

บทที่ 1

บทนำ

ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา

การถ่ายทอดอาชีพของชุมชนจากคนรุ่นหนึ่งสู่คนอีกรุ่นหนึ่ง มีวิธีการที่ต่างกันตามสภาพแวดล้อมของแต่ละท้องถิ่น และการถ่ายทอดหรือการเรียนรู้ด้านอาชีพมักจะเป็นไปตามอาชีพของพ่อแม่เป็นส่วนใหญ่ สำหรับประสบการณ์ หรือความรู้ที่มนุษย์ถ่ายทอดแก่กันในกลุ่มหรือชุมชนนั้น แบ่งได้ 2 ด้านคือ ด้านแรกเกี่ยวข้องกับความรู้ความชำนาญในการทำมาหากินเป็นการถ่ายทอดและเรียนรู้ที่ส่วนใหญ่เป็นสิ่งที่สามารถมองเห็นได้หรือจับต้องได้ เป็นการเรียนรู้ในการทำไร่ทำนาหรือตามอาชีพของพ่อแม่เป็นส่วนใหญ่ เช่น พ่อแม่มีอาชีพในการทำนา ก็จะพาครอบครัวออกไปเรียนรู้จากของจริงที่ทำอยู่ ซึ่งการเรียนรู้เช่นนี้ผู้เรียนอาจจะไม่รู้ตัวว่าได้เรียนรู้จากการไถนา การคราด การดำ หรือการเก็บเกี่ยวข้าว แต่สิ่งเหล่านี้เป็นวิธีการเรียนรู้ที่มีการถ่ายทอดสืบต่อกันมาหลายชั่วอายุคน ด้านที่สองเป็นอุดมการณ์หรือวัฒนธรรม การถ่ายทอดความรู้ด้านนี้ อาจจะเป็นสิ่งที่จับต้องไม่ได้มองเห็นได้หรือบางอย่างมองไม่เห็น ไม่สามารถจับต้องได้ การยอมรับของสังคมซึ่งเป็นด้านอุดมการณ์หรือวัฒนธรรมของการศึกษานั้น ไม่ได้มีกฎเกณฑ์ที่ตายตัวแน่นอน ยั่งยืน ทุกยุคทุกสมัย คนในสังคมหนึ่งสังคมใดย่อมจะมีมาตรฐานว่า สิ่งใดสมควรยอมรับและไม่ยอมรับแตกต่างกัน ซึ่งมีความเปลี่ยนแปลงอยู่เสมอตามบริบท และสภาวะทางสังคมของแต่ละชุมชน แต่อุดมการณ์ หรือวัฒนธรรมจะมีหลักสาระแก่นแท้ที่แสดงให้เห็นถึงคุณค่าความเจริญ และศักดิ์ศรีของกลุ่มชนนั้น ๆ จึงมีการถ่ายทอดความรู้จากคนรุ่นหนึ่งไปสู่คนอีกรุ่นหนึ่ง ซึ่งอาจจะเป็นความเชื่อ ศาสนา ภาษา การทำมาหากิน ศิลปะ และการแสดงออกในรูปแบบต่าง ๆ ล้วนมีความสัมพันธ์กับการเปลี่ยนแปลงขององค์ประกอบอื่นในสังคมกลุ่มชนนั้น (นิธิ เอียวศรีวงศ์, 2531, หน้า 25-26)

โดยธรรมชาติของมนุษย์นี้เป็นธรรมชาติแห่งการเรียนรู้ ตั้งแต่แรกเกิดจนกระทั่งจบสิ้นอายุขัยซึ่งเป็นการเรียนรู้ด้วยตนเอง จากธรรมชาติบ้าง เรียนรู้จากผู้รู้ ผู้ฉลาดฝึกอบรมมาให้บ้าง แล้วก็พัฒนาขึ้นมาเป็นระบบการเรียนรู้ในสถานศึกษาต่าง ๆ ดังทุกวันนี้ (เรือง เจริญชัย, 2533) การเรียนรู้ของคนในชุมชนจะเกิดจากประสบการณ์ส่วนบุคคล ผ่านการปฏิบัติแบบลองผิดลองถูก และมีการแลกเปลี่ยนความรู้ซึ่งกันและกัน โดยจะเริ่มตั้งแต่เรียนรู้จากสถาบันครอบครัวซึ่งมี พ่อแม่ ญาติ พี่น้อง ปู่ย่า ตายายแล้วก็ขยายออกไปยังสถาบันอื่น ๆ เช่น วัด โรงเรียน วิทยาลัย ฯลฯ ซึ่งเป็นการเรียนรู้ทั้งทางตรงและทางอ้อม จะตั้งใจหรือไม่ตั้งใจ จะสั่งสมความรู้ ประสบการณ์เพื่อการดำรงชีพและฝึกฝนจนเกิดความชำนาญ การเรียนรู้และกระบวนการถ่ายทอดการเรียนรู้ในแต่ละเรื่องที่แตกต่างกันขึ้นอยู่กับเนื้อหา สารและวิธีการถ่ายทอดต่างชุมชน ต่างวัฒนธรรมย่อมจะมีระบบการเรียนรู้และกระบวนการถ่ายทอดความรู้ที่แตกต่างกันมากยิ่งขึ้น

ระบบการเรียนรู้ตามธรรมชาติ หรือในแนววิถีชีวิต ไม่มีผู้หนึ่งผู้ใดเป็นผู้จัดไม่มีสถาบันใด การศึกษาใด ๆ รับผิดชอบ แต่เป็นกระบวนการเรียนรู้ที่เรียกว่า Socialization หรือ สังคมประเพณี กล่าวคือ สังคมสอนเราเอง (วิชัย ตันศิริ, 2536, หน้า 5) ซึ่งการเรียนรู้ตามธรรมชาตินี้ในชุมชนสามารถศึกษาได้ แสดงให้เห็นว่าระบบการเรียนรู้ที่มีมาแต่ดั้งเดิมไม่ได้สูญหายไปทั้งหมด กิจกรรมหลายอย่างยังคงหลงเหลืออยู่ในชุมชนต่าง ๆ มากบ้างน้อยบ้าง ขึ้นอยู่กับแรงต้านต่อการเปลี่ยนแปลงจากภายนอกของแต่ละชุมชน (ชูเกียรติ ลีสุวรรณ, 2535, หน้า 63) และการจำแนกการเรียนรู้แบ่งได้ 3 ประเภทคือ 1) การศึกษาแบบธรรมชาติวิสัย เป็นการเรียนรู้แบบที่เป็นธรรมชาติหรือเรียกว่า เป็นการเรียนรู้แบบสัญชาตญาณ 2) การศึกษาในระบบโรงเรียน หมายถึงการศึกษาที่สถาบันทางการศึกษารับผิดชอบอยู่โดยตรง เช่น โรงเรียน วิทยาลัย มหาวิทยาลัย 3) การศึกษานอกระบบโรงเรียน หมายถึงการศึกษาที่จัดขึ้นโดยสถาบันและหน่วยงานต่าง ๆ ในสังคมนอกเหนือไปจากสถาบันทางการศึกษาเป็นกิจกรรมที่จัดไว้ในนอกระบบโรงเรียน อาจจะดำเนินการโดยแยก หรือเป็นส่วนประกอบที่สำคัญของกิจกรรมใหญ่ของสถาบันหรือหน่วยงานที่จัดกิจกรรมนั้น ๆ ขึ้นโดยมีวัตถุประสงค์ที่จะตอบสนองความต้องการ และความสนใจทางการศึกษาของผู้เรียน (ฟิลิป คูลส์ อังกัน อุนตา นพคุณ, 2533, หน้า 10-12)

มนุษย์เรียนรู้ตลอดชีวิตเป็นกระบวนการมิได้หมายความว่าเฉพาะความสามารถและศักยภาพที่มีอยู่ภายใต้ตัวบุคคลเท่านั้น แต่มีความหมายกว้างออกไปถึงอิทธิพลจากสภาพแวดล้อมของบุคคล ซึ่งถือได้ว่าเป็นสิ่งเร้าจากภายนอก แต่ก็ เป็นสิ่งที่เกี่ยวข้องกับชีวิตของมนุษย์เราอย่างมากในด้านคุณภาพชีวิต สำหรับสภาพการณ์ต่าง ๆ ที่แวดล้อมมนุษย์เรานั้นก็อาจจะมีส่วนพัฒนาเกี่ยวกับสังคมได้ ดังนั้นจึงสรุปได้ว่า การเรียนรู้มีความสำคัญอย่างยิ่งที่จะช่วยให้เกิดการพัฒนาต่อไป (สุวัฒน์ วัฒนวงศ์, 2529, หน้า 2) ทุกชีวิตในสังคมจำเป็นต้องเรียนรู้ถึงเงื่อนไขต่าง ๆ เพื่อความอยู่รอด และเพื่อเพิ่มทักษะ ความรู้ ประสบการณ์และความสามารถในการคิด ทดลองและตัดสินใจเลือกแนวทางดำรงชีวิต และแก้ปัญหาชีวิตประจำวันได้อย่างมีประสิทธิภาพ และมีสุขภาพสมบูรณ์ทั้งร่างกายและจิตใจ การศึกษามีได้สิ้นสุดลงเมื่อเราก้าวพ้นประตูโรงเรียน วิทยาลัยหรือประตูของมหาวิทยาลัยเท่านั้น การศึกษาไม่ได้มีพื้นฐานอยู่ที่การดำเนินธุรกิจ เพื่อหวังผลกำไรเฉพาะบุคคล แต่เป็นกิจกรรมที่มุ่งให้บริการแก่มวลชนในแต่ละชุมชน และสามารถมองเห็นผลได้ในระยะยาวและมีประโยชน์ทางวิชาการในความรับผิดชอบของโรงเรียน ครู กระทรวงศึกษาธิการ ฯลฯ เท่านั้น สมาชิกทุกคนในสังคม ทุกสังกัด ทุกองค์การ ย่อมมีหน้าที่เกี่ยวข้องกับการเรียนรู้ตลอดชีวิตซึ่งถือได้ว่าเป็นการศึกษาเพื่อชีวิตและสังคม (อนุรักษ์ บุญญานวัฒน์, 2526, หน้า 154-155)

กระบวนการถ่ายทอดความรู้ จากคนรุ่นหนึ่งไปสู่คนอีกรุ่นหนึ่งนั้นแม้วิธีการที่แตกต่างกันไป ตามสภาพแวดล้อมของแต่ละท้องถิ่น โดยอาศัยศรัทธาทางศาสนา ความเชื่อถือผีสิ่งต่าง ๆ รวมทั้งความเชื่อบรรพบุรุษเป็นพื้นฐานในการถ่ายทอดการเรียนรู้สืบต่อกันมา จากบรรพบุรุษในอดีตถึงลูกหลานในปัจจุบันในรูปของการบันทึงที่สอดแทรกในกระบวนการและเนื้อหา หรือคำร้องของบันทึงเช่นในคำร้องของลิเก ลำตัดของภาคกลาง โนรา หนังตะลุงของภาคใต้ หนังตะลุงของภาคอีสาน (หนังประโมทัย) กลอนลำ คำผญา คำสอของภาคอีสานคำขอของภาคเหนือ เป็นต้น คำร้องเหล่านี้จะกล่าวถึงประวัติศาสตร์ท้องถิ่น ขนบธรรมเนียมประเพณีท้องถิ่น คติธรรม คำสอนของศาสนา การประกอบอาชีพ เป็นต้น (สามารถ จันทร์สุรย์, 2536, หน้า 150-151)

ประเทศไทยมีการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและสังคมในระดับมหภาค เริ่มตั้งแต่มีการประกาศใช้แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติฉบับที่ 1 (พ.ศ. 2504-2509) ได้เปลี่ยนแปลงระบบเศรษฐกิจแบบผลิตเพื่อใช้และเพื่อขายภายใน มา เป็นการผลิตเพื่อการส่งออก (วิทยากร เชียงกูล, 2533, หน้า 22) ผลที่ตามมานอกจากจะก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงทางโครงสร้างการผลิตยังส่งผลต่อการเปลี่ยนแปลงด้านการศึกษา การมีงานทำ รวมทั้งการเปลี่ยนแปลงด้านวิถีชีวิตความเป็นอยู่ สถาบันครอบครัว และวัฒนธรรมท้องถิ่น

ในช่วงสองทศวรรษของการพัฒนา ประเทศไทยมีการเปลี่ยนแปลงทางเศรษฐกิจและสังคมอย่างรวดเร็ว เนื่องจากการลงทุนในด้านอุตสาหกรรมโรงงานมีมากขึ้นในเมืองใหญ่ ๆ แล้วขยายไปยังต่างจังหวัด สามารถขยายผลิตภัณฑ์นั้นตามชนบทแล้วขายได้ในราคาถูก ซึ่งเป็นการทำลายอุตสาหกรรมครัวเรือนในชนบทเป็นอย่างมาก และทำให้อุตสาหกรรมในชนบทหลายชนิดต้องเลิกกิจการไป ถึงแม้ว่ากิจกรรมอุตสาหกรรมโรงงานจะเกิดขึ้นเป็นจำนวนมากก็ตาม แต่ก็ยังมีผลิตภัณฑ์หลายชนิดที่โรงงานเหล่านั้นไม่สามารถผลิตทดแทนอุตสาหกรรมครอบครัวได้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งอุตสาหกรรมประเภทศิลปหัตถกรรมนั้นแทบจะกล่าวได้ว่า อุตสาหกรรมโรงงานไม่สามารถทดแทนได้เลยประกอบกับในชนบทยังมีทรัพยากรมากมายหลายชนิด ที่ชาวชนบทสามารถนำไปใช้เป็นวัตถุดิบในการประกอบการอุตสาหกรรมหัตถกรรม เพื่อใช้เองหรือเพื่อทำออกมาขายได้ วัตถุดิบเหล่านั้นมีตั้งแต่ ดิน ไม้ไผ่ ต้นกก หนุ่ยคา ต้นกล้วย ผักตบชวา มะพร้าว ตาล หวายใบลาน ป่านศรนารายณ์ ฯลฯ วัตถุดิบส่วนใหญ่ไม่ต้องซื้อด้วย นอกจากนั้นก็มีเครื่องเลื่อยไหม-สาวไหม การทอผ้า ฯลฯ สำหรับวัตถุดิบที่ไม่มีเป็นของตนเองในท้องถิ่น แต่สามารถหาได้จากตลาดเพื่อนำไปประกอบอุตสาหกรรมหัตถกรรมก็มีอีกหลายอย่าง เช่น ผ้าโพเร หนังสัตว์ หนังเทียม เหล็ก โลหะเงิน ทองเหลือง กาบหอยมุก ผ้าต่าง ๆ พลอยและของอื่น ๆ อีกมาก ซึ่งสิ่งเหล่านี้สามารถหาได้ไม่ยากเลย (ศิริ ฝาสุก, 2533, หน้า คำนำ) แต่ในการผลิตงานหัตถกรรมจำเป็นต้องอาศัยแรงงานฝีมือเป็นประการสำคัญ เพราะธรรมชาติของงานหัตถกรรมเป็นการผลิตสิ่งประดิษฐ์ด้วยมือให้เกิดความงามขึ้นมา ตามทักษะที่สั่งสมจากการถ่ายทอดทางวัฒนธรรมในแต่ละท้องถิ่น (ไชยวัฒน์ รุ่งเรืองศรี และคณะ, 2528, หน้า 92)

ตลอดระยะเวลาที่ผ่านมา แม้ว่ารัฐบาลจะให้ความสำคัญและตระหนักในการจัดการศึกษา เพื่อพัฒนาอาชีพ ดังปรากฏหลักฐานที่เป็นแนวนโยบายในแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ และแผนพัฒนาการศึกษาทั้งในระดับกระทรวงและระดับกรมก็ตาม แต่เท่าที่ผ่านมาการเรียนการสอนวิชาชีพยังมีปัญหาหลายประการ ในสถานศึกษาจะมีปัญหาคล้าย ๆ กัน กล่าวคือ 1. หลักสูตรยังไม่สอดคล้องกับความต้องการของตลาดแรงงาน หรือช่วยส่งเสริมโอกาสในการประกอบอาชีพ 2. ผู้สอนยังขาดความชำนาญการในการปฏิบัติ โดยเฉพาะในสภาพปฏิบัติงานจริงในอาชีพที่สอน ขาดเครื่องมือและอุปกรณ์ที่มีคุณภาพ และส่วนที่มีอยู่แล้วก็ยังใช้ประโยชน์ได้ไม่เต็มที่ 3. ขาดงบประมาณที่จะใช้ลงทุนสำหรับการสรรหาบุคลากร และเครื่องมือได้พอเพียง (กรมการศึกษานอกโรงเรียน, 2535, หน้า 1-2)

จากงานวิจัยเรื่องศิลปหัตถกรรมบ้านล้านนาของ วัดนะ วัดนาพันท์ และคณะ (2528) เกี่ยวกับแหล่งศิลปหัตถกรรม ปัญหาการผลิตและการพัฒนาของศิลปหัตถกรรมบ้านล้านนา 7 ประเภท ซึ่งจะเป็นแนวทางในการสร้างหลักสูตรศิลปศึกษา และการส่งเสริมศิลปหัตถกรรมบ้านล้านนาให้ก้าวหน้าและคงต่อไป กลุ่มตัวอย่างเป็นชาวบ้านที่ผลิตศิลปหัตถกรรมบ้านล้านนาในจังหวัดเชียงใหม่ ลำพูน ลำปาง แพร่ น่าน ซึ่งเรียกรวมกันว่า "ล้านนา" ผลการวิจัยพบว่าผลการผลิตศิลปหัตถกรรมบ้านทั้ง 7 ชนิดนั้น มีจำนวนครัวเรือนที่ผลิตเครื่องจักรสานมากที่สุด รองลงมาตามลำดับคือ แกะสลักไม้ ทอผ้า เครื่องปั้นดินเผา เครื่องโลหะ เครื่องเงินและทำร่ม วิธีการผลิตส่วนใหญ่ใช้มือ และมีเครื่องมือใช้เล็กน้อย ปริมาณการผลิตสม่ำเสมอ มีปัญหาในเรื่องวัสดุและราคาจำหน่าย ในแง่คุณค่าทางศิลปหัตถกรรมบ้านมีเอกลักษณ์และลักษณะเฉพาะถิ่น มีการสืบทอดรูปแบบและเทคนิควิธีอย่างต่อเนื่อง และพบว่าศิลปหัตถกรรมบางประเภทมีแนวโน้มตกต่ำลงเนื่องจากผลกระทบทางด้านธุรกิจการค้า เพราะว่าผลิตภัณฑ์จากอุตสาหกรรมผลิตได้ครั้งละจำนวนมาก ๆ ทำให้ต้นทุนต่ำราคาจึงถูกเมื่อเทียบกับงานศิลปหัตถกรรม

การผลิตงานหัตถกรรมเพื่อให้ตอบสนองความต้องการของตลาดในยุคปัจจุบันได้นั้น การมีแรงงานฝีมือที่เหมาะสมจำนวนมากพอจึงเป็นเรื่องจำเป็น แต่เนื่องจากในปัจจุบันยังไม่มีสถานประกอบการใดที่จะผลิตบุคลากรทางด้านหัตถกรรมโดยตรง หรือผลิตได้ไม่ตรงกับความต้องการ

เฉพาะทางด้านหัตถกรรมแต่ละประเภท ผู้ประกอบการจำนวนมากจึงได้จัดให้มีการฝึกลูกมือช่างฝีมือ (Apprenticeship) ภายในกิจการของตน กระบวนการฝึกนี้ส่วนหนึ่งอาจจะเป็นกระบวนการที่สืบทอดมาจากอดีตที่ครูฝึก (Trainer) เคยได้รับมาก่อน

ด้วยเหตุผลดังกล่าว ทำให้ผู้วิจัยได้มุ่งสนใจศึกษากระบวนการฝึกลูกมือช่างในสถานประกอบการที่เกี่ยวกับงานหัตถกรรม ตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบันรวมถึงกระบวนการถ่ายทอดความรู้กระบวนการฝึกลูกมือช่างฝีมือ และองค์ประกอบที่มีความสัมพันธ์กับกระบวนการฝึกลูกมือช่าง

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษากระบวนการฝึกลูกมือช่างฝีมือในงานหัตถกรรมในชุมชนเมือง
2. ศึกษาองค์ประกอบที่สัมพันธ์กับกระบวนการฝึกลูกมือช่างฝีมือในงานหัตถกรรม

ในชุมชน

ประโยชน์ที่ได้รับการวิจัย

1. ได้รับความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับกระบวนการเรียนรู้ และกระบวนการถ่ายทอดการเรียนรู้ของการฝึกลูกมือช่างฝีมือในงานหัตถกรรมของชุมชนเมือง
2. เพื่อทราบถึงองค์ประกอบที่สัมพันธ์กับกระบวนการฝึกลูกมือช่างฝีมือ กระบวนการถ่ายทอดความรู้ และกระบวนการผลิตงานหัตถกรรมของชุมชนเมือง ตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน
3. เพื่อเป็นข้อมูลพื้นฐานในด้านการศึกษาและเป็นแนวทางในการจัดกิจกรรมในกระบวนการเรียนการสอนอาชีพแก่ประชากรกลุ่มเป้าหมาย ในชุมชน สังคมได้อย่างเหมาะสม

นิยามศัพท์เฉพาะ

กระบวนการฝึกลูกมือช่างฝีมือ หมายถึง กระบวนการถ่ายทอดความรู้ ขั้นตอน วิธีการ การดำเนินงาน การปฏิบัติ ฯลฯ ในการถ่ายทอดความรู้ ความคิด ความเชื่อ การเรียนรู้จากบุคคลอื่น การถ่ายทอดความรู้ให้ผู้อื่น การแลกเปลี่ยนความรู้ซึ่งกันและกัน สภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องและปฏิสัมพันธ์ในการถ่ายทอดความรู้ กับการรับการถ่ายทอดความรู้

ลูกมือช่างฝีมือ หมายถึง ผู้รับการถ่ายทอดความรู้ ความเข้าใจ ทักษะคิดในการฝึกผลิต
หัตถกรรมเครื่องเงินในชุมชนเมือง

ช่างฝีมือในงานหัตถกรรม หมายถึง ช่างฝีมือในการผลิตเครื่องเงินในชุมชนเมือง
งานหัตถกรรม หมายถึง สิ่งที่ต้องใช้ฝีมือในการประดิษฐ์ และมีความงามทางศิลปะ
แฝงอยู่โดยอาจจะใช้เครื่องจักร เครื่องมือ เครื่องทุ่นแรงช่วยก็ได้

ขอบเขตของการวิจัย

การศึกษาวิจัยครั้งนี้ ผู้ดำเนินการวิจัยได้กำหนดขอบเขตของการศึกษาไว้ดังนี้

1. ขอบเขตด้านพื้นที่และประชากร

พื้นที่ศึกษาได้แก่ชุมชนวัวลาย ถนนวัวลาย ตำบลหายยา อำเภอเมือง จังหวัด
เชียงใหม่ ซึ่งมีเหตุผลในการคัดเลือกพื้นที่ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้คือ

1.1 เป็นชุมชนที่มีคนส่วนมากในชุมชนดั้งเดิมในการทำหัตถกรรมเครื่องเงิน ซึ่ง
ส่วนใหญ่เป็นที่รู้จักและยอมรับในด้านฝีมือการทำเครื่องเงินมาช้านานจนถึงปัจจุบัน และได้ยึดเป็น
อาชีพหลักของชุมชนมากกว่า 100 ปีขึ้นไป และยังคงสืบทอดจนถึงปัจจุบันนี้

1.2 เป็นชุมชนที่ชาวบ้านส่วนใหญ่มีการทำหัตถกรรมเครื่องเงินมาตั้งแต่บรรพบุรุษ มี
กระบวนการฝึกลูกมือช่างฝีมือ กระบวนการถ่ายทอดความรู้ให้แก่ลูกหลานที่สนใจ บุคคลที่เห็นสมควร
มีปฏิสัมพันธ์พูดคุย มีการแลกเปลี่ยนความรู้ซึ่งกันและกัน มีการเรียนรู้จากบุคคลอื่น มีการเรียนรู้
ร่วมกัน และยังคงสืบทอดจนถึงปัจจุบันนี้

1.3 ประชากรที่ทำการศึกษา ได้แก่ บุคคลที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการฝึกลูกมือช่าง
งานหัตถกรรม เช่น เจ้าของสถานประกอบการ ลูกจ้าง ลูกมือ ผู้นำชุมชน ช่างเครื่องเงิน พ่อค้า
ภายนอกขายส่ง ผู้อาวุโส และอดีตช่าง ทั้งนี้ผู้วิจัยไม่จำเพาะเจาะจงเพศ

2. ขอบเขตด้านเนื้อหา

การศึกษาวิจัยครั้งนี้จะศึกษาในเรื่องต่อไปนี้

2.1 ศึกษาบริบทของชุมชน เพื่อให้เข้าใจถึงงานหัตถกรรมของชุมชน ศึกษาในด้าน
ประวัติของชุมชน สภาพความเป็นอยู่ในด้านต่าง ๆ เช่น ด้านเศรษฐกิจ สังคม และโครงสร้าง
ของสังคมที่เกี่ยวข้องกับกระบวนการฝึกลูกมือช่างฝีมือ กระบวนการถ่ายทอดความรู้

2.2 ศึกษากระบวนการฝึกลูกมือช่างฝีมือในงานหัตถกรรม ที่เกี่ยวกับการผลิตเครื่องเงินที่สืบทอดกันมาตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน ครอบคลุมกระบวนการถ่ายทอดความรู้และการเรียนรู้แบบดั้งเดิมและแบบใหม่ ตลอดจนองค์ประกอบของกระบวนการดังกล่าว

2.3 ศึกษาองค์ประกอบที่สัมพันธ์กับกระบวนการฝึกลูกมือช่างฝีมือในงานหัตถกรรมในชุมชนที่ศึกษา ได้แก่ ความสัมพันธ์ระหว่างบุคคลกับชุมชน บุคคลกับบุคคล ความถี่ของการถ่ายทอดและเรียนรู้ และการแลกเปลี่ยนความรู้ ทักษะและประสบการณ์ระหว่างกัน และการเสริมแรงจากองค์กรภายนอกด้านเศรษฐกิจและสังคมซึ่งเป็นอิทธิพลจากปัจจัยภายในและปัจจัยภายนอกที่มีผลต่อความสัมพันธ์ขององค์ประกอบของกระบวนการฝึกลูกมือช่างงานหัตถกรรม

3. ขอบเขตด้านเวลา

เนื้อหาการวิจัยครั้งนี้ครอบคลุมช่วงเวลาตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบันโดยแบ่งออกเป็น

2 บุคคล คือ

3.1 บุคคลดั้งเดิม ซึ่งเริ่มตั้งแต่การนำความรู้ด้านการผลิตงานหัตถกรรมเข้าสู่ชุมชนจนกระทั่ง ปี พ.ศ. 2519 เป็นกระบวนการถ่ายทอดความรู้ด้านการผลิตที่ครบวงจร

3.2 บุคคลส่งเสริมการท่องเที่ยว ซึ่งเริ่มตั้งแต่ ปี พ.ศ. 2520 จนถึงปัจจุบัน เป็นกระบวนการถ่ายทอดความรู้ด้านการผลิต เปลี่ยนแปลงอย่างมากในบทบาทของผู้ทำหน้าที่ถ่ายทอดการดำเนินการวิจัยอยู่ระหว่าง พ.ศ. 2538-2539 มีกำหนดเวลา 2 ปีโดยประมาณ