

## บทที่ 2

### เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาเรื่อง การปรับปรุงและพัฒนาสิ่งแวดล้อมบริเวณกำแพงเมืองชั้นนอก ในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ในครั้งนี้ได้ใช้แนวความคิดที่เกี่ยวข้องดังนี้

- 2.1 แนวความคิดในการบริหารและจัดการศิลปวัฒนธรรมของรัฐ
- 2.2 แนวความคิดในการบำรุงรักษาศิลปวัฒนธรรมประเทศ
- 2.3 แนวคิดในการออกแบบผังบริเวณ
- 2.4 แนวความคิดการมีส่วนร่วมของประชาชน
- 2.5 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง
- 2.6 กรอบการศึกษา เพื่อสนับสนุนการปรับปรุงและพัฒนาสิ่งแวดล้อม

#### 2.1 แนวความคิดในการบริหารและจัดการศิลปวัฒนธรรมของรัฐ

แนวความคิดในการบริหารและจัดการศิลปวัฒนธรรมของรัฐ เพื่อส่งเสริมรักษาและอนุรักษ์ บำรุงรักษาให้คงอยู่ เพื่อการเผยแพร่ การให้บริการ การส่งเสริมการเรียนรู้ ภายใต้แนวทางการดำเนินการที่มีการกระจายอำนาจภายใต้การประสานงานเครือข่ายเชื่อมโยงการบริหารงานจากส่วนกลางส่วนภูมิภาค และส่วนท้องถิ่นและการสนับสนุนให้องค์กร ชุมชน รับผิดชอบร่วมกัน ทั้งนี้ภายใต้รัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย พ.ศ 2540 ได้กำหนดสิทธิหน้าที่ของปวงชนชาวไทย และกำหนดกรอบแนวโน้มพัฒนาแห่งรัฐ มุ่งเน้นการกระจายอำนาจให้ท้องถิ่นเพิ่มต้นเอง (มาตรา 78) พระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น พ.ศ 2542 ซึ่งออกตามรัฐธรรมนูญแห่งราชอาณาจักรไทย มาตรา 284 ได้กำหนดอำนาจหน้าที่ในการจัดระบบบริการสาธารณสุขทางด้านศิลปวัฒนธรรมให้เก่งกรุงศรีฯ ส่วนท้องถิ่นด้วย ดังนี้ สิทธิและเสรีภาพของชนชาวไทย (1) สิทธิในการอนุรักษ์ พื้นที่ ชาติประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่น ศิลปวัฒนธรรมอันดีของประเทศไทย (มาตรา 46) (2) สิทธิในโครงการหรือกิจกรรมที่จะกระทบต่อสิ่งแวดล้อมและการรับฟังความคิดเห็นของประชาชน(มาตรา 59) หน้าที่ของชนชาวไทย (1) หน้าที่ในการรับการศึกษา อบรม พิทักษ์

และสืบสานวัฒนธรรมของชาติและภูมิปัญญาท้องถิ่น(มาตรา 69) แนวนโยบายแห่งรัฐ (1) รัฐต้องกระจายอ่านใจให้ท้องถิ่นพึงตนเอง และตัดสินใจในท้องถิ่นได้เอง (มาตรา 78) (2) รัฐต้องขัดการศึกษาอบรมส่งเสริมภูมิปัญญาท้องถิ่น ศิลปะและวัฒนธรรมของชาติ(มาตรา 81) การปกคล้องส่วนท้องถิ่น (1) ได้กำหนดให้มีกฎหมายกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจเพื่อการพัฒนาการกระจายอำนาจให้แก่ท้องถิ่นเพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง โดยมีสาระเกี่ยวกับการกำหนดอำนาจหน้าที่ในการจัดระบบ การบริการสาธารณูปะและการจัดสรรสัดส่วนภัยและอาการขององค์กรปกคล้องส่วนท้องถิ่น (มาตรา 284) (2) องค์กรปกคล้องส่วนท้องถิ่นมีหน้าที่บำรุงรักษาศิลปะชาติประเพณีภูมิปัญญาท้องถิ่น หรือวัฒนธรรมอันดีงามของท้องถิ่น (มาตรา 289) และในพระราชบัญญัติกำหนดแผนและขั้นตอนการกระจายอำนาจให้แก่องค์กรปกคล้องส่วนท้องถิ่น พ.ศ 2542 ได้กำหนดหน้าที่ในการจัดระบบการบริการสาธารณูปะที่เกี่ยวข้องกับงานศิลปวัฒนธรรมดังนี้ มาตรา 16 ให้เทศบาลเมืองพัทยา และองค์การบริหารส่วนตำบลมีอำนาจและหน้าที่ในการจัดบริการสาธารณูปะเพื่อประโยชน์ของประชาชนในท้องถิ่นของตนเอง ดังนี้ (11) การบำรุงรักษาศิลปะ ชาติประเพณี ภูมิปัญญาท้องถิ่นและวัฒนธรรมอันดีของท้องถิ่น ทึ่งนี้ ภายใต้แนวการบริหารงานของรัฐนุ่งที่จะลดขนาดของรัฐบาลและกระจายสู่ท้องถิ่น โดยกระจายให้ครบองค์ประกอบคือ โดย การศึกษา งบประมาณ และบุคลากรให้ท้องถิ่นมีบทบาทมากขึ้น โดยหน่วยงานส่วนกลางจะสนับสนุนด้านวิชาการ งบประมาณ ติดตาม ตรวจสอบการดำเนินงานด้านการศึกษาและสถานศึกษา ศิลปวัฒนธรรมให้อยู่ในภูมิภาคและขอบเขตที่กำหนด

## 2.2 แนวความคิดในการบำรุงรักษาศิลปวัฒนธรรมประเพณี

แนวความคิดในการบำรุงรักษาศิลปวัฒนธรรมประเพณี ประกอบไปด้วยการค้นคว้ารวบรวมข้อมูลเบื้องต้น การสำรวจตรวจสอบสภาพทางกายภาพงานโบราณคดีเพื่อการอนุรักษ์การศึกษาวิเคราะห์รูปแบบ และปัญหา การออกแบบและประเมินการ การอนุรักษ์และควบคุมงาน การจัดทำรายงานการอนุรักษ์ การดูแลรักษา การตรวจสอบและประเมินผล อันจะนำไปสู่การอนุรักษ์ได้อย่างถูกต้องซึ่งอาจจะกระทำได้โดย

2.2.1 การป้องกันทางกฎหมาย (Protection) โดยการใช้มาตรการทางด้านกฎหมาย ข้อบังคับเพื่อป้องกันการถูกบุกรุก การถูกทำลายจากบุคคล

2.2.2 การบำรุงรักษา (Preservation) โดยการรักษาให้อยู่ในสภาพเดิม ซึ่งใช้มาตรการดูแลตรวจสอบอย่างสม่ำเสมอ

2.2.3 การอนุรักษ์ (Conservation) โดยการดำเนินการเพื่อรักษาไว้อันอาจรวมไปถึงการใช้กระบวนการทางวิทยาศาสตร์ร่วมด้วยเพื่อรักษาไว้ไม่ให้เสื่อมสภาพหรือเสื่อมถอยไป

2.2.4 การเสริมความมั่นคงทางวิศวกรรม(Consolidation) จะดำเนินการเมื่อมีความจำเป็นเพื่อป้องกันการสูญเสียแต่ต้องคำนึงถึงเทคนิคหรือการดึงเดิน

2.1.5 การสร้างรูปแบบขึ้นมาใหม่ (Reconstruction) หมายถึงการสร้างขึ้นมาใหม่อีกครั้งโดยใช้วัสดุเก่าหรือใหม่ ด้วยเหตุผลความจำเป็นเนื่องจากของเดิมถูกทำลายจะด้วยภัยธรรมชาติ หรือจากการกระทำการของมนุษย์ตาม

2.1.6 การซ่อมแซมโดยใช้วิธี Anastylosis หมายถึงการจัดซื้อส่วนของวัสดุก่อสร้างของเดิมให้กลับเข้าที่เดิม ซึ่งวัสดุเหล่านี้นั้นได้รับการวิเคราะห์และวินิจฉัยอย่างถูกต้องแล้ว การใช้วัสดุใหม่เข้าเสริมจะใช้ในกรณีที่มีความจำเป็นเพื่อรักษาสภาพโครงสร้างและลดความชำรุดเสื่อม化 เช่น ให้มากที่สุด

### 2.3 แนวคิดในการออกแบบผังบริเวณ

แนวคิดในการออกแบบผังบริเวณ การวางแผนที่ดิน วันชัย บุณยสุรัตน์, (2531) กล่าวว่า เป็นศิลปของการออกแบบให้มีการเกี่ยวข้องสัมพันธ์โดยคำนึงถึงส่วนกลางเอี้ยดต่าง ๆ ซึ่งจะต้องประกอบด้วยแบบละเอียดทางวิศวกรรมและแบบละเอียดทางที่นักภูมิและสถาปัตยกรรม และการเชื่อมโยงถึงความละเอียดอ่อนของศิลปวัฒนธรรม ความเป็นอยู่ วิถีชีวิตชนชน รวมไปถึงชื่อ笨名 ค่าต่าง ๆ ประกอบด้วย ทั้งน้ำท่าพิหารณาในแขวงของรูปแบบแผนผังนี้จะต้องเชื่อมโยงถึงความประมงค์ในด้านการอำนวยประโภชน์แก่ประชาชนผู้อยู่อาศัย ผู้ใช้ประโภชน์ และสายใยความเป็นอยู่ด้วยเดิมของสิ่งที่อยู่อาศัย และความสัมพันธ์ซึ่งกันและกันอันประกอบเป็นตัวบริเวณแผนผังนี้ ผังแต่ละแห่งไม่เลือกว่าจะเป็นผังตามธรรมชาติ หรือประดิษฐ์ขึ้นมาโดยมนุษย์ดีกว่า มีความพิเศษในตัวของมันเอง และทุก ๆ ส่วนต่างก็มีความหมายเมื่อเบรริยนเทียบกับส่วนรวม ซึ่งจำเป็นที่ต้องรู้ถึงคุณค่าของส่วนรวมให้ดี ไม่ใช่แต่เพียงนึกว่าแผนผังนั้นให้ประโภชน์ภายในขอบเขตเนื้อที่แต่อย่างเดียวแต่ต้องคำนึงถึงสิ่งต่าง ๆ ข้างเคียงด้วยเสมอ สิ่งสำคัญที่ไม่ยิ่งหย่อนไปกว่าคือการที่จะสร้างผังบริเวณใดๆ นั้น สามารถสนับสนุนความต้องการของฝ่ายใด เพราะมักปรากฏอยู่บ่อย ๆ ว่าความประมงค์ต่าง ๆ ที่ต้องการให้เกิดขึ้นนั้นเป็นไปอย่างเลื่อนราง ไม่ชัดเจน จึงจำเป็นอย่างยิ่งที่ผู้ออกแบบวางแผนผังจะต้องวางแผนทางให้ถูกต้อง โดยสามารถเข้าใจเหตุการณ์ได้อย่างลึกซึ้งเพื่อที่จะออกแบบได้อย่างสมบูรณ์ มีความยืดหยุ่นพอที่จะรับการแก้ไขปรับปรุงได้ ภายใต้ความเป็นไปได้ในด้านดันทุน

ดำเนินการ การบำรุง และความสอดคล้องกับสภาพแวดล้อมดั้งเดิมข้างเคียง อย่างไรก็ตามในการศึกษาครั้งนี้จะมุ่งเน้นในด้านการนำเสนอการปรับปรุงแผนผังบริเวณแนวกำแพงเมืองเก่า ซึ่งมีข้อจำกัดในการใช้สถานที่ซึ่งจะสามารถกระทำได้ เช่น การปรับผิวทางเดิน การตกแต่งภูมิประเทศเล็ก ๆ น้อย ๆ (Minor landscaping) ของพื้นที่ที่จะศึกษา

## 2.4 แนวความคิดการมีส่วนร่วมของประชาชน

แนวความคิดการมีส่วนร่วมของประชาชน การมีส่วนร่วมของประชาชน (People Participation) ในช่วงของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติดังนี้ (2525 – 2529) เป็นศูนย์กลางถือเป็นยุทธศาสตร์ที่สำคัญในการพัฒนา การมีส่วนร่วมของประชาชนหรือชุมชนเป็นยุทธศาสตร์ที่สำคัญยิ่งต่อความสำเร็จของการพัฒนา อันมีเป้าหมายสำคัญทั้งการพัฒนาคนและส่งเสริมความเป็นธรรมในสังคม (ไพรัตน์ เดชะรินทร์ : 2527) หน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาทั้งหน่วยงานของภาครัฐหรือเอกชนก็ตามต่างให้ความสำคัญต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในห้องถันทึ่งโดยการเปิดโอกาสให้มีส่วนร่วมในการเสนอความคิดเห็น การเข้าร่วมในการดำเนินกิจกรรมหรือดำเนินการในโครงการที่รัฐได้กำหนดขึ้น อดิน รพีพัฒน์ (2527) ได้อธิบาย “การมีส่วนร่วม” ว่าการมีส่วนร่วมของประชาชนหมายถึงการที่ประชาชนหรือชุมชนพัฒนาขึ้นด้วยความสามารถของตนเองในการจัดการและควบคุมการใช้และกระจายทรัพยากรและปัจจัยการผลิตที่มีอยู่ในสังคม เพื่อประโยชน์ต่อการดำรงชีพทางเศรษฐกิจและสังคม ตามความจำเป็นของชุมชนที่เกิดขึ้นในฐานะสมาชิกของสังคมที่ได้พัฒนาการรับรู้และภูมิปัญญา ซึ่งสามารถแสดงออกมาในรูปของการตัดสินใจในการดำรงชีวิตของตนเอง โดยแบ่งการมีส่วนร่วมของประชาชนออกเป็น 4 ระดับคือ

1. ร่วมกันคืนหาสภาพดั้งเดิมของปัจจัยทางแก้ไข
2. ร่วมกันตัดสินใจ และเลือกแนวทางเพื่อวางแผนแก้ไขต่อไป
3. ร่วมกันในการปฏิบัติงานในกิจกรรมพัฒนาตามแผนงานโครงการ
4. ร่วมกันประเมินผลงานและกิจกรรมพัฒนา

ไพรัตน์ เดชะรินทร์ (2527) ได้แบ่งลักษณะของการมีส่วนร่วมของประชาชนออกเป็น 8 ลักษณะ ดังนี้

1. ร่วมทำการศึกษาค้นคว้า และหาเหตุของปัจจัยที่เกิดขึ้นในชุมชน ตลอดถึงความต้องการของชุมชน

2. ร่วมคิดหาและสร้างรูปแบบวิธีการพัฒนาเพื่อแก้ไขหรือลดปัญหาของชุมชน  
สร้างสรรสิ่งใหม่ ที่มีประโยชน์ต่อชุมชนหรือสนองความต้องการของชุมชน
3. ร่วมวางแผนนโยบาย หรือแผนงานหรือโครงการหรือกิจกรรมเพื่อขัดและแก้ไข  
ปัญหาความต้องการของชุมชน
4. ร่วมตัดสินใจในการใช้ทรัพยากรที่มีจำกัดให้เป็นประโยชน์ต่อส่วนรวม
5. ร่วมปรับปรุงระบบบริหารงานพัฒนาให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผล
6. ร่วมลงทุนในกิจกรรมโดยโครงการของชุมชนตามข้อความสามารถของตนเอง
7. ร่วมปฏิบัติตามนโยบาย แผนงาน โครงการ และกิจกรรมให้บรรลุเป้าหมาย
8. ร่วมควบคุม ติดตาม ตรวจสอบ ประเมินผล และร่วมบำรุงรักษาโครงการ  
ในระยะยาวด้วย

ทั้งนี้ได้เสนอหลักการและแนวทางการพัฒนาที่ทำให้เกิดการมีส่วนร่วมไว้ดังนี้

1. ยึดหลักความต้องการและปัญหาของประชาชนเป็นจุดเริ่มต้นของกิจกรรม  
หากกิจกรรมที่จะนำไปให้ประชาชนเป็นเรื่องใหม่ ต้องใช้เวลาในการระคุนเร่งเร้าความสนใจให้  
ความรู้ความเข้าใจ จนประชาชนยอมรับความจำเป็นและประโยชน์ในการที่จะทำกิจกรรมเหล่านั้น
2. กิจกรรมต้องดำเนินการในลักษณะกลุ่ม เพื่อสร้างพลังกลุ่มในการรับผิดชอบ  
ร่วมกันสร้างความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกกลุ่ม ปลูกฝังทัศนคติและพฤติกรรมที่ดีและเห็นแก่ส่วน  
รวมมากกว่าส่วนตัว
3. แนวทางการพัฒนาในกิจกรรมต่าง ๆ ในชุมชน ต้องคำนึงถึงจีดความสามารถ  
ของประชาชนที่ได้รับการดำเนินการต่อไป โดยไม่พึงพาภายนอก เนพะในระยะเริ่มแรกต้องไม่ทุ่น  
เทในลักษณะการให้เปล่าโดยสิ้นเชิง ต้องทำให้ประชาชนเกิดความสำนึกเป็นเจ้าของกิจกรรมและ  
ต้องสามารถทำต่อไปเองได้
4. กิจกรรมพัฒนาที่นำเข้าไปในชุมชนต้องสอดคล้องกับสภาพแวดล้อมพร้อมกับ  
สภาพชุมชน ซึ่งหมายรวมถึง การใช้ทรัพยากรชุมชนสอดคล้องกับขนบธรรมเนียมประเพณี
5. การเริ่มต้นกิจกรรมต้องอาศัยผู้นำชุมชนคือ ผู้นำตามธรรมชาติที่ชาวบ้านเคารพ  
นับถือผู้นำทางศาสนา ผู้นำที่ได้รับการเลือกตั้งหรือแต่งตั้งจากทางราชการเพื่อให้ เป็นผู้บุกเบิก

ข้อตอนการดำเนินการต่าง ๆ ต้องให้ประชาชนเข้ามามีส่วนร่วม ทั้ง 8 ข้อตอน  
นิรันดร์ จงวุฒิเวศย์, (2527) “ได้สรุปรูปแบบของการมีส่วนร่วมของประชาชนในการ  
พัฒนาชุมชนไว้ 2 ประการ คือ

1. การมีส่วนร่วมแบบมีตัวแทน (Representative) คือจะเข้าร่วมกิจกรรมโดย  
ผ่านตัวแทนของคน
2. การเข้าร่วมแบบไม่มีตัวแทน (Nonreader sensitive) คือจะเข้ามีส่วนร่วม  
โดยตรง

อย่างไรก็ตามองค์การสหประชาชาติได้รวบรวมรูปแบบของการมีส่วนร่วมไว้ 3  
รูปแบบคือการมีส่วนร่วมแบบเป็นไปเอง(Spontaneous) โดยการเป็นอาสาสมัครหรือรวมตัวกันเอง  
ขึ้นมาเพื่อแก้ไขปัญหาของตนเอง โดยเป็นการกระทำที่มิได้รับการช่วยเหลือจากภายนอกการมีส่วน  
ร่วมแบบซักน้ำ (Induced) เป็นการเข้าร่วมโดยความต้องการเห็นชอบหรือการสนับสนุนโดยรัฐบาล  
ซึ่งเป็นรูปแบบที่เป็นลักษณะทั่วไปของประเทศที่กำลังพัฒนาการมีส่วนร่วมแบบบังคับ  
(Coercived) เป็นผู้มีส่วนร่วมภายใต้การดำเนินการตามนโยบายของรัฐบาลภายใต้การจัดการ โดย  
เจ้าหน้าที่ของรัฐ หรือการบังคับโดยตรง รูปแบบนี้เป็นรูปแบบที่ผู้กระทำได้รับผลทันที แต่จะไม่ได้  
ผลในระยะยาวและจะมีผลเสียที่ไม่ได้รับการสนับสนุนจากประชาชนในที่สุดอย่างไรก็ตามการ  
มีส่วนร่วมของประชาชนจะประสบผลสำเร็จหรือไม่นั้นมีปัจจัยและเงื่อนไขต่าง ๆ เข้ามาเกี่ยวข้อง  
หลายประการปัจจัยที่มีผลต่อการมีส่วนร่วมดังนี้คือ

1. ความศรัทธาที่มีต่อบุคคลหรือสิ่งศักดิ์สิทธิ์ทำให้มีประชาชนนาร่วมในกิจกรรม  
ต่าง ๆ ที่เป็นส่วนรวม เช่น การลงแขก การบำเพ็ญประโยชน์ การร่วมทำงานก่อสร้างโน้สต์ ศาลา  
เป็นต้น
2. ความเกรงกลัว ความเกรงใจต่อบุคคลที่เคารพนับถือ มีเกียรติยศ หรือตำแหน่ง  
หน้าที่ทำให้ประชาชนเกิดความเกรงใจที่จะมีส่วนร่วมด้วย ทั้ง ๆ ที่ยังไม่ศรัทธาหรือมีความเดื๋ิาใจ  
อย่างเดิมเปี่ยมที่จะกระทำ เช่น การขอให้ผู้ใหญ่ออกแรงขอ เป็นต้น
3. อำนาจบังคับที่เกิดจากบุคคลที่มีอำนาจเหนือกว่า ทำให้ประชาชนถูกบังคับ  
ให้มีส่วนร่วมในการกระทำนั้น ๆ

นร. เหล่าวิชยาและคณะ (2539) “ได้ศึกษากระบวนการมีส่วนร่วมของประชาชน โครง  
การสุพรรณบุรี พบว่าเงื่อนไขของการมีส่วนร่วมในการพัฒนาดังนี้”

1. เงื่อนไขเกี่ยวกับเวลา ประชาชนจะต้องมีเวลาในการเข้าร่วมกิจกรรมต่าง ๆ  
ในกระบวนการมีส่วนร่วม ดังนี้กิจกรรมต่าง ๆ ที่จะดำเนินการต้องคิดคำนึงถึงเวลาเป็นสำคัญ  
เช่นนี้แล้วอาจนำไปสู่การเปลี่ยนแปลงของความต้องการมีส่วนร่วมของประชาชนพิค ไปภายเป็นว่า

ประชาชนไม่สนໃใจที่จะมีส่วนร่วมทั้ง ๆ การกำหนดเวลาการจัดกิจกรรมต่าง ๆ ไม่สอดคล้องกับเวลาว่างของประชาชนในชุมชน เป็นต้น

2. โครงการต่าง ๆ ต้องเปิดโอกาสให้ประชาชนได้มีส่วนร่วมตามกระบวนการของการมีส่วนร่วม ไม่ใช้มีส่วนร่วมในขั้นตอนสุดท้ายเพียงการรับรู้ภารหลังการตัดสินใจดำเนินโครงการไปแล้ว

3. ประชาชนต้องมีความตั้งใจและเต็มใจที่จะเข้าร่วมในกิจกรรมที่จัดให้มีขึ้น และเข่นเดียวกันหน่วยงานที่ดำเนินกิจกรรม โครงการต่าง ๆ ที่ต้องมีความจริงใจในการดำเนินงาน เช่นเดียวกัน

สรุป แนวคิดที่ใช้ในการศึกษา จากการพิจารณาดึงแนวคิดต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในการศึกษารั้งนี้อันประกอบไปด้วย แนวคิดในการบริหารจัดการศิลป์ปัจจุบันของรัฐ แนวคิดในการบำรุงศิลป์ปัจจุบันประเพณี แนวคิดในการออกแบบผังบริเวณ แนวคิดในการมีส่วนร่วมของประชาชน ดังกล่าวข้างต้นจะเห็นว่าพื้นที่ที่ศึกษามีความเป็นเอกลักษณ์เฉพาะที่ที่เป็นโบราณสถาน ในมิติหนึ่งในขณะเดียวกันก็อยู่ในสภาพที่เป็นชุมชนแออัดที่มีปัญหาด้านสังคม เศรษฐกิจ อีกมิติหนึ่งในเวลาเดียวกันที่จะต้องมีการกำหนดแนวทางที่สอดประสานเพื่อความหมายสมในแผนการดำเนินงาน แนวคิดต่าง ๆ ข้างต้นจะนำมาใช้ในการศึกษาเพื่อเป็นกรอบในการวิเคราะห์การดำเนินงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องในการดำเนินนโยบาย แผนงาน กิจกรรมต่าง ๆ ในอดีต และใช้เป็นแนวทางในการนำเสนอแบบจำลองของแผนการปรับปรุงและฟื้นฟูปรับปรุงและฟื้นฟูสิ่งแวดล้อมบริเวณ ดำเนินเมืองชั้นนอกในการศึกษารั้งนี้ โดยมีกรอบการศึกษาดังต่อไปนี้

## 2.5 หลักการอนุรักษ์โบราณสถานตามทฤษฎีการใช้พื้นที่

จากแนวคิดทฤษฎีเกี่ยวกับการจัดเตรียมพื้นที่กลางเชื่อมโยงระหว่างบริเวณสาธารณะกับบริเวณที่ต้องการความเป็นสัดส่วนเฉพาะตัว (DEFENSIBLE SPACE)

ในการพิจารณาแบ่งกลุ่มการใช้กิจกรรมและกลุ่มการใช้สอยของพื้นที่ในพื้นบริเวณจะแบ่งเป็น โครงการได้อาศัยทฤษฎีเกี่ยวกับการจัดที่ว่างในลักษณะของการจัดเตรียมพื้นที่กลางเชื่อมโยงระหว่างบริเวณสาธารณะกับบริเวณที่ต้องการความเป็นสัดส่วนเฉพาะตัว (DEFENSIBLE SPACE) ตามทฤษฎีของอสการ์ นิวแมน (OSCAR NEWMAN : DEFENSIBLE SPACE, ARCKITECTURAL PRESS, LONDON, 1972) เพื่อให้การจัดกลุ่มของกิจกรรมมีความชัดเจนและสนองความต้องการของผู้ใช้กิจกรรมได้เหมาะสมตามบทบาทหลักของวัด ที่กิจกรรม

ทางศาสตร์สาขาวิชาและสาระที่ต้องเที่ยว โดยใช้พื้นที่กลางนี้เป็นจุดเรื่องไข่ความสัมพันธ์ระหว่างประโยชน์ใช้สอยที่ต่างกันและยังสามารถเป็นบริเวณที่ป้องกันการบุกรุกทำลาย

2. หลักการในการดำเนินการอนุรักษ์และพัฒนาสภาพแวดล้อมของอาคารที่มีคุณค่าทางประวัติศาสตร์

3. หลักการและกระบวนการดำเนินงานด้วยการวางแผนและออกแบบ ได้ดำเนินการตามแนวทางการวางแผนบริเวณ (SITE PLANNING, Massachusette, U.S.A., 1969)

ขั้นตอนในการดำเนินงานด้านวางแผนบริเวณ แบ่งการดำเนินงานออกเป็น 8 ขั้นตอน คือ

3.1 การแยกแจงปัญหา (DEFINING THE PROBLEM)

3.2 การวางแผนโครงการ วิเคราะห์แหล่งที่ตั้งและกลุ่มผู้ใช้สอย (PROGRAMMING, AND THE ANALYSIS OF SITE AND USER)

3.3 การออกแบบและการประมาณราคاخั้นต้น (SCHEMATIC DESIGN AND PRELIMINARY COST ESTIMATE)

3.4 การปรับปรุงแบบและรายละเอียดค่าใช้สอย (DEVELOPED DESIGN AND DETAILED COSTING)

3.5 การทำเอกสารสัญญา (CONTRACT DOCUMENTS)

3.6 การประมูลงานรับเหมา (BIDDING AND CONTRACTING)

3.7 การก่อสร้าง (CONSTRUCTION)

3.8 การส่งมอบงานเพื่อให้อาคารและการบริการ (OCCUPATION AND MANAGEMENT)

## 2.6 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

บริษัท หลุยส์ เมอร์เจอร์ อินเตอร์เนชั่นแนล , อิงค์และมหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2534) ได้ศึกษา เรื่องนโยบายพื้นฐานแผนการปฏิบัติการด้านการอนุรักษ์ประวัติศาสตร์และสิ่งแวดล้อม ได้เสนอถึงแนวทางการปฏิบัติงานเพื่อการอนุรักษ์สิ่งที่มีคุณค่าทางประวัติศาสตร์และสภาพแวดล้อมของเมืองเชียงใหม่ที่มุ่งเน้นความร่วมมือจากทุก ๆ ฝ่ายทั้งภาครัฐ ภาคเอกชนและประชาชนในท้องถิ่น โดยมีขอบเขตครอบคลุมถึงนโยบายพื้นฐานแผนปฏิบัติการด้านกฎหมายและการปฏิบัติตามกฎหมาย การลงทุนสาธารณะ การฟื้นฟูโบราณและ โครงการจัดทำแผนการจัดการอนุรักษ์และปรับปรุงสภาพแวดล้อม โดยเน้นให้มีการควบคุมการใช้ที่ดินในเขตกรอบกฎหมายเมืองชั้นในอย่างเข้มข้น โดย

การใช้มาตรการทางด้านผังเมืองควบคุมความสูงของอาคาร การกำหนดแนวรั่นของอาคารมีการนำเสนองการจัดระบบสาธารณูปโภคในเขตเมืองเก่า ซึ่งจุดเด่นของแผนการดังกล่าวได้นำเสนอให้มีการปรับเปลี่ยนแก้ไขกฎระเบียบต่าง ๆ รวมไปถึงการปรับปรุงระบบการคลังท้องถิ่น นอกจากนี้ยังเสนอให้มีการจัดตั้งคณะกรรมการอนุรักษ์ประวัติศาสตร์และศิลปกรรมเพื่อประสานการพัฒนาควบคู่ไปกับการอนุรักษ์และควบคุมสภาพแวดล้อมของเมือง

การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย (2535) ได้ศึกษาโครงการพัฒนาและส่งเสริมการท่องเที่ยว ที่ได้กล่าวถึงโครงการพัฒนาการท่องเที่ยวในกรุงเทพมหานครและจังหวัดท่องเที่ยวในภูมิภาค เชียงใหม่ ภูเก็ต พังงา กระบี่ อุบลราชธานี อุดรธานี ได้เสนอแนวทางที่เกี่ยวข้องกับการพัฒนาเมืองเชียงใหม่ในช่วงปี 2536 – 2539 เช่น โครงการพัฒนาเส้นทางเดินเที่ยวในบริเวณภูมิทัศน์และปรับปรุงภูมิทัศน์บริเวณหน้าวัดพระสิงห์และวัดสวนดอก โครงการจัดตั้งหอศิลปวัฒนธรรมเมืองเชียงใหม่ โครงการปรับปรุงสภาพภูมิทัศน์บริเวณกำแพงเมือง

สำนักงานคณะกรรมการพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ(2539)ได้ทำการศึกษาโครงการเมืองแฟค เชียงใหม่ ลำพูน ได้เสนอแนวทางในการพัฒนาปรับปรุงแนวกำแพงเมืองชั้นนอก โดยให้ดำเนินการโดยขั้ยชุมชน ตลาดตัน ไม่ที่เทศบาลนครเชียงใหม่ ได้ดำเนินการ รวมไปถึงการจัดซื้ออาคารพาณิชย์ของเอกชนซึ่งบังทัศนียภาพของแนวกำแพงจำนวน 40 คูหาพื้นที่ประมาณ 2.15 ไร่ โดยของบประมาณสนับสนุนจากการท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย กรมศิลปากร เทศบาล รวมไปถึงเงินบริจาคในรูปแบบต่าง ๆ และในส่วนพื้นที่ที่เป็นที่ดินของเทศบาล ได้เสนอแนวทางความคิดให้มีการข้ายกชุมชนออกทั้งหมดและดำเนินการก่อสร้างอาคารที่พักอาศัย 4 ชั้น บนพื้นที่ดินของเทศบาล ด้านทิศใต้ติดกับสุสานหายาแทน โดยให้เทศบาลดำเนินการโดยการสนับสนุนงบประมาณจากการเทศแห่งชาติและให้เทศบาลจัดหาผลประโยชน์จากผู้ที่โขกข้ายไปอยู่ในอาคารที่พักอาศัยดังกล่าว และได้เปิดทางเลือกไว้ให้กับชุมชนที่ประสงค์จะย้ายไปข้างหลังที่อยู่อาศัยใหม่ ใกล้เมืองเช่นที่การเทศหนองหอย เป็นต้น แต่อย่างไรก็ตาม ได้เสนอให้มีการดำเนินการข้ายกชุมชนที่รุกแนวกำแพงจริง ๆ เป็นลำดับต้น ส่วนที่เหลือให้ดำเนินการปรับปรุงสภาพแวดล้อมจัดระเบียบทางเดิน ติดตั้งระบบไฟฟ้าแสงสว่าง นอกจากนั้น ในส่วนของที่ดินที่ราชพัสดุที่โรงพยาบาลส่วนปูรุ่ง ใช้อยู่ได้มีการเสนอแนะรูปแบบอาคารก่อสร้างฯ ต่าง ๆ ที่อาจจะเกิดขึ้น ใกล้แนวกำแพงให้คำนึงถึงรูปแบบ ภูมิสถาปัตย เพื่อให้สอดรับและลดความขัดแย้งในรูปแบบในภายหลัง ในส่วนของการปรับปรุง ได้นำเสนอแนวทางในการปรับปรุงคือให้มีการเสริมโครงสร้าง จัดระบบระบายน้ำและปลูกพืชคลุมดินป้องกันการกัดเซาะ บูรณะเสริมสร้างที่เป็นกำแพงอิฐและใบเสมาตามข้อสั่นนิยฐาน และหลักฐานอื่น ๆ ส่วนบริเวณด้านกว้างให้ดำเนินการปรับปรุงภูมิทัศน์จัดแนวถนนอ้อมเมืองและถนนสายยา นอกจากนั้น ให้มีการขุดลอกลำดูก ให้และปรับปรุงภูมิทัศน์ให้มีความสวยงามในขณะที่เห็นควรให้มีการขุด

แต่งเพื่อบูรณะป้อมกอกตามรูปแบบที่มีอยู่ ทั้งนี้ได้มีการนำเสนอโครงการปรับปรุงกำแพงเมือง ดังกล่าวออกเป็น 2 ระยะในรอบเวลา 5 ปี คือระยะที่ 1 ตั้งแต่แร่ถ่านหินถึงป้อมกอก พื้นที่พัฒนาประมาณ 31.1 ไร่ โดยใช้งบประมาณลงทุนทั้งสิ้นประมาณ 238 ล้านบาท ระยะที่ 2 การพัฒนาตั้งแต่ป้อมกอกถึงประตูทางเข้าพื้นที่ประมาณ 19.3 ไร่ โดยใช้งบประมาณลงทุนทั้งสิ้นประมาณ 217 ล้านบาท รวมทั้งโครงการ 455 ล้านบาทแยกเป็นงบประมาณการซ้ายผู้อยู่อาศัยและซื้อสิ่งของที่ดินที่ดิน 415 ล้านบาท และงบประมาณในการปรับปรุงสภาพกำแพงและพื้นที่เป็นเงินงบประมาณ 40 ล้านบาท ในกรณีดำเนินการดังกล่าวได้เสนอให้สำนักงานจังหวัดเชียงใหม่เป็นเจ้าของโครงการและจัดตั้งคณะกรรมการจัดทำแผนเพื่อดำเนินการและประสานงานโดยมีส่วนราชการที่เกี่ยวข้องประกอบด้วย กรมศิลปากร ผังเมืองจังหวัด เทศบาลนครเชียงใหม่ ธนาคารกษัตริย์จังหวัด ไปรษณีย์จังหวัด สำนักงานพัฒนาชุมชนเมือง การท่องเที่ยวแห่งประเทศไทย หน่วยงานสาธารณูปโภคอื่น ๆ ตลอดจนหน่วยงานเอกชนและองค์กรอิสระและมีตัวแทนชุมชนทิพย์แต่เดิมเป็นคนดำเนินการด้วย

หน่วยศิลปากรที่ 4 (2537) ซึ่งมีหน้าที่ดูแลรับผิดชอบโบราณสถานในเขตภาคเหนือ ตอนบน ได้เสนอเอกสารประกอบการประชุมคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บทโครงการบูรณะและอนุรักษ์เมืองประวัติศาสตร์เชียงใหม่ เสนอต่อคณะกรรมการจัดทำแผนแม่บท กองโบราณคดี กรมศิลปากร ประกอบด้วยแผนด้านการศึกษาด้านประวัติศาสตร์ โบราณคดี และศิลปกรรมต่าง ๆ บริเวณเมืองเชียงใหม่ แผนการดูดแต่งโบราณสถาน แผนการปรับปรุงและพัฒนาชุมชน แผนงานพัฒนาการด้านท่องเที่ยว แต่ที่สำคัญที่สุด หน่วยศิลปากรได้เสนอให้มีการซ้ายผู้อยู่อาศัยที่บริเวณสวนนาวากหาดตรงแร่ถ่านหินถึงป้อมกอกไปแล้วปรับปรุงภูมิทัศน์ ซึ่งต่อมาได้มีการซ้ายผู้บุกรุกไปแล้วในปี 2539 โดยซ้ายไปยังสุสานหายยาจดปรับเป็นตลาดตัน ไม่แห่งใหม่โดยบริเวณที่มีการซ้ายชุมชนออกได้มีการปรับปรุงเป็นพื้นที่สีเขียวของเมืองเป็นสวนกาญจนากา耶ก นั้นเอง

สถาบันวิจัยภาษาและวัฒนธรรมเพื่อพัฒนาชนบทและสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยมหิดลและคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร (2537) ได้เสนอแผนการจัดการและอนุรักษ์สภาพแวดล้อมเมืองเก่าเชียงใหม่ โดยได้เสนอแนวทางการพัฒนาปรับปรุงออกเป็น 7 โครงการประกอบด้วย โครงการที่ 1 ปรับปรุงบริเวณกำแพงเมืองและคูเมืองชั้นนอกจากแร่ถ่านหินถึงป้อมนายยา โครงการที่ 2 ปรับปรุงกำแพงดินตั้งแต่ป้อมกอกถึงประตูทางเข้า โครงการที่ 3 ปรับปรุงกำแพงเมืองตั้งแต่ประตูทางเข้าถึงประตูก้อน โครงการที่ 4 ปรับปรุงกำแพงดินช่วงถนนนราภัย โครงการที่ 5 ปรับปรุงแนวกำแพงเมืองช่วงถนนลอย kra ถนนกำแพงดินและถนนทำแพ โครงการที่ 6 ปรับปรุงบริเวณหน้าวัดชัยศรีภูมิ โครงการที่ 7 ปรับปรุงสภาพแวดล้อมริมคลองแม่น้ำ โดยในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการปรับปรุงแนวกำแพงเมืองทั่วไป

แข่งกู่เรืองถึงประตุหายาผู้ศึกษาได้เสนอแนะแนวทางการดำเนินการ โดยให้ยุทธิการให้เข้าที่ดินของราชพัสดุข้ายบ้านเรือนรายภูระห่วงกำแพงเมืองถึงทางหลวงหมายเลข 1141 ทั้งหมด กำหนดเขตกำแพงเมืองเพื่อป้องกันการบุกรุก ให้มีการปลูกหญ้า พืชคลุมดิน ตกแต่งด้านไม้ริมกำแพงและบนกำแพง โดยไม่ตัดด้านไม้ใหญ่ที่ให้ความร่มรื่น ปรับปรุงป้อมกลมให้สามารถองหันจากทางหลวงหมายเลข 1141 โดยพิจารณาจากสภาพด้านหลักฐานทางวรรณคดี ปรับปรุงลักษณะ ให้รับผลกระทบก่อซึ่งกันและกันอย่างต่อเนื่อง ไม่คัดค้านการอนุรักษ์กำแพงเมืองเก่าแต่ไม่หันด้วยที่การอนุรักษ์จะกระทบกับผู้อยู่อาศัย หากจำเป็นต้องข้ายกผู้อยู่อาศัยออกไปข้อให้อบสกัดตัวเมือง โดยให้รัฐมีส่วนช่วยสนับสนุนงบประมาณในการข้ายกที่อยู่ดังกล่าวในขณะที่นักวิชาการและกลุ่มอนุรักษ์เมืองเชียงใหม่เห็นด้วยกับการอนุรักษ์แนวกำแพงเมืองตลอดทั้งแนวและควรที่จะอพยพชาวบ้านผู้บุกรุกออกไปทั้งหมด โดยมีแผนการดำเนินการที่ชัดเจนในขณะที่เข้าหน้าที่ของรัฐเห็นว่าควรปรับปรุงเป็นบางส่วนเท่านั้น โดยให้มีการอนุรักษ์แนวกำแพงดินทำเป็นสวนสาธารณะเด็กมีการปลูกดอกไม้ต้นไม้ ทำทางเดินหรือทางจักรยาน แต่อย่างไรก็ตามในการเสนอแนวทางการดำเนินการนี้ไม่ได้แสดงงบลงทุนในแต่ละโครงการไว้เป็นเพียงการรวมข้อมูลและนำเสนอแนวทางคิดการพัฒนาเท่านั้น สำหรับหน่วยงานหลักนี้คือผู้ศึกษาได้เสนอให้กรมศิลปกรเป็นเจ้าของโครงการโดยให้หน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เช่น กรมธนารักษ์ เทศบาลนครเชียงใหม่ กรมที่ดิน กรมอัยการ กรมโรงเรียนอุดสาคร กรมแรงงาน เป็นหน่วยงานประสานการดำเนินงาน

สถาบันวิจัยสังคม มหาวิทยาลัยเชียงใหม่(2539) ได้จัดทำแผนการจัดการสิ่งแวดล้อม ชุมชนและพื้นที่สีเขียวในเมืองหลัก : เชียงใหม่ เพื่อเสนอต่อสำนักงานนโยบายและแผนสิ่งแวดล้อม ได้ศึกษาและเสนอแผนงานโครงการปรับปรุง คุณภาพของสวนสาธารณะในเมืองเชียงใหม่ โดยเสนอโครงการที่นี่ฟูที่โล่งว่างสาธารณะบริเวณโบราณสถาน คุ้นหูกาแฟเมือง วัดร้าง โดยได้เสนอแนวทางให้กรมศิลปกรร่วมมือกับจังหวัดเชียงใหม่และเทศบาลนครเชียงใหม่จัดตั้งคณะกรรมการที่นี่ฟูที่ดินเขตโบราณสถาน โดยการจัดทำแผนงานด้านการอนุรักษ์โบราณสถาน การจัดทำรายงานการสำรวจสภาพโบราณสถาน โดยเน้นพื้นที่สีเขียวรอบเมือง และตลอดแนวกำแพงเมืองชั้นในและชั้นนอก โดยให้สำนักงานโบราณคดีและพิพิธภัณฑ์สถานแห่งชาติที่ 6 เชียงใหม่ และกองทุนด้านการอนุรักษ์โบราณสถานในเขตเชียงใหม่เป็นหน่วยงานที่รับผิดชอบ

คณะกรรมการศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (2539) ได้ทำการศึกษาเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการและจัดตั้งศูนย์การลงทุนเพื่อแก้ไขปัญหาสิ่งแวดล้อมจังหวัดเชียงใหม่ ได้เสนอโครงการการศึกษาเพื่อจัดทำแผนปฏิบัติการเพื่อประกาศเขตอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมศิลปกรรมเมืองเชียงใหม่ ลักษณะโดยได้ก่อสร้างเป็นปัญหาการใช้ที่ดินและทำลายสิ่งแวดล้อมศิลปกรรมการรุกร้าวโดยการยึดครอง

พื้นที่ที่เป็นแหล่งศิลปกรรมเพื่อใช้ประโยชน์ส่วนตน การเปลี่ยนแปลงค่านิยมและนำไปสู่การสูญเสียทางวัฒนธรรม(Cultural Loss) การขาดสานักก่อต่อส่วนรวม และเสนอให้อุบัติธรรมตามแนวคิด Historic City ที่ส่งเสริมการวิจัยทางวิทยาศาสตร์ การพัฒนาคน การศึกษาให้ความรู้แก่เยาวชน การพัฒนาการท่องเที่ยว การพัฒนาทางสังคมและวัฒนธรรม โดยในส่วนที่เกี่ยวข้องกับการอนุรักษ์กำแพงเมืองนี้ได้เสนอให้ กรมศิลปากรจัดทำเขตป้ายประกาศเขตกำแพงเมือง ให้ประสานงานกับเทศบาลการทำการสำรวจข้อมูลประชากรที่บุกรุกเขตโบราณสถาน ประสานงานกับกรมอัยการเพื่อดำเนินงานด้านกฎหมายเพื่อดำเนินการขั้นตอนเกี่ยวกับการโยกข้ายานชูน ให้กรมศิลปากรประกาศเขตโบราณสถานให้ครอบคลุมพื้นที่ราชพัสดุจัดทำแผนงานปรับปรุงบริเวณด้วยการทำทางเดินเท้า การปลูกหญ้า พืชฤดูหนาว ตกแต่งด้านไม้ริมกำแพง บนกำแพง และการปรับปรุงบริเวณป้อมหายชา และมีการเสนอรูปแบบของคณะกรรมการบริหารแผนการประกาศเขตอนุรักษ์สิ่งแวดล้อมศิลปกรรมเมืองเชียงใหม่ดำเนินการ(ส่วนกลาง)ให้ลดกระวนวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและสิ่งแวดล้อมเป็นประธาน และผู้ว่าราชการเป็นประธานในระดับจังหวัด

สมโชค อ่องสกุล (2540) ได้เสนอบทความเรื่อง พื้นชีวิตเม่ข่า : ฝันที่อยากให้เป็นจริง ได้เสนอแนวทางเพื่อจัดการเกี่ยวกับกำแพงเมืองและคลองแม่น้ำโดยให้มีการสร้างทางเดินตลอดแนวกำแพง ปลูกไม้พุ่มประดับให้สวยงาม ในขณะเดียวกันให้หามาตรการที่จะโยกข้ายานชูนและชุมชนออกจากแนวกำแพงเมืองและทำการปรับปรุงเป็นพื้นที่โล่งที่เป็นช่วงหรือสวนสาธารณะนอกจากนี้ให้มีการประสานงานกับกรมศิลปากรเพื่อให้ดำเนินการบูรณะปรับปรุงแนวกำแพงเมืองเก่าส่วนที่เหลือ ในขณะเดียวกันได้ยื่นให้เทศบาลนครเชียงใหม่มีความจริงใจในการแก้ไขปัญหาโดยการใช้พระราชบัญญัติควบคุมการอาคาร พ.ศ 2522 มาบังคับใช้อย่างจริงจัง

นิวัตร ตันตยานุสรณ์ (2540) ได้ศึกษาเรื่องการบริหารจัดการคลองแม่น้ำ ในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่ ได้เสนอแนวคิดและรูปแบบของการปรับปรุงภูมิทัศน์คลอดแนวกำแพงดินซึ่งต่อเนื่องกับแนวคลองแม่น้ำโดยได้เสนอแนวทางไว้เป็น 2 กรณีคือ กรณีที่สามารถข้ายานชูนได้ ให้กรมศิลปากรดำเนินการปรับปรุงแนวกำแพงให้เหมือนเดิม ปรับตกแต่งไม้พุ่มไม้เตี้ยเพื่อระดับแนวกำแพง ก่อสร้างท่อระบายน้ำและทางเท้าที่มาตรฐานสำหรับการสัญจรทางเท้าหรือทางจักรยานควบคุมการทิ้งขยะเศษวัสดุ การจัดเก็บขยะมูลฝอยให้เป็นระบบ ติดตั้งป้ายประกาศกำหนดเขตแนวให้ชัดเจนป้องกันการบุกรุก กรณีที่ไม่สามารถข้ายานชูนได้ให้ดำเนินการจัดตั้งองค์กรชุมชนขึ้นเพื่อมีส่วนร่วมในการดูแลรักษาพื้นที่และโบราณสถานและการปักเบตแนวที่ชัดเจนเพื่อป้องกันการบุกรุกเพิ่มเติม

**สรุป ประเทศไทยเป็นประเทศที่มีประวัติศาสตร์ยาวนาน มีชุมชนโบราณที่ร่วงโรย อารยธรรมเก่าที่ควรแก่การท่านบำรุงไว้ให้เป็นมรดกสืบทอดแก่ชนรุ่นหลังไว้มากนาย แต่ในปัจจุบันชาກโบราณสถาน โบราณวัตถุ และแหล่งโบราณคดีของอารยธรรมต่าง ๆ เหล่านี้ถูกบุกรุก และทำลายลงเป็นจำนวนมากเพียงกำลังเจ้าหน้าที่กรมศิลปากรซึ่งมีอยู่เพียงจำนวนจำกัด ไม่เพียงพอ และไม่อาจดูแลให้ทั่วถึง จึงจำเป็นต้องอาศัยชาวบ้านในท้องถิ่นเข้ามาช่วยดูแลรักษา เพื่อให้มรดกศิลปากรที่สำคัญสืบไป**

การดูแลรักษาโบราณสถานศิลปวัฒนธรรม โดยเฉพาะโบราณสถานที่ผ่านมาส่วนใหญ่ ร้างโดยกรมศิลปากรเป็นผู้ดูแลโดยตรง ตั้งแต่การซ่อมแซม บำรุงรักษา การป้องกัน การจัดกิจกรรม และบริการอื่น ๆ ประชาชนมีสิทธิเพียงใช้บริการเข้าชมไม่อาจเข้าไปมีส่วนผูกพันแสดงความเป็นเจ้าของร่วมได้ ๆ ได้ ทำให้เกิดความรู้สึกว่าทางราชการไม่ให้สิทธิความเป็นเจ้าของแก่ประชาชน โบราณสถานเป็นของกรมศิลปากรเป็นเหตุให้ประชาชนเจ้าของพื้นที่บางแห่งเกิดทัศนะไม่ดีต่อ หน่วยงานกรมศิลปากร ในภูมิภาคต่าง ๆ เพื่อขัดความเข้าใจผิดดังกล่าวและให้โบราณสถาน มีความปลอดภัย ได้รับการดูแลรักษาดีขึ้น กรมศิลปากรควรระหนักรถึงความจำเป็นของสิทธิความเป็นเจ้าของร่วมแก่หน่วยงานการปกครองส่วนท้องถิ่น ที่ไม่ขาดต่อพระราชบัญญัติโบราณสถาน และพิธีภัณฑสถานแห่งชาติ พ.ศ. 2504 ให้ชุมชนและชาวบ้านเข้ามามีส่วนร่วมในการดูแลรักษา บรรณาธิการศิลปวัฒนธรรมของท้องถิ่นชุมชนของตนเอง โดยมีเจ้าหน้าที่ของกรมศิลปากรเป็นผู้อำนวยความสะดวกโดยสนับสนุนช่วยเหลือ

## 2.7 กระบวนการศึกษาเพื่อเสนอแผนการปรับปรุงและพื้นที่สิ่งแวดล้อม

กระบวนการศึกษาผู้ศึกษามุ่งเน้นข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับนโยบายแห่งรัฐทั้งส่วนกลางและส่วนท้องถิ่นที่ได้ดำเนินการในอดีตต่อการปรับปรุงชุมชน แนวโน้มเพื่อแก้ผลกระทบจากการดำเนินการตามแนวโน้มนโยบายดังกล่าวที่มีผลต่อการเกิดขึ้นของชุมชนกิจกรรมต่าง ๆ ในชุมชน ผลกระทบต่อสภาพทางกายภาพของชุมชนและแนวโน้มเพื่อเปลี่ยนบทบาทของหน่วยงานต่าง ๆ อันเป็นเงื่อนไขใหม่ในการบริหารงานที่มุ่งเน้นการกระจายอำนาจสู่ท้องถิ่นที่ถือเป็นยุทธศาสตร์การพัฒนาชาติประกอบกับการศึกษาเชิงปรีบบ์เพื่อกับการศึกษาของผู้ที่ได้ดำเนินการที่ผ่านมาในพื้นที่เดียวกัน ศึกษาสภาพทางด้านกายภาพเพื่อทราบถึงเงื่อนไข ข้อจำกัดต่าง ๆ ทั้งในส่วนของหน่วยงานต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนความคิดเห็นของประชาชนตลอดจนผู้ที่มีส่วนเกี่ยว

ข้องและนำมายิ่งราหีดึงความเป็นไปได้และนำเสนอข้อมูลเป็นแบบจำลองของแผนปรับปรุงและพื้นฟูสภาพแวดล้อมบริเวณกำแพงเมืองชั้นนอกต่อไป

กรอบการศึกษาเพื่อเสนอแผนการปรับปรุงและพื้นฟูสิ่งแวดล้อมบริเวณกำแพงเมืองชั้นนอกในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่

ผลการดำเนินนโยบายการ แผนงาน กิจกรรมในการบริหารงานในอดีตของ เทศบาล  
กรรมศิลป์การ กรมธนารักษ์ ที่ส่งผลกระทบต่อ สภาพทางกายภาพของกำแพงเมือง  
สภาพทางเศรษฐกิจและสังคมของชุมชนทิพย์耐特

#### การวิเคราะห์ข้อมูล

1. สภาพทางกายภาพของชุมชนและกำแพงเมืองชั้นนอก
2. นโยบายของรัฐ บนาฯ ข้อจำกัด ปัญหา อุปสรรคในการดำเนินงาน  
ของเทศบาลนครเชียงใหม่ กรมศิลป์การ กรมธนารักษ์
3. ความคิดเห็นของประชาชนและผู้ที่เกี่ยวข้อง

แผนการปรับปรุงและพื้นฟูสิ่งแวดล้อมบริเวณกำแพงเมือง  
ชั้นนอกในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่