

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University

ภาคผนวก ข

ภาคผนวก ข

- แบบสอบถามปัญหาและความต้องการ การพัฒนาระบบฐานข้อมูลบุคลากรเพื่อการบริหาร สำหรับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา
- แบบประเมินระบบฐานข้อมูลบุคลากรเพื่อการบริหาร สำหรับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา
- แบบประเมินผลความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหาของเครื่องมือการวิจัย แบบประเมินผลการพัฒนาระบบฐานข้อมูลบุคลากรเพื่อการบริหาร สำหรับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา โดยผู้เชี่ยวชาญ
- แบบประเมินผลการพัฒนาระบบฐานข้อมูลบุคลากรเพื่อการบริหาร สำหรับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา ของผู้เชี่ยวชาญด้านโปรแกรม
- แบบประเมินผลการพัฒนาระบบฐานข้อมูลบุคลากรเพื่อการบริหาร สำหรับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา ของผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา

แบบสอบถาม

เรื่องการพัฒนากระบวนการข้อมูลบุคลากรเพื่อการบริหาร สำหรับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา สภากาชาดไทย

คำชี้แจง

แบบสอบถามนี้เป็นส่วนหนึ่งของการทำวิทยานิพนธ์ เรื่อง “ การพัฒนาระบบฐานข้อมูลบุคลากรเพื่อการบริหารสำหรับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา สภากาชาดไทย ” ในความดูแลของ รศ. ดร. จุลอง ทับศรี ประธานกรรมการ และ ดร. สมโภชน์ อเนกสุข กรรมการ ในฐานะที่ท่านเป็นผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับระบบฐานข้อมูลและการใช้ข้อมูล จึงใคร่ขอความกรุณาจากท่านได้ช่วยตอบแบบสอบถามนี้ ขอได้โปรดตอบครบทุกข้อ ตามความเป็นจริง และตามความเห็นของท่าน เพื่อจะได้ผลไปใช้ประโยชน์ในการพัฒนาระบบฐานข้อมูลบุคลากรของโรงพยาบาลต่อไป ซึ่งแบบสอบถามฉบับนี้แบ่งเป็น 3 ตอน ประกอบด้วย

ตอนที่ 1 ปัญหาเกี่ยวกับการจัดเก็บข้อมูลบุคลากรในปัจจุบัน

ตอนที่ 2 ความต้องการของระบบจัดเก็บ ประมวลผล และเรียกใช้ข้อมูล

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับระบบฐานข้อมูลบุคลากรของโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชาที่ต้องการ

ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม ผู้วิจัยขอรับรองว่าข้อมูลที่ท่านตอบทั้งหมดจะถือเป็นความลับ

รัตนพร รัตนบรยงค์

นิสิตวิชาเอกเทคโนโลยีทางการศึกษา

ผู้วิจัย

แบบสอบถาม
การพัฒนาระบบฐานข้อมูลบุคลากรเพื่อการบริหาร
สำหรับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา

ข้อมูลทั่วไป

ชื่อผู้ตอบแบบสอบถาม.....

ตำแหน่ง.....

เคยอบรม / ได้รับความรู้เกี่ยวกับการใช้คอมพิวเตอร์หรือไม่

☐ ไม่เคย

☐ เคย

ถ้าเคย ได้รับความรู้ในเรื่อง.....

จากที่.....

ระยะเวลา.....

เคยอบรม / ได้รับความรู้เกี่ยวกับการพัฒนาระบบฐานข้อมูลหรือไม่

☐ ไม่เคย

☐ เคย

ถ้าเคย ได้รับความรู้ในเรื่อง.....

จากที่.....

ระยะเวลา.....

ตอนที่ 1. ปัญหาเกี่ยวกับการจัดเก็บข้อมูลบุคลากรในปัจจุบัน

โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับความรู้สึกหรือความเห็นของท่านมากที่สุด
เพียงคำตอบเดียว

ข้อความ	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
1. ไม่มีการเก็บรวบรวมข้อมูลบุคลากรของทุกฝ่ายในคอมพิวเตอร์อย่างเป็นระบบ		
2. ข้อมูลบุคลากรที่จัดเก็บไม่เป็นระบบ		
3. ข้อมูลบุคลากรยากต่อการค้นหา เมื่อต้องการใช้ในภายหลัง		
4. มีการเรียกใช้ ข้อมูลบุคลากรที่ซ้ำซ้อนกัน		
5. ข้อมูลบุคลากรที่ต้องการจัดเก็บมีจำนวนมาก		
6. การตรวจสอบข้อมูลบุคลากร เป็นไปได้ยากและล่าช้า		
7. ข้อมูลบุคลากรอยู่กระจัดกระจายกันก่อให้เกิดปัญหาในการรวบรวมข้อมูลเพื่อนำมาใช้ในการตัดสินใจ		
8. ข้อมูลบุคลากรของแต่ละฝ่าย บางประเภทซ้ำซ้อนกัน		
9. ข้อมูลบุคลากรของฝ่ายต่าง ๆ ไม่มีการนำมาเชื่อมโยงกัน		
10. ข้อมูลบุคลากรแต่ละฝ่ายแยกกันเก็บ		
11. ข้อมูลบุคลากรในโรงพยาบาลไม่เป็นปัจจุบัน		
12. ข้อมูลบุคลากรที่ต้องใช้ไม่มีการจัดเก็บ		
13. ไม่มีการนำเอาข้อมูลบุคลากรมาวิเคราะห์เพื่อการแก้ปัญหา		
14. ไม่มีการส่งข้อมูลบุคลากรให้ฝ่ายต่าง ๆ รับทราบ		
15. การแก้ไขข้อมูลบุคลากรในระบบเดิมทำได้ยากและเสียเวลามาก		
16. ฝ่ายต่าง ๆ ต้องการใช้อข้อมูลบุคลากรในการบริหารมาก		
17. ข้อมูลบุคลากรที่ได้รับไม่ถูกต้องตามความเป็นจริง		
18. ขาดแบบฟอร์มหรือเครื่องมือที่ได้มาตรฐานในการเก็บรวบรวมข้อมูลบุคลากรเพื่อใช้ในการบริหาร		

ข้อความ	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
19. การเปลี่ยนแปลงบ่อยของข้อมูลบุคลากรบางชนิดทำให้เกิดปัญหาในการเก็บรวบรวมข้อมูล		
20. ไม่มีการนำเอาผลการวิเคราะห์ข้อมูลบุคลากรในอดีตมาช่วยในการบริหารและสั่งการ		
21. ระบบฐานข้อมูลบุคลากรในปัจจุบันไม่ได้รวบรวมข้อมูลตามความต้องการของผู้ใช้ทุกฝ่าย		
22. การพัฒนาระบบฐานข้อมูลบุคลากรเพื่อนำมาใช้ในการบริหารงานมีประโยชน์อย่างยิ่ง		
23. การพัฒนาระบบฐานข้อมูลบุคลากรยังไม่มีการพัฒนาที่แน่นอนทำให้มีปัญหาในการนำไปใช้ในการบริหารงาน		

ตอนที่ 2. ความต้องการของระบบจัดเก็บ ประมวลผล และเรียกใช้ข้อมูล

โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ตรงกับความต้องการหรือความเห็นของท่านมากที่สุดเพียงคำตอบเดียว

ข้อความ	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
<u>ระบบจัดเก็บ</u>		
1. นำคอมพิวเตอร์มาใช้ในการจัดเก็บข้อมูล		
2. เก็บข้อมูลที่เป็นรูปภาพได้		
3. เก็บข้อมูลประเภทข้อความ , ตัวอักษรได้		
4. ง่ายต่อการเรียนรู้		
5. ง่ายต่อการใช้งาน		
6. ข้อมูลและโปรแกรมมีความเป็นอิสระต่อกัน		
7. มีคำอธิบาย ความหมาย และความสัมพันธ์ ของข้อมูล		
8. นำเสนอและตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้ได้หลายระดับและหลายรูปแบบตามความต้องการ		
9. มีการควบคุมการทำงานของหน่วยเก็บรักษาข้อมูลภายในระบบทั้งหมด		
10. ไม่มีความซ้ำซ้อนในการออกแบบฐานข้อมูล		
11. ปรับปรุงแก้ไขในระยะยาวได้ง่าย		
<u>การประมวลผล</u>		
12. มีความรวดเร็วในการทำงาน		
13. มีความสมบูรณ์ / เชื่อถือได้		
14. มีรูปแบบที่ชัดเจนเข้าใจง่าย		
15. นำเสนอเฉพาะที่ผู้ใช้อยู่ต้องการ		
16. มีคำอธิบายผลลัพธ์ที่ได้ชัดเจน		
17. จัดรูปแบบหน้าจอให้เข้าใจง่าย ไม่สับสน		
18. การใช้สีบนหน้าจอควรใช้อย่างมีความหมาย		

ข้อความ	เห็นด้วย	ไม่เห็นด้วย
19. สามารถระบุวันที่ของข้อมูลที่น่าเชื่อถือได้		
การเรียกใช้ข้อมูล		
20. สามารถตอบสนองความต้องการได้ครบ		
21. สามารถกำหนดรหัสผ่าน (password) ได้		
22. สามารถเรียกข้อมูลขึ้นมาได้หลายวิธี		
23. สามารถจัดเรียงข้อมูลได้ตามต้องการ		
24. สามารถเรียกใช้ข้อมูลได้ครอบคลุมตามต้องการ		
25. มีเมนูเพื่อเข้าถึงข้อมูลได้หลายรูปแบบ		

ข้อเสนอแนะ.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

ตอนที่ 3. ความคิดเห็นเกี่ยวกับระบบฐานข้อมูลบุคลากรของโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี
ณ ศรีราชาที่ต้องการ

โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องที่ท่านเห็นว่าข้อมูลใดควรมีหรือไม่ควรมี อยู่ในระบบ
ฐานข้อมูลบุคลากรเพื่อการบริหาร หรือถ้ามีข้อเสนอแนะเพิ่มเติมให้เติมลงในส่วนเพิ่มเติม

1. ข้อมูลเกี่ยวกับประวัติส่วนตัว

รายการข้อมูล	สมควรมี	ไม่สมควรมี
1. ชื่อ - นามสกุล		
2. วัน เดือน ปีเกิด		
3. อายุ		
4. สัญชาติ เชื้อชาติ		
5. ศาสนา		
6. สถานภาพสมรส		
7. ชื่อ - นามสกุลสามี , ภรรยา		
8. ชื่อ - นามสกุลบิดา - มารดา		
9. อาชีพของสามี - ภรรยา		
10. จำนวนบุตร		
11. วัน - เดือน - ปี เกิดของบุตร		
12. ที่อยู่ปัจจุบัน		
13. วันบรรจุเข้าปฏิบัติงาน		
14. ภาพถ่าย		
15. ตำแหน่งปัจจุบัน		
16. เครื่องราชอิสริยาภรณ์		
17. ปีที่ได้รับเครื่องราชอิสริยาภรณ์		

เพิ่มเติม (ถ้ามี)

.....
.....

2. ข้อมูลเกี่ยวกับการศึกษา

รายการข้อมูล	สมควรมี	ไม่สมควรมี
<u>ระดับวุฒิการศึกษา</u>		
1. ระดับมัธยมศึกษา , ปวช , ปวส		
2. ประกาศนียบัตรชั้นสูง		
3. อนุปริญญาทางการพยาบาลหรือเทียบเท่า		
4. ปริญญาตรี หรือ เทียบเท่า		
5. ปริญญาโท		
6. ปริญญาเอก		
7. ชื่อสถาบัน		
8. ปีการศึกษาที่ได้รับวุฒิ		
<u>การลาศึกษาต่อ</u>		
1. ระดับการศึกษาที่ขอลาศึกษา		
2. ระยะเวลาที่ลาศึกษาต่อ		
3. ลาศึกษาในหลักสูตร		
4. ลาศึกษาโดยใช้ทุนส่วนตัว – ทุนสหภาพชาวไทย		
<u>การเข้าร่วมกิจกรรมทางวิชาการ</u> เช่น การฝึกอบรม การดูงาน การสัมมนา		
1. ชื่อประเภทกิจกรรมทางวิชาการ		
2. ชื่อเรื่องที่ได้รับอบรม		
3. ชื่อสถาบัน		
4. ชื่อสถานที่ (ประเทศ)		
5. ปี พ.ศ.ที่เข้าร่วมกิจกรรม		
6. ระยะเวลาของกิจกรรม		
7. กิจกรรม / ผลงานภายหลังการเข้าร่วมกิจกรรม		

เพิ่มเติม (ถ้ามี).....
.....

3. ข้อมูลเกี่ยวกับเงินเดือน

รายการข้อมูล	สมควรมี	ไม่สมควรมี
1. ตำแหน่ง		
2. รหัสประจำตัว		
3. เลขอัตราค่าจ้าง		
4. อัตราเงินเดือน		
5. ระดับ		
6. จำนวนครั้งที่ได้รับ 2 ขั้น , ขั้นครึ่ง		

เพิ่มเติม (ถ้ามี).....
.....
.....

4. ข้อมูลเกี่ยวกับการปฏิบัติงาน

รายการข้อมูล	สมควรมี	ไม่สมควรมี
1. วัน เดือน ปี ที่เริ่มเข้าปฏิบัติงาน		
2. การโอน - ย้ายหน่วยงาน		
3. ระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน		
4. ความชำนาญ ความสามารถพิเศษ		
5. งานที่ได้รับมอบหมายพิเศษ		

เพิ่มเติม (ถ้ามี).....
.....
.....
.....

5. ข้อมูลเกี่ยวกับการบันทึกข้อผิดพลาด

รายการข้อมูล	สมควรมี	ไม่สมควรมี
1. เหตุการณ์ที่เกิดขึ้น		
2. วัน เดือน ปีที่เกิดเหตุการณ์		
3. วิธีแก้ไข หรือ ช่วยเหลือภายหลังเกิดเหตุการณ์ เช่น การเขียนรายงาน การปรับเปลี่ยนงาน การได้รับคำแนะนำ การส่งไปฝึกอบรม การ ถูกสอบสวน การถูกลงโทษ		

เพิ่มเติม (ถ้ามี).....
.....
.....

6. ข้อมูลเกี่ยวกับการประเมินผล

รายการข้อมูล	สมควรมี	ไม่สมควรมี
1. วัน เดือน ปี การประเมินประสิทธิภาพการปฏิบัติงาน		
2. ประสิทธิภาพการปฏิบัติงานในตำแหน่ง		
3. คะแนนการประเมินผลรวม		

เพิ่มเติม (ถ้ามี).....
.....
.....

7. ข้อมูลเกี่ยวกับการลา

รายการข้อมูล	สมควรมี	ไม่สมควรมี
1. ประเภทการลา เช่น ลากิจ ลาป่วย ลาพักร้อน ลาคลอด ลาพักผ่อน ฯลฯ		
2. จำนวนวันลา		
3. จำนวนครั้งของการลา		
4. เหตุผลที่ลา		

เพิ่มเติม (ถ้ามี).....
.....
.....

8. ข้อมูลเกี่ยวกับการได้รับโทษทางวินัย ประเภทของการได้รับโทษทางวินัย

รายการข้อมูล	สมควรมี	ไม่สมควรมี
1. ลดขั้นเงินเดือน		
2. ตัดเงินเดือน		
3. ไม่เลื่อนขั้นเงินเดือน		
4. จำนวนวันที่ถูกลงโทษ		
5. ปี พ.ศ. ที่ได้รับโทษ		
6. เหตุผลที่ถูกลงโทษ		

เพิ่มเติม (ถ้ามี).....
.....
.....

9. ข้อมูลเกี่ยวกับความสามารถพิเศษ

รายการข้อมูล	สมควรมี	ไม่สมควรมี
ข้อมูลเกี่ยวกับความสามารถพิเศษ เช่น ดนตรี กีฬา ร้องเพลง ถ่ายภาพ วาดภาพ พิธีกร รำไทย จัดดอกไม้ คอมพิวเตอร์ ฯลฯ		

เพิ่มเติม (ถ้ามี).....
.....
.....

10. ข้อมูลเกี่ยวกับการเป็นสมาชิกองค์กรวิชาชีพ

รายการข้อมูล	สมควรมี	ไม่สมควรมี
1. สมาคมพยาบาลแห่งประเทศไทย		
2. สภาการพยาบาล		
3. สมาชิกเครือข่ายเพื่อพัฒนาการพยาบาล		
4. สมาชิกเพื่อพัฒนาชมรมผู้บริหารทางการพยาบาล กระทรวงสาธารณสุข		
5. แพทยสภาแห่งประเทศไทย		

เพิ่มเติม (ถ้ามี).....
.....
.....

11. ข้อมูลเกี่ยวกับการเป็นสมาชิกพิเศษ

รายการข้อมูล	สมควรมี	ไม่สมควรมี
1. สมาชิกสหกรณ์สภาการศึกษา		
2. สมาชิกชมรมนาฏศิลป์ สภาการศึกษา		
3. สมาชิกชมรมทัศนศึกษา		

เพิ่มเติม (ถ้ามี).....
.....
.....

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University

แบบประเมิน
คุณสมบัติของระบบฐานข้อมูลบุคลากรเพื่อการบริหารสำหรับ
โรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา สภากาชาดไทย

คำชี้แจง

โปรดพิจารณาและให้ความคิดเห็นสำหรับเป็นแนวทางในการแก้ไขปรับปรุง การพัฒนาระบบฐานข้อมูลบุคลากรเพื่อการบริหารสำหรับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา สภากาชาดไทย โดยทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องว่างหรือเติมข้อความตามความคิดเห็นของท่าน

ตอนที่ 1 ส่วนของเนื้อหา

ข้อมูลประวัติส่วนตัว	ยังต้องปรับปรุง	ปานกลาง	ดี	ดีมาก
1. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล				
2. มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน				
3. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ				
4. รูปแบบของรายงาน				
5. ความพึงพอใจฐานข้อมูลประวัติส่วนตัว				

ข้อมูลใดที่ไม่ต้องการ.....

ข้อมูลใดที่ต้องการเพิ่มเติม.....

ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ.....

.....

ข้อมูลคู่สมรส	ยังต้อง ปรับปรุง	ปาน กลาง	ดี	ดีมาก
1. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล				
2. มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน				
3. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ				
4. รูปแบบของรายงาน				
5. ความพึงพอใจระบบฐานข้อมูลคู่สมรส				

ข้อมูลใดที่ไม่ต้องการ.....

ข้อมูลใดที่ต้องการเพิ่มเติม.....

ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ.....

.....

ข้อมูลบุตร	ยังต้อง ปรับปรุง	ปาน กลาง	ดี	ดีมาก
1. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล				
2. มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน				
3. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ				
4. รูปแบบของรายงาน				
5. ความพึงพอใจระบบฐานข้อมูลบุตร				

ข้อมูลใดที่ไม่ต้องการ.....

ข้อมูลใดที่ต้องการเพิ่มเติม.....

ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ.....

.....

ข้อมูลบิดา - มารดา	ยังต้อง ปรับปรุง	ปาน กลาง	ดี	ดีมาก
1. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล				
2. มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน				
3. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ				
4. รูปแบบของรายงาน				
5. ความพึงพอใจระบบฐานข้อมูลบิดา - มารดา				

ข้อมูลใดที่ไม่ต้องการ.....

ข้อมูลใดที่ต้องการเพิ่มเติม.....

ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ.....

ข้อมูลตำแหน่ง / เงินเดือน	ยังต้อง ปรับปรุง	ปาน กลาง	ดี	ดีมาก
1. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล				
2. มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน				
3. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ				
4. รูปแบบของรายงาน				
5. ความพึงพอใจระบบฐานข้อมูลตำแหน่ง / เงินเดือน				

ข้อมูลใดที่ไม่ต้องการ.....

ข้อมูลใดที่ต้องการเพิ่มเติม.....

ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ.....

ข้อมูลการศึกษา	ยังต้อง ปรับปรุง	ปาน กลาง	ดี	ดีมาก
1. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล				
2. มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน				
3. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ				
4. รูปแบบของรายงาน				
5. ความพึงพอใจระบบฐานข้อมูลการศึกษา				

ข้อมูลใดที่ไม่ต้องการ.....

ข้อมูลใดที่ต้องการเพิ่มเติม.....

ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ.....

.....

ข้อมูลการศึกษาต่อ	ยังต้อง ปรับปรุง	ปาน กลาง	ดี	ดีมาก
1. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล				
2. มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน				
3. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ				
4. รูปแบบของรายงาน				
5. ความพึงพอใจระบบฐานข้อมูลการลา ศึกษาต่อ				

ข้อมูลใดที่ไม่ต้องการ.....

ข้อมูลใดที่ต้องการเพิ่มเติม.....

ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ.....

.....

ข้อมูลการฝึกอบรม - ฐานงาน	ยังต้องปรับปรุง	ปานกลาง	ดี	ดีมาก
1. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล				
2. มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน				
3. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ				
4. รูปแบบของรายงาน				
5. ความพึงพอใจระบบฐานข้อมูลการฝึกอบรม - ฐานงาน				

ข้อมูลใดที่ไม่ต้องการ.....

ข้อมูลใดที่ต้องการเพิ่มเติม.....

ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ.....

ข้อมูลผลงานทางวิชาการ	ยังต้องปรับปรุง	ปานกลาง	ดี	ดีมาก
1. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล				
2. มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน				
3. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ				
4. รูปแบบของรายงาน				
5. ความพึงพอใจระบบฐานข้อมูลผลงานทางวิชาการ				

ข้อมูลใดที่ไม่ต้องการ.....

ข้อมูลใดที่ต้องการเพิ่มเติม.....

ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ.....

ข้อมูลการได้รับโทษ	ยังต้อง ปรับปรุง	ปาน กลาง	ดี	ดีมาก
1. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล				
2. มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน				
3. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ				
4. รูปแบบของรายงาน				
5. ความพึงพอใจระบบฐานข้อมูลการได้รับโทษ				

ข้อมูลใดที่ไม่ต้องการ.....

ข้อมูลใดที่ต้องการเพิ่มเติม.....

ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ.....

.....

ข้อมูลการลา	ยังต้อง ปรับปรุง	ปาน กลาง	ดี	ดีมาก
1. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล				
2. มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน				
3. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ				
4. รูปแบบของรายงาน				
5. ความพึงพอใจระบบฐานข้อมูลการลา				

ข้อมูลใดที่ไม่ต้องการ.....

ข้อมูลใดที่ต้องการเพิ่มเติม.....

ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ.....

.....

ข้อมูลการได้รับเครื่องราช ๙	ยังต้อง ปรับปรุง	ปาน กลาง	ดี	ดีมาก
1. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล				
2. มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน				
3. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ				
4. รูปแบบของรายงาน				
5. ความพึงพอใจระบบฐานข้อมูลการได้รับ เครื่องราช ๙				

ข้อมูลใดที่ไม่ต้องการ.....

ข้อมูลใดที่ต้องการเพิ่มเติม.....

ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะ.....

.....

ตอนที่ 2 ส่วนของโปรแกรม

	ยังต้อง ปรับปรุง	ปานกลาง	ดี	ดีมาก
<u>การใช้งานทั่วไป</u>				
1. ความสะดวกในการติดตั้งและการเรียกใช้โปรแกรม				
2. รูปแบบการแสดงผลทางจอภาพและทางเครื่องพิมพ์				
3. สามารถเชื่อมโยงสัมพันธ์กับโปรแกรมอื่น ๆ				
4. โปรแกรมง่ายต่อการใช้งาน				
5. ประโยชน์ของโปรแกรมในการปฏิบัติงาน				
<u>ระบบจัดเก็บ</u>				
1. มีการควบคุมความปลอดภัยให้กับข้อมูล (security control)				
2. รูปแบบหน้าจอในการจัดเก็บข้อมูลมีความสวยงามเหมาะสม สะดวกในการใช้งาน				
3. ตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้ได้หลายระดับและหลายรูปแบบ				
4. ข้อมูลไม่มีความซ้ำซ้อนในการจัดเก็บ				
5. การปรับปรุงแก้ไขในระยะยาวตามสถานการณ์หรือเทคโนโลยี				
<u>การประมวลผล</u>				
1. ความรวดเร็วในการทำงานของโปรแกรม				
2. ความถูกต้องของการประมวลผล				
3. รูปแบบการแสดงผลข้อมูลจากการประมวลผล				
4. ความพึงพอใจต่อระบบฐานข้อมูล				
5. แสดงผลลัพธ์ที่ได้จากการคำนวณ				

	ยังต้อง ปรับปรุง	ปานกลาง	ดี	ดีมาก
<u>การเรียกใช้ข้อมูล</u>				
1. การควบคุมความปลอดภัยของข้อมูล (security control)				
2. ความสะดวกในการเรียกใช้ข้อมูล				
3. เรียกใช้ข้อมูลได้ครอบคลุมตามความ ต้องการ				
5. วิธีการเรียกใช้ข้อมูลเหมาะสม				
6. ความพึงพอใจในการเรียกใช้ข้อมูล				

ข้อเสนอแนะ.....
.....
.....
.....
.....

ลงชื่อผู้ประเมิน

(.....)

ตำแหน่ง.....

วันที่.....

แบบประเมินความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหาของเครื่องมือการวิจัย
(แบบประเมินคุณสมบัติระบบฐานข้อมูลบุคลากรเพื่อการบริหารสำหรับ
โรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา)

โดยผู้เชี่ยวชาญ

ชื่อเรื่องที่วิจัย การพัฒนาระบบฐานข้อมูลบุคลากรเพื่อการบริหารสำหรับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา สภากาชาดไทย

คำชี้แจงในการประเมิน

1. แบบประเมินความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหาของเครื่องมือการวิจัยฉบับนี้ ต้องการให้ท่านช่วยตัดสินคุณภาพเครื่องมือการวิจัยที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น แบ่งเป็น 2 ตอนคือ

ตอนที่ 1 ส่วนของเนื้อหา เป็นคำถามเกี่ยวกับเนื้อหาที่ใช้ประเมินคุณสมบัติระบบฐานข้อมูลบุคลากรเพื่อการบริหารสำหรับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา ประกอบด้วย ข้อมูลประวัติส่วนตัว ข้อมูลคู่สมรส ข้อมูลบุตร ข้อมูลบิดา - มารดา ข้อมูลตำแหน่ง / เงินเดือน ข้อมูลการศึกษา ข้อมูลการลาศึกษาต่อ ข้อมูลการฝึกอบรม - อบรม ข้อมูลผลงานทางวิชาการ ข้อมูลการได้รับโทษ ข้อมูลการลา ข้อมูลการได้รับเครื่องราชอิสริยาภรณ์

ตอนที่ 2 ส่วนของโปรแกรม เป็นคำถามเกี่ยวกับโปรแกรมที่ใช้ในการประเมินผล โปรแกรมฐานข้อมูลบุคลากรเพื่อการบริหารสำหรับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา ประกอบด้วย การใช้งานทั่วไป ระบบการจัดเก็บ การประมวลผล และการเรียกใช้ข้อมูล

2. ในฐานะที่ท่านเป็นผู้เชี่ยวชาญ ผู้วิจัยใคร่ขอความอนุเคราะห์จากท่านช่วยอ่านข้อคำถาม ซึ่งอยู่ในช่องด้านซ้ายมือ แล้วตัดสินใจว่าข้อคำถามหรือข้อความนั้นเกี่ยวข้องกับเรื่องที่วิจัยหรือไม่ ข้อคำถามชัดเจนหรือไม่ ใช้ภาษาเหมาะสมหรือไม่ โดยขีดเครื่องหมาย ✓ ในช่องความคิดเห็น ดังนี้

ใช้ได้	หมายถึง	ข้อคำถามนั้น สอดคล้องกับเรื่องที่ต้องการวิจัย คำถามชัดเจน และใช้ภาษาเหมาะสมกับผู้ตอบ
ใช้ไม่ได้	หมายถึง	ข้อคำถามนั้น ไม่สอดคล้องกับเรื่องที่ต้องการวิจัย คำถามไม่ชัดเจน และใช้ภาษาไม่เหมาะสมกับผู้ตอบ
ควรปรับปรุง	หมายถึง	ข้อคำถามนั้นตรงกับเรื่องที่ทำการวิจัยแต่ไม่ชัดเจน และใช้ภาษาไม่เหมาะสม

ถ้ามีข้อเสนอแนะใด ๆ เพิ่มเติม ขอได้โปรดเขียนข้อเสนอแนะไว้ท้ายข้อความนั้น ๆ ทุกข้อ และหากมีข้อคำถามเพิ่มเติมก็ขอได้โปรดเขียนไว้ในข้ออื่น ๆ จักเป็นพระคุณยิ่ง

ตอนที่ 1 ส่วนของเนื้อหา

ข้อ	ข้อความคำถาม	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ควรปรับปรุง
1.	ข้อมูลประวัติส่วนตัว			
	ความถูกต้องของข้อมูล			
	ข้อเสนอแนะ.....			
				
				
2.	มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน			
	ข้อเสนอแนะ.....			
3.	นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ			
	ข้อเสนอแนะ.....			
4.	รูปแบบของรายงาน			
	ข้อเสนอแนะ.....			
5.	ความพึงพอใจต่อฐานข้อมูลประวัติส่วนตัว			
	ข้อเสนอแนะ.....			
				
				

ข้อ	ข้อความคำถาม	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ควรปรับปรุง
1.	ข้อมูลตำแหน่ง / เงินเดือน			
	ความถูกต้องของข้อมูล			
	ข้อเสนอแนะ.....			
				
				
2.	มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน			
	ข้อเสนอแนะ.....			
3.	นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ			
	ข้อเสนอแนะ.....			
4.	รูปแบบของรายงาน			
	ข้อเสนอแนะ.....			
5.	ความพึงพอใจต่อฐานข้อมูลตำแหน่ง / เงินเดือน			
	ข้อเสนอแนะ.....			

ข้อ	ข้อคำถาม	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ควรปรับปรุง
1.	<u>ข้อมูลคู่สมรส</u>			
	ความถูกต้องของข้อมูล ข้อเสนอแนะ.....			
				
	2. มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน ข้อเสนอแนะ.....			
				
3.	นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ ข้อเสนอแนะ.....			
				
4.	รูปแบบของรายงาน ข้อเสนอแนะ.....			
				
5.	ความพึงพอใจต่อฐานข้อมูลคู่สมรส ข้อเสนอแนะ.....			
				

ข้อ	ข้อคำถาม	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ควรปรับปรุง
1.	<u>ข้อมูลบุตร</u> ความถูกต้องของข้อมูล ข้อเสนอแนะ.....			
	มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน ข้อเสนอแนะ.....			
	นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ ข้อเสนอแนะ.....			
	รูปแบบของรายงาน ข้อเสนอแนะ.....			
	ความพึงพอใจต่อฐานข้อมูลบุตร ข้อเสนอแนะ.....			

ข้อ	ข้อความถาม	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ควรปรับปรุง
1.	<u>ข้อมูลการศึกษา</u>			
	ความถูกต้องของข้อมูล			
	ข้อเสนอแนะ.....			
				
				
2.	มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน			
	ข้อเสนอแนะ.....			
3.	นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ			
	ข้อเสนอแนะ.....			
4.	รูปแบบของรายงาน			
	ข้อเสนอแนะ.....			
5.	ความพึงพอใจต่อฐานข้อมูลการศึกษา			
	ข้อเสนอแนะ.....			
				

ข้อ	ข้อความคำถาม	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ควรปรับปรุง
1.	<u>ข้อมูลบิดา - มารดา</u> ความถูกต้องของข้อมูล ข้อเสนอแนะ.....			
	มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน ข้อเสนอแนะ.....			
	นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ ข้อเสนอแนะ.....			
	รูปแบบของรายงาน ข้อเสนอแนะ.....			
	ความพึงพอใจต่อฐานข้อมูลบิดา - มารดา ข้อเสนอแนะ.....			

ข้อ	ข้อความถาม	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ควรปรับปรุง
1.	ข้อมูลการลาศึกษาต่อ			
	ความถูกต้องของข้อมูล			
	ข้อเสนอแนะ.....			
				
	2. มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน			
2.	ข้อเสนอแนะ.....			
				
	3. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ			
	ข้อเสนอแนะ.....			
				
3.	รูปแบบของรายงาน			
	ข้อเสนอแนะ.....			
				
	4. ความพึงพอใจต่อฐานข้อมูลการลาศึกษาต่อ			
	ข้อเสนอแนะ.....			
4.	.....			
				
				
				
				

ข้อ	ข้อความ	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ควรปรับปรุง
1.	ข้อมูลการฝึกอบรม - ดูงาน			
	ความถูกต้องของข้อมูล			
	ข้อเสนอแนะ.....			
				
				
2.	มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน			
	ข้อเสนอแนะ.....			
3.	นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ			
	ข้อเสนอแนะ.....			
4.	รูปแบบของรายงาน			
	ข้อเสนอแนะ.....			
5.	ความพึงพอใจต่อฐานข้อมูลการฝึกอบรม - ดูงาน			
	ข้อเสนอแนะ.....			
				

ข้อ	ข้อคำถาม	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ควรปรับปรุง
1.	<u>ข้อมูลผลงานทางวิชาการ</u> ความถูกต้องของข้อมูล ข้อเสนอแนะ.....			
	มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน ข้อเสนอแนะ.....			
	นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ ข้อเสนอแนะ.....			
	รูปแบบของรายงาน ข้อเสนอแนะ.....			
	ความพึงพอใจต่อฐานข้อมูลผลงานทางวิชาการ ข้อเสนอแนะ.....			

ข้อ	ข้อความคำถาม	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ควรปรับปรุง
1.	<u>ข้อมูลการลงโทษ</u> ความถูกต้องของข้อมูล ข้อเสนอแนะ.....			
	2. มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน ข้อเสนอแนะ.....			
	3. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ ข้อเสนอแนะ.....			
	4. รูปแบบของรายงาน ข้อเสนอแนะ.....			
	5. ความพึงพอใจต่อฐานข้อมูลการลงโทษ ข้อเสนอแนะ.....			

ข้อ	ข้อความถาม	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ควรปรับปรุง
	<u>ข้อมูลการลา</u>			
1.	ความถูกต้องของข้อมูล ข้อเสนอแนะ.....			
2.	มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน ข้อเสนอแนะ.....			
3.	นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ ข้อเสนอแนะ.....			
4.	รูปแบบของรายงาน ข้อเสนอแนะ.....			
5.	ความพึงพอใจต่อฐานข้อมูลการลา ข้อเสนอแนะ.....			

ข้อ	ข้อความคำถาม	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ควรปรับปรุง
1.	<u>ข้อมูลการได้รับเครื่องราช ๙</u> ความถูกต้องของข้อมูล ข้อเสนอแนะ.....			
	มีคำอธิบาย ความหมายชัดเจน ข้อเสนอแนะ.....			
	นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ ข้อเสนอแนะ.....			
	รูปแบบของรายงาน ข้อเสนอแนะ.....			
	ความพึงพอใจต่อฐานข้อมูลการได้รับเครื่อง ราช ๙ ข้อเสนอแนะ.....			

ตอนที่ 2 ส่วนของโปรแกรม

ข้อ	ข้อความคำถาม	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ควรปรับปรุง
1.	การใช้งานทั่วไป การติดตั้งเข้าสู่โปรแกรม ข้อเสนอแนะ.....			
2.	รูปแบบการแสดงผลทางจอภาพและทาง เครื่องพิมพ์ ข้อเสนอแนะ.....			
3.	สามารถเชื่อมโยงโปรแกรมกับโปรแกรมอื่น ข้อเสนอแนะ.....			
4.	โปรแกรมง่ายต่อการใช้ ข้อเสนอแนะ.....			
5.	โปรแกรมให้ประโยชน์ในการทำงาน ข้อเสนอแนะ..... อื่นๆ (โปรดระบุ).....			

ข้อ	ข้อความคำถาม	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ควรปรับปรุง
	<u>ระบบจัดเก็บ</u>			
1.	การกำหนดรหัสผ่าน (password) ข้อเสนอแนะ..... .....	.....	.....	.....
2.	รูปแบบหน้าจอในการจัดเก็บข้อมูลมีความ สวยงาม เหมาะสม สะดวกในการใช้งาน ข้อเสนอแนะ..... .....	.....	.....	.....
3.	ตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้ได้หลาย ระดับและหลายรูปแบบ ข้อเสนอแนะ..... .....	.....	.....	.....
4.	ความซ้ำซ้อนในการจัดเก็บข้อมูล ข้อเสนอแนะ.....			
5.	การเตรียมโอกาสไว้ปรับปรุงแก้ไขในระยะ ยาวตามสถานการณ์ ข้อเสนอแนะ..... อื่น ๆ (โปรดระบุ ) ..... ..... ..... .....	.....	.....	.....

ข้อ	ข้อความ	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ควรปรับปรุง
	<u>การประมวลผล</u>			
1.	ความเร็วในการทำงานของโปรแกรม ข้อเสนอแนะ..... .....	.....	.....	.....
2.	ความถูกต้องของการประมวลผล ข้อเสนอแนะ..... .....	.....	.....	.....
3.	รูปแบบการแสดงผลที่ได้จากการ ประมวลผล ข้อเสนอแนะ..... .....	.....	.....	.....
4.	ความพึงพอใจต่อข้อมูลที่ได้รับ ข้อเสนอแนะ..... .....	.....	.....	.....
5.	แสดงผลลัพธ์ต่าง ๆ ที่ได้มาจากการคำนวณ ข้อเสนอแนะ..... อื่น ๆ (โปรดระบุ)..... ..... ..... .....	.....	.....	.....

ข้อ	ข้อความ	ความคิดเห็นของผู้เชี่ยวชาญ		
		ใช้ได้	ใช้ไม่ได้	ควรปรับปรุง
	<u>การเรียกใช้ข้อมูล</u>			
1.	การกำหนดรหัสผ่าน (password) ข้อเสนอแนะ..... .....	.....	.....	.....
2.	ความง่ายในการเรียกใช้ข้อมูล ข้อเสนอแนะ..... .....	.....	.....	.....
3.	เรียกใช้ข้อมูลได้ครอบคลุมตามความต้องการของผู้ใช้ ข้อเสนอแนะ..... .....	.....	.....	.....
4.	รูปแบบการเรียกใช้ข้อมูลเหมาะสม ข้อเสนอแนะ..... .....	.....	.....	.....
5.	ความพึงพอใจในการเรียกใช้ข้อมูล ข้อเสนอแนะ (โปรดระบุ ) ..... ..... ..... .....	.....	.....	.....

(ลงชื่อ)ผู้เชี่ยวชาญ

(.....)

...../...../.....

แบบประเมิน
การพัฒนาระบบฐานข้อมูล เพื่อการบริหาร
สำหรับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา สภากาชาดไทย
(สำหรับผู้เชี่ยวชาญด้านโปรแกรม)

คำชี้แจง

โปรดพิจารณาและให้ความคิดเห็นสำหรับเป็นแนวทางในการแก้ไขปรับปรุงระบบฐานข้อมูลบุคลากรเพื่อการบริหารสำหรับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา จังหวัดชลบุรี โดยทำเครื่องหมาย ☒ ลงในช่อง ☐ หรือเติมข้อความตามความคิดเห็นของท่าน

ตอนที่ 1 การใช้งานทั่วไป

1. การติดตั้งและการเข้าสู่โปรแกรม

☐ ต้องแก้ไข ☐ ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด)

2. รูปแบบการแสดงผลทางจอภาพและทางเครื่องพิมพ์

☐ ต้องแก้ไข ☐ ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด)

3. สามารถเชื่อมโยงสัมพันธ์กับโปรแกรมอื่น ๆ (import หรือ export)

☐ ต้องแก้ไข ☐ ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด)

4. โปรแกรมง่ายต่อการเรียนรู้ / ผู้ใช้ไม่เสียเวลาในการเรียนรู้มากนัก

☐ ต้องแก้ไข ☐ ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด)

5. โปรแกรมให้ประโยชน์ในการทำงาน / ประสิทธิภาพโดยทั่วไป

☐ ต้องแก้ไข ☐ ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด)

ตอนที่ 2 ระบบจัดเก็บ

6. มีการควบคุมความปลอดภัยให้กับข้อมูล (security control)

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด).....

7. รูปแบบหน้าจอและการจัดเก็บมีความสวยงาม เหมาะสม สะดวกในการใช้งาน

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด).....

8. ข้อมูลไม่มีความซ้ำซ้อนในการจัดเก็บ

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด).....

9. ตอบสนองต่อความต้องการของผู้ใช้ได้หลายระดับและหลายรูปแบบ

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด).....

10. การปรับปรุงแก้ไขในระยะยาวตามสถานการณ์หรือเทคโนโลยี

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด).....

ตอนที่ 3 การประมวลผล

11. ความรวดเร็วในการประมวลผลของโปรแกรม

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด).....

12. ความถูกต้องของการประมวลผล

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด).....

13. รูปแบบการแสดงผลข้อมูลจากการประมวลผล

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด).....

14. ความพึงพอใจต่อระบบฐานข้อมูล

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด).....

15. แสดงผลลัพธ์ที่ได้จากการคำนวณ

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด).....

ตอนที่ 4 การเรียกใช้ข้อมูล

16. การควบคุมความปลอดภัยของข้อมูล (security control)

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด).....

17. ความสะดวกในการเรียกใช้ข้อมูล

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด).....

18. การเรียกใช้ข้อมูลได้ครอบคลุมตามความต้องการ

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด).....

19. วิธีการเรียกใช้ข้อมูลเหมาะสม

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด).....

20. ความพึงพอใจในการเรียกใช้ข้อมูล

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร (บอกรายละเอียด).....

ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

ลงชื่อ

ผู้ประเมิน

(.....)

ตำแหน่ง.....

วันที่.....

แบบประเมินผล
การพัฒนาระบบฐานข้อมูลบุคลากรเพื่อการบริหาร
สำหรับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา สภากาชาดไทย
(สำหรับผู้เชี่ยวชาญด้านเนื้อหา)

คำชี้แจง

โปรดพิจารณาและให้ความคิดเห็นสำหรับเป็นแนวทางในการแก้ไขปรับปรุง การพัฒนาระบบฐานข้อมูลเพื่อการบริหารสำหรับโรงพยาบาลสมเด็จพระบรมราชเทวี ณ ศรีราชา จังหวัดชลบุรี โดยทำเครื่องหมาย ☒ ลงในช่อง ☐ หรือเติมข้อความตามความคิดเห็นของท่าน

ข้อมูลประวัติเจ้าหน้าที่

1. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

2. ข้อมูลมีความชัดเจน

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

3. นำเสนอข้อมูลได้ตามความต้องการ

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

4. รูปแบบการแสดงผลทางจอภาพและทางเครื่องพิมพ์ครบถ้วนและเหมาะสม

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

5. ความพึงพอใจต่อสารสนเทศด้านประวัติเจ้าหน้าที่

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

ข้อมูลตำแหน่ง - เงินเดือน

6. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

7. ข้อมูลมีความชัดเจน

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

8. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

9. รูปแบบการแสดงผลทางจอภาพและทางเครื่องพิมพ์ครบถ้วนและเหมาะสม

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

10. ความพึงพอใจต่อสารสนเทศด้านตำแหน่ง - เงินเดือน

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

ข้อมูลคู่สมรส

11. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

12. ข้อมูลมีความชัดเจน

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

13. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

14. รูปแบบการแสดงผลทางจอภาพและทางเครื่องพิมพ์ครบถ้วนและเหมาะสม

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

15. ความพึงพอใจต่อสารสนเทศด้านคู่สมรส

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

ข้อมูลบุตร

16. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

17. ข้อมูลมีความชัดเจน

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

18. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

19. รูปแบบการแสดงผลทางจอภาพและทางเครื่องพิมพ์ครบถ้วนและเหมาะสม

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

20. ความพึงพอใจต่อสารสนเทศด้านบุตร

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

ข้อมูลการศึกษา

21. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล

☐ ต้องแก้ไข

☐ ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

22. ข้อมูลมีความชัดเจน

☐ ต้องแก้ไข

☐ ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

23. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ

☐ ต้องแก้ไข

☐ ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

24. รูปแบบการแสดงผลทางจอภาพและทางเครื่องพิมพ์ครบถ้วนและเหมาะสม

☐ ต้องแก้ไข

☐ ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

25. ความพึงพอใจต่อสารสนเทศด้านการศึกษา

☐ ต้องแก้ไข

☐ ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

ข้อมูลบิดา - มารดา

26. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

27. ข้อมูลมีความชัดเจน

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

28. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

29. รูปแบบการแสดงผลทางจอภาพและทางเครื่องพิมพ์ครบถ้วนและเหมาะสม

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

30. ความพึงพอใจต่อสารสนเทศบิดา - มารดา

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

ข้อมูลการลาศึกษาต่อ

31. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

32. ข้อมูลมีความชัดเจน

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

33. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

34. รูปแบบการแสดงผลทางจอภาพและทางเครื่องพิมพ์ครบถ้วนและเหมาะสม

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

35. ความพึงพอใจต่อสารสนเทศด้านการลาศึกษาต่อ

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

ข้อมูลการฝึกอบรม / ดูงาน

36. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

37. ข้อมูลมีความชัดเจน

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

38. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

39. รูปแบบการแสดงผลทางจอภาพและทางเครื่องพิมพ์ครบถ้วนและเหมาะสม

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

40. ความพึงพอใจต่อสารสนเทศด้านฝึกอบรม / ดูงาน

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

ข้อมูลผลงานทางวิชาการ

41. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....
.....

42. ข้อมูลมีความชัดเจน

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....
.....

43. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....
.....

44. รูปแบบการแสดงผลทางจอภาพและทางเครื่องพิมพ์ครบถ้วนและเหมาะสม

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....
.....

45. ความพึงพอใจต่อสารสนเทศด้านผลงานทางวิชาการ

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....
.....

ข้อมูลการลงโทษ

46. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

47. ข้อมูลมีความชัดเจน

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

48. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

49. รูปแบบการแสดงผลทางจอภาพและทางเครื่องพิมพ์ครบถ้วนและเหมาะสม

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

50. ความพึงพอใจต่อสารสนเทศด้านกรลงโทษ

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

.....

ข้อมูลการลา

51. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล

☐ ต้องแก้ไข

☐ ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

52. ข้อมูลมีความชัดเจน

☐ ต้องแก้ไข

☐ ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

53. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ

☐ ต้องแก้ไข

☐ ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

54. รูปแบบการแสดงผลทางจอภาพและทางเครื่องพิมพ์ครบถ้วนและเหมาะสม

☐ ต้องแก้ไข

☐ ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

55. ความพึงพอใจต่อสารสนเทศด้านกรลา

☐ ต้องแก้ไข

☐ ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

ข้อมูลการได้รับเครื่องราชอิสริยาภรณ์

56. ความถูกต้องและความสมบูรณ์ของข้อมูล

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

57. ข้อมูลมีความชัดเจน

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

58. นำเสนอข้อมูลได้ตามที่ต้องการ

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

59. รูปแบบการแสดงผลทางจอภาพและทางเครื่องพิมพ์ครบถ้วนและเหมาะสม

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

60. ความพึงพอใจต่อสารสนเทศด้านการได้รับเครื่องราชอิสริยาภรณ์

☐

ต้องแก้ไข

☐

ไม่ต้องแก้ไข

ถ้าต้องแก้ไขควรแก้ไขอย่างไร(บอกรายละเอียด).....

ความคิดเห็นหรือข้อเสนอแนะเพิ่มเติม

(ลงชื่อ)

ผู้ประเมิน

(.....)

ตำแหน่ง.....

วันที่.....