



รายงานการจัดกิจกรรม การทดลองวิทยาศาสตร์ปฐมวัย

ประจำปีการศึกษา 2566

โรงเรียนบ้านหยวก อำเภอน้ำโสม จังหวัดอุดรธานี สำนักงานเขตพื้นที่การประถมศึกษาอุดรธานี เขต 4

คำนำ

โรงเรียนบ้านหยวก อำเภอน้ำโสม จังหวัดอุดรธานี สนับสนุนให้ครูจัดกิจกรรมการเรียนการสอน โดยใช้กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ โดยจะสอดแทรกกิจกรรมการทดลองวิทยาศาสตร์ 20 กิจกรรม และ 1 โครงงาน ในแผนการสอน การจัดการเรียนการสอนแบบวิทยาศาสตร์นั้น สามารถส่งเสริมให้เด็กได้รู้จักการสังเกต การตั้งคำถาม สืบเสาะ การคิดวิเคราะห์ ทบทวน ไตร่ตรอง ทดลอง ทดสอบสมมุติฐาน นำไปสู่การตัดสินใจ พัฒนา ทักษะการแก้ปัญหาเมื่อลงมือทำแล้วไม่ประสบผลสำเร็จหรือไม่เป็นไปตามสมมุติฐานที่วางไว้ เด็กก็จะเกิดแนวใหม่ เกิดการพัฒนาด้านความคิดแบบเป็นเป็นองค์รวม ส่งผลต่อพฤติกรรมของเด็กปฐมวัยทั้ง 4 ด้าน อันได้แก่ ด้าน ร่างกาย ด้านอารมณ์-จิตใจ ด้านสังคม และด้านสติปัญญา ผ่านการลงมือทำ

โรงเรียนบ้านหยวก หวังเป็นอย่างยิ่งว่า เอกสารฉบับนี้จะมีประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจ ที่จะนำไปศึกษา เพื่อเป็นแนวทางต่อไป

โรงเรียนบ้านหยวก



โรงเรียนบ้านหยวก อำเภอน้ำโสม จังหวัดอุดรธานี สำนักงานเขคพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาอุดรธานี เขต 4