

## บทที่ 7

### สรุปผลการวิจัย และข้อเสนอแนะ

ในบทนี้ผู้วิจัยได้นำเสนอบทสรุปของผลการวิจัยเรื่อง กระบวนการพัฒนาไปสู่ชุมชน การเรียนรู้ โดยได้นำเสนอ ในประเด็น การทบทวนวิธีการวิจัย สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะที่ได้จากการวิจัย ดังนี้

#### 1. การทบทวนวิธีการวิจัย

การศึกษาแนวทางการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาลักษณะของชุมชนการเรียนรู้ในบริบทของสังคมไทย ศึกษาระบวนการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้ ตลอดจนปัจจัยที่มีผลต่อการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้ โดยใช้วิธีการวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative Research) และมีกระบวนการวิจัยดังนี้

1.1 การเลือกพื้นที่ ผู้วิจัยได้เลือกพื้นที่การวิจัย โดยพิจารณาจากการวิเคราะห์ สังเคราะห์ทุกภูมิ เอกสาร ตำรา และงานวิจัยที่เกี่ยวกับชุมชนการเรียนรู้ (Learning Community) ประกอบไปด้วยคน สิ่งแวดล้อมชุมชน กระบวนการถ่ายทอดความรู้ ซึ่งเมื่อผู้วิจัยพิจารณาดูจาก ข้อมูลทุกภูมิ และบริบทชุมชนแล้ว พบร่วมชุมชนตำบลด่านเกวียน อำเภอโชคชัย จังหวัด นครราชสีมา เป็นชุมชนดังเดิมที่มีการพัฒนาอย่างต่อเนื่องยาวนาน และเป็นชุมชนที่มีการเรียนรู้ การใช้และการถ่ายทอดความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาอันเก่าแก่ในการทำเครื่องปั้นดินเผาที่มีเอกลักษณ์ เป็นของตนเอง ซึ่งทำจากดินที่ถือเป็นทรัพยากรธรรมชาติที่มีอยู่ในชุมชน มาสร้างให้เกิดคุณค่า และทำรายได้มาสู่ชุมชน

1.2 สถานที่วิจัยและผู้ให้ข้อมูลสถานที่ดำเนินการวิจัยคือ ชุมชนตำบลด่านเกวียน อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา ที่ตั้งอยู่ห่างจากตัวจังหวัดนครราชสีมาไปทางทิศใต้ประมาณ 17 กิโลเมตร ตามทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 224 ชุมชนนี้เป็นชุมชนที่มีการประกอบอาชีพทำเครื่องปั้นดินเผาอย่างยาวนาน คนในชุมชนสามารถถ่ายทอดความรู้เกี่ยวกับการทำเครื่องปั้นดินเผาอย่างต่อเนื่อง ส่งผลให้เกิดประโยชน์ในการประกอบอาชีพของคนในชุมชน ทำให้คนในชุมชนสามารถพึ่งตนเองได้ ในขณะเดียวกันชุมชนก็สามารถรักษาและต่อยอดความรู้ เกี่ยวกับการทำเครื่องปั้นดินเผาไว้ได้ด้วยการใช้ความรู้ดังกล่าวในการประกอบอาชีพ

ชุมชนนี้มีเนื้อที่ประมาณ 60,971 ไร่ และมีการแบ่งเขตการปกครองออกเป็น 2 ส่วน คือส่วนในเขตป่าครองของเทศบาลตำบลด่านเกวียนและเขตป่าครองขององค์การบริหารส่วนตำบลด่านเกวียน ซึ่งการวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ ผู้วิจัยได้เก็บข้อมูลโดยใช้วิธีการเข้าไปมีส่วนร่วมในกิจกรรมของชุมชน และสัมภาษณ์แบบเจาะลึกผู้ที่เกี่ยวข้อง ซึ่งผู้ให้ข้อมูลมี 2 ระดับ คือ

1.1.1 กลุ่มผู้ให้ข้อมูลในระดับปัจเจกชน ที่เป็นผู้ให้ข้อมูลสำคัญหรือผู้รู้ ที่ประกอบไปด้วย ผู้เฒ่า-ผู้แก่ ผู้อาวุโสประจำชุมชนที่อยู่มาอย่างยาวนาน จนเห็นความเปลี่ยนแปลงในชุมชนตำบลด่านเกวียนมาโดยตลอด รวมทั้งผู้นำทางศาสนา ผู้นำทางการปกครอง อาทิ นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลด่านเกวียน นายกองค์การบริหารส่วนตำบลด่านเกวียน กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน พัฒนาการ ครู - อาจารย์ ผู้นำองค์กรชุมชน ชาวบ้านทั่วไปและชาวบ้านที่ทำเครื่องปั้นดินเผา ซึ่งเป็นผู้ให้ข้อมูลเกี่ยวกับบริบทที่สำคัญ รวมทั้งข้อมูลในด้านการเปลี่ยนแปลงของชุมชนตำบลด่านเกวียนที่มีการเคลื่อนไหวมาโดยตลอด

1.1.2 ผู้ให้ข้อมูลในระดับครัวเรือนที่ประกอบไปด้วยครูกูมิปัญญาผู้รู้ในการทำเครื่องปั้นดินเผา ครัวเรือนผู้ประกอบอาชีพด้านเครื่องปั้นดินเผา ครัวเรือนที่ทำการเครื่องปั้นดินเผาเป็นธุรกิจ ครัวเรือนที่ทำเครื่องปั้นดินเผาและเข้าทำกิจกรรมกับทางการครัวเรือนที่ทำการเครื่องปั้นดินเผาด้วยการสืบทอดความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาในด้านการปั้นในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งครัวเรือนที่ประกอบอาชีพเป็นผู้ผลิตเครื่องปั้นดินเผา OTOP ต้นแบบ ซึ่งจะแยกเป็นผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเครื่องปั้นดินเผาที่มีเตาเผา ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเครื่องปั้นดินเผาที่ปั้นอย่างเดียว ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเครื่องปั้นดินเผาที่ทำสีอย่างเดียว และผู้ประกอบอาชีพรับจ้างอุตสาหกรรมเครื่องปั้นดินเผา รวมทั้งครัวเรือนชาวบ้านทั่วไปที่ไม่ได้ทำการเครื่องปั้นดินเผา แต่อยู่ในชุมชนมานาน โดยคนเหล่านี้เป็นผู้ให้ข้อมูลเกี่ยวกับองค์ประกอบที่สำคัญของชุมชนการเรียนรู้ ที่ประกอบไปด้วย คน สิ่งแวดล้อมของชุมชนที่เป็นความรู้และแหล่งเรียนรู้ ตลอดจนกระบวนการถ่ายทอดความรู้ที่เป็นภูมิปัญญา

### 1.3 การเก็บรวมรวมข้อมูล การเก็บรวมรวมข้อมูลมีการดำเนินการดังต่อไปนี้

1.3.1 ข้อมูลทุติยภูมิ (Second Data) เป็นข้อมูลจากเอกสารวิชาการต่าง ๆ เช่น หนังสือ บทความ ตัวอย่างงานวิจัย วิทยานิพนธ์ แผ่นพับ รวมถึงข้อมูลจากศูนย์ช่วยเหลือทางวิชาการพัฒนาชุมชน เขตที่ 11 นครราชสีมา สำนักงานเขตอำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา องค์การบริหารส่วนตำบลด่านเกวียน อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา สำนักศิลปวัฒนธรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏนครราชสีมา ข้อมูลที่ทางจังหวัดนครราชสีมาทำออกเผยแพร่ และเอกสารที่เกี่ยวข้อง โดยผู้วิจัยค้นคว้าจากสถาบันการศึกษาต่าง ๆ

1.3.2 ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) เป็นการเก็บข้อมูลจากพื้นที่จริงเกี่ยวกับบริบทชุมชน ลักษณะชุมชนการเรียนรู้ในบริบทสังคมไทยและกระบวนการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้ รวมทั้งปัจจัยที่ส่งผลต่อการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้ โดยผู้วิจัยมีวิธีการดังนี้

1) การสัมภาษณ์ ผู้วิจัยใช้เทคนิคการสัมภาษณ์กลุ่ม (Group Interview) กับผู้ให้ข้อมูลสำคัญหรือผู้รู้ และจะใช้การสัมภาษณ์แบบเจาะลึก (In-depth Interview) กับผู้ให้ข้อมูลระดับครัวเรือน อาทิ ครูกูมิปัญญา ผู้รู้ ครัวเรือนผู้ประกอบอาชีพด้านเครื่องปั้นดินเผา ครัวเรือนที่ทำการเครื่องปั้นดินเผาเป็นธุรกิจ ครัวเรือนที่ทำเครื่องปั้นดินเผาและเข้าทำกิจกรรมกับทางการ ครัวเรือนที่ทำการเครื่องปั้นดินเผาด้วยการสืบทอดความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาในการ

ปั้นในรูปแบบต่าง ๆ รวมทั้งครัวเรือนที่ประกอบอาชีพเป็นผู้ผลิตเครื่องปั้นดินเผา ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเครื่องปั้นดินเผาที่มีเตาเผา ผู้ประกอบการอุตสาหกรรมเครื่องปั้นดินเผาที่ทำสีอย่างเดียว และผู้ประกอบอาชีพรับจ้างอุตสาหกรรมเครื่องปั้นดินเผา รวมทั้งครัวเรือนที่ชาวบ้านทั่วไปที่ไม่ได้ทำอาชีพเครื่องปั้นดินเผาแต่อยู่ในชุมชนมานาน จึงมีความรู้ในการทำเครื่องปั้นดินเผาและเป็นกลุ่มนักศึกษาที่รู้ถึงการเปลี่ยนแปลงต่าง ๆ ในการทำเครื่องปั้นดินเผามาโดยตลอด

2) การสังเกต ผู้วิจัยใช้การสังเกตแบบไม่มีส่วนร่วม (Non-participant Observation) เพื่อศึกษาบริบทของชุมชน สภาพความเป็นอยู่ของคนในชุมชน พื้นที่ ขนาดของพื้นที่ ลักษณะบ้านเรือน ลักษณะร้านค้าเครื่องปั้นดินเผา หน่วยงานภาครัฐต่าง ๆ โรงเรียน วัด สถานที่ทำการเครื่องปั้นดินเผา และใช้การสังเกตแบบมีส่วนร่วม (Participant Observation) เพื่อเข้าใจวิถีชีวิตของคนในชุมชน ความสัมพันธ์ของคนในชุมชน เทคการสำคัญของชุมชน กิจกรรมอุกกร้าน การทำเครื่องปั้นดินเผาด้านเกวียนทุกขั้นตอน คนในชุมชน ครูภูมิปัญญา ทรัพยากรธรรมชาติที่นำมาใช้ การถ่ายทอดความรู้ สถานที่ทำการเครื่องปั้นดินเผา นอกจากนี้ผู้วิจัยยังได้สังเกตกระบวนการเรียนรู้ การถ่ายทอดความรู้ในการทำเครื่องปั้นดินเผาระหว่างครูภูมิปัญญา กับช่างปั้น เทคนิคและเคล็ดลับในการทำของครูภูมิปัญญา ยิ่งไปกว่านั้นผู้วิจัยยังได้สังเกตการณ์มีส่วนร่วมในการทำงาน ความสมานฉันท์ ลักษณะของผู้นำ วัฒนธรรม พฤติกรรม การสื่อสารของคนในชุมชน โครงสร้างชุมชนที่เป็นปัจจัยสำคัญในการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้

1.4 การประเมินผลและการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้วิจัยใช้การรวมรวมข้อมูลจากการสังเกตและการสัมภาษณ์ จึงทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยเริ่มด้วยการจัดระบบของข้อมูล ด้วยการจำแนกและจัดข้อมูลเป็นหมวดหมู่ตามประเด็นที่ศึกษา วิเคราะห์ เปรียบเทียบข้อมูลแต่ละประเด็นเพื่อหาข้อสรุป หลังจากนั้นจึงวิเคราะห์โดยภาพรวมตามแนวคิด ทฤษฎีที่ใช้เป็นแนวทางในการพัฒนาชุมชนไปสู่ชุมชนการเรียนรู้และสรุปตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย

## 2. สรุปผลการวิจัย

### 2.1 ข้อมูลพื้นฐานของชุมชนตำบลด่านเกวียน อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา

ชุมชนตำบลด่านเกวียน อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา ตั้งอยู่ทางทิศใต้ของตัวจังหวัดนครราชสีมา ห่างจากอำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมาประมาณ 17 กิโลเมตร ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข 224 ทิศเหนือ ติดตำบลหนองบัวคลາ อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา ทิศใต้ ติดตำบลท่าอ่าง และตำบลลະลม ใหม่พัฒนา อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา ทิศตะวันออก ติดตำบลท่าจะหลุ่งและตำบลลະลมใหม่พัฒนา อำเภอโชคชัย จังหวัดนครราชสีมา และตำบลหนองบัวคลา อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา ชุมชนนี้มีเนื้อที่ประมาณ 60,971 ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ท่างการเกษตรประมาณ 48,189 ไร่ และเป็นที่อยู่อาศัย 1,782 ไร่ แบ่งเป็นพื้นที่ท่างด้านทิศตะวันตกเป็นที่ดอนส่วนใหญ่ ส่วนพื้นที่ท่างด้านทิศ

ตะวันออกมีแม่น้ำไหลผ่าน จึงเป็นพื้นที่ลุ่ม มีแม่น้ำมูลไหลผ่าน คนในชุมชนประกอบอาชีพเกษตรกรรม ทำไร่ทำนาอยู่บริเวณริมฝั่งแม่น้ำ แม่น้ำมูลที่ไหลผ่านพื้นที่ บางช่วงที่คดเคี้ยวจะทำให้เกิดลำน้ำแยกออกจากลำน้ำเดิม หากลำน้ำที่แยกออกจากตัน จะเรียกว่า ตะกุด เมื่อเวลาเกิดน้ำทลาก จะเกิดตะกอนดินเหนียวสะสมกับแร่ธาตุ เป็นดินเหนียวที่มีคุณลักษณะพิเศษเมื่อนำไปเผาแล้ว ผิวเครื่องปืนจะมีลักษณะมันวาว เนื้อแรกร่วนและอุ่มน้ำได้ดี จากสภาพแวดล้อมตามธรรมชาติคือดินด่านเกวียนซึ่งถือเป็นทรัพย์สินสำคัญของชุมชนดังกล่าว ทำให้คนในชุมชนสามารถนำเอาความรู้เรื่องเครื่องปืนดินเผามาใช้ในการประกอบอาชีพได้

จากการศึกษาการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้ของชุมชนด่านเกวียน สามารถสรุปพัฒนาการของชุมชนตามการเปลี่ยนแปลงในชุมชนได้ เป็น 3 ระยะคือ

พัฒนาระยะที่ 1 (ก่อน พ.ศ. 2470) แต่เดิมคนในชุมชนประกอบอาชีพเกษตรกรรม เช่น ทำนา ทำไร่ เลี้ยงสัตว์ ต่อมาก็มี ชาวข้า ซึ่งเป็นคนนอกชุมชนได้เข้ามาในชุมชนเพื่อสร้างโบสถ์ และได้นำความรู้เรื่องการทำเครื่องปืนดินเผา มาทำภัณฑ์ใช้สอยในชีวิตประจำวัน เมื่อคนในชุมชนเห็นชาวข้าทำเครื่องปืนดินเผาได้ลองโดยไม่ต้องซื้อหาแลกเปลี่ยน จึงเกิดความสนใจและเรียนรู้การทำเครื่องปืนดินเผาจากชาวข้า เพื่อใช้ในการดำรงชีวิตประจำวัน ต่อมาก็มีการถ่ายทอดความรู้กันภายในครัวเรือน จากพ่อแม่พี่น้องหรือคนในครอบครัว โดยเรียนรู้ผ่านการทำทำงานภายในสถานที่ที่ใช้ทำเครื่องปืนดินเผาซึ่งเรียกว่า “โรงเรือน” เป็นสถานที่ทำเครื่องปืนดินเผา หลังคาทรงหน้าจั่ว ชายคาดระพื้น มุงหลังคาดด้วยตับหญ้าคา ใช้ไมไฟสานทำแหง กรุกัดด้วยตันหญ้า ฟางหรือใบพลวง โดยจะมีความกว้างประมาณ 10 เมตร ยาวประมาณ 10-20 เมตร อุปกรณ์ที่ใช้ทำเครื่องปืนดินเผาที่สำคัญคือ พะมอน หรือแป้นหมุนไม้ที่ใช้สำหรับขันรูปในการปืนเครื่องปืน ส่วนเตาเผาจะทำจากจอมปลวกรูปทรงรังค่าว โดยวัสดุที่นำมาทำเครื่องปืนดินเผา ก็คือดิน และไม้ฟืนซึ่งมีอยู่มากในธรรมชาติ ดังนั้นในยามที่ว่างจากการทำนาทำไร่ คนในชุมชนจึงทำเครื่องปืนดินเผาเพื่อใช้ในชีวิตประจำวัน โดยถ่ายทอดและเรียนรู้จาก การปฏิบัติงานจริงในโรงไฟ ระหว่างคนรุ่นหนึ่งสู่คนอีกรุ่นหนึ่ง ทำให้การทำเครื่องปืนดินเผามีการถ่ายทอดมาอย่างไมขาดตอน

พัฒนาระยะที่ 2 (พ.ศ. 2470-2530) ในช่วงนี้เป็นการพัฒนาจากชุมชนดังเดิม สู่ชุมชนการเรียนรู้ โดยผ่านกระบวนการถ่ายทอดความรู้ของชุมชน การเปลี่ยนแปลงร่วมกันเมื่อมีพ่อค้าคนจีนเข้ามาตั้งร้านค้าในชุมชน โดยทำหน้าที่รับซื้อและแลกเปลี่ยนเครื่องปืนดินเผาของชาวบ้านกับลินค้าอื่น ๆ ทำให้เกิดการผลิตเครื่องปืนดินเผาจากการผลิตเพื่อยังชีพ เข้ามารุ่งเรือง ตลาดเพื่อการซื้อขายและแลกเปลี่ยนกับลินค้าอื่น ๆ โดยอาศัยความรู้ที่สืบทอดกันมาในครอบครัว ต่อมามีอาจารย์และนักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคครราชนิมิตรได้เข้ามาในชุมชน ทำให้เกิดการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ในด้านการประกอบแบบและการผลิตเครื่องปืนดินเผา โดยชาวบ้านมีความรู้เรื่องการปืน การเผา ส่วนอาจารย์และนักศึกษามีความรู้ด้านการประกอบ ทำให้ได้ผลิตภัณฑ์ใหม่ ที่สวยงามและมีมูลค่าสูงขึ้นกว่าเครื่องปืนรุ่นแบบเดิม จุดเปลี่ยนของการทำเครื่องปืนดินเผาคือ ที่ส่วนบนและมีมูลค่าสูงขึ้นกว่าเครื่องปืนรุ่นแบบเดิม จุดเปลี่ยนของการทำเครื่องปืนดินเผาคือ

เกวียน ในช่วงนี้คือการดึงความรู้จากภายนอกเข้ามาใช้ จึงเกิดการผสมผสานห้องความรู้เดิมและความรู้ใหม่ และมีการถ่ายทอดกันภายในชุมชนโดยไม่มีการห่วงเห็น อย่างไรก็ตาม การเรียนรู้ และถ่ายทอดความรู้ในชุมชนก็ยังมีลักษณะแบบตั้งเดิมคือ การเรียนรู้จากการฝึกฝนปฏิบัติจริง มีการถ่ายทอดจากคนในครอบครัวผ่านการทำงานในโรงไฟเป็นประจำทุกวัน ต่อมาเมื่อมีการตัดถนนทำให้การคมนาคมสะดวกสบาย กอปรกับชื่อเสียงของวัดคากาโลยซึ่งตอกแต่งด้วยเครื่องปั้นดินเผาจากด้านเกวียน ทำให้นักท่องเที่ยว尼ยมมาเที่ยวชมและซื้อสินค้าจากด้านเกวียน ไปเป็นที่ระลึก ทำให้เกิดความต้องการเครื่องปั้นดินเผาจากด้านเกวียนมากขึ้น ชาวบ้านบางครอบครัวจึงเปลี่ยนจากการทำเครื่องปั้นดินเผาเป็นอาชีพเสริมมาเป็นอาชีพหลัก มีการคิดค้นเทคนิคใหม่ๆ ในการปั้นการเผา เพื่อลดความเสียหาย และให้ได้รูปแบบสวยงาม มีเป็นสินค้าที่ระลึกตกแต่งบ้านมากกว่าจะเป็นภาชนะสำหรับใช้สอยในครัวเรือนแบบเดิม

พัฒนาการระยะที่ 3 (พ.ศ.2530 ถึงปัจจุบัน) เป็นช่วงเวลาที่เครื่องปั้นดินเผาด้านเกวียนได้เข้าสู่ระบบการผลิตแบบอุตสาหกรรมตามกระแสทุนนิยมอย่างเห็นได้ชัด เช่น การผลิตเพื่อเน้นการขายในตลาดทั่วภัยในและนอกประเทศ การผลิตที่ตอบสนองต่อความต้องการตามสมัยนิยม การผลิตตามใบสั่ง (By order) การผลิตเพื่อการส่งออก การจัดกิจกรรมส่งเสริมการขาย เป็นต้น ซึ่งเกิดจากการที่ส่วนหนึ่งรู้ให้ความสนใจสนับสนุนส่งเสริมให้เครื่องปั้นดินเผา ด้านเกวียนเป็นสินค้า OTOP ต้นแบบ กอปรกับคนในชุมชนมีการเรียนรู้และปรับตัวให้กันต่อความเปลี่ยนแปลง ด้วยการผลิตสินค้ารูปแบบใหม่ๆ ที่สอดคล้องกับความต้องการของลูกค้า มีการแสวงหาความรู้จากภายนอกโดยการส่งบุตรหลานไปเรียนทั้งในและต่างประเทศ เพื่อนำความรู้เกี่ยวกับการออกแบบ การปั้น การบริหารธุรกิจ มาใช้ในธุรกิจเครื่องปั้นดินเผาของครอบครัว ขณะเดียวกันโรงเรียนของชุมชนก็มีส่วนร่วมในการการถ่ายทอดความรู้ของชุมชน ด้วยการเชิญครุภูมิปัญญาของชุมชนมาถ่ายทอดประสบการณ์เกี่ยวกับการทำเครื่องปั้นดินเผา ให้กับนักเรียน ทำให้นักเรียนซึ่งเป็นคนรุ่นหลังตระหนักรถึงความสำคัญของเครื่องปั้นดินเผาและมีความภาคภูมิใจกับเอกลักษณ์ของท้องถิ่น อย่างไรก็ได้การผลิตแบบอุตสาหกรรมทำให้ทรัพยากรธรรมชาติคือดิน และไม้ จำกัดที่หาได้ทั่วไปร่อยหล่อลง จึงเกิดอาชีพขายดินและไม้ฟืน สำหรับทำเครื่องปั้นดินเผา ในด้านอาชีพก็เกิดอาชีพที่เกี่ยวนেื่องกับธุรกิจเครื่องปั้นดินเผาในระบบการผลิต เช่น ช่างปั้น คนตกแต่งงานปั้น สลัก漉ดลาย ฉลุลาย คนขันเครื่องปั้นเข้าเตา ช่างเผาเครื่องปั้น คนนำเครื่องปั้นออกจากเตา คนทำสี คนซ่อมเครื่องปั้น คนขาย เจ้าของร้าน เจ้าของโรงงาน เป็นต้น ในปัจจุบันธุรกิจเครื่องปั้นดินเผาด้านเกวียนจึงเป็นแหล่งรายได้หลักของคนในชุมชนและเป็นเอกลักษณ์สำคัญ ที่คนทั่วไปจะนิยมซื้อชุมชนด้านเกวียน ว่าเป็นชุมชนที่มีการทำเครื่องปั้นดินเผาคุณภาพดี มีรูปลักษณ์สวยงามและราคาไม่แพง

## 2.2 กระบวนการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้

จากการวิเคราะห์กระบวนการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้ของชุมชนตำบลด่านเกวียน โดยใช้กรอบแนวคิดเกี่ยวกับการจัดการความรู้ (Knowledge Management) ของ Sveiby (1997) ที่อธิบายการจัดการความรู้ เพื่อก่อให้เกิดประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ได้ ซึ่งในกระบวนการดำเนินการตามกรอบของแนวคิดของ Sveiby (1997)ได้อธิบายหลักการจัดการความรู้ว่าความรู้ที่สามารถนำมายัดการเพื่อก่อให้เกิดกับองค์กรมี 3 ประเภทคือ ความรู้ความชำนาญของคนในองค์กร ความรู้ในเชิงกระบวนการหรือความเชี่ยวชาญขององค์กรและความรู้ภายนอกองค์กร ดังนั้นในหลักการของการจัดการความรู้ เพื่อให้เกิดประโยชน์ ต้องผ่านการเรียนรู้ การถ่ายโอนความรู้แต่ละหน่วย (คน ตัวองค์กร และภายนอกองค์กร) ใน 10 ขั้นตอน (รายละเอียดในบทที่ 2) แต่ในกิจกรรมทั้งหมดนั้นอาจสรุปได้เป็น 3 กลุ่มหลัก คือ 1)ปฏิสัมพันธ์หรือการเรียนรู้ร่วมกัน เพื่อให้เกิดความรู้ใหม่ขึ้นหรือที่เรียกว่าการสร้างความรู้ระหว่างคนในองค์กรกับภายนอกองค์กร 2)กระบวนการเรียนรู้หรือใช้ความรู้ส่วนบุคคลเข้าไปพัฒนางานในองค์กร โดยผ่านกระบวนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างคนในองค์กรและการทำงาน และ 3)การนำความรู้ที่ได้จากคนในองค์กร ความรู้จากภายนอกองค์กรเข้าไปสมมัสาน หรือนำไปใช้ในการทำงานภายใน แล้ว ก่อให้เกิดคุณภาพของงานหรือผลิตภัณฑ์ที่สร้างมูลค่าให้เกิดแก่องค์กร จากการศึกษาโดยใช้แนวคิดของการจัดการความรู้มาเป็นกรอบในการอธิบายกระบวนการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้ของชุมชนด่านเกวียนได้ดังนี้

### 2.2.1 การพัฒนาชุมชนดังเดิมนั้นเกิดจากการที่คน 2 กลุ่ม คือ คนกลุ่มดังเดิม ในชุมชน ที่เน้นทำอาชีพเกษตรกรรม อาทิ ปลูกพืช ทำนาและเลี้ยงสัตว์ และชาวบ้านที่เป็นคนที่ได้เข้ามาพักอาศัยในชุมชน และได้มีการนำต้นด่านเกวียนที่เป็นทรัพยากรธรรมชาติของชุมชนมาทำเครื่องปั้นดินเผา เพื่อไว้ใช้สอยในชีวิตประจำวัน เมื่อคนในชุมชนเห็นว่าเครื่องปั้นดินเผาที่ชาวบ้านนำมา มีประโยชน์ต่อการดำรงชีวิต เกิดความสนใจร่วมกัน และได้เรียนรู้การทำเครื่องปั้นดินเผาที่ชาวบ้านนำมา ที่มีประโยชน์ต่อการดำรงชีวิต เกิดความสนใจร่วมกัน และได้เรียนรู้การทำเครื่องปั้นดินเผาได้เป็นอย่างดี เพราะเป็นดินที่มีแร่ธาตุที่ดีเมื่อนำมาใช้ทำเครื่องปั้นดินเผาแล้ว จะให้เครื่องปั้นดินเผาที่มีลักษณะทนทาน สวยงาม โดยคนในชุมชนได้ถ่ายทอดความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาให้คนรุ่นหลัง อย่างต่อเนื่องการที่ชาวบ้านดังเดิมไปเรียนรู้การทำเครื่องปั้นดินเผากับชาวบ้าน ก่อให้เกิดกระบวนการเรียนรู้ในชุมชน

โดยมีเป้าหมายในการสร้างอุปกรณ์ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน ซึ่งได้แก่ โถ อ่าง กระถาง ไห โดยในกระบวนการเรียนรู้เพื่อจะผลิตนี้ ก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ และในขณะเดียวกันก่อให้เกิดการเรียนรู้เพิ่มขึ้น ดังนั้นถ้าพิจารณาในแนวทางของการจัดการความรู้ (Knowledge Management) จะพบว่าในชุมชนตำบลด่านเกวียนในระยะแรก สิ่งที่เป็นตัวผลักดันให้ชุมชนขับเคลื่อนคือความรู้ของชุมชนที่ประกอบไปด้วยดิน ฝังมือการปั้นของคนกลุ่มนี้ที่

ได้แก่ชาวช่า ซึ่งสิ่งเหล่านี้ถือเป็นความรู้ดั้งเดิมของชุมชน ซึ่งคนในชุมชนได้นำความรู้เหล่านี้มาใช้ให้เกิดประโยชน์ ถึงแม้ว่าจะเป็นเพียงประโยชน์ที่ใช้สอยในชีวิตประจำวัน ก็ถือได้ว่าเป็นปัจจัยสำคัญที่ก่อให้เกิดกระบวนการเรียนรู้ในชุมชน

เมื่อวิเคราะห์ถึงลักษณะชุมชนการเรียนรู้ของชุมชนตำบลด้านเกวียนในชุมชนดั้งเดิม จะพบว่าคนในชุมชนทั้งสองกลุ่มคือคนในชุมชนดั้งเดิมที่มีอาชีพทำไร่ ทำนา และชาวช่าที่อพยพมาจากที่อื่น เพื่อเข้ามาสร้างโบสถ์แต่มีความสามารถในการด้านการบ้าน แต่เมื่อคนมาอยู่ร่วมกันในชุมชน มีการถ่ายทอดความรู้จากกลุ่มหนึ่งไปยังอีกกลุ่ม ซึ่งการเรียนรู้ในระยะนี้เป็นการเรียนรู้ระหว่างครอบครัวและกลุ่มคนในชุมชน ผลที่ได้จากการเรียนรู้จะปรากฏในลักษณะของผลิตภัณฑ์ที่เป็นเครื่องใช้ในครอบครัว อาทิ โถง อ่าง ไห กระถาง ที่ใช้ในชีวิตประจำวัน ต่อมามีเครื่องใช้เหล่านี้เป็นที่นิยมและคนอื่นเห็นประโยชน์ จะมีคนจากภายนอกชุมชนเช่น คนจีน มารับซื้อ จึงทำให้คนในชุมชนมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้มากขึ้น เพื่อให้เกิดสิ่งใหม่ เพราะนอกจากจะใช้สอยแล้ว ยังขายได้ ในขณะเดียวกันผลจากการเรียนรู้จะเกิดความรู้ใหม่ ซึ่งจะเห็นได้จากการปรับคุณภาพผลิตภัณฑ์ให้ดีขึ้นทั้งรูปแบบและลวดลาย

**2.2.2 การพัฒนาโดยการดึงเอาความรู้จากภายนอกเข้ามาในชุมชน จุดเปลี่ยนของชุมชนเกิดขึ้นเนื่องจากคนภายนอกให้ความสนใจในผลิตภัณฑ์ (Product) ที่ผลิตได้ของชุมชน ตำบลด้านเกวียนที่มีความสวยงาม แปลกใหม่และมีประโยชน์ใช้สอย ทำให้คนจากภายนอกชุมชนอยากรับซื้อหรือมีความต้องการ เมื่อคนภายนอกมีความต้องการจึงมักจะบอกความต้องการด้านผลิตภัณฑ์หรือลวดลายและเสนอแนะให้ชุมชนผลิตสินค้าให้อย่างความต้องการ ในลักษณะจึงเป็นเสมือนการนำความรู้ใหม่ๆ เข้ามาผสานการนำเครื่องปั้นดินเผา นอกจากนี้ในมุมมองของคนท้องถิ่นเอง รวมทั้งนักวิชาการในท้องถิ่นเห็นว่าเครื่องปั้นดินเผาด้านเกวียนเป็นมรดกทางปัญญาหรือครุภัณฑ์ปัญญาของชุมชนที่มีเอกลักษณ์ ที่ชุมชนสามารถใช้ให้เกิดประโยชน์ และรายได้ ในขณะเดียวกันก็ต้องรักษาไว้ให้คงอยู่เป็นมรดกของชุมชนตลอดไป การคงอยู่ของภูมิปัญญานั้น ด้วยเหตุผลดังกล่าวต่อไปนี้ จึงทำให้นักวิชาการ นักออกแบบศิลปะ ซึ่งเป็นอาจารย์จากสถาบันการศึกษาในพื้นที่ได้เข้ามายังให้ความช่วยเหลือ โดยทำการนำความรู้ทางวิชาการไปใช้ในการปรับปรุงคุณภาพของผลิตภัณฑ์ ในลักษณะของการปรับรูปแบบ (Model) โดยช่วยออกแบบเครื่องปั้นดินเผาให้มีรูปแบบใหม่ๆ ซึ่งถือเป็นจุดเริ่มต้นที่คนในชุมชนได้มีการปรับรับความรู้ใหม่ๆ จากผู้รู้เหล่านี้ที่เป็นคนนอกชุมชนทำให้เครื่องปั้นดินเผาขายได้และมีราคาเพิ่มขึ้น นอกจากนี้ยังทำให้คนในชุมชนเห็นประโยชน์จากความรู้ในการทำเครื่องปั้นดินเผา และนำความรู้ใหม่ๆ เข้ามาต่อยอดความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาดั้งเดิม พร้อมกันนั้นได้เน้นทำเครื่องปั้นดินเผาเพื่อสร้างรายได้ ด้วยการคิดพัฒนารูปแบบใหม่ๆ ออกแบบรู้จักการนำผลิตภัณฑ์ออกมาร่วมขาย โดยเน้นขายทั้งในชุมชนและนอกชุมชน ซึ่งการผสานความรู้เหล่านี้ก่อให้เกิดการเปลี่ยนแปลงในชุมชนคือ**

1) คนในชุมชนจากจะมีชาวบ้านและคนพื้นเมือง ยังมีบุคคลภายนอกได้แก่ นักวิชาการที่มีความรู้ ความสามารถที่จะนำความรู้เข้ามาผสมผสานเพื่อให้เกิดความรู้ใหม่ สร้างผลิตภัณฑ์ใหม่ นอกจากนี้จากการเรียนรู้และพัฒนาการที่ผ่านมาซึ่งก่อให้เกิดครุภัยมีปัญญาที่ มีความรู้ดั้งเดิมและทำเครื่องปั้นดินเผามานาน และได้รับการพัฒนาจนเป็นความเชี่ยวชาญของตนเอง และความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาจึงได้นำความต้องการใหม่ ๆ ที่ได้จากการจากภายนอก ชุมชนและประสบการณ์ของตนเอง นำไปสร้างเป็นความรู้ใหม่ เครื่องมือใหม่ในการทำเครื่องปั้นดินเผาให้มีคุณภาพมากขึ้น เช่น การปรับเปลี่ยนเตาเผาที่ทำจากจอมปลวกตามธรรมชาติ มาเป็นเตาแบบก่อ การพัฒนาเป็นหมุนไม้ที่ใช้สำหรับปั้น “พะมอน” มาเป็นแป้นหมุนมองเตอร์ไฟฟ้า ซึ่งล้วนใหม่ ๆ ที่เกิดขึ้นก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์ที่สวยงาม มีคุณภาพมากขึ้น หรือ ครุภัยมีปัญญาบางคนได้เรียนรู้โดยใช้ประสบการณ์ เช่น กรณีตาสุขคนในชุมชนที่คิดการทำ “ปั้นเก่า” ได้จากการที่ทำตะเกียงล้มบริเวณที่ทำเครื่องปั้นดินเผา น้ำมันตะเกียงไหลลงพื้น จึงรีบหยิบเครื่องปั้นดินเผาขึ้นด้วยความตกใจเอามือป้อนน้ำมันไปปัดฝุ่นขี้ถearn ผิวเครื่องปั้น ทำให้เกิดความชัดเจนใน漉ดลายบนเครื่องปั้นดินเผาและมีสีคลาสสิกดูสวยงามไปอีกแบบ ดังนั้นอาจสรุปได้ว่าคนในชุมชนด้านเกวียนประกอบไปด้วยคนพื้นถิ่นคนดั้งเดิมของพื้นที่ ครุภัยมีปัญญา นักวิชาการ และบุคคลทั่วไป

เมื่อชุมชนมีการเรียนรู้มากขึ้น ตอบสนองต่อความต้องการจากภายนอกความสามารถผลิตภัณฑ์หรือสินค้ามีคุณภาพมากขึ้น จึงมีการพัฒนาความรู้ในลักษณะ การต่อยอดภูมิปัญญาไปสู่ผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ เพิ่มมากขึ้น ผลิตภัณฑ์ที่ได้ยังเน้นทำในรูปแบบของ ก่ำ มี漉ดลายที่เลียนแบบธรรมชาติ ผลิตภัณฑ์มีสีลันสุดใส เน้นทำเพื่อใช้ในครอบครัว รวมทั้ง เน้นขายทั้งในชุมชนและนอกชุมชน ซึ่งผลิตภัณฑ์คือความรู้ใหม่ของชุมชน

2) ความรู้ของชุมชน จากความรู้ดั้งเดิมที่เป็นเรื่องของดิน การปั้น เครื่องปั้นดินเผา แต่เมื่อมีการถ่ายทอดความรู้จากภายนอกชุมชนเข้ามาผสมผสานกับความรู้ดั้งเดิม เพื่อนำไปใช้ผลิตภัณฑ์ใหม่ก่อให้เกิดความรู้ใหม่ ๆ ของชุมชน ซึ่งเป็นการผสมผสานความรู้จากภายนอกกับความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาที่สร้างผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ จะเห็นได้จากการทำรูปแบบการทำ漉ดลายของผลิตภัณฑ์ที่มีความซับซ้อน มี漉ดลายใหม่ ๆ ที่สวยงาม แปลงตัวไปจากเดิม นอกจากนี้เครื่องมือในการทำเครื่องปั้นดินเผายังพัฒนาจากที่เคยใช้สู่จากธรรมชาติที่หาได้จากภายในชุมชนเปลี่ยนมาทำขึ้นเอง เช่น เตาเผาเดิมใช้เตาเผาที่ทำจากจอมปลวกที่หาได้จากธรรมชาติ มาเป็นเตาเผาแบบก่อขึ้นเอง มีการเริ่มรู้ข่ายสินค้าและระบบตลาด มีการคิดทำสิ่งบนพื้นผิวเครื่องปั้นดินเผา

3) การเรียนรู้ของคนในชุมชน การที่มีการดึงความรู้จากภายนอกเข้าไป ผสมผสานกับภูมิปัญญา ทำให้การเรียนรู้ของชุมชนไม่ใช้การเรียนรู้จากคนไปยังคนในครอบครัว แต่เพียงอย่างเดียว แต่เป็นการเรียนรู้กับคนภายนอก ดังจะเห็นได้จากการที่คนในชุมชนเห็นว่า การทำเครื่องปั้นดินเผา แล้วสามารถนำมายังให้ร้านชำในชุมชนที่เป็นชาวจีนเข้ามาเปิดและมี

การรับซื้อเครื่องปั้นจากคนในชุมชนไปวางขาย และยังสามารถนำเครื่องปั้นดินเผาที่ทำออกมายังจ่ายแทนเงินสดจากการซื้อสินค้าภายในร้านชำดังกล่าว ดังนั้นคนในชุมชนจึงสนใจเรียนรู้จากคนในชุมชนตัวยกันเอง ถึงแม้ว่าจะเคยทำเครื่องปั้นดินเผามาก่อนหรือยังไม่เคยทำมาก่อนก็ตาม ส่วนคนในครอบครัวก็จะเห็นพ่อแม่ ญาติพี่น้อง ทำเครื่องปั้นดินเผาอยู่ตลอดเวลา จึงก่อให้เกิดการเรียนรู้ในวงกว้าง การเรียนรู้โดยการผสมผสานความรู้ ภูมิปัญญา กับความรู้จากภายนอกไม่ว่าจะเป็นความรู้ที่เป็นวิทยาการสมัยใหม่ทางด้านการผลิต การออกแบบและความเชี่ยวชาญของช่างเอง ทำให้เกิดผลิตภัณฑ์ในรูปแบบใหม่ๆ ที่มีคุณภาพและตรงตามความต้องการของผู้ซื้อมากขึ้น เช่น เครื่องปั้นดินเผาให้มีขนาดเล็กลงและทำในหลากหลายรูปแบบ โดยไม่เน้นทำเฉพาะอุปกรณ์ที่ใช้ในชีวิตประจำวันหรือใช้สอยในครัวเรือน แต่จะทำเป็นกระเบื้องติดผนัง แจกัน โคมไฟ ที่ใส่ต้นไม้แขวนพร้อมกันนั้นคนในชุมชนได้มีการถ่ายทอดความรู้ใหม่ๆ ให้คนในครอบครัวต่อไป ตลอดจนผู้ไกลัชิดที่เข้ามาช่วยงานในลักษณะของลูกศิษย์ที่เข้ามาช่วยหมุนแป้นไม้ “พะมอน” จากกระบวนการเรียนรู้ดังกล่าวจึงเกิดผลิตภัณฑ์ใหม่ๆ ขึ้นในชุมชน

**2.2.3 การต่อยอดความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาไปสู่การทำในเชิงพาณิชย์เพื่อสร้างรายได้** ในการพัฒนาต่อยอดความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาไปสู่เชิงพาณิชย์ เป็นช่วงการพัฒนาที่รับรู้ร่วมกันว่าผลิตภัณฑ์ด้านเกวียนมีเอกลักษณ์และขายได้ จึงก่อให้เกิดการต่อยอดความรู้ที่เป็นภูมิปัญญา กล่าวคือมีการดึงความรู้จากภายนอกเข้ามา ในรูปการความต้องการทางการตลาดเพื่อการพัฒนาคุณภาพของผลิตภัณฑ์ให้ได้มาตรฐานสากล ดังนั้นคนในชุมชนจึงเห็นความสำคัญของการสร้างความรู้ใหม่จากความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาและความรู้ทางวิชาการ กล่าวคือไม่ว่าจะเป็นครูภูมิปัญญา บุคลากรภายนอกที่เข้ามาตั้งร้านในด้านเกวียน จะเห็นความสำคัญของผลิตภัณฑ์ให้เป็นที่ต้องการของตลาด จึงยกระดับสินค้าด้วยการส่งลูกหลานไปเรียนการปั้น การออกแบบการตลาด บริหารธุรกิจในสถาบันที่มีชื่อเสียงทั้งในประเทศและต่างประเทศ ซึ่งเป็นกระบวนการที่ดึงเอาความรู้จากภายนอกสู่ภายในชุมชน ในขณะเดียวกันก็ต่อยอดออกไปเป็นเชิงพาณิชย์ นอกจากร้านนี้ยังมีการพัฒนาโรงงานทำเครื่องปั้นดินเผาให้มีมาตรฐานขึ้น ด้วยการคิดปรับปรุงอุปกรณ์โดยมีการประยุกต์ใช้เทคโนโลยีอย่างง่ายๆ เช่นماใช้ เช่น การปรับเปลี่ยนหมุนไม้ พะมอน มาเป็นแป้นหมุนมอเตอร์ไฟฟ้า เครื่องผสมดินและอัดดินเป็นแท่ง การพัฒนาเตาเผาเป็นเตาเผาแบบก่อแทนเตาเผาที่ทำจากจอมปลวงที่หาได้จากธรรมชาติ และยังมีการนำเครื่องวัดอุณหภูมิมาติดตั้งเตาเผาเพื่อจะได้รู้ระยะของการเผาอย่างเที่ยงตรง

การเรียนรู้ของคนในชุมชนจึงไม่เน้นเฉพาะการถ่ายทอดความรู้จากคนไปสู่ครอบครัว แต่กับมีการเรียนรู้กับคนภายนอก ซึ่งจะเห็นได้จากการจัดกิจกรรมพาไปศึกษาดูงานนอกชุมชน การฝึกอบรม การจัดประชุมกันภายในชุมชน การจัดงานเครื่องปั้นดินเผาเป็นประจำทุกปีของคนในชุมชน และในกระบวนการเหล่านี้จะมีคนเข้ามาเกี่ยวข้อง อาทิ ครูภูมิปัญญาในชุมชน ผู้นำชุมชน ชาวบ้านทั่วไป ผู้ประกอบการเครื่องปั้นดินเผา ซึ่งการเรียนรู้ของคนในระยะนี้ นอกจากระยะนี้จะเรียนรู้จากครู พ่อแม่ ชุมชน นักวิชาการ ยังเกิดการเรียนรู้ผ่านกระบวนการ

ทำงาน ก่อการเมืองสินค้าขายได้มากขึ้น คนในชุมชนจะตั้งร้าน มีโรงงานผลิตและเตาเผาเป็นของตนเอง และการทำงานจะมีคนในชุมชนเข้ามารับจ้างจึงเกิดการถ่ายทอดความรู้ขึ้น คนทำงานก็จะฝึกผู้เรียนจากช่างในโรงงานและลูกหลวงที่มาด้วยก็จะเห็นบรรยากาศ รวมทั้งมีการเปิดรับคนนอกเข้ามาทำงานโดยบางคนมีประสบการณ์มาจากที่อื่น เช่น ช่างปืนจากอาเกอปากเกรด จังหวัดนนทบุรี บางคนไม่มีประสบการณ์จะมาเรียนรู้จากคนในชุมชน ดังนั้นจากสภาพการณ์ที่เป็นอยู่ จึงเกิดการเรียนเป็นวงกว้างขึ้นในชุมชน โดยมีการเรียนรู้กับทั้งคนในครอบครัว คนในชุมชนที่ทำเครื่องปืนด้วยกัน ตลอดจนคนนอกชุมชน รวมถึงการเปิดรับฟังคำแนะนำจากลูกค้า สืบต่อกัน อาทิ สื่อนิตยสาร หนังสือ โทรทัศน์ วิทยุ อินเตอร์เน็ต และเสียงตามสายภายในชุมชน นอกจากนี้ผลิตภัณฑ์ที่เป็นผลผลิตจากด้านเกวียนผลิตออกมายังหลายประเทศ หลายรูปแบบที่ตอบสนองความต้องการของตลาด โดยผลิตภัณฑ์มีการปรับปรุงคุณภาพรูปแบบและลักษณะต่างๆ ให้นำสมัยอยู่ตลอดเวลา มีการประยุกต์ด้วยการนำวัสดุอื่นๆ เข้ามาใช้ ตกแต่งทำเครื่องปืนดินเผาให้เกิดเปลกใหม่ สวยงาม เช่น เชือก ปอ ห่วย และมีการพัฒนารูปแบบให้สามารถใช้ประโยชน์ได้มากขึ้น เช่น ทำเป็นที่เก็บร่ม ไม้ตีกอล์ฟ รวมทั้งทำขายทั้งในประเทศและส่งออกต่างประเทศ

จากสภาพการณ์ดังกล่าวจะเห็นว่าเมื่อวิเคราะห์ลักษณะชุมชนการเรียนรู้และการกระบวนการเรียนรู้ของคนในชุมชนตามกระบวนการจัดการเรียนรู้จะพบว่าคนในชุมชนด้านเกวียนปัจจุบันมีจำนวนมากขึ้น นอกจากจะประกอบไปด้วยคนดั้งเดิม ยังประกอบไปด้วยผู้นำครุภูมิปัญญา บุคลภายนอกที่เข้ามาตั้งถิ่นฐาน เพื่อทำการค้าขายและธุรกิจในชุมชน

ในส่วนของความรู้ ภูมิปัญญาของชุมชนพบว่า มีความรู้ใหม่ๆ เกิดขึ้นมากไม่ว่าจะเป็นการปรับปรุงคุณภาพ รูปแบบและลักษณะต่างๆ ของผลิตภัณฑ์ให้ทันสมัยอยู่ตลอด มีการนำวัสดุอื่นเข้ามาใช้ตกแต่งเครื่องปืนดินเผาให้สวยงาม แปลกใหม่ มีการพัฒนารูปแบบให้ใช้ประโยชน์ได้มากขึ้น นอกจากจะเกิดความรู้ใหม่ขึ้นมาแล้วยังเกิดแหล่งเรียนรู้ใหม่เป็นจำนวนมาก อาทิ โรงไฟ โรงงานผลิตเครื่องปืนดินเผาที่มีเตาเผาเป็นของตนเอง ร้านค้า ถึงแม้แหล่งเรียนรู้จะมีประเภทหรือลักษณะต่างกันออกไป แต่ยังคงลักษณะเด่นหรืออัตลักษณ์ของด้านเกวียน (Identity) ปรากฏให้เห็น

กระบวนการเรียนรู้ในด้านเกวียนเป็นการเรียนรู้ที่ผสมผสานหลายวิธี เริ่มจากครอบครัวถ่ายทอดให้คนให้คนในครอบครัวกันเอง การเรียนรู้ระหว่างคนในชุมชนกับคนในชุมชนด้วยกัน ตลอดจนการเรียนรู้ระหว่างคนในชุมชนกับคนนอกชุมชน โดยจะใช้การอบรมการจัดกิจกรรม การฝึกอบรม การรับฟังความต้องการของลูกค้า รวมทั้งการเรียนรู้จากโรงงาน นอกจากนี้การเรียนรู้ในช่วงการพัฒนา ยังมีการบรรณาการความรู้เข้าไปในหลักสูตรภูมิปัญญาของโรงเรียนทั้งระดับชั้นประถมศึกษาและระดับชั้นมัธยมศึกษา ทำให้ปัจจุบันถึงแม้ว่าชุมชนจะพัฒนาไปอย่างไรก็ตาม ความรู้ของด้านเกวียนจะเป็นพื้นฐานของสังคม เป็นวัฒนธรรมและเป็นมรดกของชุมชนด้านเกวียนที่สามารถนำไปก่อให้เกิดประโยชน์ในเชิงรายได้ อาชีพที่คนทุกคน

ต้องเรียนรู้อย่างมีเอกลักษณ์และต่อยอดความรู้ให้คงอยู่ตลอดไป โดยเฉพาะการปลูกฝังตั้งแต่โรงเรียนชั้นประถมศึกษา ชีวิตประจำวันที่อยู่ในบรรยากาศของการทำเครื่องปั้นดินเผาของคนด่านเกวียน

จากการวิจัยขึ้นให้เห็นว่ากระบวนการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้ สามารถใช้ความรู้ของชุมชนเป็นตัวผลักดันและความรู้นั้นต้องสามารถนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ซึ่งได้แก่รายได้แก่ชุมชน ทั้งในระดับปัจเจกชน ครอบครัวและชุมชนในภาพรวม ดังนั้นอาจสรุปได้ว่าการจัดการความรู้ เป็นเครื่องมือที่สามารถใช้พัฒนาชุมชนการเรียนรู้ได้ ซึ่งผลวิจัยนี้มีความสอดคล้องกับแนวคิดของ ศาสตราจารย์ประเวศ วงศ์ (2548) ที่เสนอไว้ว่าแนวทางการพัฒนาชุมชน การเรียนรู้ด้วยการพัฒนาวัฒนธรรมความรู้ในชุมชนแทนวัฒนธรรมอำนาจ โดยศาสตราจารย์ประเวศ วงศ์ อธิบายว่าสังคมไทยเป็นวัฒนธรรมอำนาจมานาน ซึ่งส่งผลให้เกิดการเรียนรู้น้อย ในขณะที่โครงสร้างของสังคมหรือชุมชน ใหญ่และซับซ้อนมากขึ้น เมื่อเกิดการเรียนรู้น้อย จะทำให้ไม่สามารถรักษาดุลยภาพได้ ดังนั้นการปรับเปลี่ยนสังคมเชิงอำนาจในแนวตั้งเป็นสังคมแนวราบ และองค์กรอำนาจต่างๆ ต้องปรับเปลี่ยนเป็นองค์กรการเรียนรู้ โดยการใช้พลังสร้างสรรค์ความรู้ของคนในสังคม ชุมชนถือว่าเป็นการเริ่มทิศทางการพัฒนาที่ถูกต้อง ซึ่งแนวคิดนี้สามารถปรับมาใช้ในการพัฒนาชุมชนการเรียนรู้คือต้องปรับวัฒนธรรมอำนาจไปสู่วัฒนธรรมความรู้คือ การมีฉันทะ (ความพอใจและตระหนักรู้) ในความรู้ มีความสามารถในการสร้างความรู้ ใช้ความรู้ในต่อมา ชีวิตและการทำงาน ได้ประโยชน์จากความรู้และมีความสุขจากการความรู้ทั้งหมด ซึ่งแนวคิดเหล่านี้สามารถพบได้ในกระบวนการพัฒนาชุมชนการเรียนรู้ของชุมชนด่านเกวียน ซึ่งผลวิจัยนี้สามารถยืนยันแนวคิดของการใช้การจัดการความรู้เป็นเครื่องมือสำคัญในการพัฒนาชุมชนการเรียนรู้ได้

### 2.3 ลักษณะของชุมชนการเรียนรู้ในบริบทของสังคมไทย

จากการวิเคราะห์ลักษณะของชุมชนการเรียนรู้ในบริบทของสังคมไทย โดยการศึกษาจากชุมชนตำบลด่านเกวียน อำเภอโชดชัย จังหวัดนครราชสีมา โดยใช้แนวคิดเกี่ยวกับองค์กรการเรียนรู้ของ Senge (1990) ที่มองลักษณะของคนเป็นหลัก กล่าวคือ คนต้องมีพัฒนาการความเชี่ยวชาญของตนเอง และมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับผู้อื่น และแก้ปัญหาอย่างเป็นระบบ ซึ่งจะนำไปสู่การถ่ายทอดความเชี่ยวชาญเหล่านี้ไปพัฒนาองค์กร นอกจากนี้ยังใช้แนวคิดเกี่ยวกับองค์กรการเรียนรู้ของ Marquardt (1996) ที่อธิบายถึงลักษณะขององค์กรก่อให้เกิดบรรยากาศในการเรียนรู้ให้กับคนในชุมชน จากการวิเคราะห์การพัฒนาชุมชนไปสู่ชุมชน การเรียนรู้ของชุมชนตำบลด่านเกวียน เพื่อหาลักษณะของชุมชนการเรียนรู้ตามกรอบแนวคิดของการวิจัยใน 3 ประเด็นได้ดังนี้

**2.3.1 คนในชุมชนด่านเกวียน** จากการศึกษาพบว่า ประกอบไปด้วยคน 3 กลุ่ม หลัก คือ 1) คนด่านเกวียนตั้งเดิม 2) เจ้าของกิจการเครื่องปั้นดินเผาหรือ ครัวเรือนที่ทำกิจการเครื่องปั้นดินเผาและ 3) ผู้นำชุมชน โดยที่คนในชุมชนไม่คิดทำลายเอกลักษณ์ของการทำ

เครื่องปั้นดินเผาด้านเกวียน และสนใจเรียนรู้เพาะเห็นว่าเครื่องปั้นดินเผาสามารถสร้างประโยชน์ให้กับตนเองและคนในครอบครัวได้ อย่างไรก็ตามคนในชุมชนแต่ละกลุ่มมีวัตถุประสงค์ในการนำความรู้เกี่ยวกับการทำเครื่องปั้นดินเผาไปใช้ต่างกัน คนด้านเกวียนยุคดั้งเดิม มีลักษณะที่เน้นการเรียนรู้เพื่อนำมาทำเป็นอุปกรณ์ไว้ใช้สอยในการดำรงชีวิตไว้แลกเปลี่ยนสิ่งที่ขาดแคลน ตลอดจนทำไว้ขาย แต่ไม่เน้นสร้างรายได้ ซึ่งจะเห็นได้ว่ากลุ่มนี้มีการเรียนรู้เพื่อสืบทอดความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาดั้งเดิมจากชาวข่า โดยยังไม่คิดปรับปรุงหรือพัฒนารูปแบบเครื่องปั้นดินเผา ตลอดจนอุปกรณ์เครื่องมือต่าง ๆ

คนในชุมชนในช่วงการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้มีลักษณะที่เน้นการเรียนรู้ด้วยการสืบทอดความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาในการทำเครื่องปั้นดินเผา พร้อมกับที่ได้มีการเรียนรู้เกี่ยวกับความรู้ใหม่ ๆ ในการทำเครื่องปั้นดินเผาจากนักวิชาการ ผู้รู้ที่มีความรู้ด้านศิลปะและการออกแบบ และเน้นนำความรู้ใหม่ที่ได้เข้ามาต่อยอดความรู้ที่เป็นภูมิปัญญา ทำให้เครื่องปั้นดินเผาที่ออกแบบมีการผสมผสานระหว่างความรู้ดั้งเดิมกับความรู้ใหม่ และผลของการเรียนรู้จะก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์ (Product) เครื่องปั้นดินเผามีรูปแบบใหม่ ๆ (Model) ที่สร้างสรรค์ แปลงตัวไปจากเดิม และมีขนาดเล็กลง รวมทั้งมีการทำลายรูปแบบ ที่ไม่ได้เน้นเฉพาะอุปกรณ์ในครัวเรือนแต่เน้นทำเป็น แจกัน กระเบื้องติดผนัง คนกลุ่มนี้เน้นทำไว้ขายทั้งในและนอกชุมชน

สำหรับคนในชุมชนช่วงการพัฒนาความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาไปทำในเชิงพาณิชย์ มีลักษณะที่เน้นการเรียนรู้ที่พัฒนาต่อยอดความรู้ที่เป็นภูมิปัญญา โดยเน้นเปิดรับความรู้ใหม่ ๆ จากภายนอกชุมชนที่เกิดจากคนในชุมชนที่เป็นผู้นำได้จัดกิจกรรมต่าง ๆ ที่เอื้อต่อการเรียนรู้และนำความรู้จากภายนอกเข้ามาปรับใช้ รวมทั้งการเปิดรับสื่อต่าง ๆ พร้อมด้วยการเปิดรับฟังคำแนะนำจากลูกค้า ซึ่งถือเป็นการคิดพัฒนา สร้างสรรค์ให้งานเครื่องปั้นดินเผาทันสมัย และเป็นที่ต้องการของลูกค้าคนในกลุ่มนี้ยังได้พัฒนาอุปกรณ์ในการทำเครื่องปั้นดินเผาให้เหมาะสมกับงานด้วยการลองผิดลองถูกจนสามารถใช้งานได้ดี จึงนำอุปกรณ์ที่มีประสิทธิภาพและถูกต้องต่อให้กับคนในชุมชนได้รู้ต่อไป จากการมุ่งมั่นสร้างสรรค์พัฒนางานเครื่องปั้นดินเผาอย่างต่อเนื่องทำให้ผลิตภัณฑ์สวยงาม ประณีต และเป็นที่ยอมรับทั้งในและต่างประเทศ

ลักษณะพิเศษที่โดดเด่นของคนในชุมชนด้านเกวียน คือ คนในชุมชนนี้มีการเรียนรู้ในการทำเครื่องปั้นดินเผากันอย่างเป็นธรรมชาติ ซึ่งจะไม่มีการสอนกันแบบในห้องเรียนแบบครูสอนนักเรียน แต่จะเป็นการเรียนรู้ผ่านการทำงานจริง การเรียนรู้ผ่านการทำงานกับผู้รู้ผู้เชี่ยวชาญ และ นายช่างปั้น ตามความพอใจ การเรียนรู้กันระหว่างคนในชุมชนกับนักวิชาการที่ส่งผลให้มีการพัฒnarooรูปแบบผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ เกิดขึ้น การเรียนรู้ที่เกิดจากการพบเจอปัญหาร่วมกันของคนในชุมชน แล้วเรียนรู้ที่จะแก้ไขปรับปรุง จนสามารถนำมาพัฒนางานเครื่องปั้นดินเผา การเรียนรู้โดยใช้กระบวนการกรุ่นขึ้นในชุมชน ซึ่งจะเห็นได้จากการที่ครัวเรือนในหมู่บ้านคิดพัฒนาสิ่งใหม่ ๆ เกี่ยวกับการทำเครื่องปั้นดินเผา จะเรียกคนในชุมชนเข้ามาดู มารับรู้ร่วมกัน เพื่อนำกลับไปทำกันต่อไป

นอกจากนี้ คนในชุมชนนี้ยังมีความศรัทธาในตัวความรู้ ว่าทำให้พากเขามีอยู่ มีกินและพากเขายังไม่ต้องทิ้งถิ่นฐานบ้านเรือนออกไปหากินที่อื่น ซึ่งสามารถนั่งทำงานอยู่ที่บ้านได้ และอยู่กับครอบครัวได้ อีกทั้งคนในชุมชนมีอัจฉริယ์ดี มีอุปนิสัยเอื้อเพื่อเพื่อแฝ่ ไม่ห่วงวิชาความรู้ ดังจะเห็นได้จากการที่ ถ้าครัวเรือนไหนคิดทำอะไรได้ใหม่ ครัวเรือนอื่นสามารถเข้ามาตามมาพูดคุย และนำกลับไปทำด้วยได้ คือ ถ้าทำแล้วขายได้ก็ทำกันไป รวมทั้งคนในชุมชนยินดีและเต็มใจที่จะถ่ายทอดวิชาการทำเครื่องปั้นดินเผาให้กับคนที่สนใจ อยากเรียนรู้ด้วยอยู่ตลอดเวลา โดยมีความคิดว่า การทำเครื่องปั้นดินเผาจะได้ไม่หายไปจากชุมชน พร้อมกันนั้น คนในชุมชนยังมีความรัก ความศรัทธาในตัวความรู้เกี่ยวกับการทำเครื่องปั้นดินเผา โดยไม่คิดว่าการทำ เครื่องปั้นดินเผาแล้วจะต้องราย ถึงจนก็จะทำ ถึงขาดทุนก็จะทำ ถึงลำบากก็จะทำ เพราะมีความสุขจากการทำ รวมทั้งเห็นว่างานที่ทำเป็นงานที่สร้างอาชีพ สร้างรายได้ให้กับตนเองและครอบครัวได้อยู่กันอย่างมีความสุข

**2.3.2 สิ่งแวดล้อมชุมชน หมายถึงสิ่งแวดล้อมที่สนับสนุนให้เกิดการเรียนรู้ ซึ่งประกอบไปด้วยความรู้และแหล่งเรียนรู้ของชุมชน โดยความรู้ที่สำคัญของชุมชนคือความรู้ในการทำเครื่องปั้นดินเผาและดิน ที่ถือว่าเป็นทรัพย์สินของชุมชนแต่เดิมมานั้นความรู้ในการทำ เครื่องปั้นดินเผาถือเป็นสิ่งสำคัญที่ทำให้คนในชุมชนเกิดความสนใจร่วมกันว่าสามารถสร้าง ประโยชน์ให้กับคนในชุมชน จึงสนใจเรียนรู้ด้วยความมุ่งมั่น โดยความรู้ดังเดิมในอดีตจะเป็น ความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาในการทำเครื่องปั้นดินเผาที่มีการสืบทอดมาจากชาวช่าที่ทำ เครื่องปั้นดินเผาเพื่อเป็นอุปกรณ์ใช้สอยในครัวเรือนเน้นใช้แรงงานคนเป็นหลัก เครื่องปั้นดินเผา มีรูปแบบ (Model) ง่ายมีลวดลายไม่ซับซ้อน และมีขนาดใหญ่**

ต่อมาของการพัฒนาความรู้ด้วยการเปิดรับความรู้จากภายนอกจากนักวิชาการ ผู้รู้ที่มีความรู้ในด้านศิลปะและการออกแบบที่เป็นคนนอกชุมชนที่ได้เข้ามาในชุมชน จึงมีการ พัฒนารูปแบบเครื่องปั้นดินเผาให้เปลกใหม่ไปจากเดิม ซึ่งนอกจากจะทำเป็นอุปกรณ์ที่ใช้ใน ครัวเรือน แล้วยังทำเป็นอุปกรณ์อื่น เช่น ใช้เป็นอุปกรณ์ประดับบ้านและสวน รูปแบบที่ สร้างสรรค์ขึ้นใหม่มีความซับซ้อนขึ้น และมีการทาสีลงบนเครื่องปั้นดินเผา ซึ่งความรู้ในช่วงนี้ เป็นการนำความรู้ใหม่เข้ามาต่อยอดความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาดังเดิม ผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาใน ยุคหนึ่งมีลักษณะผสมผสานระหว่างความรู้ดังเดิมกับความรู้ใหม่

ในขณะที่ความรู้ปัจจุบันมีการพัฒนา ก้าวหน้าไปไกล ด้วยการประยุกต์ ความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาดังเดิมและนำความรู้ใหม่จากภายนอกเข้ามาต่อยอดเพื่อทำ เครื่องปั้นดินเผาในเชิงพาณิชย์ ด้วยการที่ในชุมชนมีผู้นำชุมชนที่มีความเข้าใจและต้องการเห็น ความก้าวหน้าในการทำเครื่องปั้นดินเผาให้เป็นที่ยอมรับของลูกค้า จึงได้อื้อให้เกิดบรรษัทการใน การเรียนรู้ทั้งภายในชุมชนและภายนอกชุมชนที่สอดคล้องกับแนวคิดเกี่ยวกับองค์กรการเรียนรู้ (Learning Organization) ของ Marquardt (1996) ที่อธิบายว่าการที่คนจะเกิดการเรียนรู้ การถ่ายทอดความรู้นั้นอยู่ที่บรรษัทการที่เอื้อต่อการเรียนรู้ ที่ผู้นำที่มีความเข้าใจและมีส่วนผลักดัน

ดังจะเห็นได้จากที่ผู้นำชุมชนนี้ได้จัดกิจกรรมในรูปแบบต่าง ๆ ให้กับคนในชุมชน มีการเปิดรับสื่อต่าง ๆ รวมถึงการฟังค่าแนะนำจากลูกค้า จึงได้เกิดการยกระดับความรู้ ด้วยการทำผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาให้มีรูปแบบที่ทันสมัย เพื่อเกาะติดกระแสความต้องการของลูกค้า พร้อมทั้งคิดปรับปรุงเทคโนโลยีเข้ามาใช้ทำอุปกรณ์ในการทำเครื่องปั้นดินเผา ทำให้ผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผามีความสวยงาม ทนทานและประณีต จึงเป็นที่ยอมรับจากลูกค้าทั้งในและต่างประเทศ สามารถทำขายด้วยการส่งออกไปยังประเทศต่าง ๆ ประกอบกับในชุมชนนี้มีรูปแบบการดำเนินชีวิตที่เป็นวิถีชาวบ้าน จนเอื้อเฟื้อ กับทุกคนที่สนใจเข้ามาเรียนรู้ ประกอบกับ การที่มีร้านค้า โรงงานทำเครื่องปั้นดินเผาและเตาเผาที่เปิดให้ผู้สนใจเข้าไปเรียนรู้ได้ตลอดเวลา จนทำให้เกิดบรรยากาศในการเรียนรู้ของชุมชนสูงมาก โดยที่แต่ละคนไปตรงไหนสามารถเข้าไปเรียนรู้ และเปลี่ยนความรู้กันได้ตลอด จนคนในชุมชนเกิดการซึมซับเพราะอยู่ในบรรยากาศของการทำเครื่องปั้นดินเผาอย่างยาวนาน จนเป็นความรู้ฝังลึกในตัวบุคคล (Tacit Knowledge) ของด่านเกวียน

ส่วนแหล่งเรียนรู้ (Learning Resource) จากการศึกษาสามารถสรุปได้ว่า ในชุมชนนี้มีข้อได้เปรียบตรงที่มีแหล่งเรียนรู้อยู่เป็นจำนวนมากทั้งแหล่งเรียนรู้ที่เป็นบุคคลคือครูภูมิปัญญา แหล่งเรียนรู้ตามธรรมชาติที่เป็นแหล่งดิน แหล่งเรียนรู้ในรูปของโรงงานทำเครื่องปั้นดินเผา เตาเผา โรงไฟ ร้านค้าภายในชุมชน ซึ่งแหล่งเหล่านี้กระจายอยู่ทั่วชุมชนที่เปิดโอกาสให้คนในชุมชนสามารถเข้าไปศึกษา หาความรู้ สร้างความเข้าใจ ความชำนาญให้กับตนเอง โดยเฉพาะแหล่งเรียนรู้ที่เป็นบุคคล ในที่นี้คือครูภูมิปัญญาที่คนในชุมชนสามารถเข้าไปพูดคุยกับตาม แลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างกันได้ตลอดเวลา และครูภูมิปัญญาของชุมชนยินดีที่จะให้คนในชุมชนเข้ามาหา มาพูดคุยเพื่อแลกเปลี่ยนเรียนอย่างเต็มใจ พร้อมกับยินดีถ่ายทอดความรู้ที่มีอยู่ในคนรุ่นหลัง นอกจากนี้ ยังมีแหล่งเรียนรู้ที่เป็นสื่อต่าง ๆ จากทั้งในและนอกชุมชน ออาทิ หนังสือพิมพ์ โทรทัศน์ วิทยุ อินเตอร์เน็ต ตลอดจนเสียงตามสายในชุมชนที่คนในชุมชนสามารถเปิดรับข้อมูล ข่าวสาร เพื่อให้ตนเองรู้ทันความเคลื่อนไหวต่าง ๆ ในสังคม และเพื่อพัฒนาความคิดของตนเองให้ทันสมัย เพื่อตอบรับกระแสความต้องการของลูกค้าต่อตัว ผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาที่เปลี่ยนแปลงอยู่ตลอดเวลา พร้อมกับที่ทางเทศบาลตำบลด่านเกวียน ได้จัดศูนย์การเรียนรู้ โดยมีวีดิทัศน์ฉายเกี่ยวกับเครื่องปั้นดินเผาด่านเกวียนให้กับผู้สนใจได้เข้ามาเรียนรู้กันอย่างเต็มที่ รวมทั้งรายวิชาในหลักสูตรภูมิปัญญาท่องถิ่นที่เด็กในชุมชนสามารถเรียนรู้ได้จากครู อาจารย์ ตลอดจนครูภูมิปัญญา ผู้นำชุมชนและคนในชุมชน

**2.3.3 กระบวนการเรียนรู้** จากการศึกษาสรุปได้ว่ากระบวนการเรียนรู้ของคนในชุมชนดังเดิม เริ่มจากการเรียนรู้เกี่ยวกับการทำเครื่องปั้นดินเผากับกลุ่มคนภายนอก ซึ่งก็คือชาวขา ข่า และถ่ายทอดต่อให้คนในครอบครัวจากรุ่นสู่รุ่น พร้อมกับกับที่มีคนจากนอกชุมชนสนใจเข้ามาซื้อผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาจึงส่งผลให้คนในชุมชนมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กันมากขึ้น ซึ่งเมื่อเข้าสู่การพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้ ช่วงนี้คนในชุมชนจะเริ่มมีการขยายฐานการเรียนรู้มาก

ขึ้น โดยไม่เน้นการเรียนรู้จากคนในครอบครัว แต่เน้นเรียนรู้การทำเครื่องปั้นดินเผา กับคนภายในชุมชนด้วยกันเอง จากการที่เห็นคนอื่นทำเครื่องปั้นดินเผาได้ จึงเกิดความสนใจเรียนรู้ เพราะเห็นประโยชน์จากการเรียนรู้การทำเครื่องปั้นดินเผา พร้อมกันนั้น ในช่วงนี้แต่ละครอบครัวยังมีบรรณาการของการทำเครื่องปั้นดินเผา ที่ลูกหลานเห็นพ่อ - แม่ ญาติพี่น้องทำกัน ยิ่งไปกว่านั้นคนในชุมชนยังได้มีโอกาสเรียนรู้เกี่ยวกับความรู้ใหม่ ๆ จากนักวิชาการ ผู้รู้ที่มีความรู้ด้านศิลปะและการออกแบบที่เข้ามาในชุมชน ทำให้ผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผามีรูปแบบใหม่ ๆ พร้อมกับที่คนในชุมชนได้ถ่ายทอดต่อให้คนในครอบครัว ตลอดจนผู้ไกลชัดที่เรียกว่า “ลูกคิษย์” ที่ได้เข้ามาช่วยทำงาน

ในช่วงของการพัฒนาความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาในการทำเครื่องปั้นดินเผาไปทำในเชิงพาณิชย์ทำให้ ที่กระบวนการเรียนรู้ของคนไม่ได้หยุดอยู่แค่การทำกิจกรรมที่เด็กๆ แต่มีการเรียนรู้กับคนภายนอก เช่น ครูในโรงเรียนที่สอนหลักสูตรภูมิปัญญาห้องถัง ห้องครุรักษ์ดับชั้นประถมศึกษา ผู้รู้ที่เข้ามาให้การฝึกสอน ฝึกอบรม จากการที่ผู้นำชุมชนได้จัดกิจกรรมที่เอื้อให้คนในชุมชนเกิดการเรียนรู้ นอกเหนือนักเรียนในชุมชนยังได้เรียนรู้จากภายนอก ชุมชนที่เกิดจากการไปศึกษาดูงานเกี่ยวกับเครื่องปั้นดินเผาตามที่ต่าง ๆ พร้อมกันนั้นผู้นำชุมชนยังได้จัดให้มีตัวแทนครัวเรือนที่ทำเครื่องปั้นดินเผามาร่วมกัน ทำให้คนในชุมชนได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างคนในชุมชนด้วยกัน ยิ่งไปกว่านั้นคนในชุมชนยังเกิดการเรียนรู้ในกระบวนการทำงาน คือเมื่อสินค้าขายได้มากขึ้น ลูกค้ายอมรับ คนในชุมชนมีการตั้งร้าน ตั้งโรงงานผลิตและมีเตาเผาเป็นของตนเอง ในโรงงานจะมีห้องคนในชุมชนด้วยกันและคนจากบ้านอื่นเข้ามารับจ้างทำเครื่องปั้นดินเผา จึงเกิดการทำกิจกรรมที่เด็กๆ และคนเหล่านี้เมื่อนำลูกหลานมาด้วย จะได้เห็นบรรณาการและซึมซับกลับไป ในช่วงระยะนี้การเรียนรู้ขยายวงกว้างมากขึ้น รวมทั้งคนในชุมชนยังเปิดรับความรู้ใหม่ ๆ จากสื่อต่าง ๆ ไป เสียงตามสายภัยในชุมชน และคำแนะนำที่เป็นประโยชน์จากลูกค้า รวมทั้งการเรียนรู้ผ่านปัญหาที่เกิดขึ้นจากการทำเครื่องปั้นดินเผาด้านเกวียน ที่ต้องมีการแก้ไขปรับปรุง เพื่อให้เกิดความเหมาะสมได้อย่างลงตัว ซึ่งจะเห็นได้ว่ากระบวนการเรียนรู้ของคนในชุมชนไม่ได้หยุดนิ่งอยู่กับที่แต่มีการพัฒนาตามลำดับ เพื่อให้เหมาะสมกับสภาพของสังคมที่มีการเปลี่ยนแปลง โดยเน้นไปที่ความต้องการของลูกค้าเป็นหลัก ทำให้สามารถสร้างผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผา (Product) ที่ตอบสนองความต้องการของลูกค้า ด้วยการผสมผสานความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาดังเดิม กับความรู้ใหม่ที่เข้ามาต่อยอด จึงได้เครื่องปั้นดินเผาที่มีเอกลักษณ์เป็นของตนเอง (Identity) เป็นผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาด้านเกวียน

#### 2.4 แนวทางในการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้

ผลจากการวิจัยอาจสรุปบทเรียนจากแนวทางในการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้ได้ดังนี้

**2.4.1 แนวทางในการพัฒนาคน** จากการศึกษาพบว่า คนคือปัจจัยสำคัญในการพัฒนาและคนในชุมชนทั้งที่เป็นบุคคลทั่วไปหรือผู้นำชุมชนมีส่วนสำคัญ นอกจากจะจะหาจุดสนใจร่วมกัน (Common Interest) ว่าอะไรที่ทำแล้วเกิดประโยชน์แก่พวกเข้า แล้วความองไปที่ปัญหาของชุมชนร่วมกันว่าปัญหาอะไรที่ส่งผลกระทบกับคนในชุมชน ที่กระตุ้นคนในชุมชนให้เกิดความรักและความหวังแห่งร่วมกัน รวมทั้งก่อเกิดประโยชน์ต่อคนในชุมชน

แนวทางในการพัฒนาคนในชุมชนนั้น จากแนวคิดของชุมชนการเรียนรู้ คนต้องรู้จักสร้างความเชี่ยวชาญให้แก่ต้นเอง ต้องหากลไกที่จะให้คนในชุมชนรู้จักวิเคราะห์ว่าตนเองชอบอะไร จำเป็นต้องเรียนรู้เพื่อทำมาหากินและแก้ปัญหา ทั้งนี้การเรียนรู้ในชุมชนหรือจะพัฒนาคนไปในทิศทางที่ชุมชนต้องการ อาจจะต้องพัฒนาผู้นำหรือสร้างผู้นำชุมชนให้ได้ก่อน จากในระดับปัจเจกชน ควรพัฒนาคนในชุมชนให้รักที่จะเรียนรู้ เช่น เรียนรู้ผ่านการทำงานจริง เรียนรู้ผ่านผู้รู้ ผู้เชี่ยวชาญ และเรียนรู้ผ่านการพบเจอปัญหาร่วมกัน อีกทั้งควรพัฒนาคนในชุมชนให้เกิดความรัก ความศรัทธาในตัวความรู้ (Knowledge) ที่เป็นของชุมชน ซึ่งจะօอกมาในรูปของการทำงานดังกล่าว โดยถึงแม้จะเหนื่อยก็ทำ จะขาดทุกก็ทำ จะลำบากก็ทำ โดยไม่คิดหวังผลว่าทำแล้วจะต้องเป็นไปตามที่คาดหวัง เช่น ทำแล้วจะต้องรวย นอกจากนี้ยังพบว่า แนวทางในการพัฒนาคนควรเน้นให้คนในชุมชนมีความรักในการถ่ายทอด โดยที่เมื่อครรชนใจเรียนรู้ สามารถเข้ามาพูดคุยชักถามข้อสงสัยและแลกเปลี่ยนเรียนรู้ด้วยได้ โดยไม่คิดหวังวิชา และมีความเต็มใจที่จะถ่ายทอดความรู้ ให้แก่บุคคลอื่น ๆ อยู่ตลอดเวลา

**2.4.2 แนวทางในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมของชุมชน** จากการศึกษาพบว่า แนวทางในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมของชุมชน ที่ประกอบไปด้วยความรู้ที่ใช้ทำเป็นอาชีพ ทรัพยากรธรรมชาติที่มีในท้องถิ่น ที่คนในชุมชนสามารถนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์แก่ต้นเองและครอบครัว และแหล่งเรียนรู้ที่เป็นบุคคล ซึ่งก็คือครุภูมิปัญญาของชุมชน รวมทั้งร้านค้าเตาเผา โรงงานทำเครื่องปั้นดินเผา

แนวทางในการพัฒนาสิ่งแวดล้อมของชุมชน ยังเกิดจากการที่หน่วยงานทางราชการของชุมชน ในที่นี้คือ สำนักงานเทศบาลตำบลด่านเกวียน ได้มีการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้ของชุมชน (Learning Center) ขึ้นในชุมชนเพื่อเก็บข้อมูลทั้งหมดเกี่ยวกับประวัติชุมชน คนในชุมชน และการทำเครื่องปั้นดินเผาในรูปของการจัดทำเป็นวีดีทัศน์ เพื่อเผยแพร่ให้คนที่สนใจเข้ามาเยี่ยมชมอย่างต่อเนื่อง อีกทั้งการที่คนในชุมชนมีรูปแบบการดำเนินชีวิตแบบวิถีชาวบ้าน จึงมีการอื้อเพื่อเพื่อแก่ผู้อื่นอยู่เสมอ และมีใจที่จะถ่ายทอดความรู้โดยไม่หวังวิชา ดังนั้นคนที่สนใจที่อยากรู้จะเข้ามาศึกษาในชุมชน เมื่อทันไปทางไหน เดินไปตรงจุดไหนในชุมชน สามารถศึกษาได้หมดและเรียนรู้ได้หมด

**2.4.3 แนวทางในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างคนในชุมชนและคนนอกชุมชน** จากการศึกษาพบว่า คนในชุมชนมีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้เกี่ยวกับการทำเครื่องปั้นดินเผาจากทั้งคนในชุมชน เช่น การแลกเปลี่ยนเรียนรู้กันภายในครอบครัว ญาติพี่น้อง ตลอดจนครุภูมิปัญญา

ผู้รู้ในชุมชน และคนในชุมชนที่ทำเครื่องปั้นดินเผาด้วยกัน รวมทั้งการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กับคนนอกชุมชน จะเป็นลักษณะที่คนในชุมชนมีการเปิดรับความรู้ใหม่จากนักวิชาการที่มีความรู้ด้านศิลปะและการออกแบบ เพื่อนำความรู้ใหม่ที่ได้เข้ามาต่อยอดความรู้เดิม และการรับฟังคำแนะนำจากลูกค้า รวมทั้งการที่มีผู้รู้ ผู้เชี่ยวชาญ เข้ามาให้การอบรมความรู้เพิ่มเติม การไปศึกษาดูงานตามที่ต่าง ๆ การเรียนรู้กับครุอาจารย์ผ่านทางโรงเรียนของชุมชน การมีคืนจากนอกชุมชนเข้ามาศึกษาดูงาน ตลอดจนการที่มีคืนเข้ามาเยี่ยมชมและเข้าพักในชุมชน

แนวทางในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างคนในชุมชนและคนนอกชุมชน ยังมีลักษณะของการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ที่เกิดจากการทำงานร่วมกัน การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ผ่านการทำงานร่วมกับผู้เชี่ยวชาญ ตามความพอใจที่อยากรู้เรียนรู้ และการแลกเปลี่ยนเรียนรู้กันระหว่างชาวบ้านกับนักวิชาการที่เกิดจากการเจอปัญหา จากการทำงานร่วมกัน ตลอดจนการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ที่เกิดจากความสนใจอย่างรู้ และเข้าไปหาผู้รู้ด้วยตนเอง รวมทั้งการแลกเปลี่ยนเรียนรู้โดยใช้กระบวนการกรุ่น เพื่อให้เกิดการรับรู้ร่วมกันได้เป็นอย่างดี

## 2.5 ปัจจัยที่มีผลต่อการพัฒนาชุมชนการเรียนรู้

จากการบททวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องพบว่ามีปัจจัยที่น่าจะมีผลต่อการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้ซึ่งปัจจัยดังกล่าวจะประกอบไปด้วยลักษณะผู้นำ โครงสร้างชุมชน วัฒนธรรม พฤติกรรม การสื่อสาร การยอมรับซึ่งกันและกัน ความรู้ ทักษะ ความสามารถ ความชำนาญ การมีส่วนร่วม ความสมานฉันท์และธุรกิจรายได้ ซึ่งเมื่อวิเคราะห์ข้อมูลแล้วจะพบว่าทุกปัจจัย pragmat เป็นความสำคัญต่อการพัฒนาชุมชนการเรียนรู้ แต่ในกรณีของด้านเกวียนพบว่าปัจจัยที่มีผลต่อการพัฒนาค่อนข้างเด่นชัดมากคือลักษณะผู้นำ ธุรกิจ รายได้ การลงทุนและโครงสร้างชุมชน ดังนี้

**2.5.1 ลักษณะผู้นำ (Leadership)** จากการศึกษาของผู้วิจัยพบว่าในชุมชนนี้มีลักษณะผู้นำที่ประกอบไปด้วย ผู้นำชุมชนที่เป็นทางการ (Formal Leader) มีทั้งผู้นำที่ถูกแต่งตั้งจากทางการ เช่น นายอำเภอ กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน คนกลุ่มนี้มีความสัมพันธ์กับคนในชุมชนแบบบุนလงล่าง คือเมื่อสั่งอะไรมา คนในชุมชนจะทำตาม เพราะมีเงื่อนไข กฎเกณฑ์ แม้จะไม่เต็มใจก็ตาม และผู้นำที่มาจากการเลือกตั้ง คือ นายกเทศมนตรีเทศบาลตำบลด้านเกวียน ซึ่งมีความสัมพันธ์กับคนในชุมชนแบบแนวระนาบ จึงได้รับความชื่นชม และร่วมมือจากชาวบ้านเป็นอย่างดี เนื่องจากเป็นคนในพื้นที่ เข้าใจปัญหา มีความตั้งใจที่จะพัฒนาคนในชุมชนให้มีคุณภาพชีวิตที่ดีขึ้น ผู้นำตามธรรมชาติ (Informal Leader) ได้มาโดยวิธีการยอมรับในความรู้ ความสามารถจากคนในชุมชน ได้แก่ ครูภูมิปัญญา หรือผู้รู้ในชุมชน ที่มักจะเป็นแบบอย่างในการคิดค้น พัฒนาสิ่งใหม่ นำความรู้ใหม่ผสมผสานกับความรู้เดิมจนเป็นผลดี ทำให้คนในชุมชนยอมรับและปฏิบัติตามในที่สุด

โดยผู้นำตามธรรมชาติจะพัฒนามาจากช่างปั้นดังเดิม จึงเห็นคุณค่าของความรู้ในการทำเครื่องปั้นดินเผา และยินดีที่จะถ่ายทอดความรู้ให้คนในชุมชนที่สนใจเข้ามาพูดคุยชักถาม เพราะคิดเสมอว่าคนในชุมชนเสื่อมเป็นลูกหลานและพร้อมกันนั้นได้ใช้ภาษาโคราชใน

การสื่อสาร ทำให้คนในชุมชนสามารถเข้าใจความรู้ในการทำเครื่องปั้นดินเผาได้อย่างรวดเร็ว เพราะเกิดจากบรรยาศาสต์ที่เป็นกันเองแบบคนบ้านเดียวกัน พร้อมกันนั้นผู้นำที่เป็นทางการก็ได้มองเห็นคุณค่าของความรู้ในการทำเครื่องปั้นดินเผา ว่าสามารถเป็นตัวขับเคลื่อนในการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้ จึงได้คิดจัดกิจกรรมต่างๆ เพื่อสนับสนุนคนในชุมชนให้เกิดการเรียนรู้ การถ่ายทอดความรู้และการนำความรู้ไปทำเป็นอาชีพ จนสามารถสร้างรายได้เลี้ยงตนเองและครอบครัว

**2.5.2 อุรกิจ รายได้ การลงทุน (Business Income Investment)** ที่เกิดจากการที่คนในชุมชนยอมรับในตัวความรู้เกี่ยวกับการทำเครื่องปั้นดินเผา (Knowledge) เพราะทำแล้วมีประโยชน์กับชีวิต อาทิ สามารถนำมาใช้เป็นอุปกรณ์ใช้สอยในการดำเนินชีวิต ไว้แลกเปลี่ยนสิ่งที่ขาดแคลน ตลอดจนนำมายieldเพื่อสร้างรายได้ และคนในชุมชนยังได้มีการยอมรับความรู้จากภายนอก เพื่อนำเข้ามาต่อยอดความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาตั้งเดิม จนสามารถพัฒนาผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาให้เป็นที่ยอมรับของลูกค้าในสังคม พร้อมกันนั้นคนในชุมชนไม่ได้หยุดนิ่ง มีการไฟหานความรู้ ด้วยการเปิดรับความรู้ใหม่ๆ เพื่อนำมาใช้ทำเครื่องปั้นดินเผา โดยหวังให้ลูกค้าพอใจ และซื้อหาเป็นจำนวนมาก ซึ่งผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาด้านเกวียนสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มให้กับคนในชุมชน สามารถถึงราคาก่อตัวสูง สร้างรายได้ให้กับคนในชุมชนได้เป็นอย่างดี

**2.5.3 โครงสร้างชุมชน (Structure)** จากการศึกษาของผู้วิจัยพบว่าในชุมชนนี้มีโครงสร้างแบบเครือญาติ พึ่งพาอาศัยกันแบบมีน้ำใจไม่ตรึงต่อ กัน สอดคล้องกับการประกอบอาชีพ เครื่องปั้นดินเผาที่ทำกันในครอบครัวและแต่ขยายตามระบบเครือญาติ โดยเริ่มจากรุ่นปู่ย่าตายาย ทำแล้วถ่ายทอดมายังรุ่นพ่อแม่ แล้วมารุ่นลูกทำต่อ เมื่อเกิดการแต่งงานก็ทำให้ขยายฐานการผลิตออกไป โครงสร้างชุมชนแบบนี้เอื้อให้เกิดการเรียนรู้และสืบทอดความรู้อย่างต่อเนื่อง ความใกล้ชิดกันของคนในชุมชน ทำให้เกิดการแพร่กระจายข่าวสารข้อมูล ความรู้ใหม่ๆ ให้แก่กันด้วยการบอกต่อๆ กันไป พร้อมกันนั้นคนในชุมชนได้ใช้ภาษาโคราชในการพูดคุย ประกอบกับในชุมชนมีความสนใจสนับสนุน รักสามัคคีกันและรู้จักกันว่าแต่ละคนเป็นลูกครัว บ้านอยู่ตรงไหน มีการพึ่งพิงกันตามวิถีชีวิตของคนท้องถิ่น จึงทำให้เกิดการสื่อสารในแบบแนวราบ ที่ไม่ใช่การสั่งการ ดังนั้นเมื่อครัวในบ้านไหนได้ไปรู้ไปเห็นความรู้ใหม่ๆ ในการทำเครื่องปั้นดินเผาจะมาเล่าสู่กันฟัง มีการแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างกันอย่างเป็นธรรมชาติ ทำให้เกิดการพัฒนาในการผลิต เครื่องปั้นดินเผาในรูปแบบใหม่ๆ อย่างมากอย่างต่อเนื่อง

### 3. ข้อค้นพบทางทฤษฎี

การศึกษาระบวนการพัฒนาชุมชนการเรียนรู้ ผู้วิจัยได้กำหนดกรอบแนวคิดในการวิจัยที่เป็นประเด็นสำคัญไว้ 2 ประเด็นคือ ลักษณะชุมชนการเรียนรู้ในบริบทของสังคมไทย ซึ่งผู้วิจัยได้อธิบายตามกรอบแนวคิดองค์กรการเรียนรู้ของ Senge (1990) และ Marquardt (1996) ส่วนกระบวนการพัฒนาชุมชนการเรียนรู้ ผู้วิจัยได้อธิบายด้วยแนวคิดการจัดการความรู้ของ Sveiby

(1997) ชี้ว่าทฤษฎีทั้ง 3 ทฤษฎีที่นำมาใช้นั้นเป็นทฤษฎีที่ใช้ในองค์กรที่เป็นทางการ (Formal Organization) ทั้งหมด แต่ในงานวิจัยนี้ผู้วิจัยได้ประยุกต์ใช้ทฤษฎีเหล่านี้ในองค์กรทางสังคม (Social Organization) หรือองค์กรแบบไม่เป็นทางการ (Informal Organization) ซึ่งนอกจากงานวิจัยนี้จะวิเคราะห์หาลักษณะของชุมชนการเรียนรู้ในบริบทของสังคมไทย และแนวทางการพัฒนาแล้ว ในอีกส่วนหนึ่งคือผู้วิจัยต้องการวิเคราะห์หาว่าทฤษฎีที่ใช้กับองค์กรที่เป็นทางการเหล่านี้สามารถใช้อิบायองค์กรที่ไม่เป็นทางการอย่างชุมชนได้หรือไม่ ผลของการศึกษาอาจสามารถสรุปข้อค้นพบทางทฤษฎีได้ดังนี้

1) การใช้กรอบแนวคิดเกี่ยวกับองค์กรการเรียนรู้ของ Senge (1990) อิบायชุมชน การเรียนรู้ของตำบลด่านเกวียน

แนวคิดขององค์กรการเรียนรู้ของ Senge (1990) อิบायว่าเป็นสถานที่ที่คนสามารถเรียนรู้ได้ตามความสามารถ โดยคนในองค์กรการเรียนรู้ ต้องสามารถสร้างความเชี่ยวชาญให้ตนเองได้จากพื้นฐานความรู้ที่มีมาก่อน เมื่อมีความเชี่ยวชาญเป็นของตนเองต้องรู้จักที่จะแลกเปลี่ยนความคิดเห็น (Share Vision) กับเพื่อนร่วมงานและสามารถยอมรับความแตกต่างทางความคิด หรือเข้าใจในรูปแบบความคิดของคนอื่นได้ดี ซึ่งการยอมรับความแตกต่างทางความคิดนี้ จะส่งผลให้สามารถทำงานร่วมกับคนอื่นได้และเรียนรู้เป็นทีมได้ ซึ่งในที่สุดแล้วคนต้องสามารถมองภาพรวมของงานหรือขององค์กรได้ ซึ่งจะนำไปสู่การแก้ปัญหาอย่างเป็นระบบ

ซึ่งผลวิจัยได้สรุปให้เห็นว่าชุมชนตำบลด่านเกวียนมีลักษณะเป็นชุมชนการเรียนรู้ ตามกรอบแนวคิดที่ตั้งไว้ กล่าวคือ ผลวิจัยอาจสรุปได้ว่าชุมชนตำบลด่านเกวียนมีลักษณะเป็นชุมชนการเรียนรู้ (Learning Community) ตามกรอบแนวคิดการวิจัยที่ตั้งไว้ กล่าวคือคนในชุมชนจะมีการเรียนรู้เพื่อสร้างความเชี่ยวชาญให้กับตนเอง โดยเริ่มจากคน 2 กลุ่ม คือ คนในชุมชนตั้งเดิมและชาวข้าที่ได้เรียนรู้ร่วมกันในเรื่องการปืน โดยมีต้นที่เป็นทรัพยากรธรรมชาติในชุมชนเป็นตัวดึง แต่เมื่อการพัฒนาผ่านไป จากการทำเครื่องปืนดินเผาเพื่อใช้ในครัวเรือนกลยุทธ์เป็นผลิตภัณฑ์เชิงพาณิชย์ซึ่งการเติบโตเกิดจากกระบวนการคิด การเรียนรู้ของคนในชุมชน และจากจุดนี้เกิดจากการที่คนในชุมชนมีจิตสำนึกในการรักภูมิปัญญา ที่คิดว่าการทำเครื่องปืนดินเผาเป็นความรู้ของชุมชนที่จะรักษาต่อยอดต่อไปได้

นอกจากนี้ลักษณะการเรียนรู้ของคนในชุมชน เป็นการถ่ายทอดโดยการเรียนในสถานที่จริง ฝึกการทำจริงกับครุภัณฑ์ที่เป็นช่างปืน โดยการเรียนรู้ผ่านการทำงานร่วมกัน พร้อมกับการถ่ายทอดความรู้ในลักษณะเช่นนี้ จึงก่อให้เกิดการเรียนรู้ร่วมกันเป็นทีม (Team Learning) การเรียนรู้ร่วมกันเป็นทีมของชุมชนตำบลด่านเกวียนมีความแตกต่างจากองค์กรธุรกิจ ทั้งนี้คนที่เข้ามาเรียนรู้ไม่ได้มีพื้นความรู้ในเรื่องเครื่องปืนดินเผามากด้วย แต่มีความสนใจอยากเรียนรู้ เพื่อเรียนรู้ได้ด้วยตนเอง จึงเข้ามาฝึกหัดหรือทำงานร่วมกับผู้อื่นเป็นทีม การเรียนรู้ร่วมกันเป็นทีมของชุมชนตำบลด่านเกวียน จะประกอบไปด้วย นายช่าง (ช่างปืน) ครุภูมิปัญญาที่เมื่อมีคนใหม่เกิดความสนใจเรียนรู้เกี่ยวกับการทำเครื่องปืนดินเผาจะขอฝึกตัวเข้ามายื่นในทีมของการเรียนรู้

ร่วมกัน โดยมีรายได้เป็นตัวดึง เพราะการทำเครื่องปั้นดินเผาให้คนในชุมชนมีรายได้เลี้ยงตนเองและครอบครัวได้ คนในชุมชนจึงมั่นฝึกฝนทำเครื่องปั้นดินเผาซ้ำๆ ครั้ง (Reproduction) จนเกิดความเชี่ยวชาญ มีฝีมือในการทำเครื่องปั้นดินเผาขึ้น (Personal Mastery) ซึ่งในที่สุดก็เป็นแนวทางในการสร้างความเชี่ยวชาญที่อธิบายตามแนวคิดของ Senge (1990) ได้

ส่วนบรรยากาศในการเรียนรู้ของคนในชุมชน จะไม่มีการสอนกันแบบในห้องเรียน แต่เป็นลักษณะที่คนในชุมชนเกิดกระบวนการเรียนรู้ขึ้นในบริเวณสถานที่ทำเครื่องปั้นดินเผา (โรงไฟ) ที่มีทุกอย่างตามวิถีชีวิตชนบทพึงจะมี ดังนั้นกระบวนการเรียนรู้และบรรยากาศจากการที่ได้เห็นและสัมผัสการทำเครื่องปั้นดินเผามาตั้งแต่เด็ก โดยเห็นคนในครอบครัวและญาติพี่น้อง ทำเครื่องปั้นดินเผาโดยตลอดจึงเกิดเชื้อมชักความรู้มาอย่างยาวนาน ทำให้เกิดมุมมอง ความเข้าใจในการทำเครื่องปั้นดินเผาได้เป็นอย่างดี ดังนั้นเมื่อถึงวัยที่สามารถเข้ามาริบเครื่องปั้นดินเผาได้ จึงเกิดความมุ่งมั่นในการทำเครื่องปั้นดินเผาให้ดีขึ้นกว่าเดิม ด้วยการหมั่นฝึกฝนเพื่อให้เกิดความเชี่ยวชาญ ด้วยการทำเครื่องปั้นดินเผาบ่อย ๆ ทำซ้ำจนเกิดความชำนาญ และมีประสบการณ์ในการทำมากยิ่งขึ้น พร้อมกันนั้นได้คิดพัฒนาศักยภาพในการทำเครื่องปั้นดินเผาให้ดีมากขึ้นด้วยบรรยากาศในการเรียนรู้ในลักษณะที่เป็นลักษณะคล้ายคลึงกับบรรยากาศขององค์กรการเรียนรู้ของ Marquardt (1996) ที่อธิบายไว้ว่าบรรยากาศของการเรียนรู้ที่เกิดจากโครงสร้างชุมชน ลิ่งแวดล้อมชุมชนที่ประกอบไปด้วยความรู้ในการทำเครื่องปั้นดินเผา ทรัพยากรธรรมชาติและแหล่งเรียนรู้ มีส่วนสนับสนุนให้คนในชุมชนเกิดการเรียนรู้ การถ่ายทอดความรู้ การนำความรู้ไปใช้ในการประกอบอาชีพ

การมีความคิดเข้าใจเชิงระบบ (System Thinking) ของการทำเครื่องปั้นดินเผา ทำให้คนในชุมชนมีการเปิดรับความรู้ใหม่ ๆ ทั้งจากภายในและภายนอกชุมชน เพื่อนำมาต่อยอดความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาดั้งเดิม ทำให้เกิดผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาในรูปแบบใหม่ ๆ ขึ้นในชุมชน ที่เกิดจากการผสมผสานระหว่างความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาดั้งเดิมกับความรู้ใหม่ (New Product)

อย่างไรก็ตามถึงแม้ว่าแนวคิดของ Senge (1990) จะสามารถอธิบายชุมชนการเรียนรู้ได้ แต่ก็มีส่วนที่แตกต่างกันคือในองค์กรที่เป็นทางการ องค์กรจะจ้างคนเข้ามาริบงาน ในองค์กรนั้นจะต้องดูที่ความรู้ความสามารถเป็นหลัก และหัวธีมการที่จะให้คนฝึกฝนความชำนาญของตนเองจากหน้างาน (งานที่ทำ) และนำความรู้เหล่านั้นมาสร้างให้เกิดประโยชน์กับองค์กร เรียนรู้ร่วมกับผู้อื่นได้ คิดและแก้ปัญหาอย่างเป็นระบบ แต่สำหรับชุมชนนั้นการสร้างความเชี่ยวชาญให้เกิดขึ้นนั้น แก่ตัวคนในชุมชนต้องทำให้เข้าเห็นประโยชน์ก่อน นั่นหมายถึงว่าต้องทำให้เข้าเห็นว่า ความรู้นั้นถ้าเขารู้จักชำนาญแล้ว เขายังเอาไปทำอะไร และจะเกิดประโยชน์อะไรแก่ตัวเขางเองและครอบครัว เมื่อเข้าเห็นประโยชน์แล้ว เขายังเรียนรู้ฝึกฝน และยอมที่จะเรียนรู้ร่วมกับผู้อื่นหรือเรียนรู้จากผู้อื่น ซึ่งจากการเรียนรู้ฝึกฝน และทำซ้ำๆ ครั้งก็จะทำให้

คนเกิดความชำนาญและเชี่ยวชาญได้ และท้ายที่สุดก็สามารถนำไปสร้างประโยชน์ เพิ่มมูลค่าให้กับชุมชนได้

ซึ่งลักษณะของคนในชุมชนที่ผ่านกระบวนการเรียนรู้จะมีคุณลักษณะเช่นเดียวกันกับคนในองค์กรการเรียนรู้ แนวคิดของ Senge (1990) อาจใช้ได้ หรือการอธิบาย ในการพัฒนาผู้นำชุมชนได้ก้าวต่อ เมื่อคนในชุมชนสามารถสร้างความเชี่ยวชาญของตนเองได้ พัฒนาความรู้ที่มีอยู่จนสามารถใช้ในการสร้างผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ หรือพัฒนาคุณภาพของงานได้แล้ว คนเหล่านี้จะพัฒนาศักยภาพทางความคิด โดยการเปิดรับความรู้ใหม่จากนอกชุมชน เพื่อต่อยอดความรู้เพื่อให้เกิดผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ในขณะเดียวกันผู้นำชุมชนเหล่านี้ยังเป็นผู้สร้างและสนับสนุน โดยกำหนดเป้าหมายเป็นคนในชุมชนว่าจะพัฒนาไปในทิศทางใด และผู้นำชุมชนจะเป็นตัวหลักในการสอนงาน ให้ความรู้ จัดกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อเป็นการส่งเสริม และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ ถ่ายทอดความรู้ เพื่อนำไปสู่การพัฒนาผลิตภัณฑ์ที่มีคุณภาพ และสร้างความรู้ให้ฝังลึกในตัวคนต่อไป ซึ่งสิ่งเหล่านี้จะเป็นกระบวนการที่ขับเคลื่อนให้ชุมชนพัฒนาตนเองเข้าสู่ชุมชนการเรียนรู้ได้

## 2) การใช้แนวคิดการจัดการความรู้ ของ Sveiby (1997) ในการอธิบายกระบวนการพัฒนาชุมชนการเรียนรู้

ในหลักการของการจัดการความรู้ของ Sveiby (1997) ได้กล่าวถึงการนำความรู้ขององค์กรมาใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อองค์กรผ่านกระบวนการเรียน ซึ่งความรู้ที่สำคัญตามแนวคิดของ Sveiby (1997) คือความรู้ ความชำนาญของคน ความรู้ในเชิงกระบวนการขององค์กรและความรู้จากภายนอกองค์กร ซึ่งความรู้เหล่านี้ต้องผ่านกระบวนการจัดการเรียนรู้ใน 10 ขั้นตอน แต่เมื่อวิเคราะห์ทั้ง 10 ขั้นตอนแล้ว จะเห็นว่ามีกระบวนการจัดการความรู้ที่สำคัญใน 3 ขั้นตอนหลัก ๆ คือ 1) ปฏิสัมพันธ์ของการสร้างความรู้ระหว่างคนในองค์กรกับความรู้ภายนอกองค์กร 2) กระบวนการเรียนรู้หรือใช้ความรู้ส่วนบุคคลเข้าไปปรับและพัฒนางานภายในองค์กร โดยผ่านกระบวนการเรียนรู้และการทำงาน 3) การนำความรู้ที่ได้ทั้งจากปัจเจกชน ความรู้จากภายนอกเข้าไปผสมผสานหรือทำปฏิกริยากับกระบวนการการทำงานภายใน แล้วก่อให้เกิดเป็นผลิตภัณฑ์ใหม่ ที่สร้างมูลค่าเพิ่มให้แก่องค์กร กระบวนการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้ของชุมชนด้านเกวียนสามารถอธิบายด้วยกระบวนการจัดการความรู้ของ Sveiby (1997) ได้ดังนี้

1) การสร้างความรู้ของชุมชน เริ่มเมื่อชาวช่ากับคนในชุมชนดังเดิมที่เห็นชาวช่าทำเครื่องปั้นดินเผา เพื่อเป็นอุปกรณ์ไว้ใช้สอยในชีวิตประจำวันประกอบกับมีดินด่านเกวียนที่ถือเป็นทรัพยากรธรรมชาติที่สำคัญของชุมชน และสามารถนำมาเป็นวัตถุดิบในการทำเครื่องปั้นดินเผา แล้วให้มีเครื่องปั้นดินเผาที่แข็งแรง ทนทาน สวยงาม และเก็บน้ำได้ดี ซึ่งในระยะนี้คนในชุมชนเรียนรู้และตีความรู้ในการทำเครื่องปั้นดินเผาเข้ามาในชุมชน และเน้นท้าผลิตภัณฑ์ เครื่องปั้นดินเผาเพื่อใช้ยังชีพ พร้อมกันนั้นคนในชุมชนดังเดิมได้ฝึกทำเครื่องปั้นดินเผาจนเกิดความเชี่ยวชาญ และถ่ายทอดต่อให้คนในครอบครัว ญาติพี่น้อง รวมทั้งลูกศิษย์ที่เข้ามาขอเรียนรู้งานจากการถ่ายทอดความรู้ในชุมชน ความรู้ยังคงอยู่ ในระยะนี้จึงเป็นเรื่องของการสร้างความรู้

ของชุมชน ถ้ามองตามกรอบของ Sveiby (1997) จะเห็นว่าการเรียนรู้ร่วมกัน การมีคิดทำในระยะนี้คือการสร้างปฏิสัมพันธ์ในการสร้างความรู้

2) กระบวนการเรียนรู้หรือใช้ความรู้เข้าไปพัฒนากระบวนการ (การผลิต) โดยผ่านกระบวนการเรียนรู้และทำงาน ในช่วงนี้คนในชุมชนมีการเปิดรับความรู้ใหม่ ๆ จากคนนอกชุมชน และมีการนำความรู้ที่ได้เข้ามาต่อยอดความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาดั้งเดิม จนเกิดการทำเครื่องปั้นดินเผาในรูปแบบใหม่ ๆ ที่แตกต่างไปจากเดิม ทำให้ลูกค้าพอใจและสนใจซื้อ รวมทั้งสามารถตั้งราคาได้สูงกว่าเดิม จากจุดนี้คนในชุมชนจึงสนใจเรียนรู้การทำเครื่องปั้นดินเผากันมากขึ้น และจากที่ฝึกทำเครื่องปั้นดินเผาอยู่ ทำให้เชี่ยวชาญ เมื่อมีความรู้ใหม่เข้ามาในชุมชน คนในชุมชนจึงสามารถตึงความรู้ใหม่เข้ามาต่อยอดได้ทันทีพร้อมกับเกิดการทำผลิตภัณฑ์ใหม่ขึ้น (New Product) ที่มีขนาดเล็กลง มีรูปแบบแปลกตาและใช้ประโยชน์ได้มากขึ้น พร้อมกับเรียนรู้ความรู้ใหม่ในเรื่องของระบบตลาดเพื่อเข้ามาสนับสนุนงานผลิตเครื่องปั้นดินเผา

เมื่อลูกค้าเข้ามาซื้อห้ามผลิตภัณฑ์มากขึ้น มีคิดในชุมชนกลุ่มนี้ใหม่ขึ้น ที่เกิดจากการมีประสบการณ์ในการทำที่เพิ่มขึ้น จนเกิดความเชี่ยวชาญและสร้างสรรค์งานเครื่องปั้นดินเผาใหม่ ๆ อย่างต่อเนื่อง รวมทั้งพัฒนาอุปกรณ์ให้เหมาะสมกับการผลิตเครื่องปั้นดินเผาที่เพิ่มขึ้น ซึ่งจะเกิดมีผู้รู้ ผู้เชี่ยวชาญการทำเครื่องปั้นดินเผาเกิดขึ้น ซึ่งก็คือภูมิปัญญา ที่ถือเป็นแหล่งเรียนรู้ที่สำคัญของคนในชุมชน ทำให้คนในชุมชนสามารถเข้ามารถกเปลี่ยนความรู้ได้ด้วยตลอดเวลา ทำให้ความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาอยู่ในชุมชน ดังนั้นในชุมชนจึงมีทั้งความรู้ดั้งเดิมและความรู้ใหม่ ทำให้ความรู้ในชุมชนเกิดการกระจายวงกว้างมากขึ้น

3) การนำความรู้ทั้งจากปัจเจกชน ความรู้ภายนอก เข้าไปผสมผสานกับกระบวนการทำงานภายใน และก่อให้เกิดผลิตภัณฑ์ใหม่ที่สร้างมูลค่าเพิ่มแก่องค์กร การพัฒนาชุมชนการเรียนรู้ของชุมชนตำบลด้านเกวียนจึงเปลี่ยนไปตามการเรียนรู้ของคนในชุมชน เพราะเมื่อมีการพัฒนากระบวนการเรียนรู้ ด้วยการเปิดรับความรู้ใหม่เข้ามาต่อยอดความรู้ที่เป็นภูมิปัญญาดั้งเดิม ทำให้เกิดผลิตภัณฑ์เครื่องปั้นดินเผาในรูปแบบใหม่ ๆ ที่มีการผสมผสานระหว่างความรู้ดั้งเดิม และความรู้ใหม่ที่ดูแตกต่างจากเดิมและสร้างมูลค่าเพิ่ม (Value Added) สามารถสร้างรายได้ให้คนในชุมชน และจากการที่ชุมชนนี้มีโครงสร้าง (Structure) แบบเครือญาติ จึงทำให้คนในชุมชนรักจักรไร่ กลมเกลียวกัน สามารถพึ่งพาอาศัยกันได้ทุกเรื่องตั้งแต่การขยายบ้าน อุปกรณ์ต่าง ๆ ตลอดจนแรงงาน อีกทั้งเมื่อคนในครัวเรือนไหนไปได้ความรู้ใหม่ ๆ ก็ยังกับการทำเครื่องปั้นดินเผา จะนำความรู้ที่ได้มาแลกเปลี่ยน (Share) กับคนในชุมชน จึงเกิดการสร้างสรรค์ความรู้ใหม่ ๆ ออกมาย่างต่อเนื่อง



#### 4. ข้อเสนอแนะจากงานวิจัย

**4.1 ข้อเสนอแนะในเชิงพัฒนาที่มีต่อองค์กรที่เกี่ยวข้อง กรรมการพัฒนาชุมชน องค์กรปกครองท้องถิ่น และองค์กรพัฒนาเอกชน (NGO) หรือน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องกันกับการพัฒนาชุมชนการเรียนรู้**

##### 4.1.1 การสร้างและอนุรักษ์ชุมชนด้านเกวียนให้เป็นแหล่งเรียนรู้ของสังคม

จากการวิจัยชี้ให้เห็นว่าชุมชนด้านเกวียนมีลักษณะเป็นชุมชนการเรียนรู้ (Learning Community) ที่มีกระบวนการพัฒนา โดยใช้ความรู้หรือภูมิปัญญาของชุมชนเป็นตัวขับเคลื่อน ซึ่งสามารถอธิบายได้ด้วยกระบวนการจัดการความรู้ โดยเฉพาะการเรียนรู้ของคนในชุมชน ซึ่งความสามารถเรียนรู้ผ่านกระบวนการการทำงาน การฝึกฝนจนเกิดความชำนาญ ซึ่งเมื่อคนมีความรู้ มีความเชี่ยวชาญเป็นของตนเอง สามารถทำงานร่วมกับผู้อื่นได้ในโรงงาน ก็ทำให้ชุมชนขับเคลื่อนไปได้ด้วยตัวของชุมชน และคนในชุมชน ซึ่งชุมชนด้านเกวียนจึงเป็นตัวอย่างอันดีของชุมชนการเรียนรู้ ที่จะขับเคลื่อนด้วยความรู้ และคนในชุมชน ดังนั้นจึงควรที่จะส่งเสริมและอนุรักษ์ไว้ให้เป็นแหล่งเรียนรู้ของชุมชน ซึ่งอาจทำได้ดังนี้

1) การตั้งพิพิธภัณฑ์ท้องถิ่น เพื่อเป็นแหล่งเรียนรู้ (Learning Resource) สำคัญให้กับชุมชนและประเทศ โดยคนในชุมชนและคนนอกชุมชนที่สนใจสามารถเข้ามาศึกษาหาความรู้ได้ตลอดเวลา โดยพิพิธภัณฑ์ท้องถิ่นดังกล่าวสามารถเก็บรวบรวมประวัติความเป็นมา และพัฒนาการของการทำเครื่องปั้นดินเผา ที่ถือเป็นความรู้ที่สำคัญของคนในชุมชน รวมทั้งเก็บรวบรวมอุปกรณ์ เครื่องไม้เครื่องมือที่ใช้ในการทำเครื่องปั้นดินเผาที่มีการพัฒนาเพื่อให้เหมาะสมกับการทำงานมากอย่างเป็นลำดับ ยิ่งไปกว่านั้น ยังเป็นที่เก็บรวบรวมเครื่องปั้นดินเผาที่มีการพัฒนารูปแบบตามกาลเวลา รวมทั้งเก็บประวัติรูปถ่ายครุภัณฑ์ ผู้รู้ นักวิชาการที่เข้ามาในช่วงจุดเปลี่ยนที่สำคัญของชุมชน ซึ่งคนเหล่านี้มีส่วนขับเคลื่อนชุมชนให้พัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้มาจนถึงทุกวันนี้ และมีส่วนในการอนุรักษ์ความรู้ด้านเกวียน

2) การสร้างชุมชนด้านเกวียนให้มีบรรยากาศของการเป็นแหล่งเรียนรู้ทั้งชุมชน ปัจจุบันชุมชนด้านเกวียนมีทั้งร้านค้าและโรงงานทำเครื่องปั้นดินเผา หรือแม้แต่ภายนอกบ้านก็เป็นแหล่งทำเครื่องปั้นดินเผาแบบครอบครัวและเป็นแหล่งวางขายสินค้า ซึ่งเมื่อคนเข้าไปในชุมชนจะได้พบกับเครื่องปั้นดินเผานานาชนิด รวมทั้งการตกแต่งสถานที่ ถนนหนทางให้มีสัญลักษณ์ของด้านเกวียนที่ทุกคนสามารถเรียนรู้ได้ด้วยตนเองโดยอิสระ หรือแม้แต่เมื่อคนจะเข้าไปขอถูกกระบวนการปั้น และเรียนรู้ร่วมกับช่างปั้น ก็สามารถเรียนรู้ได้ ซึ่งชุมชน หรือหน่วยงานภาครัฐที่รับผิดชอบในการพัฒนาชุมชนด้านเกวียนควรได้นำแนวคิดนี้ไปพัฒนาชุมชนด้านเกวียนให้มีบรรยากาศของการเรียนรู้โดยเสรี โดยเมื่อทุกคนเข้าไปในด้านเกวียนจะสามารถเรียนรู้โดยอิสระจากกิจกรรมของคนในชุมชน

3) การบูรณาการความรู้ของชุมชนด้านเกวียนเข้าไปในหลักสูตรระดับประถมศึกษาและระดับมัธยมศึกษาของโรงเรียนในชุมชนด้านเกวียนและชุมชนใกล้เคียง หรือ

จังหวัดครราชสีมา ซึ่งอาจจะสร้างในลักษณะของรายวิชาในหลักสูตรท้องถิ่น และปรับกระบวนการเรียนการสอนให้นักเรียนเข้ามาระยนรู้ในสถานที่จริงกับครุภูมิปัญญาและได้ฝึกปฏิบัติในสถานที่จริง ซึ่งการเรียนรู้ที่ปลูกฝังเข้าไปในตัวเด็กจะทำให้เกิดความรักความศรัทธาในวัฒนธรรมประเพณี และภูมิปัญญาของด่านเกวียน อันจะนำไปสู่การรู้จักที่จะรักษาและต่อยอดภูมิปัญญาเหล่านี้เพื่อให้สามารถคงอยู่ต่อไปได้อย่างยั่งยืนในชุมชน

#### **4.1.2 การถ่ายโอน(Transfer) ความรู้เครื่องปั้นดินเผาด่านเกวียนจากครุภูมิปัญญา (Tacit Knowledge) สู่ความรู้ที่ชัดแจ้ง(Explicit Knowledge)**

ผลจากการศึกษามีข้อมูลที่ชี้ชัดว่าความรู้ภูมิปัญญาด้านเครื่องปั้นดินเผาด่านเกวียนนั้นเป็นความรู้ที่มีค่าต่อชุมชน ที่สามารถสร้างอาชีพและรายได้ให้กับคนในชุมชนได้ นอกจากนี้ความรู้เหล่านี้ยังถือได้ว่าเป็นมรดกทางวัฒนธรรมที่บ่งบอกอัตลักษณ์ และความเป็นตัวตนของชุมชนด่านเกวียน จากการศึกษาพัฒนาการของชุมชนด่านเกวียน จะเห็นว่าชุมชนมีการเปลี่ยนแปลงค่อนข้างมาก โดยเฉพาะในส่วนของความรู้เครื่องปั้นดินเผาของด่านเกวียนมีการผสมผสานกับความรู้ทางวิชาการสมัยใหม่และความต้องการของตลาด โดยผ่านการเรียนรู้ของชุมชน ผลที่ได้จะออกมารูปของผลิตภัณฑ์ที่มีรูปแบบใหม่ซึ่งแม้ชุมชนจะมีกระบวนการเรียนรู้และถ่ายทอดความรู้ แต่บุคคลที่มีความรู้และถือเป็นแหล่งความรู้ของชุมชนคือครุภูมิปัญญา ซึ่งเป็นผู้ที่มีความรู้และผ่านประสบการณ์การทำเครื่องปั้นดินเผานานา ตั้งแต่เด็กที่การผลิตยังใช้วิธีธรรมชาติ จนถึงปัจจุบันที่ใช้เทคโนโลยีเข้ามายังในการผลิต ครุภูมิปัญญาเหล่านี้ถึงแม้มีความยินดีที่จะถ่ายทอดภูมิปัญญา แต่ก็ยังมีอุปสรรคทางด้านร่างกาย จากการสังเกตของผู้วัยเยาว์เห็นว่าครุภูมิปัญญาเป็นผู้ที่มีอายุมาก เช่น ลุงหมี อายุ 79 ปี ลุงพิศ อายุ 77 ปี ลุงอยู่ อายุ 77 ปี เป็นต้น ส่วนผู้ที่มีความรู้ด้านเครื่องปั้นดินเผารุ่นใหม่มักจะเป็นกลุ่มน้ำใจความรู้วิชาการใหม่ๆเข้ามา ประยุกต์ในการทำเครื่องปั้นดินเผาในปัจจุบัน ซึ่งจะขาดทักษะและความชำนาญในการทำเครื่องปั้นดินเผาแบบดั้งเดิม ดังนั้นหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง เช่น เทศบาลควรจะได้ดำเนินการถ่ายทอดความรู้และประสบการณ์ของครุภูมิปัญญาเหล่านี้ออกมาเป็นความรู้ที่ชัดแจ้ง ที่ให้คนรุ่นหลังสามารถศึกษาได้ ซึ่งการถ่ายทอดอาจจะเป็นไปแบบง่ายๆ ที่ชุมชนทำได้ในลักษณะดังนี้

1) ตั้งคณะกรรมการขึ้นมาดำเนินการจัดการความรู้ กรรมการต้องทำหน้าที่วิเคราะห์ว่าความรู้ที่สำคัญของการทำเครื่องปั้นดินเผามีอะไรบ้างและใครคือผู้ชำนาญเรื่องนั้น

2) การถ่ายทอดความรู้ ความชำนาญจากครุภูมิปัญญา อาจใช้วิธีการง่ายๆ คือให้ครุภูมิปัญญาเหล่านี้เล่าเรื่อง และมีการจดบันทึกความรู้

3) เมื่อร่วบรวมความรู้ได้แล้ว นำมารวบเป็นหมวดหมู่และนำไปอธิบาย ประกอบรูปภาพของจริง ทั้งกระบวนการการทำหรือลวดลาย ประเภทของผลิตภัณฑ์ ความรู้เหล่านี้อาจเก็บไว้ในรูปของลิ้งพิมพ์หรือฐานข้อมูลความรู้ ฐานข้อมูลผู้เชี่ยวชาญ ฐานข้อมูล เครื่องปั้นดินเผาแต่ละประเภท เป็นต้น

นอกจากวิธีการถ่ายทอดความรู้โดยการเล่าเรื่องหรือเล่าประสบการณ์แล้ว อาจจะต้องใช้วิธีการเรียนรู้ร่วมกันระหว่างผู้รู้กับคนในชุมชนคือการให้บุคคลที่ต้องการเรียนรู้หรืออยากรู้ฝึกการเป็นช่างปืน ช่างเผา หรือช่างทำลวดลายไปเรียนรู้ ฝึกหัดและทำงานร่วมกันกับครูภูมิปัญญาโดยตรง ซึ่งโดยวิธีนี้จะทำให้การถ่ายทอดเป็นความคงทนยาวนาน และช่างที่เรียนรู้เหล่านี้ อาจจะนำประสบการณ์ของตนเองมาบันทึกหรือทำคู่มือการทำงานก็เป็นการถ่ายทอดความรู้ จากความรู้ที่ฝังลึกมาเป็นความรู้ที่ชัดแจ้งได้ และในที่สุดแล้วเทศบาลอาจสามารถจัดเก็บความรู้เหล่านี้ไว้ โดยสร้างเป็นแหล่งเรียนรู้เครื่องปั้นดินเผาของด่านเกวียนสำหรับให้คนรุ่นหลังได้ศึกษา เรียนรู้และนำไปต่อยอดความรู้ เพื่อการหารายได้เลี้ยงชีพต่อไปได้ นอกจากนี้หลักฐานความรู้ที่เก็บไว้นี้ ในอนาคตหากมีปัญหาเรื่องลิขสิทธิ์ของทรัพย์สินทางปัญญา ก็สามารถใช้ฐานข้อมูลเหล่านี้เป็นหลักฐานยืนยันได้

#### 4.1.3 การประยุกต์ใช้แนวทางในการพัฒนาสู่ชุมชนการเรียนรู้

1) จากประสบการณ์ของการพัฒนาของชุมชนด่านเกวียน จะเห็นได้ว่าใน การพัฒนาชุมชนไปสู่ชุมชน การเรียนรู้นั้นไม่ได้เริ่มที่ตัวบุคคลหรือประชาชน แต่ต้องเริ่มจากการหาจุดสนใจร่วมกันของคนในชุมชน (Common Interest) ซึ่งจุดสนใจนี้จะต้องมีผลกระทบอย่าง เป็นรูปธรรมต่อชุมชนและตัวบุคคล ซึ่งผลกระทบเหล่านี้จะทำให้คนหันมาเรียนรู้หรือมาให้ความสนใจกับสิ่งนั้น ๆ เช่น กรณีของด่านเกวียนคือ ความรู้เรื่องเครื่องปั้นดินเผาและดินของด่านเกวียนเป็นสิ่งที่เป็นมรดกหรือวัฒนธรรมที่ทำให้ประชนในด่านเกวียนสามารถใช้ทำมาหากินได้ ทำให้คนในชุมชนมีอาชีพ มีอยู่มีกิน รวมทั้งสามารถนำเครื่องปั้นดินเผาไว้ใช้สอยตามความพอใจ ดังนั้น คนทุกคนในชุมชนจึงหันมาสนใจที่จะเรียนรู้และสร้างความเชี่ยวชาญให้กับตนเอง ดังนั้นในการกำหนดแนวทางการพัฒนาชุมชนการเรียนรู้ จึงจำเป็นต้องวิเคราะห์หาความรู้ หรือจุดแข็ง อื่น ๆ ที่คนในชุมชนมีความสนใจร่วมกันและประชาชนได้ประโยชน์จากความรู้หรือจุดแข็งนั้น

2) การสร้างผู้นำชุมชน ผลของการศึกษา จากการพัฒนาของด่านเกวียนซึ่งให้เห็นว่า ถึงแม้ว่าการพัฒนาเข้าสู่ชุมชนการเรียนรู้ของด่านเกวียน จะมีความรู้เป็นตัวตึงให้คนอยากรู้หรือพัฒนาตนเอง โดยมีเป้าหมายอยู่ที่รายได้ แต่การพัฒนาที่ผ่านมาของด่านเกวียน องค์ประกอบสำคัญที่ทำให้ด่านเกวียนพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้อย่างมีทิศทางคือการมีผู้นำ (Leader) ที่ดี รักชุมชน ตระหนักรู้และเห็นความสำคัญของภูมิปัญญาชุมชน ถึงแม้ว่าจะมีการนำมาใช้ให้เกิดประโยชน์กับชุมชน แต่ก็ยังต้องมีการพัฒนาและต่อยอดภูมิปัญญาให้คงอยู่เป็นมรดกของชุมชนต่อไป

ลักษณะของผู้นำเช่นนี้ปรากฏในชุมชนตำบลด่านเกวียนทั้งที่เป็นผู้นำอย่างไม่เป็นทางการหรือผู้นำตามธรรมชาติ และผู้นำที่เป็นทางการ เช่น นายกเทศมนตรี ซึ่งผู้นำตามธรรมชาติของชุมชนด่านเกวียนที่เกิดจากเป็นคนจากในชุมชน แต่สนใจเรียนรู้เรื่องเครื่องปั้นดินเผา พยายามคิดและพัฒนารูปแบบ (Model) ของเครื่องปั้นดินเผา จนมีการผลิตออกมานิรูปผลิตภัณฑ์ใหม่ ๆ ไม่เพียงแต่คิดหรือทำเพื่อตนเองเท่านั้น แต่ต้องเปิดใจกว้างพร้อม

ที่จะถ่ายทอดให้คนในชุมชน มองภูมิปัญญาและความรู้ใหม่ที่เกิดขึ้นมาเป็นของส่วนกลาง ผลิตภัณฑ์ ความรู้ของด้านเกวียนไม่มีการจดลิขสิทธิ์ ทุกคนสามารถใช้ได้ร่วมกัน นำไปเป็นประโยชน์ในการทำมาหากิน เลี้ยงชีพได้

ในขณะที่ผู้นำที่เป็นทางการก็ต้องตระหนักรู้ถึงความสำคัญของภูมิปัญญาท้องถิ่น ซึ่งถือว่าเป็นศักยภาพและจุดแข็งของชุมชน ซึ่งจะต้องนำมากำหนดเป็นทิศทางการพัฒนาชุมชนร่วมกับผู้นำตามธรรมชาติ ดังนั้นในส่วนการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้นั้น จำเป็นต้องสร้างผู้นำขึ้นมาก่อน ซึ่งผู้นำนั้นต้องมีความรู้ ความเชี่ยวชาญในสิ่งที่เป็นความรู้ของชุมชนและการต่อยอดความรู้ ในทางเดียวกันก็ต้องใจกว้างพร้อมที่จะถ่ายทอดให้ผู้อื่น ซึ่งในกระบวนการจัดการความรู้เรียกว่าผู้นำความรู้ (Knowledge Leader) ซึ่งพร้อมจะสร้างงานความรู้ (Knowledge Worker) ขึ้นในชุมชน

3) ในประเด็นต่อมา ผู้รับผิดชอบในการพัฒนาต้องหากลไกในการสร้างกระบวนการเรียนรู้ร่วมกัน (Team Learning) ด้วยการสร้างบรรยากาศที่เอื้อต่อกัน โดยเน้นให้คนในชุมชนมีความรัก ความครั้งหาต่อตัวความรู้ของชุมชน รวมทั้งผู้นำต้องเข้ามามีบทบาทในการผลักดันให้คนในชุมชนเกิดการเรียนรู้ด้วยความเข้าใจ โดยการจัดกิจกรรม อาทิ การพาไปศึกษาดูงานนอกสถานที่ การเชิญผู้รู้ ผู้เชี่ยวชาญเข้ามาให้ความรู้กับคนในชุมชน การจัดประชุมเพื่อให้คนในชุมชนได้มีเวทีแลกเปลี่ยนความคิดเห็นร่วมกัน รวมทั้งการกระตุ้นให้คนในชุมชนเกิดความรัก ความสามัคคี และสมานฉันท์ต่อกัน ยิ่งไปกว่านั้นคนในชุมชนต้องรักที่จะถ่ายทอดความรู้โดยไม่หวงวิชา

การสร้างกลไกการเรียนรู้ร่วมกัน จากผลวิจัยในกรณีของชุมชนด้านเกวียนซึ่งให้เห็นว่าโครงสร้างของชุมชน (Community Structure) มีผลต่อการพัฒนาชุมชนการเรียนรู้ จากการศึกษาโครงสร้างของชุมชนด้านเกวียน พบว่าชุมชนเป็นแบบเครือญาติ ส่วนใหญ่นามสกุลจะลงท้ายว่า “กะโตก” ซึ่งชุมชนแบบเครือญาตินี้ จะทำให้คนอยู่ร่วมกันแบบไม่มีเส้นแบ่ง ส่วนใหญ่มีความรัก เอื้ออาทรต่อกัน จึงไม่เป็นปัญหาในการถ่ายทอดความรู้ระหว่างกัน ไม่หวงความรู้และสอนงานกันได้ ความเป็นญาติพี่น้องจะทำให้คนอยู่ร่วมกันได้ดีแบบไม่มีเส้นแบ่ง ซึ่งเปรียบเสมือนองค์กรแนวราบ (Flat Organization) ซึ่งถือว่าเป็นองค์กรที่ดีที่สุดสำหรับการเรียนรู้ร่วมกัน นอกจากนี้จากผลการวิจัยยังชี้ให้เห็นว่าการเรียนรู้ของคนในชุมชนนั้น ส่วนใหญ่เป็นการเรียนรู้แบบไม่เป็นทางการ เป็นการเรียนจากการปฏิบัติงานจริง มีผู้รู้อยู่ชี้แนะ ติดตามผลงานให้เมื่อฝึกฝนหลายปีเข้า ก็สามารถสร้างความเชี่ยวชาญได้

ดังนั้นการสร้างกลไกการเรียนรู้ร่วมกันในชุมชน อาจต้องดำเนินการผ่านกิจกรรมที่เป็นการปฏิบัติมากกว่าการเรียนรู้แบบเป็นทางการ โดยอาจจะต้องให้เรียนรู้ โดยการทำงานกิจกรรมร่วมกันเป็นกลุ่ม และในกิจกรรมนั้นต้องให้ผู้เรียนได้ประโยชน์จากการกิจกรรมนั้น ด้วย เช่นกิจกรรมกลุ่มทอผ้าหรือสร้างกิจกรรมกลุ่มเครื่องปั้นดินเผาบางประเภท

นอกจากนี้อาจจะต้องสร้างกลไกการเรียนรู้ในลักษณะของเครือข่าย เช่น เป็นเครือข่ายของผู้รู้ที่มีโอกาสพูดคุยกัน ทำกิจกรรมร่วมกันและวางแผนกิจกรรมการเรียนรู้ของชุมชนร่วมกัน และโถงกิจกรรมเข้าโรงงานหรือสถานที่ปฏิบัติการ เช่น ห้างร้านต่างๆ ที่ทำให้คนรู้สึกว่าถ้าเรียนแล้วจะได้ประโยชน์

ข้อพึงระวังในการพัฒนาชุมชนในลักษณะที่ເเอกสารความรู้ หรือวัฒนธรรมประเพณี หรือบริบทของชุมชนเป็นตัวตั้งในการพัฒนาตน หน่วยงานต่างๆ ไม่ว่าจะเป็นหน่วยงานภาครัฐหรือเอกชนที่จะเข้ามาร่วมในการพัฒนาชุมชนนั้น จะต้องเข้าใจธรรมชาติและศักยภาพของชุมชนให้ดี โดยหน่วยงานเหล่านี้ควรเข้ามาเรียนรู้ร่วมกับคนภายในชุมชน เพื่อจะได้เข้าใจ และเข้าถึงความต้องการของคนในชุมชนได้อย่างแท้จริง โดยไม่คิดไปเองว่าความรู้ภายนอกหรือสิ่งที่เป็นเทคโนโลยีที่จะนำเข้ามาพัฒนาตนเป็นสิ่งที่ตรงกับความต้องการหรือเป็นความจำเป็นของชุมชน เช่น ในชุมชนด่านเกวียนเคยมีหน่วยงานเข้ามาพัฒนาให้คนในชุมชนเปลี่ยนจากการใช้เตาเผาแบบเดิมที่ใช้ฟืนหรือถ่านมาเป็นเตาแก๊สแทน ซึ่งเตาแก๊สมีระดับไฟที่ไม่เหมือนการใช้เตาถ่านที่ใช้ฟืนเป็นตัวควบคุมไฟ เครื่องปั้นดินเผาจึงเกิดความเสียหาย อีกทั้งเตาแก๊สมีราคาแพงกว่าเตาเผาปกติ จากตัวอย่างดังกล่าวจะเห็นว่าการพัฒนาชุมชนนั้นต้องส่งเสริมช่วยเหลือให้ชุมชนได้พัฒนาตนเองตามศักยภาพและสิ่งแวดล้อมที่เป็นอยู่โดยมีหน่วยงานภาครัฐอยู่ระดับประเทศ สนับสนุนให้ชุมชนสามารถพัฒนาตัวเองไปได้ ซึ่งวิธีการดังกล่าวจะทำให้การพัฒนาชุมชนเป็นการพัฒนาที่ยั่งยืน

#### 4.2 ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป

4.2.1 จากการวิจัยชี้ให้เห็นว่ากระบวนการจัดการความรู้ สามารถใช้เป็นเครื่องมือในการอธิบาย การพัฒนาชุมชนการเรียนรู้ได้ สำหรับชุมชนด่านเกวียนถึงแม้ว่ามีความรู้อยู่มาก แต่ยังจำกัดกระจาจ ยังไม่มีการจัดการให้เป็นระบบที่ดี ดังนั้นควรได้ศึกษาการจัดการความรู้ด้านภูมิปัญญาท่องถิ่นกรณีของด่านเกวียนซึ่งเป็นการศึกษาตั้งแต่กระบวนการรวบรวม จัดระบบความรู้ การเข้าถึง และการอนุรักษ์ภูมิปัญญา ผลจากการวิจัยจะได้รูปแบบของการจัดการความรู้ที่มีลักษณะสำคัญคือ สามารถที่จะติดตามความรู้ที่เกิดจากการต่อยอดภูมิปัญญาเดิม และสามารถต่อยอดและอนุรักษ์ภูมิปัญญาเหล่านี้ได้

4.2.2 ผลจากการวิจัยชี้ให้เห็นว่า ในการพัฒนาไปสู่ชุมชนการเรียนรู้ กระบวนการเรียนรู้ของคนในชุมชนเป็นสิ่งสำคัญ ที่สามารถสร้างความเชี่ยวชาญและต่อยอดความรู้ได้ ผลจากการวิจัยจากกรณีของด่านเกวียนชี้ว่าการเรียนรู้มีหลายช่องทางและส่วนใหญ่จะเป็นการเรียนรู้แบบธรรมชาติ แต่งานวิจัยยังไม่ได้ชัดลงไปว่ากระบวนการเรียนรู้ ซึ่งประกอบด้วยวิธีการ กิจกรรม แหล่งเรียนรู้ เครื่องมือถ่ายโอนความรู้เป็นอย่างไร ดังนั้นงานวิจัยครั้งต่อไปควรศึกษากระบวนการเรียนรู้ของชุมชนที่สามารถสร้างชุมชนการเรียนรู้ได้ รวมทั้งการสร้างวัฒนธรรม การเรียนรู้ของชุมชน

