



สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาลำปางลำพูน

ขอมอบเกียรติบัตรฉบับนี้เพื่อแสดงว่า

นางสาวมณีรัตนพรณ์ วงศ์ศรี

โรงเรียนเตรียมอุดมศึกษาพัฒนาการเขลางค์นคร

ได้เผยแพร่สื่อ / นวัตกรรมทางการศึกษา

ตามนโยบาย “๑ โรงเรียน ๑ นวัตกรรม” “๑ ครู ๑ นวัตกรรม”

เรื่อง การจัดการเรียนรู้แบบ 5 STEPs ในรายวิชาวิทยาศาสตร์พื้นฐาน 5 ระดับชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เรื่อง
การสร้างนวัตกรรมโดยนำความรู้ทางวิทยาศาสตร์มาประยุกต์ใช้แก้ปัญหา

ขอให้มีความสุข มุ่งมั่นในการพัฒนาต่อไป

ให้ไว้ ณ วันที่ ๑๐ พฤศจิกายน พุทธศักราช ๒๕๖๕

นายเจริญชัย กิตติพิรเดช

ผู้อำนวยการสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษาลำปาง ลำพูน