

สารบัญ

	หน้า
บทคัดย่อภาษาไทย	ง
บทคัดย่อภาษาอังกฤษ	จ
กิตติกรรมประกาศ	ฉ
สารบัญ	ช
สารบัญตาราง	ฅ
สารบัญภาพ	ฎ
บทที่ 1 บทนำ	1
ความเป็นมาและความสำคัญของการวิจัย	1
คำถามการวิจัย	5
วัตถุประสงค์การวิจัย	5
ขอบเขตการวิจัย	6
นิยามศัพท์เชิงปฏิบัติการ	6
กรอบแนวคิดในการวิจัย	8
วิธีดำเนินการวิจัย	11
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	11
บทที่ 2 ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	12
การบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย	12
การจัดการศึกษาเพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	26
การพัฒนายุทธศาสตร์	63
งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการจัดการศึกษาเพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	69
บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย	77
ขั้นตอนที่ 1 ศึกษาสภาพปัจจุบันและสภาพที่พึงประสงค์ของการบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	80
ขั้นตอนที่ 2 วิเคราะห์จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาสและภาวะคุกคามของการบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	87
ขั้นตอนที่ 3 ร่างยุทธศาสตร์การบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	88
ขั้นตอนที่ 4 ตรวจสอบความเหมาะสมและความเป็นไปได้ของร่างยุทธศาสตร์การบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน	89

	หน้า
ชั้นตอนที่ 5 พัฒนายุทธศาสตร์การบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียล แห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน.....	91
บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....	93
ตอนที่ 1 สภาพปัจจุบัน และสภาพที่พึงประสงค์ของการบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิ คณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน.....	94
ตอนที่ 2 ความต้องการจำเป็น จุดแข็ง จุดอ่อน โอกาสและภาวะคุกคามของ การบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน.....	104
ตอนที่ 3 ร่างยุทธศาสตร์การบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียล แห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน ฉบับที่ 1.....	140
ตอนที่ 4 ความเหมาะสมและความเป็นไปได้ของร่างยุทธศาสตร์การบริหารโรงเรียนในเครือ มูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนา สิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน ฉบับที่ 1.....	169
ตอนที่ 5 ร่างยุทธศาสตร์การบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียล แห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน ฉบับที่ 2.....	193
ตอนที่ 6 ความเหมาะสมและความเป็นไปได้ของร่างยุทธศาสตร์การบริหารโรงเรียนในเครือ มูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนา สิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน ฉบับที่ 2.....	206
ตอนที่ 7 ยุทธศาสตร์การบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืนฉบับสมบูรณ์.....	211
บทที่ 5 สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ.....	228
สรุปผลการวิจัย.....	228
อภิปรายผลการวิจัย.....	241
ข้อเสนอแนะ.....	250
รายการอ้างอิง.....	254
ภาคผนวก.....	261
ภาคผนวก ก เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....	262
ภาคผนวก ข รายงานผู้ทรงคุณวุฒิและผู้มีส่วนได้ส่วนเสียที่ตรวจสอบเครื่องมือวิจัย.....	320
ภาคผนวก ค หนังสือขอความร่วมมือในการทำวิจัย.....	328
ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์.....	333

สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
2.1 ตารางวิเคราะห์กระบวนการบริหาร.....	14
2.2 ตารางสังเคราะห์กระบวนการบริหาร.....	15
2.3 ตารางวิเคราะห์แนวคิดการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน.....	50
2.4 ตารางสังเคราะห์แนวคิดการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน.....	54
2.5 ตารางTOWS Matrix สำหรับการกำหนดยุทธศาสตร์.....	67
3.1 ตารางจำแนกจำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่างของผู้ให้ข้อมูล.....	82
3.2 ตารางจำแนกผู้ทรงคุณวุฒิตามความเชี่ยวชาญและเกณฑ์การพิจารณา.....	84
3.3 ตารางแสดงจำนวนและร้อยละของแบบสอบถามที่ส่ง รับคืนและความสมบูรณ์ของ แบบสอบถามที่ได้รับคืน.....	85
4.1 ตารางแสดงจำนวนและร้อยละของข้อมูลพื้นฐานโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียล แห่งประเทศไทย ปีการศึกษา2555.....	94
4.2 ตารางแสดงจำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม.....	95
4.3 ตารางแสดงสภาพปัจจุบัน และสภาพที่พึงประสงค์ของการบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะ เซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืนในภาพรวม.....	96
4.4 ตารางแสดงสภาพปัจจุบัน และสภาพที่พึงประสงค์ของการบริหารโรงเรียนในเครือ มูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน ตามความคิดเห็นของผู้ให้ข้อมูลแต่ละภูมิภาค.....	98
4.5 ตารางแสดงการจัดลำดับความสำคัญตามความต้องการจำเป็นของการบริหารโรงเรียน ในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อม ที่ยั่งยืนในภาพรวม.....	105
4.6 ตารางแสดงการจัดลำดับความสำคัญตามความต้องการจำเป็นของการบริหารโรงเรียน ในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อม ที่ยั่งยืนตามความคิดเห็นของผู้ให้ข้อมูลแต่ละภูมิภาค.....	107
4.7 ตารางแสดงจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และภาวะคุกคามของการบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิ คณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน โดยเรียงลำดับตามค่า PNI _{Modified}	109
4.8 ตารางแสดงการเปรียบเทียบลำดับความต้องการจำเป็นของการบริหารโรงเรียน ในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนา สิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืนของสภาพแวดล้อมภายในกับสภาพแวดล้อมภายนอก.....	112
4.9 ตารางแสดงจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และภาวะคุกคาม ของการบริหารโรงเรียนในเครือ มูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน ด้านการวางแผนที่ได้จากค่า PNI ตามความคิดเห็นของผู้ให้ข้อมูลทั้ง 4 ภาค.....	113
4.10 ตารางแสดงจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และภาวะคุกคาม ของการบริหารโรงเรียนในเครือ มูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน ด้านการนำแผนไปปฏิบัติที่ได้จากค่า PNI ตามความคิดเห็นของผู้ให้ข้อมูลทั้ง 4 ภาค.....	118

ตารางที่	หน้า
4.11 ตารางแสดงจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาส และภาวะคุกคามของการบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืนด้านการประเมินผลที่ได้จากค่า PNI ตามความคิดเห็นของผู้ให้ข้อมูลทั้ง 4 ภาค.....	131
4.12 ตารางแสดงความถี่ของจุดแข็ง จุดอ่อน โอกาสและภาวะคุกคามของการบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืนที่ได้จากแบบสอบถามปลายเปิด.....	138
4.13 ตารางแสดงร่างยุทธศาสตร์หลักการบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน ฉบับที่ 1.....	141
4.14 ตารางแสดงการเรียงลำดับความสำคัญตามความต้องการจำเป็นของการบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืนในภาพรวม.....	142
4.15 ตารางเมตริกซ์ด้านการวางแผน.....	147
4.16 ตารางเมตริกซ์ด้านการประเมินผล.....	149
4.17 ตารางเมตริกซ์ด้านการนำแผนไปปฏิบัติ.....	151
4.18 ตารางแสดงร่างยุทธศาสตร์รองการบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน ฉบับที่ 1.....	154
4.19 ตารางร่างยุทธศาสตร์หลัก ยุทธศาสตร์รอง วิธีดำเนินการ และเป้าหมายความสำเร็จด้านการวางแผน ฉบับที่ 1.....	156
4.20 ตารางร่างยุทธศาสตร์หลัก ยุทธศาสตร์รอง วิธีดำเนินการ และเป้าหมายความสำเร็จด้านการประเมินผล ฉบับที่ 1.....	160
4.21 ตารางร่างยุทธศาสตร์หลัก ยุทธศาสตร์รอง วิธีดำเนินการ และเป้าหมายความสำเร็จด้านการนำแผนไปปฏิบัติ ฉบับที่ 1.....	165
4.22 ตารางแสดงสถานภาพของผู้ตรวจสอบความเหมาะสมและความเป็นไปของการนำร่างยุทธศาสตร์การบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืนฉบับที่ 1 ไปใช้.....	170
4.23 ตารางแสดงผลการตรวจสอบความเหมาะสมและความเป็นไปได้ของยุทธศาสตร์หลัก.....	170
4.24 ตารางแสดงผลการตรวจสอบความเหมาะสมและความเป็นไปได้ของยุทธศาสตร์รอง.....	171
4.25 ตารางแสดงผลการตรวจสอบความเหมาะสมและความเป็นไปได้ของวิธีดำเนินการ.....	173
4.26 ตารางแสดงผลการตรวจสอบความเหมาะสมและความเป็นไปได้ของเป้าหมายความสำเร็จ.....	186
4.27 ตารางร่างยุทธศาสตร์หลัก ยุทธศาสตร์รอง วิธีดำเนินการ และเป้าหมายความสำเร็จด้านการวางแผน ฉบับที่ 2.....	194
4.28 ตารางร่างยุทธศาสตร์หลัก ยุทธศาสตร์รอง วิธีดำเนินการ และเป้าหมายความสำเร็จด้านการประเมินผล ฉบับที่ 2.....	198

ตารางที่	หน้า
4.29 ตารางร่างยุทธศาสตร์หลัก ยุทธศาสตร์รอง วิธีดำเนินการ และเป้าหมายความสำเร็จ ด้านการนำแผนไปปฏิบัติ ฉบับที่ 2.....	201
4.30 ตารางยุทธศาสตร์การบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืนฉบับสมบูรณ์.....	212

สารบัญภาพ

ภาพที่	หน้า
1.1 กรอบแนวคิดยุทธศาสตร์การบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียล แห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน.....	10
2.1 โครงสร้างการบริหารมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย.....	21
2.2 โครงสร้างการบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย.....	22
2.3 การพัฒนาที่ยั่งยืนตามแนวคิดของ OLSP.....	29
2.4 คุณภาพน้ำผิวดินทั่วประเทศ ปี พ.ศ. 2542-2553.....	36
2.5 PM ₁₀ เฉลี่ยรายปีในกทม.และพื้นที่บางจังหวัด ปี พ.ศ. 2541-2553.....	37
2.6 ปริมาณโอโซนเฉลี่ยรายปีในกทม.และพื้นที่บางจังหวัด ปี พ.ศ. 2541-2553.....	37
2.7 ปริมาณขยะมูลฝอยทั่วประเทศและการนำกลับมาใช้ประโยชน์ ปี พ.ศ. 2546-2553.....	38
2.8 ปริมาณขยะมูลฝอยที่เกิดขึ้นเทียบกับปริมาณขยะมูลฝอยที่กำจัดได้ ปี พ.ศ. 2545-2553.....	38
2.9 ปริมาณของเสียอันตรายชุมชนปี พ.ศ. 2541-2553.....	39
2.10 องค์ประกอบพื้นฐานของกระบวนการบริหารยุทธศาสตร์.....	64
2.11 รูปแบบการบริหารยุทธศาสตร์.....	65
3.1 ขั้นตอนการดำเนินการวิจัย.....	78
5.1 ยุทธศาสตร์การบริหารโรงเรียนในเครือมูลนิธิคณะเซนต์คาเบรียลแห่งประเทศไทย เพื่อเสริมสร้างการพัฒนาสิ่งแวดล้อมที่ยั่งยืน.....	232