความคิดเห็น เพื่อการปรับปรุงเครื่องมือการวิจัยของนักศึกษาผู้นี้ด้วย สำหรับรายละเอียดอื่น ๆ นักศึกษาจะนำเรียนด้วยตนเอง

สาขาศึกษาศาสตร์ หวังเป็นอย่างยิ่งว่า คงจะได้รับความอนุเคราะห์จากท่านเป็นอย่างดี จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.บุญศรี พรหมมาพันธุ์)
ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ฝ่ายบัณฑิตศึกษา
โทร. 0-2504-8505
โทรสาร. 0-2503-3566-7
เบอร์โทรนักศึกษา 086-7311849

ภาคผนวก ค

สำเนาหนังสือขอความอนุเคราะห์ในการเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัย





ที่ ศธ 0522.16 (บ)/ 10

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

11 มกราคม 2556

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย
เรียน ผู้อำนวยการ *วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ*

เนื่องด้วย นางธนิศา ดิยะพงษ์ นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาสัตวศาสตร์ ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ

ในการนี้นักศึกษาจำเป็นต้องเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย จากสถานศึกษาในสังคมสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาภาคเหนือ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ในการอนุญาตให้นักศึกษาดำเนินการเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัย ตามวัน เวลา และรายละเอียดที่นักศึกษาเสนอพร้อมนี้ หวังว่าจะได้รับความกรุณาจากท่านและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.บุญศรี พรหมมาพันธุ์)
ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ฝ่ายบัณฑิตศึกษา
โทร. 0-2504-8505
โทรสาร. 0-2503-3566-7
เบอร์โทรนักศึกษา 086-7311849



ที่ ศธ 0522.16 (บ)/ 10

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

11 มกราคม 2556

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการ *วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ*

เนื่องด้วย นางธนิศา ดิยะพงษ์ นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาสัตวศาสตร์ ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ

ในการนี้นักศึกษาจำเป็นต้องเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย จากสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาภาคเหนือ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ในการอนุญาตให้นักศึกษาดำเนินการเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัย ตามวัน เวลา และรายละเอียดที่นักศึกษาเสนอพร้อมนี้ หวังว่าจะได้รับความกรุณาจากท่านและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.บุญศรี พรหมมาพันธุ์)
ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ฝ่ายบัณฑิตศึกษา
โทร. 0-2504-8505
โทรสาร. 0-2503-3566-7
เบอร์โทรนักศึกษา 086-7311849



ที่ ศธ 0522.16 (บ)/ 10

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

11 มกราคม 2556

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ

เนื่องด้วย นางธนิศา ดิยะพงษ์ นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาสัตวศาสตร์ ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ

ในการนี้นักศึกษาจำเป็นต้องเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย จากสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาภาคเหนือ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ในการอนุญาตให้นักศึกษาดำเนินการเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัย ตามวัน เวลา และรายละเอียดที่นักศึกษาเสนอพร้อมนี้ หวังว่าจะได้รับความกรุณาจากท่านและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.บุญศรี พรหมมาพันธุ์)
ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ฝ่ายบัณฑิตศึกษา
โทร. 0-2504-8505
โทรสาร. 0-2503-3566-7
เบอร์โทรนักศึกษา 086-7311849



ที่ ศธ 0522.16 (บ)/ 10

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช
ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

11 มกราคม 2556

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย
เรียน ผู้อำนวยการ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ

เนื่องด้วย นางธนิศา ตียะพงษ์ นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาสัตวศาสตร์ ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ

ในการนี้นักศึกษาจำเป็นต้องเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย จากสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาภาคเหนือ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ในการอนุญาตให้นักศึกษาดำเนินการเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัย ตามวัน เวลา และรายละเอียดที่นักศึกษาเสนอพร้อมนี้ หวังว่าจะได้รับความกรุณาจากท่านและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.บุญศรี พรหมมาพันธุ์)
ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ฝ่ายบัณฑิตศึกษา
โทร. 0-2504-8505
โทรสาร. 0-2503-3566-7
เบอร์โทรนักศึกษา 086-7311849



ที่ ศธ 0522.16 (บ)/ 10

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

11 มกราคม 2556

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย
เรียน ผู้อำนวยการ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ

เนื่องด้วย นางธนิศา ดิยะพงษ์ นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาสัตวศาสตร์ ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ

ในการนี้นักศึกษาจำเป็นต้องเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย จากสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาภาคเหนือ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ในการอนุญาตให้นักศึกษาดำเนินการเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัย ตามวัน เวลา และรายละเอียดที่นักศึกษาเสนอพร้อมนี้ หวังว่าจะได้รับความกรุณาจากท่านและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.บุญศรี พรหมมาพันธุ์)
ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ฝ่ายบัณฑิตศึกษา
โทร. 0-2504-8505
โทรสาร. 0-2503-3566-7
เบอร์โทรนักศึกษา 086-7311849



ที่ ศธ 0522.16 (บ)/ 10

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

11 มกราคม 2556

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย
เรียน ผู้อำนวยการ *วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ*

เนื่องด้วย นางธนิศา ดิยะพงษ์ นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาสัตวศาสตร์ ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ

ในการนี้นักศึกษาจำเป็นต้องเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย จากสถานศึกษาในสังคมสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาภาคเหนือ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ในการอนุญาตให้นักศึกษาดำเนินการเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัย ตามวัน เวลา และรายละเอียดที่นักศึกษาเสนอพร้อมนี้ หวังว่าจะได้รับความกรุณาจากท่านและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.บุญศรี พรหมมาพันธุ์)
ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ฝ่ายบัณฑิตศึกษา
โทร. 0-2504-8505
โทรสาร. 0-2503-3566-7
เบอร์โทรนักศึกษา 086-7311849



ที่ ศธ 0522.16 (บ)/ 10

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

11 มกราคม 2556

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการ **วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุพรรณบุรี**

เนื่องด้วย นางธนิศา ดิยะพงษ์ นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาสัตวศาสตร์ ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ

ในการนี้นักศึกษาจำเป็นจะต้องเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย จากสถานศึกษาในสังคมสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาภาคเหนือ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ในการอนุญาตให้นักศึกษาดำเนินการเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัย ตามวัน เวลา และรายละเอียดที่นักศึกษาเสนอพร้อมนี้ หวังว่าจะได้รับความกรุณาจากท่านและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.บุญศรี พรหมมาพันธุ์)
ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ฝ่ายบัณฑิตศึกษา
โทร. 0-2504-8505
โทรสาร. 0-2503-3566-7
เบอร์โทรนักศึกษา 086-7311849



ที่ ศธ 0522.16 (บ)/ 10

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

11 มกราคม 2556

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการ วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ

เนื่องด้วย นางธนิศา ดิยะพงษ์ นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาสัตวศาสตร์ ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ

ในการนี้นักศึกษาจำเป็นต้องเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย จากสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาภาคเหนือ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ในการอนุญาตให้นักศึกษาดำเนินการเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัย ตามวัน เวลา และรายละเอียดที่นักศึกษาเสนอพร้อมนี้ หวังว่าจะได้รับความกรุณาจากท่านและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.บุญศรี พรหมมาพันธุ์)
ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ฝ่ายบัณฑิตศึกษา
โทร. 0-2504-8505
โทรสาร. 0-2503-3566-7
เบอร์โทรนักศึกษา 086-7311849



ที่ ศธ 0522.16 (บ)/ 10

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

11 มกราคม 2556

เรื่อง ขอความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการ *วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุพรรณบุรี*

เนื่องด้วย นางธนิดา ตียะพงษ์ นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาสีตศาสตร์ ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ

ในการนี้นักศึกษาจำเป็นต้องเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย จากสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาภาคเหนือ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ในการอนุญาตให้นักศึกษาดำเนินการเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัย ตามวัน เวลา และรายละเอียดที่นักศึกษาเสนอพร้อมนี้ หวังว่าจะได้รับความกรุณาจากท่านและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.บุญศรี พรหมมาพันธุ์)
ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ฝ่ายบัณฑิตศึกษา
โทร. 0-2504-8505
โทรสาร. 0-2503-3566-7
เบอร์โทรนักศึกษา 086-7311849



ที่ ศธ 0522.16 (บ)/ 10

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

11 มกราคม 2556

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย
เรียน ผู้อำนวยการวิทยาลัยเทคโนโลยีสุโขทัย

เนื่องด้วย นางธนิศา ดิยะพงษ์ นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาสัตวศาสตร์ ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ

ในการนี้นักศึกษาจำเป็นต้องเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย จากสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาภาคเหนือ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ในการอนุญาตให้นักศึกษาดำเนินการเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัย ตามวัน เวลา และรายละเอียดที่นักศึกษาเสนอพร้อมนี้ หวังว่าจะได้รับความกรุณาจากท่านและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.บุญศรี พรหมมาพันธุ์)
ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ฝ่ายบัณฑิตศึกษา
โทร. 0-2504-8505
โทรสาร. 0-2503-3566-7
เบอร์โทรนักศึกษา 086-7311849



ที่ ศธ 0522.16 (บ)/ 10

สาขาวิชาศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช
ตำบลบางพูด อำเภอปากเกร็ด
จังหวัดนนทบุรี 11120

11 มกราคม 2556

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย
เรียน ผู้อำนวยการ *อินฉาลัยเกษตรศาสตร์-เทคโนโลยีศึกษาระบบ*

เนื่องด้วย นางธนิศา ดิยะพงษ์ นักศึกษาหลักสูตรบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช กำลังทำวิทยานิพนธ์เรื่อง การบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาสัตวศาสตร์ ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ

ในการนี้นักศึกษาจำเป็นต้องเก็บข้อมูลเพื่อทำการวิจัย จากสถานศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษาภาคเหนือ

จึงเรียนมาเพื่อขอความอนุเคราะห์จากท่าน ในการอนุญาตให้นักศึกษาดำเนินการเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัย ตามวัน เวลา และรายละเอียดที่นักศึกษาเสนอพร้อมนี้ หวังว่าจะได้รับความกรุณาจากท่านและขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(รองศาสตราจารย์ ดร.บุญศรี พรหมมาพันธุ์)
ประธานกรรมการประจำสาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ฝ่ายบัณฑิตศึกษา
โทร. 0-2504-8505
โทรสาร. 0-2503-3566-7
เบอร์โทรนักศึกษา 086-7311849

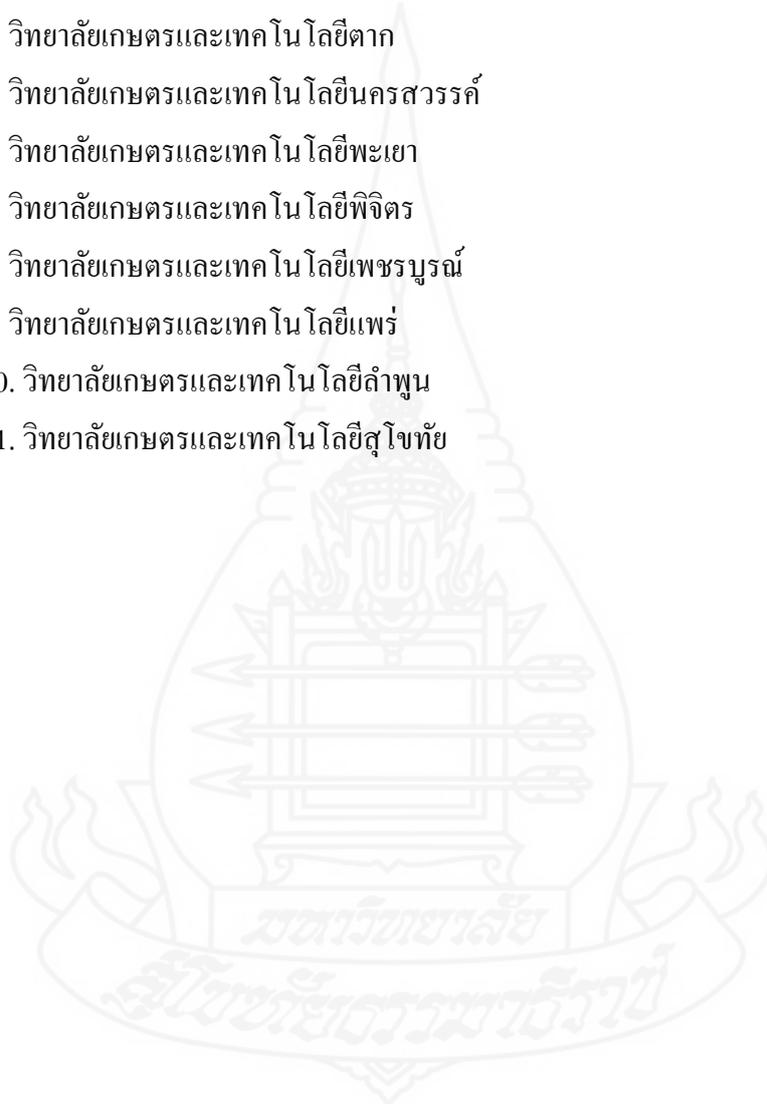


ภาคผนวก ง

รายชื่อวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีในภาคเหนือ

รายชื่อวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีในภาคเหนือ

1. วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีกำแพงเพชร
2. วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเชียงราย
3. วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเชียงใหม่
4. วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีตาก
5. วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีนครสวรรค์
6. วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพะเยา
7. วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพิจิตร
8. วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเพชรบูรณ์
9. วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีแพร่
10. วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน
11. วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีสุโขทัย



ภาคผนวก จ

รายชื่อผู้อำนวยการวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีในภาคเหนือที่ตอบแบบสัมภาษณ์



รายชื่อผู้อำนวยการวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีในภาคเหนือ

- 1.วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเชียงราย
นายเทพชัย ร่มโพธิ์
- 2.วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีเชียงใหม่
นายกอบกิจ พานอ่อง
- 3.วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีแพร่
นายวันชัย โดมี
- 4.วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีพะเยา
นายจรัสพงษ์วรรณสอน
- 5.วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีลำพูน
นางขนิษฐา โสภานนท์





ภาคผนวก ฉ
แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

แบบสอบถามเพื่อใช้ในการวิจัย**เรื่อง****การบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง
สาขาสัตวศาสตร์ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีในภาคเหนือ****คำชี้แจง**

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษากระบวนการและปัญหาในการบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) สาขาสัตวศาสตร์ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีในภาคเหนือตามทัศนะของผู้บริหารและครู เพื่อนำเสนอเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาแขนงวิชาบริหารการศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช และสามารถนำไปใช้เป็นแนวทางกำหนดนโยบาย วางแผน และการดำเนินการบริหารหลักสูตรของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีในภาคเหนือ ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ดังนั้นความคิดเห็นของท่านจึงมีประโยชน์อย่างยิ่งในการตอบแบบสอบถามครั้งนี้

แบบสอบถามฉบับนี้ แบ่งเป็น 3 ตอน คือ

ตอนที่ 1 สถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับกระบวนการในการบริหารหลักสูตร

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาในการบริหารหลักสูตรและข้อเสนอแนะ

ขอความร่วมมือจากท่านตอบแบบสอบถามให้ครบทุกข้อตามสภาพที่เป็นจริง ข้อมูลที่ท่านตอบแบบสอบถามครั้งนี้ จะไม่มีผลกระทบต่อการทำงานในหน้าที่แต่อย่างใด ผู้วิจัยจะนำมาใช้เป็นข้อมูลในการวิจัยเท่านั้น

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณทุกท่านเป็นอย่างสูงที่ให้ความกรุณาตอบแบบสอบถามมา ณ โอกาสนี้

ธนิดา ดิยะพงษ์

นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาแขนงวิชาบริหารการศึกษา
สาขาวิชาศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช

ตอนที่ 1 สถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย (✓) ลงในวงกลมหน้าข้อความที่ตรงกับความเป็นจริงเกี่ยวกับข้อมูลของ

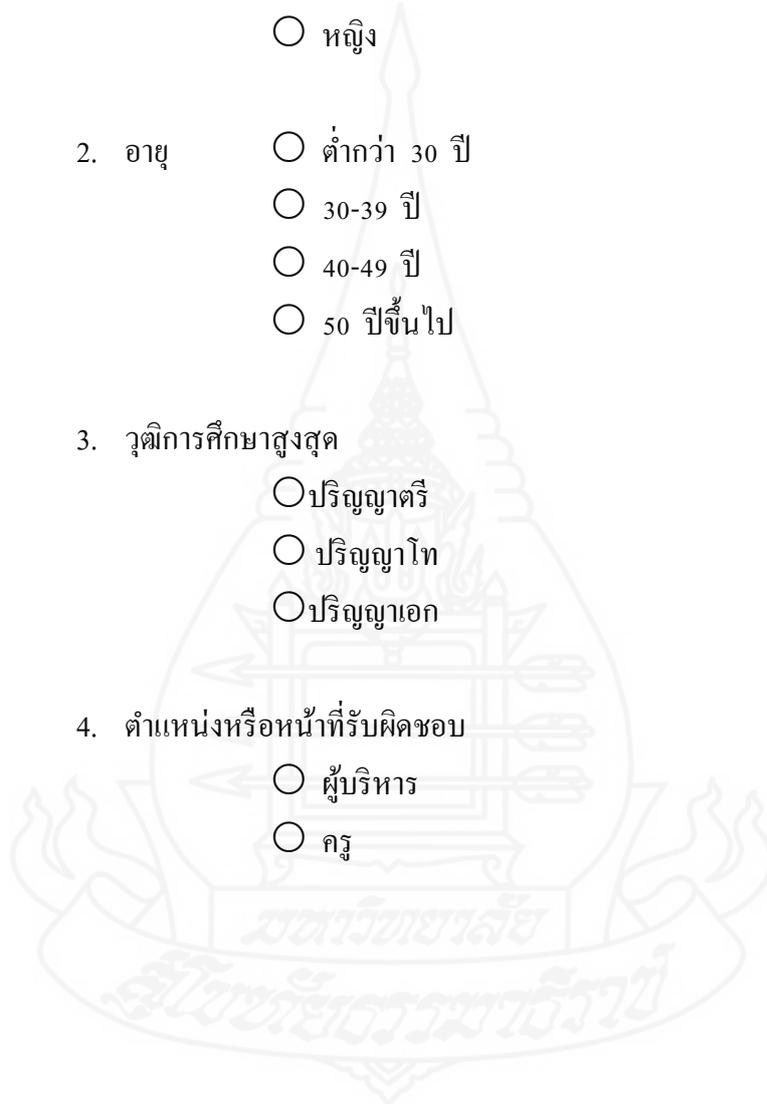
ท่านแต่ละข้อ

1. เพศ ชาย
 หญิง

2. อายุ ต่ำกว่า 30 ปี
 30-39 ปี
 40-49 ปี
 50 ปีขึ้นไป

3. วุฒิการศึกษาสูงสุด
ปริญญาตรี
ปริญญาโท
ปริญญาเอก

4. ตำแหน่งหรือหน้าที่รับผิดชอบ
ผู้บริหาร
ครู



ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับกระบวนการบริหารหลักสูตร โดยแบ่งเป็น 6 ด้านคือ

1. ด้านการวางแผนการใช้หลักสูตร
2. ด้านการจัดครูเข้าสอน
3. ด้านการจัดสิ่งอำนวยความสะดวก
4. ด้านการฝึกงาน
5. ด้านการนิเทศและการพัฒนาบุคลากรการสอน
6. ด้านการประเมินผลการเรียนการสอน

คำชี้แจง

1. โปรดอ่านแบบสอบถามและตอบแบบสอบถามตามสภาพความเป็นจริง
2. โปรดทำเครื่องหมาย (✓) ลงใน ____ (ช่องว่าง) ตามระดับความคิดเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติงานของท่านว่ามีการปฏิบัติงานอยู่ในระดับใด
 - 5 หมายถึง การปฏิบัติอยู่ในระดับมากที่สุด
 - 4 หมายถึง การปฏิบัติอยู่ในระดับมาก
 - 3 หมายถึง การปฏิบัติอยู่ในระดับปานกลาง
 - 2 หมายถึง การปฏิบัติอยู่ในระดับน้อย
 - 1 หมายถึง การปฏิบัติอยู่ในระดับน้อยที่สุด

ตัวอย่างการตอบแบบสอบถาม

รายการ	การรับรู้				
	ระดับการปฏิบัติ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
0. บุคลากรในสถานศึกษามีส่วนร่วมในการจัดทำหลักสูตรก่อนการนำหลักสูตรมาใช้ในสถานศึกษา			✓		

หมายเหตุ หากไม่มีการปฏิบัติให้เลือกน้อยที่สุด

คำอธิบาย

จากตัวอย่างแสดงว่าบุคลากรในสถานศึกษามีส่วนร่วมในการจัดทำหลักสูตรก่อนการนำหลักสูตรมาใช้ในสถานศึกษาอยู่ในระดับปานกลาง

รายการ	การรับรู้				
	ระดับการปฏิบัติ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
ด้านการวางแผนการใช้หลักสูตร					
1. มีการวิเคราะห์หลักสูตรก่อนการนำหลักสูตรมาใช้ในสถานศึกษา					
2. มีการอบรมสัมมนาเรื่องการใช้หลักสูตร					
3. มีการนำหลักสูตรมาปรับให้เหมาะสมกับสภาพท้องถิ่น					
4. การประชุมครูผู้สอนเพื่อวางแผนการจัดการเรียนการสอนให้เป็นไปตามโครงสร้างของหลักสูตร					
5. มีการเตรียมบุคลากรเพื่อจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตร					
6. มีการสำรวจความต้องการใช้สื่อและวัสดุประกอบการเรียนการสอนก่อนเปิดภาคเรียนเพื่อเตรียมการจัดสื่อการเรียนการสอนให้เหมาะสมกับเนื้อหาของรายวิชา					
7. มีการจัดซื้อจัดจ้างวัสดุอุปกรณ์การเรียนให้พร้อมที่จะใช้ในการเรียนการสอนในภาคเรียนนั้นๆตามหลักสูตร					
8. มีการวางแผนการใช้งบประมาณในการจัดการเรียนการสอน					
9. มีการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับหลักสูตรโดยใช้สื่อต่างๆเช่นวิทยุสิ่งตีพิมพ์ต่าง ๆ เพื่อชี้แจงให้ครูผู้สอนผู้ปกครองและนักศึกษาทราบข้อมูล					
10. มีการวางแผนเกี่ยวกับกิจกรรมสนับสนุนการฝึกงานตามหลักสูตร					
11. มีการวางแผนเกี่ยวกับกิจกรรมเสริมหลักสูตรการฝึกงาน					
12. การวางแผนปฏิบัติเกี่ยวกับการเตรียมและพัฒนาบุคลากรเพื่อการใช้หลักสูตร					

หมายเหตุ หากไม่มีการปฏิบัติให้เลือกน้อยที่สุด

รายการ	การรับรู้				
	ระดับการปฏิบัติ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
13. มีการวางแผนในด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน เพื่อให้สอดคล้องกับหลักสูตร					
14. การมีส่วนร่วมของครูในการวางแผนการจัดบุคลากรในกระบวนการเรียนการสอนตามหลักสูตร					
15. มีการสอนซ่อมเสริมเพื่อเสริมความรู้ความสามารถตามหลักสูตรให้กับผู้เรียน					
16. มีการวางแผนเพื่อกำหนดรูปแบบ วิธีการ และการประเมินผล อย่างชัดเจนตามโครงสร้างของหลักสูตร					
17. มีการแต่งตั้งคณะกรรมการวัดและประเมินผลภายในของสถานศึกษาโดยให้ทุกฝ่ายมีส่วนร่วม					
ด้านการจัดครูเข้าสอน					
18. มีการสำรวจความพร้อมของครูก่อนจัดครูเข้าสอน					
19. จัดครูเข้าสอนโดยคำนึงถึงคุณวุฒิ ความถนัด ความชำนาญ ตรงตามสาขาวิชาที่สอน					
20. มีการกำหนดโครงสร้างในการเข้าสอนของครูตามหลักสูตรซึ่งมีจำนวนชั่วโมงที่เหมาะสม					
21. มีการจัดครูที่มีความรู้ความสามารถตามสาขาวิชาเข้าสอนแทนเมื่อครูประจำวิชาไม่สามารถเข้าสอนได้					
22. มีการบูรณาการการเรียนรู้การเรียนการสอนกับวิชาอื่นๆ โดยการจัดการเรียนรู้การเรียนการสอนแบบการใช้โครงการเป็นฐาน (Project Base Learning : PBL)					
23. มีการประเมินผลการเรียนการสอนตามสภาพจริงของผู้เรียน					

หมายเหตุ หากไม่มีการปฏิบัติให้เลือกน้อยที่สุด

รายการ	การรับรู้				
	ระดับการปฏิบัติ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
ด้านการจัดสิ่งอำนวยความสะดวก					
24. มีการจัดหาวัสดุฝึกและเครื่องมืออุปกรณ์ในการฝึกปฏิบัติเพียงพอต่อจำนวนนักศึกษา					
25. มีการจัดการบริการแหล่งวิชาการ แหล่งเรียนรู้ในสถานศึกษา เช่น สื่อ และอุปกรณ์ห้องสมุด ห้องคอมพิวเตอร์					
26. มีระบบการเบิกจ่ายวัสดุฝึกเพื่อจัดการเรียนการสอนโดยคำนึงถึงความคล่องตัวในการเบิกจ่ายเป็นสำคัญ					
27. การจัดบรรยากาศห้องเรียน ห้องปฏิบัติ เอื้อต่อการเรียนรู้ของนักศึกษา					
28. มีงบประมาณเพื่อดำเนินการเพียงพอกับการจัดอาคารสถานที่					
29. การจัดเอกสารตำราเรียน อุปกรณ์การเรียนการสอนสำหรับการศึกษาค้นคว้าอย่างพอเพียง					
30. สื่อเทคโนโลยีทางการศึกษามีคุณภาพเพียงพอและทันสมัยสำหรับประกอบการเรียนการสอน					
31. มีระบบสารสนเทศเพื่อให้บริการด้านต่างๆเพื่อจัดกิจกรรมการเรียนการสอนตามหลักสูตรเช่น ระบบการลงทะเบียน ระบบการสอบถามผลการเรียน					
32. ห้องสมุดมีบริการยืม ค้นหนังสือและวารสารที่สะดวกและรวดเร็ว					
ด้านการฝึกงาน					
33. สถานศึกษานำรายวิชาในหมวดวิชาชีพไปจัดฝึกงานในสถานประกอบการอย่างน้อย 1 ภาคเรียน					

หมายเหตุ หากไม่มีการปฏิบัติให้เลือกน้อยที่สุด

รายการ	การรับรู้				
	ระดับการปฏิบัติ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
34. การฝึกงานตามหลักสูตรสามารถเพิ่มความรู้และประสบการณ์ให้กับนักศึกษาได้					
35. มีสำรวจความพร้อมของสถานประกอบการเพื่อเตรียมความพร้อมในเรื่องการฝึกงานให้กับนักศึกษา					
36. มีระยะเวลาในการฝึกงานที่เหมาะสม					
37. มีการจัดกิจกรรมสนับสนุนการฝึกงานตามหลักสูตรเช่น การฝึกอบรมการใช้ภาษาอังกฤษในสถานประกอบการ การใช้เทคโนโลยีต่างๆที่เกี่ยวข้อง					
38. มีการจัดครูไปนิเทศการฝึกงานของนักศึกษา					
39. มีการประชุมนิเทศนักศึกษาก่อนฝึกงานและการปัจฉิมนิเทศนักศึกษาหลังเสร็จสิ้นการฝึกงาน					
40. มีการวัดผลและประเมินผลการฝึกงานทั้งด้านความรู้ ทักษะ และคุณธรรม					
ด้านการนิเทศและการพัฒนาบุคลากรการสอน					
41. มีการจัดตั้งคณะกรรมการนิเทศการสอนของครูผู้สอนตามหลักสูตร					
42. การควบคุมดูแลติดตามและให้กำลังใจในการปฏิบัติงานในกระบวนการเรียนการสอน					
43. มีการนิเทศและติดตามผลการสอนของครูตามหลักสูตร					
44. มีการประชุมนิเทศครูใหม่					
45. มีการเยี่ยมชมชั้นเรียนตลอดการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตร					
46. มีการกำกับ ติดตาม ดูแล และแก้ปัญหาการจัดการเรียนการสอนทันต่อเหตุการณ์					

หมายเหตุ หากไม่มีการปฏิบัติให้เลือกน้อยที่สุด

รายการ	การรับรู้				
	ระดับการปฏิบัติ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
47. การส่งเสริมสนับสนุนให้ครูเข้าร่วมการฝึกอบรมสัมมนาเกี่ยวกับการใช้หลักสูตรและกิจกรรมเสริมหลักสูตรเพื่อสร้างความรู้และประสบการณ์เพิ่มเติม					
48. ส่งเสริมสนับสนุนให้ครูผู้สอนมีโอกาสชมกิจการหรือศึกษาดูงานของสถานประกอบการ					
49. ส่งเสริมให้ครูผู้สอนมีโอกาสดูตามสาขาวิชาที่สอน					
50. มีการส่งเสริมให้ครูทำผลงานการค้นคว้าวิจัยในด้านต่างๆ เพื่อพัฒนาการเรียนการสอน					
ด้านการประเมินผลการเรียนการสอน					
51. ผู้สอนมีวิธีการวัดผลและเครื่องมือวัดผลที่มีความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ของหลักสูตร					
52. มีการวางแผน/การจัดระบบการนิเทศ กำกับ ติดตามและประเมินผล					
53. มีการกำหนดเกณฑ์ตามระเบียบการประเมินผล					
54. มีการกำหนดระยะเวลาในการแก้ 0,ร และ มส. อย่างชัดเจน					
55. ครูมีส่วนร่วมในการวางแผนการวัดผลตามหลักสูตร					
56. มีการจัดครูผู้สอนเข้ารับการอบรมด้านการวัดผลประเมินผล					
57. มีการนำผลการนิเทศการฝึกงานของนักเรียนมาปรับปรุงในการ ดำเนินการครั้งต่อไป					
58. มีการดำเนินการสรุปผลการจัดการเรียนการสอนตามหลักสูตร					

หมายเหตุ หากไม่มีการปฏิบัติให้เลือกน้อยที่สุด

รายการ	การรับรู้				
	ระดับการปฏิบัติ				
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด
59. มีการดำเนินการประเมินผลการใช้หลักหลักสูตรกับ ผู้สำเร็จการศึกษา					
60. มีการติดตามนักศึกษาที่เรียนจบหลักสูตรไปแล้วเพื่อ ประเมินผลว่าตรงตามต้องการกับตลาดแรงงาน					

หมายเหตุ หากไม่มีการปฏิบัติให้เลือกน้อยที่สุด

ตอนที่ 3 ปัญหาและข้อเสนอแนะในการบริหารหลักสูตร 6 ด้านคือ

1. ด้านการวางแผนการใช้หลักสูตร
2. ด้านการจัดครูเข้าสอน
3. ด้านการจัดสิ่งอำนวยความสะดวก
4. ด้านการฝึกงาน
5. ด้านการนิเทศและการพัฒนาบุคลากรการสอน
6. ด้านการประเมินผลการเรียนการสอน

คำชี้แจง

1. โปรดอ่านแบบสอบถามและตอบแบบสอบถามตามสภาพความเป็นจริง
2. โปรดทำเครื่องหมาย (✓) ลงใน ____ (ช่องว่าง) เกี่ยวกับความคิดเห็นเกี่ยวกับปัญหาการบริหารหลักสูตร ถ้าท่านระบุในข้อที่มีปัญหา ขอความกรุณาระบุปัญหาและให้ข้อเสนอแนะ

ตัวอย่างการตอบแบบสอบถาม

รายการ	ระดับความคิดเห็น			
	ปัญหาและข้อเสนอแนะการบริหารหลักสูตร			
	มี	ไม่มี	ปัญหา	ข้อเสนอแนะ
0.บุคลากรในสถานศึกษามีปัญหาในการจัดทำหลักสูตรก่อนการนำหลักสูตรมาใช้ในสถานศึกษาหรือไม่	✓		บุคลากรมีส่วนร่วมน้อย	ควรให้ทุกฝ่ายมีส่วนร่วม

คำอธิบาย

จากตัวอย่างแสดงว่าบุคลากรในสถานศึกษามีปัญหาในการจัดทำหลักสูตรก่อนการนำหลักสูตรคือบุคลากรมีส่วนร่วมน้อยและเสนอให้ทุกฝ่ายมีส่วนร่วมในการจัดทำหลักสูตร

รายการ	ระดับความคิดเห็น			
	ปัญหาและข้อเสนอแนะการบริหารหลักสูตร			
	มี	ไม่มี	ปัญหา	ข้อเสนอแนะ
ด้านการวางแผนการใช้หลักสูตร				
1. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการวิเคราะห์หลักสูตรก่อนการนำหลักสูตรมาใช้หรือไม่				
2. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการนำหลักสูตรมาปรับให้เหมาะสมกับสภาพท้องถิ่นหรือไม่				
3. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการเตรียมครูผู้สอนหรือไม่				
4. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการเตรียมจัดหาวัสดุประกอบหลักสูตรหรือไม่				

รายการ	ระดับความคิดเห็น			
	ปัญหาและข้อเสนอแนะการบริหารหลักสูตร			
	มี	ไม่มี	ปัญหา	ข้อเสนอแนะ
5. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการเตรียมงบประมาณหรือไม่				
6. สถานศึกษามีปัญหาการประชาสัมพันธ์หลักสูตรโดยใช้สื่อต่าง ๆ เช่น วิทยุ สิ่งตีพิมพ์ต่าง ๆ เพื่อชี้แจงให้ครูผู้สอนผู้ปกครองและนักเรียนหรือไม่				
7. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการวางแผนการบริหารงานด้านต่างๆ การฝึกงาน การพัฒนาครูผู้สอน การจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรหรือไม่				
8. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการวางแผนการวัดและประเมินผลตลอดหลักสูตรหรือไม่				
ด้านการจัดครูเข้าสอน				
9. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการจัดครูเข้าสอนตามความรู้ ความสามารถของครู และลักษณะงานหรือไม่				
10. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการแบ่งชั่วโมงที่เหมาะสมและตามภาระหน้าที่อื่น ๆ ของครูหรือไม่				
11. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการบูรณาการการเรียนรู้การเรียนการสอนแบบเป็นชิ้นงาน โครงการ หรือไม่				

รายการ	ระดับความคิดเห็น			
	ปัญหาและข้อเสนอแนะการบริหารหลักสูตร			
	มี	ไม่มี	ปัญหา	ข้อเสนอแนะ
12. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการประเมินผลตามสภาพจริงหรือไม่				
ด้านการจัดสิ่งแวดล้อมความสะดวก 13. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการจัดหาเครื่องมือวัสดุอุปกรณ์การสอน สื่อการเรียนการสอน หรือไม่				
14. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องวัสดุฝึก อาคารสถานที่และการจัดสรรงบประมาณ หรือไม่				
15. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการจัดเอกสาร ตำราเรียน อุปกรณ์การเรียนการสอน สื่อเทคโนโลยีทางการศึกษาหรือไม่				
16. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการบริการต่างๆเพื่อจัดกิจกรรมการเรียนการสอนตามหลักสูตรหรือไม่				
ด้านการฝึกงาน 17. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องสถานศึกษานำรายวิชาในหมวดวิชาชีพไปจัดฝึกงานในสถานประกอบการอย่างน้อย 1 ภาคเรียน การฝึกงานจะมีผลต่อการสำเร็จการศึกษาเมื่อเรียนจบหลักสูตรหรือไม่				
18. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการสำรวจความพร้อมของสถานประกอบการหรือไม่				

รายการ	ระดับความคิดเห็น			
	ปัญหาและข้อเสนอแนะการบริหารหลักสูตร			
	มี	ไม่มี	ปัญหา	ข้อเสนอแนะ
19. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องระยะเวลาการฝึกงานหรือไม่				
20. สถานศึกษามี ปัญหาเรื่องการนิเทศนักศึกษาฝึกงาน การเก็บข้อมูลหรือไม่				
21. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการรายงานผลการฝึกงานเป็นระยะหรือไม่				
22. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการป้จนิมนิเทศหลังฝึกงานหรือไม่				
ด้านการนิเทศและการพัฒนาบุคลากรกรสอน				
23. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการสังเกตการณ์สอนในชั้นเรียนหรือไม่				
24. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการปฐมนิเทศครูใหม่ หรือไม่				
25. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการเยี่ยมชั้นเรียนหรือไม่				
26. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการประชุมเชิงปฏิบัติการ การจัดอบรมสัมมนา การฝึกงานและการดูงาน หรือไม่				
27. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการสนับสนุนให้บุคลากรศึกษาต่อในระดับที่สูงขึ้นหรือไม่				

รายการ	ระดับความคิดเห็น			
	ปัญหาและข้อเสนอแนะการบริหารหลักสูตร			
	มี	ไม่มี	ปัญหา	ข้อเสนอแนะ
ด้านการประเมินผลการเรียนการสอน				
29. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการจัดทำเครื่องมือวัดผลหรือไม่				
30. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องข้อกำหนดเกณฑ์และระยะเวลา หรือไม่				
31. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องข้อกำหนดแนวปฏิบัติในการวัดผล หรือไม่				
32. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องส่งเสริมครู-อาจารย์ผู้สอนให้มีความสามารถในการวัดผลหรือไม่				
33. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการนำผลที่ได้จากงานวิเคราะห์ ไปปรับปรุงการเรียนการสอนหรือไม่				
34. สถานศึกษามีปัญหาเรื่องการติดตามผลนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาหรือไม่				

ภาคผนวก ข
แบบสัมภาษณ์เพื่อการวิจัย



แบบสัมภาษณ์เพื่อการวิจัย
แบบสัมภาษณ์เพื่อใช้ในการวิจัย
เรื่อง

การบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง
สาขาสัตวศาสตร์ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีในภาคเหนือ

คำชี้แจง

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษากระบวนการและปัญหาในการบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาสัตวศาสตร์ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีในภาคเหนือตามที่เสนอแนะของผู้บริหาร เพื่อนำเสนอเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษาแขนงวิชาการบริหารการศึกษา สาขาวิชาศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช และสามารถนำไปใช้เป็นแนวทางกำหนดนโยบาย วางแผน และการดำเนินการบริหารหลักสูตรของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีในภาคเหนือ ให้มีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ดังนั้นความคิดเห็นของท่านจึงมีประโยชน์อย่างยิ่งในการตอบแบบสอบถามครั้งนี้

แบบสัมภาษณ์ฉบับนี้ แบ่งเป็น 2 ตอนคือ

ตอนที่ 1 สถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์

ตอนที่ 2 แบบสัมภาษณ์เพื่อแสดงความคิดเห็นและการพัฒนาข้อเสนอแนะในทัศนะของผู้บริหารของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีในภาคเหนือ

ขอความร่วมมือจากท่านตอบแบบสัมภาษณ์ให้ครบทุกข้อตามสภาพที่เป็นจริง ข้อมูลที่ท่านตอบแบบสอบถามครั้งนี้ จะไม่มีผลกระทบต่อการทำงานในหน้าที่แต่อย่างใด ผู้วิจัยจะนำมาใช้เป็นข้อมูลในการวิจัยเท่านั้น

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณทุกท่านเป็นอย่างสูงที่ให้ความกรุณาตอบแบบสัมภาษณ์มา ณ โอกาสนี้

ชนิตา ดิยะพงษ์

นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาแขนงวิชาการบริหารการศึกษา
สาขาวิชาศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช

ตอนที่ 1 สถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสัมภาษณ์

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย (✓) ลงในวงกลมหน้าข้อความที่ตรงกับความเป็นจริงเกี่ยวกับข้อมูลของ

ท่านแต่ละข้อ

1. เพศ

ชาย

หญิง

2. อายุ

30-39 ปี

40-49 ปี

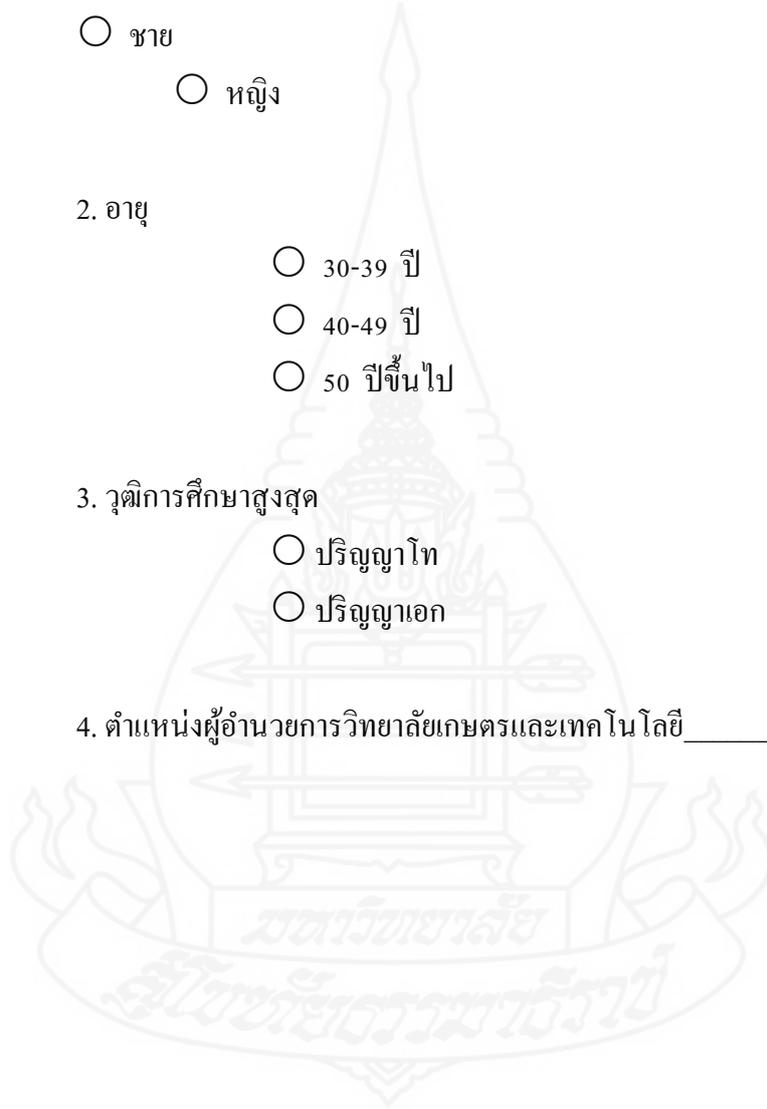
50 ปีขึ้นไป

3. วุฒิการศึกษาสูงสุด

ปริญญาโท

ปริญญาเอก

4. ตำแหน่งผู้อำนวยการวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยี _____



**ตอนที่ 2 แบบสัมภาษณ์เพื่อแสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะ ในทัศนะของผู้บริหารของ
วิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีในภาคเหนือ**

1. ในฐานะที่ท่านเป็นผู้บริหารในวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือท่านมีความคิดเห็น
เรื่องการบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาสัตวศาสตร์ของวิทยาลัย
เกษตรและเทคโนโลยีในภาคเหนือด้านการวางแผนการใช้หลักสูตรอย่างไร

2. ในฐานะที่ท่านเป็นผู้บริหารในวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ ท่านมีความคิดเห็น
เรื่องการบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาสัตวศาสตร์ของวิทยาลัย
เกษตรและเทคโนโลยีในภาคเหนือด้านการจัดครูเข้าสอนอย่างไร

3. ในฐานะที่ท่านเป็นผู้บริหารในวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ ท่านมีความคิดเห็น
เรื่องการบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาสัตวศาสตร์ของวิทยาลัย
เกษตรและเทคโนโลยีในภาคเหนือด้านการจัดสิ่งอำนวยความสะดวกอย่างไร

4. ในฐานะที่ท่านเป็นผู้บริหารในวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ ท่านมีความคิดเห็นเรื่องการบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาสัตวศาสตร์ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีในภาคเหนือด้านการฝึกงาน อย่างไร

5. ในฐานะที่ท่านเป็นผู้บริหารในวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ ท่านมีความคิดเห็นเรื่องการบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาสัตวศาสตร์ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีในภาคเหนือด้านการนิเทศและพัฒนาครูผู้สอนอย่างไร

6. ในฐานะที่ท่านเป็นผู้บริหารในวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีภาคเหนือ ท่านมีความคิดเห็นเรื่องการบริหารหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง สาขาสัตวศาสตร์ของวิทยาลัยเกษตรและเทคโนโลยีในภาคเหนือด้านการประเมินผลการเรียนการสอนอย่างไร



ภาคผนวก ข

ตารางแสดงค่าความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา (Content Validity) ของแบบสอบถาม

ค่า IOC (Index of Item Objective Congruence)

ตารางแสดงค่าความเที่ยง (Reliability)

ด้วยวิธีทดสอบหาค่าสัมประสิทธิ์อัลฟา (Alpha coefficient)

ของครอนบาค

ตารางแสดงค่าความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหา (Content Validity) ของแบบสอบถาม

ค่า IOC (Index of Item Objective Congruence)

ข้อที่	ผู้ทรงคุณวุฒิ 1			ผู้ทรงคุณวุฒิ 2			ผู้ทรงคุณวุฒิ 3			ผู้ทรงคุณวุฒิ 4			ผู้ทรงคุณวุฒิ 5			ค่า IOC
	(อ.สังวรรณ)			(อ.ชาญณรงค์)			(รองไทรรงค์)			(รองสมพร)			(รองแผน)			
	-1	0	1	-1	0	1	-1	0	1	-1	0	1	-1	0	1	
1			1			1			1			1			1	1
2			1			1			1			1			1	1
3			1			1			1			1			1	1
4			1			1			1			1			1	1
5			1			1			1			1			1	1
6			1			1			1			1			1	1
7		0				1			1			1			1	0.8
8			1			1			1			1			1	1
9			1			1			1			1			1	1
10			1			1			1			1			1	1
11			1			1			1			1			1	1
12			1			1			1			1			1	1
13			1			1			1			1			1	1
14	-1					1			1			1			1	0.6
15			1			1			1			1			1	1
16			1		0				1			1			1	0.8
17			1			1			1			1			1	1
18			1			1			1			1			1	1
19			1			1			1			1			1	1
20			1			1			1			1			1	1
21			1			1			1			1			1	1
22			1			1			1			1			1	1

ข้อที่	ผู้ทรงคุณวุฒิ 1			ผู้ทรงคุณวุฒิ 2			ผู้ทรงคุณวุฒิ 3			ผู้ทรงคุณวุฒิ 4			ผู้ทรงคุณวุฒิ 5			ค่า IOC
	(อ.สังวรณ์)			(อ.ชาญณรงค์)			(รองไทรรงค์)			(รองสมพร)			(รองแผน)			
	-1	0	1	-1	0	1	-1	0	1	-1	0	1	-1	0	1	
23			1			1			1			1			1	1
24			1			1			1		0				1	0.8
25		0				1		0				1			1	0.6
26			1			1			1			1			1	1
27			1			1			1			1			1	1
28			1			1			1			1			1	1
29			1			1			1			1			1	1
30			1			1			1			1			1	1
31			1			1			1			1			1	1
32			1			1			1			1			1	1
33			1			1			1			1			1	1
34			1			1			1			1			1	1
35			1			1			1			1			1	1
36		0				1			1			1			1	0.8
37			1			1			1			1			1	1
38			1			1			1			1			1	1
39			1			1			1			1			1	1
40			1			1			1			1			1	1
41			1			1			1			1			1	1
42			1			1			1			1			1	1
43			1			1			1			1			1	1
44			1			1			1			1			1	1
45			1			1			1			1			1	1
46			1			1			1			1			1	1

ข้อที่	ผู้ทรงคุณวุฒิ 1			ผู้ทรงคุณวุฒิ 2			ผู้ทรงคุณวุฒิ 3			ผู้ทรงคุณวุฒิ 4			ผู้ทรงคุณวุฒิ 5			ค่า IOC
	(อ.สังวรณ)			(อ.ชาญณรงค์)			(รองไทรรงค์)			(รองสมพร)			(รองแผน)			
	-1	0	1	-1	0	1	-1	0	1	-1	0	1	-1	0	1	
47			1			1			1			1			1	1
48			1			1			1			1			1	1
49			1			1			1			1			1	1
50			1			1			1			1		0		0.8
51	-1					1			1			1			1	0.6
52			1			1			1			1			1	1
53	-1					1			1			1			1	0.6
54			1			1			1			1			1	1
55			1			1			1			1			1	1
56		0				1			1			1			1	0.8
57			1			1			1			1			1	1
58			1			1			1			1			1	1
59			1			1			1			1			1	1
60			1			1			1			1			1	1

แสดงค่าความเที่ยง (Reliability)
ด้วยวิธีทดสอบหาค่าสัมประสิทธิ์อัลฟา (Alpha coefficient)

ของครอนบาค

RELIABILITY

```

/VARIABLES=item_1 item_2 item_3 item_4 item_5 item_6 item_7 item_8 item_9 item_10
item_11 item_12 item_13 item_14 item_15 item_16 item_17 item_18 item_19 item_20
item_21 item_22 item_23 item_24 item_25 item_26 item_27 item_28 item_29 item_30
item_31 item_32 item_33 item_34 item_35 item_36 item_37 item_38 item_39 item_40
item_41 item_42 item_43 item_44 item_45 item_46 item_47 item_48 item_49 item_50
item_51 item_52 item_53 item_54 item_55 item_56 item_57 item_58 item_59 item_60
/SCALE('ALL VARIABLES') ALL/MODEL=ALPHA
/STATISTICS=DESCRIPTIVE SCALE
/SUMMARY=TOTAL .

```

Reliability

Notes

Output Created	02-MAR-2013 16:06:34	
Comments		
Input	Active Dataset	DataSet0
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	30
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics are based on all cases with valid data for all variables in the procedure.
Syntax	RELIABILITY /VARIABLES=item1 item2 item3 item4 item5 item6 item7 item8 item9 item10 item11 item12 item13 item14 item15 item16 item17 item18 item19 item20 item21 item22 item23 item24 item25 item26 item27 item28 item29 item30 item31 item32 item33 item34 item35 item36 item37 item38 item39 item40 item41 item42 item43 item44 item45 item46 item47 item48 item49 item50 item51 item52 item53 item54 item55 item56 item57 item58 item59 item60 /SCALE('ALL VARIABLES') ALL/MODEL=ALPHA /STATISTICS=DESCRIPTIVE SCALE /SUMMARY=TOTAL .	

Resources	Elapsed Time	0:00:00.36
	Memory Available	
		786944 bytes
	Largest Contiguous Area	786944 bytes
	Workspace Required	2912 bytes
	Processor Time	0:00:00.05

[DataSet0]

Scale: ALL VARIABLES**Case Processing Summary**

		N	%
Cases	Valid	30	100.0
	Excluded(a)	0	.0
	Total	30	100.0

a Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
.958	60

Item Statistics

	Mean	Std. Deviation	N
item1	4.07	.691	30
item2	3.63	.556	30
item3	3.80	.407	30
item4	3.70	.596	30
item5	3.80	.407	30
item6	3.53	.571	30
item7	3.87	.507	30
item8	3.87	.346	30
item9	3.57	.728	30
item10	3.87	.346	30
item11	3.90	.481	30
item12	3.80	.484	30
item13	3.70	.596	30
item14	3.73	.583	30
item15	3.70	.651	30
item16	3.73	.521	30
item17	3.73	.640	30
item18	3.73	.450	30
item19	3.87	.507	30
item20	3.87	.434	30
item21	3.50	.572	30
item22	3.40	.563	30
item23	3.83	.379	30
item24	3.73	.583	30
item25	3.80	.484	30
item26	3.57	.568	30
item27	3.77	.430	30
item28	3.43	.679	30
item29	3.97	.414	30
item30	3.73	.450	30
item31	3.60	.563	30
item32	3.73	.521	30
item33	4.23	.858	30
item34	4.23	.568	30
item35	3.90	.548	30
item36	3.87	.346	30
item37	3.43	.626	30
item38	3.90	.662	30
item39	4.13	.571	30
item40	3.97	.556	30
item41	3.53	.571	30
item42	3.60	.563	30
item43	3.63	.556	30
item44	3.57	.898	30
item45	3.33	.606	30

item46	3.50	.572	30
item47	3.77	.626	30
item48	3.90	.548	30
item49	3.73	.521	30
item50	4.17	.592	30
item51	3.97	.414	30
item52	3.73	.640	30
item53	4.17	.531	30
item54	4.23	.568	30
item55	4.00	.643	30
item56	3.60	.675	30
item57	3.67	.547	30
item58	4.00	.587	30
item59	3.80	.664	30
item60	3.73	.450	30

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted
item1	222.77	320.737	.313	.958
item2	223.20	324.579	.204	.958
item3	223.03	322.171	.454	.957
item4	223.13	322.740	.274	.958
item5	223.03	321.344	.512	.957
item6	223.30	310.631	.894	.956
item7	222.97	320.102	.474	.957
item8	222.97	324.240	.370	.958
item9	223.27	308.409	.784	.956
item10	222.97	320.654	.662	.957
item11	222.93	317.651	.647	.957
item12	223.03	320.033	.502	.957
item13	223.13	316.809	.557	.957
item14	223.10	314.507	.683	.957
item15	223.13	311.913	.723	.956
item16	223.10	318.162	.567	.957
item17	223.10	324.300	.185	.959
item18	223.10	318.852	.617	.957
item19	222.97	323.895	.264	.958
item20	222.97	323.689	.326	.958
item21	223.33	314.161	.714	.956
item22	223.43	322.116	.323	.958
item23	223.00	325.034	.278	.958
item24	223.10	315.334	.642	.957
item25	223.03	319.413	.539	.957

item26	223.27	319.582	.446	.958
item27	223.07	320.547	.535	.957
item28	223.40	316.248	.508	.957
item29	222.87	325.223	.240	.958
item30	223.10	325.472	.203	.958
item31	223.23	321.289	.365	.958
item32	223.10	316.852	.639	.957
item33	222.60	311.076	.567	.957
item34	222.60	320.455	.403	.958
item35	222.93	317.099	.593	.957
item36	222.97	322.309	.527	.957
item37	223.40	314.869	.617	.957
item38	222.93	314.202	.611	.957
item39	222.70	316.631	.591	.957
item40	222.87	319.292	.472	.957
item41	223.30	313.528	.747	.956
item42	223.23	316.392	.612	.957
item43	223.20	317.890	.543	.957
item44	223.27	303.789	.779	.956
item45	223.50	315.845	.592	.957
item46	223.33	315.195	.662	.957
item47	223.07	313.582	.676	.957
item48	222.93	314.892	.709	.957
item49	223.10	315.197	.730	.957
item50	222.67	319.402	.436	.958
item51	222.87	325.844	.198	.958
item52	223.10	314.852	.604	.957
item53	222.67	323.471	.273	.958
item54	222.60	322.662	.293	.958
item55	222.83	317.661	.475	.957
item56	223.23	311.564	.712	.956
item57	223.17	314.144	.750	.956
item58	222.83	319.454	.437	.958
item59	223.03	321.275	.305	.958
item60	223.10	320.162	.535	.957

Scale Statistics

Mean	Variance	Std. Deviation	N of Items
226.83	328.971	18.138	60

ค่าความเชื่อมั่นทั้งฉบับเท่ากับ 0.958