

สารบัญตาราง

ตารางที่		หน้า
1.1	แผน/ระยะเวลาในการดำเนินการ	7
2.1	แสดงสัญลักษณ์ที่ใช้สำหรับการเขียนแผนภาพกระแสข้อมูล	23
2.2	สัญลักษณ์ในการออกแบบความสัมพันธ์ของข้อมูล	25
2.3	สัญลักษณ์ความสัมพันธ์ในการออกแบบความสัมพันธ์ของข้อมูล	26
2.4	แสดงแบบข้อมูลชนิดจำนวนทศนิยม	27
2.5	แสดงแบบข้อมูลชนิดจำนวนเต็ม	28
2.6	แสดงแบบข้อมูลสำหรับตัวอักษร	29
2.7	แสดงแบบข้อมูลสำหรับวันที่และเวลา	30
3.1	คำอธิบายกระบวนการที่ 1.0 จัดการข้อมูลบุคลากร	44
3.2	คำอธิบายกระบวนการที่ 1.1 สำหรับเพิ่มข้อมูลบุคลากร	46
3.3	คำอธิบายกระบวนการที่ 1.2 สำหรับลบข้อมูลบุคลากร	46
3.4	คำอธิบายกระบวนการที่ 1.3 สำหรับแก้ไขข้อมูลบุคลากร	47
3.5	คำอธิบายกระบวนการที่ 2.0 สำหรับจัดการข้อมูลการเข้าใช้ระบบ	47
3.6	คำอธิบายกระบวนการที่ 3.0 สำหรับจัดการข้อมูลกลุ่มงาน	48
3.7	คำอธิบายกระบวนการที่ 3.1 เพิ่มข้อมูลกลุ่มงาน	49
3.8	คำอธิบายกระบวนการที่ 3.2 ลบข้อมูลกลุ่มงาน	49
3.9	คำอธิบายกระบวนการที่ 3.3 แก้ไขข้อมูลกลุ่มงาน	50
3.10	คำอธิบายกระบวนการที่ 4.0 สำหรับจัดการข้อมูลงาน	50
3.11	คำอธิบายกระบวนการที่ 4.1 เพิ่มข้อมูลงาน	52
3.12	คำอธิบายกระบวนการที่ 4.2 ลบข้อมูลงาน	52
3.13	คำอธิบายกระบวนการที่ 4.3 แก้ไขข้อมูลงาน	53
3.14	คำอธิบายกระบวนการที่ 5.0 สำหรับจัดการข้อมูลหน่วยงาน	53
3.15	คำอธิบายกระบวนการที่ 5.1 เพิ่มข้อมูลหน่วยงาน	55
3.16	คำอธิบายกระบวนการที่ 5.2 ลบข้อมูลหน่วยงาน	55
3.17	คำอธิบายกระบวนการที่ 5.3 แก้ไขข้อมูลหน่วยงาน	56
3.18	คำอธิบายกระบวนการที่ 6.0 สำหรับจัดการข้อมูลตำแหน่งงาน	56

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่	หน้า
3.19 คำอธิบายกระบวนการที่ 6.1 เพิ่มข้อมูลตำแหน่งงาน	58
3.20 คำอธิบายกระบวนการที่ 6.2 ลบข้อมูลตำแหน่งงาน	58
3.21 คำอธิบายกระบวนการที่ 6.3 แก้ไขข้อมูลตำแหน่งงาน	59
3.22 คำอธิบายกระบวนการที่ 7.0 ข้อมูลรายละเอียดงาน	59
3.23 คำอธิบายกระบวนการที่ 8.0 ข้อมูลนำเข้า	60
3.24 คำอธิบายกระบวนการที่ 9.0 ข้อมูลส่งออก	60
3.25 คำอธิบายกระบวนการที่ 10.0 แสดงข้อมูลรายงาน	61
3.26 คำอธิบายกระบวนการที่ 1.0 แสดงข้อมูลบุคลากร	63
3.27 คำอธิบายกระบวนการที่ 2.0 ข้อมูลการเข้าใช้ระบบ	64
3.28 คำอธิบายกระบวนการที่ 3.0 แสดงข้อมูลกลุ่มงาน	64
3.29 คำอธิบายกระบวนการที่ 4.1 เพิ่มข้อมูลงาน	66
3.30 คำอธิบายกระบวนการที่ 4.2 ลบข้อมูลงาน	66
3.31 คำอธิบายกระบวนการที่ 5.0 ข้อมูลรายละเอียดงาน	67
3.32 คำอธิบายกระบวนการที่ 6.0 ข้อมูลเข้า	67
3.33 คำอธิบายกระบวนการที่ 7.0 ข้อมูลส่งออก	68
3.34 คำอธิบายกระบวนการที่ 8.0 แสดงข้อมูลรายงาน	68
3.35 แสดงชื่อตารางทั้งหมดของระบบฐานข้อมูล	70
3.36 ตารางแสดงข้อมูลผู้ใช้ระบบ	71
3.37 ตารางแสดงข้อมูลกลุ่มงาน	72
3.38 ตารางแสดงข้อมูลหน่วยงาน	72
3.39 ตารางแสดงข้อมูลตำแหน่งงาน	73
3.40 ตารางแสดงรายละเอียดงาน	73
3.41 ตารางแสดงรายละเอียดงาน(ต่อ)	74
3.42 ตารางแสดงข้อมูลการรับผิดชอบงาน	74
3.43 ตารางแสดงข้อมูลงาน	75
3.44 ตารางแสดงการนำเข้าข้อมูล	76

สารบัญตาราง (ต่อ)

ตารางที่		หน้า
3.45	ตารางแสดงการส่งข้อมูลออก	76
3.46	ตารางแสดงการส่งข้อมูลออก(ต่อ)	77
3.47	ตารางแสดงรายละเอียดเว็บไซต์	77