

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

หนังสือขอเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย



ที่ ศธ 0555.11/ ว 088

คณะครุศาสตร์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี  
อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี 76000

11 มีนาคม 2559

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

เรียน นางธารทิพย์ เสาะหง

ด้วย นางอารีญา ทวีศรี รหัสนักศึกษา 549191735 เป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การวิจัยและพัฒนาการบริหารงานบุคคลโดยระบบสารสนเทศของโรงเรียนในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 10” โดยมี อาจารย์ ดร.ณัฐกานต์ ภาคพรต เป็นประธานที่ปรึกษา และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิระชัย กอนจจอหอ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ได้รับอนุมัติหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์แล้วนั้น

ในการนี้ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี เห็นว่าท่านเป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์ในทางวิชาการเป็นอย่างดี จึงขอความอนุเคราะห์ท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัยในการทำวิทยานิพนธ์ ทั้งนี้ นักศึกษาได้ส่งต้นฉบับโครงร่างวิทยานิพนธ์มาเพื่ออ่านและพิจารณาประกอบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิญญา ทองนิล)  
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สำนักงานคณบดี

โทร. 0-3249-3300 ต่อ 1201, 1202

โทรสาร 0-3249-3267



ที่ ศธ 0555.11/ว 088

คณะครุศาสตร์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี  
อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี 76000

11 มีนาคม 2559

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

เรียน นายเจียรชัย แสงชาติ

ด้วย นางอารียา ทวีศรี รหัสนักศึกษา 549191735 เป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การวิจัยและพัฒนาการบริหารงานบุคคลโดยระบบสารสนเทศของโรงเรียนในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 10” โดยมี อาจารย์ ดร.ณัฐกานต์ ภาคพรต เป็นประธานที่ปรึกษา และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระชัย คอนจ่อหอ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ได้รับอนุมัติหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์แล้วนั้น

ในการนี้ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี เห็นว่าท่านเป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์ในทางวิชาการเป็นอย่างดี จึงขอความอนุเคราะห์ท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัยในการทำวิทยานิพนธ์ ทั้งนี้ นักศึกษาได้ส่งต้นฉบับโครงร่างวิทยานิพนธ์มาเพื่ออ่านและพิจารณาประกอบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัญญา ทองนิล)  
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สำนักงานคณบดี  
โทร. 0-3249-3300 ต่อ 1201, 1202  
โทรสาร 0-3249-3267



ที่ ศธ 0555.11/ว 088

คณะครุศาสตร์

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี 76000

11 มีนาคม 2559

เรื่อง ขอเชิญเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัย

เรียน ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรทิพย์ โต๊ะระหมาน

ด้วย นางอารีญา ทวีศรี รหัสนักศึกษา 549191735 เป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การวิจัยและพัฒนาการนุ้หารงานบุคคลโดยระบบสารสนเทศของโรงเรียนในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 10” โดยมี อาจารย์ ดร.ณัฐกานต์ ภาคพรต เป็นประธานที่ปรึกษา และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระชัย คอนจ่อหอ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ได้รับอนุมัติหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์แล้วนั้น

ในการนี้ คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี เห็นว่าท่านเป็นผู้มีความรู้และประสบการณ์ในทางวิชาการเป็นอย่างดี จึงขอความอนุเคราะห์ท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือวิจัยในการทำวิทยานิพนธ์ ทั้งนี้ นักศึกษาได้ส่งต้นฉบับโครงร่างวิทยานิพนธ์มาเพื่ออ่านและพิจารณาประกอบด้วยแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัญญา ทองนิล)

คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สำนักงานคณบดี

โทร. 0-3249-3300 ต่อ 1201, 1202

โทรสาร 0-3249-3267

## ภาคผนวก ข

หนังสือขอความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาทดลองใช้เครื่องมือเพื่อการวิจัย



ที่ ศธ 0555.11/ ว 094

คณะครุศาสตร์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี  
อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี  
76000

16 มีนาคม 2559

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาทดลองใช้เครื่องมือเพื่อการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนเบญจมเทพอุทิศจังหวัดเพชรบุรี

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม

จำนวน 3 ฉบับ

ด้วย นางอารีญา ทวีศรี รหัสนักศึกษา 549191735 เป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การวิจัยและพัฒนาการบริหารงานบุคคลโดยระบบสารสนเทศของโรงเรียนในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 10” โดยมี อาจารย์ ดร.ณัฐกานต์ ภาคพรต เป็นประธานที่ปรึกษา และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระชัย คอนจจอท เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ได้รับอนุมัติหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์แล้วนั้น

ในการนี้ นักศึกษาได้ดำเนินการถึงขั้นทดลองใช้เครื่องมือเพื่อการวิจัย จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านอนุญาตให้นักศึกษาได้ทดลองเครื่องมือเพื่อการวิจัยกับบุคลากรในหน่วยงานของท่านซึ่งผลการทดลองเครื่องมือจะเป็นประโยชน์ในการทำวิทยานิพนธ์ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิญญา ทองนิล)

คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์

โทร. 0-3249-3300 ต่อ 1202

โทรสาร 0-3249-3267



ที่ ศธ 0555.11/ ว 094

คณะครุศาสตร์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี  
อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี  
76000

16 มีนาคม 2559

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาทดลองใช้เครื่องมือเพื่อการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนสมุทรสาครบูรณะ

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม

จำนวน 3 ฉบับ

ด้วย นางอารีญา ทวีศรี รหัสนักศึกษา 549191735 เป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การวิจัยและพัฒนาการบริหารงานบุคคลโดยระบบสารสนเทศของโรงเรียนในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัชฌิมศึกษา เขต 10” โดยมี อาจารย์ ดร.ณัฐกานต์ ภาคพรต เป็นประธานที่ปรึกษา และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิระชัย คอนจ่อหอ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ได้รับอนุมัติหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์แล้วนั้น

ในการนี้ นักศึกษาได้ดำเนินการถึงขั้นทดลองใช้เครื่องมือเพื่อการวิจัย จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านอนุญาตให้นักศึกษาได้ทดลองเครื่องมือเพื่อการวิจัยกับบุคลากรในหน่วยงานของท่านซึ่งผลการทดลองเครื่องมือจะเป็นประโยชน์ในการทำวิทยานิพนธ์ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัญญา ทองนิล)

คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์

โทร. 0-3249-3300 ต่อ 1202

โทรสาร 0-3249-3267



ที่ ศธ 0555.11/ ว 094



คณะครุศาสตร์  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี  
อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี  
76000

16 มีนาคม 2559

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาทดลองใช้เครื่องมือเพื่อการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนศรีธราสมุทร

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถาม

จำนวน 3 ฉบับ

ด้วย นางอารียา ทวีศรี รหัสนักศึกษา 549191735 เป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การวิจัยและพัฒนาการบริหารงานบุคคลโดยระบบสารสนเทศของโรงเรียนในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 10” โดยมี อาจารย์ ดร.ณัฐกานต์ ภาคพรต เป็นประธานที่ปรึกษา และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระชัย คอนจ่อหอ เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ได้รับอนุมัติหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์แล้วนั้น

ในการนี้ นักศึกษาได้ดำเนินการถึงขั้นทดลองใช้เครื่องมือเพื่อการวิจัย จึงขอความอนุเคราะห์จากท่านอนุญาตให้นักศึกษาได้ทดลองเครื่องมือเพื่อการวิจัยกับบุคลากรในหน่วยงานของท่านซึ่งผลการทดลองเครื่องมือจะเป็นประโยชน์ในการทำวิทยานิพนธ์ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิญญา ทองนิล)  
คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สำนักงานคณบดี คณะครุศาสตร์

โทร. 0-3249-3300 ต่อ 1202

โทรสาร 0-3249-3267

ภาคผนวก ก

หนังสือขอความอนุเคราะห์ให้นักศึกษาเก็บรวบรวมข้อมูลการวิจัย



ที่ ศธ 0555.11/ ว 098

คณะครุศาสตร์

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

อำเภอเมือง จังหวัดเพชรบุรี 76000

18 มีนาคม 2559

เรื่อง ขออนุญาตให้นักศึกษาเก็บข้อมูลการวิจัย

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียน.....

สิ่งที่ส่งมาด้วย แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

จำนวน

ฉบับ

ด้วย นางอารีญา ทวีศรี รหัสนักศึกษา 549191735 เป็นนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา สาขาวิชาการบริหารการศึกษา คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี กำลังทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “การวิจัยและพัฒนาการบริหารงานบุคคลโดยระบบสารสนเทศของโรงเรียนในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 10” โดยมี อาจารย์ ดร.ณัฐกานต์ ภาคพรต เป็นประธานที่ปรึกษา และ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วีระชัย คอนจ่อหอย เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ได้รับอนุมัติหัวข้อและโครงร่างวิทยานิพนธ์แล้วนั้น

ในการนี้ นักศึกษาได้ดำเนินการถึงขั้นเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัย จึงขอความอนุเคราะห์จากท่าน อนุญาตให้นักศึกษาได้เก็บข้อมูลเพื่อการวิจัยกับบุคลากรในหน่วยงานของท่านซึ่งผลการเก็บข้อมูลดังกล่าวจะเป็นประโยชน์ในการทำวิทยานิพนธ์ต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดให้ความอนุเคราะห์ และขอขอบคุณเป็นอย่างสูง

ขอแสดงความนับถือ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปิญญา ทองนิล)

คณบดีคณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

สำนักงานคณบดีคณะครุศาสตร์

โทร. 0-3249-3300 ต่อ 1202

โทรสาร 0-3249-3267

ภาคผนวก ง

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

## แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่องการวิจัยและพัฒนาการบริหารงานบุคคลโดยระบบสารสนเทศของโรงเรียนในจังหวัด  
ประจวบคีรีขันธ์ สังกัดสำนักงานเขตการศึกษามัธยมศึกษาเขต 10

### คำชี้แจง

แบบสอบถามความคิดเห็นชุดนี้ จัดทำขึ้นเพื่อใช้สอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการใช้งานระบบสารสนเทศการบริหารงานบุคคลของโรงเรียนในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สังกัดสำนักงานเขตการศึกษามัธยมศึกษาเขต 10 มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินหาระดับความพึงพอใจของ “การวิจัยและพัฒนาการบริหารงานบุคคลโดยระบบสารสนเทศของโรงเรียนในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สังกัดสำนักงานเขตการศึกษามัธยมศึกษาเขต 10” ที่ได้พัฒนาขึ้น ซึ่งแบบสอบถามนี้ ได้แบ่งออกเป็น 2 ตอน ประกอบด้วย

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 ข้อมูลความคิดเห็นเกี่ยวกับความพึงพอใจที่มีต่อระบบสารสนเทศการบริหารงานบุคคลของโรงเรียนในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สังกัดสำนักงานเขตการศึกษามัธยมศึกษาเขต 10

ในฐานะที่ท่านเป็นผู้หนึ่งที่มีความเกี่ยวข้องกับการใช้ระบบที่พัฒนาขึ้นนี้ ขอได้โปรดพิจารณาและกรุณาตอบคำถามให้ครบทุกข้อตามความเป็นจริง เพราะคำตอบของท่านจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งต่อการพัฒนาโปรแกรมในครั้งนี้ เพื่อที่ผู้พัฒนาจะได้นำข้อมูลไปวิเคราะห์และประเมินความพึงพอใจของโปรแกรมต่อไป

ขอขอบพระคุณเป็นอย่างยิ่งที่ท่านได้กรุณาให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามในครั้งนี้

ชื่อ นางอารีญา ทวีศรี รหัสนักศึกษา 549191735

นักศึกษาระดับปริญญาโทสาขาวิชาการบริหารการศึกษา

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

## แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรื่องการวิจัยและพัฒนาการบริหารงานบุคคลโดยระบบสารสนเทศของโรงเรียนในจังหวัด  
ประจวบคีรีขันธ์ สังกัดสำนักงานเขตการศึกษามัธยมศึกษาเขต 10

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

คำชี้แจงโปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง [ ] และกรอกข้อมูลที่ตรงกับความเป็นจริง

1. เพศ [ ] ชาย  
[ ] หญิง
2. วุฒิการศึกษา [ ] ปริญญาตรี  
[ ] สูงกว่าปริญญาตรี
3. ระยะเวลาการทำงาน [ ] 1-5 ปี  
[ ] 6-10 ปี  
[ ] มากกว่า 10 ปี
4. ตำแหน่งหน้าที่ในปัจจุบัน [ ] ผู้บริหารสถานศึกษา  
[ ] ครู  
[ ] เจ้าหน้าที่ธุรการ

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับระดับความพึงพอใจของผู้ใช้โปรแกรม

### คำชี้แจง

1. แบบสอบถามความคิดเห็นตอนที่ 2 นี้ เป็นการสอบถามข้อมูลความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามภายหลังจากที่ได้ทดลองใช้ระบบสารสนเทศการบริหารงานบุคคลของโรงเรียนในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สังกัดสำนักงานเขตการศึกษามัธยมศึกษาเขต 10 ที่พัฒนาขึ้น ซึ่งแบบสอบถามแบ่งออกเป็น 4 ด้าน คือ
  - 1.1 ด้านการตรงตามความต้องการของผู้ใช้ระบบ (Functional Requirement Test)
  - 1.2 ด้านการทำงานได้ตามฟังก์ชันงานของระบบ (Functional Test)
  - 1.3 ด้านความง่ายต่อการใช้งานระบบ (Usability Test)
  - 1.4 ด้านการรักษาความปลอดภัยของข้อมูลในระบบ (Security Test)
2. ในการตอบแบบสอบถามตอนที่ 2 นี้ ขอความกรุณาให้ท่านดำเนินการดังนี้
 

ทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องในแบบสอบถามที่ตรงกับระดับความคิดเห็นของท่านมากที่สุด โดยตัวเลขของระดับความพึงพอใจแต่ละด้านมีความหมายดังนี้

  - 5 หมายถึง ความเหมาะสม/ความพึงพอใจในระดับมากที่สุด
  - 4 หมายถึง ความเหมาะสม/ความพึงพอใจในระดับมาก
  - 3 หมายถึง ความเหมาะสม/ความพึงพอใจในระดับปานกลาง
  - 2 หมายถึง ความเหมาะสม/ความพึงพอใจในระดับน้อย
  - 1 หมายถึง ความเหมาะสม/ความพึงพอใจในระดับน้อยที่สุด

### แบบสอบถามความพึงพอใจด้านการตรงตามความต้องการของผู้ใช้ระบบ (Functional Requirement Test)

รายการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ				
	5	4	3	2	1
1. การทำงานของเว็บไซต์ด้านการจัดการส่วนวิทยฐานะ					
2. การทำงานของเว็บไซต์ด้านการจัดการในส่วนของวุฒิการศึกษา					
3. การทำงานของเว็บไซต์ด้านการจัดการในส่วนการการพัฒนาตนเอง					
4. การทำงานของเว็บไซต์ด้านการจัดการผู้ใช้งาน					
5. การทำงานของเว็บไซต์ด้านการจัดการข้อมูล					

### แบบสอบถามความพึงพอใจด้านการทำงานได้ตามฟังก์ชันงานของระบบ (Function Test)

รายการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ				
	5	4	3	2	1
1. ความสามารถในการจัดเก็บข้อมูลนำเข้า 2. ความสามารถในการค้นหาข้อมูล 3. ความสามารถในการปรับปรุงแก้ไขข้อมูล 4. ความสามารถในการลบข้อมูล 5. ผลลัพธ์ที่ได้จากการประมวลผลในโปรแกรม 6. ความสามารถในการแสดงผลลัพธ์ในรูปแบบรายงาน 7. ความรวดเร็วในการประมวลผลของระบบ 8. ความน่าเชื่อถือได้ของระบบ 9. ความครอบคลุมของเว็บไซต์ที่พัฒนากระบบงานจริง 10. การป้องกันข้อผิดพลาดที่อาจเกิดขึ้น					

### แบบสอบถามความพึงพอใจด้านความง่ายต่อการใช้งานระบบ (Usability Test)

รายการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ				
	5	4	3	2	1
1. ความง่ายต่อการใช้งานของระบบ 2. ความเหมาะสมในการเลือกใช้นิพจน์ตัวอักษรบนจอภาพ 3. ความเหมาะสมในการเลือกใช้นาฬิกาของตัวอักษรบนจอภาพ 4. ความเหมาะสมในการใช้สีของตัวอักษรและรูปภาพ 5. ความเหมาะสมในการใช้ข้อความเพื่ออธิบายสื่อความหมาย 6. ความเหมาะสมในการใช้สัญลักษณ์หรือรูปภาพในการสื่อความหมาย 7. ความเป็นมาตรฐานเดียวกันในการออกแบบหน้าจอภาพ 8. ความเหมาะสมในการปฏิสัมพันธ์โต้ตอบกับผู้ใช้ 9. ความเหมาะสมในการวางตำแหน่งของส่วนประกอบบนจอภาพ 10. คำศัพท์ที่ใช้ผู้ใช้มีความคุ้นเคยและสามารถปฏิบัติตามได้โดยง่าย					



### แบบสอบถามความพึงพอใจด้านการรักษาความปลอดภัยของข้อมูลในระบบ (Security Test)

รายการประเมิน	ระดับความพึงพอใจ				
	5	4	3	2	1
1. การกำหนดสิทธิในการเข้าถึงข้อมูล 2. การตรวจสอบสิทธิ์ก่อนการใช้งานของผู้ใช้ระบบในระดับต่าง ๆ 3. การควบคุมให้ใช้งานตามสิทธิ์ผู้ใช้ได้อย่างถูกต้อง 4. การปรับเปลี่ยนรหัสผ่านของผู้ใช้ระบบ 5. การสำรองข้อมูลของระบบ					

#### ข้อเสนอแนะ

โปรดแสดงความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการพัฒนาระบบสารสนเทศการบริหารงานบุคคลของโรงเรียนในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สังกัดสำนักงานเขตการศึกษามัธยมศึกษา เขต 10

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงในการให้ข้อมูลที่เป็นจริงจากท่าน

ภาคผนวก จ

แบบสอบถาม

## แบบสัมภาษณ์

เพื่อกำหนดกรอบแนวคิดการบริหารงานบุคคล โรงเรียนในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 10

ชื่องานวิจัย การวิจัยและพัฒนาการบริหารงานบุคคล โรงเรียนในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 10

ผู้วิจัย

นางอารียา ทวีศรี

นักศึกษามหาบัณฑิต

สาขาบริหารการศึกษา

คณะครุศาสตร์

มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

อาจารย์ที่ปรึกษา

ดร.ณัฐกานต์ ภาคพรต

ผศ.ดร.วีระชัย คอนจจอหอ

### แบบสัมภาษณ์

เพื่อกำหนดกรอบแนวคิดการบริหารงานบุคคล โรงเรียนในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์  
สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 10

#### คำชี้แจง

คำถามที่ใช้ในการสัมภาษณ์มุ่งสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการบริหารงานบุคคล  
โรงเรียนในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 10 ดังนี้

1. ข้อมูลทั่วไป
2. ความรู้เบื้องต้นของระบบงานบุคคล
3. ปัญหาของระบบงานบุคคล
4. โครงสร้างพื้นฐาน
5. ความต้องการระบบ

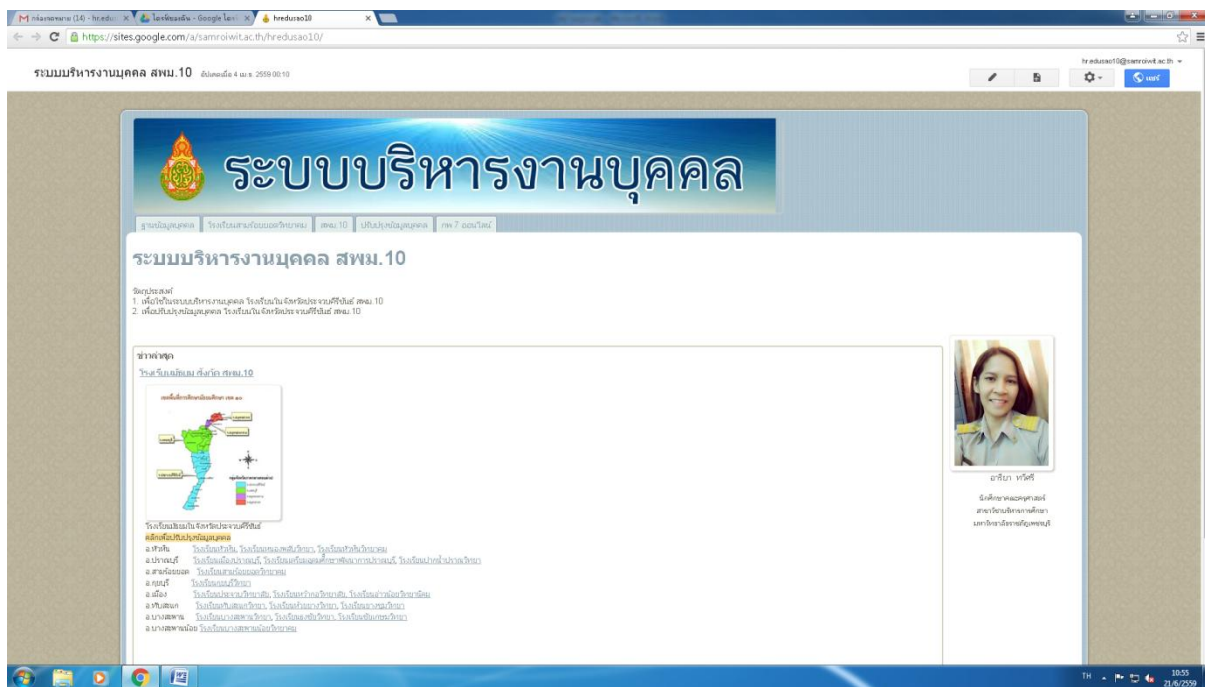
#### แนวการสัมภาษณ์

1. ข้อมูลทั่วไป
  - เจ้าหน้าที่งานบุคคลของ สพม.10 มีตำแหน่งอะไรบ้าง
  - ขอบข่ายงานบุคคล มีอะไรบ้าง
  - ระบบงานบุคคล สพม.10 มีลักษณะงานอย่างไร
2. ความรู้เบื้องต้นของระบบงานบุคคล
  - ระบบงานบุคคล เดิมเป็นอย่างไร
3. ปัญหาของระบบงานบุคคล
  - ปัญหาในการทำงานบุคคลมีอะไรบ้าง
4. โครงสร้างพื้นฐาน
  - ระบบสารสนเทศงานบุคคลใช้คอมพิวเตอร์รุ่นใด
  - มีโปรแกรมใดเข้ามาช่วยในการทำงานบ้าง
5. ความต้องการระบบ
  - ต้องการให้นำคอมพิวเตอร์มาช่วยในงานระบบงานบุคคลในส่วนใดบ้าง

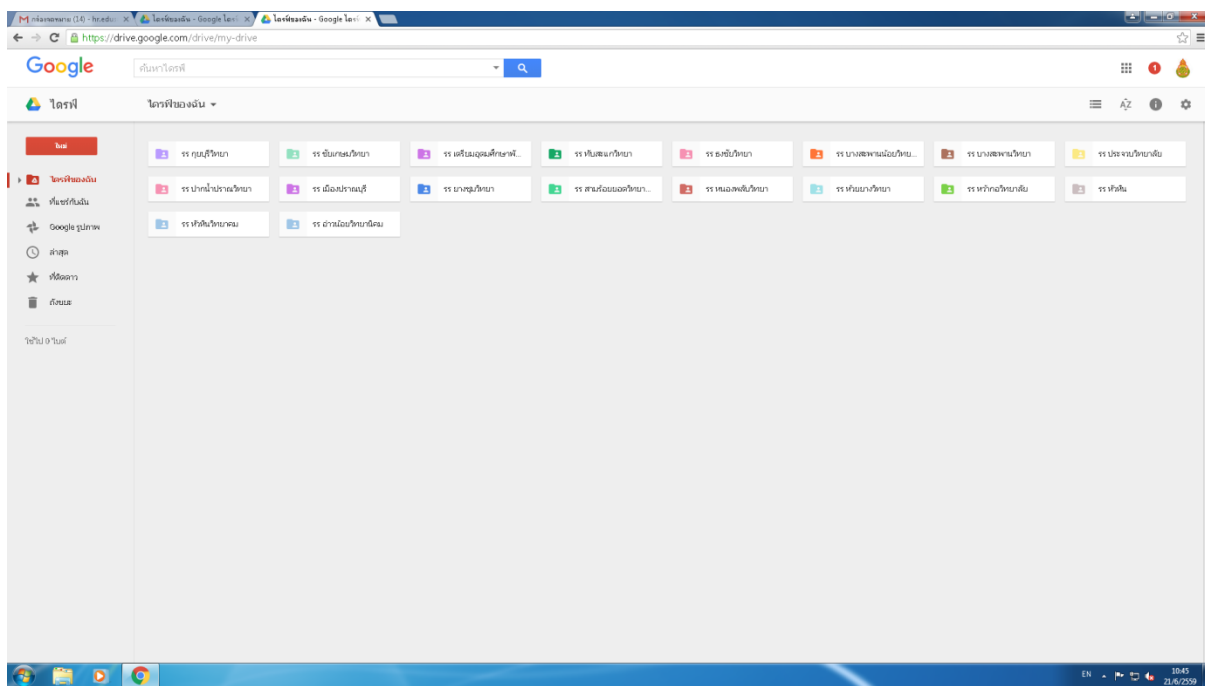
ภาคผนวก ฉ

การนำไปใช้งาน

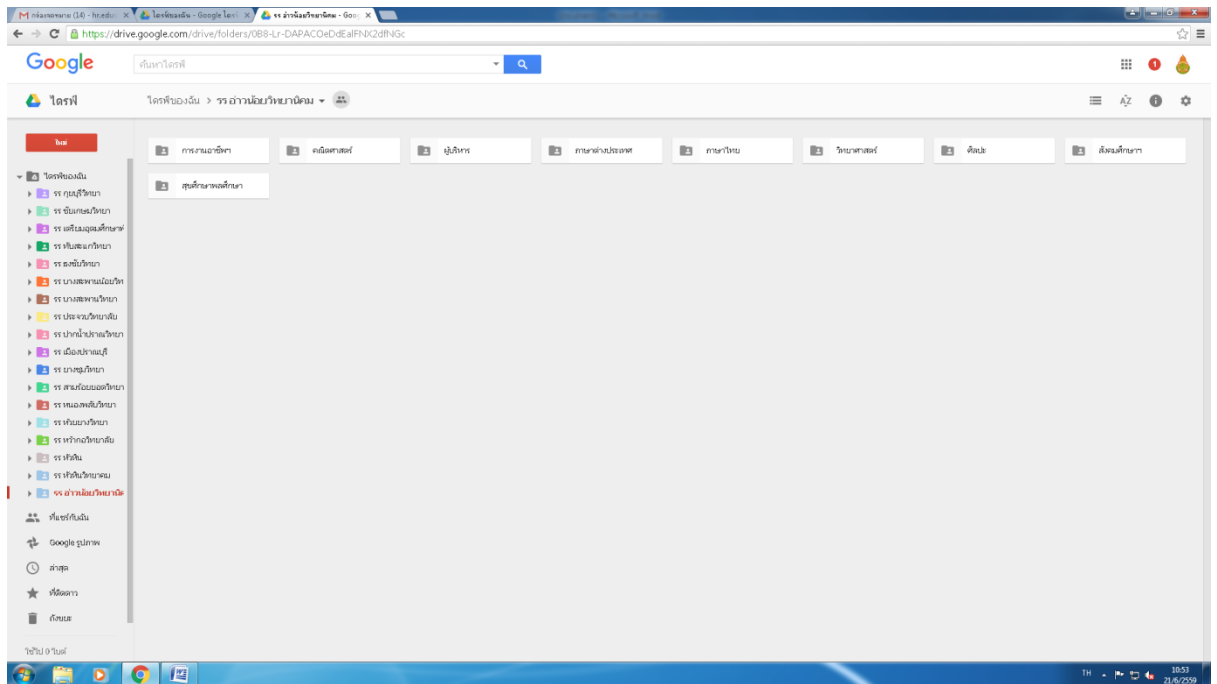
เว็บไซต์ ระบบบริหารงานบุคคล <https://sites.google.com/a/samroiwit.ac.th/hredusao10/>



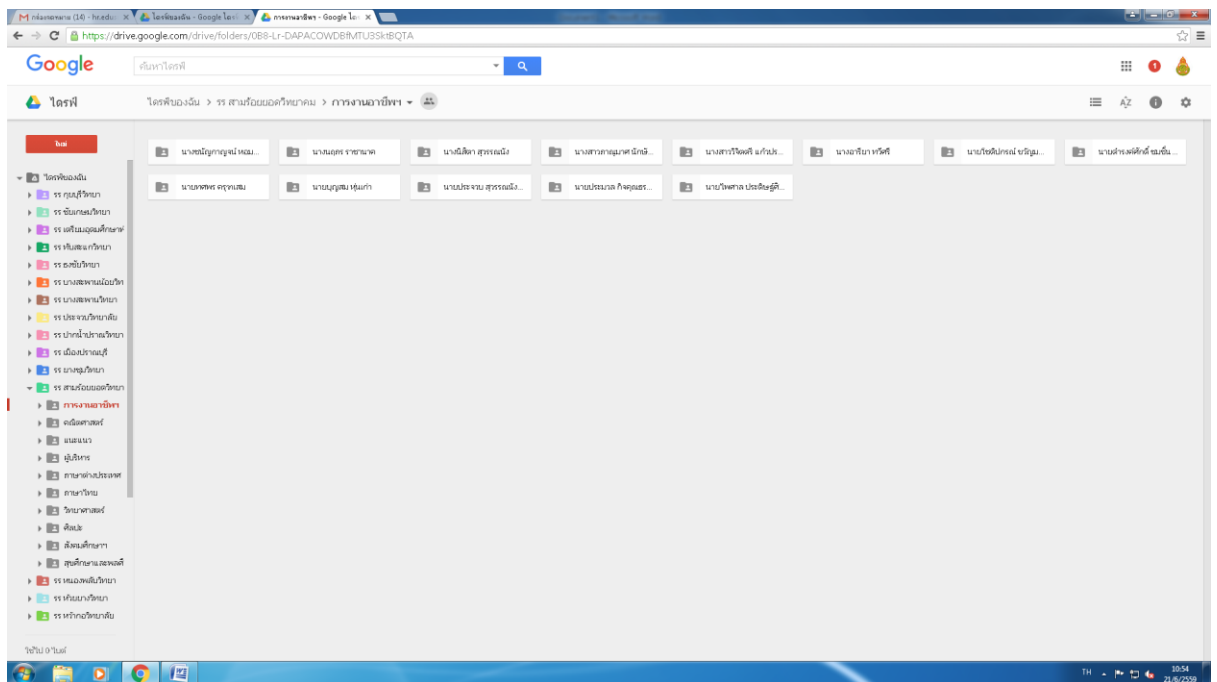
ไฟล์เครื่องของโรงเรียนในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 10 ทั้ง 18 โรงเรียน



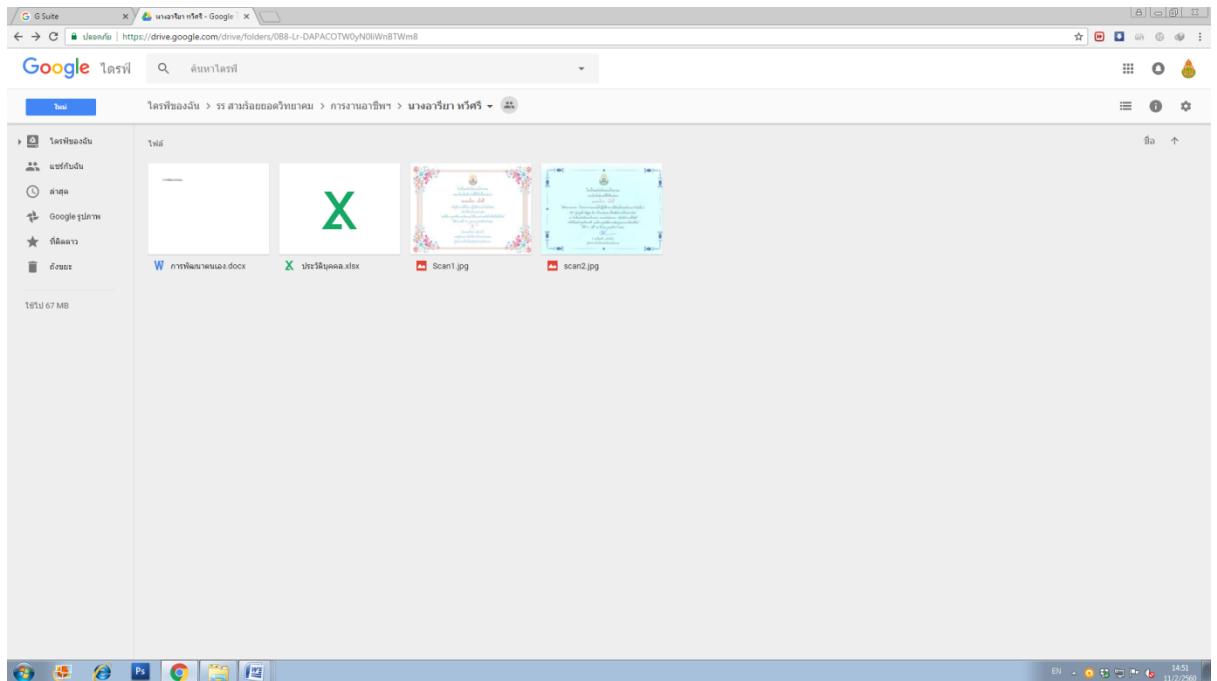
ไฟล์เครือข่ายภายใน โรงเรียนสามร้อยยอดวิทยาคม



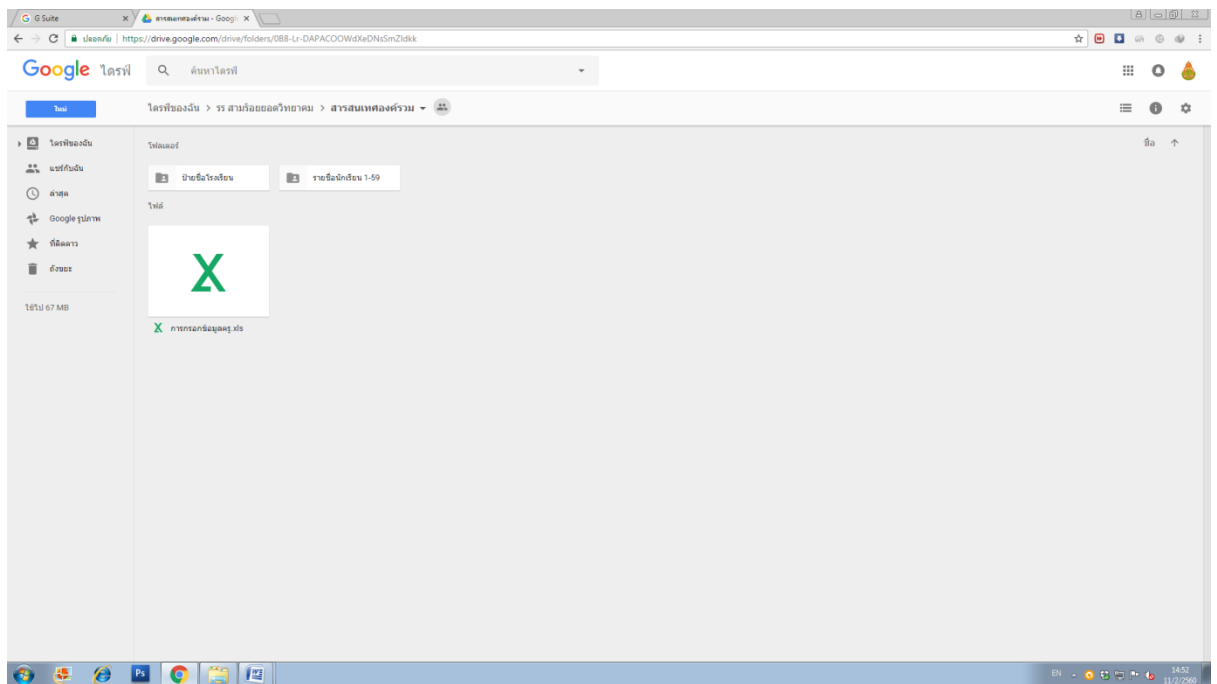
ไฟล์เครือข่ายในกลุ่มสาระการเรียนรู้เรียนการทำงานอาชีพและเทคโนโลยี โรงเรียนสามร้อยยอดวิทยาคม



## ตัวอย่างการใช้งาน



## การใช้สารสนเทศของร่วมกัน





ภาคผนวก ข

รายชื่อผู้เชี่ยวชาญและผู้ให้สัมภาษณ์

### รายชื่อผู้ให้สัมภาษณ์

- |                            |  |
|----------------------------|--|
| 1. นายปัญญา ทองอร่าม       | ผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานบุคคล<br>สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 10 |
| 2. นางสาวยุวดี วงษ์พราหมณ์ | นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการพิเศษ<br>สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 10  |
| 3. นางสาววรรณมา พันธพฤษชัย | นักทรัพยากรบุคคลชำนาญการพิเศษ<br>สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 10  |
| 4. นางสาวฝน กลิ่นอ่อน      | นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ<br>สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 10     |
| 5. นางอิงอร สุทธิจิต       | นักทรัพยากรบุคคลปฏิบัติการ<br>สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 10     |

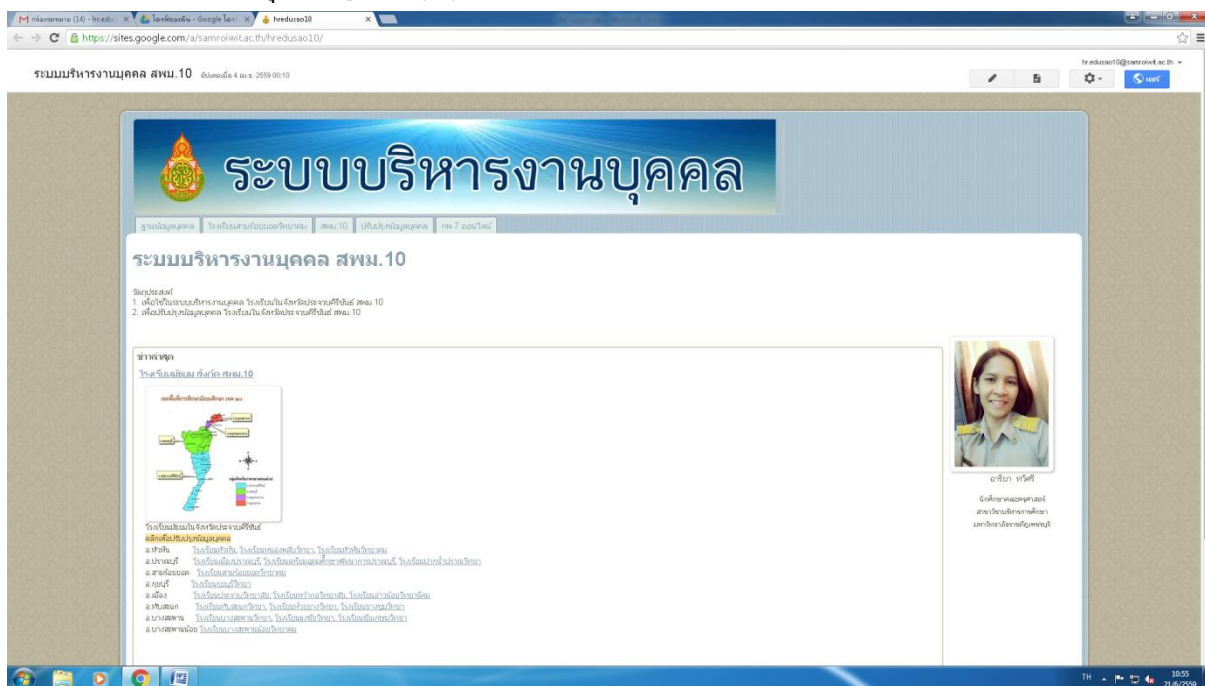
### รายชื่อผู้เชี่ยวชาญ

- |   |   |
|---|---|
| 1. นายธีรรัชต์ แสงชาติรี                | ผู้อำนวยการโรงเรียนสามร้อยยอดวิทยาคม<br>สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 10        |
| 2. นางธรรทิพย์ เสางส์                   | รองผู้อำนวยการโรงเรียนสามร้อยยอดวิทยาคม<br>สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 10     |
| 3. ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรทิพย์ โต้ะระหมาน | ผู้ช่วยศาสตราจารย์มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี<br>สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 10 |

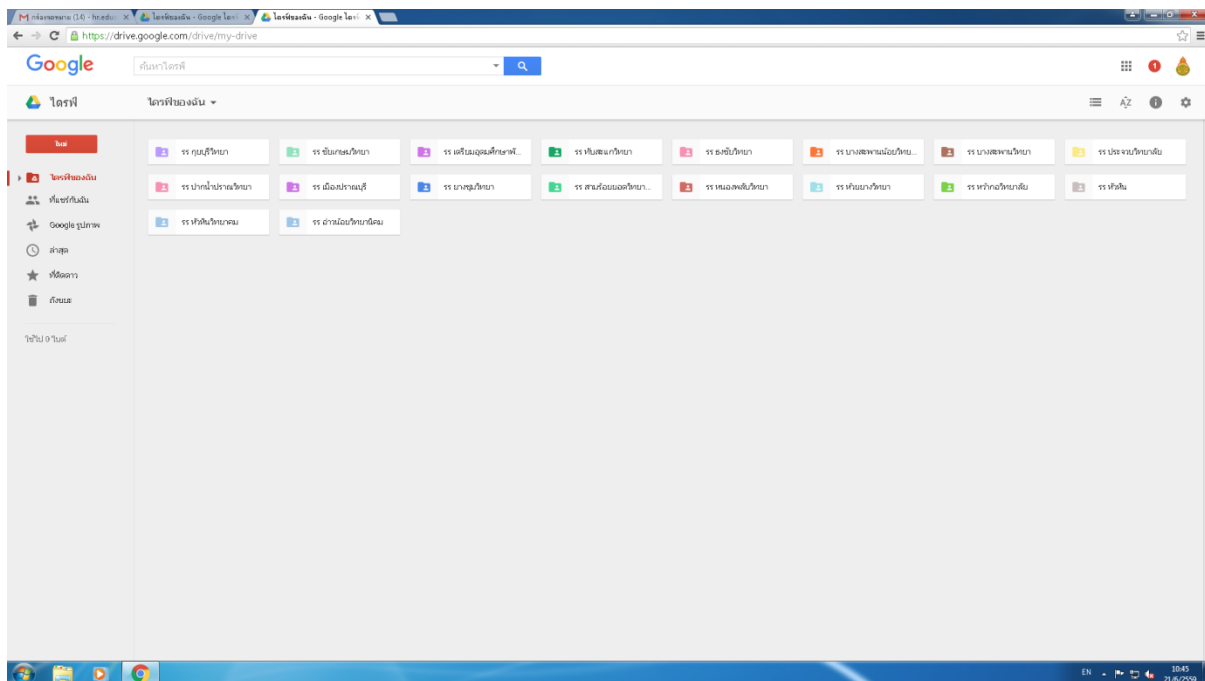
ภาคผนวก ข

เว็บไซต์ระบบบริหารงานบุคคล สพม.10 ประจวบคีรีขันธ์

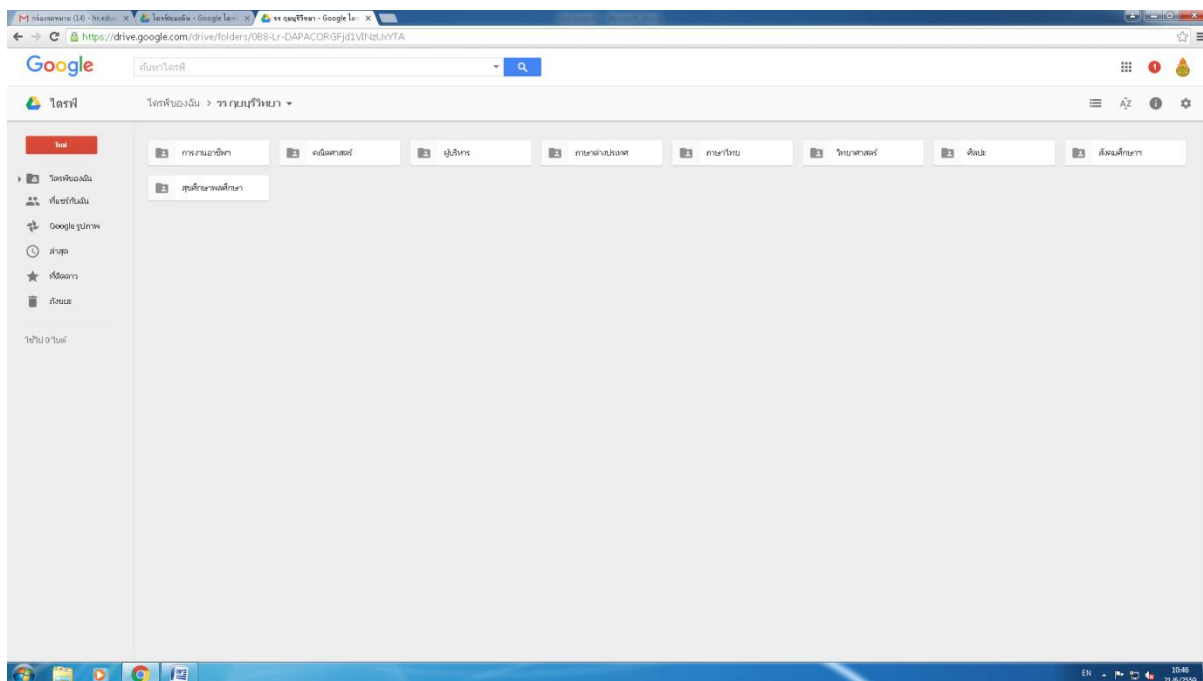
เว็บไซต์ ระบบบริหารงานบุคคล <https://sites.google.com/a/samroiwit.ac.th/hredusao10/>



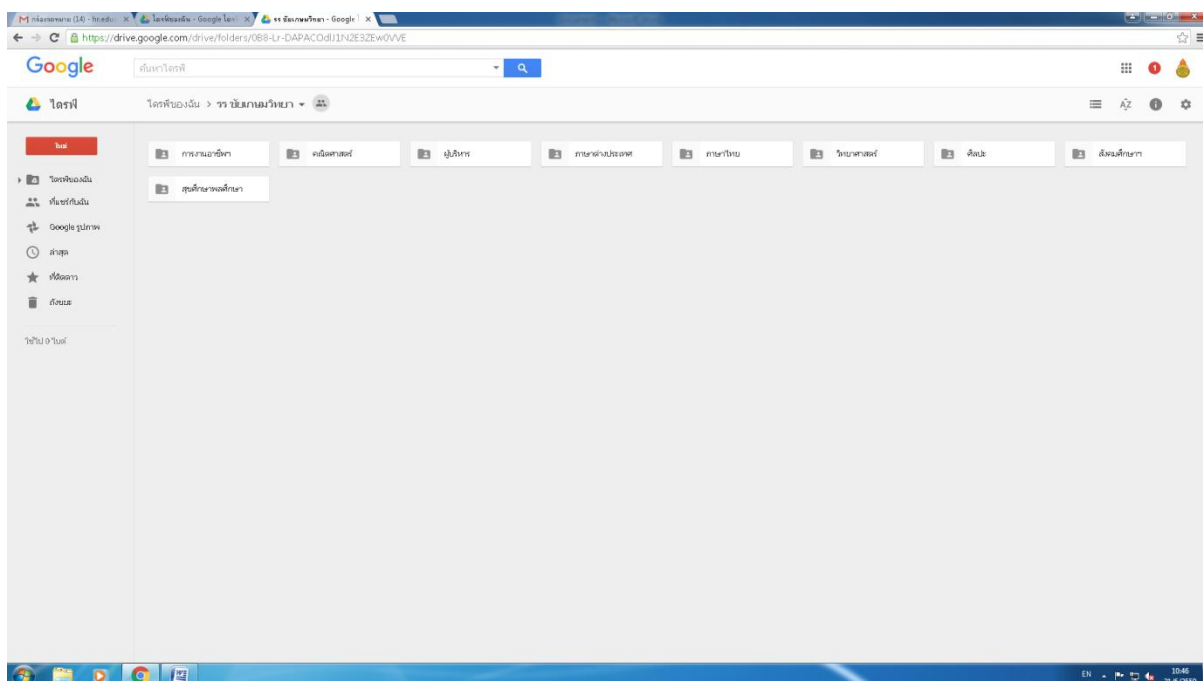
ไฟล์เครื่องของโรงเรียนในจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาเขต 10 ทั้ง 18 โรงเรียน



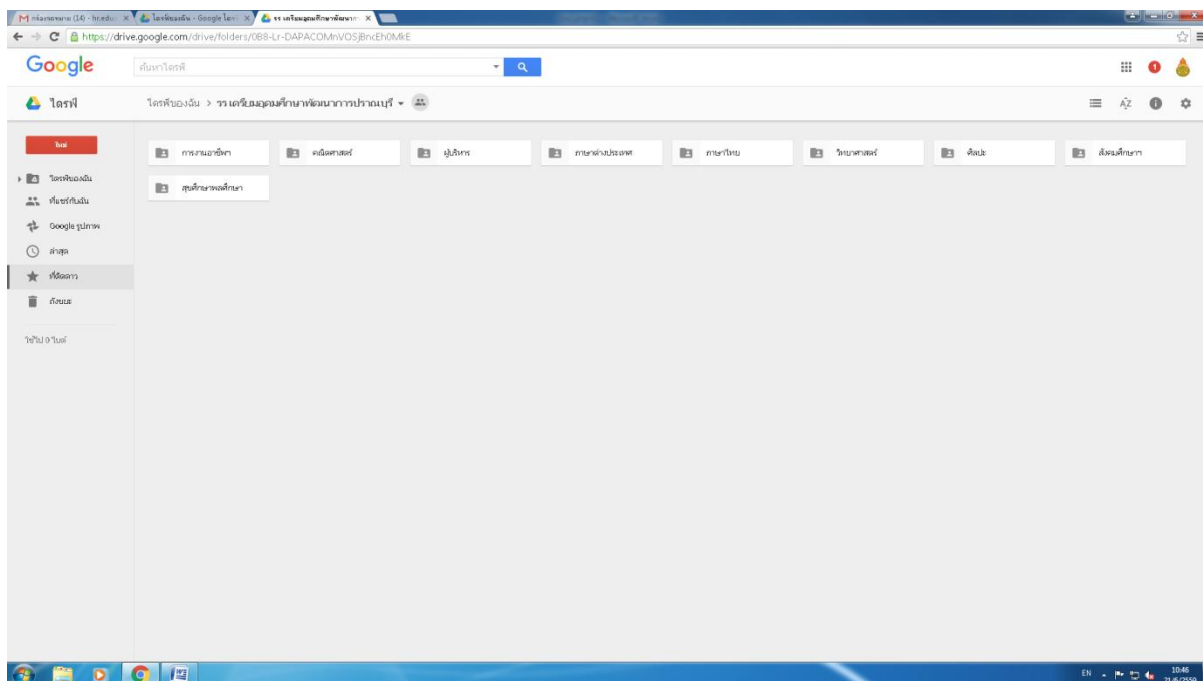
## ไฟล์เครือข่ายภายใน โรงเรียนกุยบุรีวิทยา



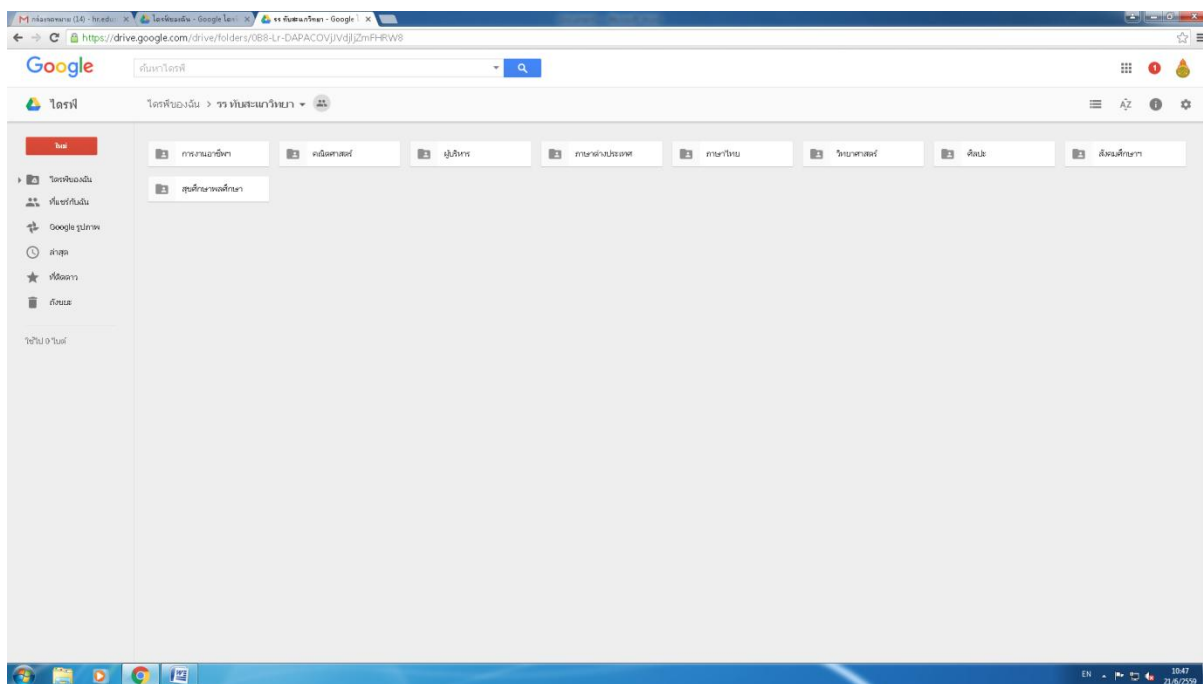
## ไฟล์เครือข่ายภายใน โรงเรียนชัยเกษมวิทยา



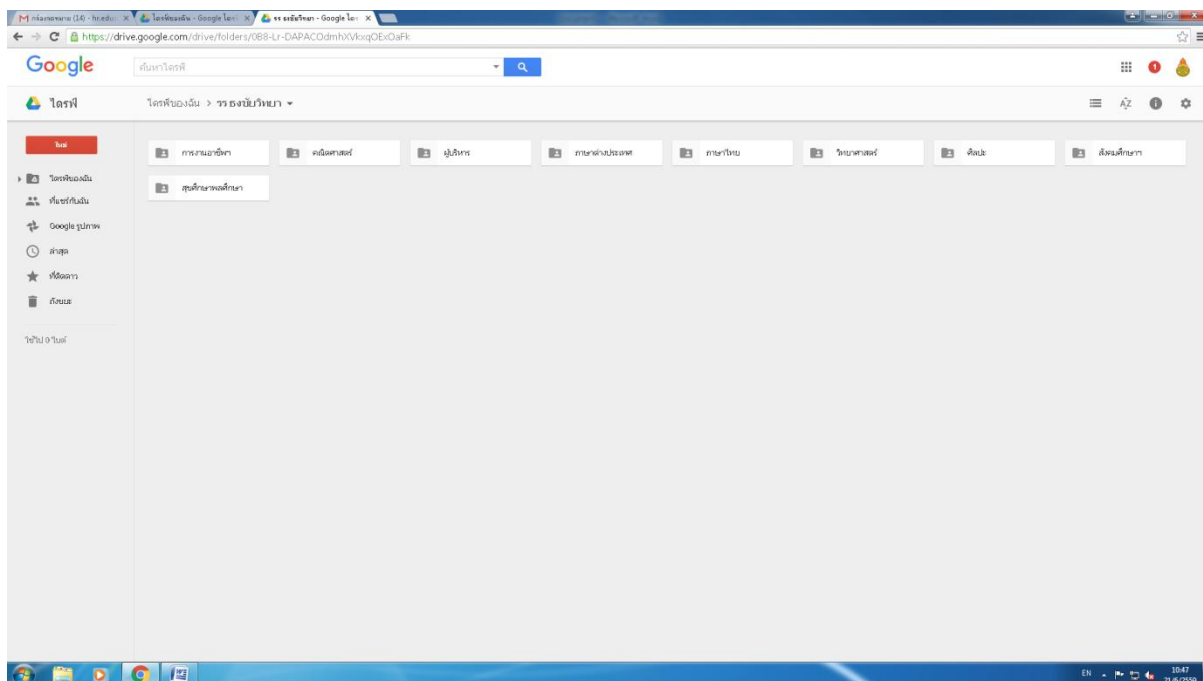
## ไฟล์เครือข่ายภายใน โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการปทุมบุรี



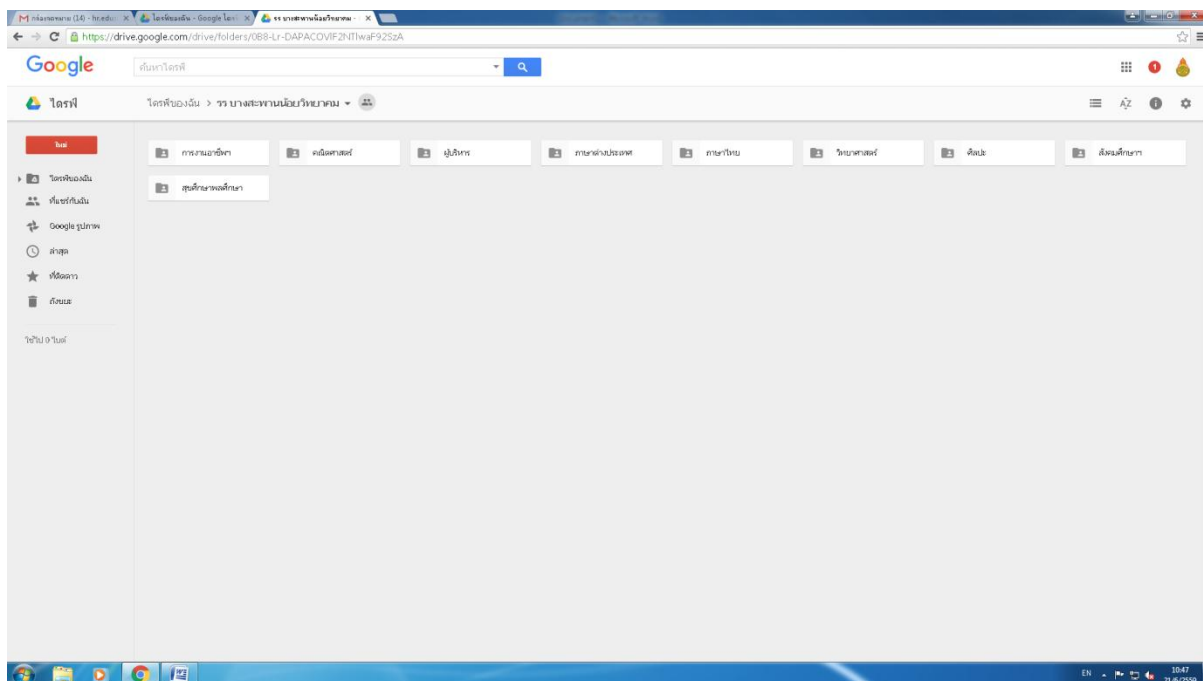
## ไฟล์เครือข่ายภายใน โรงเรียนทับสะแกวิทยา



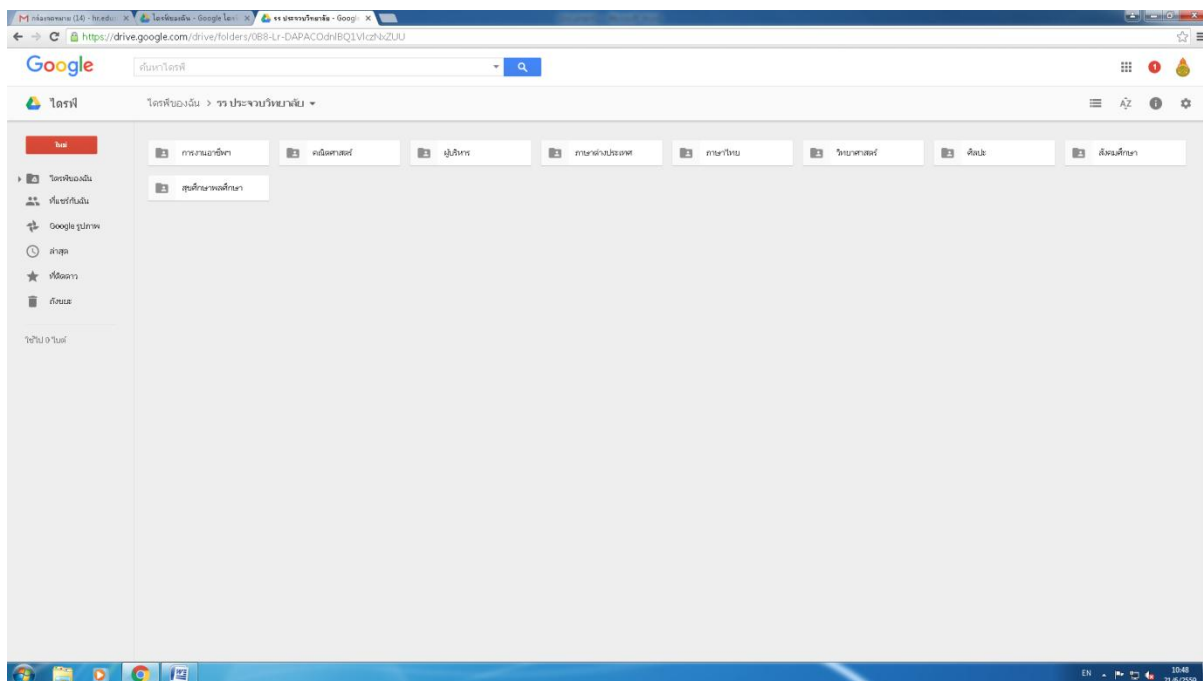
## โพลเดอรี่ย่อยภายในโรงเรียนรัชชิวทยา



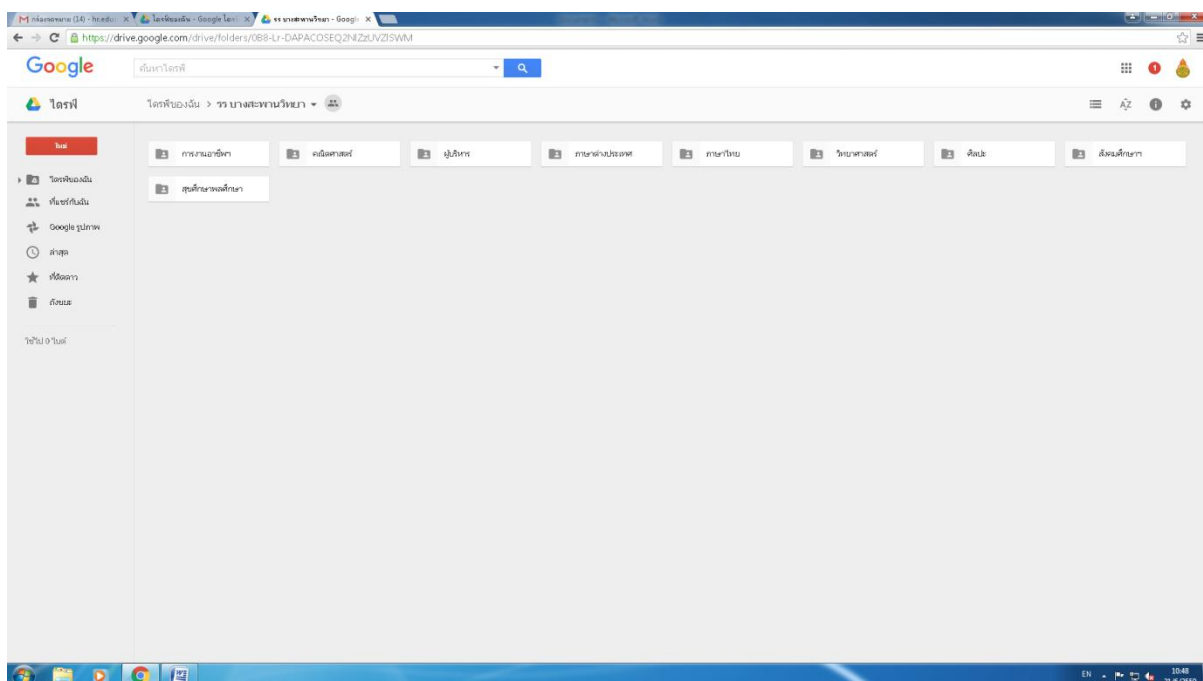
## โพลเดอรี่ย่อยภายในโรงเรียนบางสะพานน้อยวิทยาคม



## ไฟล์เครือข่ายภายใน โรงเรียนประจวบวิทยาลัย

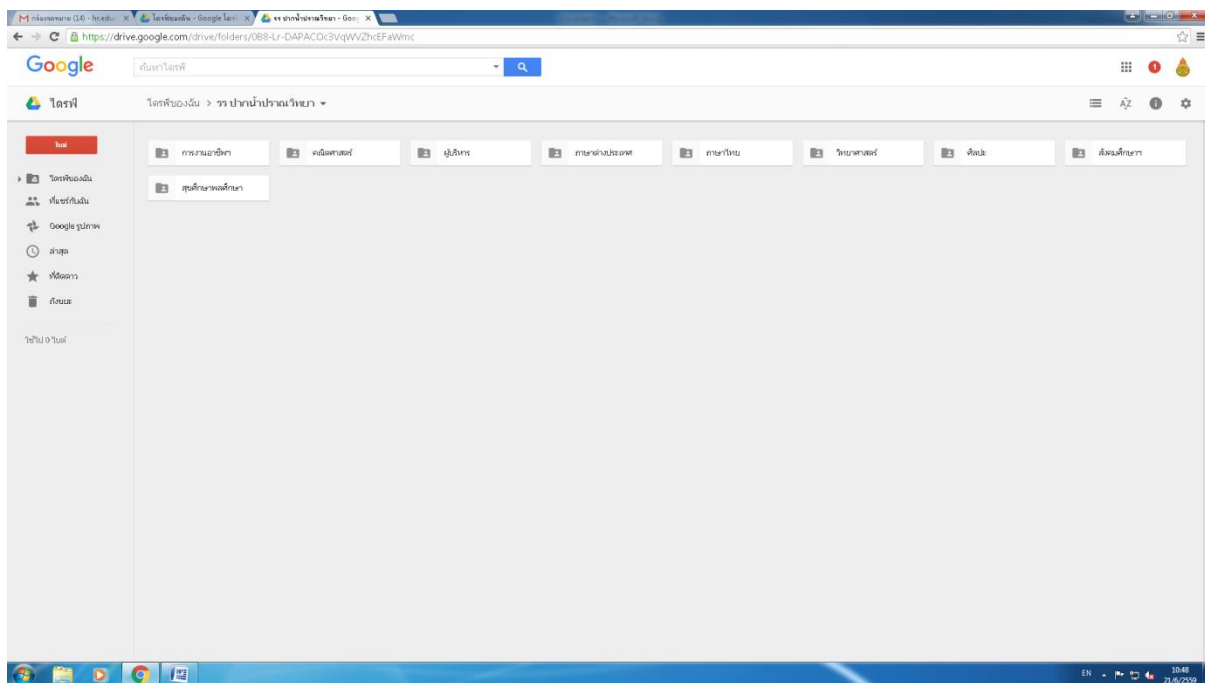


## ไฟล์เครือข่ายภายใน โรงเรียนบางสะพานวิทยา

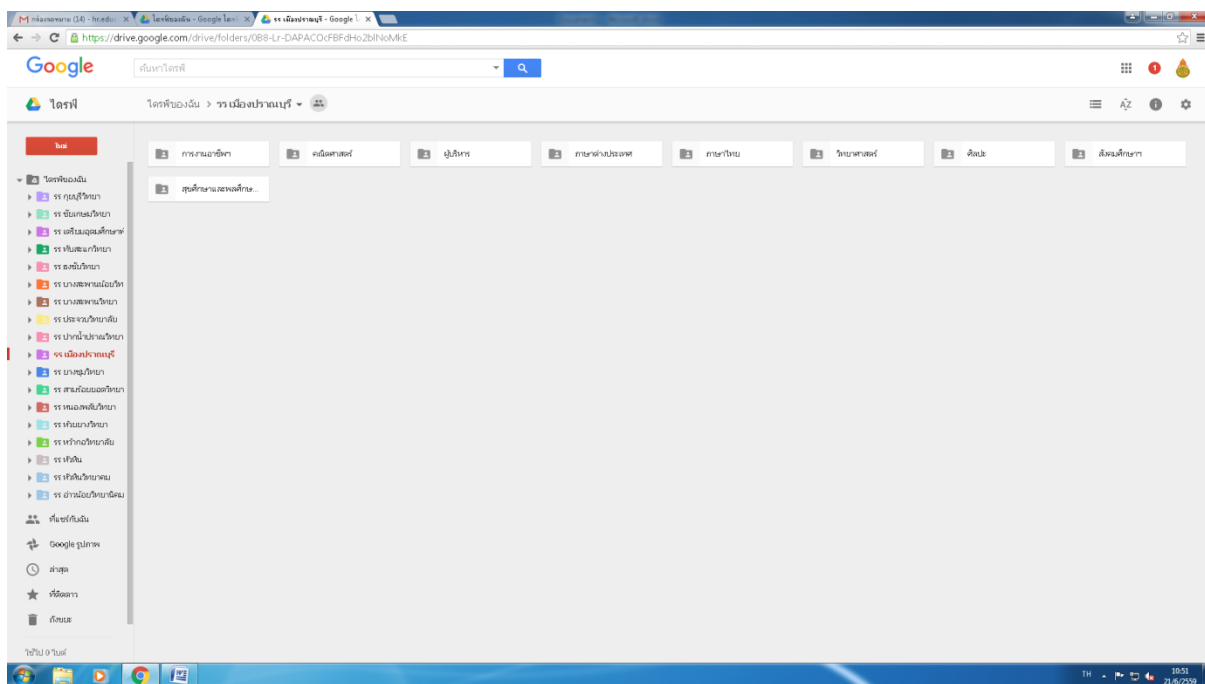




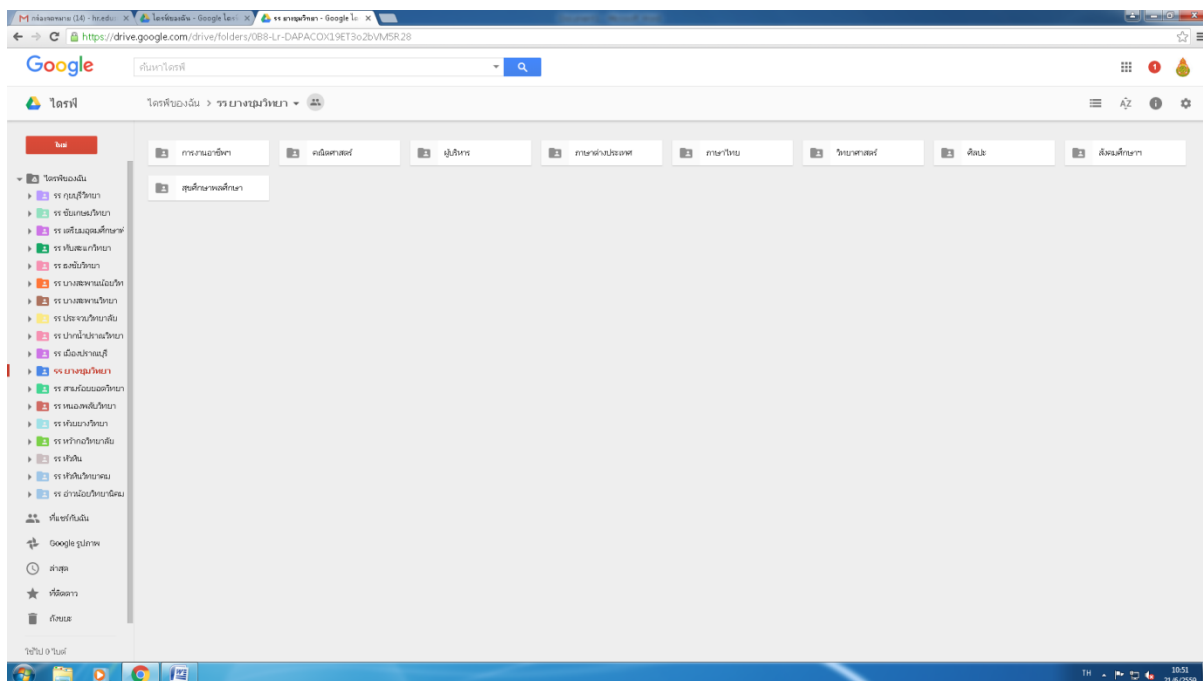
### โฟลเดอร์ย่อยภายใน โรงเรียนปากน้ำปราณวิทยา



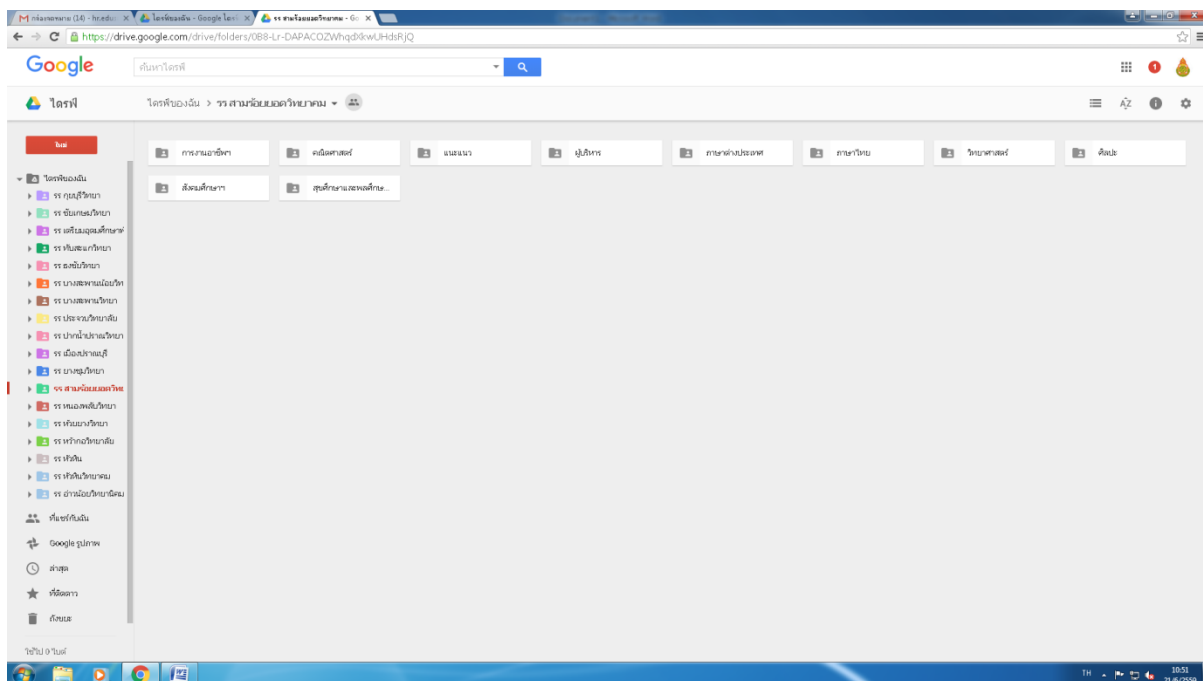
### โฟลเดอร์ย่อยภายใน โรงเรียนเมืองปราณบุรี



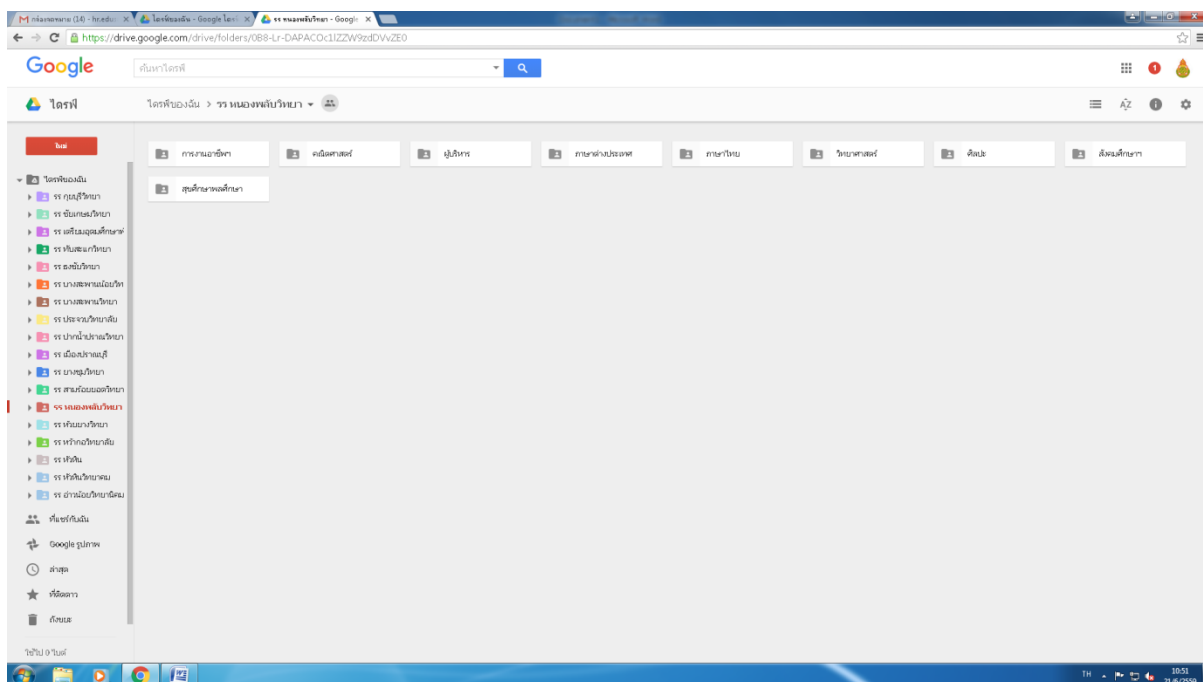
## ไฟล์เครือข่ายภายในโรงเรียนยางชุมวิทยา



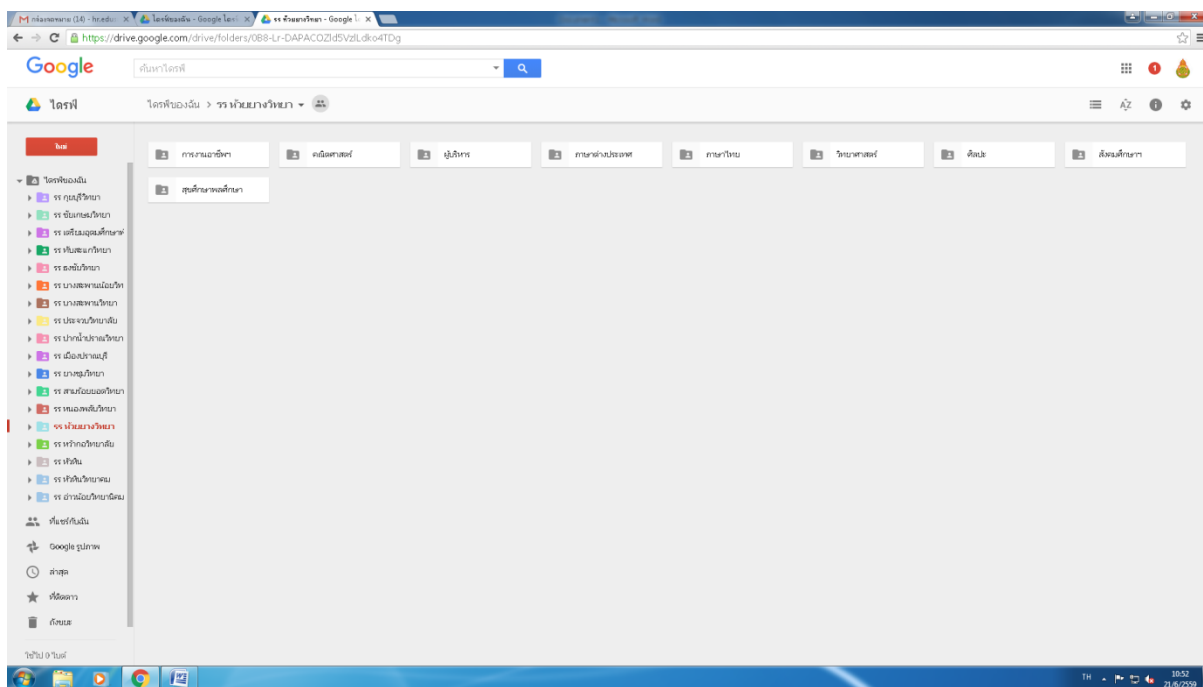
## ไฟล์เครือข่ายภายในโรงเรียนสามร้อยยอดวิทยาคม



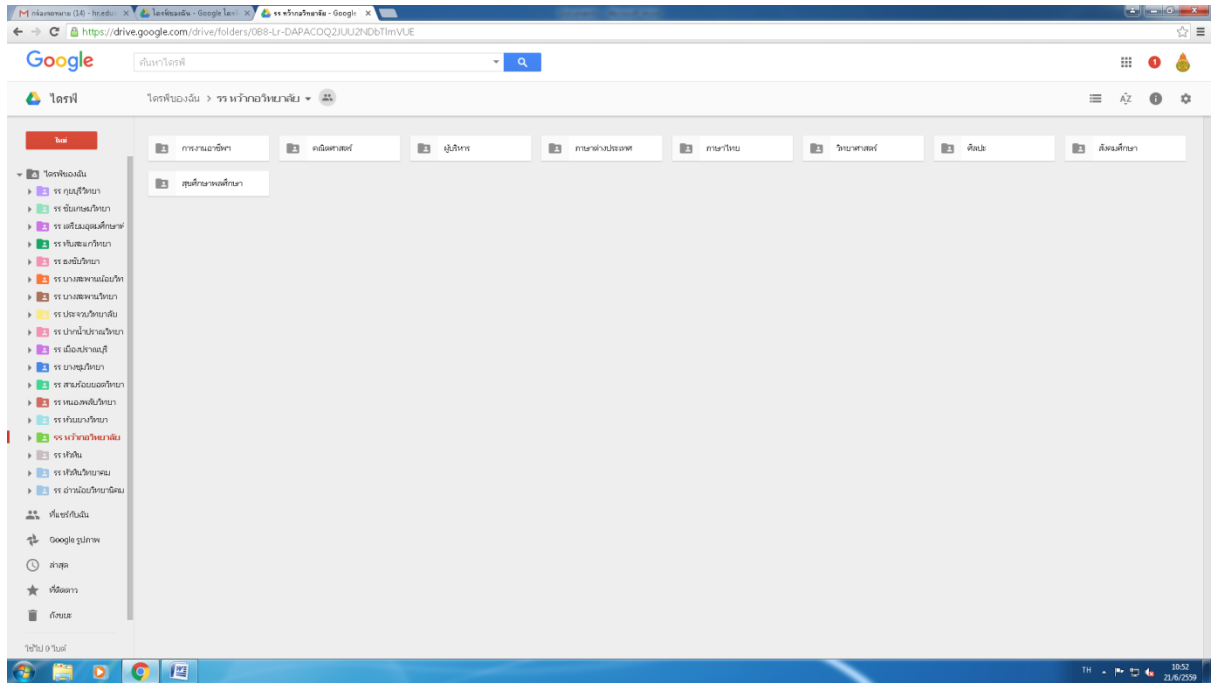
## ไฟล์เครือข่ายภายใน โรงเรียนหนองพลับวิทยา



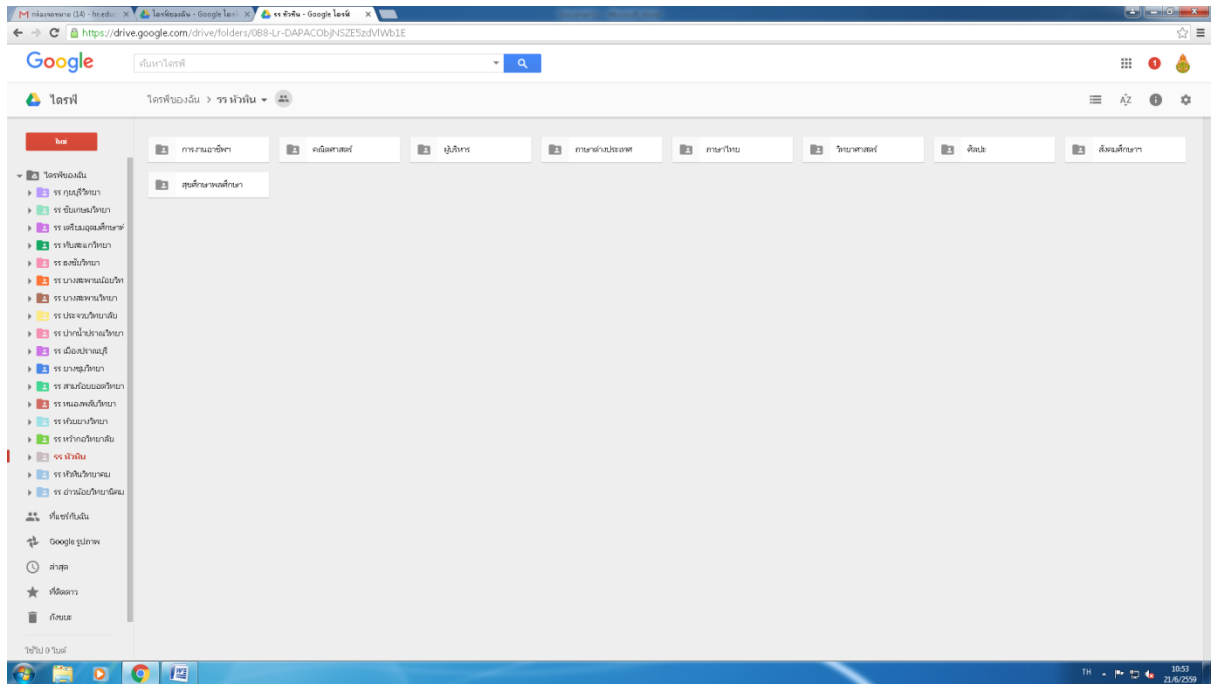
## ไฟล์เครือข่ายภายใน โรงเรียนห้วยขางวิทยา



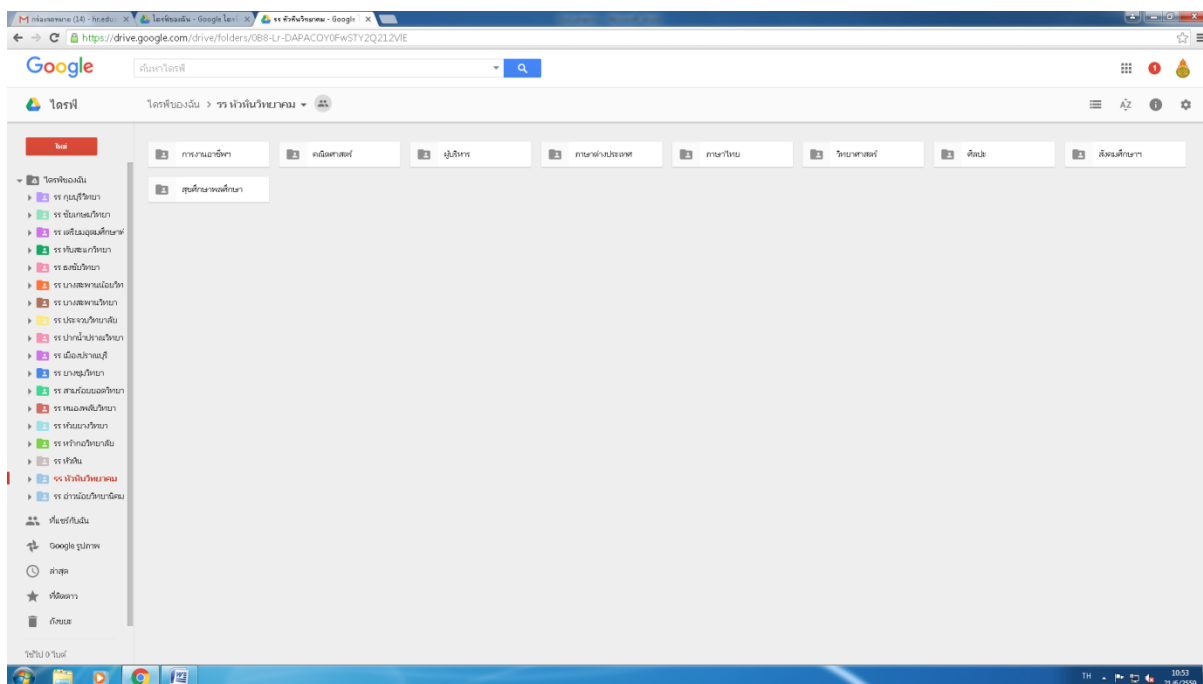
### ไฟล์เครือข่ายภายใน โรงเรียนหัวท้าววิทยาลัย



### ไฟล์เครือข่ายภายใน โรงเรียนหัวหิน



## ไฟล์เครือข่ายภายใน โรงเรียนหัวหินวิทยาคม



## ไฟล์เครือข่ายภายใน โรงเรียนอ่าวน้อยวิทยานิคม

