



สรุปสาระสำคัญการอบรม หลักสูตรที่ 1

“จุดประกายความคิดเชิงออกแบบเพื่อพัฒนานวัตกรรมการศึกษาโดยใช้ AI”

จัดโดย: สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาเชียงใหม่ เขต 4

วันที่อบรม: 9 พฤษภาคม 2569



สาระสำคัญของการอบรม

- **การใช้ AI เพื่อพัฒนานวัตกรรม:** ช่วยครูคิด วิเคราะห์ และออกแบบนวัตกรรมการศึกษาได้อย่างมีประสิทธิภาพ
- **การวิเคราะห์ข้อมูลเพื่อหาโจทย์:** นำข้อมูล SAR / PQA / O-NET / NT / RT มาใช้วิเคราะห์ปัญหาและหา Gap Analysis
- **การออกแบบการวิจัย R&D:** ใช้ AI ช่วยเขียนโครงร่างวิจัย บทที่ 1 Literature Review และออกแบบกระบวนการวิจัย R&D
- **การสังเคราะห์และออกแบบ:** การสังเคราะห์งานวิจัยเพื่อสร้างนวัตกรรมที่เหมาะสมกับบริบทของโรงเรียน
- **พัฒนาสมรรถนะครู:** พัฒนาสมรรถนะครูสู่การเป็นครูนวัตกรในยุคปัญญาประดิษฐ์
- **การใช้ AI อย่างมีจริยธรรม:** คำนึงถึงจริยธรรมเพื่อยกระดับคุณภาพผู้เรียนและการจัดการศึกษา



การนำไปพัฒนาในการเรียนการสอน

- **Personalized Learning:** นำ AI มาช่วยสร้างบทเรียนออนไลน์และประเมินผลผู้เรียนรายบุคคล
- **พัฒนาสื่อและแผนการสอน:** ช่วยออกแบบกิจกรรมการเรียนรู้แบบแก้ปัญหา (Problem-Based Learning) ที่สอดคล้องกับบริบทห้องเรียน



ผู้รายงาน

นางราตรี น้อยวรรณ

ครูชำนาญการพิเศษ โรงเรียนพุทธโสธร