



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

แบบสอบถามการวิจัย

แบบสอบถามเพื่อการวิจัย

เรียน ท่านผู้ตอบแบบสอบถาม

ด้วยทางโครงการวิจัยฯ กำลังดำเนินการศึกษามีส่วนร่วมของประชาชนในการจัดการสิ่งแวดล้อม เพื่อใช้ประโยชน์ในการกำหนดนโยบายและหาแนวทางการแก้ไขปัญหาลิ่งแวดล้อมในเขตเมืองเชียงใหม่ให้เหมาะสม ในการนี้คณะผู้วิจัยใครขอความร่วมมือจากท่านได้โปรดตอบคำถามตามแบบสอบถามที่อยู่ในมือท่าน แล้วส่งคืนให้แก่ผู้ช่วยนักวิจัยที่แจกแบบสอบถามนี้

การตอบคำถามตามความเป็นจริงและครบถ้วนจากท่านจะเป็นประโยชน์อย่างยิ่งสำหรับงานวิจัยครั้งนี้ ผลการวิจัยจะนำเสนอโดยภาพรวมจะไม่ก่อให้เกิดผลเสียหายต่อท่านและผู้เกี่ยวข้องภายนอก ขอขอบพระคุณอีกครั้งที่ท่านให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามในครั้งนี้

สาขาวิชาการจัดการมนุษย์กับสิ่งแวดล้อม
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
เมษายน 2546

คำชี้แจงในการตอบแบบสอบถาม

แบบสอบถามนี้ประกอบด้วยคำถามจำนวน 8 ตอน ดังนี้

1. ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับผู้ตอบ
2. ความคิดเห็นเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมด้านวัฒนธรรม
3. ความคิดเห็นต่อการจัดการสิ่งแวดล้อมในเมืองเชียงใหม่โดยทั่วไป
4. ปัญหาการจัดการขยะ
5. ปัญหาภูมิทัศน์หรือความไม่เป็นระเบียบ
6. ปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่สาธารณะ
7. การจัดการสิ่งแวดล้อมในเส้นทางคมนาคมหลัก
8. บทบาทของผู้อาศัยอยู่ในชุมชน

กรุณาตอบแบบสอบถามให้ครบถ้วนทุกตอนโดยการกาเครื่องหมาย ✓

ลงในช่องสี่เหลี่ยมหน้าข้อความ หรือเติมคำในส่วนที่เว้นไว้ให้

ตัวอย่าง

- ท่านเป็นชาวเชียงใหม่หรือไม่ 1. ใช่ 2. ไม่ใช่
- เมืองเชียงใหม่อยู่เพียงใด 1. น้อยมาก 2. น้อยพอสมควร 3. ไม่ค่อยน้อย

ตอนที่ 1 ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับผู้ตอบ

1. อายุ	<input type="checkbox"/> 1. น้อยกว่า 30 ปี	<input type="checkbox"/> 2. 30-39 ปี	<input type="checkbox"/> 3. 40-49 ปี	<input type="checkbox"/> 4. 50 ปีขึ้นไป
2. ภูมิลำเนาเดิม	<input type="checkbox"/> 1. ในเขตเมืองเชียงใหม่	<input type="checkbox"/> 2. นอกเขตเมืองเชียงใหม่	<input type="checkbox"/> 3. จังหวัดอื่นในภาคเหนือ	<input type="checkbox"/> 4. จังหวัดอื่นในภาคอื่น
3. งานประจำ	<input type="checkbox"/> 1. เจ้าของกิจการ	<input type="checkbox"/> 2. พนักงานเอกชน	<input type="checkbox"/> 3. ช่างราชการ	<input type="checkbox"/> 4. อาชีพอิสระ/อื่น
4. การศึกษา	<input type="checkbox"/> 1. ต่ำกว่าระดับปริญญาตรี	<input type="checkbox"/> 2. ปริญญาตรี	<input type="checkbox"/> 3. สูงกว่าปริญญาตรี	
5. รายได้ต่อเดือน	<input type="checkbox"/> 1. น้อยกว่า 10,000 บาท	<input type="checkbox"/> 2. 10,000-19,999 บาท	<input type="checkbox"/> 3. 20,000-29,999 บาท	<input type="checkbox"/> 4. 30,000 ขึ้นไป
6. ที่อยู่อาศัยในปัจจุบัน	<input type="checkbox"/> 1. เป็นของส่วนตัว	<input type="checkbox"/> 2. นายจ้างจัดให้	<input type="checkbox"/> 3.เช่า	
7. ตำแหน่งงานทางสังคม	<input type="checkbox"/> 1. ไม่ได้เป็นสมาชิกใด ๆ	<input type="checkbox"/> 2. เป็นสมาชิกเท่านั้น	<input type="checkbox"/> 3. เป็นสมาชิกและบริหารด้วย	

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับสิ่งแวดล้อมด้านวัฒนธรรม

1. ท่านเห็นว่าสัญลักษณ์ที่สำคัญที่สุดของเมืองเชียงใหม่ได้แก่	<input type="checkbox"/> 1. วัดพระธาตุดอยสุเทพ	<input type="checkbox"/> 2. บริเวณย่านตัวเมืองเก่า	<input type="checkbox"/> 3. ช่างประตูท่าแพ	<input type="checkbox"/> 4. งานประเพณีพื้นเมือง
2. สิ่งแวดล้อมวัฒนธรรมมีปัญหาเพียงใด	<input type="checkbox"/> 5. เมื่อนับัง	<input type="checkbox"/> 6. ศิลปหัตถกรรม	<input type="checkbox"/> 7. ภาษาและการแต่งกาย	<input type="checkbox"/> 8. อื่น ๆ ได้แก่.....
3. วัฒนธรรมด้านที่นำมาเป็นห่วงที่สุดได้แก่	<input type="checkbox"/> 1. ยังไม่มีปัญหา	<input type="checkbox"/> 2. มีปัญหาเล็กน้อย	<input type="checkbox"/> 3. มีปัญหาปานกลาง	<input type="checkbox"/> 4. เป็นปัญหารุนแรงมาก
4. ปัญหาที่สำคัญที่สุดของภาษาพื้นเมืองคือ	<input type="checkbox"/> 1 ภาษา	<input type="checkbox"/> 2. การแต่งกาย	<input type="checkbox"/> 3. งานประเพณี	<input type="checkbox"/> 4. ความสัมพันธ์ของคน
5. ปัญหาสำคัญที่สุดของการแต่งกายคือ	<input type="checkbox"/> 1.เยาวชนรุ่นใหม่ไม่สนใจ	<input type="checkbox"/> 2. ขาดการสนับสนุนจริงจัง	<input type="checkbox"/> 3. ขาดผู้รู้ที่จะทำหน้าที่สืบทอด	<input type="checkbox"/> 4. คนทำงานขัดแย้งกันเอง
6. ปัญหาที่สำคัญที่สุดของงานประเพณีคือ	<input type="checkbox"/> 1 ไม่สะดวกในยุคปัจจุบัน	<input type="checkbox"/> 2. มีการดัดแปลงมากเกินไป	<input type="checkbox"/> 3. มีข้อถกเถียงจนไม่ได้สัญลักษณ์	<input type="checkbox"/> 4. สิ้นเปลืองค่าใช้จ่ายไม่คุ้มค่า
	<input type="checkbox"/> 1 เน้นการท่องเที่ยวมากเกินไป	<input type="checkbox"/> 2. ขาดการส่งเสริมอย่างต่อเนื่อง	<input type="checkbox"/> 3. สร้างผลกระทบต่องานประเพณี	<input type="checkbox"/> 4. ต่างคนต่างทำไม่ประสานกัน

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นต่อการจัดการสิ่งแวดล้อมในเมืองเชียงใหม่โดยทั่วไป

1. หลักการจัดการสิ่งแวดล้อมที่ดีที่สุดคือ	<input type="checkbox"/> 1 การมีส่วนร่วม	<input type="checkbox"/> 2. ความรับผิดชอบ	<input type="checkbox"/> 3. การกระจายอำนาจ	<input type="checkbox"/> 4. ความโปร่งใส
2. คิดอย่างไรต่อกระแสเรื่องสิ่งแวดล้อม	<input type="checkbox"/> 1 ไม่เห็นด้วยอย่างยิ่ง	<input type="checkbox"/> 2. ไม่ค่อยเห็นด้วย	<input type="checkbox"/> 3. เห็นด้วย	<input type="checkbox"/> 4. เห็นด้วยอย่างยิ่ง
3. ปัญหาสิ่งแวดล้อมในเมืองเชียงใหม่รุนแรงได้ดังนี้ (โปรดเติม 1 2 3หน้าปัญหาที่ตรงกับความคิดเห็นของท่าน)ก. ปัญหาขยะข. ปัญหาสิ่งแวดล้อมสาธารณสุขค. ปัญหาน้ำเสียจากธุรกิจง. ปัญหาอากาศเป็นพิษจ. ปัญหาภูมิทัศน์ฉ. ปัญหาสิ่งแวดล้อมสาธารณสุขช. ปัญหาจราจร			
จากปัญหาที่ท่านเลือกเป็นอันดับ 1 จากข้อ 3 ข้างบน โปรดให้ความเห็นเพิ่มเติมเกี่ยวกับปัญหาดังกล่าว โดยตอบคำถามจากข้อ 4-13 ดังต่อไปนี้				
4. ปัญหาที่มีผลกระทบมากที่สุดคือ	<input type="checkbox"/> 1 คุณภาพชีวิตของประชาชน	<input type="checkbox"/> 2. ความเป็นเมืองน่าอยู่	<input type="checkbox"/> 3. ภาพพจน์ของเมืองเชียงใหม่	<input type="checkbox"/> 4 การเป็นเมืองท่องเที่ยว
5. ผลเสียมากที่สุดต่อท่านคือ...	<input type="checkbox"/> 1 สุขภาพ	<input type="checkbox"/> 2. ความสะดวกในการดำรงชีวิต	<input type="checkbox"/> 3. สิ้นเปลืองค่าใช้จ่าย	<input type="checkbox"/> 4 ได้รับความเดือดร้อนรำคาญ
6. สาเหตุที่ล้าค้ำยที่สุดของปัญหาได้แก่	<input type="checkbox"/> 1 ขาดกฎระเบียบที่เหมาะสม	<input type="checkbox"/> 2. ผู้รับผิดชอบไม่ทำหน้าที่	<input type="checkbox"/> 3. ประชาชนไม่ให้ความร่วมมือ	<input type="checkbox"/> 4 คนส่วนใหญ่ไม่ใส่ใจต่อปัญหา
7. ปัญหาเรื่องนี้ว่าจะแก้ไขได้หรือไม่	<input type="checkbox"/> 1 แก้ไขได้ง่ายมาก	<input type="checkbox"/> 2. แก้ไขได้ทุกอย่างช่วยกัน	<input type="checkbox"/> 3. น่าจะแก้ไขได้ยาก	<input type="checkbox"/> 4 ประชาชนทุกคน
8. ผู้ที่ควรรับผิดชอบเรื่องนี้มากที่สุดคือ	<input type="checkbox"/> 1 หน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง	<input type="checkbox"/> 2. เทศบาล	<input type="checkbox"/> 3. องค์กรอาสาสมัคร	<input type="checkbox"/> 4 ประชาชนทุกคน
9. เทศบาลได้ดำเนินการเรื่องนี้พอหรือยัง	<input type="checkbox"/> 1 ยังไม่เพียงพอ	<input type="checkbox"/> 2. ทำได้มากพอสมควร	<input type="checkbox"/> 3. ทำได้มากที่สุดแล้ว	<input type="checkbox"/> 4 หากทำงานเพิ่มขึ้น
10. เทศบาลได้ทำมาพอน่าพอใจเพียงใด	<input type="checkbox"/> 1 ยังไม่น่าพอใจ	<input type="checkbox"/> 2. น่าพอใจปานกลาง	<input type="checkbox"/> 3. น่าพอใจมาก	<input type="checkbox"/> 4 หากทำงานเพิ่มขึ้น
11. เทศบาลควรจะทำอะไรเพิ่มเติมอีก	<input type="checkbox"/> 1 ปรับปรุงนโยบาย	<input type="checkbox"/> 2. เพิ่มมาตรการแก้ปัญหา	<input type="checkbox"/> 3. หากเรื่องมีอุปกรณที่จำเป็น	<input type="checkbox"/> 4 หากทำงานเพิ่มขึ้น
12. คนกลุ่มใดควรจะมีหน้าที่แก้ปัญหา	<input type="checkbox"/> 1 ประชาชนทั่วไป	<input type="checkbox"/> 2. ผู้ที่ได้รับผลกระทบจากปัญหา	<input type="checkbox"/> 3. ผู้ที่มีส่วนก่อปัญหา	<input type="checkbox"/> 4 อาสาสมัครผู้สนใจ
13. ขณะนี้ผลงานจะมีบทบาทอย่างไร	<input type="checkbox"/> 1 ลงมือดำเนินการ	<input type="checkbox"/> 2. สนับสนุนค่าใช้จ่าย	<input type="checkbox"/> 3. เสนอความคิดเห็น	<input type="checkbox"/> 4 ให้ความสะดวกแก่ผู้เกี่ยวข้อง

ตอนที่ 4 ปัญหาการจัดหารายได้

1. โดยภาพรวมปัญหาเรื่องเงินรุนแรงเพียงใด	<input type="checkbox"/> 1. ยังไม่เป็นปัญหา	<input type="checkbox"/> 2. มีปัญหาเล็กน้อย	<input type="checkbox"/> 3. มีปัญหาปานกลาง	<input type="checkbox"/> 4. มีปัญหารุนแรง
2. รู้สึกว่าเรื่องนี้เป็นเรื่องใกล้ตัวท่านเพียงใด	<input type="checkbox"/> 1. เป็นเรื่องค่อนข้างใกล้ตัว	<input type="checkbox"/> 2. ใกล้ตัวปานกลาง	<input type="checkbox"/> 3. เป็นเรื่องใกล้ตัวมาก	
3. ปัญหานี้ทำให้มีผลอย่างไรต่อคุณภาพชีวิต	<input type="checkbox"/> 1. ไม่มีผล	<input type="checkbox"/> 2. มีผลเสียบ้างเล็กน้อย	<input type="checkbox"/> 3. มีผลเสียบ้างพอสมควร	<input type="checkbox"/> 4. มีผลเสียรุนแรงมาก
4. มีผลอย่างไรต่อความน่าอยู่ของเมืองเชียงใหม่	<input type="checkbox"/> 1. ไม่มีผล	<input type="checkbox"/> 2. มีผลเสียบ้างเล็กน้อย	<input type="checkbox"/> 3. มีผลเสียบ้างพอสมควร	<input type="checkbox"/> 4. มีผลเสียรุนแรงมาก
5. สาเหตุสำคัญที่สุดของปัญหานี้เกิดจากอะไร	<input type="checkbox"/> 1. ขาดกฎระเบียบ	<input type="checkbox"/> 2. เจ้าหน้าที่ไม่เคร่งครัด	<input type="checkbox"/> 3. คนส่วนใหญ่ไม่ใส่ใจ	<input type="checkbox"/> 4. บางคนเห็นแก่ตัวมากเกินไป
6. ควรปรับปรุงเรื่องใดเป็นพิเศษ	<input type="checkbox"/> 1. แก้ไขเพิ่มกฎระเบียบ	<input type="checkbox"/> 2. กวาดล้างผู้รับผิดชอบ	<input type="checkbox"/> 3. รณรงค์ให้คนตื่นตัว	<input type="checkbox"/> 4. ลงโทษผู้ฝ่าฝืน
7. ใครควรมีบทบาทหลักในการแก้ปัญหา	<input type="checkbox"/> 1. ประชาชน	<input type="checkbox"/> 2. เทศบาล	<input type="checkbox"/> 3. หน่วยงานของรัฐ	<input type="checkbox"/> 4. องค์การเอกชน
8. ท่านรู้สึกว่าการเข้าร่วมแก้ปัญหาเพียงใด	<input type="checkbox"/> 1. ยังไม่ต้องการเข้าร่วม	<input type="checkbox"/> 2. ยินดีให้ความร่วมมือ	<input type="checkbox"/> 3. ต้องการเข้าร่วมมาก	
9. ท่านต้องการเข้าร่วมอย่างไรมากที่สุด	<input type="checkbox"/> 1. สอดส่องดูแล	<input type="checkbox"/> 2. เป็นอาสาสมัครทำงาน	<input type="checkbox"/> 3. สนับสนุนค่าใช้จ่าย	<input type="checkbox"/> 4. ร่วมรณรงค์เผยแพร่ความรู้

ตอนที่ 5 ปัญหาภูมิทัศน์หรือความเป็นระเบียบเรียบร้อย

1. โดยภาพรวมปัญหาเรื่องเงินรุนแรงเพียงใด	<input type="checkbox"/> 1. ยังไม่เป็นปัญหา	<input type="checkbox"/> 2. มีปัญหาเล็กน้อย	<input type="checkbox"/> 3. มีปัญหาปานกลาง	<input type="checkbox"/> 4. มีปัญหารุนแรง
2. รู้สึกว่าเรื่องนี้เป็นเรื่องใกล้ตัวท่านเพียงใด	<input type="checkbox"/> 1. เป็นเรื่องค่อนข้างใกล้ตัว	<input type="checkbox"/> 2. ใกล้ตัวปานกลาง	<input type="checkbox"/> 3. เป็นเรื่องใกล้ตัวมาก	
3. ปัญหานี้ทำให้มีผลอย่างไรต่อคุณภาพชีวิต	<input type="checkbox"/> 1. ไม่มีผล	<input type="checkbox"/> 2. มีผลเสียบ้างเล็กน้อย	<input type="checkbox"/> 3. มีผลเสียบ้างพอสมควร	<input type="checkbox"/> 4. มีผลเสียรุนแรงมาก
4. มีผลอย่างไรต่อความน่าอยู่ของเมืองเชียงใหม่	<input type="checkbox"/> 1. ไม่มีผล	<input type="checkbox"/> 2. มีผลเสียบ้างเล็กน้อย	<input type="checkbox"/> 3. มีผลเสียบ้างพอสมควร	<input type="checkbox"/> 4. มีผลเสียรุนแรงมาก
5. สาเหตุสำคัญที่สุดของปัญหานี้เกิดจากอะไร	<input type="checkbox"/> 1. ขาดกฎระเบียบ	<input type="checkbox"/> 2. เจ้าหน้าที่ไม่เคร่งครัด	<input type="checkbox"/> 3. คนส่วนใหญ่ไม่ใส่ใจ	<input type="checkbox"/> 4. บางคนเห็นแก่ตัวมากเกินไป
6. ควรปรับปรุงเรื่องใดเป็นพิเศษ	<input type="checkbox"/> 1. แก้ไขเพิ่มกฎระเบียบ	<input type="checkbox"/> 2. กวาดล้างผู้รับผิดชอบ	<input type="checkbox"/> 3. รณรงค์ให้คนตื่นตัว	<input type="checkbox"/> 4. ลงโทษผู้ฝ่าฝืน
7. ใครควรมีบทบาทหลักในการแก้ปัญหา	<input type="checkbox"/> 1. ประชาชน	<input type="checkbox"/> 2. เทศบาล	<input type="checkbox"/> 3. หน่วยงานของรัฐ	<input type="checkbox"/> 4. องค์การเอกชน
8. ท่านรู้สึกว่าการเข้าร่วมแก้ปัญหาเพียงใด	<input type="checkbox"/> 1. ยังไม่ต้องการเข้าร่วม	<input type="checkbox"/> 2. ยินดีให้ความร่วมมือ	<input type="checkbox"/> 3. ต้องการเข้าร่วมมาก	
9. ท่านต้องการเข้าร่วมอย่างไรมากที่สุด	<input type="checkbox"/> 1. สอดส่องดูแล	<input type="checkbox"/> 2. เป็นอาสาสมัครทำงาน	<input type="checkbox"/> 3. สนับสนุนค่าใช้จ่าย	<input type="checkbox"/> 4. ร่วมรณรงค์เผยแพร่ความรู้

ตอนที่ 6 ปัญหาสิ่งแวดล้อมในพื้นที่สาธารณะ

1. โดยภาพรวมปัญหาเรื่องนี้รุนแรงเพียงใด	<input type="checkbox"/> 1. ยังไม่เป็นปัญหา	<input type="checkbox"/> 2. มีปัญหาเล็กน้อย	<input type="checkbox"/> 3. มีปัญหาปานกลาง	<input type="checkbox"/> 4. มีปัญหารุนแรง
2. รู้สึกว่าเรื่องนี้เป็นเรื่องใกล้ตัวท่านเพียงใด	<input type="checkbox"/> 1. เป็นเรื่องค่อนข้างไกลตัว	<input type="checkbox"/> 2. ใกล้ตัวปานกลาง	<input type="checkbox"/> 3. เป็นเรื่องใกล้ตัวมาก	
3. ปัญหาที่ท่านไม่ใส่ใจอย่างใดต่อคุณภาพชีวิต	<input type="checkbox"/> 1. ไม่มีผล	<input type="checkbox"/> 2. มีผลเสียบ้างเล็กน้อย	<input type="checkbox"/> 3. มีผลเสียบ้างพอสมควร	<input type="checkbox"/> 4. มีผลเสียรุนแรงมาก
4. มีผลอย่างไรต่อความน่าอยู่ของเมืองเชียงใหม่	<input type="checkbox"/> 1. ไม่มีผล	<input type="checkbox"/> 2. มีผลเสียบ้างเล็กน้อย	<input type="checkbox"/> 3. มีผลเสียบ้างพอสมควร	<input type="checkbox"/> 4. มีผลเสียรุนแรงมาก
5. สาเหตุสำคัญที่สุดของปัญหานี้เกิดจากอะไร	<input type="checkbox"/> 1. ขาดกฎระเบียบ	<input type="checkbox"/> 2. เจ้าหน้าที่ไม่เคร่งครัด	<input type="checkbox"/> 3. คนส่วนใหญ่ไม่ใส่ใจ	<input type="checkbox"/> 4. บางคนเห็นแก่ตัวมากเกินไป
6. ควรปรับปรุงเรื่องใดเป็นพิเศษ	<input type="checkbox"/> 1. แก้ไข/เพิ่มกฎระเบียบ	<input type="checkbox"/> 2. อบรมเจ้าหน้าที่	<input type="checkbox"/> 3. อบรมคนส่วนใหญ่	<input type="checkbox"/> 4. ลงโทษผู้ฝ่าฝืน
7. ใครควรมีบทบาทหลักในการแก้ปัญหา	<input type="checkbox"/> 1. ประชาชน	<input type="checkbox"/> 2. เทศบาล	<input type="checkbox"/> 3. หน่วยงานของรัฐ	<input type="checkbox"/> 4. องค์การเอกชน
8. ท่านรู้สึกว่าการเข้าร่วมแก้ปัญหาเพียงใด	<input type="checkbox"/> 1. ยังไม่ต้องการเข้าร่วม	<input type="checkbox"/> 2. ยินดีให้ความร่วมมือ	<input type="checkbox"/> 3. ต้องการเข้าร่วมมาก	
9. ท่านต้องการเข้าร่วมอย่างไรมากที่สุด	<input type="checkbox"/> 1. สอดส่องดูแล	<input type="checkbox"/> 2. เป็นอาสาสมัครทำงาน	<input type="checkbox"/> 3. สนับสนุนค่าใช้จ่าย	<input type="checkbox"/> 4. ร่วมรณรงค์เผยแพร่ความรู้

ตอนที่ 7 การจัดการสิ่งแวดล้อมในเส้นทางคมนาคมหลัก

1. ปัญหาสิ่งแวดล้อมที่รุนแรงมากที่สุดในระดับชุมชนได้แก่	<input type="checkbox"/> 1. ปัญหาขยะ	<input type="checkbox"/> 2. ปัญหาน้ำเสียจากที่อยู่อาศัย	<input type="checkbox"/> 3. ปัญหาน้ำเสียจากธุรกิจ	<input type="checkbox"/> 4. ปัญหาปัญหาอากาศเป็นพิษ
2. ปัญหาที่มีผลกระทบต่ออย่างไรมากที่สุด	<input type="checkbox"/> 5. ปัญหาภูมิทัศน์	<input type="checkbox"/> 6. ปัญหาสิ่งแวดล้อมสาธารณะ	<input type="checkbox"/> 7. ปัญหาจราจร	<input type="checkbox"/> 8. ปัญหาการใช้พลังงาน
3. สาเหตุสำคัญของปัญหาคือ	<input type="checkbox"/> 1. สุภาพประชาชน	<input type="checkbox"/> 2. ภูมิทัศน์ของเมืองโดยรวม	<input type="checkbox"/> 3. การเป็นเมืองท่องเที่ยว	<input type="checkbox"/> 4. คุณภาพชีวิตของผู้อยู่อาศัย
4. การมีส่วนร่วมของผู้เกี่ยวข้องจะมีผลอย่างไร	<input type="checkbox"/> 1. ขาดกฎระเบียบที่รัดกุม	<input type="checkbox"/> 2. ผู้รับผิดชอบไม่ใส่ใจ	<input type="checkbox"/> 3. ประชาชนไม่มีส่วนร่วม	<input type="checkbox"/> 4. การเห็นแก่ประโยชน์ส่วนตัว
5. การมีส่วนร่วมของคนกลุ่มใดสำคัญที่สุด	<input type="checkbox"/> 1. มีผลดีเพิ่มขึ้น	<input type="checkbox"/> 2. ได้ผลเท่าเดิม	<input type="checkbox"/> 3. เพิ่มความยุ่งยาก	<input type="checkbox"/> 4. ไม่แน่ใจ/ไม่มีความเห็น
6. แนวทางที่ได้ผลในการแก้ปัญหาได้แก่	<input type="checkbox"/> 1. ประชาชนทั่วไป	<input type="checkbox"/> 2. ผู้นำที่รับผิดชอบในชุมชน	<input type="checkbox"/> 3. กลุ่มผู้นำ	<input type="checkbox"/> 4. เจ้าหน้าที่เทศบาล
	<input type="checkbox"/> 1. การสอดส่องดูแล	<input type="checkbox"/> 2. การมีอาสาสมัครรับผิดชอบ	<input type="checkbox"/> 3. รณรงค์เผยแพร่	<input type="checkbox"/> 4. ลงทุนโครงสร้างพื้นฐาน

โดยได้รับความสนับสนุนจากเทศบาลนครเชียงใหม่

สาขาวิชาการจัดการชุมชนกับสิ่งแวดล้อม บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ตอนที่ 8 บทบาทของผู้อาศัยในชุมชน

1. กลุ่มนี้เกี่ยวข้องกับปัญหาสิ่งแวดล้อมเพียงใด	<input type="checkbox"/> 1. ไม่เกี่ยวข้องกับปัญหา	<input type="checkbox"/> 2. เกี่ยวข้องกับปัญหาเล็กน้อย	<input type="checkbox"/> 3. เกี่ยวข้องกับปัญหาปานกลาง	<input type="checkbox"/> 4. เกี่ยวข้องกับปัญหาหนัก
2. สาเหตุสำคัญที่ทำให้เกิดปัญหา	<input type="checkbox"/> 1. ฐานะความเป็นอยู่	<input type="checkbox"/> 2. นิสัยความเคยชิน	<input type="checkbox"/> 3. ความรู้และความสำนึก	<input type="checkbox"/> 4. ต่างคนต่างอยู่มากเกินไป
3. จะแก้ไขสาเหตุของปัญหาอย่างไร	<input type="checkbox"/> 1. รณรงค์ กระตุ้น	<input type="checkbox"/> 2. อบรม เผยแพร่ความรู้	<input type="checkbox"/> 3. สร้างความตระหนัก	<input type="checkbox"/> 4. ส่งเสริมการมีส่วนร่วม
4. มีส่วนได้รับผลกระทบจากปัญหาเพียงใด	<input type="checkbox"/> 1. ไม่ได้รับผลกระทบ	<input type="checkbox"/> 2. ได้รับผลกระทบเล็กน้อย	<input type="checkbox"/> 3. ได้รับผลกระทบปานกลาง	<input type="checkbox"/> 4. ได้รับผลกระทบมาก
5. เคยมีบทบาทในการจัดการปัญหาเพียงใด	<input type="checkbox"/> 1. มีบทบาทน้อยมาก	<input type="checkbox"/> 2. มีบทบาทปานกลาง	<input type="checkbox"/> 3. มีบทบาทมาก	
6. น่าจะเพิ่มบทบาทให้มากขึ้นเพียงใด	<input type="checkbox"/> 1. ไม่จำเป็นต้องเพิ่มบทบาท	<input type="checkbox"/> 2. ควรเพิ่มบทบาทอีกบ้าง	<input type="checkbox"/> 3. ควรเพิ่มบทบาทให้มาก	
7. ควรจะให้บทบาทสำคัญในเรื่องใด	<input type="checkbox"/> 1. สอดส่องดูแล	<input type="checkbox"/> 2. เป็นอาสาสมัครทำงาน	<input type="checkbox"/> 3. สนับสนุนค่าใช้จ่าย	<input type="checkbox"/> 4. ร่วมรณรงค์เผยแพร่ความรู้
8. มีแนวทางในลดดำเนินการอย่างไร	<input type="checkbox"/> 1. รณรงค์ทั่วไป	<input type="checkbox"/> 2. สนับสนุนให้รวมกลุ่ม	<input type="checkbox"/> 3. ประสานงานหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	<input type="checkbox"/> 4. จัดกิจกรรมในวันสำคัญ

คำแนะนำอื่น ๆ ในการจัดการปัญหาสิ่งแวดล้อมที่มีปัญหารุนแรงที่สุด

ขอขอบคุณที่ท่านได้ให้ความร่วมมือ

ภาคผนวก ข

แบบสังเกต

เรื่อง

บทบาทของชนชั้นกลางและผู้ประกอบการในการจัดการภูมิทัศน์ ในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่
การสังเกตปัญหาภูมิทัศน์

1. ภาพรวมเกี่ยวกับสถานการณ์โดยทั่วไปภายในพื้นที่เขตเทศบาลนครเชียงใหม่

.....

.....

.....

.....

2. ความรุนแรงของปัญหาภูมิทัศน์และแนวโน้มในอนาคต

.....

.....

.....

3. ผลกระทบจากปัญหาภูมิทัศน์ต่อการเป็นเมืองน่าอยู่และต่อปัญหาสิ่งแวดล้อมด้านอื่นๆ

.....

.....

.....

4. ลักษณะของปัญหาภูมิทัศน์ที่เกิดขึ้นมากและเป็นปัญหาที่น่าจะจัดการอย่างเร่งด่วน

.....

.....

.....

.....

5. บริเวณที่ปัญหาภูมิทัศน์มีความรุนแรงสูง

.....

.....

.....

.....

6. ความใส่ใจต่อปัญหาภูมิทัศน์ของผู้ที่เกี่ยวข้องและกลุ่มคนที่ใส่ใจต่อปัญหานี้เป็นพิเศษ

.....

.....

7. ผู้ที่เกี่ยวข้องหลักในการป้องกัน ควบคุม และแก้ไขปัญหาภูมิทัศน์

.....

.....

.....

.....

8. กลุ่มคนที่มีความเดือดร้อนและใส่ใจในการแก้ไขปัญหา

.....

.....

.....

.....

9. กลุ่มคนที่น่าจะมีส่วนร่วมในการแก้ปัญหา

.....

.....

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright © by Chiang Mai University

10. การสร้างปัญหาของชนชั้นกลางและผู้ประกอบการ

All rights reserved

.....

.....

11. ผลกระทบของปัญหาภูมิทัศน์ที่ชนชั้นกลางได้รับ

.....
.....
.....
.....

12. บทบาทของชนชั้นกลางในการมีส่วนร่วมในการแก้ปัญหา

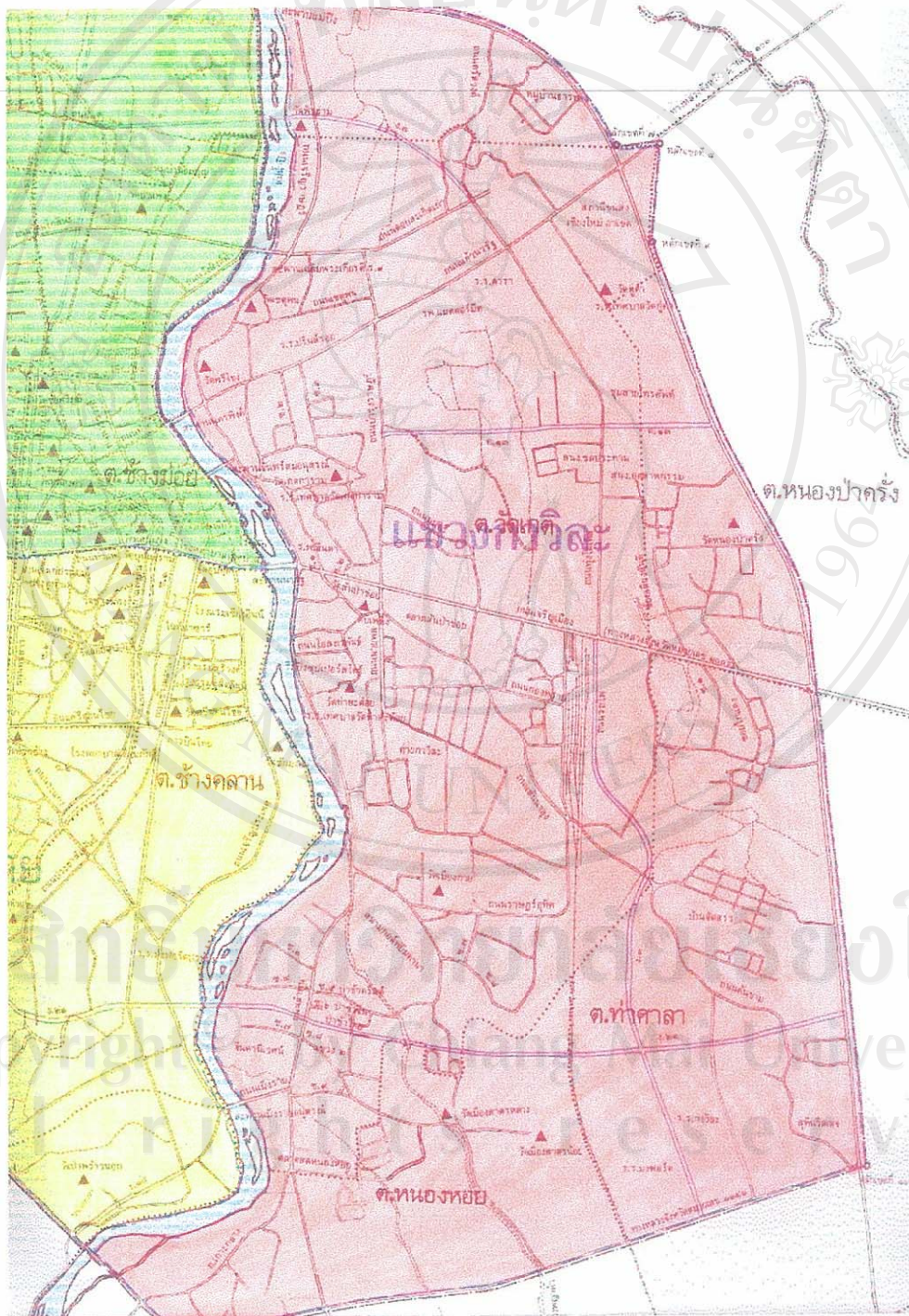
.....
.....
.....
.....
.....

13. บทบาทของผู้ประกอบการในการมีส่วนร่วมในการแก้ปัญหา

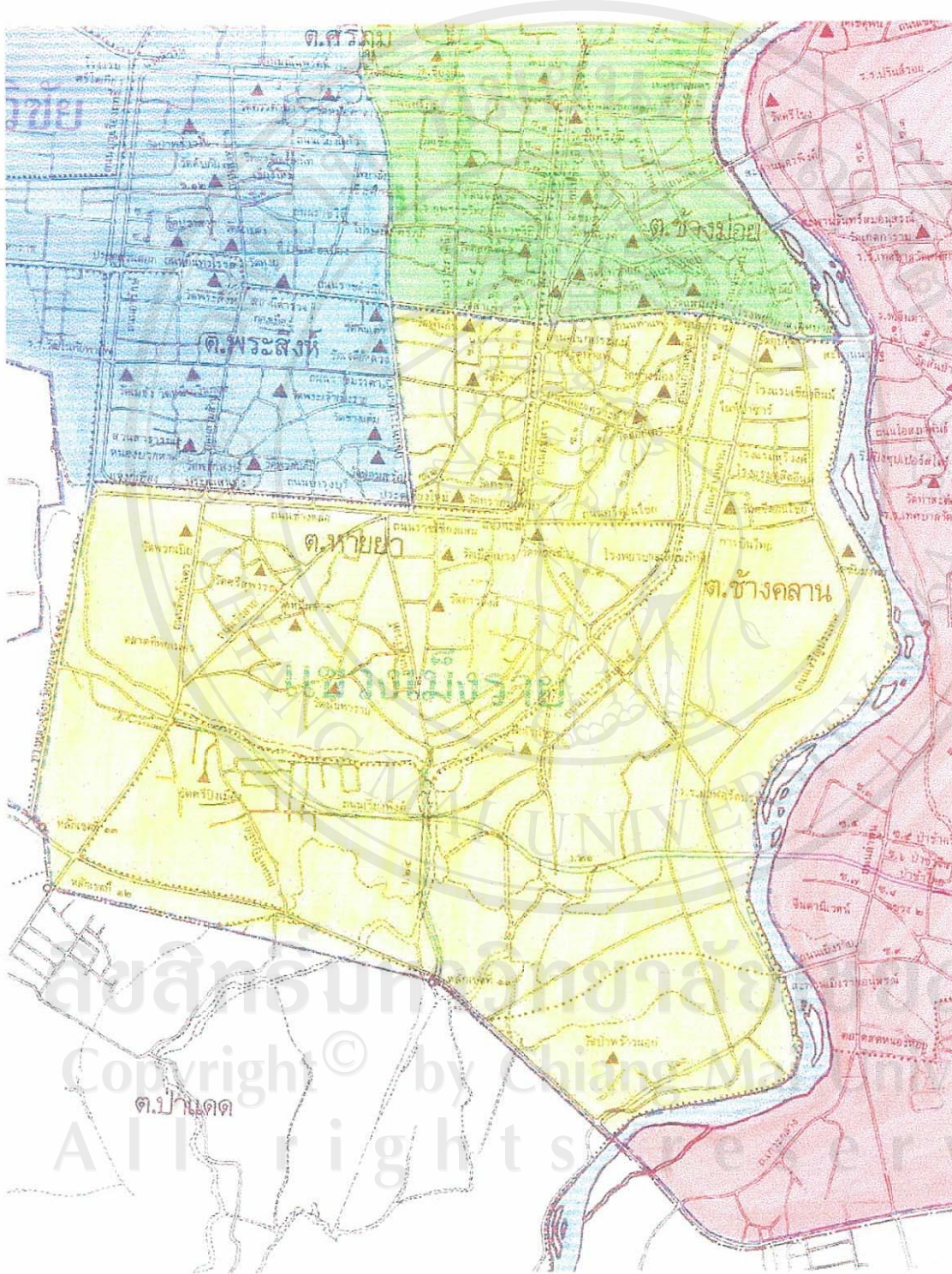
.....
.....

ภาคผนวก ข.
แผนที่เทศบาลนครเชียงใหม่แยกตามแขวง

❖ แผนที่แขวงกาวิละ



❖ แผนที่แขวงเมืองราย



ลิขสิทธิ์ © by Chiang Mai University
All rights reserved

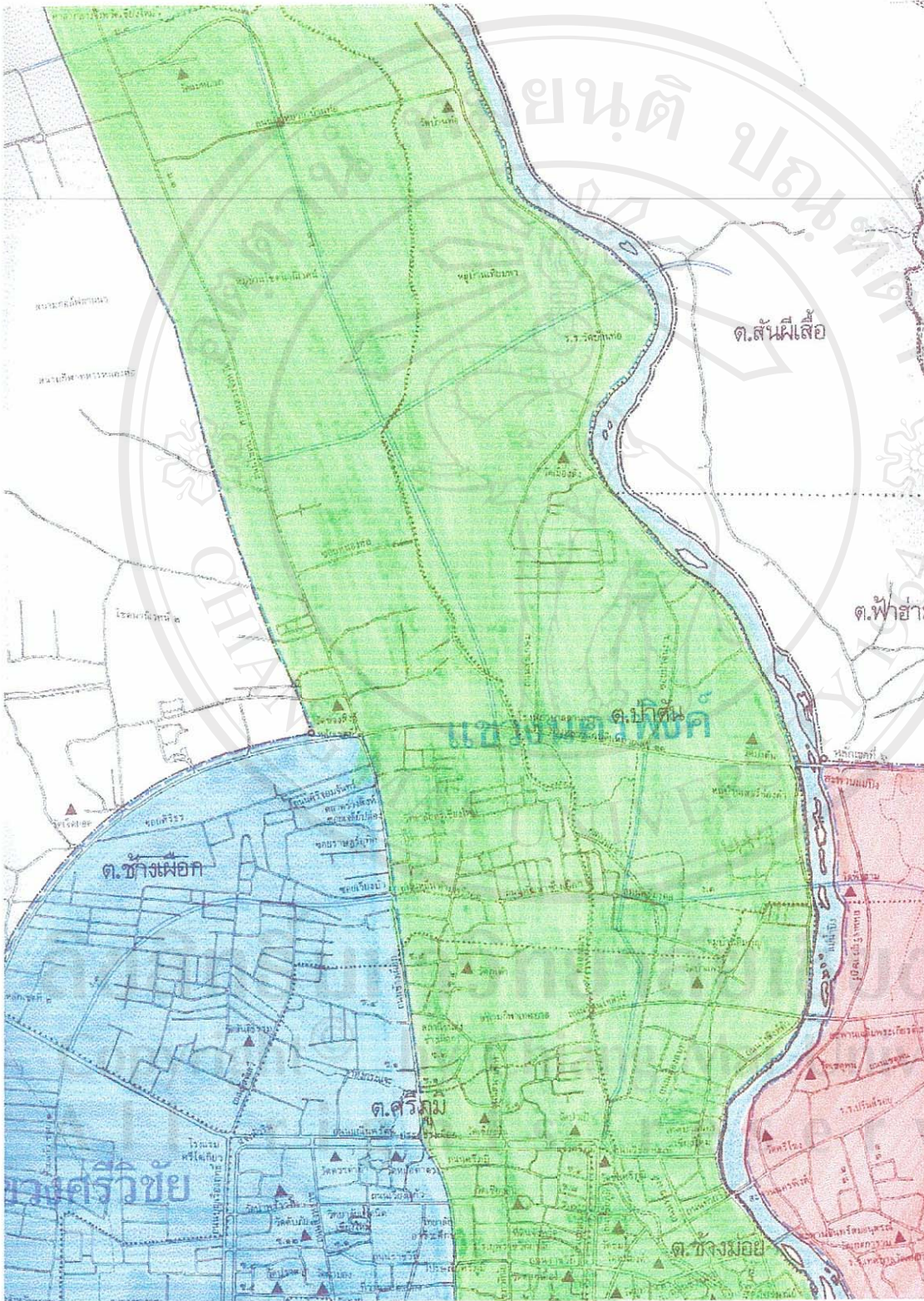


ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

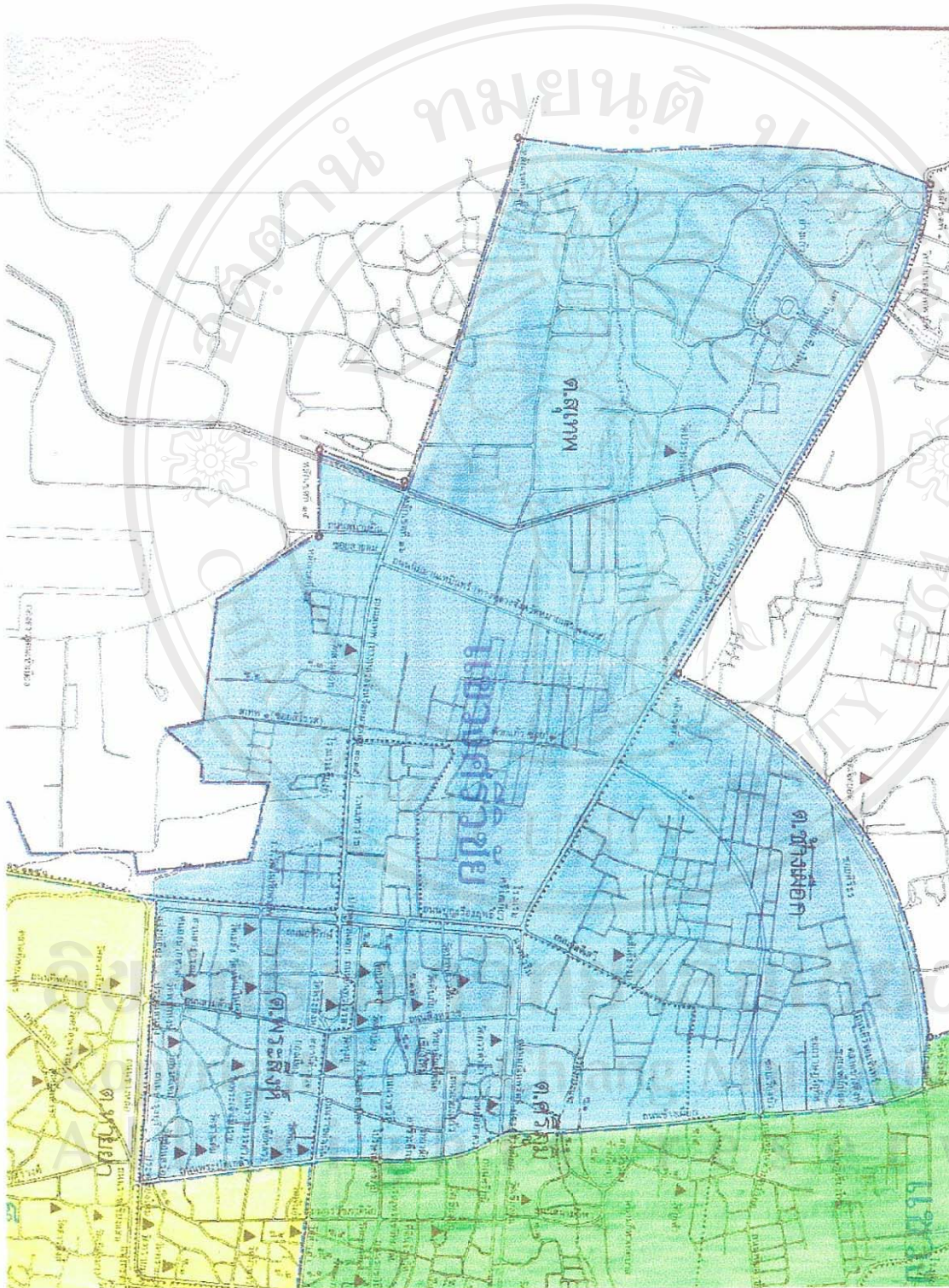
Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

❖ แผนที่แขวงนครพิงค์



❖ แผนที่แขวงศรีวิชัย



ประวัติผู้เขียน

ชื่อ	นางสาวแสงดาว บันฉิ
วัน เดือน ปี เกิด	8 เมษายน 2510
ประวัติการศึกษา	
2523	สำเร็จการศึกษาระดับประถมศึกษา โรงเรียนวัดช่างเคียน
2526	สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนต้น โรงเรียนหอพระ
2533	สำเร็จการศึกษาระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย สถานศึกษาศูนย์การศึกษานอกโรงเรียนจังหวัดเชียงใหม่
2536	สำเร็จการศึกษาระดับอนุปริญญา สาขานิเทศศาสตร์ วิทยาลัยครูเชียงใหม่
2539	สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาศิลปศาสตรบัณฑิต สาขานิเทศศาสตร์ สถาบันราชภัฏเชียงใหม่
ประวัติการทำงาน	
2531 – 2538	ภาควิชาภูมิวิทยา คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2538 จนถึงปัจจุบัน	ภาควิชาสัตวศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่