

บทที่ 5

การออกแบบการแสดงผล

การออกแบบการแสดงผลของระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน ได้แบ่งการออกแบบการแสดงผลของระบบ เพื่อติดต่อกับผู้ใช้ประกอบด้วย 4 ส่วนต่อไปนี้

- 5.1 การออกแบบเมนู
- 5.2 การออกแบบเว็บไซต์
- 5.3 การออกแบบการจัดวางเนื้อหา
- 5.4 การออกแบบเพื่อเชื่อมโยงเว็บไซต์

5.1 การออกแบบเมนู

1. ระบบ login , logout
2. ระบบ แสดง เพิ่ม บันทึก ปรับปรุง ข้อมูล
3. ระบบพิมพ์รายงาน

ในการออกแบบเว็บไซต์ผู้ศึกษาได้นำโปรแกรมบริหารจัดการเนื้อหาเว็บไซต์ คือ PHP มาช่วยในการจัดทำหน้าเว็บไซต์ (Home Page) และจัดระบบเนื้อหาของเว็บเพจ ของระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน โดยมีกำหนด ระบบ login และ logout เพื่อใช้ในเข้าสู่ระบบ โดยมีรายละเอียดแต่ละเมนูดังนี้

1. เมนูหน้าหลัก หน้าแรกของระบบ login ผู้ใช้งานระบบจะต้องทำการป้อนรหัสผู้ใช้ (username) และ รหัสผ่าน(Password) เพื่อเข้าสู่ระบบตามสิทธิ์ที่ผู้ดูแลระบบเป็นผู้กำหนด
2. เมื่อกดส่งหนังสือ เชื่อมโยงไปยัง หน้าเว็บเพจของการจัดการเกี่ยวกับหนังสือที่มีผู้ส่งมาให้และส่งไปให้ผู้ในระบบคนอื่น ๆ เพื่อที่จะได้ทำรายการกับหนังสือนั้นต่อไป
 - 2.1 กดส่งหนังสือ
 - 2.2 หนังสือที่ส่งแล้ว
 - 2.3 ถังขยะ

3. เมนูการจัดการหนังสือเข้า เชื่อมโยงไปยัง หน้าเว็บเพจของการจัดการเกี่ยวกับหนังสือเข้า
 - 3.1 ลงทะเบียนหนังสือเข้า
 - 3.2 ค้นหา/ส่งหนังสือเข้า
 - 3.3 แก้ไข/ลบ หนังสือเข้า
 - 3.4 ถึงขยะหนังสือเข้า
4. เมนูการจัดการหนังสือออก เชื่อมโยงไปยัง หน้าเว็บเพจของการจัดการเกี่ยวกับหนังสือออก
 - 4.1 ลงทะเบียนหนังสือออก
 - 4.2 ค้นหา/ส่งหนังสือออก
 - 4.3 แก้ไข/ลบ หนังสือออก
 - 4.4 ถึงขยะหนังสือออก
5. เมนูการจัดหนังสือหมดอายุ เชื่อมโยงไปยัง หน้าเว็บเพจของการจัดการเกี่ยวกับหนังสือหมดอายุ
 - 5.1 หนังสือเข้าที่หมดอายุ
 - 5.2 หนังสือออกที่หมดอายุ
6. เมนูการจัดการผู้ใช้งานระบบ เชื่อมโยงไปยังหน้าเว็บเพจของผู้ดูแลระบบระบบ เป็นเมนูเฉพาะของผู้ดูแลระบบเท่านั้น เพื่อให้ผู้ดูแลระบบ เข้าไปเพิ่ม ปรับปรุง ข้อมูลผู้ใช้งานระบบ
 - 6.1 ลงทะเบียนเพิ่มผู้ใช้งานระบบ
 - 6.2 ลบ/แก้ไขข้อมูลผู้ใช้งานระบบ
7. เมนูใบลา เชื่อมโยงไปยัง หน้าเว็บเพจของการจัดการเกี่ยวกับการลาต่าง ๆ ดังนี้
 - 7.1 เขียนใบลา
 - 7.2 ดูใบลาที่ส่งแล้ว
 - 7.3 ลบใบลา
 - 7.4 ถึงขยะใบลา
8. เมนุรายงาน เชื่อมโยงไปยัง หน้าเว็บเพจของการเลือกพิมพ์รายงานต่างๆ
 - 8.1 รายงาน

9. เมื่อดาวน์โหลดแบบฟอร์ม เชื่อมโยงไปยัง หน้าเว็บเพจของการจัดการแบบฟอร์มต่าง ๆ

9.1 ดาวน์โหลดแบบฟอร์ม

9.2 เพิ่มแบบฟอร์ม

9.3 ลบแบบฟอร์ม

10. แก้ไขข้อมูลส่วนตัว เชื่อมโยงไปยัง หน้าเว็บเพจของการจัดการข้อมูลส่วนตัวของผู้ใช้

10.1 แก้ไขข้อมูลส่วนตัว

11. เมนูปฏิทิน เชื่อมโยงไปยัง หน้าเว็บเพจของการจัดการปฏิทินการนัดหมายของผู้บริหาร

11.1 คู่มือปฏิทินผู้บริหาร

11.2 เขียนปฏิทินผู้บริหาร

11.3 แก้ไข/ลบ ปฏิทินผู้บริหาร

12. เมนู ออกจากระบบ ใช้ออกจากระบบเมื่อผู้ใช้งานระบบคลิกเมนูนี้ ระบบจะเชื่อมโยงไปยัง หน้าแรกของระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ สำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน โดยผู้ใช้งานไม่สามารถเข้าระบบได้ จนกว่าผู้ใช้งานจะป้อนรหัสผู้ใช้งาน (username) และ รหัสผ่าน (Password) เพื่อกลับสู่ระบบอีกครั้ง

5.2 การออกแบบเว็บไซต์

จากการออกแบบเมนูและระบบย่อย ทำให้ทราบว่าระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการ สำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน จะต้องมีการออกแบบเว็บไซต์ ซึ่งมีดังนี้

1. ระบบ Login แยกการทำงานออกเป็น 2 ส่วน คือ ส่วนของผู้ใช้งานในสำนักงาน,ผู้ใช้งานในเครือข่าย,ผู้บริหาร และส่วนของผู้ดูแลระบบ โดยเว็บเพจที่ใช้เป็นแบบฟอร์มของการ Login จะเป็นเว็บเพจเดียวกัน แต่เว็บเพจหลังการ Login ของผู้ใช้งานระบบ และ ผู้ดูแลระบบจะต่างกัน เนื่องจากสิทธิการใช้งานที่ต่างกัน

2. ระบบ Logout จะสร้างระบบอยู่ในหน้าเดียวกัน แบบฟอร์ม การจัดการระบบ,การจัดการใบลา,การจัดการหนังสือจัดการแบบฟอร์ม,การรายงานประมวผลและปฏิทินนัดหมายของผู้บริหาร

3. ระบบ การจัดการของผู้ดูแลระบบ แบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ การกำหนดผู้ใช้งานระบบ และการเพิ่ม/ลบ/แก้ไข ผู้ใช้งานในระบบ

4. ระบบการจัดการใบลา ของผู้ใช้งานระบบ แบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ การเสนอใบลาและคำสั่งเกี่ยวกับการลา

5. ระบบการจัดการหนังสือจัดการแบบฟอร์ม แบ่งออกเป็น 5 ส่วน คือ หนังสือเข้า, หนังสือออก, การแก้ไข/ลบหนังสือ, การเสนอหนังสือ, การเกษียณ/สั่งการและการดาวน์โหลดแบบฟอร์มต่างๆ

6. ระบบการรายงานประมวลผล เป็นเว็บเพจในส่วนของ ผู้บริหาร ผู้ใช้งานระบบ และผู้ดูแลระบบ ได้ เข้าไปเลือกพิมพ์รายงาน

7. ระบบปฏิทินนัดหมายของผู้บริหาร แบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ ส่วนของผู้บริหาร ที่สามารถได้ เข้าไปดู/เขียน/แก้ไข/ลบกำหนดการนัดหมายของผู้บริหารเองและอีกส่วนหนึ่งสำหรับ ผู้ใช้งานระบบ และผู้ดูแลระบบ ได้ เข้าไปดูกำหนดการนัดหมายของผู้บริหารเพื่อความสะดวกในการติดต่อประสานงาน

5.3 การออกแบบการจัดวางเนื้อหา

จากรายการเว็บเพจที่ระบุไว้ ผู้ศึกษาได้นำมาออกแบบส่วนติดต่อกับผู้ใช้ (User Interface) หรือ การออกแบบจอภาพ ของแต่ละเว็บเพจ จะจัดวางเนื้อหา องค์ประกอบต่าง ๆ ของระบบ ไว้ตำแหน่งใดบ้าง โดยระบบระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน สามารถแบ่งรูปแบบของการจัดวางหน้าหลักของเว็บไซต์ได้ดังนี้


1. หน้าจอ ผู้ใช้ Login เข้า สู่อระบบ

The diagram illustrates the layout of the user login page. It features a central rectangular area with a white background, set against a dark background. At the top left of this area is a circular logo containing the text 'Logo', 'กระทรวง', and 'สาธารณสุข'. To the right of the logo is the text 'ข้อความแสดง ชื่อของระบบ ชื่อ หน่วยงาน'. Below the logo is a smaller rectangular box labeled 'แบบฟอร์มที่ใช้ในการ Login'. To the right of this box is the text 'ข้อความแสดง วัตถุประสงค์ของระบบ'. At the bottom of the central area, there is a footer containing the text 'ข้อความแสดง อีเมลในการติดต่อ' and 'ข้อความแสดงการนับผู้เข้าใช้ระบบ'.

รูป 5.1 แสดงหน้าจอหลักสำหรับผู้ Login เข้า สู่อระบบ

จากรูป 5.1 แสดงหน้าจอหลักสำหรับผู้ใช้งาน Login เข้าสู่ระบบ ซึ่งประกอบไปด้วยแบบฟอร์มที่ใช้ในการ Login ผู้ใช้จะต้อง กรอก ชื่อผู้ใช้และรหัสผ่านจึงจะสามารถเข้าไปใช้งานระบบได้ และในหน้าเว็บเพจยังแสดงวัตถุประสงค์ของการจัดทำระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน รวมถึง การติดต่อและการนับผู้ใช้งานในระบบ



2. หน้าจอหลักสำหรับผู้ดูแลระบบ

 ชื่อความแสดงชื่อของระบบ ชื่อหน่วยงาน	
ชื่อผู้ login เข้าสู่ระบบ	ส่งอีเมลภายใน ออกจากระบบ
<div style="text-align: center;"> <p>เมนูสำหรับผู้ดูแลระบบ</p> <p>เมนูสำหรับผู้ดูแลระบบ</p> <p>เมนูสำหรับผู้ดูแลระบบ</p> <p>เมนูสำหรับผู้ดูแลระบบ</p> <p>เมนูสำหรับผู้ดูแลระบบ</p> </div>	รายละเอียดของรายการนี้ๆ
ชื่อความแสดง ชื่อในการติดต่อ	

รูป 5.2 แสดงหน้าจอหลักสำหรับผู้ดูแลระบบ

จากรูป 5.2 แสดงหน้าจอหลักสำหรับผู้ดูแลระบบ ในการลงทะเบียนเพิ่มผู้ใช้งาน และ ลบ/แก้ไขข้อมูลผู้ใช้งาน

3. หน้าจอของผู้ใช้งานระบบ (Users)


 ชื่อความแสดงชื่อของระบบ ชื่อหน่วยงาน		
ชื่อผู้ login เข้าสู่ระบบ	ส่งอีเมลภายใน	ออกจากระบบ
เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ	รายละเอียดของรายการนั้นๆ 	
ชื่อความแสดง อีเมลในการติดต่อ		

รูป 5.3 แสดงหน้าจอผู้ใช้งานระบบ

จากรูป 5.3 แสดงหน้าจอผู้ใช้งานระบบเข้ามาเลือกที่จะ เพิ่ม บันทึก ปรับปรุง ข้อมูล ต่างๆ ตามที่ระบบกำหนดไว้ ซึ่งประกอบไปด้วยเมนูต่าง ๆ ดังนี้

1. ชื่อผู้ใช้งานระบบในขณะนั้น
2. เมนูผู้ใช้งานระบบ แสดง เมนู การจัดการเกี่ยวกับหนังสือเข้า, หนังสือออก, หนังสือหมดอายุและการดาวน์โหลดแบบฟอร์ม
3. เมนูผู้ใช้งานระบบ แสดง เมนู การจัดการเกี่ยวกับใบลา
4. เมนูผู้ใช้งานระบบ แสดง เมนู การจัดการเกี่ยวกับระบบรายงาน
5. เมนูผู้ใช้งานระบบ แสดง เมนู การแก้ไขข้อมูลส่วนตัว
6. เมนูผู้ใช้งานระบบ แสดง เมนูสำหรับคู่มือทึนนัดหมายผู้บริหาร
7. เมื่อกออกจากระบบซึ่งจะเชื่อมไปยังหน้าหลักที่ใช้ในการ Login เข้าสู่ระบบ

4. หน้าจอหลักการจัดการหนังสือเข้า

 ชื่อความแสดงชื่อของระบบ ชื่อหน่วยงาน	
ชื่อผู้ login เข้าใช้ระบบ	ส่งอีเมลล์ภายใน
หมายเหตุสำหรับผู้ใช้งานในระบบ หมายเหตุสำหรับผู้ใช้งานในระบบ หมายเหตุสำหรับผู้ใช้งานในระบบ หมายเหตุสำหรับผู้ใช้งานในระบบ หมายเหตุสำหรับผู้ใช้งานในระบบ	แบบฟอร์มกรอกรายละเอียดการจัดการหนังสือเข้า ชื่อความแสดง ชื่อสถาบันการศึกษา


รูป 5.4 แสดงหน้าจอหลักการจัดการหนังสือเข้า

จากรูป 5.4 แสดงหน้าจอหลักการจัดการหนังสือเข้าสำหรับผู้ใช้งานระบบ โดยแบ่งเป็น 4 เมนูดังนี้

1. ลงทะเบียนหนังสือเข้า ประกอบด้วย
 - 1.1. ชื่อหนังสือ
 - 1.2. วันที่ของหนังสือ
 - 1.3. เจ้าของหนังสือ
 - 1.4. ประเภทของหนังสือ
 - 1.5. กลุ่มงานของหนังสือ
 - 1.6. ไฟล์หนังสือ
 - 1.7. วันที่หนังสือหมดอายุการใช้งาน

2. ค้นหา/ส่งหนังสือเข้า โดยสามารถค้นหาหนังสือได้จากชื่อหนังสือและชื่อไฟล์หนังสือ เพื่อส่งหนังสือ
3. แก้ไข/ลบ หนังสือเข้า โดยสามารถค้นหาหนังสือได้จากชื่อหนังสือและชื่อไฟล์หนังสือ เพื่อแก้ไข/ลบหนังสือ
4. ดึงขยะหนังสือเข้า โดยสามารถค้นหาหนังสือได้จากชื่อหนังสือและชื่อไฟล์หนังสือ เพื่อลบหนังสือถาวรหรือกู้หนังสือกลับคืน

5. หน้าจอการจัดการหนังสือออก


 ชื่อความแสดงชื่อของระบบ ชื่อหน่วยงาน	
ชื่อผู้ login เข้าใช้ระบบ	ส่งอีเมลภายใน ออกจากระบบ
อนุญาตรับ ผู้ใช้งานในระบบ อนุญาตรับ ผู้ใช้งานในระบบ อนุญาตรับ ผู้ใช้งานในระบบ อนุญาตรับ ผู้ใช้งานในระบบ อนุญาตรับ ผู้ใช้งานในระบบ	แบบฟอร์มกรอกรายละเอียดการจัดการหนังสือ ออก ชื่อความแสดง ชื่อสถาบันการศึกษา

รูป 5.5 แสดงหน้าจอการจัดการหนังสือออก

จากรูป 5.5 แสดงหน้าจอหลักการจัดการหนังสือออกสำหรับผู้ใช้งานระบบ โดยแบ่งเป็น 4 เมนูดังนี้

1. ลงทะเบียนหนังสือออก ประกอบด้วย
 - 1.1. ชื่อหนังสือ
 - 1.2. วันที่ของหนังสือ
 - 1.3. เจ้าของหนังสือ
 - 1.4. ประเภทของหนังสือ
 - 1.5. กลุ่มงานของหนังสือ
 - 1.6. ไฟล์หนังสือ
 - 1.7. วันที่หนังสือหมดอายุการใช้งาน
2. ค้นหา/ส่งหนังสือออก โดยสามารถค้นหาหนังสือได้จากชื่อหนังสือและชื่อไฟล์หนังสือเพื่อส่งหนังสือ
3. แก้ไข/ลบ หนังสือออก โดยสามารถค้นหาหนังสือได้จากชื่อหนังสือและชื่อไฟล์หนังสือเพื่อแก้ไข/ลบหนังสือ
4. ดึงขยะหนังสือออก โดยสามารถค้นหาหนังสือได้จากชื่อหนังสือและชื่อไฟล์หนังสือเพื่อลบหนังสือถาวรหรือกู้หนังสือกลับคืน

6. หน้าจอการจัดการหนังสือหมวดอายุ


 ชื่อความแสดงชื่อของระบบ ชื่อหน่วยงาน	
ชื่อผู้ login เข้าใช้ระบบ	ส่งอีเมลล์ภายใน
เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ	แบบฟอร์มกรอกรายละเอียดการจัดการหนังสือหมวดอายุ ชื่อความแสดง ชื่อสินค้าการติดต่อ

รูป 5.6 แสดงหน้าจอการจัดการหนังสือหมวดอายุ

จากรูป 5.6 แสดงหน้าจอการจัดการหนังสือหมวดอายุเพื่อให้ผู้ใช้งาน ตามสิทธิสามารถจัดการหนังสือหมวดอายุได้ ซึ่งประกอบด้วย

1. หนังสือเข้าที่หมวดอายุ
2. หนังสือออกที่หมวดอายุ

7. หน้าจอหลักการจัดการการลา

 ชื่อความแสดงชื่อของระบบ ชื่อหน่วยงาน	
ชื่อผู้ login เข้าใช้ระบบ	ส่งอีเมลภายใน
เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ	รายละเอียดเกี่ยวกับการจัดการการลา ชื่อความแสดง ชื่อสถาบันการศึกษาต่อไป

รูป 5.7 แสดงหน้าจอหลักการจัดการการลา

จากรูป 5.7 แสดงหน้าจอหลักการจัดการการลา เพื่อให้ ผู้ใช้งาน สามารถดำเนินการเกี่ยวกับการลาได้ ซึ่งประกอบด้วย 4 ส่วน คือ


1. เขียนใบลา โดยมีผู้ใช้งานสามารถเขียนใบลาได้ดังนี้
 - 1.1. การลาพักผ่อน
 - 1.2. การใบลาป่วย ลาคลอดบุตร ลากิจส่วนตัว
 - 1.3. การทำบันทึกข้อความเสนอเกี่ยวกับการลา
 - 1.4. การลาพักผ่อน พนักงานของรัฐในสังกัดกระทรวงสาธารณสุข

1.5. การลาป่วย ลาคลอดบุตร ลากิจส่วนตัว พนักงานของรัฐในสังกัดกระทรวง
สาธารณสุข

1.6. การขอยกเลิกวันลา

2. คู่มือลาที่ส่งแล้วว่ามีสถานะใด เช่น อยู่ระหว่างการตรวจสอบสถิติหรือได้รับอนุมัติแล้ว
3. ลบใบลา
4. ถึงขยะใบลา โดยสามารถค้นหาใบลาได้จากชื่อผู้ลา เพื่อลบใบลาถาวรหรือกู้ใบลากลับคืน

8. หน้าจอหลักการรายงาน


 <p>กระทรวง สาธารณสุข</p>		<p>ชื่อคุณ วม แสดงชื่อของระบบ ชื่อหน่วยงาน</p>	
<p>ชื่อผู้ login เข้าใช้ระบบ</p>		<p>ส่งอีเมลภายใน</p>	<p>ออกจากระบบ</p>
<p>เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ</p>		<p>รายละเอียดเกี่ยวกับรายงานต่างๆ</p>	
<p>เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ</p>			
<p>เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ</p>			
<p>เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ</p>			
<p>เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ</p>			
<p>ชื่อคุณ วม แสดง อีเมลใน การติดต่อ</p>			

รูป 5.8 แสดงหน้าจอหลักการรายงาน

จากรูป 5.8 แสดงหน้าจอหลักการรายงานเพื่อให้ ผู้ใช้เข้ามา ดูสรุปรายการข้อมูลที่ได้บันทึกไว้ในแบบ ฟอรมบันทึกข้อมูล และสามารถพิมพ์รายงานได้ ซึ่งประกอบด้วย

1. รายงานทะเบียนหนังสือรับ
2. รายงานทะเบียนหนังสือส่ง
3. รายงานสรุปจำนวนหนังสือเข้า จำแนกตามประเภทหนังสือ
4. รายงานสรุปจำนวนหนังสือออก จำแนกตามประเภทหนังสือ
5. รายงานสรุปจำนวนหนังสือเข้า จำแนกตามกลุ่มงาน
6. รายงานสรุปจำนวนหนังสือออก จำแนกตามกลุ่มงาน
7. รายงานสรุปผลการลา ของข้าราชการสังกัดสำนักงานสาธารณสุขอำเภอเวียงสา
8. รายงานหนังสือหมดอายุประจำปี


9. หน้าจอหลักการดาวน์โหลดแบบฟอร์ม

		ชื่อความแสดงชื่อของระบบ ชื่อหน่วยงาน	
ชื่อผู้ login เข้าใช้ระบบ	ส่งอีเมลภายใน		ออกจากระบบ
อนุญาตรับ ผู้ใช้งานในระบบ	แบบฟอร์มกรอกรายละเอียดการดาวน์โหลดแบบฟอร์ม		
อนุญาตรับ ผู้ใช้งานในระบบ			
อนุญาตรับ ผู้ใช้งานในระบบ			
อนุญาตรับ ผู้ใช้งานในระบบ			
อนุญาตรับ ผู้ใช้งานในระบบ			
ชื่อความแสดง อีเมลติดต่อ			

รูป 5.9 แสดงหน้าจอหลักการดาวน์โหลดแบบฟอร์ม

จากรูป 5.9 แสดงหน้าจอหลักการดาวน์โหลดแบบฟอร์ม ซึ่งประกอบด้วย 2 ส่วน ๆ ที่ 1 คือผู้ดูแลระบบสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์ม, เพิ่มแบบฟอร์ม และลบแบบฟอร์มได้ ส่วนที่ 2 ผู้ใช้งานระบบสามารถดาวน์โหลดแบบฟอร์ม ได้เพียงอย่างเดียว

10 .หน้าจอหลักการแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

 กระทรวง สาธารณสุข		ชื่อความแสดงชื่อของระบบ ชื่อหน่วยงาน	
ชื่อผู้ login เข้าใช้ระบบ		ส่งอีเมลภายใน	
อนุญาตให้กับผู้ใช้งานในระบบ อนุญาตให้กับผู้ใช้งานในระบบ อนุญาตให้กับผู้ใช้งานในระบบ อนุญาตให้กับผู้ใช้งานในระบบ อนุญาตให้กับผู้ใช้งานในระบบ		แบบฟอร์มกรอกรายละเอียดการแก้ไขข้อมูลส่วนตัว	
ชื่อความแสดง อีเมลในการติดต่อ			



รูป 5.10 แสดงหน้าจอหลักการแก้ไขข้อมูลส่วนตัว

จากรูป 5.10 แสดงหน้าจอหลักการแก้ไขข้อมูลส่วนตัว เพื่อให้ผู้ใช้เข้ามา แก้ไขข้อมูลส่วนตัวได้ ซึ่งประกอบด้วย

1. Username
2. Password
3. Password อีกครั้ง

4. ชื่อผู้ใช้ระบบ
5. นามสกุลผู้ใช้ระบบ

11 .หน้าจอหลักปฏิทินนัดหมายผู้บริหาร

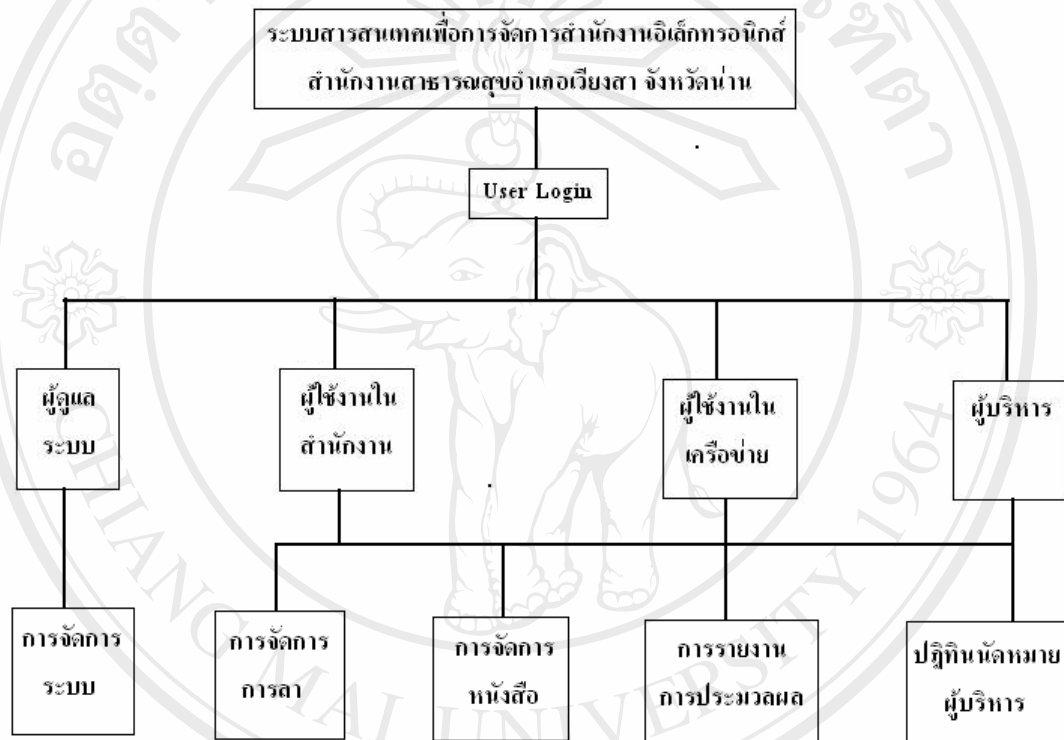
 ชื่อ ความ แสดง ชื่อของระบบ ชื่อหน่วยงาน		
ชื่อผู้ login เข้าใช้ระบบ	ส่งอีเมลภายใน	ออกจากระบบ
<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">เมนูสำหรับ ผู้ใช้งานในระบบ</div>	 แบบฟอร์มกรอกรายละเอียดปฏิทินนัดหมายผู้บริหาร	
ชื่อ ความ แสดง อีเมลสำหรับการติดต่อ		

รูป 5.11 แสดงหน้าจอหลักปฏิทินนัดหมายผู้บริหาร

จากรูป 5.11 แสดงหน้าจอหลักปฏิทินนัดหมายผู้บริหาร ซึ่งประกอบด้วย 2 ส่วน ๆ ที่ 1 คือ ผู้บริหาร สามารถดู/เขียน/แก้ไข/ลบ ปฏิทินนัดหมายได้ ส่วนที่ 2 ผู้ใช้งานระบบสามารถดูปฏิทินนัดหมายได้เพียงอย่างเดียว

5.4 การออกแบบเพื่อเชื่อมโยงเว็บไซต์

เมื่อได้ออกแบบส่วนติดต่อกับผู้ใช้ของแต่ละเว็บเพจแล้ว และส่วนของแต่ละเว็บเพจจะต้องสามารถเชื่อมโยงถึงกันได้ ทางผู้ศึกษาจึงได้ออกแบบการเชื่อมโยงเว็บเพจทั้งหมดของระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเวียงสา จังหวัดน่าน ดังรูป 5.12



รูป 5.12 แสดงโครงสร้างของเว็บไซต์และการเชื่อมโยงเว็บเพจในเว็บไซต์ของระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเวียงสา

จากรูป 5.12 แสดงถึงโครงสร้างของเว็บไซต์และการเชื่อมโยงเว็บเพจ โดยผู้ศึกษาได้สร้างเมนูต่าง ๆ ของระบบสารสนเทศเพื่อการจัดการสำนักงานอิเล็กทรอนิกส์ สำนักงานสาธารณสุขอำเภอเวียงสา จังหวัดน่านให้สามารถเชื่อมโยงไปแต่ละเว็บเพจได้