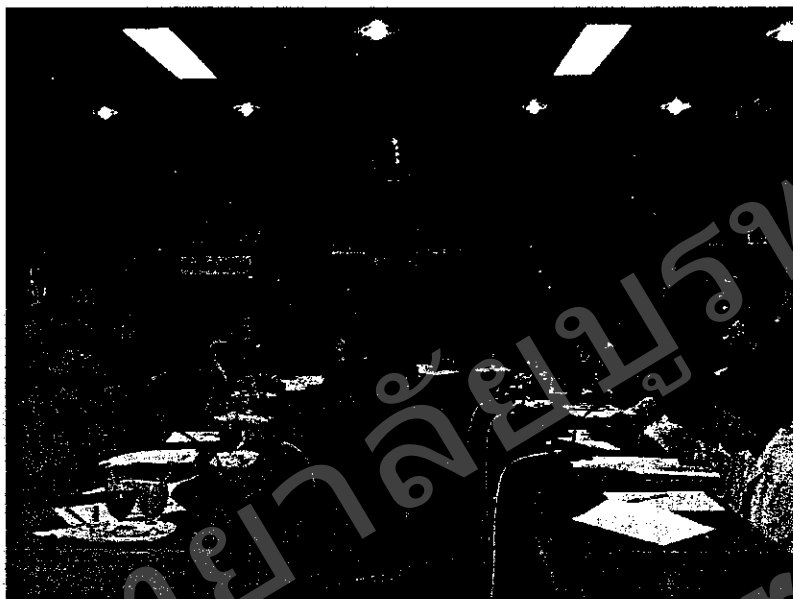


ภาคผนวก ข

ภาพประกอบการพัฒนาหลักสูตรบูรณาการสาระดนตรีแบบพหุวิทยาการ
เรื่อง เพลงและภูมิปัญญาชาวบ้านเมืองแปะรีว สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2



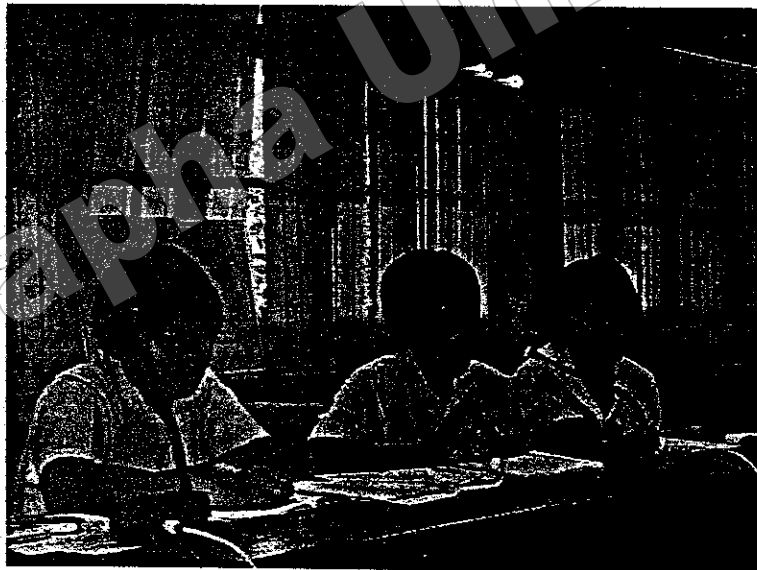
ภาพที่ 8 การสนทนากลุ่มเพื่อศึกษาข้อมูลพื้นฐานในการสร้างหลักสูตร ณ ห้องประชุมวิชาการ
โรงเรียนคัคครณี



ภาพที่ 9 นายพิชัย ทิพยารมภ์ รองผู้อำนวยการกลุ่มวิชาการ ประธานการสนทนากลุ่ม



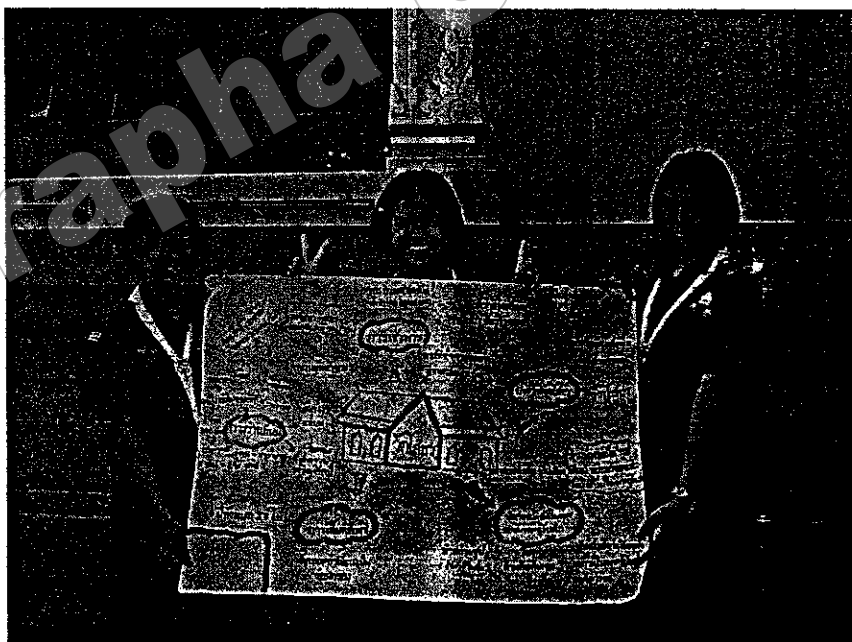
ภาพที่ 10 ตัวแทนครูร่วมแสดงความคิดเห็นในการสร้างหลักสูตร



ภาพที่ 11 ตัวแทนนักเรียนร่วมแสดงความคิดเห็นในการสร้างหลักสูตร



ภาพที่ 12 นักเรียนศึกษาแหล่งเรียนรู้วัดโสธรวรารามวรวิหาร



ภาพที่ 13 นักเรียนจัดทำแผนผังมโนทัศน์



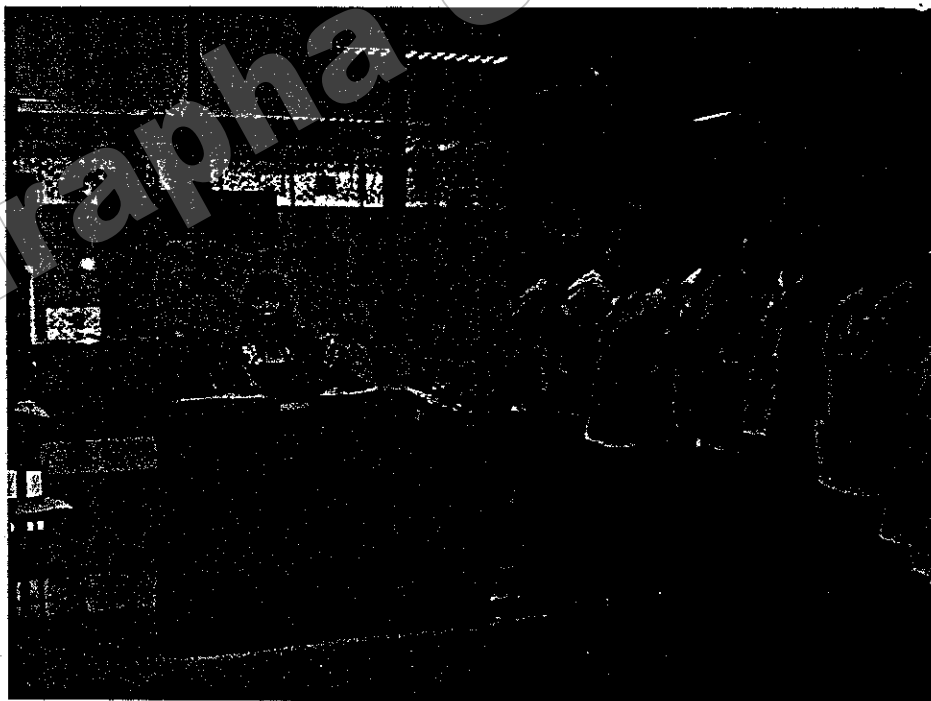
ภาพที่ 14 นักเรียนเรียนรู้กับครูภูมิปัญญาท้องถิ่น การสานทองเหลือง สีนล้าหนึ่งตำบล
หนึ่งผลิตภัณฑ์ ตำบลท่าไข่



ภาพที่ 15 นักเรียนศึกษาการสานทองเหลืองกับครูภูมิปัญญาท้องถิ่นและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ร่วมกัน



ภาพที่ 16 นักเรียนฝึกการขับร้องประสานเสียงแบบรวมนัดเพลง “มาร์ชฉะเชิงเทรา



ภาพที่ 17 นักเรียนฝึกการขับร้องประสานเสียง 2 แนว เพลง “ฉะเชิงเทราเนาสุข”



ภาพที่ 18 นักเรียนปฏิบัติกิจกรรมกลุ่ม



ภาพที่ 19 นักเรียนนำเสนอผลงานกลุ่ม



ภาพที่ 20 การเรียนรู้ เรื่อง OTOP: Brass Weaving Products



ภาพที่ 21 นักเรียนเรียนรู้กับ Miss Andrea Donovan



ภาพที่ 22 นักเรียนนำเสนอโครงการบูรณาการ



ภาพที่ 23 ผู้วิจัยและคณะครูผู้ร่วมสอน นางสาวอาภรณ์ เขียรประมุข Miss Andrea Donovan
นางสิริรามล พุ่มพดกษณ์ นางณัฐนิชาห์ วรรณนภาลักษณ์