

สารบัญ	หน้า
กิตติกรรมประกาศ	ก
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	ฉ
สารบัญ	ช
สารบัญตาราง	ญ
สารบัญภาพ	ฉ
สารบัญแผนภูมิ	ฉ
บทที่ 1 บทนำ	1
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	3
1.2 วัตถุประสงค์ของการศึกษา	4
1.3 คำจำกัดความที่ใช้ในการศึกษา	4
1.4 ขอบเขตการศึกษา	5
1.5 ขอบเขตของเนื้อหา	6
1.6 กรอบแนวคิดในการศึกษา	
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	7
2.1 แนวความคิดและทฤษฎีเกี่ยวกับการมีส่วนร่วม	16
2.2 ทฤษฎีลำดับขั้นความต้องการ	19
2.3 หลักการและแนวความคิดในการออกแบบสวนสาธารณะ	30
2.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
บทที่ 3 การศึกษาสภาพทั่วไปของพื้นที่เทศบาลนครเชียงใหม่	34
3.1 ข้อมูลทั่วไป	36
3.2 ลักษณะทางกายภาพ	36
3.3 ภูมิประเทศ	36
3.4 ภูมิอากาศ	37
3.5 พื้นที่การปกครองและประชากร	

สารบัญ (ต่อ)		หน้า
3.6	พื้นที่ศึกษาของการวิจัย	46
บทที่ 4	วิธีดำเนินการศึกษา	52
4.1	ประชากรที่ใช้ในการศึกษา	52
4.2	กลุ่มตัวอย่างและขนาดตัวอย่าง	54
4.3	เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา	55
4.4	ขั้นตอนการสร้างเครื่องมือ	55
4.5	การเก็บรวบรวมข้อมูล	55
4.6	การวิเคราะห์ข้อมูล	57
บทที่ 5	ผลการศึกษา	60
5.1	ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง	65
5.2	การมีส่วนร่วมในการเพิ่มพื้นที่สวนสาธารณะ	73
5.3	การเข้ามามีส่วนร่วมในการเพิ่มพื้นที่สวนสาธารณะ	79
5.4	ความต้องการลักษณะสวนสาธารณะ	81
5.5	การศึกษาจากการสัมภาษณ์	86
5.6	การออกแบบสวนสาธารณะ	88
บทที่ 6	สรุป อภิปรายผลการศึกษาและข้อเสนอแนะ	91
6.1	สรุปผลการศึกษา	94
6.2	อภิปรายผลการศึกษา	97
6.3	ข้อเสนอแนะ	105
บรรณานุกรม		97
ภาคผนวก		97
ประวัติผู้ศึกษา		105

สารบัญตาราง

ตาราง	หน้า
1 แสดงจำนวนประชากร และขนาดพื้นที่ในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่	37
2 รายการพื้นที่สวนสาธารณะ สวนหย่อม ที่อยู่ในความดูแลของงานสวนสาธารณะ	41
3 ตารางเปรียบเทียบและเลือกพื้นที่	48
4 จำนวนและร้อยละของข้อมูลทั่วไป	57
5 การมีส่วนร่วมในการเพิ่มพื้นที่สวนสาธารณะ	61
6 แสดงขั้นตอนการมีส่วนร่วมในการเพิ่มพื้นที่สวนสาธารณะ	64
7 การเข้ามามีส่วนร่วมในการเพิ่มพื้นที่สวนสาธารณะ	65
8 แสดงความสัมพันธ์อายุกับขั้นตอนการมีส่วนร่วม	69
9 แสดงความสัมพันธ์เพศกับขั้นตอนการมีส่วนร่วม	70
10 แสดงความสัมพันธ์ระดับการศึกษากับขั้นตอนการมีส่วนร่วม	70
11 แสดงความสัมพันธ์รายได้กับขั้นตอนการมีส่วนร่วม	71
12 แสดงความสัมพันธ์อาชีพกับขั้นตอนการมีส่วนร่วม	71
13 แสดงความสัมพันธ์ลักษณะที่พักอาศัยกับขั้นตอนการมีส่วนร่วม	72
14 แสดงความสัมพันธ์ขนาดที่พักอาศัยกับขั้นตอนการมีส่วนร่วม	72
15 แสดงความสัมพันธ์ระยะเวลาที่พักอาศัยกับขั้นตอนการมีส่วนร่วม	73
16 กิจกรรมของกลุ่มตัวอย่างในการมาใช้สวนสาธารณะ	73
17 ปัญหาของชุมชนที่ทำให้เกิดสวนสาธารณะ	74
18 ลักษณะพื้นที่สวนสาธารณะที่ต้องการ	75
19 ลักษณะกิจกรรมด้านสุขภาพที่ต้องการ	75
20 ลักษณะกิจกรรมอื่น ๆ	76
21 บริการสาธารณะที่ต้องการให้มีในสวนสาธารณะ	76
22 กิจกรรมที่จะไปใช้ในสวนสาธารณะ	77
23 ลักษณะสวนสาธารณะที่ต้องการ	78

สารบัญภาพ

รูป	หน้า
1 แสดงตำแหน่งที่ตั้งสวนสาธารณะในเขตเทศบาลนครเชียงใหม่	45
2 แสดงพื้นที่ศึกษาในแขวงกาวิละ	47
3 แสดงพื้นที่โครงการบริเวณฉาปนสถานสันกำแพงเล็ก แขวงกาวิละ	49
4 แสดงพื้นที่โครงการบริเวณช่างการไฟฟ้าบ้านเด่น แขวงกาวิละ	50
5 แสดงแบบแปลนสวนสาธารณะ	92
6 แสดงแบบรูปด้านบริเวณน้ำพุในสวนสาธารณะ	93
7 แสดงแบบรูปด้านบริเวณทางเดินภายในสวนสาธารณะ	93
8 แสดงแบบร่างสวนสาธารณะบริเวณฉาปนสถานสันกำแพงเล็ก	103
9 แสดงแบบร่างสวนสาธารณะบริเวณช่างการไฟฟ้าบ้านเด่น	104

สารบัญแผนภูมิ

แผนภูมิ

1. โครงสร้างการบริหารงานเทศบาลนครเชียงใหม่
2. โครงสร้างการบริหารงานฝ่ายสวนสาธารณะ

หน้า

39

42

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University