

# โครงการ โรงเรียนบ้านลวงเหนือ

ตำบลลวงเหนือ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่ 50220

โรงเรียนบ้านลวงเหนือ เป็นโรงเรียนขนาดเล็กทำให้มีบุคลากรไม่เพียงพอต่อการจัดอบรมให้ความรู้ด้านอื่น ๆ ที่นอกเหนือจากบทเรียน นอกจากนี้นักเรียนโรงเรียนบ้านลวงเหนือส่วนใหญ่นิยมปลูกพืชผักสวนครัวไว้รับประทานภายในครัวเรือน ทางโรงเรียนจึงได้จัดทำแปลงเกษตรสาธิต เพื่อให้ความรู้แก่นักเรียนแต่ยังไม่ประสบความสำเร็จจึงต้องการความช่วยเหลือในการปรับปรุงและพัฒนาเพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ต่อไป

ในระหว่างการดำเนินโครงการประเทศไทยประสบการณปัญหาการแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโควิด-19 โรงเรียนบ้านลวงเหนือ จึงจำเป็นต้องปรับรูปแบบการเรียนการสอนเป็นการเรียนผ่านช่องทางออนไลน์ ซึ่งเป็นการเรียนการสอนรูปแบบใหม่ที่คุณครูและนักเรียนยังไม่มีประสบการณ์ จึงจำเป็นต้องได้รับความช่วยเหลือในการให้ความรู้เกี่ยวกับวิธีการใช้โปรแกรมสำหรับการเรียนแบบออนไลน์ ในเบื้องต้นให้แก่คุณครูและนักเรียนพร้อมกับวิธีการจัดทำสื่อการสอนเบื้องต้นให้แก่คุณครูในโรงเรียนบ้านลวงเหนือ

## วัตถุประสงค์



1. เพื่อสนับสนุนอุปกรณ์การเรียนให้แก่โรงเรียนบ้านลวงเหนือ
2. เพื่อพัฒนาความรู้ด้านสุขอนามัยทางช่องปากของนักเรียนบ้านลวงเหนือ
3. เพื่อให้โรงเรียนบ้านลวงเหนือมีแปลงเกษตรสาธิตที่เป็นแหล่งเรียนรู้ทางการเกษตร
4. เพื่อส่งเสริมการใช้โปรแกรมสำหรับการเรียนการสอนออนไลน์เบื้องต้นให้แก่คุณครูและคุณครูโรงเรียนบ้านลวงเหนือ
5. เพื่อส่งเสริมการจัดทำสื่อการเรียนการสอนให้แก่คุณครูในโรงเรียนบ้านลวงเหนือ

ค้นหาพื้นที่ชุมชนในการทำกิจกรรมจากนั้นศึกษาสภาพแวดล้อมและความต้องการจากตัวแทนชุมชน รวมถึงกำหนดชุมชนในการทำกิจกรรม ได้แก่ โรงเรียนบ้านลวงเหนือซึ่งตั้งอยู่ที่ตำบลลวงเหนือ อำเภอดอยสะเก็ด จังหวัดเชียงใหม่

ได้ดำเนินกิจกรรมสนับสนุนอุปกรณ์การเรียนให้แก่คุณครูโรงเรียนบ้านลวงเหนือเพื่อมอบให้นักเรียนที่ขาดแคลนทุนทรัพย์ ได้แก่ สมุดคัดลายมือภาษาไทย สมุดคัดลายมือภาษาอังกฤษ สมุดจดบันทึก ปากกาแดง ปากกาน้ำเงิน น้ำยาลบคำผิด ดินสอ ยางลบ ไม้บรรทัด สีและหน้ากาอนามัย

- ดำเนินการกิจกรรมครั้งที่ 1 ได้จัดทำวิดีโอแนะนำและสอนการใช้งานโปรแกรมสำหรับการเรียนออนไลน์เบื้องต้น ได้แก่ โปรแกรม Zoom, Google classroom, Microsoft team ให้แก่คุณครูและนักเรียนโรงเรียนบ้านลวงเหนือ
- ดำเนินการกิจกรรมครั้งที่ 2 จัดทำวิดีโอแนะนำและสอนการใช้งานโปรแกรมสำหรับจัดทำสื่อการเรียนการสอน ได้แก่ โปรแกรม Microsoft power point และ Canva ให้แก่คุณครูและนักเรียนโรงเรียนบ้านลวงเหนือ

<p>ปี 1 เทอม 2</p>	<p>ปี 2 เทอม 1</p>
<p>ปี 3 เทอม 1</p>	<p>ปี 2 เทอม 2</p>
<p>ปี 3 เทอม 2</p>	<p>ปี 4 เทอม 1</p>

สมาชิกภายในกลุ่มประชุมร่วมกันเพื่อจัดทำแผนการดำเนินงานให้สอดคล้องกับตามความต้องการของโรงเรียน ได้แก่ การสนับสนุนอุปกรณ์การเรียนให้แก่โรงเรียนบ้านลวงเหนือ การพัฒนาความรู้ด้านสุขอนามัยทางช่องปากของนักเรียนบ้านลวงเหนือ

- ดำเนินการกิจกรรมครั้งที่ 1 ดำเนินงานจากชุดคลองไส้ไก่เป็นการทำเสวียนล้อมต้นมะม่วง เก็บขยะ ปรับหน้าดิน ทำเสวียนล้อมต้นมะม่วง รดน้ำและใส่ปุ๋ย
- ดำเนินการกิจกรรมครั้งที่ 2 ในวันที่ ได้จัดฝึกอบรมพัฒนาความรู้ด้านสุขอนามัย โดยให้ความรู้เกี่ยวกับวิธีการแปรงฟันที่ถูกต้องและสอนนักเรียนในภาคปฏิบัติ ทำแบบทดสอบก่อนและหลังการอบรมและทำกิจกรรมนันทนาการ รวมถึงแจกแปรงฟันและยาสีฟัน

ลงทะเบียนเรียนวิชา 706101 Learning Through Activities 1 และจัดทำรายงาน กราฟฟิกและวิดีโอ เพื่อนำเสนอผลการดำเนินงาน Social Work Project



## ผลการปฏิบัติงาน

จากการดำเนินงาน พบว่านักเรียนที่ขาดแคลนอุปกรณ์การเรียนที่จำเป็นต้องได้รับอุปกรณ์การเรียนที่ทางกลุ่มได้สนับสนุนไปทำให้นักเรียนมีความพร้อมด้านอุปกรณ์การเรียนมากขึ้น และนักเรียนสามารถนำความรู้เกี่ยวกับการแปรงฟันที่ถูกวิธีเพื่อรักษาสุขภาพช่องปากและฟันมาใช้ทั้งที่โรงเรียนและนำกลับไปใช้ในชีวิตประจำวันได้ ทางโรงเรียนได้มีแปลงเกษตรสาธิตที่มีความสะอาดเรียบร้อยและปลอดภัยจากสัตว์มีพิษ โดยเป็นแปลงเกษตรที่ทางกลุ่มได้เข้าไปช่วยปรับปรุงและจัดระเบียบให้กับทางโรงเรียน

คุณครูและนักเรียนมีความถนัดและเข้าใจโปรแกรมที่ต้องใช้ประกอบการสอนออนไลน์มากขึ้นจากการที่ต้องปรับรูปแบบการสอนเนื่องจากปัญหาโรคระบาดของเชื้อไวรัสโควิด-19 โดยที่ครูผู้สอนสามารถทำสื่อการสอนจากโปรแกรมที่ทางกลุ่มได้ทำวิดีโอให้ความรู้เกี่ยวกับการจัดทำสื่อการสอน เช่นโปรแกรม Canva และ Microsoft Powerpoint ทำให้ครูผู้สอนจัดทำสื่อการเรียนรู้อื่นๆที่ช่วยให้นักเรียนเข้าใจบทเรียนได้ง่ายขึ้น

## ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. นักเรียนโรงเรียนบ้านลวงเหนือได้รับความรู้จากการจัดอบรมให้ความรู้ในด้านอื่น ๆ นอกเหนือจากบทเรียน เช่น แปลงเกษตรสาธิต ความรู้ในด้านการดูแลสุขภาพช่องปากที่ถูกต้อง
2. คุณครูและนักเรียนโรงเรียนบ้านลวงเหนือสามารถใช้โปรแกรมและสื่อการสอนสำหรับการเรียนออนไลน์ได้อย่างมีประสิทธิภาพ
3. การสนับสนุนอุปกรณ์การเรียนให้แก่โรงเรียนที่ขาดแคลนอุปกรณ์การเรียนทำให้นักเรียนที่ครบครันไว้ใช้ในการศึกษา

