

รายงานผลการจัดกิจกรรม

สร้างชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ

(PLC : Professional Learning Community)



ภาคเรียนที่ 1
ปีการศึกษา 2566



ชื่อ-สกุล.....

ตำแหน่ง.....

วิทยฐานะ.....

โรงเรียนตากพิทยาคม
อำเภอเมืองตาก จังหวัดตาก
สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาตาก



หนังสือรับรองชั่วโมงปฏิบัติงานชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ
(Professional Learning Community : PLC)
โรงเรียนตากพิทยาคม สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาตาก

ขอรับรองว่า _____ ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ _____
ปฏิบัติการสอนกลุ่มสาระการเรียนรู้ _____ ปฏิบัติงานชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ
(Professional Learning Community : PLC) ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566 รวมระยะเวลา _____ ชั่วโมง
1) รายงานผลการดำเนินงาน PLC จำนวน 1 เล่ม
2) คำสั่งโรงเรียนที่ _____ เรื่อง แต่งตั้งคณะกรรมการการดำเนินการขับเคลื่อน
กระบวนการ PLC ระดับสถานศึกษา

ออกให้ ณ วันที่ _____ เดือน กันยายน พ.ศ. 2566

ลงชื่อ

(นายภูธนภัส พุ่มไม้)

ผู้อำนวยการโรงเรียนตากพิทยาคม



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงเรียนตากพิทยาคม จังหวัดตาก

ที่ วันที่

เรื่อง ขออนุญาตส่งรายงานการปฏิบัติงานชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community : PLC)

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนตากพิทยาคม

ด้วยข้าพเจ้า ตำแหน่ง ครู วิทยะฐานะ
กลุ่มสาระการเรียนรู้ โรงเรียนตากพิทยาคม สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
มัธยมศึกษาเขตตาก ได้ปฏิบัติงานชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพเป็นที่เรียบร้อยแล้ว

ในการนี้ ข้าพเจ้าได้จัดทำรายงานการปฏิบัติงานชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ จึงขออนุญาตส่งรายงาน
การปฏิบัติงานชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ(Professional Learning Community : PLC) ที่แนบมานี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ (.....) ผู้จัดทำรายงานการปฏิบัติงาน PLC/...../.....	☐ เห็นควรอนุญาต ☐ อื่นๆ ลงชื่อ (.....) หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้...../...../.....
☐ เห็นควรอนุญาต ☐ อื่นๆ ลงชื่อ (นางสาวสุภาพร นิรันดร์รัตนกิจ) หัวหน้างานชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพครู/...../.....	☐ เห็นควรอนุญาต ☐ อื่นๆ ลงชื่อ (นางมณฑิรา มาจันทร์) หัวหน้ากลุ่มงานส่งเสริมสนับสนุนการจัดการเรียนรู้/...../.....
☐ เห็นควรอนุญาต ☐ อื่นๆ ลงชื่อ (นางภัทราภรณ์ เนื้อไม้) รองผู้อำนวยการกลุ่มบริหารงานวิชาการ/...../.....	☐ เห็นควรอนุญาต ☐ อื่นๆ ลงชื่อ (นายภูธนภัส พุ่มไม้) ผู้อำนวยการโรงเรียนตากพิทยาคม/...../.....

คำนำ

จากพระราชบัญญัติการศึกษาแห่งชาติ พ.ศ. 2542 และที่แก้ไขเพิ่มเติม (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2545 มาตรา 22 ได้ระบุถึงหลักการจัดการศึกษาว่า ผู้เรียนทุกคนสามารถเรียนรู้และพัฒนาตนเองได้ ต้องจัดการศึกษาที่พัฒนาผู้เรียนตามธรรมชาติและเต็มศักยภาพนั้น ครูซึ่งเป็นผู้ที่มีบทบาทสำคัญในการส่งเสริม นักเรียนจึงจำเป็นต้องแสวงหา เรียนรู้ และร่วมกันพัฒนาวิธีการเพื่อตอบสนองเจตนารมณ์ดังกล่าวเพื่อให้นักเรียนได้ พัฒนาตนเองอย่างเต็มศักยภาพ โดยหนึ่งในวิธีการดังกล่าวคือการจัดตั้งชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ หรือ PLC (Professional Learning Community) ซึ่งเป็นการรวมกลุ่มระหว่างกลุ่มของครู และบุคลากรด้านการศึกษา โดยการร่วมกันคิด ร่วมกันทำ และร่วมกันเรียนรู้อย่างเป็นกัลยาณมิตร มีวิสัยทัศน์ คุณค่า เป้าหมาย และภารกิจ ร่วมกัน เพื่อนำไปสู่การพัฒนาคุณภาพของครู คุณภาพการจัดการเรียนรู้ โดยมุ่งเน้นให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่นักเรียน เป็นสำคัญ

ดังนั้นสมุดบันทึกกิจกรรม (Logbook) ชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community : PLC) จึงได้จัดทำขึ้นเพื่อเป็นแนวทางในการบันทึกการทำกิจกรรมร่วมกันระหว่างครูผู้สอนให้สามารถติดตาม ผลการดำเนินกิจกรรมร่วมกันได้จนจบกระบวนการเพื่อให้เกิดการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ร่วมกันอย่างต่อเนื่องจน นำไปสู่การส่งเสริมนักเรียนให้เกิดการพัฒนาตนเองอย่างเต็มศักยภาพ

ครู โรงเรียนตากพิทยาคม

สารบัญ

หน้า

ตารางสรุปการดำเนินงานชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ

ข้อมูลส่วนตัว

PLC ครั้งที่ 1 เรื่อง.....

PLC ครั้งที่ 2 เรื่อง.....

PLC ครั้งที่ 3 เรื่อง.....

PLC ครั้งที่ 4 เรื่อง.....

PLC ครั้งที่ 5 เรื่อง.....

PLC ครั้งที่ 6 เรื่อง.....

PLC ครั้งที่ 7 เรื่อง.....

PLC ครั้งที่ 8 เรื่อง.....

PLC ครั้งที่ 9 เรื่อง.....

PLC ครั้งที่ 10 เรื่อง.....

ตารางสรุปการดำเนินงานชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ
(Professional Learning Community)
ปีการศึกษา 2566

ครั้งที่	วันที่	กิจกรรม	จำนวน ชั่วโมง	หมายเหตุ
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
รวมทั้งสิ้น				

สมุดบันทึกกิจกรรม

ชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community)

1. ชื่อ นาย/นาง/นางสาว _____ นามสกุล _____ อายุ _____ ปี
 คุณวุฒิ _____ ตำแหน่งครู วิทยฐานะ _____ ตำแหน่งเลขที่ _____
 รับเงินเดือนอันดับ คศ. _____ ขั้น/เงินเดือน _____ บาท
 สถานศึกษา/หน่วยงานทางการศึกษา _____ โรงเรียนตากพิทยาคม _____ เขต/ อำเภอ _____ เมืองตาก _____
 จังหวัด _____ ตาก _____ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาตาก

2. วิชา/สาขา/กลุ่มสาระการเรียนรู้ที่ทำการสอน ปีการศึกษา 2566 _____

วิชา/สาขา/กลุ่มสาระฯ	ชั้น/ระดับ	คาบ/สัปดาห์

3. งานสนับสนุนการจัดการเรียนรู้ ปีการศึกษา 2566 _____

งาน	ภาระงานที่ได้รับมอบหมาย	ชั่วโมง/สัปดาห์
งานบริหารวิชาการ		
งานบริหารงานบุคคล		
งานบริหารงบประมาณ		
งานบริหารทั่วไป		

4. การมีส่วนร่วมในชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (PLC) ปีการศึกษา 2566 _____

ชื่อกลุ่ม	ชื่อกิจกรรม	จำนวนสมาชิก	จำนวนชั่วโมง



PLC ครั้งที่ 1

ชื่อกิจกรรม

กลุ่มสาระการเรียนรู้ _____ โรงเรียน _____

ชื่อกลุ่มกิจกรรม _____

วันเดือนปี _____ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566 จำนวน _____ ชั่วโมง

สมาชิกที่เข้าร่วมการประชุม จำนวน _____ คน

1. _____ ลงชื่อ _____

2. _____ ลงชื่อ _____

3. _____ ลงชื่อ _____

4. _____ ลงชื่อ _____

5. _____ ลงชื่อ _____

บันทึกกิจกรรมชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community)

1. ประเด็นปัญหาที่ต้องการแก้ไข/พัฒนา

2. วิเคราะห์สาเหตุของปัญหา (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

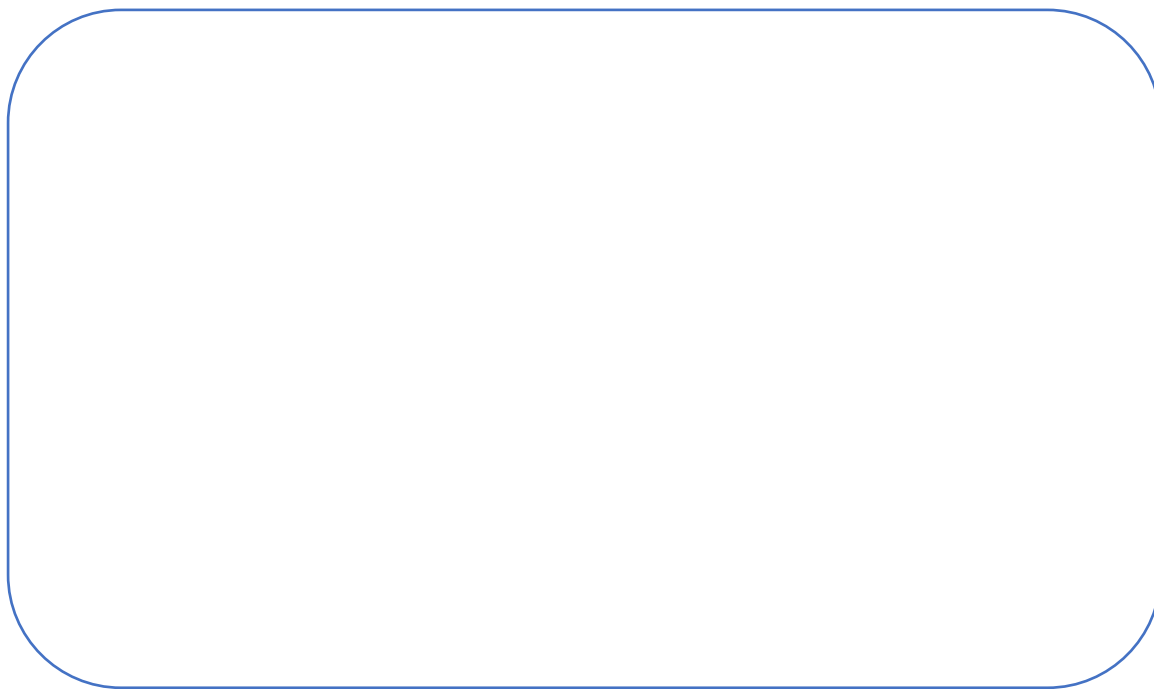
This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

6. นำไปใช้

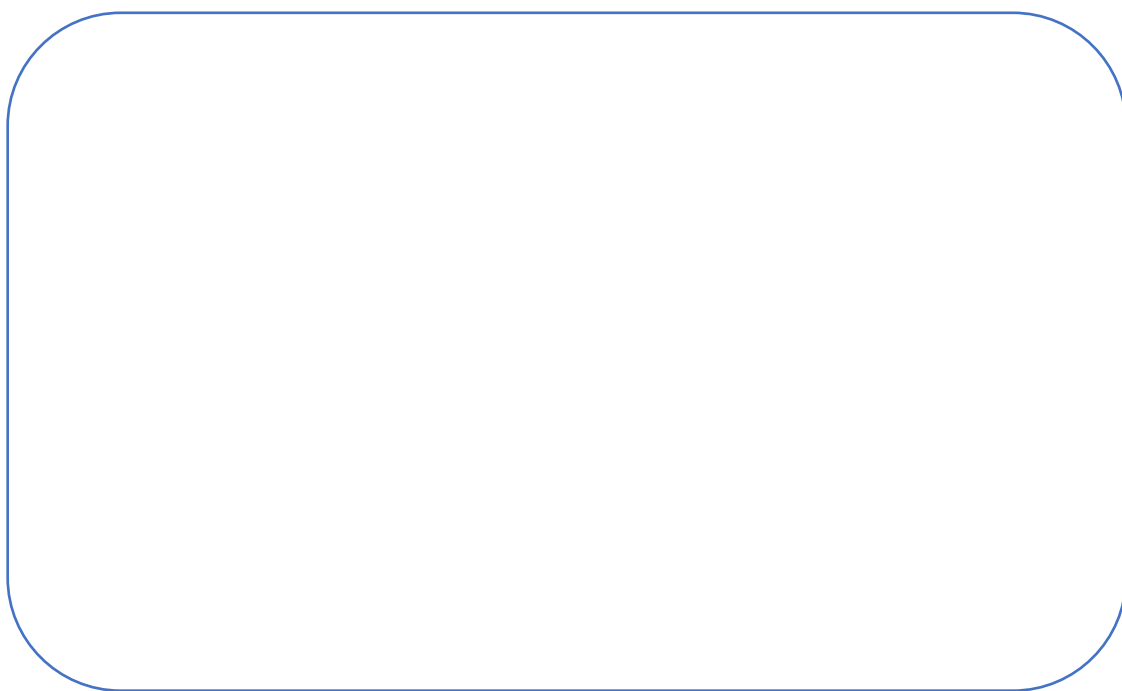
7. แผนการดำเนินงานครั้งต่อไป

ลงชื่อ.....ผู้บันทึก
(.....)
ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....
(.....)
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้.....



แทรกรูปภาพ ขณะ PLC





PLC ครั้งที่ 2

ชื่อกิจกรรม

กลุ่มสาระการเรียนรู้ _____ โรงเรียน _____

ชื่อกลุ่มกิจกรรม _____

วันเดือนปี _____ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566 จำนวน _____ ชั่วโมง

สมาชิกที่เข้าร่วมการประชุม จำนวน _____ คน

1. _____ ลงชื่อ _____

2. _____ ลงชื่อ _____

3. _____ ลงชื่อ _____

4. _____ ลงชื่อ _____

5. _____ ลงชื่อ _____

บันทึกกิจกรรมชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community)

1. ประเด็นปัญหาที่ต้องการแก้ไข/พัฒนา

2. วิเคราะห์สาเหตุของปัญหา (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

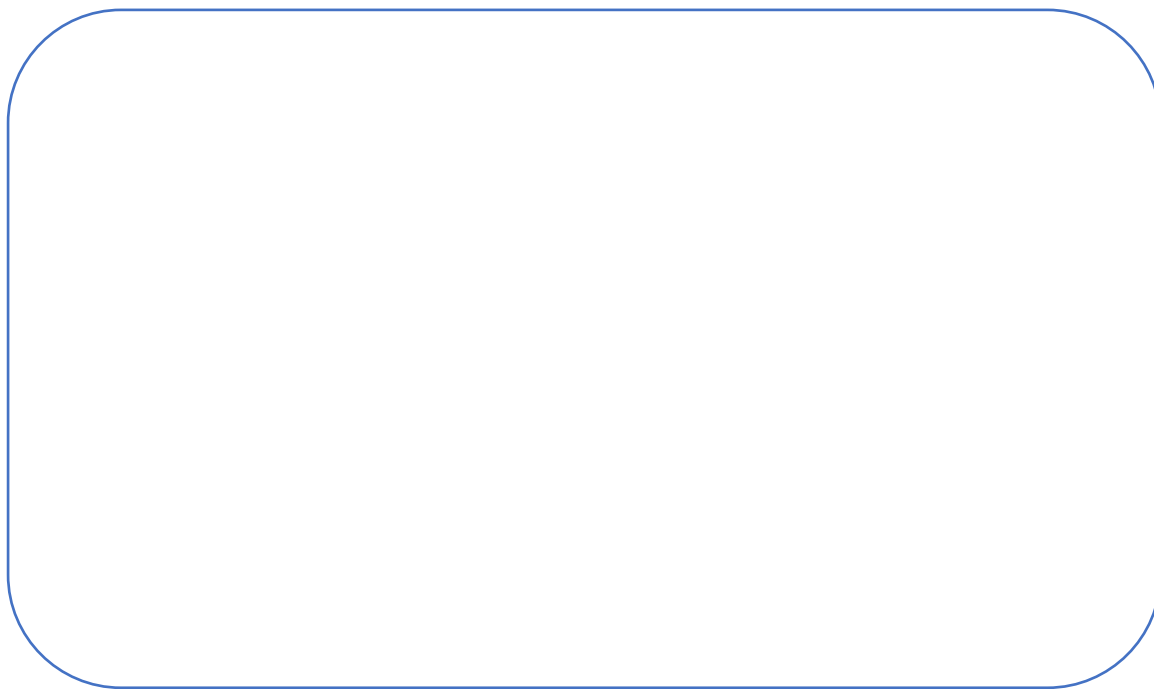
[illegible]

6. นำไปใช้

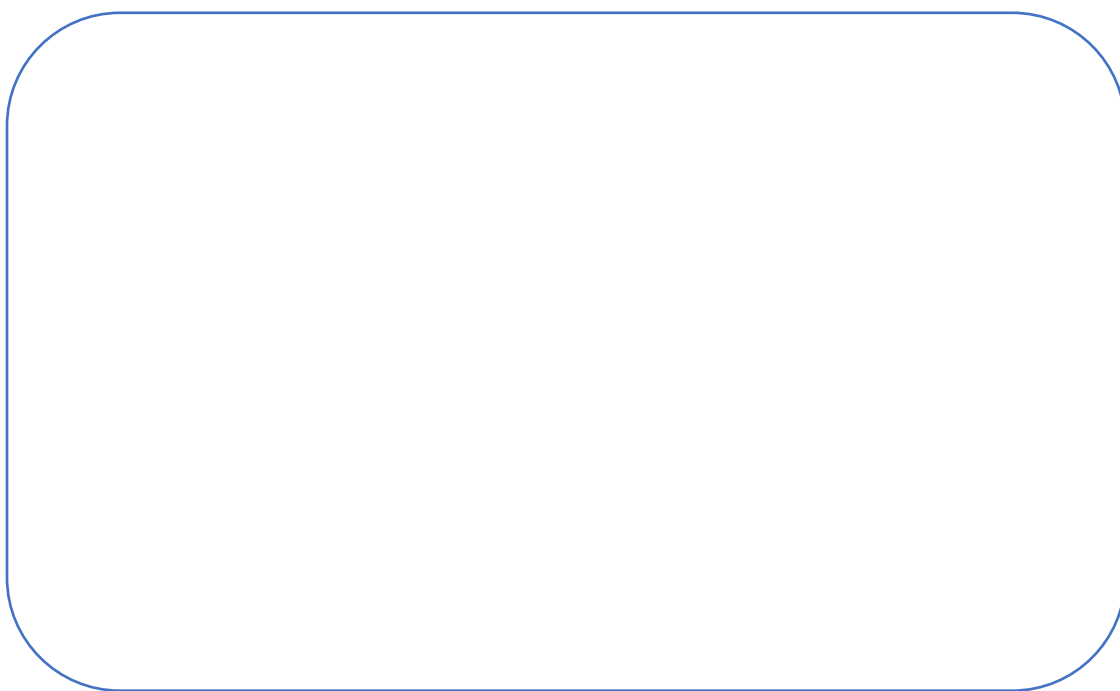
7. แผนการดำเนินงานครั้งต่อไป

ลงชื่อ.....ผู้บันทึก
(.....)
ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....
(.....)
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้.....



แทรกรูปภาพ ขณะ PLC





PLC ครั้งที่ 3

ชื่อกิจกรรม

กลุ่มสาระการเรียนรู้ _____ โรงเรียน _____

ชื่อกลุ่มกิจกรรม _____

วันเดือนปี _____ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566 จำนวน _____ ชั่วโมง

สมาชิกที่เข้าร่วมการประชุม จำนวน _____ คน

1. _____ ลงชื่อ _____

2. _____ ลงชื่อ _____

3. _____ ลงชื่อ _____

4. _____ ลงชื่อ _____

5. _____ ลงชื่อ _____

บันทึกกิจกรรมชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community)

1. ประเด็นปัญหาที่ต้องการแก้ไข/พัฒนา

2. วิเคราะห์สาเหตุของปัญหา (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

3. แนวทางแก้ไขปัญห (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

4. การออกแบบกิจกรรม / เครื่องมือ / วิธีการเพื่อแก้ไขปัญหา (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

[illegible]

5. ผลการดำเนินงานกิจกรรม

6. นำไปใช้

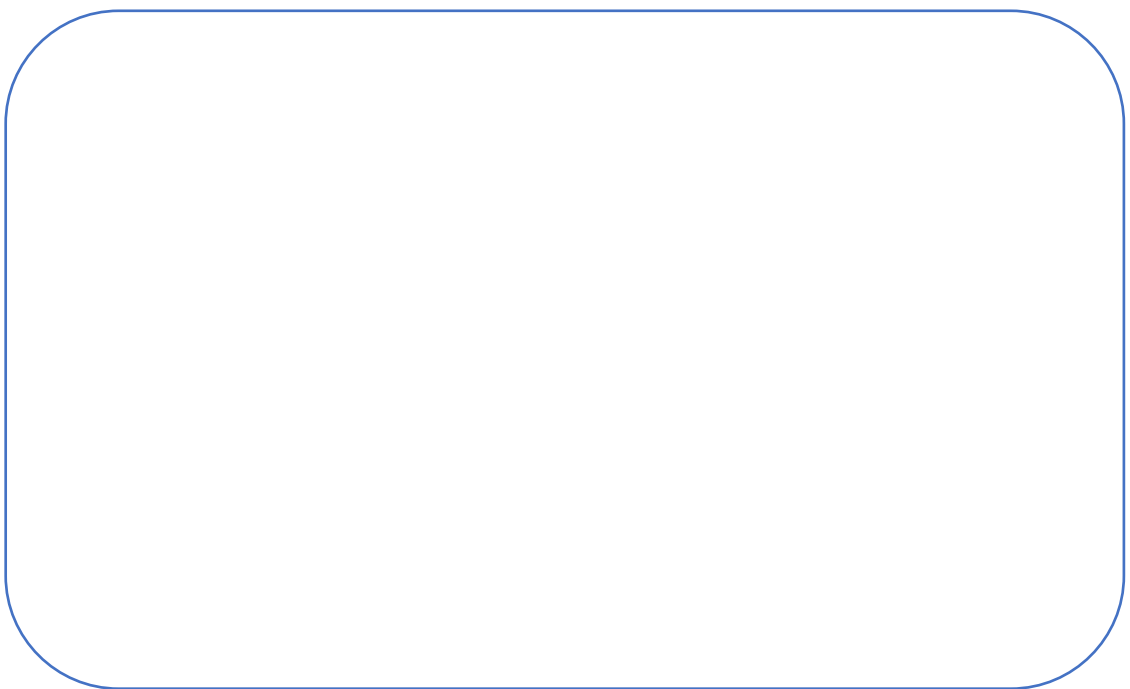
7. แผนการดำเนินงานครั้งต่อไป

ลงชื่อ.....ผู้บันทึก
(.....)
ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....
(.....)
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้.....



แทรกรูปภาพ ขณะ PLC





PLC ครั้งที่ 4

ชื่อกิจกรรม

กลุ่มสาระการเรียนรู้ _____ โรงเรียน _____

ชื่อกลุ่มกิจกรรม _____

วันเดือนปี _____ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566 จำนวน _____ ชั่วโมง

สมาชิกที่เข้าร่วมการประชุม จำนวน _____ คน

1. _____ ลงชื่อ _____

2. _____ ลงชื่อ _____

3. _____ ลงชื่อ _____

4. _____ ลงชื่อ _____

5. _____ ลงชื่อ _____

บันทึกกิจกรรมชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community)

1. ประเด็นปัญหาที่ต้องการแก้ไข/พัฒนา

2. วิเคราะห์สาเหตุของปัญหา (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

3. แนวทางแก้ไขปัญห (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

4. การออกแบบกิจกรรม / เครื่องมือ / วิธีการเพื่อแก้ไขปัญหา (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

[illegible]

5. ผลการดำเนินงานกิจกรรม

6. นำไปใช้

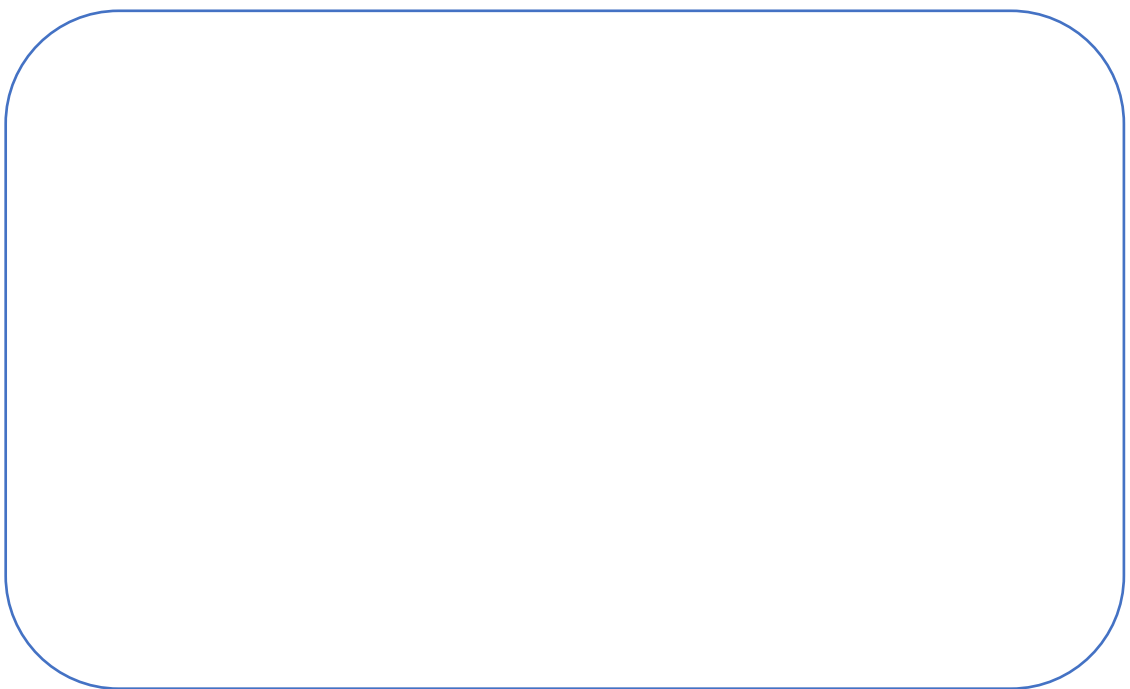
7. แผนการดำเนินงานครั้งต่อไป

ลงชื่อ.....ผู้บันทึก
(.....)
ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....
(.....)
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้.....



แทรกรูปภาพ ขณะ PLC





PLC ครั้งที่ 5

ชื่อกิจกรรม

กลุ่มสาระการเรียนรู้ _____ โรงเรียน _____

ชื่อกลุ่มกิจกรรม _____

วันเดือนปี _____ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566 จำนวน _____ ชั่วโมง

สมาชิกที่เข้าร่วมการประชุม จำนวน _____ คน

1. _____ ลงชื่อ _____

2. _____ ลงชื่อ _____

3. _____ ลงชื่อ _____

4. _____ ลงชื่อ _____

5. _____ ลงชื่อ _____

บันทึกกิจกรรมชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community)

1. ประเด็นปัญหาที่ต้องการแก้ไข/พัฒนา

2. วิเคราะห์สาเหตุของปัญหา (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

3. แนวทางแก้ไขปัญห (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

4. การออกแบบกิจกรรม / เครื่องมือ / วิธีการเพื่อแก้ไขปัญหา (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

5. ผลการดำเนินงานกิจกรรม

6. นำไปใช้

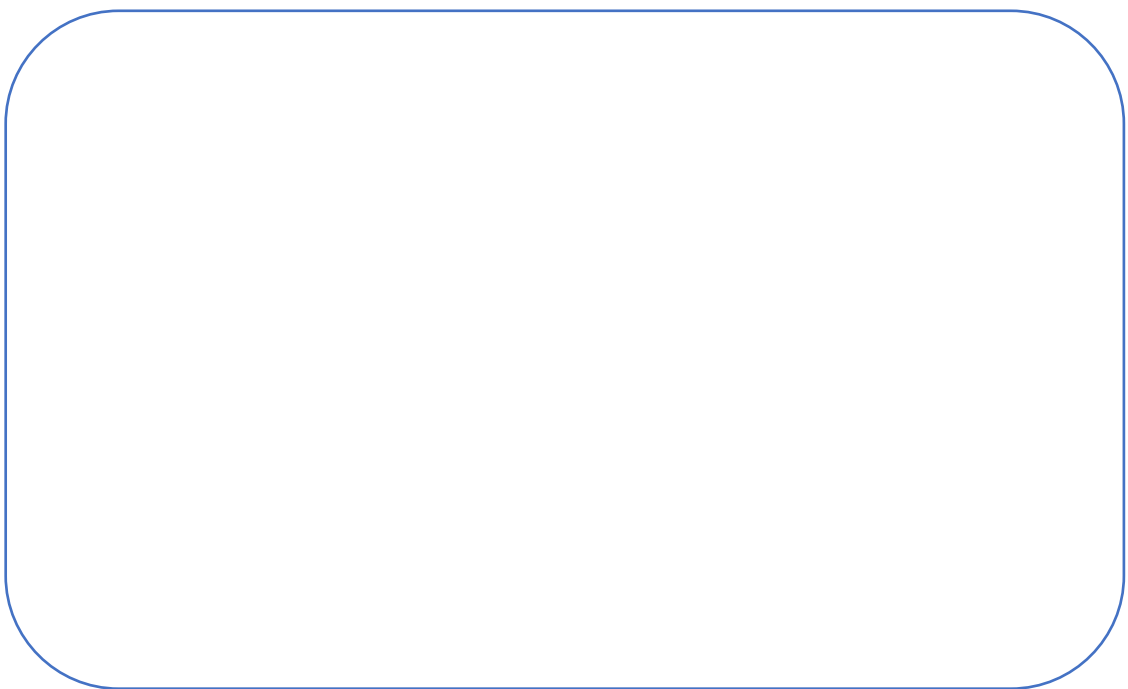
7. แผนการดำเนินงานครั้งต่อไป

ลงชื่อ.....ผู้บันทึก
(.....)
ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....
(.....)
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้.....



แทรกรูปภาพ ขณะ PLC





PLC ครั้งที่ 6

ชื่อกิจกรรม

กลุ่มสาระการเรียนรู้ _____ โรงเรียน _____

ชื่อกลุ่มกิจกรรม _____

วันเดือนปี _____ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566 จำนวน _____ ชั่วโมง

สมาชิกที่เข้าร่วมการประชุม จำนวน _____ คน

1. _____ ลงชื่อ _____

2. _____ ลงชื่อ _____

3. _____ ลงชื่อ _____

4. _____ ลงชื่อ _____

5. _____ ลงชื่อ _____

บันทึกกิจกรรมชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community)

1. ประเด็นปัญหาที่ต้องการแก้ไข/พัฒนา

2. วิเคราะห์สาเหตุของปัญหา (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

6. นำไปใช้

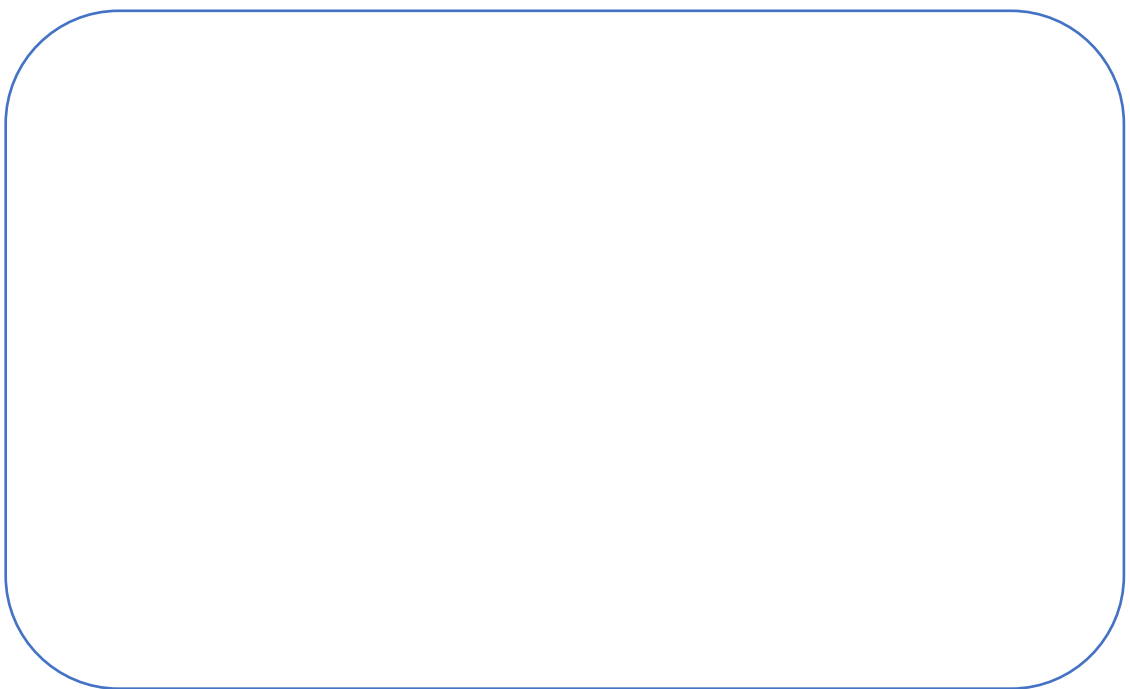
7. แผนการดำเนินงานครั้งต่อไป

ลงชื่อ.....ผู้บันทึก
(.....)
ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....
(.....)
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้.....



แทรกรูปภาพ ขณะ PLC





PLC ครั้งที่ 7

ชื่อกิจกรรม

กลุ่มสาระการเรียนรู้ _____ โรงเรียน _____

ชื่อกลุ่มกิจกรรม _____

วันเดือนปี _____ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566 จำนวน _____ ชั่วโมง

สมาชิกที่เข้าร่วมการประชุม จำนวน _____ คน

1. _____ ลงชื่อ _____

2. _____ ลงชื่อ _____

3. _____ ลงชื่อ _____

4. _____ ลงชื่อ _____

5. _____ ลงชื่อ _____

บันทึกกิจกรรมชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community)

1. ประเด็นปัญหาที่ต้องการแก้ไข/พัฒนา

2. วิเคราะห์สาเหตุของปัญหา (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

6. นำไปใช้

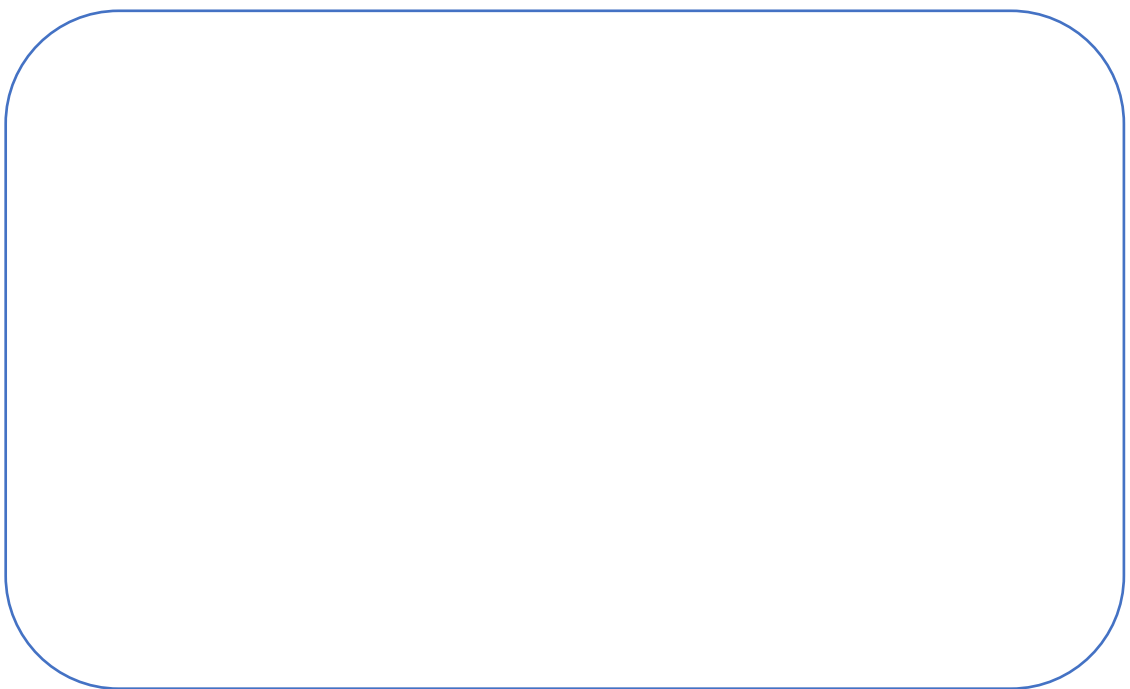
7. แผนการดำเนินงานครั้งต่อไป

ลงชื่อ.....ผู้บันทึก
 (.....)
 ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....
 (.....)
 หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้.....



แทรกรูปภาพ ขณะ PLC





PLC ครั้งที่ 8

ชื่อกิจกรรม

กลุ่มสาระการเรียนรู้ _____ โรงเรียน _____

ชื่อกลุ่มกิจกรรม _____

วันเดือนปี _____ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566 จำนวน _____ ชั่วโมง

สมาชิกที่เข้าร่วมการประชุม จำนวน _____ คน

1. _____ ลงชื่อ _____

2. _____ ลงชื่อ _____

3. _____ ลงชื่อ _____

4. _____ ลงชื่อ _____

5. _____ ลงชื่อ _____

บันทึกกิจกรรมชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community)

1. ประเด็นปัญหาที่ต้องการแก้ไข/พัฒนา

2. วิเคราะห์สาเหตุของปัญหา (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

6. นำไปใช้

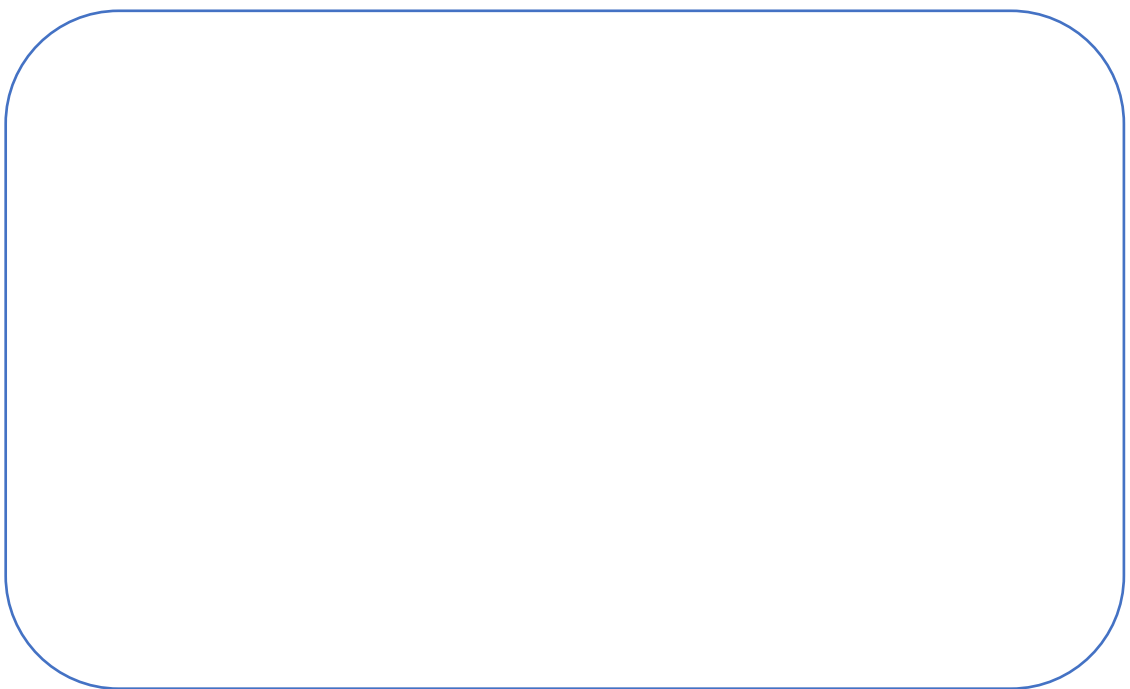
7. แผนการดำเนินงานครั้งต่อไป

ลงชื่อ.....ผู้บันทึก
(.....)
ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....
(.....)
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้.....



แทรกรูปภาพ ขณะ PLC





PLC ครั้งที่ 9

ชื่อกิจกรรม

กลุ่มสาระการเรียนรู้ _____ โรงเรียน _____

ชื่อกลุ่มกิจกรรม _____

วันเดือนปี _____ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566 จำนวน _____ ชั่วโมง

สมาชิกที่เข้าร่วมการประชุม จำนวน _____ คน

1. _____ ลงชื่อ _____

2. _____ ลงชื่อ _____

3. _____ ลงชื่อ _____

4. _____ ลงชื่อ _____

5. _____ ลงชื่อ _____

บันทึกกิจกรรมชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community)

1. ประเด็นปัญหาที่ต้องการแก้ไข/พัฒนา

2. วิเคราะห์สาเหตุของปัญหา (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

3. แนวทางแก้ไขปัญห (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

4. การออกแบบกิจกรรม / เครื่องมือ / วิธีการเพื่อแก้ไขปัญหา (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

5. ผลการดำเนินงานกิจกรรม

6. นำไปใช้

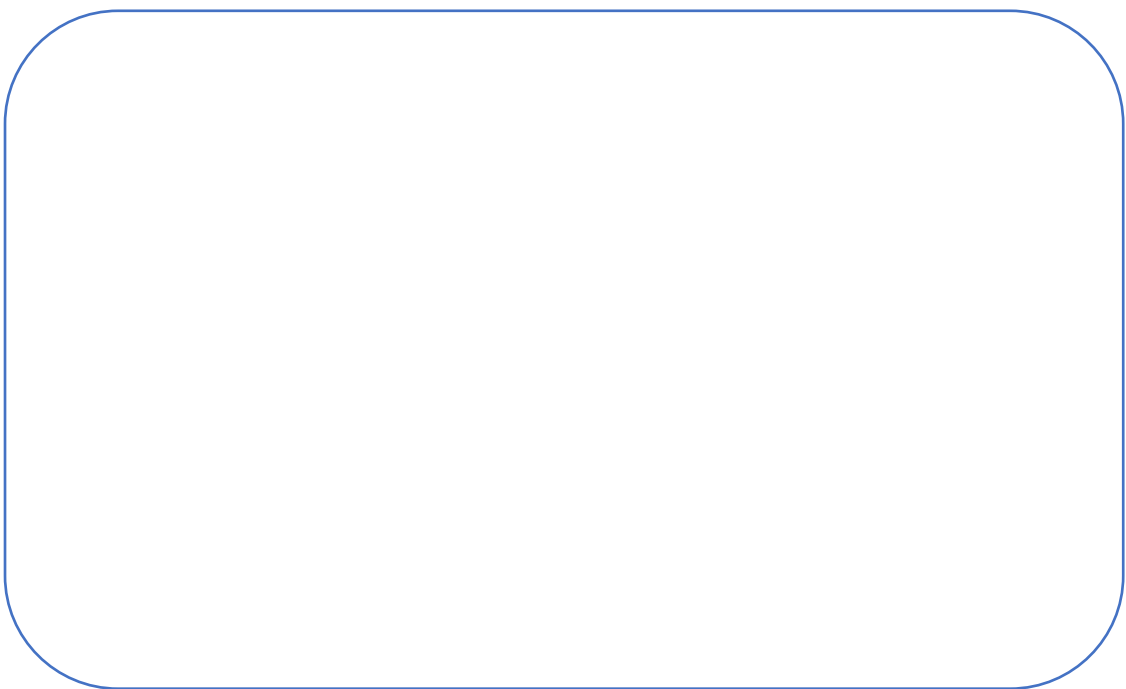
7. แผนการดำเนินงานครั้งต่อไป

ลงชื่อ.....ผู้บันทึก
 (.....)
 ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....
 (.....)
 หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้.....



แทรกรูปภาพ ขณะ PLC





PLC ครั้งที่ 10

ชื่อกิจกรรม

กลุ่มสาระการเรียนรู้ _____ โรงเรียน _____

ชื่อกลุ่มกิจกรรม _____

วันเดือนปี _____ ภาคเรียนที่ 1 ปีการศึกษา 2566 จำนวน _____ ชั่วโมง

สมาชิกที่เข้าร่วมการประชุม จำนวน _____ คน

1. _____ ลงชื่อ _____

2. _____ ลงชื่อ _____

3. _____ ลงชื่อ _____

4. _____ ลงชื่อ _____

5. _____ ลงชื่อ _____

บันทึกกิจกรรมชุมชนแห่งการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning Community)

1. ประเด็นปัญหาที่ต้องการแก้ไข/พัฒนา

2. วิเคราะห์สาเหตุของปัญหา (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

3. แนวทางแก้ไขปัญห (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

4. การออกแบบกิจกรรม / เครื่องมือ / วิธีการเพื่อแก้ไขปัญหา (อาจเพิ่มชื่อ พร้อมความคิดเห็นของครูแต่ละท่าน)

This image shows a blank sheet of white paper with horizontal ruling lines. The lines are evenly spaced and extend across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

5. ผลการดำเนินงานกิจกรรม

6. นำไปใช้

7. แผนการดำเนินงานครั้งต่อไป

ลงชื่อ.....ผู้บันทึก
(.....)
ตำแหน่ง.....

ลงชื่อ.....
(.....)
หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้.....



แทรกรูปภาพ ขณะ PLC

