

สารบัญ

หน้า

จดหมายนำส่งรายงาน.....	ก
กิตติกรรมประกาศ	ข
บทคัดย่อ.....	ค
Abstract.....	ง
บทที่ 1 บทนำ	
1.1 ความเป็นมาและความสำคัญของปัญหา	1
1.2 วัตถุประสงค์ของโครงการ	2
1.3 ขอบเขตของโครงการ.....	2
1.4 ประโยชน์ที่ได้รับ	2
บทที่ 2 แนวคิดทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง	
2.1 แนวความคิด.....	3
2.2 ทฤษฎีที่เกี่ยวข้อง	4
2.3 เว็บไซต์ที่เกี่ยวข้อง	7
2.4 งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....	12
บทที่ 3 รายละเอียดการปฏิบัติงาน	
3.1 ชื่อและที่ตั้งของสถานประกอบการ	17
3.2 ลักษณะการประกอบการ ผลิตภัณฑ์การให้บริการหลักขององค์กร	17
3.3 รูปแบบการจัดองค์กรและการบริหารงานขององค์กร	19
3.4 ตำแหน่งและลักษณะงานที่นักศึกษาได้รับมอบหมาย	20
3.5 ชื่อและตำแหน่งงานของพนักงานที่ปรึกษา	20
3.6 ระยะเวลาปฏิบัติงาน.....	20
3.7 ขั้นตอนและวิธีการดำเนินงาน.....	21
3.8 อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้.....	21
บทที่ 4 ผลการปฏิบัติตามโครงการ	
4.1 ขั้นตอนการปฏิบัติงาน และทดสอบโปรแกรม.....	23
บทที่ 5 ผลการปฏิบัติตามโครงการ	
5.1 สรุปผลโครงการ	31
5.2 สรุปผลการปฏิบัติงานสหกิจศึกษา	32

สารบัญ (ต่อ)

หน้า

บรรณานุกรม.....	33
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก. การออกแบบระบบงาน	35
ภาคผนวก ข. ภาพระหว่างปฏิบัติงาน	43
ประวัติคณะผู้จัดทำ.....	48

สารบัญตาราง

หน้า

ตารางที่ 3.1 แสดงระยะเวลาและขั้นตอนในการดำเนินงาน	21
ตารางที่ ก.1 รายการตารางข้อมูล.....	37
ตารางที่ ก.2 ตารางข้อมูลคอมพิวเตอร์	37
ตารางที่ ก.3 ตารางข้อมูลเครื่องพิมพ์.....	38

สารบัญรูปภาพ

หน้า

รูปที่ 2.1 ระบบบริหารจัดการข้อมูลอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ โรงพยาบาลวิชัยเวช หนองแขม.....	3
รูปที่ 2.2 http://www.nanosoft.co.th/smartinvnet.htm	7
รูปที่ 2.3 http://www.thaicreate.com/dotnet/crystal-report-vb-net-cs.html	8
รูปที่ 2.4 http://www.thaiall.com/learn/sader.htm	9
รูปที่ 2.5 http://marcuscode.com/lang/csharp	10
รูปที่ 2.6 http://www.thaiall.com/dfd/indexo.html	11
รูปที่ 2.7 ระบบบริหารงานร้านขายเครื่องสำอาง.....	12
รูปที่ 2.8 ระบบจัดการอุปกรณ์คอมพิวเตอร์ของหน่วยงานเวชสารสนเทศ.....	13
รูปที่ 2.9 ระบบบริหารงานสวนผึ้งรีสอร์ท	14
รูปที่ 2.10 ระบบยืมหนังสือออนไลน์.....	15
รูปที่ 2.11 ระบบบริหารงานร้านขายหนังแผ่น	16
รูปที่ 3.1 แผนที่โรงพยาบาลวิชัยเวช อินเตอร์เนชั่นแนล หนองแขม	17
รูปที่ 3.2 แผนผังโครงสร้างองค์กรของโรงพยาบาลวิชัยเวช อินเตอร์เนชั่นแนล หนองแขม	19
รูปที่ 4.1 หน้าจอเข้าสู่ระบบ	23
รูปที่ 4.2 หน้าจอเมนูหลัก	24
รูปที่ 4.3 หน้าจอจัดการข้อมูลเครื่องคอมพิวเตอร์	25
รูปที่ 4.4 หน้าแสดงผลเมื่อเพิ่มข้อมูล	26
รูปที่ 4.5 หน้าแสดงผลเมื่อแก้ไข	27
รูปที่ 4.6 หน้าจอจัดการข้อมูลเครื่องพิมพ์	28
รูปที่ 4.7 หน้าจอค้นหาข้อมูลเครื่องคอมพิวเตอร์	29
รูปที่ 4.8 หน้าจอค้นหาข้อมูลเครื่องพิมพ์.....	30
รูปที่ ก.1 E-R Diagram (ภาษาไทย).....	35
รูปที่ ก.2 E-R Diagram (ภาษาอังกฤษ).....	36
รูปที่ ก.3 Context Diagram ระบบบริหารจัดการข้อมูลอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	39
รูปที่ ก.4 Data Flow Diagram Level 0 ระบบบริหารจัดการข้อมูลอุปกรณ์คอมพิวเตอร์	40
รูปที่ ก.5 Data Flow Diagram Level 1 ของ Process 1 : จัดการข้อมูลพื้นฐาน	41
รูปที่ ก.6 Data Flow Diagram Level 1 ของ Process 2 : ออกรายงาน	42

สารบัญรูปภาพ (ต่อ)

	หน้า
รูปที่ ข.1 ยกเครื่องคอมพิวเตอร์ และเครื่องพิมพ์ที่เสียไปซ่อม	43
รูปที่ ข.2 ซ่อมเครื่องคอมพิวเตอร์.....	44
รูปที่ ข.3 ติดตั้งเครื่องคอมพิวเตอร์ให้หน่วยงาน	45
รูปที่ ข.4 ทำความสะอาดเครื่องคอมพิวเตอร์	46
รูปที่ ข.5 ตั้งค่า IP Address ของโทรศัพท์ให้สามารถเชื่อมต่อกับอินเทอร์เน็ตของโรงพยาบาล ..	47