

บันทึกหลังสอน

1. นักเรียนที่ใช้สอน นักเรียนชั้นม.6..... จำนวน.....135.....คน

2. ผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

- 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรม () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.5) การมีส่วนร่วมของนักเรียน () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม/ใบงาน การทดสอบหลังเรียน

1) การประเมินด้านความรู้

ผลการทดสอบหลังการเรียนพบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย.....8.....จากคะแนนเต็ม.....10.....

มีนักเรียนร้อยละ-..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ50.....

2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยการสังเกตพฤติกรรมพบว่ามีนักเรียนร้อยละ

.....100..... ผ่านเกณฑ์การประเมินและมีนักเรียนร้อยละ-..... ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ ในระดับดีขึ้นไป

3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินพบว่ามีนักเรียนร้อยละ99..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน

และมีนักเรียนร้อยละ1..... ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป

3. ปัญหาและอุปสรรค

.....-

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

.....

ลงชื่อ..... **ปภากร**ครูผู้สอน

(นางปภากร มะณีแสง)

ตำแหน่ง ครู

ลงชื่อ 

(นางศรีสุภาพ ประพันธ์มิตร)

หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

บันทึกหลังสอน

1. นักเรียนที่ใช้สอน นักเรียนชั้นม.6..... จำนวน.....135.....คน

2. ผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

- 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรม () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.5) การมีส่วนร่วมของนักเรียน () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม/ใบงาน การทดสอบหลังเรียน

1) การประเมินด้านความรู้

ผลการทดสอบหลังการเรียนพบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย.....9.....จากคะแนนเต็ม.....10.....
มีนักเรียนร้อยละ-..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ50.....

2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยการสังเกตพฤติกรรมพบว่า มีนักเรียนร้อยละ
.....100..... ผ่านเกณฑ์การประเมินและมีนักเรียนร้อยละ-..... ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ ในระดับดีขึ้นไป

3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินพบว่า มีนักเรียนร้อยละ99..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน
และมีนักเรียนร้อยละ1..... ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป

3. ปัญหาและอุปสรรค

.....-

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

.....

ลงชื่อ..... **ปภากร**ครูผู้สอน

(นางปภากร มะณีแสง)

ตำแหน่ง ครู

ลงชื่อ 

(นางศรีสุภาพ ประพันธ์มิตร)

หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

บันทึกหลังสอน

1. นักเรียนที่ใช้สอน นักเรียนชั้นม.6..... จำนวน.....135.....คน

2. ผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

- 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรม () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.5) การมีส่วนร่วมของนักเรียน () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม/ใบงาน การทดสอบหลังเรียน

1) การประเมินด้านความรู้

ผลการทดสอบหลังการเรียนพบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย.....8.....จากคะแนนเต็ม.....10.....

มีนักเรียนร้อยละ-..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ50.....

2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยการสังเกตพฤติกรรมพบว่ามีนักเรียนร้อยละ

.....100..... ผ่านเกณฑ์การประเมินและมีนักเรียนร้อยละ-..... ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ ในระดับดีขึ้นไป

3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินพบว่ามีนักเรียนร้อยละ99..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน

และมีนักเรียนร้อยละ1..... ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป

3. ปัญหาและอุปสรรค

.....-.....

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

.....

ลงชื่อ..... **ปภากร**ครูผู้สอน

(นางปภากร มะณีแสง)

ตำแหน่ง ครู

ลงชื่อ

(นางศรีสุภาพ ประพันธ์มิตร)

หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

บันทึกหลังสอน

1. นักเรียนที่ใช้สอน นักเรียนชั้นม.6..... จำนวน.....135.....คน

2. ผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

- 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรม () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.5) การมีส่วนร่วมของนักเรียน () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม/ใบงาน การทดสอบหลังเรียน

1) การประเมินด้านความรู้

ผลการทดสอบหลังการเรียนพบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย.....7.....จากคะแนนเต็ม.....10.....

มีนักเรียนร้อยละ-..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ50.....

2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยการสังเกตพฤติกรรมพบว่ามีนักเรียนร้อยละ

.....100..... ผ่านเกณฑ์การประเมินและมีนักเรียนร้อยละ-..... ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ ในระดับดีขึ้นไป

3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินพบว่ามีนักเรียนร้อยละ99..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน

และมีนักเรียนร้อยละ1..... ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป

3. ปัญหาและอุปสรรค

.....-

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

.....

ลงชื่อ..... **ปภากร**ครูผู้สอน

(นางปภากร มะณีแสง)

ตำแหน่ง ครู

ลงชื่อ 

(นางศรีสุภาพ ประพันธ์มิตร)

หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

บันทึกหลังสอน

1. นักเรียนที่ใช้สอน นักเรียนชั้นม.6..... จำนวน.....135.....คน

2. ผลการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน

- 2.1) ความเหมาะสมของระยะเวลา () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.2) ความเหมาะสมของเนื้อหา () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.3) ความเหมาะสมของกิจกรรม () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.4) ความเหมาะสมของสื่อการสอนที่ใช้ () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.5) การมีส่วนร่วมของนักเรียน () ดีมาก (/) ดี () พอใช้ () ต้องปรับปรุง
2.6) ผลการปฏิบัติกิจกรรม/ใบงาน การทดสอบหลังเรียน

1) การประเมินด้านความรู้

ผลการทดสอบหลังการเรียนพบว่า นักเรียนได้คะแนนเฉลี่ย.....8.....จากคะแนนเต็ม.....10.....

มีนักเรียนร้อยละ-..... ไม่ผ่านเกณฑ์ขั้นต่ำที่กำหนดไว้คือร้อยละ50.....

2) การประเมินด้านทักษะกระบวนการ ผลการประเมินโดยการสังเกตพฤติกรรมพบว่ามีนักเรียนร้อยละ

.....100..... ผ่านเกณฑ์การประเมินและมีนักเรียนร้อยละ-..... ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินที่กำหนดไว้ ในระดับดีขึ้นไป

3) การประเมินด้านเจตคติ ผลการประเมินพบว่ามีนักเรียนร้อยละ99..... ผ่านเกณฑ์การประเมิน

และมีนักเรียนร้อยละ1..... ไม่ผ่านเกณฑ์การประเมินขั้นต่ำที่กำหนดไว้ระดับ 3 ขึ้นไป

3. ปัญหาและอุปสรรค

.....-

4. ข้อเสนอแนะ/แนวทางแก้ไข

.....

ลงชื่อ..... **ปภากร**ครูผู้สอน

(นางปภากร มะณีแสง)

ตำแหน่ง ครู

ลงชื่อ

(นางศรีสุภาพ ประพันธ์มิตร)

หัวหน้ากลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี