



รายงานการวิจัยในชั้นเรียน

เรื่อง การศึกษาผลสัมฤทธิ์ และเจตคติที่ใช้การจัดการเรียนรู้โดยใช้แผนที่ความคิด
ในการจัดการเรียนการสอน กรณีศึกษารายวิชาการจัดการผลิตภัณฑ์ท้องถิ่น
ของนักศึกษาระดับชั้น ปวช.2 สาขาวิชาการตลาด
วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุดรดิตถ์ จังหวัดอุดรดิตถ์

นายกฤษดา เลี้ยงประเสริฐ

วิทยาลัยอาชีวศึกษาอุดรดิตถ์

สำนักงานคณะกรรมการการอาชีวศึกษา

กระทรวงศึกษาธิการ

ปีการศึกษา 2566

