

**ชื่อเรื่อง** การพัฒนาการเรียนรู้และแก้ไขปัญหาภาวะถดถอยทางการเรียนรู้ของผู้เรียน (Learning Loss) ร่วมกับการใช้สื่อเทคโนโลยีดิจิทัล OBEC Content Center รายวิชาวิทยาศาสตร์ เรื่อง ดาวเคราะห์ในระบบสุริยะ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 โรงเรียนเมืองเกษตรวิสัย

**ผู้วิจัย** นางกุลธิดา เอี่ยมสุวรรณ

**ปีการศึกษา** 2568

### บทคัดย่อ

การดำเนินการจัดการเรียนรู้โดยใช้กิจกรรมการเรียนรู้เพื่อพัฒนาการเรียนรู้และแก้ไขปัญหาภาวะถดถอยทางการเรียนรู้ของผู้เรียน (Learning Loss) ร่วมกับการใช้สื่อเทคโนโลยีดิจิทัล OBEC Content Center รายวิชาวิทยาศาสตร์ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 เรื่อง ดาวเคราะห์ในระบบสุริยะ ตามลำดับขั้นตอนที่วางไว้ ทำให้เกิดผลสัมฤทธิ์ของงานบรรลุวัตถุประสงค์ทั้ง 2 ข้อ ดังนี้

- 1) นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 จำนวน 130 คน ปีการศึกษา 2568 ที่ได้เรียนรู้โดยการจัดการเรียนรู้เชิงรุก (Active Learning) ด้วย 4 Learning in 5E ประกอบแบบฝึกเสริมทักษะสำหรับพัฒนาการเรียนรู้และแก้ไขปัญหาภาวะถดถอยทางการเรียนรู้ของผู้เรียน (Learning Loss) ร่วมกับการใช้สื่อเทคโนโลยีดิจิทัล OBEC Content Center เรื่อง ดาวเคราะห์ในระบบสุริยะ สูงกว่าร้อยละ 80
- 2) ผู้เรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 4 ร้อยละ 80 ขึ้นไป มีความพึงพอใจต่อการจัดการเรียนรู้มีส่วนร่วมในกระบวนการเรียนรู้ เกิดความสนใจ ตั้งใจ และใฝ่เรียนรู้

---

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : <https://publish.vichakan.net/show/1599>

วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 18 กันยายน 2568

พิมพ์ : วันที่ 3 พฤษภาคม 2569 เวลา 14.24 น.