

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

การจัดการศึกษาที่ผ่านมาโดยการใช้หลักสูตรเดียวกันเมื่อกันหมดทั่วประเทศย่อมมีข้อดีและข้อบกพร่องอยู่หลายประการ ทั้งนี้ เพราะความต้องการที่หลากหลายของแต่ละห้องถัน ที่แตกต่างกันออกไป อาจเป็นอุปสรรคหนึ่งที่เกิดขึ้นจากการนำหลักสูตรไปใช้ ความบกพร่องของ การใช้หลักสูตรเดียวกันย่อมไม่สัมพันธ์ บางครั้งทำให้ละเลยต่อมาตรฐานทางวัฒนธรรมและสิ่งอันพึงอนุรักษ์ของห้องถัน แทนที่จะทำให้มีการรักถิ่นฐานบ้านเกิดกลับกลายส่งเสริมเยาวชนออกจากถิ่นฐานตนเอง บางครั้งเพื่อการศึกษาและเพื่อแสวงหาอาชีพที่ได้ค่าตอบแทนสูงกว่าการพัฒนา ห้องถันของตนเอง

การพัฒนาหลักสูตรให้สอดคล้องกับห้องถัน จึงมีความจำเป็นอย่างยิ่งในต่อการพัฒนา การศึกษาในปัจจุบัน ดังที่ เสนอฯ จามริก (2537, หน้า 31) ได้กล่าวถึงการพัฒนาหลักสูตรห้องถัน ว่าหมายถึง การนำองค์ความรู้ของชุมชนห้องถันนั้น ๆ เข้าไปประกอบเป็นฐานของการกำหนด หลักสูตรและการเรียนการสอน ในแนวทางนี้หลักสูตรและการเรียนการสอนวิชาความรู้สมัยใหม่ ย่อมมีบทบาทแน่นอน แต่ทว่าเป็นไปเพื่อเสริมสมรรถนะทางการคิดวิเคราะห์ และทักษะ สำหรับ การดำรงชีวิต โดยประชากรส่วนใหญ่ของประเทศไทยพื้นฐานความรู้เกี่ยวกับชุมชนของ ตนเองอยู่แล้ว ดังนั้นการจัดการเรียนการสอนให้นักเรียนได้มีประสบการณ์ ได้พบเห็น โดยวิธีการ ดึงสภาพนอกร่องเรียนเข้าสู่ในโรงเรียน โดยผ่านทางกิจกรรมการเรียนการสอน และเปิดโอกาสให้ นักเรียนได้ออกไปสู่ชีวิตจริงในห้องถัน ซึ่งได้แก่ ทรัพยากรธรรมชาติ ทรัพยากรมนุษย์ กิจกรรม ประเภทนี้ โครงสร้างสถานการณ์ต่าง ๆ

บุญลือ ศรีสุวรรณ (2541, หน้า 3) ได้ให้ความเห็นเกี่ยวกับการจัดการหลักสูตรห้องถัน ว่า การจัดการศึกษาย่อมมีความแตกต่างกันทั้งในเรื่องสภาพภูมิศาสตร์ สังคม วัฒนธรรม และ เศรษฐกิจ ดังนั้นหลักสูตรของแต่ละห้องถันย่อมแตกต่างกันไปด้วย และบุคคลที่สำคัญที่สุดที่จะ ปั้นชี้ให้ร่วงการนำหลักสูตรห้องถันมาใช้ในโรงเรียนจะประسبความสำเร็จหรือไม่ ให้แก่ ผู้บริหารโรงเรียน บุคคลต่อมาคือครูผู้นำหลักสูตรไปใช้ในโรงเรียนโดยการจัดการเรียนการสอน ให้พอดีมากับวัย ตลอดจนล้องกับหลักการจุลหมาด แนวดำเนินการของหลักสูตรแต่ละระดับ

รวมทั้งเป็นผู้ชี้แนะให้ผู้เรียนเห็นคุณค่าของการเรียนรู้แต่ละกลุ่มวิชา ตามจุดประสงค์ที่กำหนดได้ และตามธรรมชาติของแต่ละวิชา นอกจากนี้การพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น ผู้แทนของชุมชนหรือ ผู้เชี่ยวชาญของห้องถิ่นสามารถมีส่วนร่วมในการพัฒนาหลักสูตรห้องถิ่นนั้นด้วย

กลุ่มภาระงานและพื้นฐานอาชีพ เป็นกลุ่มประสบการณ์หนึ่งของหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ปรับปรุง พ.ศ. 2533) ที่มีจุดเน้นให้นักเรียนมีนิสัยรักงาน ทำงานเป็น ทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ มีการปรับปรุงงานอยู่เสมอและมีทักษะพื้นฐานในอาชีพ ซึ่งโครงสร้างของกลุ่มประสบการณ์เปลี่ยนแปลงไปจากเดิม คือมีงานบ้านและงานเกษตรเป็นงานบังคับ ตั้งแต่ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1-6 ประถมศึกษาปีที่ 1-4 เป็นงานประดิษฐ์ งานช่างและงานอื่น ๆ ส่วนงานเลือกในชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5-6 คือ งานประดิษฐ์และงานช่าง รวมทั้งงานที่เตรียมไปสู่อาชีพ อาทิเวลาเรียนไม่เปลี่ยนแปลง การจัดกิจกรรมการเรียนเน้นทักษะกระบวนการและการปฏิบัติจริง เพื่อให้ผู้เรียนมีประสบการณ์ในการทำงาน (กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ, 2534ก, หน้า 43)

จุดประสงค์หลักที่แท้จริงของการเรียนการสอนกลุ่มภาระงานและพื้นฐานอาชีพเป็นการเตรียมพื้นฐานด้านอาชีพให้แก่ผู้เรียน ซึ่งในขณะที่ส่วนใหญ่มีจบการศึกษาระดับประถมศึกษา แล้วไม่ศึกษาต่อ เพื่อให้เยาวชนเหล่านั้นทำงานเป็น มีนิสัยรักงาน เห็นคุณค่าของการทำงาน มองเห็นถึงทางและคิดหาแนวทางที่จะประกอบอาชีพต่อไป สามารถช่วยตัวเองได้ไม่เป็นภาระแก่ สังคมและชาติบ้านเมือง ดำรงตนอยู่ในสังคมได้อย่างเป็นสุขตามควรแก่อัตภาพ (กรมวิชาการ กระทรวงศึกษาธิการ, 2534ก)

กลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต ก็เป็นอีกกลุ่มนึงที่หลักสูตรได้กล่าวถึงขอบข่าย เมื่อนำมาที่ลงไปถึงหลักสูตรห้องถิ่น เนื้อหาหลักสูตรได้กล่าวถึง การดำรงชีวิตประจำวันของเยาวชน การกำหนดโครงสร้างเนื้อหาและสาระนั้น แนวความสำคัญไปที่ทักษะและกระบวนการการทำงาน ที่จำเป็นและเป็นพื้นฐานในการดำรงชีวิตสำหรับผู้เรียน เพื่อให้สามารถศึกษาหาความรู้เพิ่มพูน ประสบการณ์ให้กว้างขวางยิ่งขึ้นเพียงพอแก่การพัฒนาชีวิตของตนเอง ครอบครัว และสังคม

เมื่อนำการเรียนการสอนกลุ่มภาระงานพื้นฐานอาชีพ และกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต ไปสู่การจัดการเรียนการสอนในลักษณะหลักสูตรห้องถิ่น ผู้ที่ต้องการพัฒนาหลักสูตรจะต้อง มีวิจารณญาณและวิสัยทัศน์ที่กว้างและมีการพิจารณาอย่างถ่องแท้ ด้านรอบคอบ ต้องมีการศึกษา รายละเอียดต่าง ๆ มากมาย ดังนี้

1. ต้องทำความเข้าใจหลักสูตรและโครงสร้างการจัดการเรียนการสอนกลุ่มภาระงานพื้นฐานอาชีพและกลุ่มสร้างเสริมประสบการณ์ชีวิต
2. ต้องศึกษาสภาพห้องถิ่นที่เราจัดการพัฒนาหลักสูตร

ต้องศึกษาพระราชบัญญัติการศึกษา (พุทธศักราช 2542) เพื่อให้การพัฒนา สอดคล้องกับ ท้องถิ่น(กรมวิชาการ, กระทรวงศึกษาธิการ,2534ก)

แม่แจ่มเป็นเมืองในทุบเข้าที่ขอนตัวอยู่เบื้องหลังของดอยอินทนนท์ จากตัวเมือง เชียงใหม่ โดยการเดินทางเข้าทางสายจอมทองอินทนนท์ ระยะทาง 115 กิโลเมตร หรือ 155 กิโลเมตรหากเข้าเส้นทางขอด-แม่สะเรียง ตัวอำเภอแม่แจ่มตั้งอยู่ในตำบลซางเคิง ติดกับ ลำน้ำแจ่ม

อาณาเขตของอำเภอแม่แจ่มเป็นพื้นที่กว้างใหญ่ โดยทิศเหนือติดต่อกับเขตอำเภอปาย จ.แม่ย่อง schon และอำเภอสะเมิง จังหวัดเชียงใหม่ ทิศใต้ติดต่อกับ อำเภอขอด จังหวัดเชียงใหม่ ทิศตะวันออกติดต่อกับ อำเภอสะเมิง อำเภอสันป่าตอง และ อำเภอจอมทอง จังหวัดเชียงใหม่ ทิศตะวันตกติดต่อกับอำเภอชุมภูนัย อำเภอแม่ลาน้อย และ อำเภอแม่สะเรียง จังหวัดแม่ย่อง schon พื้นที่ส่วนใหญ่ เป็นป่าและภูเขาประมาณ 70 % ของพื้นที่ เป็นที่ราบ夷เช้าประมาณ 20% ของ พื้นที่ และเป็นที่ราบลุ่มเพียง 10% เท่านั้น

อำเภอแม่แจ่มแบ่งเขตการปกครองเป็น 10 ตำบล รวม 110 หมู่บ้าน ประชากร ประกอบด้วย คนเมืองร้อยละ 44 ที่เหลือเป็นชาวไทยภูเขาผู้ต่าง ๆ โดยมีกระเหรี่ยงเป็นส่วน ใหญ่

นอกจากนี้มีผู้มีเชื้อสาย ผ้าลิซอ และผ้าลัวะ วัฒนธรรมท้องถิ่นของอำเภอแม่แจ่ม จึงประกอบกัน กับชนสองกลุ่มคือกลุ่มนเมือง (ไทยยาน) และชาวเช้าซึ่งส่วนใหญ่เป็นชาวกระเหรี่ยง ภายใต้ ความเชื่อและศรัทธาในพระพุทธศาสนา พร้อมกับการนับถือผีควบคู่กันไป ซึ่งเป็นส่วนสำคัญ ที่ทำให้ทุ่มชนแม่แจ่มดำรงเจ้าตระหนัณประเพณีธรรมของตนไว้เป็นอย่างดี

พื้นที่ของอำเภอแม่แจ่ม ซึ่งมีทั้งหมด 3361 ตารางกิโลเมตร พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นภูเขา ประมาณ 70 % มีลำน้ำแม่แจ่มเป็นแม่น้ำสายสำคัญไหลผ่าน และที่ราบลุ่มน้ำแม่แจ่มนี้เอง มีชาวไทยพื้นเมืองได้อาศัยอยู่กระจัดกระจาย เป็นทุ่มชนใหญ่บ้างเล็กบ้าง ตามสภาพของพื้นที่ ลักษณะเด่นของชาวไทยพื้นเมืองของแม่แจ่มมีลักษณะเกือบคลึงกันและกัน และมีความชอบอ้อม อาศัยรักษาชนธรรมเนียมประเพณีพื้นบ้าน โดยเฉพาะพิธีกรรมความเชื่อในงาน เช่น คติเกี่ยวกับ การตาย ประเพณีเกี่ยวกับการเกิด และอีกอย่างหนึ่งซึ่งเป็นศิลปหัตถกรรมพื้นบ้านที่เป็นมรดก ตกทอดมาซึ่งลูกชั้นหลาน ก็คือ ลวดลายตีนจกแม่แจ่ม ซึ่งเกิดจากการประดิษฐ์คิดค้นและสร้าง ลวดลายบนผืนผ้าด้วยการจัก คือการสอดหรือควักเส้นฝ้ายสีต่าง ๆ ที่ฟุ่งผลับกัน เพื่อให้เกิด ลวดลายต่าง ๆ (คณะกรรมการฝ่ายวิชาการอำเภอแม่แจ่ม,2541, หน้า7)

ชั้นต้นจากแม่甄น เป็นศิลปหัตถกรรมที่เป็นมรดกจากบรรพบุรุษมาแต่โบราณกาล อันเกิดจากการประดิษฐ์คิดค้น และสร้างสรรค์โดยชั้นบุคคลผู้ด้วยการจาก คือการสอนหรือครับ เส้นฝ้ายต่าง ๆ ขึ้นมา โดยใช้ขันเม่น โลหะ หรือไม้ปอลายแหลมเป็นเครื่องมือ นับเป็นงานหอผ้า ที่มีกรรมวิธีการผลิตอันยาวนาน มีสีสันและลวดลายที่วิจิตรงดงามเป็นเอกลักษณ์เฉพาะตัว ซึ่ง แสดงออกถึงความเพียรพยายาม ความละเอียดประณีตในจิตใจของผู้ถักหอ จากสภาพลังค์ ที่สูงบลูบ บรร晦ชาติทั้งด้าน หล่อหลอมและสร้างสรรค์งานหัตถกรรมที่ทรงคุณค่ามีมานานแล้ว นอกเหนือไปยังมีบทบาทเกี่ยวข้องกับชีวิตของสตรีแม่甄นทุกคน ตั้งแต่เกิดจนถึงตาย สตรีแม่甄น ทุกคนต้องมีชั้นต้นจากอย่างน้อยคนละ 1 ผืน เพื่อนุ่งไปทำงานและร่วมงานเทศกาลสำคัญต่าง ๆ และเนื่องจากชั้นตอนในการหอชั้นต้นจากแต่ละผืนต้องใช้เวลาที่ยาวนานมาก ผู้เป็นเจ้าของจึงหัน ตามมอง เอาใจใส่ในการดูแลและเก็บรักษาค่อนข้างมาก เพื่อที่ถูกหลานจะได้ใช้ต่อไป รวมทั้งนำไป ถ่ายทอดแก่พระภิกษุสงฆ์เมื่อผู้เป็นเจ้าของได้ตายจากโลกนี้ไป ซึ่งบุญกุศลเหล่านี้จะส่งผลให้ ผู้ด้วยได้มีชั้นต้นจากใส่ภายในโลกหนึ่งด้วย ประเพณีความเชื่อนี้ชาวแม่甄นยังคงยึดถือปฏิบัติกันมา จนถึงทุกวันนี้ และที่สำคัญคือการทำชั้นต้นจากของแม่甄น มีข้อแตกต่างไปจากการหอทั้งถิ่น ชั้น ๆ คือการทำหอหรือจัดโดยการคำว่าลายด้านหลังลงกับหอ และจากด้านหลังของลาย ลวดลายต่าง ๆ ที่เกิดขึ้น จึงมีความละเอียดประณีตและทนทานทั้งด้านหน้าและด้านหลัง เพราะ ผู้จากสามารถผูกเชือนเส้นฝ้ายต่าง ๆ ได้แน่นและสะท้อนกันจากด้านหน้า นอกจากนี้เป็นเทคนิคของ การจักที่เก็บเชือนปมที่มีลักษณะพิเศษ (คณะกรรมการฝ่ายวิชาการชำนาญแม่甄น, 2541, หน้า 24-28)

การพัฒนาการศึกษาในระดับประถมศึกษานั้น เป็นการพัฒนาที่ใช้ระยะเวลาที่ต่อเนื่อง และยาวนานพอสมควร การประถมศึกษาเป็นการศึกษาขั้นพื้นฐานที่มีความสำคัญยิ่งต่อ การศึกษาในระดับที่สูงขึ้น เป็นการจัดการศึกษาที่มุ่งผลสัมฤทธิ์ไปที่ผู้เรียนโดยเฉพาะ กระทำการ การศึกษาที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วนี้ จึงเป็นความจำเป็นอย่างยิ่งของผู้ที่มีส่วนในการจัด การศึกษา ใน การที่จะแสวงหาการพัฒนาที่ไม่นหยด Ningปรับเปลี่ยนกลวิธีการจัดกระบวนการ การ ศึกษาให้ สอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจและสังคมในยุคปัจจุบัน การพัฒนาการศึกษาในระดับประถมศึกษา นั้น เป็นการพัฒนาที่ใช้ระยะเวลาที่ต่อเนื่องและยาวนานพอสมควร การประถมศึกษาเป็น การศึกษาขั้นพื้นฐานที่มีความสำคัญยิ่งต่อการศึกษาในระดับที่สูงขึ้น เป็นการจัดการศึกษาที่มุ่ง ผลสัมฤทธิ์ไปที่ผู้เรียนโดยเฉพาะ กระทำการ การศึกษาที่มีการเปลี่ยนแปลงอย่างรวดเร็วนี้ จึงเป็น ความจำเป็นอย่างยิ่งของผู้ที่มีส่วนในการจัดการศึกษา ใน การที่จะแสวงหาการพัฒนาที่ไม่นหยด Ning

ปรับเปลี่ยนกลวิธี การจัดกระบวนการการศึกษาให้สอดคล้องกับสภาพเศรษฐกิจและสังคมในยุคปัจจุบัน

ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องทางการศึกษาทุกระดับ นับเป็นตัวเพื่อสำคัญของเครื่องจักรในญี่ปุ่นที่จะหมุนไป เคลื่อนที่ไปให้เครื่องจักรเลิก ๆ เดิน เพื่อผลผลิตทางการศึกษา เพื่อผลผลิตประไยช์ ให้แก่เด็กนักเรียนอันเป็นจุดหมายปลายทางที่สำคัญยิ่งการพัฒนาการศึกษาในปัจจุบันนี้ ผู้จัดการศึกษาต้องมีกระบวนการทัศน์และวิสัยทัศน์ที่กว้างไกลแต่จะต้องไม่ลืมภูมิปัญญาและแสวงหาความรู้ที่อยู่ใกล้ตัวเสียก่อน จากเหตุผลดังกล่าวผู้จัดการศึกษาจึงสนใจที่จะพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่นในระดับประถมศึกษา ปีที่ 5 – 6 เรื่องการหอผ้าดินจากอิฐเผาแม่เเจ่ม ทั้งนี้เนื่องจากห้ามกลางกระแทก แห่งนวัตกรรมและการพัฒนาของสังคมที่มุ่งสู่ความเป็นอุดหนากรุ่ม อันจะนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงของวิถีชีวิตที่ต้องต่อสู้ด้วยแรงและแข็งขันกับความสามารถของมนุษย์ ความพยายามในการพัฒนางานหัตถกรรม ให้สืบทอดคุณค่าและเอกลักษณ์ของท้องถิ่น จึงเป็นเรื่องที่มักจะถูกมองข้ามไป ในสังคมปัจจุบัน ที่มีวันผู้คนกำลังจะถูกตัดขาดจากภูมิปัญญาท้องถิ่น โดยการเริ่มต้นที่เยาวชนในท้องถิ่นซึ่งเดิมโตและครุภักลีกับหัตถกรรมในท้องถิ่นคน ให้มีความรักและหวังแผนมรดกที่บรรพบุรุษถ่ายทอดได้ไว้เป็น เอกลักษณ์แห่งความภาคภูมิใจในการดำเนินวิถีชีวิตของท้องถิ่นแม่เเจ่ม ต่อไปให้ยาวนานที่สุด คุณค่าของผ้าดินเผาแม่เเจ่มคงได้รับการสืบทอดและสืบสานต่อไปเป็นวัสดุที่ยั่งยืนต่อไป

วัตถุประสงค์ของการศึกษา

- เพื่อสร้างและให้นักสูตรท้องถิ่น เรื่อง การหอผ้าดินจาก สำหรับนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5-6
- เพื่อศึกษาผลการใช้นักสูตรท้องถิ่น เรื่อง การหอผ้าดินจาก สำหรับนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5-6

ขอบเขตของการศึกษา

- ขอบเขตประชารากร

ประชารากรที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่ นักเรียนหญิงชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 และ 6 โรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานประถมศึกษาอำเภอแม่เเจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2546

- ขอบเขตเนื้อหา

เนื้อหาที่นำมาทดลองในครั้งนี้ เป็นเนื้อหากลุ่มการงานและพื้นฐานอาชีพ ชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5-6 (งานเตรียมไปสู่อาชีพ) ตามหลักสูตรประถมศึกษา พุทธศักราช 2521 (ฉบับ ปรับปรุง พ.ศ. 2533) และเนื้อหาอันมีที่มาจากการบัญญัติของคณิต เนื้อหาของหลักสูตร ประกอบด้วย

- 2.1 ประวัติความเป็นมาของชุมชนแม่แจ่มและผ้าจาก
- 2.2 ประโยชน์และความสำคัญของการหอผ้าตีนจก
- 2.3 พื้นฐานการหอผ้าตีนจก (เช่น การปลูก-การบัน-การหอ-การซ้อมฝ่าย)
- 2.4 การประยุกต์ผ้าหอเพื่อประโยชน์ในการใช้สอย
- 3. ตัวแปรในการศึกษา
 - 3.1 ตัวแปรต้น คือ การสอนโดยใช้หลักสูตรท้องถิ่น ชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 และ 6 เรื่องการหอผ้าตีนจก
 - 3.2 ตัวแปรตาม คือ ความรู้และทักษะการปฏิบัติงานของนักเรียน ในเรื่อง การหอผ้า ตีนจก ตลอดจนความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อหลักสูตรท้องถิ่น

นิยามศัพท์เฉพาะ

หลักสูตรท้องถิ่น หมายถึง มวลประสบการณ์ที่ผู้ศึกษาได้รวมรวมและจัดทำโดยใช้ ภูมิปัญญาในท้องถิ่นของบ้านท้องฝ่าย บ้านไร่ บ้านทัพ ซึ่งเป็นเขตบริการของโรงเรียนบ้านทัพ คือการ หอผ้าตีนจก

การหอผ้าตีนจกแม่แจ่ม หมายถึง การสร้างลายขั้นบนผ้าด้วยการจาก คือ การสอดหรือควักเส้นฝ้ายสีต่าง ๆ ที่พุ่งสลับกันเพื่อให้เกิดเป็นรูปและลวดลายต่าง ๆ ขึ้นมาโดยใช้ ขันย่น โลหะ หรือไม้ปลายแหลมเป็นเครื่องมือ

การพัฒนาหลักสูตรท้องถิ่น หมายถึง กระบวนการที่เกี่ยวข้องกับการวางแผนพัฒนา หรือคิดประสบการณ์การเรียนรู้ต่าง ๆ เพื่อให้เกิดความหมายสมกับท้องถิ่น และก่อให้เกิดการ เปลี่ยนแปลงในด้านการเรียนและสามารถประมิณผลการเปลี่ยนแปลงตามจุดประสงค์ที่ตั้งไว้ ผลการใช้หลักสูตรท้องถิ่น หมายถึง ค่าแผนความรู้ของนักเรียนที่ได้จากการทำ แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนเรื่อง การหอผ้าตีนจก และคะแนนทักษะการปฏิบัติงานที่ ได้จากการเรียนรู้ นำมาระบุนกับเกณฑ์การตัดสินผลการเรียนของกรม วิชาการและความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อหลักสูตรท้องถิ่นเรื่องการหอผ้าตีนจก

ประโยชน์ที่ได้รับ

1. ได้หลักสูตรท่องถิน เรื่องการทดสอบจาก โดยใช้ภูมิปัญญาท้องถินที่มี
ประสิทธิภาพ
2. เป็นแนวทางพัฒนาหลักสูตร และการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนให้สอดคล้อง
กับความต้องการและสภาพของท้องถิน



อิชิกริมนมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

All rights reserved