

ภาคผนวก ก  
เครื่องมือเพื่อการวิจัย



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

แบบสัมภาษณ์สภาพและแนวทางการพัฒนาการบริหารจัดการ  
ระบบสารสนเทศของโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา  
สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต 1

คำชี้แจงการตอบแบบสัมภาษณ์

1. แบบสัมภาษณ์นี้มีวัตถุประสงค์เพื่อสัมภาษณ์ความคิดเห็นของผู้บริหาร และครูผู้รับผิดชอบระบบสารสนเทศ เกี่ยวกับสภาพ และแนวทางการพัฒนาการบริหารจัดการระบบสารสนเทศของโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต 1

2. แบบสัมภาษณ์นี้มีทั้งหมด 2 ตอน คือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพของผู้ให้ข้อมูล

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพ และแนวทางการพัฒนาการบริหารจัดการระบบสารสนเทศ และบันทึกผลการสัมภาษณ์ ตามประเด็นคำถามต่อไปนี้

1. ด้านการเก็บรวบรวมข้อมูล

2. ด้านการตรวจสอบข้อมูล

3. ด้านการประมวลผลข้อมูล

4. ด้านการจัดหน่วยหรือคลังข้อมูล

5. ด้านการวิเคราะห์ข้อมูล

6. ด้านการนำข้อมูลไปใช้

การวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือในการตอบแบบสัมภาษณ์จากท่าน และขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

นายกำชัย สารมาคม

นักศึกษาระดับปริญญาโท สาขาการบริหารการศึกษา

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ให้ข้อมูล

ชื่อผู้ให้สัมภาษณ์.....

วันที่สัมภาษณ์...../...../..... เวลา.....น

สถานที่ให้สัมภาษณ์.....

สถานภาพของผู้ให้สัมภาษณ์ ( ) ผู้บริหาร

( ) ครูผู้รับผิดชอบระบบสารสนเทศ

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพ และแนวทางการพัฒนาการบริหารจัดการระบบสารสนเทศ

และบันทึกผลการสัมภาษณ์ ตามประเด็นคำถามต่อไปนี้

1. ด้านการเก็บรวบรวมข้อมูล
2. ด้านการตรวจสอบข้อมูล
3. ด้านการประมวลผลข้อมูล
4. ด้านการจัดหน่วยหรือคลังข้อมูล
5. ด้านการวิเคราะห์ข้อมูล
6. ด้านการนำข้อมูลไปใช้



2. ด้านการตรวจสอบข้อมูล

2.1 ท่านมีสภาพการดำเนินการบริหารจัดการระบบสารสนเทศในโรงเรียนของท่าน ด้านการตรวจสอบข้อมูลอย่างไร เช่น ขั้นตอน และแนวทางการตรวจสอบ ความเป็นปัจจุบันของข้อมูล ความตรงตามเนื้อหา ความถูกต้องแม่นยำของข้อมูล

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

2.2 ท่านมีแนวทางการพัฒนาหรือข้อเสนอแนะการบริหารจัดการระบบสารสนเทศในโรงเรียนของท่าน ด้านการตรวจสอบข้อมูลอย่างไร

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



3. ด้านการประมวลผลข้อมูล

3.1 ท่านมีสภาพการดำเนินการบริหารจัดการระบบสารสนเทศในโรงเรียนของท่าน ด้านการประมวลผลข้อมูลอย่างไร เช่น ความรู้ความสามารถของครูผู้รับผิดชอบ การกำหนดขอบข่ายการประมวลผล การนำเทคโนโลยีสารสนเทศ เครื่องมือ และอุปกรณ์ที่ทันสมัยมีประสิทธิภาพมาใช้

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

3.2 ท่านมีแนวทางการพัฒนาหรือข้อเสนอแนะการบริหารจัดการระบบสารสนเทศในโรงเรียนของท่าน ด้านการประมวลผลข้อมูลอย่างไร

.....

.....

.....

.....

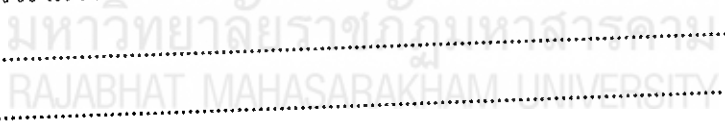
.....

.....

.....

.....

.....



4. ด้านการจัดหน่วยหรือคลังข้อมูล

4.1 ท่านมีสภาพการดำเนินการบริหารจัดการระบบสารสนเทศในโรงเรียนของท่าน ด้านการจัดหน่วยหรือคลังข้อมูลอย่างไร เช่น สถานที่/สำนักงานการจัดหน่วยหรือคลังเก็บข้อมูล แนวปฏิบัติงานการจัดเก็บ ครุภัณฑ์ วัสดุอุปกรณ์ที่จำเป็น ระบบการจัดเก็บและค้นหา การนำเสนอและเผยแพร่ข้อมูล

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

4.2 ท่านมีแนวทางการพัฒนาหรือข้อเสนอแนะการบริหารจัดการระบบสารสนเทศในโรงเรียนของท่าน ด้านการจัดหน่วยหรือคลังข้อมูลอย่างไร

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

5. ด้านการวิเคราะห์ข้อมูล

5.1 ท่านมีสภาพการดำเนินการบริหารจัดการระบบสารสนเทศในโรงเรียนของท่าน ด้านการวิเคราะห์ข้อมูลอย่างไร เช่น เทคนิควิธีการวิเคราะห์ การจัดทำระบบสารสนเทศ เทคโนโลยี ความร่วมมือจากบุคลากรทุกฝ่าย ผลการวิเคราะห์ ความทันสมัย

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5.2 ท่านมีแนวทางการพัฒนาหรือข้อเสนอแนะการบริหารจัดการระบบสารสนเทศในโรงเรียนของท่าน ด้านการวิเคราะห์ข้อมูลอย่างไร

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....







ตารางภาคผนวกที่ 1 ค่าความเที่ยงตรงและความสอดคล้องของแบบสัมภาษณ์

ข้อ	ผู้ทรงคุณวุฒิ			รวม	IOC	เงื่อนไข
	คนที่ 1	คนที่ 2	คนที่ 3			
1.1	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
1.2	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
2.1	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
2.2	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
3.1	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
3.2	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
4.1	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
4.2	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
5.1	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
5.2	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
6.1	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้
6.2	+1	+1	+1	3	1	ใช้ได้

ภาคผนวก ข

หนังสือขอความอนุเคราะห์



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ว๑๙๐๒

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๐

29 ตุลาคม ๒๕๕๕

เรื่อง เชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

เรียน คุณสมร นามคุณ

ด้วยนายกำชัย สารมาคม รหัสประจำตัว ๕๔๘๒๑๐๑๕๐๒๑๕ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชา การบริหารการศึกษา รูปแบบการศึกษานอกเวลาราชการ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การศึกษาสภาพและแนวทางการพัฒนา การบริหารจัดการระบบสารสนเทศของโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต ๑” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาสารคามจึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย ตรวจสอบความถูกต้อง เหมาะสมด้านเนื้อหา ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดีขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกียรติศักดิ์ ไพรรธรรม)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐-๔๓๗๒-๕๔๓๘



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ว๑๙๐๒

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๐

29 ตุลาคม ๒๕๕๕

เรื่อง เชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

เรียน คุณนงลักษณ์ พรหมดา

ด้วยนายกำชัย สารมาคม รหัสประจำตัว ๕๔๘๒๑๐๑๕๐๒๑๕ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชา การบริหารการศึกษา รูปแบบการศึกษานอกเวลาราชการ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การศึกษาสภาพและแนวทางการพัฒนา การบริหารจัดการระบบสารสนเทศของโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต ๑” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาสารคามจึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย ตรวจสอบความถูกต้อง เหมาะสมด้านเนื้อหา ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดีขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกียรติศักดิ์ ไพรวรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐-๔๓๗๒-๕๔๓๘



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/๖๑๙๐๒

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๐

29 ตุลาคม ๒๕๕๕

เรื่อง เชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

เรียน คุณจารุวรรณ แก้วจันทา

ด้วยนายกำชัย สารมาคม รหัสประจำตัว ๕๔๘๒๑๐๑๕๐๒๑๕ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชา การบริหารการศึกษา รูปแบบการศึกษานอกเวลาราชการ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การศึกษาสภาพและแนวทางการพัฒนา การบริหารจัดการระบบสารสนเทศของโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต ๑” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาสารคามจึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย ตรวจสอบความถูกต้อง เหมาะสมด้านเนื้อหา ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดีขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกียรติศักดิ์ ไพรวรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐-๔๓๗๒-๕๔๓๘



ท

ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ว๑๙๐๒

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๐

29 ตุลาคม ๒๕๕๕

เรื่อง เชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านท่าสองคอน

ด้วยนายกำชัย สารมาคม รหัสประจำตัว ๕๔๘๒๑๐๑๕๐๒๑๕ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชา การบริหารการศึกษา รูปแบบการศึกษานอกเวลาราชการ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การศึกษาสภาพและแนวทางการพัฒนา การบริหารจัดการระบบสารสนเทศของโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต ๑” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาสารคามจึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย ตรวจสอบความถูกต้อง เหมาะสมด้านเนื้อหา ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดีขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกียรติศักดิ์ ไพวรธรรม)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐-๔๓๗๒-๕๔๓๘



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ว๑๙๐๒

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๕๐๐๐

29 ตุลาคม ๒๕๕๕

เรื่อง เชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านหนองคู

ด้วยนายกำชัย สารมาคม รหัสประจำตัว ๕๔๘๒๑๐๑๕๐๒๑๕ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชา การบริหารการศึกษา รูปแบบการศึกษานอกเวลาราชการ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การศึกษาสภาพและแนวทางการพัฒนา การบริหารจัดการระบบสารสนเทศของโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต ๑” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาสารคามจึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย ตรวจสอบความถูกต้อง เหมาะสมด้านเนื้อหา ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดีขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกียรติศักดิ์ ไพโรวรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐-๔๓๗๒-๕๔๓๘





ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ว๑๙๐๒

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๐

29 ตุลาคม ๒๕๕๕

เรื่อง เชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านเหล่า

ด้วยนายกำชัย สารมาคม รหัสประจำตัว ๕๔๘๒๑๐๑๕๐๒๑๕ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชา การบริหารการศึกษา รูปแบบการศึกษานอกเวลาราชการ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การศึกษาสภาพและแนวทางการพัฒนา การบริหารจัดการระบบสารสนเทศของโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต ๑” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาสารคามจึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย ตรวจสอบความถูกต้อง เหมาะสมด้านเนื้อหา ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดีขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกียรติศักดิ์ ไพรรวรมณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐-๔๓๗๒-๕๔๓๘



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ว๑๙๐๒

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๐

29 ตุลาคม ๒๕๕๕

เรื่อง เชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านเหล่าจันทนา

ด้วยนายกำชัย สารมาคม รหัสประจำตัว ๕๔๘๒๑๐๑๕๐๒๑๕ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชา การบริหารการศึกษา รูปแบบการศึกษานอกเวลาราชการ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การศึกษาสภาพและแนวทางการพัฒนา การบริหารจัดการระบบสารสนเทศของโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต ๑” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาสารคามจึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย ตรวจสอบความถูกต้อง เหมาะสมด้านเนื้อหา ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดีขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกียรติศักดิ์ ไพรวรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐-๔๓๗๒-๕๔๓๘



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ว๑๙๐๒

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๔๐๐๐

29 ตุลาคม ๒๕๕๕

เรื่อง เชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านหนองขามแสง

ด้วยนายกำชัย สารมาคม รหัสประจำตัว ๕๔๘๒๑๐๑๕๐๒๑๕ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชา การบริหารการศึกษา รูปแบบการศึกษานอกเวลาราชการ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การศึกษาสภาพและแนวทางการพัฒนา การบริหารจัดการระบบสารสนเทศของโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต ๑” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาสารคามจึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย ตรวจสอบความถูกต้อง เหมาะสมด้านเนื้อหา ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดีขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกียรติศักดิ์ ไพโรวรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐-๔๓๗๒-๕๔๓๘



ที่ ศธ ๐๕๔๐.๐๑/ว๑๙๐๒

บัณฑิตวิทยาลัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
อ.เมือง จ.มหาสารคาม ๔๕๐๐๐

29 ตุลาคม ๒๕๕๕

เรื่อง เชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านหนองคูขาด (อำนวยการวิทยา)

ด้วยนายกำชัย สารมาคม รหัสประจำตัว ๕๔๘๒๑๐๑๕๐๒๑๕ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชา การบริหารการศึกษา รูปแบบการศึกษานอกเวลาราชการ ศูนย์มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การศึกษาสภาพและแนวทางการพัฒนา การบริหารจัดการระบบสารสนเทศของโรงเรียนขยายโอกาสทางการศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษามหาสารคาม เขต ๑” เพื่อให้การวิจัยดำเนินไปด้วยความเรียบร้อย บรรลุตามวัตถุประสงค์

บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยราชภัฏ มหาสารคามจึงใคร่ขอเรียนเชิญท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย ตรวจสอบความถูกต้อง เหมาะสมด้านเนื้อหา ดังเอกสารที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และหวังเป็นอย่างยิ่งว่าจะได้รับความร่วมมือจากท่านด้วยดีขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกียรติศักดิ์ ไพโรวรรณ)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

บัณฑิตวิทยาลัย

โทรศัพท์, โทรสาร ๐-๔๓๗๒-๕๕๓๘

ภาคผนวก ค  
ภาพประกอบการสัมภาษณ์



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

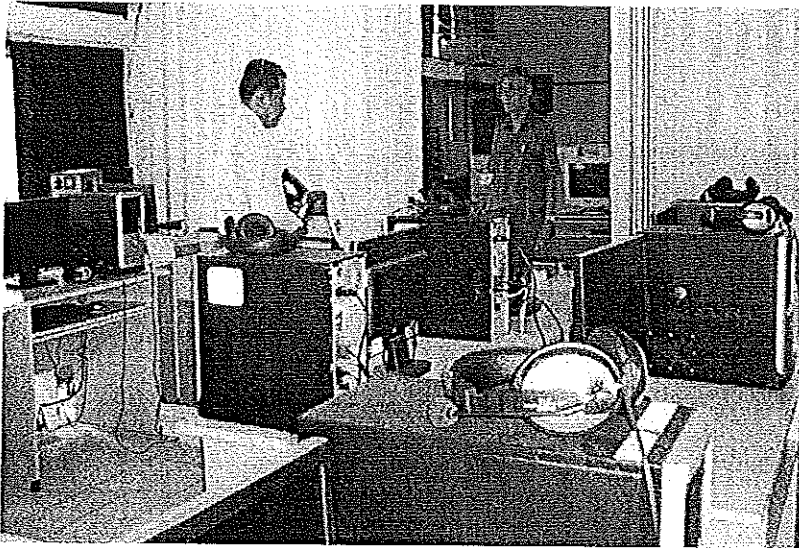


ภาพภาคผนวกที่ 1 ที่ตั้งโรงเรียนกลุ่มเป้าหมาย

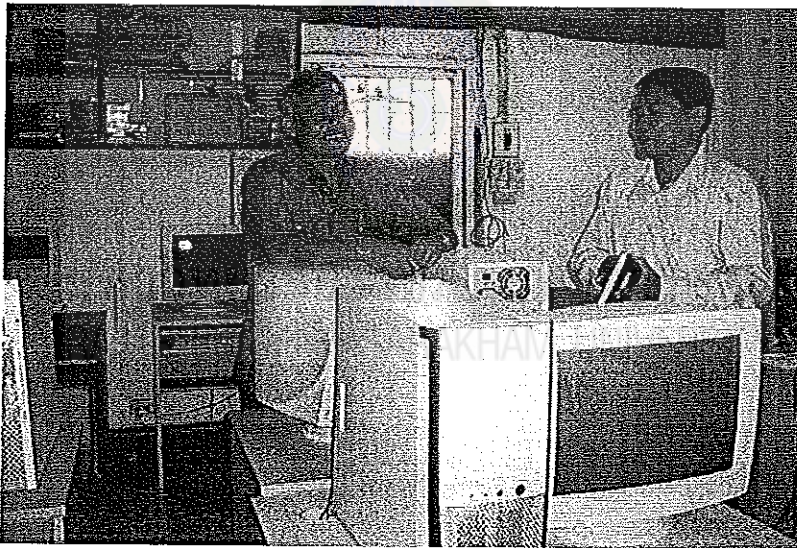


ภาพภาคผนวกที่ 2 การสัมภาษณ์ นายจักรกฤษ สุวรรณโท ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านท่าสองคอน สพป.มค.1

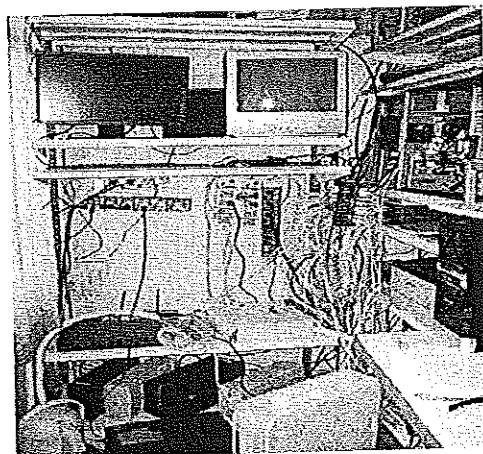




ภาพภาคผนวกที่ 3 ห้องคอมพิวเตอร์ โรงเรียนบ้านท่าสองคอน



ภาพภาคผนวกที่ 4 การสัมภาษณ์ นายประดิษฐ์ นันทสะอาด ครูผู้รับผิดชอบระบบสารสนเทศ  
โรงเรียนบ้านท่าสองคอน

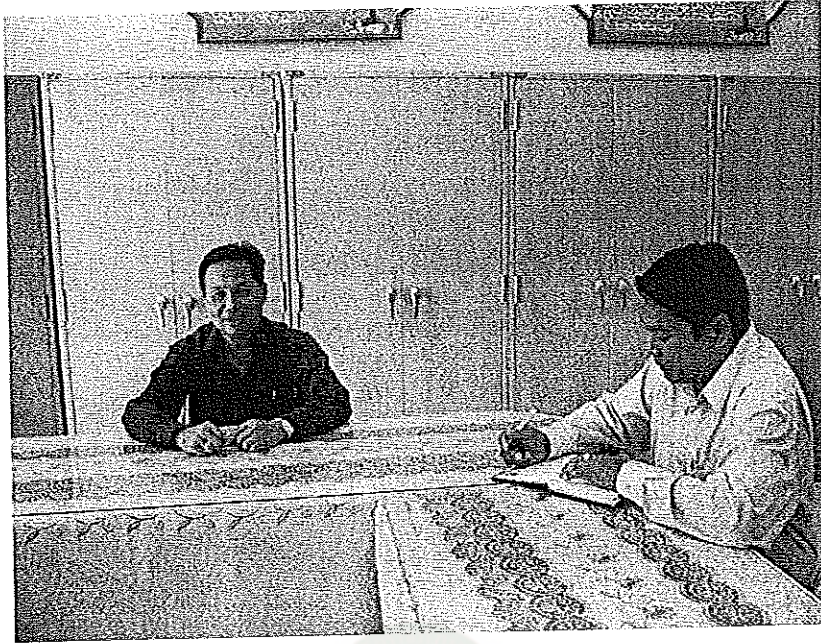


ภาพภาคผนวกที่ 5 ห้องปฏิบัติการ และห้องควบคุมคอมพิวเตอร์ โรงเรียนบ้านท่าสองคอน สพป.มล.1



ภาพภาคผนวกที่ 6 ที่ตั้งโรงเรียนกลุ่มเป้าหมาย โรงเรียนบ้านหนองคู

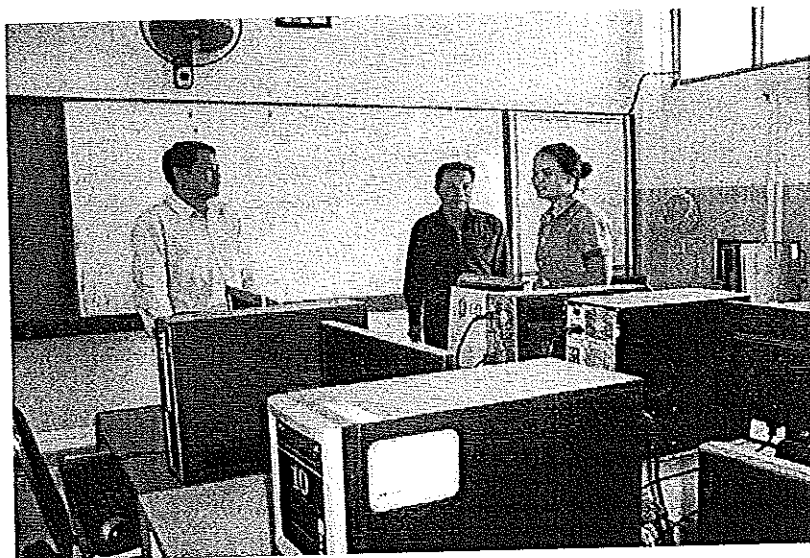




ภาพภาคผนวกที่ 7 การสัมภาษณ์ นายวิวัฒน์ อุทัยดา รักษาการผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านหนองคู สพป.มค.1



ภาพภาคผนวกที่ 8 การแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับครูผู้รับผิดชอบระบบสารสนเทศ



ภาพภาคผนวกที่ 9 การสัมภาษณ์ นางอมลวรรณ เพ็ชรสังหารครูผู้รับผิดชอบระบบสารสนเทศ  
ณ โรงเรียนบ้านหนองคู สพป.มค.

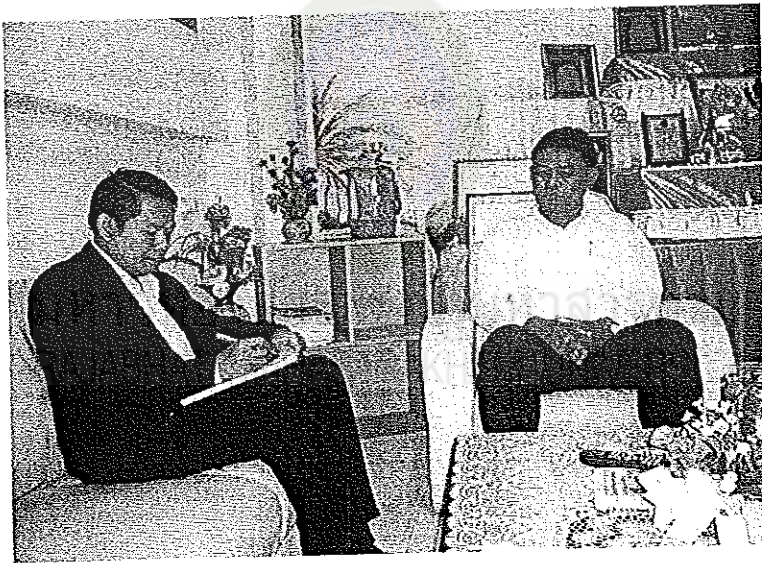


ภาพภาคผนวกที่ 10 ผลงานเชิงประจักษ์ด้านสารสนเทศ และห้องควบคุมคอมพิวเตอร์  
โรงเรียนบ้านหนองคู สพป.มค.1

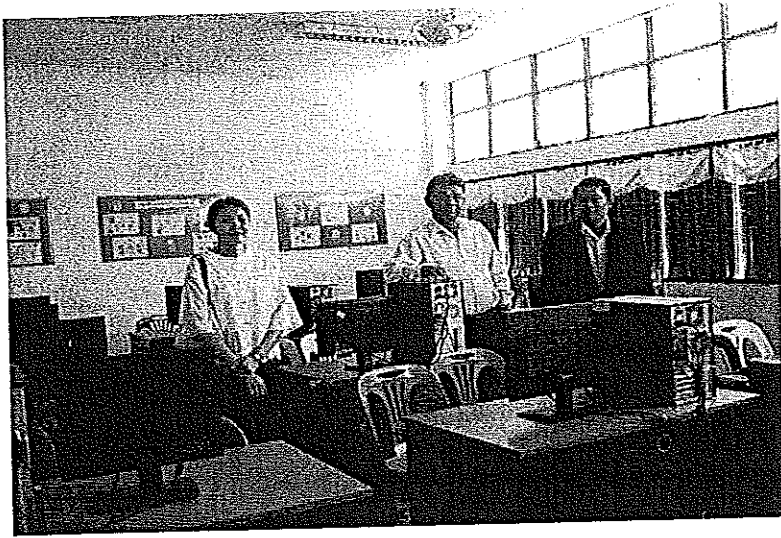




ภาพภาคผนวกที่ 11 ที่ตั้งโรงเรียนกลุ่มเป้าหมาย โรงเรียนบ้านเหล่า



ภาพภาคผนวกที่ 12 การสัมภาษณ์ นายสุริยันต์ สายเมือง ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านเหล่า สปป.มค.1



ภาพภาคผนวกที่ 13 ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ โรงเรียนบ้านเหล่า



ภาพภาคผนวกที่ 14 การสัมภาษณ์ นางสาวพร รัตนเพชร ครูผู้รับผิดชอบระบบสารสนเทศ

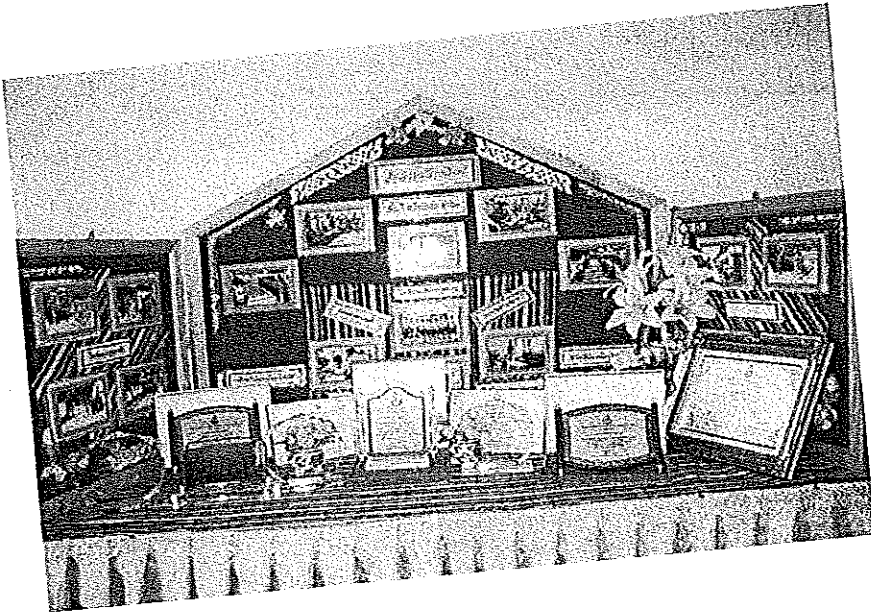


ภาพภาคผนวกที่ 15 ห้องปฏิบัติการ และห้องควบคุมคอมพิวเตอร์ โรงเรียนบ้านเหล่า สพป.มค.1



ภาพภาคผนวกที่ 16 การสัมภาษณ์ นายประสิทธิ์ น้อยประดิษฐ์ ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านเหล่าจันนาฏ สพป.มค.1

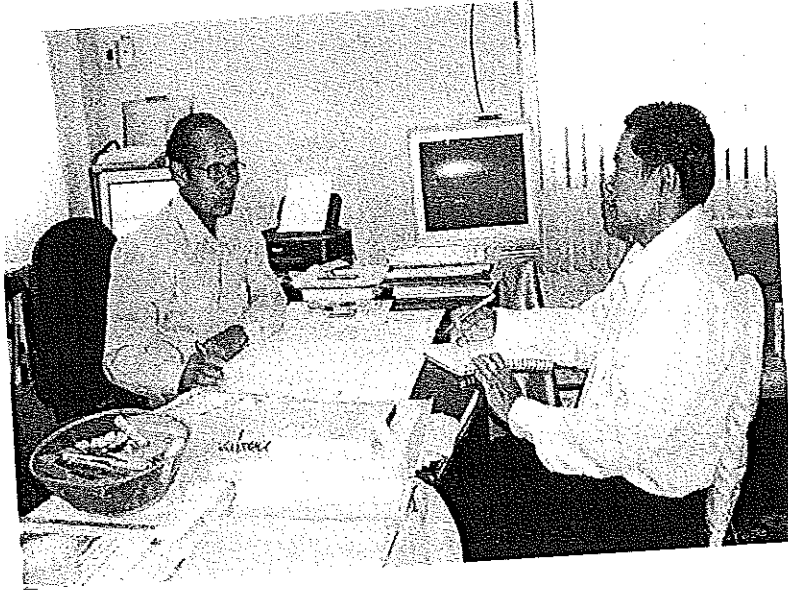




ภาพภาคผนวกที่ 17 เกียรติบัตร โล่ รางวัลโรงเรียนแกนนำ ICT



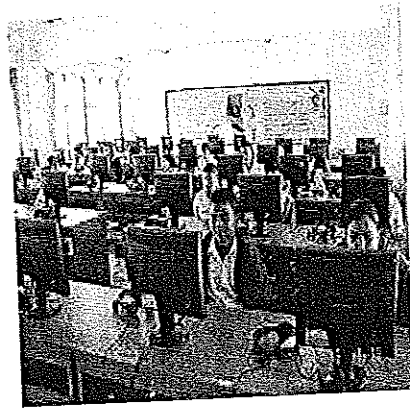
ภาพภาคผนวกที่ 18 การสัมภาษณ์ นายอนวัช เสาร์ห้า ครูผู้รับผิดชอบระบบสารสนเทศ และ  
ห้องสารสนเทศ ณ โรงเรียนบ้านเหล่าจันทนาฏ สพป.มค.1



ภาพภาคผนวกที่ 19 การสัมภาษณ์ นายสมร นามคุณ ผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านหนองคูขาด (อำนวยการศึกษา)



ภาพภาคผนวกที่ 20 การสัมภาษณ์ นายสมทรง ไมตรีแพน ครูผู้รับผิดชอบระบบสารสนเทศ



ภาพภาคผนวกที่ 21 ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ และห้องสารสนเทศ โรงเรียนบ้านหนองคูขาด (อำนวยการวิทยา)



ภาพภาคผนวกที่ 22 การสัมภาษณ์ นายพิทักษ์ เวียงจันทร์ รักษาการในตำแหน่งผู้อำนวยการโรงเรียนบ้านหนองขามแสนง





ภาพภาคผนวกที่ 23 การสัมภาษณ์ นายวัลลภ ทักษิณ ครูผู้รับผิดชอบระบบสารสนเทศ  
โรงเรียนบ้านหนองขามแสง

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ภาคผนวก ง

รายชื่อโรงเรียน และรายชื่อผู้ให้สัมภาษณ์ของโรงเรียนกลุ่มเป้าหมาย



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

ตารางภาคผนวกที่ 2 รายชื่อโรงเรียน และรายชื่อผู้ให้สัมภาษณ์ของโรงเรียนกลุ่มเป้าหมาย

ที่	ชื่อโรงเรียน	ชื่อผู้ให้สัมภาษณ์	ตำแหน่ง/สถานภาพ
1	โรงเรียนบ้านท่าสองคอน อำเภอเมืองสพป.มค.1	นายจักรกฤษ สุวรรณโท	ผู้อำนวยการโรงเรียน
		นายประคิษฐ์ นันสะอาง	ครูชำนาญการพิเศษ ผู้รับผิดชอบงานระบบสารสนเทศ
		นางประนอม เกตุวงศ์	ครูชำนาญการพิเศษ ผู้รับผิดชอบงานระบบสารสนเทศ
2	โรงเรียนบ้านหนองคู อำเภอเมืองสพป.มค.1	นายวิวัฒน์ อุทัยดา	ครูชำนาญการพิเศษ รักษาการตำแหน่งผู้อำนวยการโรงเรียน
		นางอมลวรรณ เพ็ชรสังหาร	ครูชำนาญการพิเศษ ผู้รับผิดชอบงานระบบสารสนเทศ
		นางสำรวย คันธา	ครูชำนาญการพิเศษ ผู้รับผิดชอบงานระบบสารสนเทศ
3	โรงเรียนบ้านหนองคูขาด (อำนวยการวิทยา) อำเภอบรบือ สพป.มค.1	นายสมร นามคุณ	ผู้อำนวยการโรงเรียน
		นายสมทรง ไผตรีแพน	ครูชำนาญการพิเศษ ผู้รับผิดชอบงานระบบสารสนเทศ
		นายนันทวิช พรหมดา	ครูชำนาญการพิเศษ ผู้รับผิดชอบงานระบบสารสนเทศ

ที่	ชื่อโรงเรียน	ชื่อผู้ให้สัมภาษณ์	ตำแหน่ง/สถานภาพ
4	โรงเรียนบ้านหนองขาม แสบง อำเภอบรบือ สพป.มค.1	นายพิทักษ์ เวียงจันทร์	ครูชำนาญการพิเศษ รักษาการตำแหน่งผู้อำนวยการ โรงเรียน
		นายวัลลภ ทักนิณ	ครูชำนาญการพิเศษ ผู้รับผิดชอบงานระบบ สารสนเทศ
		นางกรองนิรันดร์ เสนาเลี้ยง	ครูชำนาญการพิเศษ ผู้รับผิดชอบงานระบบ สารสนเทศ
5	โรงเรียนบ้านเหล่า อำเภอกันทรวิชัย สพป.มค.1	นายสุริยันต์ สายเมือง	ผู้อำนวยการโรงเรียน
		นางสิวพร รัตนเพชร	ครูชำนาญการพิเศษ ผู้รับผิดชอบงานระบบ สารสนเทศ
		นางจิราภรณ์ นามโส	ครูชำนาญการพิเศษ ผู้รับผิดชอบงานระบบ สารสนเทศ
6	โรงเรียนบ้านเหล่าจันทน์ นาฏ อำเภอกมลา สพป. มค. 1	นายประสิทธิ์ น้อยประดิษฐ์	ผู้อำนวยการโรงเรียน
		นายอนวัช เสารี่ห้า	ครูชำนาญการพิเศษ ผู้รับผิดชอบงานระบบ สารสนเทศ
		นายไสว ทับทิมพัสแสน	ครูชำนาญการพิเศษ ผู้รับผิดชอบงานระบบ สารสนเทศ