

นิเทศ ติดตามกิจกรรมการดำเนินโครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย ระดับประถมศึกษา

การจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบปฏิบัติจริง (Hand On) ด้วยวัฏจักรการสืบเสาะ

โรงเรียนบ้านหนองบัวทอง อำเภอกันทรวิชัย จังหวัดขอนแก่น วันที่ 10 กรกฎาคม 2566

ข้าพเจ้านางปิยะวรรณ เชิญทอง ตำแหน่งศึกษานิเทศก์ สพป.ขอนแก่น เขต 3 ได้ไปนิเทศ ติดตาม การดำเนินโครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย ระดับประถมศึกษา การจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบ ปฏิบัติจริง (Hand On) ด้วยวัฏจักรการสืบเสาะ วันที่ 10 กรกฎาคม 2566 ผลการนิเทศ ติดตาม ดังนี้

1. คณะครูผู้สอนที่เข้าร่วมโครงการฯ ดำเนินการจัดทำกำหนดการสอนรายกิจกรรมการจัดการเรียนรู้แบบ ปฏิบัติจริง ครบถ้วนทุกระดับชั้น และจัดทำกำหนดการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบปฏิบัติจริงอย่างละเอียด ครบถ้วน

2. แผนการจัดการเรียนรู้ ดำเนินการจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้ 1 คน/เรื่องครบถ้วน โดยให้คำแนะนำ การจัดทำแผนการจัดการเรียนรู้วัฏจักรการสืบเสาะ ดังนี้

2.1) การจัดกิจกรรมขั้นที่ 2 รวบรวมความคิดและข้อสันนิษฐาน ควรเป็นการรวบรวมแนวคิดจากขั้น ที่ 1 ตั้งคำถามเกี่ยวกับปรากฏการณ์ธรรมชาติ ซึ่งคำถามที่นักเรียนเกี่ยวกับเรื่องที่จะเรียนรู้ แล้วให้นักเรียน ตอบคำถามในประเด็นนั้น ครูจึงรวบรวมเป็นแนวคิดและข้อสันนิษฐานจากนักเรียน

2.2) การกำหนดจุดประสงค์การเรียนรู้ต้องสัมพันธ์กับการวัดและประเมินผลเชิงพฤติกรรมของ นักเรียน

2.3) การเขียนสาระการเรียนรู้ควรนำสาระการเรียนรู้แกนกลางจากหลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้น พื้นฐาน จากตัวชี้วัดและสาระการเรียนรู้แกนกลาง กลุ่มสาระการเรียนรู้วิทยาศาสตร์ (ฉบับปรับปรุง พ.ศ. 2560)

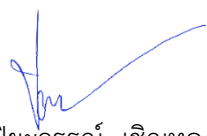
2.4) การใช้ภาษาในการสื่อสารกับนักเรียนระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 – 3 ควรปรับภาษาให้ เหมาะสมกับความเข้าใจของนักเรียน เช่น ส่วนต่าง ๆ ของร่างกาย คือ อวัยวะ

3. กิจกรรมสืบเสาะอิสระ ให้องค์ความรู้ แนวทางการจัดกิจกรรมเบื้องต้นแก่ครูผู้สอน โดยจะมีการดำเนิน กิจกรรมในภาคเรียนที่ 2

4. แนะนำแนวทางการนิเทศติดตามการจัดกิจกรรมการเรียนรู้แบบปฏิบัติจริง (Hand On) โดยผู้บริหาร โรงเรียน ครูวิชาการ หรือผู้ประสานงานโครงการ กับครูที่เข้าร่วมโครงการทุกคน

โดยสะท้อนผลการนิเทศติดตามให้แก่คณะครูผู้ร่วมโครงการฯ และให้แนวทางการดำเนินกิจกรรมการ เรียนรู้ตามแนวทางโครงการบ้านนักวิทยาศาสตร์น้อย ประเทศไทย ระดับประถมศึกษาต่อไป พร้อมกับแลกเปลี่ยน เรียนรู้กับคณะครู

ขอขอบคุณผู้บริหาร คณะครูและนักเรียนที่ให้ความร่วมมือและต้อนรับอย่างดียิ่ง


(นางปิยะวรรณ เชิญทอง)

ตำแหน่ง ศึกษานิเทศก์ สพป.ขอนแก่น เขต 3

10 กรกฎาคม 2566