



รายงานผลการพัฒนางานตามข้อตกลง (PA)
สำหรับข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

รอบการประเมิน

๑ ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗



นางสาวนภาวรณ เยแจ่ม

ตำแหน่ง ครู

โรงเรียนอนุบาลลาดยาว

สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต ๒

สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน

กระทรวงศึกษาธิการ



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ โรงเรียนอนุบาลลาดยาว สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาานครสวรรค์ เขต ๒

ที่ วันที่ ๑๖ กันยายน ๒๕๖๗

เรื่อง ขอรับรองรายงานผลการพัฒนางานตามข้อตกลง (PA) ระหว่างวันที่ ๑ ต.ค.๖๖ - ๓๐ ก.ย.๖๗

ราย นางสาวนภาพรรณ เยแจ่ม

เรียน ผู้อำนวยการโรงเรียนอนุบาลลาดยาว

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายงานผลการพัฒนางานตามข้อตกลง (PA) สำหรับข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา
ประจำปีงบประมาณ ๒๕๖๗

ราย นางสาวนภาพรรณ เยแจ่ม พร้อมเอกสารประกอบ จำนวน ๑ เล่ม

ด้วยนางสาวนภาพรรณ เยแจ่ม ตำแหน่ง ครู โรงเรียนอนุบาลลาดยาว สำนักงานเขตพื้นที่
การศึกษาประถมศึกษาานครสวรรค์ เขต ๒ ได้รายงานผลการพัฒนางานตามข้อตกลง (PA) ประจำปี
งบประมาณ ๒๕๖๗ เพื่อใช้เป็นเอกสารประกอบการประเมินผลการพัฒนางานตามข้อตกลง (PA) สำหรับ
ข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ตำแหน่ง ครู ระหว่างวันที่ ๑ ต.ค.๖๖ - ๓๐ ก.ย.๖๗ นั้น

บัดนี้ ข้าพเจ้าได้จัดทำเอกสารการพัฒนางานตามข้อตกลง (PA) สำหรับข้าราชการครูและ
บุคลากรทางการศึกษา ตามรายละเอียดดังแนบ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา

ลงชื่อ

(นางสาวนภาพรรณ เยแจ่ม)

ครูโรงเรียนอนุบาลลาดยาว

ความเห็นของผู้บริหาร

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

ลงชื่อ

(นางสาวชญาภา หวลหอม)

ผู้อำนวยการโรงเรียนอนุบาลลาดยาว

คำนำ

รายงานบันทึกข้อตกลงในการพัฒนางาน (PA) จัดทำขึ้นเพื่อนำเสนอข้อตกลงในการพัฒนางานสำหรับข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ตำแหน่ง ครู ยังไม่มีวิทยฐานะ ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗ ระหว่างวันที่ ๑ ตุลาคม พ.ศ.๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๐ กันยายน พ.ศ.๒๕๖๗ ที่ได้เสนอต่อผู้อำนวยการสถานศึกษา เพื่อแสดงเจตจำนงว่า ภายในรอบการประเมินจะพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนรู้ของนักเรียน เพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ทักษะ คุณลักษณะประจำวิชา คุณลักษณะอันพึงประสงค์และสมรรถนะที่สำคัญตามหลักสูตรให้สูงขึ้น โดยสะท้อนให้เห็นถึงระดับการปฏิบัติที่คาดหวังในการปฏิบัติและเรียนรู้ เพื่อจัดการเรียนรู้โดยเน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ และเรียนรู้เพื่อพัฒนาตนเองให้มีความรอบรู้ในเนื้อหาและสมรรถนะวิชาชีพครู และสอดคล้องกับเป้าหมาย บริบทสถานศึกษา นโยบายของส่วนราชการและกระทรวงศึกษาธิการ โดยผู้อำนวยการสถานศึกษา ได้เห็นชอบให้เป็นข้อตกลงในการพัฒนางาน

ข้าพเจ้าได้ดำเนินการตามบันทึกข้อตกลงในการพัฒนา (PA) ตามปีงบประมาณ ๒๕๖๗ แล้ว จึงได้รายงานผลการดำเนินการ มาพร้อมรายงานฉบับนี้

นภาพรรณ เยแจ่ม

สารบัญ

เรื่อง	หน้า
คำนำ.....	ก
สารบัญ.....	ข
ข้อมูลผู้รับการประเมิน.....	๑
ส่วนที่ ๑ ข้อตกลงในการพัฒนางานตามมาตรฐานตำแหน่ง	
๑. ภาระงาน จะมีภาระงานเป็นไปตามที่ ก.ค.ศ. กำหนด.....	๑
๒. งานที่จะปฏิบัติตามมาตรฐานตำแหน่งครู	
- ด้านการจัดการเรียนรู้.....	๘
- ด้านการส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการเรียนรู้.....	๑๕
- ด้านการพัฒนาตนเองและวิชาชีพ.....	๑๘
ส่วนที่ ๒ ข้อตกลงในการพัฒนางานที่เป็นประเด็นท้าทายในการพัฒนาผลลัพธ์การเรียนรู้ของผู้เรียน.....	๒๒
ภาคผนวก.....	๒๔

รายงานผลการพัฒนางานตามข้อตกลง (PA)

สำหรับข้าราชการครูและบุคลากรทางการศึกษา ตำแหน่ง ครู (ยังไม่มีวิทยฐานะ)

โรงเรียนอนุบาลลาดยาว สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต ๒

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๗

ระหว่างวันที่ ๑ เดือน ตุลาคม พ.ศ. ๒๕๖๖ ถึงวันที่ ๓๐ เดือน กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๗

ผู้จัดทำข้อตกลง

ชื่อ นางสาวนภาพรรณ นามสกุล เยแจ่ม ตำแหน่ง ครู (ยังไม่มีวิทยฐานะ)

สถานศึกษา โรงเรียนอนุบาลลาดยาว สังกัด สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษานครสวรรค์ เขต ๒

รับเงินเดือนในอันดับ คศ. ๑ อัตราเงินเดือน ๒๒,๔๕๐ บาท

ประเภทห้องเรียนที่จัดการเรียนรู้

- ห้องเรียนวิชาสามัญหรือวิชาพื้นฐาน
- ห้องเรียนปฐมวัย
- ห้องเรียนการศึกษาพิเศษ
- ห้องเรียนสายวิชาชีพ
- ห้องเรียนการศึกษานอกระบบ / ตามอัธยาศัย

ข้าพเจ้าขอแสดงเจตจำนงในการจัดทำข้อตกลงในการพัฒนางาน ตำแหน่งครู (ยังไม่มีวิทยฐานะ) ซึ่งเป็นตำแหน่งที่ดำรงอยู่ในปัจจุบันกับผู้อำนวยการสถานศึกษา ไว้ดังต่อไปนี้

ส่วนที่ ๑ ข้อตกลงในการพัฒนางานตามมาตรฐานตำแหน่ง

๑. ภาระงาน จะมีภาระงานเป็นไปตามที่ ก.ค.ศ. กำหนด

ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖

๑.๑ ชั่วโมงสอนตามตารางสอน รวมจำนวน๒๐..... ชั่วโมง/สัปดาห์ดังนี้

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

วิชาวิทยาศาสตร์ รหัสวิชา ว๑๔๑๐๑

- รายวิชาวิทยาศาสตร์ ป.๔/๑ จำนวน ๓ ชั่วโมง/สัปดาห์
- รายวิชาวิทยาศาสตร์ ป.๔/๒ จำนวน ๓ ชั่วโมง/สัปดาห์
- รายวิชาวิทยาศาสตร์ ป.๔/๓ จำนวน ๓ ชั่วโมง/สัปดาห์
- รายวิชาวิทยาศาสตร์ ป.๔/๔ จำนวน ๓ ชั่วโมง/สัปดาห์
- รายวิชาวิทยาศาสตร์ ป.๔/๕ จำนวน ๓ ชั่วโมง/สัปดาห์

กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

แผนการสอนเสริมวิทยาศาสตร์

- แผนะแนววิทยาศาสตร์ ป.๔/๑ จำนวน ๑ ชั่วโมง/สัปดาห์
- แผนะแนววิทยาศาสตร์ ป.๔/๒ จำนวน ๑ ชั่วโมง/สัปดาห์
- แผนะแนววิทยาศาสตร์ ป.๔/๓ จำนวน ๑ ชั่วโมง/สัปดาห์
- แผนะแนววิทยาศาสตร์ ป.๔/๔ จำนวน ๑ ชั่วโมง/สัปดาห์
- แผนะแนววิทยาศาสตร์ ป.๔/๕ จำนวน ๑ ชั่วโมง/สัปดาห์

๑.๒ งานส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการเรียนรู้ จำนวน๒..... ชั่วโมง/สัปดาห์

- การขับเคลื่อนกระบวนการชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning)

จำนวน ๒ ชั่วโมง/สัปดาห์

๑.๓ งานพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาของสถานศึกษา จำนวน๒... ชั่วโมง/สัปดาห์

- งานฝ่ายบริหารงานงบประมาณ จำนวน ๒ ชั่วโมง/สัปดาห์

๑.๔ งานตอบสนองนโยบายและจุดเน้น จำนวน๑..... ชั่วโมง/สัปดาห์

- หัวหน้าโครงการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ผ่านกระบวนการคิดและปฏิบัติจริง และ

แหล่งเรียนรู้ที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้ จำนวน ๑ ชั่วโมง/สัปดาห์

ภาคเรียนที่ ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๗

๑.๑ ชั่วโมงสอนตามตารางสอน รวมจำนวน๑๙..... ชั่วโมง/สัปดาห์ดังนี้

กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

วิชาวิทยาศาสตร์ รหัสวิชา ว๑๔๑๐๑

- รายวิชาวิทยาศาสตร์ ป.๔/๑ จำนวน ๓ ชั่วโมง/สัปดาห์
- รายวิชาวิทยาศาสตร์ ป.๔/๔ จำนวน ๓ ชั่วโมง/สัปดาห์
- รายวิชาวิทยาศาสตร์ ป.๔/๕ จำนวน ๓ ชั่วโมง/สัปดาห์

กิจกรรมพัฒนาผู้เรียน

แผนะแนวสอนเสริมวิทยาศาสตร์

- แผนะแนววิทยาศาสตร์ ป.๔/๑ จำนวน ๑ ชั่วโมง/สัปดาห์
- แผนะแนววิทยาศาสตร์ ป.๔/๔ จำนวน ๑ ชั่วโมง/สัปดาห์
- แผนะแนววิทยาศาสตร์ ป.๔/๕ จำนวน ๑ ชั่วโมง/สัปดาห์

กลุ่มสาระการเรียนรู้การงานอาชีพ

วิชาการงานอาชีพ รหัสวิชา ง๑๔๑๐๑

- รายวิชาการงานอาชีพ ป.๔/๑ จำนวน ๑ ชั่วโมง/สัปดาห์
- รายวิชาการงานอาชีพ ป.๔/๒ จำนวน ๑ ชั่วโมง/สัปดาห์
- รายวิชาการงานอาชีพ ป.๔/๓ จำนวน ๑ ชั่วโมง/สัปดาห์

- รายวิชาการงานอาชีพ ป.๔/๔ จำนวน ๑ ชั่วโมง/สัปดาห์

- รายวิชาการงานอาชีพ ป.๔/๕ จำนวน ๑ ชั่วโมง/สัปดาห์

วิชาการป้องกันการทุจริต ป.๔/๕ จำนวน ๑ ชั่วโมง/สัปดาห์

วิชาพัฒนาทักษะภาษาไทย ป.๔/๕ จำนวน ๑ ชั่วโมง/สัปดาห์

๑.๒ งานส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการเรียนรู้ จำนวน๒..... ชั่วโมง/สัปดาห์

- การขับเคลื่อนกระบวนการชุมชนการเรียนรู้ทางวิชาชีพ (Professional Learning)

จำนวน ๒ ชั่วโมง/สัปดาห์

๑.๓ งานพัฒนาคุณภาพการจัดการศึกษาของสถานศึกษา จำนวน๒... ชั่วโมง/สัปดาห์

- งานฝ่ายบริหารงานงบประมาณ จำนวน ๒ ชั่วโมง/สัปดาห์

๑.๔ งานตอบสนองนโยบายและจุดเน้น จำนวน๑..... ชั่วโมง/สัปดาห์

- หัวหน้าโครงการพัฒนาการจัดการเรียนรู้ผ่านกระบวนการคิดและปฏิบัติจริง และ

แหล่งเรียนรู้ที่เอื้อต่อการจัดการเรียนรู้ จำนวน ๑ ชั่วโมง/สัปดาห์

เอกสารอ้างอิง

- คำสั่งที่ ๓๙/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งมอบหมายงานและหน้าที่ให้บุคลากรปฏิบัติหน้าที่ ปีการศึกษา

๒๕๖๖

- ตารางสอนเทอม ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖

- คำสั่งที่ ๕๘/๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งมอบหมายงานและหน้าที่ให้บุคลากรปฏิบัติหน้าที่ ปีการศึกษา

๒๕๖๗

- ตารางสอนเทอม ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๗

- คำสั่งที่ ๓๙/๒๕๖๖ เรื่อง แต่งตั้งมอบหมายงานและหน้าที่ให้บุคลากรปฏิบัติหน้าที่ ปีการศึกษา ๒๕๖๖



คำสั่งโรงเรียนอนุบาลลาดยาว

ที่ 39 / 2566

เรื่อง แต่งตั้งมอบหมายงานและหน้าที่ให้บุคลากรปฏิบัติหน้าที่ ปีการศึกษา 2566

เพื่อให้การบริหารงานวิชาการของโรงเรียนอนุบาลลาดยาว ปีการศึกษา 2566 มีประสิทธิภาพ บรรลุตามวัตถุประสงค์และนโยบายของโรงเรียน ให้สอดคล้องกับโครงสร้างการบริหารงานตามนโยบายการกระจายอำนาจ ของกระทรวงศึกษาธิการ จึงแต่งตั้งบุคลากรให้ปฏิบัติหน้าที่และรับผิดชอบ ดังนี้

ครูประจำชั้น และรับผิดชอบในการจัดการเรียนการสอน

ก ระดับชั้นปฐมวัย ดังนี้

อนุบาลปีที่ 2

- | | |
|-----------------------|----------------------|
| 1. นางพัฒน์ นิยมกุล | ชั้นอนุบาลปีที่ 2 /1 |
| 2. นางวันทนา สง่าเนตร | ชั้นอนุบาลปีที่ 2 /2 |
| 3. นางศรินดา บุตรแสง | ชั้นอนุบาลปีที่ 2 /3 |

อนุบาลปีที่ 3

- | | |
|---------------------------------|----------------------|
| 1. นางสาวลัดดา ขาญธุ์กรรม | ชั้นอนุบาลปีที่ 3 /1 |
| 2. นางสาวอารีรักษ์ รักษาธุ์กรรม | ชั้นอนุบาลปีที่ 3 /2 |
| 3. นางสิริดา สร้อยศรี | ชั้นอนุบาลปีที่ 3 /3 |

หมายเหตุ** (นางสาวลัดดา ขาญธุ์กรรม+นางสาวอารีรักษ์ รักษาธุ์กรรม) แทน ชั้นอนุบาลปีที่ 3/3

กรณีครูสิริดา สร้อยศรี ย้าย

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 /5

6

1. นางสาวนภาพรรณ เขแจ่ม รับผิดชอบสอน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/1-5 = 15

แนะแนว(วิทย์) ป.4/1-5 = 5


รวม 20 ชั่วโมง

2. นายภาคย์ ทองขาว รับผิดชอบสอน ศิลปะ: ป.1/2-6 = 5 ศิลปะ: ป.2/1-5 = 5

ศิลปะ: ป.4/1-5 = 5 ลูกเสือ ป.3/1-5 = 5

รวม 20 ชั่วโมง

ตารางสอน เทอม ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖


 ฝ่ายงานวิชาการ โรงเรียนอนุบาลลาดยาว

ตารางการจัดการเรียนการสอน ภาคเรียนที่ ๒ ปีการศึกษา ๒๕๖๖

วัน \ ชม.ที่	1 08.30-09.30 น.	2 09.30-10.30 น.	3 10.30-11.30 น.	พักกลางวัน	4 12.30-13.30 น.	5 13.30-14.30 น.	6 14.30-15.30 น.	7 (2 ชั่วโมง) 15.30-17.30 น.	
จันทร์	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/5	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/3			วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/2	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/2	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/4		-
อังคาร	แนะแนว (วิทย)	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/1	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/4		วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/3				PLC
พุธ	แนะแนว (วิทย)	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/4			วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/1	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/2			-
พฤหัสบดี	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/1	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/5			แนะแนว (วิทย)	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/3			-
ศุกร์			แนะแนว (วิทย) ป.4/2		แนะแนว (วิทย) ป.4/5	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/5			-

รวม 20 ชั่วโมง

ชื่อครูผู้สอน นางสาวนภาพรรณ เขมแจ่ม

ลงชื่อ 

(นางสาวชญาภา หวลหอม)

ผู้อำนวยการโรงเรียนอนุบาลลาดยาว

- คำสั่งที่ ๕๘/๒๕๖๗ เรื่อง แต่งตั้งมอบหมายงานและหน้าที่ให้บุคลากรปฏิบัติหน้าที่ ปีการศึกษา ๒๕๖๗



คำสั่งโรงเรียนอนุบาลลาดยาว
ที่ 58 / 2567

เรื่อง แต่งตั้งมอบหมายงานและหน้าที่ให้บุคลากรปฏิบัติหน้าที่ ปีการศึกษา 2567

เพื่อให้การบริหารงานวิชาการของโรงเรียนอนุบาลลาดยาว ปีการศึกษา 2567 มีประสิทธิภาพ บรรลุผลตามวัตถุประสงค์และนโยบายของโรงเรียน ให้สอดคล้องกับโครงสร้างการบริหารงานตามนโยบายการกระจายอำนาจ ของกระทรวงศึกษาธิการ จึงแต่งตั้งบุคลากรให้ปฏิบัติหน้าที่และรับผิดชอบ ดังนี้

ครูประจำชั้น และรับผิดชอบในการจัดการเรียนการสอน

ก ระดับชั้นปฐมวัย ดังนี้

อนุบาลปีที่ 2

- | | |
|-----------------------------|----------------------|
| 1. นางพัฒน์ นิยมกุล | ชั้นอนุบาลปีที่ 2 /1 |
| 2. นางสาวทิพวิมล กิจอรุณกุล | ชั้นอนุบาลปีที่ 2 /2 |
| 3. นางศรินดา บุตรแสง | ชั้นอนุบาลปีที่ 2 /3 |

อนุบาลปีที่ 3

- | | |
|-------------------------------|----------------------|
| 1. นางสาวลัดดา ขาญชัยกรรม | ชั้นอนุบาลปีที่ 3 /1 |
| 2. นางสาวอารีรักษ์ รัชชัญญการ | ชั้นอนุบาลปีที่ 3 /2 |
| 3. นางสาววิภารัตน์ เทพลักษณ์ | ชั้นอนุบาลปีที่ 3 /3 |

ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 /5

- นางสาวนภาพรรณ เยแจ่ม รับผิดชอบสอน วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/1,4,5 = 9
แนะแนว(วิทย์) ป.4/1,4,5 = 3 การงานอาชีพ ป.4/1-5 = 5 พัฒนาทักษะคณิตศาสตร์ ป.4/5 = 1
พัฒนาทักษะภาษาไทย ป.4/5 = 1

รวม 19 ชั่วโมง

- นายภาคย์ ทองขาว รับผิดชอบสอน ศิลปะ ป.1/2-6 = 5 ศิลปะ ป.4/1-5 = 5 ชุมนุม(ศิลปะ)
ป.4/2-5 = 4 สุขศึกษาและพลศึกษา ป.3/1-5 = 5

รวม 19 ชั่วโมง

ตารางสอน เทอม ๑ ปีการศึกษา ๒๕๖๗


 ฝ่ายงานวิชาการ โรงเรียนอนุบาลลาดยาว

ตารางการจัดการเรียนการสอน ภาคเรียนที่ 1-2 ปีการศึกษา 2567

วัน	1 08.30-09.30 น.	2 09.30-10.30 น.	3 10.30-11.30 น.	พักกลางวัน	4 12.30-13.30 น.	5 13.30-14.30 น.	6 14.30-15.30 น.	7 (2 ชั่วโมง) 15.30-17.30 น.	
จันทร์	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/5	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/5			แนะแนว (วิทย์) ป.4/4				-
อังคาร	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/5	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/1	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/1						PLC
พุธ	การงานอาชีพ ป.4/3		วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/4						-
พฤหัสบดี	การป้องกันการทุจริต ป.4/5				วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/4	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/4			-
ศุกร์	พัฒนาทักษะภาษาไทย ป.4/5				แนะแนว (วิทย์) ป.4/5	วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ป.4/1	แนะแนว (วิทย์) ป.4/1		-

รวม 21 ชั่วโมง

ชื่อครูผู้สอน นางสาวภาวธรรม เยแจ่ม

ลงชื่อ 
(นางสาวชญาภา ทวลหอม)
ผู้อำนวยการโรงเรียนอนุบาลลาดยาว

๒. ลักษณะงานที่ปฏิบัติตามมาตรฐานตำแหน่งครู

ด้านที่ ๑ ด้านการจัดการเรียนรู้ ลักษณะงานที่ข้าพเจ้าปฏิบัติและนำเสนอครอบคลุมถึงการสร้างและหรือพัฒนาหลักสูตร การออกแบบการจัดการเรียนรู้ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ การสร้างและหรือพัฒนาสื่อ นวัตกรรม เทคโนโลยี และแหล่งเรียนรู้ การวัดและการประเมินผลการจัดการเรียนรู้ การศึกษา การวิเคราะห์ สังเคราะห์ เพื่อแก้ไขปัญหาหรือพัฒนาการเรียนรู้ การจัดบรรยากาศที่ส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียน และการ อบรมและพัฒนาคุณลักษณะที่ดีของผู้เรียน




๑.๑ การสร้างและหรือพัฒนาหลักสูตร ดำเนินการวิเคราะห์หลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนอนุบาล ลาดยาว พุทธศักราช 2551 (ฉบับปรับปรุง พุทธศักราช 2560) จัดทำรายวิชาและหน่วยการเรียนรู้ให้ สอดคล้องกับมาตรฐานการเรียนรู้และตัวชี้วัดหรือผลการเรียนรู้ตามหลักสูตรเพื่อให้ผู้เรียนได้พัฒนาสมรรถนะ และการเรียนรู้เต็มตามศักยภาพ โดยมีการแก้ปัญหาการจัดการเรียนรู้ในรายวิชาและหน่วยการเรียนรู้ให้ สอดคล้องกับบริบทของสถานศึกษาผู้เรียนและท้องถิ่นและสามารถแก้ไขปัญหาในการจัดการเรียนรู้ได้

เอกสารอ้างอิง	
<p>๑.หลักสูตรสถานศึกษาโรงเรียนอนุบาลลาดยาว</p> <p>๒.หลักสูตรวิชาวิทยาศาสตร์</p> <p>๓.แผนการจัดการเรียนรู้</p>	 <p>The image shows three educational documents. The top left is a book titled 'หลักสูตรสถานศึกษา โรงเรียนอนุบาลลาดยาว' (School Curriculum of Anubalad Yaw). The top right is a book titled 'หลักสูตรสถานศึกษา วิชาวิทยาศาสตร์' (Science Subject Curriculum). The bottom is a set of lesson plans titled 'แผนการจัดการเรียนรู้' (Lesson Plans).</p>




๑.๒ การออกแบบการจัดการเรียนรู้ ออกแบบการจัดการเรียนรู้เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ และสร้างแรงบันดาลใจในการเรียนรู้ผ่านกิจกรรมที่เน้นให้ผู้เรียนปฏิบัติเพื่อให้ผู้เรียนมีความรู้ มีทักษะ คุณลักษณะอันพึงประสงค์และสมรรถนะที่สำคัญตามหลักสูตรโดยมีการแก้ปัญหาให้สอดคล้องกับบริบทของสถานศึกษา ผู้เรียนและท้องถิ่น

เอกสารอ้างอิง		
๑.หลักสูตรวิชาวิทยาศาสตร์ ๒.แผนการจัดการเรียนรู้ ๓.ภาพประกอบ		
		

๑.๓ การจัดกิจกรรมการเรียนรู้ อำนวยความสะดวกในการเรียนรู้และส่งเสริมผู้เรียนได้พัฒนาเต็มตามศักยภาพ เรียนรู้และทำงานร่วมกันโดยมีการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ที่สามารถแก้ไขปัญหาการจัดการเรียนรู้ ทำให้ผู้เรียนมีกระบวนการคิดและค้นพบองค์ความรู้ด้วยตัวเองและสร้างแรงบันดาลใจ

เอกสารอ้างอิง		
๑.แผนการจัดการเรียนรู้ ๒.ผลงานนักเรียน ๓.ภาพประกอบ		
		

๑.๔ การสร้างหรือพัฒนาสื่อ นวัตกรรม เทคโนโลยี และแหล่งเรียนรู้ จัดทำสื่อ/นวัตกรรม เทคโนโลยี และแหล่งเรียนรู้ที่หลากหลายมีความสอดคล้องกับจุดประสงค์การเรียนรู้ กิจกรรมการเรียนรู้ วย และความสามารถของผู้เรียนโดยเปิดโอกาสให้ผู้เรียนมีส่วนร่วมในการเลือก/จัดทำ/จัดหาสื่อหรือนวัตกรรม และจัดทำเล่มใบงานสำหรับวิชาวิทยาศาสตร์ชั้น ป.๔

เอกสารอ้างอิง		
๑.สื่อ นวัตกรรม เทคโนโลยีและแหล่งเรียนรู้		
๒.ผลงานนักเรียน		
๓.ใบงานวิชาวิทยาศาสตร์ชั้น ป.๔		
๔.ภาพประกอบ		
		

๑.๕ การวัดและประเมินผลการจัดการเรียนรู้ จัดทำและพัฒนาเครื่องมือในวัดและประเมินผลในรายวิชาวิทยาศาสตร์ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ ทำการวัดและประเมินผลด้วยวิธีการที่หลากหลายเหมาะสม และสอดคล้องกับมาตรฐานการเรียนรู้ เช่น การทดสอบ การสังเกต การสัมภาษณ์ และนำผลการวัดและประเมินผลการเรียนรู้มาใช้แก้ไขปัญหาการจัดการเรียนรู้เพื่อให้ผู้เรียนพัฒนาการเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง

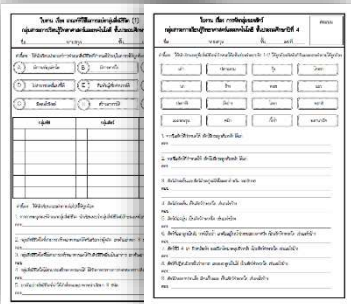





เอกสารอ้างอิง

๑.แบบทดสอบ ใบงานวิชาวิทยาศาสตร์

๒.ผลงานนักเรียน

๓.ปพ.๕ ปพ.๖

๔.ภาพประกอบ
















๑.๖ การศึกษา วิเคราะห์ สังเคราะห์ และหรือวิจัยเพื่อแก้ปัญหาหรือพัฒนาการเรียนรู้ ได้
 ศึกษา วิเคราะห์รวบรวมปัญหา ที่เกิดจากการจัดการเรียนการสอนของนักเรียนในสายชั้น ป.๔ ทำการแก้ไข
 ปัญหาโดยใช้กระบวนการ PLC ในสายชั้น ทำงานระบบทีม เช่น











๑. การไม่สนใจในการเรียนการสอน
๒. พัฒนานักเรียนให้อ่านได้ เขียนได้
๓. การไม่ส่งการบ้านของนักเรียนชั้น ป.๔

เอกสารอ้างอิง	
<p>๑. PLC รายบุคคล</p> <p>๒. ภาพประกอบ</p>	 <p>บันทึกชุมชนแห่งการเรียนรู้วิชาชีพ (Professional Learning Community : PLC)</p> <p>โรงเรียน.....อนุบาลลาดยาว..... สังกัดสพป.นครสวรรค์.เขต.2.....</p> <p>ชื่อกลุ่มกิจกรรม.....PLC Science new normal..... ชื่อกิจกรรมการจัดการเรียนการสอนทางวิทยาศาสตร์.....</p> <p>จำนวนสมาชิก คน ครั้งที่.....วันที่.....เดือน.....ปี.....ภาคเรียนที่.....ปีการศึกษา.....</p> <p>ประเด็น.....นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ต่ำ.....</p> <p>สาเหตุนักเรียนขาดทักษะและไม่ตั้งใจในเนื้อหาวิชาวิทยาศาสตร์.....</p> <p>ความรู้/หลักการที่นำมาใช้</p> <p>.....ครูจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ และผลิตสื่อเพื่อช่วยในการจัดการเรียนการสอน.....</p> <p>กิจกรรมที่ทำ</p> <p>.....1.ร่วมกันกำหนดปัญหา วิเคราะห์สาเหตุและเลือกวิธีการแก้ปัญหา.....</p> <p>.....2. ร่วมกันวางแผนและจัดทำปฏิทิน.....</p> <p>.....3.ครูจัดทำแผนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ และผลิตสื่อการเรียนการสอนมาใช้ในกิจกรรมการเรียนการสอน.....</p>
	 
	 

๑.๗ การจัดบรรยากาศที่ส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียน จัดบรรยากาศห้องเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ ให้เหมาะสมสอดคล้องกับความต้องการและความแตกต่างผู้เรียนเป็นรายบุคคลสามารถแก้ไขปัญหาการเรียนรู้ และสร้างแรงบันดาลใจส่งเสริมและพัฒนาผู้เรียนให้เกิดกระบวนการคิด ทักษะชีวิต ทักษะการทำงาน ทักษะการเรียนรู้และนวัตกรรม ทักษะด้านสารสนเทศ สื่อ และเทคโนโลยี

เอกสารอ้างอิง		
<p>๑.ภาพประกอบ</p> <p>๒.มุมให้ความรู้</p>		
		
		
		

๑.๘ การอบรมพัฒนาคุณลักษณะที่ดีของผู้เรียน มีการอบรมบ่มนิสัยให้ผู้เรียนมีคุณธรรม จริยธรรม คุณลักษณะอันพึงประสงค์ และค่านิยมความเป็นไทยที่ดีงาม โดยคำนึงความแตกต่างของผู้เรียนเป็นรายบุคคล และสามารถแก้ไขปัญหาผู้เรียนได้ เช่น กิจกรรมสวดมนต์ แผ่เมตตา นั่งสมาธิทุกวันจันทร์-ศุกร์ กิจกรรมโฮมรูม ในตอนเช้า กิจกรรมโฮมรูมในช่วงพักกลางวัน กิจกรรมวันสำคัญต่างๆ

เอกสารอ้างอิง		
๑.ภาพประกอบ		
		
		
		
		

ด้านที่ ๒ ด้านการส่งเสริมและสนับสนุนการจัดการเรียนรู้ ลักษณะงานที่ข้าพเจ้าปฏิบัติและนำเสนอครอบคลุมถึงการจัดทำข้อมูลสารสนเทศของผู้เรียนและรายวิชา ดำเนินการตามระบบดูแลช่วยเหลือผู้เรียน การปฏิบัติงานวิชาการและงานอื่นๆ ของสถานศึกษา การประสานความร่วมมือกับผู้ปกครอง ภาครีหรือข่าย และหรือสถานประกอบการ

๒.๑ จัดทำข้อมูลสารสนเทศของผู้เรียนและรายวิชา มีการจัดทำข้อมูลสารสนเทศของผู้เรียนและรายวิชาโดยมีข้อมูลเป็นปัจจุบัน เพื่อใช้ในการส่งเสริม สนับสนุนการเรียนรู แก้ไขปัญหาและพัฒนาคุณภาพผู้เรียน จัดทำข้อมูลสารสนเทศและเผยแพร่ข้อมูล จัดทำข้อมูลนักเรียนเป็นรายบุคคลในห้องเรียนที่รับผิดชอบ เป็นครูที่ปรึกษา (ปพ.๕ ฉบับครูที่ปรึกษา) และจัดทำเอกสารรายงานผลการเรียนของนักเรียน (ปพ.๖)

เอกสารอ้างอิง

- ๑.แบบบันทึกการเช็คเวลาเรียนของนักเรียน
- ๒.แบบบันทึกคะแนน
- ๓.ปพ.๕ ปพ.๖

เลขที่	ชื่อ - สกุล	สรุปผลเรียนตลอดปี				ผลเฉลี่ย	เลขที่	ชื่อ - สกุล	สรุปผลเรียน ภาคเรียนที่ ๑															
		เวลาเรียน	120 ชั่วโมง	ขาด	ขาด				ข้อที่	ข้อที่	ข้อที่	ข้อที่	ข้อที่	ข้อที่	ข้อที่	ข้อที่	ข้อที่	ข้อที่	ข้อที่					
1	17824 เด็กชายณัฏฐ์ ศรีรัมย์	120	0	0	0	100%	1	17824 เด็กชายณัฏฐ์ ศรีรัมย์	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
2	17868 เด็กชายณัฏฐ์ ศรีรัมย์	114	3	0	1	96%	2	17868 เด็กชายณัฏฐ์ ศรีรัมย์	4	3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	
3	17979 เด็กชายณัฏฐ์ ศรีรัมย์	114	2	4	0	95%	3	17979 เด็กชายณัฏฐ์ ศรีรัมย์	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

แบบบันทึกผลการเรียนประจำรายวิชา ระดับประถมศึกษา
โรงเรียนอนุบาลลาดยาว
 154 ม.5 ต.ลาดยาว อ.ลาดยาว จ.นครสวรรค์ 60150

ฉบับที่: ปชช.๒๕๖๓/๐๓๑ วันที่: 1 ปีการศึกษา 2566

วิชา: วิทยาศาสตร์ รหัสวิชา: ๓14101 เวลาเรียน: 120 ชม./ปี

ครูผู้สอน: นางสาวณัฏฐ์ ศรีรัมย์

ครูประจำชั้น: นายณัฏฐ์ ศรีรัมย์

จำนวนนักเรียน	จำนวนนักเรียนที่สอบได้ผลการเรียน					ผลการประเมิน	หมายเหตุ		
	๔	3.5	3	2.5	2				
รวม	11	4	1	2	1	2	0	70	0
เฉลี่ย	20	6	6	3	3	1	1	0	0
รวม	31	10	7	5	4	3	1	1	0
คิดเป็นร้อยละ	32.26	22.58	16.13	12.90	9.68	3.23	3.23	0.00	0.00

ครูผู้สอน: นางสาวณัฏฐ์ ศรีรัมย์ (ลงชื่อ/ลงนาม)

ครูประจำชั้น: นายณัฏฐ์ ศรีรัมย์ (ลงชื่อ/ลงนาม)

วันที่: 29 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

แบบรายงานผลการพัฒนาคุณภาพผู้เรียนรายบุคคล
ระดับประถมศึกษา (ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 - 6)
โรงเรียนอนุบาลลาดยาว
 สำนักลาดยาว อ.ลาดยาว จ.นครสวรรค์

ชื่อ-สกุล: เด็กชายณัฏฐ์ ศรีรัมย์ เลขประจำตัว: 17815

พจนานุกรม: 1-8099-0208-64-8 วันที่: 5 ตุลาคม 2566

ปีการศึกษาที่เรียน: 2565 ปีการศึกษาที่จบ: 2568

ปีการศึกษา	ลำดับ	สรุปผลเรียน		คะแนน	ระดับ
		ผ่าน	ไม่ผ่าน		
2566	1	ผ่าน	ไม่ผ่าน	ผ่าน	ผ่าน
	2	ผ่าน	ไม่ผ่าน	ผ่าน	ผ่าน

ครูผู้สอน: นางสาวณัฏฐ์ ศรีรัมย์ (ลงชื่อ/ลงนาม)

วันที่: 29 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2567

๒.๒ ดำเนินการตามระบบ ดูแลช่วยเหลือผู้เรียน มีการใช้ข้อมูลสารสนเทศเกี่ยวกับผู้เรียนรายบุคคล และประสานความร่วมมือกับผู้มีส่วนเกี่ยวข้อง เพื่อพัฒนาและแก้ไขปัญหาผู้เรียน จัดกิจกรรมโฮมรูมให้กับ นักเรียน เยี่ยมบ้านนักเรียนและนำผลการเยี่ยมบ้านมาจัดทำเป็นรายงาน จัดทำข้อมูลด้านการให้ความดูแลช่วยเหลือนักเรียนในด้านการเรียน ด้านความประพฤติ และด้านอื่นๆตามที่ได้รับมอบหมาย

เอกสารอ้างอิง		
<p>๑. ข้อมูลนักเรียนรายบุคคล</p> <p>๒. รายงานการเยี่ยมบ้าน</p> <p>๓. ภาพประกอบ</p>		

๒.๓ การปฏิบัติงานวิชาการและงานอื่นๆ ของสถานศึกษา ร่วมปฏิบัติงานทางวิชาการ และงาน
 อื่นๆ ของสถานศึกษาเพื่อยกระดับคุณภาพการจัดการศึกษาของสถานศึกษา ร่วมกิจกรรมการพัฒนาหลักสูตร
 สถานศึกษา ร่วมกิจกรรมการจัดทำ SAR ปฏิบัติงานครูประจำชั้น โดยปฏิบัติหน้าที่รับผิดชอบ ชั้น ป.๔/๕ และ
 ปฏิบัติการสอนวิชาวิทยาศาสตร์เพื่อส่งเสริม สนับสนุนพัฒนาการเรียนรู้อาชีววิทยาศาสตร์ของผู้เรียน

เอกสารอ้างอิง		
๑.คำสั่งโรงเรียน ๒.เกียรติบัตร ๓.ภาพประกอบ	 <p data-bbox="630 869 954 907">คำสั่งโรงเรียนอนุบาลลาดยาว</p>  <p data-bbox="1013 869 1337 907">เกียรติบัตรนักเรียน</p>      	

๒.๔ การประสานความร่วมมือกับผู้ปกครอง ภาควิชาเครือข่าย และหรือสถานประกอบการ ประสานความร่วมมือกับผู้ปกครอง ภาควิชาเครือข่าย และหรือสถานประกอบการ เพื่อร่วมกันแก้ไขปัญหาและพัฒนาผู้เรียน ร่วมกิจกรรมประชุมผู้ปกครอง ๑ ครั้ง/ภาคเรียน จัดให้มีช่องทางในการติดต่อสื่อสารกับผู้ปกครองผ่าน line Application

เอกสารอ้างอิง																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
<p>๑.ช่องทางในการติดต่อสื่อสารเบอร์โทรศัพท์</p> <p>๒.รายงานการเยี่ยมบ้าน</p> <p>๓.คำสั่งประชุมผู้ปกครอง</p> <p>๔.ช่องทางในการติดต่อสื่อสาร line Application</p>	<p>รายชื่อนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4/5 ปีการศึกษา 2567 โรงเรียนอนุบาลลาดยาว</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: 8px;"> <thead> <tr> <th>ที่</th> <th>เลขประจำตัวนักเรียน</th> <th>เลขประจำตัวประชาชน</th> <th>คำนำหน้า</th> <th>ชื่อ</th> <th>นามสกุล</th> <th>เบอร์โทรศัพท์</th> <th>วันเกิด</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>18095</td><td>1600102142907</td><td>เด็กชาย</td><td>ศวินุ</td><td>สุรัตน์</td><td>096-8768865</td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>18101</td><td>1600102152665</td><td>เด็กชาย</td><td>ชรินทร์</td><td>มีนทร์</td><td>087-7915162</td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>18108</td><td>1609901182975</td><td>เด็กชาย</td><td>ชวรากร</td><td>วัฒนกุล</td><td>098-1651593</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>18115</td><td>1399400136021</td><td>เด็กชาย</td><td>บวรศักดิ์</td><td>นาคีเวช</td><td>093-0031942</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>18119</td><td>1103200344366</td><td>เด็กชาย</td><td>วีชานนท์</td><td>ปิยะธาดา</td><td>081-00413259</td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>18120</td><td>1609901183602</td><td>เด็กชาย</td><td>ธีรพงษ์</td><td>หอยงา</td><td>098-6642871 / 098-2654787</td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>18141</td><td>1600102147801</td><td>เด็กชาย</td><td>ณัฐวัฒน์</td><td>ทองกุล</td><td>089-9577375</td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>18162</td><td>1600102151302</td><td>เด็กชาย</td><td>ณัฐภูมิ</td><td>ทองศรีกร</td><td>065-8917745</td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>18167</td><td>1600102147682</td><td>เด็กชาย</td><td>เดชาชัย</td><td>วีระวรา</td><td>084-6236429 / 0839599881</td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td>18833</td><td>1601101488916</td><td>เด็กชาย</td><td>ณวัฒน์</td><td>วัฒนชัย</td><td>089-0931408 / 083-4082551</td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td>18841</td><td>1101000920517</td><td>เด็กชาย</td><td>ชัชวาล</td><td>กำริมาภ</td><td>086-9760855</td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td>18852</td><td>1260401294231</td><td>เด็กชาย</td><td>ปารณเกียรติ</td><td>ปิยะชัย</td><td>089-8391713</td><td></td></tr> <tr><td>13</td><td>18866</td><td>1600102148743</td><td>เด็กชาย</td><td>สิริศักดิ์</td><td>แสนคำ</td><td>089-5684574 / 089-5685800</td><td></td></tr> <tr><td>14</td><td>18869</td><td>1601101486824</td><td>เด็กชาย</td><td>อัครินทร์</td><td>เสนารัตน์</td><td>093-1544290</td><td></td></tr> <tr><td>15</td><td>18875</td><td>1600102149375</td><td>เด็กชาย</td><td>บุณย์พิศ</td><td>ปิยะกุล</td><td>098-1916300 / 085-7251442</td><td></td></tr> <tr><td>16</td><td>18879</td><td>1600102148158</td><td>เด็กชาย</td><td>ณวัฒน์</td><td>สิงห์วิทย์</td><td>064-4299237 / 083-8702184</td><td></td></tr> <tr><td>17</td><td>18896</td><td>1600102148760</td><td>เด็กชาย</td><td>ชานกร</td><td>อนนกุล</td><td>087-8474194</td><td></td></tr> <tr><td>18</td><td>18897</td><td>1118700202814</td><td>เด็กชาย</td><td>ณัฐสิทธิ์</td><td>สุวรรณคำ</td><td>096-6980624</td><td></td></tr> <tr><td>19</td><td>18918</td><td>1609901201082</td><td>เด็กชาย</td><td>ณัฐศักดิ์</td><td>บุญพันธ์</td><td>082-2145994 / 089-5621917</td><td></td></tr> <tr><td>20</td><td>19190</td><td>1609901191401</td><td>เด็กชาย</td><td>วิญญานันท์</td><td>สวนธาดา</td><td>096-6673348 / 082-8869828</td><td></td></tr> <tr style="background-color: #d9ead3;"><td>21</td><td>19572</td><td>1609901206882</td><td>เด็กชาย</td><td>พชรสิทธิ์</td><td>พิสิศา</td><td>061-6805864</td><td></td></tr> <tr><td>22</td><td>17412</td><td>1583502079536</td><td>เด็กหญิง</td><td>สุกสิลา</td><td>ทองงาม</td><td>092-7425045/084-2043790</td><td></td></tr> <tr><td>23</td><td>18109</td><td>1601101489173</td><td>เด็กหญิง</td><td>พรพรรณ</td><td>พรหวัศ</td><td>088-4379964 / 093-1749821</td><td></td></tr> <tr><td>24</td><td>18112</td><td>1601101486191</td><td>เด็กหญิง</td><td>ณัฐชยา</td><td>บุญตา</td><td>087-1776459</td><td></td></tr> <tr><td>25</td><td>18123</td><td>1103705020487</td><td>เด็กหญิง</td><td>สุนัดรีรัตน์</td><td>พิศโรจน์</td><td>082-8839252 / 082-8839525</td><td></td></tr> <tr><td>26</td><td>18134</td><td>1104901534603</td><td>เด็กหญิง</td><td>ณัฐจิรา</td><td>บุญมิตร</td><td>092-4283855</td><td></td></tr> <tr><td>27</td><td>18176</td><td>1601101485968</td><td>เด็กหญิง</td><td>ณดา</td><td>ธีระวัฒน์</td><td>088-7987380</td><td></td></tr> <tr><td>28</td><td>18394</td><td>1103705052761</td><td>เด็กหญิง</td><td>ชานวดี</td><td>ชานนท์</td><td>062-2291598 / 083-6651956</td><td></td></tr> <tr><td>29</td><td>18401</td><td>1600102156959</td><td>เด็กหญิง</td><td>แพรวา</td><td>พงษ์ลิ้ม</td><td>097-9388279</td><td></td></tr> <tr><td>30</td><td>18673</td><td>1219901543742</td><td>เด็กหญิง</td><td>สุพาร</td><td>อินทร์ประสิทธิ์</td><td>065-7020387</td><td></td></tr> <tr><td>31</td><td>18829</td><td>1601101489742</td><td>เด็กหญิง</td><td>ณัฏกาญจน์</td><td>บุญพลกราท</td><td>080-7348107</td><td></td></tr> <tr><td>32</td><td>18830</td><td>1601101483922</td><td>เด็กหญิง</td><td>สุชานดา</td><td>อินทร์</td><td>803473278</td><td></td></tr> <tr><td>33</td><td>18845</td><td>1609901172058</td><td>เด็กหญิง</td><td>สุชานดา</td><td>อุบล</td><td>081-0384097</td><td></td></tr> <tr><td>34</td><td>18850</td><td>1609901192776</td><td>เด็กหญิง</td><td>ณัฐชยา</td><td>บุญพันธ์</td><td>096-9215402</td><td></td></tr> <tr><td>35</td><td>18861</td><td>1600102153127</td><td>เด็กหญิง</td><td>ณัฐนิศา</td><td>บุญพันธ์</td><td>063-6624889 / 080-7939675</td><td></td></tr> <tr><td>36</td><td>18870</td><td>1601101485119</td><td>เด็กหญิง</td><td>ณัชชา</td><td>อินทร์</td><td>086-0577506 / 083-4675053</td><td></td></tr> <tr><td>37</td><td>18905</td><td>1206001542904</td><td>เด็กหญิง</td><td>กฤษฎณา</td><td>พชชาตรี</td><td>061-8832398 / 062-4901512</td><td></td></tr> <tr><td>38</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>39</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>40</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	ที่	เลขประจำตัวนักเรียน	เลขประจำตัวประชาชน	คำนำหน้า	ชื่อ	นามสกุล	เบอร์โทรศัพท์	วันเกิด	1	18095	1600102142907	เด็กชาย	ศวินุ	สุรัตน์	096-8768865		2	18101	1600102152665	เด็กชาย	ชรินทร์	มีนทร์	087-7915162		3	18108	1609901182975	เด็กชาย	ชวรากร	วัฒนกุล	098-1651593		4	18115	1399400136021	เด็กชาย	บวรศักดิ์	นาคีเวช	093-0031942		5	18119	1103200344366	เด็กชาย	วีชานนท์	ปิยะธาดา	081-00413259		6	18120	1609901183602	เด็กชาย	ธีรพงษ์	หอยงา	098-6642871 / 098-2654787		7	18141	1600102147801	เด็กชาย	ณัฐวัฒน์	ทองกุล	089-9577375		8	18162	1600102151302	เด็กชาย	ณัฐภูมิ	ทองศรีกร	065-8917745		9	18167	1600102147682	เด็กชาย	เดชาชัย	วีระวรา	084-6236429 / 0839599881		10	18833	1601101488916	เด็กชาย	ณวัฒน์	วัฒนชัย	089-0931408 / 083-4082551		11	18841	1101000920517	เด็กชาย	ชัชวาล	กำริมาภ	086-9760855		12	18852	1260401294231	เด็กชาย	ปารณเกียรติ	ปิยะชัย	089-8391713		13	18866	1600102148743	เด็กชาย	สิริศักดิ์	แสนคำ	089-5684574 / 089-5685800		14	18869	1601101486824	เด็กชาย	อัครินทร์	เสนารัตน์	093-1544290		15	18875	1600102149375	เด็กชาย	บุณย์พิศ	ปิยะกุล	098-1916300 / 085-7251442		16	18879	1600102148158	เด็กชาย	ณวัฒน์	สิงห์วิทย์	064-4299237 / 083-8702184		17	18896	1600102148760	เด็กชาย	ชานกร	อนนกุล	087-8474194		18	18897	1118700202814	เด็กชาย	ณัฐสิทธิ์	สุวรรณคำ	096-6980624		19	18918	1609901201082	เด็กชาย	ณัฐศักดิ์	บุญพันธ์	082-2145994 / 089-5621917		20	19190	1609901191401	เด็กชาย	วิญญานันท์	สวนธาดา	096-6673348 / 082-8869828		21	19572	1609901206882	เด็กชาย	พชรสิทธิ์	พิสิศา	061-6805864		22	17412	1583502079536	เด็กหญิง	สุกสิลา	ทองงาม	092-7425045/084-2043790		23	18109	1601101489173	เด็กหญิง	พรพรรณ	พรหวัศ	088-4379964 / 093-1749821		24	18112	1601101486191	เด็กหญิง	ณัฐชยา	บุญตา	087-1776459		25	18123	1103705020487	เด็กหญิง	สุนัดรีรัตน์	พิศโรจน์	082-8839252 / 082-8839525		26	18134	1104901534603	เด็กหญิง	ณัฐจิรา	บุญมิตร	092-4283855		27	18176	1601101485968	เด็กหญิง	ณดา	ธีระวัฒน์	088-7987380		28	18394	1103705052761	เด็กหญิง	ชานวดี	ชานนท์	062-2291598 / 083-6651956		29	18401	1600102156959	เด็กหญิง	แพรวา	พงษ์ลิ้ม	097-9388279		30	18673	1219901543742	เด็กหญิง	สุพาร	อินทร์ประสิทธิ์	065-7020387		31	18829	1601101489742	เด็กหญิง	ณัฏกาญจน์	บุญพลกราท	080-7348107		32	18830	1601101483922	เด็กหญิง	สุชานดา	อินทร์	803473278		33	18845	1609901172058	เด็กหญิง	สุชานดา	อุบล	081-0384097		34	18850	1609901192776	เด็กหญิง	ณัฐชยา	บุญพันธ์	096-9215402		35	18861	1600102153127	เด็กหญิง	ณัฐนิศา	บุญพันธ์	063-6624889 / 080-7939675		36	18870	1601101485119	เด็กหญิง	ณัชชา	อินทร์	086-0577506 / 083-4675053		37	18905	1206001542904	เด็กหญิง	กฤษฎณา	พชชาตรี	061-8832398 / 062-4901512		38								39								40							
ที่	เลขประจำตัวนักเรียน	เลขประจำตัวประชาชน	คำนำหน้า	ชื่อ	นามสกุล	เบอร์โทรศัพท์	วันเกิด																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
1	18095	1600102142907	เด็กชาย	ศวินุ	สุรัตน์	096-8768865																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
2	18101	1600102152665	เด็กชาย	ชรินทร์	มีนทร์	087-7915162																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
3	18108	1609901182975	เด็กชาย	ชวรากร	วัฒนกุล	098-1651593																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
4	18115	1399400136021	เด็กชาย	บวรศักดิ์	นาคีเวช	093-0031942																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
5	18119	1103200344366	เด็กชาย	วีชานนท์	ปิยะธาดา	081-00413259																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
6	18120	1609901183602	เด็กชาย	ธีรพงษ์	หอยงา	098-6642871 / 098-2654787																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
7	18141	1600102147801	เด็กชาย	ณัฐวัฒน์	ทองกุล	089-9577375																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
8	18162	1600102151302	เด็กชาย	ณัฐภูมิ	ทองศรีกร	065-8917745																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
9	18167	1600102147682	เด็กชาย	เดชาชัย	วีระวรา	084-6236429 / 0839599881																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
10	18833	1601101488916	เด็กชาย	ณวัฒน์	วัฒนชัย	089-0931408 / 083-4082551																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
11	18841	1101000920517	เด็กชาย	ชัชวาล	กำริมาภ	086-9760855																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
12	18852	1260401294231	เด็กชาย	ปารณเกียรติ	ปิยะชัย	089-8391713																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
13	18866	1600102148743	เด็กชาย	สิริศักดิ์	แสนคำ	089-5684574 / 089-5685800																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
14	18869	1601101486824	เด็กชาย	อัครินทร์	เสนารัตน์	093-1544290																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
15	18875	1600102149375	เด็กชาย	บุณย์พิศ	ปิยะกุล	098-1916300 / 085-7251442																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
16	18879	1600102148158	เด็กชาย	ณวัฒน์	สิงห์วิทย์	064-4299237 / 083-8702184																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
17	18896	1600102148760	เด็กชาย	ชานกร	อนนกุล	087-8474194																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
18	18897	1118700202814	เด็กชาย	ณัฐสิทธิ์	สุวรรณคำ	096-6980624																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
19	18918	1609901201082	เด็กชาย	ณัฐศักดิ์	บุญพันธ์	082-2145994 / 089-5621917																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
20	19190	1609901191401	เด็กชาย	วิญญานันท์	สวนธาดา	096-6673348 / 082-8869828																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
21	19572	1609901206882	เด็กชาย	พชรสิทธิ์	พิสิศา	061-6805864																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
22	17412	1583502079536	เด็กหญิง	สุกสิลา	ทองงาม	092-7425045/084-2043790																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
23	18109	1601101489173	เด็กหญิง	พรพรรณ	พรหวัศ	088-4379964 / 093-1749821																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
24	18112	1601101486191	เด็กหญิง	ณัฐชยา	บุญตา	087-1776459																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
25	18123	1103705020487	เด็กหญิง	สุนัดรีรัตน์	พิศโรจน์	082-8839252 / 082-8839525																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
26	18134	1104901534603	เด็กหญิง	ณัฐจิรา	บุญมิตร	092-4283855																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
27	18176	1601101485968	เด็กหญิง	ณดา	ธีระวัฒน์	088-7987380																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
28	18394	1103705052761	เด็กหญิง	ชานวดี	ชานนท์	062-2291598 / 083-6651956																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
29	18401	1600102156959	เด็กหญิง	แพรวา	พงษ์ลิ้ม	097-9388279																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
30	18673	1219901543742	เด็กหญิง	สุพาร	อินทร์ประสิทธิ์	065-7020387																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
31	18829	1601101489742	เด็กหญิง	ณัฏกาญจน์	บุญพลกราท	080-7348107																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
32	18830	1601101483922	เด็กหญิง	สุชานดา	อินทร์	803473278																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
33	18845	1609901172058	เด็กหญิง	สุชานดา	อุบล	081-0384097																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
34	18850	1609901192776	เด็กหญิง	ณัฐชยา	บุญพันธ์	096-9215402																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
35	18861	1600102153127	เด็กหญิง	ณัฐนิศา	บุญพันธ์	063-6624889 / 080-7939675																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
36	18870	1601101485119	เด็กหญิง	ณัชชา	อินทร์	086-0577506 / 083-4675053																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
37	18905	1206001542904	เด็กหญิง	กฤษฎณา	พชชาตรี	061-8832398 / 062-4901512																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
39																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									





อลย.67ป.4/1 (80)



อลย.67ป.4/2 (83)



อลย.67ป.4/3 (64)



อลย.67ป.4/4 (80)








อลย.67ป.4/5 (81)



คำสั่งประชุมผู้ปกครอง

ด้านที่ ๓ ด้านการพัฒนาตนเองและวิชาชีพ ลักษณะงานที่ข้าพเจ้าปฏิบัติและนำเสนอครอบคลุมถึงการ พัฒนาตนเองอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง การมีส่วนร่วมในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางวิชาชีพเพื่อพัฒนาการ จัดการเรียนรู้ และการนำความรู้ ความ สามารถ ทักษะที่ได้จากการพัฒนาตนเองและวิชาชีพมาใช้ในการ พัฒนาการจัดการเรียนรู้การพัฒนาคุณภาพผู้เรียน และการพัฒนานวัตกรรมการจัดการเรียนรู้

๓.๑ การพัฒนาตนเองอย่างเป็นระบบและต่อเนื่อง เข้าร่วมการประชุม/อบรม/สัมมนา เพื่อพัฒนา ตนเองให้มีความรู้ ความสามารถ ทักษะ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การใช้ภาษาไทยและภาษาอังกฤษเพื่อการสื่อสาร และการใช้เทคโนโลยีดิจิทัลเพื่อการศึกษา สมรรถนะวิชาชีพครูและความรอบรู้ในเนื้อหาและวิธีการสอน และ นำผลการพัฒนาตนเองและพัฒนาวิชาชีพไปใช้ในการจัดการเรียนรู้ที่มีผลต่อคุณภาพผู้เรียน จัดทำรายงานผล การปฏิบัติงานและผลการประเมินตนเองรายบุคคล (PA)

เอกสารอ้างอิง	
<p>๑.เกียรติบัตรการพัฒนาตนเอง</p> <p>๒.ภาพประกอบ</p>	<div data-bbox="794 958 1129 1294" style="text-align: center;">  </div> <p data-bbox="810 1330 1120 1366" style="text-align: center;">เกียรติบัตรการพัฒนาตนเอง</p> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="611 1429 943 1675" style="width: 48%;">  </div> <div data-bbox="999 1435 1331 1682" style="width: 48%;">  </div> <div data-bbox="611 1727 943 1973" style="width: 48%;">  </div> <div data-bbox="979 1727 1347 1973" style="width: 48%;">  </div> </div>

๓.๒ การมีส่วนร่วมในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางวิชาชีพเพื่อพัฒนาการจัดการเรียนรู้ มีส่วนร่วมในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ทางวิชาชีพ เพื่อแก้ไขปัญหาและพัฒนาการจัดการเรียนรู้ เข้าร่วมกิจกรรมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ผ่านกิจกรรมนิเทศการเรียนรู้

เอกสารอ้างอิง	<div data-bbox="544 432 1321 1010" style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;">  <p>บันทึกชุมชนแห่งการเรียนรู้วิชาชีพ (Professional Learning Community : PLC)</p> <p>โรงเรียน.....อนุบาลลาดยาว..... สังกัด สพป.นครสวรรค์ เขต 2.....</p> <p>ชื่อกลุ่มกิจกรรม.....PLC Science new goal..... ชื่อกิจกรรมการจัดการเรียนการสอนทางวิทยาศาสตร์...</p> <p>จำนวนสมาชิก คน ครั้งที่วันที่.....เดือน.....ปี.....ภาคเรียนที่.....ปีการศึกษา.....</p> <p>ประเด็น.....นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ต่ำ.....</p> <p>สาเหตุนักเรียนขาดทักษะและไม่เข้าใจเนื้อหาวิชาวิทยาศาสตร์.....</p> <p>ความรู้/หลักการที่นำมาใช้</p> <p>.....ครูจัดการเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ และผลิตสื่อเพื่อช่วยในการจัดการเรียนการสอน.....</p> <p>กิจกรรมที่ทำ</p> <p>.....1.ร่วมกันกำหนดปัญหา วิเคราะห์สาเหตุและเลือกวิธีการแก้ปัญหา.....</p> <p>.....2.ร่วมกันวางแผนและจัดทำปฏิทิน.....</p> <p>.....3.ครูจัดทำแผนการเรียนรู้ที่เน้นผู้เรียนเป็นสำคัญ และผลิตสื่อการเรียนการสอนมาใช้ในการจัดการเรียนการสอน.....</p> </div> <div data-bbox="799 1032 1070 1301" style="text-align: center;">  </div> <p data-bbox="730 1323 1129 1368" style="text-align: center;">คำสั่งนิเทศการจัดการเรียนการสอน</p> <div data-bbox="587 1406 927 1659" style="display: inline-block; width: 48%; text-align: center;">  </div> <div data-bbox="970 1406 1310 1659" style="display: inline-block; width: 48%; text-align: center;">  </div> <div data-bbox="639 1682 863 1962" style="display: inline-block; width: 48%; text-align: center;">  </div> <div data-bbox="975 1682 1305 1962" style="display: inline-block; width: 48%; text-align: center;">  </div>
---------------	--

๓.๓ การนำความรู้ ความสามารถ ทักษะที่ได้จากการพัฒนาตนเองและวิชาชีพมาใช้ในการพัฒนาการจัดการเรียนรู้การพัฒนาคุณภาพผู้เรียน และการพัฒนานวัตกรรมจัดการเรียนรู้ นำความรู้ที่ได้จากการอบรมมาใช้ในการจัดการเรียนการสอน และพัฒนานวัตกรรมจัดการเรียนรู้ที่มีผลต่อคุณภาพผู้เรียน เพื่อพัฒนาคุณภาพผู้เรียนหรือแก่นักเรียนที่มีผลการเรียนรู้ไม่ผ่านเกณฑ์ที่กำหนด

เอกสารอ้างอิง	
<p>๑.เกียรติบัตรการพัฒนาตนเอง</p> <p>๒.ภาพประกอบ</p>	<div data-bbox="794 495 1129 824" style="text-align: center;">  </div> <p data-bbox="810 862 1118 898" style="text-align: center;">เกียรติบัตรการพัฒนาตนเอง</p> <div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-around;"> <div data-bbox="611 958 938 1211" style="text-align: center;">  </div> <div data-bbox="999 958 1326 1211" style="text-align: center;">  </div> <div data-bbox="611 1256 938 1509" style="text-align: center;">  </div> <div data-bbox="999 1256 1326 1509" style="text-align: center;">  </div> </div>

ส่วนที่ ๒ ข้อตกลงในการพัฒนางานที่เป็นประเด็นท้าทายในการพัฒนาผลลัพธ์การเรียนรู้ของผู้เรียน

ประเด็นท้าทาย เรื่อง การแก้ไขปัญหาในการจัดการเรียนรู้ เรื่อง ระบบสุริยะ โดยใช้สื่อการเรียนการสอน เพื่อยกระดับผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔

๑. สภาพปัญหาการจัดการเรียนรู้และคุณภาพการเรียนรู้ของผู้เรียน

จากการจัดกิจกรรมการเรียนรู้รายวิชาวิทยาศาสตร์ที่ผ่านมา พบว่า นักเรียนส่วนใหญ่สับสนและจำเนื้อหาที่เรียนไม่ได้ เนื่องจากเรื่องระบบสุริยะเป็นเรื่องที่เนื้อหาเยอะ และซับซ้อน เมื่อสอบเก็บคะแนนท้ายบท นักเรียนหลายคนจึงมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่อง ระบบสุริยะค่อนข้างต่ำกว่าเกณฑ์ที่กำหนดไว้

๒. วิธีการดำเนินการให้บรรลุผล

- การวางแผน (Plan)

๑) อภิปราย ซักถาม นักเรียนเพื่อหาสาเหตุของการจำเนื้อหาเรื่อง ระบบสุริยะในรายวิชาวิทยาศาสตร์ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ ไม่ได้ ซึ่งมีผลทำให้ผลสัมฤทธิ์ของนักเรียนอยู่ในเกณฑ์ที่ต่ำ ซึ่งปัญหาดังกล่าวเกิดจาก เรื่องระบบสุริยะเป็นเรื่องที่เนื้อหาเยอะ และซับซ้อน

๒) ศึกษาข้อมูลจากเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อหาแนวทางในการจัดกิจกรรมการเรียนรู้ให้กับนักเรียนที่มีความสามารถในการเรียนรู้ไม่เท่ากัน เพื่อให้นักเรียนสามารถเข้าใจในบทเรียน เกิดความสนใจเรียน ตั้งใจเรียนและมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่สูงขึ้น

๓) ออกแบบสื่อการเรียนการสอน เรื่องระบบสุริยะในรายวิชาวิทยาศาสตร์ ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔

๔) ปรับปรุง/พัฒนากิจกรรมการจัดการเรียนรู้เรื่อง ระบบสุริยะในรายวิชาวิทยาศาสตร์ ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔

- การปฏิบัติ (Do)

๑) ชี้แจงวัตถุประสงค์ในการเรียนรู้

๒) ทดสอบก่อนเรียน เรื่อง ระบบสุริยะ

๓) จัดการเรียนรู้ เรื่อง ระบบสุริยะในรายวิชาวิทยาศาสตร์ โดยใช้สื่อการเรียนการสอน

๔) ทดสอบหลังเรียน เรื่อง ระบบสุริยะ

- การตรวจสอบ (Chek)

๑) เปรียบเทียบ คะแนนก่อนเรียนและหลังเรียนของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ เรื่องระบบสุริยะในรายวิชาวิทยาศาสตร์

- การปรับปรุงแก้ไข (Act)

๑) ปรับปรุงแก้ไขกิจกรรมการจัดการเรียนรู้ เรื่อง ระบบสุริยะในรายวิชาวิทยาศาสตร์ ในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔

๒) นำข้อมูลที่เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนากิจกรรมการจัดการเรียนรู้เข้าสู่วง PLC เพื่อแลกเปลี่ยนข้อมูลและแนวทางการพัฒนาตามประเด็นที่สนใจ

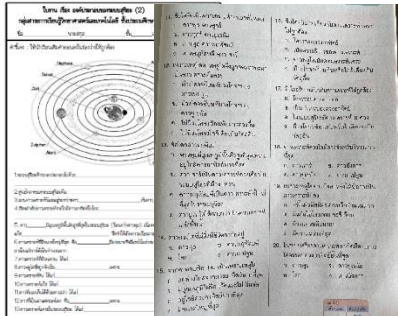

๓. ผลลัพธ์การพัฒนาที่คาดหวัง

๓.๑ เชิงปริมาณ

นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ ร้อยละ ๗๐ เมื่อได้รับการจัดการเรียนรู้โดยใช้สื่อการเรียนการสอนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่อง ระบบสุริยะในรายวิชาวิทยาศาสตร์สูงขึ้น

๓.๒ เชิงคุณภาพ

นักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ ๔ มีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่อง ระบบสุริยะในรายวิชาวิทยาศาสตร์สูงขึ้นจากการจัดการเรียนรู้โดยใช้สื่อการเรียนการสอน

เอกสารอ้างอิง	<p style="text-align: center;">คำอธิบายรายวิชา / ตัวชี้วัด / ผลการเรียนรู้</p> <p style="text-align: center;">รายวิชา วิทยาศาสตร์ รหัสวิชา ว14101 ปีการศึกษา 2566</p> <p>ศึกษาการเรียงแบบนักษัตร การจำแนกสิ่งมีชีวิตเป็นกลุ่มพืช กลุ่มสัตว์ที่มีพืชและสัตว์ การจำแนกพืชออกเป็นพืชดอกและพืชไม่มีดอก การจำแนกสัตว์ออกเป็นสัตว์ไม่มีกระดูกสันหลัง สัตว์มีกระดูกสันหลัง ลักษณะเฉพาะของสัตว์มีกระดูกสันหลังในกลุ่มสัตว์สะเทินน้ำสะเทินบก กลุ่มสัตว์เลื้อยคลาน กลุ่มกบ และกลุ่มสัตว์เลื้อยคลานน้ำหนึ่ก้าน โบนะดกของพืชดอก สมบัติทางกายภาพ ด้านความชื้น สภาพแวดล้อม การนำความร้อนมาไฟเพื่อขงวัตถุ การนำสมบัติทางกายภาพของวัตถุไปใช้ในชีวิตประจำวัน สมบัติของสถานะ ผลของแรงโน้มถ่วงที่มีต่อวัตถุ การรับน้ำหนักของวัตถุ มวลของวัตถุที่มีผลต่อการเคลื่อนที่ของวัตถุ และลักษณะของแสง การนำและกฎการแปรผกผัน และองค์ประกอบสุริยะ การให้เหตุผลเชิงตรรกะในการแก้ปัญหา การออกแบบและเขียนโปรแกรมอย่างตรงรหาข้อผิดพลาดในโปรแกรม การค้นหาข้อมูลในอินเทอร์เน็ตและการใช้ค้นหา การนำเสนอข้อมูลของข้อมูล การรวบรวม นำเสนอข้อมูลและสารสนเทศ การใช้สารสนเทศความรู้ สืบค้นหา ตัดคะแนนค่าต่อหรือสร้างเมนูฐาน วางแผน</p>																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
<p>๑.ปพ.๕ (รายวิชาวิทยาศาสตร์)</p> <p>๒.ใบงานเรื่อง ระบบสุริยะ</p> <p>๓.แบบทดสอบเรื่อง ระบบสุริยะ</p> <p>๔.สื่อการเรียนการสอนเรื่อง ระบบสุริยะ</p> <p>๕.ภาพประกอบ</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">เลขประจำตัว</th> <th rowspan="2">ชื่อ - สกุล</th> <th rowspan="2">จิตดี (10)</th> <th colspan="10">การประเมินผล การเรียนที่ 1</th> </tr> <tr> <th>คะแนนเต็ม</th> <th>10</th> <th>10</th> <th>10</th> <th>10</th> <th>10</th> <th>10</th> <th>10</th> <th>10</th> <th>10</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>1</td><td>17824</td><td>ศิลาชานภรณ์ ศิริรัตน์</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>2</td><td>17848</td><td>ศิลาชานภรณ์ พันธ์</td><td>8</td><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>3</td><td>17979</td><td>ศิลาชานภรณ์ คงอินทร์</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td>18520</td><td>ศิลาชานภรณ์ สุชาดา</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td>18523</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>9</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td>18527</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td>18528</td><td>ศิลาชานภรณ์ นนกุล</td><td>10</td><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td>18531</td><td>ศิลาชานภรณ์ แสงจันทร์</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td>18535</td><td>ศิลาชานภรณ์ พงษ์วิไลวรรณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td>18573</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td>18649</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td>17808</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>13</td><td>17810</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>14</td><td>17823</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>15</td><td>17879</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>16</td><td>17882</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>17</td><td>17883</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>18</td><td>17941</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>19</td><td>17982</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>20</td><td>18083</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>21</td><td>18515</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>22</td><td>18516</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>23</td><td>18518</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>24</td><td>18522</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>25</td><td>18526</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>26</td><td>18529</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>9</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>27</td><td>18530</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>7</td><td>8</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>28</td><td>18534</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>29</td><td>19022</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>30</td><td>19179</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>31</td><td>19204</td><td>ศิลาชานภรณ์ อรุณ</td><td>10</td><td>10</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td>32</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>	เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล	จิตดี (10)	การประเมินผล การเรียนที่ 1										คะแนนเต็ม	10	10	10	10	10	10	10	10	10	1	17824	ศิลาชานภรณ์ ศิริรัตน์	10	10																	2	17848	ศิลาชานภรณ์ พันธ์	8	9																	3	17979	ศิลาชานภรณ์ คงอินทร์	10	10																	4	18520	ศิลาชานภรณ์ สุชาดา	10	10																	5	18523	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	9	10																	6	18527	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	9																	7	18528	ศิลาชานภรณ์ นนกุล	10	9																	8	18531	ศิลาชานภรณ์ แสงจันทร์	10	10																	9	18535	ศิลาชานภรณ์ พงษ์วิไลวรรณ	10	10																	10	18573	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	11	18649	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	12	17808	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	13	17810	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	14	17823	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	15	17879	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	16	17882	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	17	17883	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	18	17941	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	19	17982	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	20	18083	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	21	18515	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	22	18516	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	23	18518	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	24	18522	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	25	18526	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	26	18529	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	9																	27	18530	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	7	8																	28	18534	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	29	19022	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	30	19179	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	31	19204	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																	32																					
เลขประจำตัว	ชื่อ - สกุล				จิตดี (10)	การประเมินผล การเรียนที่ 1																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
		คะแนนเต็ม	10	10		10	10	10	10	10	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
1	17824	ศิลาชานภรณ์ ศิริรัตน์	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
2	17848	ศิลาชานภรณ์ พันธ์	8	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
3	17979	ศิลาชานภรณ์ คงอินทร์	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
4	18520	ศิลาชานภรณ์ สุชาดา	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
5	18523	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	9	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
6	18527	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
7	18528	ศิลาชานภรณ์ นนกุล	10	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
8	18531	ศิลาชานภรณ์ แสงจันทร์	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
9	18535	ศิลาชานภรณ์ พงษ์วิไลวรรณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
10	18573	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
11	18649	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
12	17808	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
13	17810	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
14	17823	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
15	17879	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
16	17882	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
17	17883	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
18	17941	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
19	17982	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
20	18083	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
21	18515	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
22	18516	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
23	18518	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
24	18522	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
25	18526	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
26	18529	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
27	18530	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	7	8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
28	18534	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
29	19022	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
30	19179	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
31	19204	ศิลาชานภรณ์ อรุณ	10	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									

ขอรับรองว่าเป็นความจริง

ขอรับรองว่าเป็นความจริง

ลงชื่อ.....

ลงชื่อ.....

(นางสาวนภาพรณ เยแจ่ม)

(นางสาวชญาภา ทวลหอม)

ตำแหน่ง ครู คศ.๑ โรงเรียนอนุบาลลาดยาว

ตำแหน่ง ผู้อำนวยการโรงเรียนอนุบาลลาดยาว

ภาคผนวก



คำสั่งโรงเรียนอนุบาลลาดยาว



เกียรติบัตรนักเรียน



เกียรติบัตรการพัฒนาตนเอง

