**Module 2 แบบบันทึกการแลกเปลี่ยนเรียนรู้**

**หลักสูตร\***

**Module 2 ชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพตามข้อตกลงในการพัฒนางาน วPA ตามแนวทางการดำเนินการพัฒนา**

**ประเภทการดำเนินการ \***

□ On site ครั้งที่ 1 วันที่ 16 ธ.ค. 66

□ On site ครั้งที่ 2 วันที่ 17 ธ.ค. 66

□ On site (เพิ่มเติม) Online วันที่ 4 ม.ค. 67 (เฉพาะคนที่ไม่ได้เข้า onsite 16-17 ธ.ค. 66)

 □ Online ครั้งที่ 1 วันที่ 20 ม.ค. 67 เวลา 09.00 – 12.00 น.

 □ Online ครั้งที่ 2 วันที่ 20 ม.ค. 67 เวลา 13.00 – 16.00 น.

 □ Online ครั้งที่ 3 วันที่ 21 ม.ค. 67 เวลา 09.00 – 12.00 น.

 □ Online ครั้งที่ 4 วันที่ 21 ม.ค. 67 เวลา 13.00 – 16.00 น.

 □ Online ครั้งที่ 5 วันที่ 22 ม.ค. 67 เวลา 13.00 – 16.00 น.

 □ Online ครั้งที่ 6 วันที่ 23 ม.ค. 67 เวลา 13.00 – 16.00 น.

**เลือก 1 ประเด็น เพื่อวิเคราะห์และวางแผนในการดำเนินงานตามกระบวนการ PLC (ประเด็นปัญหา)**

**ประเด็น/เรื่อง\***

□ การแก้ปัญหาผู้เรียน/ การพัฒนาผู้เรียนในกรณีต่าง ๆ

□ การจัดการเรียนรู้เชิงรุก (Active Learning)

□ ศาสตร์พระราชา/พระบรมราโชวาทด้านการศึกษา

**รายชื่อผู้เข้าร่วมสังเกตการณ์/ให้ข้อเสนอแนะ**

ศึกษานิเทศก์

 □ -ไม่มี-

 □ .....................................................................................................

□ .....................................................................................................

ผู้อำนวยการเขตพื้นที่การศึกษา

 □ -ไม่มี-

 □ .....................................................................................................

ผู้อำนวยการโรงเรียน

 □ -ไม่มี-

 □ .....................................................................................................

อาจารย์นิเทศก์

 □ รศ.ดร.อัมเรศ เนตาสิทธิ์ □ รศ.สมชาย เมืองมูล

 □ ผศ.ดร.วิยดา เหล่มตระกูล □ ผศ.ดร.ปรารถนา โกวิทยางกูร

 □ ผศ.ดร.เกษทิพย์ ศิริชัยศิลป์ □ ผศ.ดร.พิชชา ถนอมเสียง

 □ ผศ.ดร.ปณตนนท์ เถียรประภากุล □ ผศ.ดร.มะยุรีย์ พิทยาเสนีย์

 □ ผศ.ดร.เยาวทิวา นามคุณ □ ผศ.ดร.กิตติยา ปลอดแก้ว

 □ ผศ.ดร.พงศ์วัชร ฟองกันทา □ ผศ.เบญจมาศ พุทธิมา

 □ ผศ.อนงค์รัตน์ รินแสงปิน □ ผศ.เศรษฐวิชญ์ ชโนวรรณ

 □ ผศ.ชนันกาญจน์ สุวรรณเรือง □ อ.ดร.เกศนีย์ อิ่นอ้าย

 □ อ.ดร.ชรัญรักษ์ ปัญญามูลวงษา □ อ.ดร.วิไลวรรณ เข้มขัน

 □ อ.ดร.ปณิสรา จันทร์ปาละ □ อาจารย์วิไลวรรณ กลิ่นถาวร

 □ อาจารย์ณัฐชยา ปันทกา □ อาจารย์วิศาธร ทนุกิจ

**รายชื่อสมาชิกเครือข่ายร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้**

รายชื่อสมาชิกเครือข่าย (ทุกคนในกลุ่ม) **กลุ่มที่ 12**

ชื่ออาจารย์นิเทศก์ คนที่ 1 .............................................................................วันที่ .......................................................

ชื่ออาจารย์นิเทศก์ คนที่ 2 .............................................................................วันที่ .......................................................

ชื่อศึกษานิเทศ คนที่ 1 ...................................................................................วันที่ .......................................................

ชื่อศึกษานิเทศ คนที่ 2 ...................................................................................วันที่ .......................................................

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ที่** | **ชื่อ-สกุล** | **โรงเรียน** |
| 1 | นาย | วัชรินทร์ | ผาด่านประเสริฐ | ป่าตาลบ้านธิพิทยา |
| 2 | นาง | พิมพ์ภัสร์ | อุ่นเรือนพิงค์ | บ้านทาป่าสัก |
| 3 | นาง | สมนึก | แหลมคม | ผาปังวิทยา |
| 4 | นางสาว | ชัญญานุช | อิ่นคำมา | ผาปังวิทยา |
| 5 | นางสาว | วาสนา | อิ่มจันทร์ | เสริมซ้ายวิทยา |
| 6 | นางสาว | จันทร์เพ็ญ | อินจุ้มสาย | ผาปังวิทยา |
| 7 | นางสาว | กันต์กนิษฐ์ | ศรีจันทร์ | ผาปังวิทยา |
| 8 | นางสาว | สุพิชฌาย์ | บุญพรประสิทธ์ | ผาปังวิทยา |
| 9 | นางสาว | ภัทราวรรณ | โทพรม | ผาปังวิทยา |
| 10 | นาง | สุดา | แอ้มอุตม์ | เถินวิทยา |
| 11 | นางสาว | อัจฉริยา | มโนคกูล | บ้านแม่อาง |
| 12 | นาง | ธัญวัลย์ | วงศ์น้ำนอง | บ้านแม่อาง |
| 13 | นาง | เกวลี | เต็งรัตน์ล้อม | วังพร้าววิทยา |
| 14 | นาง | จิตรลัดดา | หลักแหลม | ชุมชนวัดพระธาตุลำปางหลวง |
| 15 | นาง | ปิยะกาญจน์ |  เลิศจุ่ม | เสริมขวาวิทยา |
| 16 | นางสาว | ภูริตา | ขัติสาร | อนุบาลเสริมงาม |
| 17 | นางสาว | ปุณรดารัช | ท่าจันทร์ | ชุมชนบ้านจัววิทยา |
| 18 | นาง | อิ่มเอม | จ๊ะปิน | บ้านสามขา |
| 19 | นาย | อุทิศ | จ๊ะปิน | บ้านสามขา |
| 20 | นาย | สุธีร์กฤช | ใจแก้วมา | อนุบาลเสริมงาม |

**แบบบันทึกการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ แบ่งออกเป็น 4 ส่วนดังนี้**

1. การวิเคราะห์ปัญหา
2. การกำหนดแนวทางการแก้ปัญหา
3. การปฏิบัติ สังเกต และเก็บข้อมูล
4. การสะท้อนความคิดเห็น

|  |
| --- |
| 1. การวิเคราะห์ปัญหา

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| 1. การกำหนดแนวทางแก้ปัญหา

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| 1. การปฏิบัติ สังเกต และเก็บข้อมูล

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| 1. การสะท้อนความคิดเห็น

……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |

| **ส่วนที่** | **จุดประสงค์** | **การบันทึก** |
| --- | --- | --- |
| 1. การวิเคราะห์ปัญหา
 | เพื่อวิเคราะห์ปัญหาการจัดกิจกรรมการเรียนรู้เชิงรุก (Active Learning) สาเหตุของปัญหาและผลกระทบที่เกิดขึ้นในห้องเรียน กำหนดปัญหาหรือสิ่งที่ต้องการพัฒนาร่วมกันภายในกลุ่ม | ให้บันทึกชื่อปัญหา สาเหตุของปัญหา ตามที่ได้รับมติจากกลุ่ม |
| 2) การกำหนดแนวทางการแก้ปัญหา | เพื่อร่วมคิดและวางแผนร่วมกันในการกำหนดแนวทางการแก้ปัญหาที่พบจากการจัดการเรียนรู้เชิงรุกและนำไปปฏิบัติจริงในห้องเรียนของตนเอง | บันทึกแนวทางแก้ปัญหาของกลุ่ม/ระบุกิจกรรมวิธีการขั้นตอนเครื่องมือการแก้ปัญหา |
| 3) การปฏิบัติ สังเกต และเก็บข้อมูล | เพื่อให้ครูผู้สอนบันทึกผลจากการสังเกตและการเก็บข้อมูลในระหว่างที่จัดกิจกรรมการเรียนรู้เชิงรุกตามแผนที่วางไว้ | ให้ครูบันทึกผลการนำแนวทางแก้ปัญหาที่ได้จากส่วนที่ 2 ไปใช้ |
| 4) การสะท้อนความคิดเห็น | เพื่อให้สมาชิกทุกคนในกลุ่มได้ร่วมพูดคุย แลกเปลี่ยนความคิดเห็น และสะท้อนผลการปฏิบัติเพื่อหาแนวทางในการพัฒนา แก้ไข ในครั้งต่อไป | ให้บันทึกสะท้อนผลการปฏิบัติจากส่วนที่ 2 และร่วมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่งกัน |

อ้างอิงจาก : แนวทางการนิเทศเพื่อพัฒนาและส่งเสริมการจัดการเรียนรู้เชิงรุก สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน (2562)

**ภาพถ่ายการจัดกิจกรรม**

**ไฟล์แนบ**