



แบบฟอร์มการจัดการ

การจัดการความรู้ของหน่วยงาน นวัตกรรมจัดการข้อมูล

หัวข้อในการจัดการความรู้ (Knowledge Vision)

เรื่อง.....ทบทวนคำสั่ง SQL ให้มีประสิทธิภาพ.....

วัน/เดือน/ปี ที่จัดการความรู้ 15 มิถุนายน 2566

ผู้เข้าร่วมกิจกรรม

- | | | |
|---------------------|--------------|-------------------------------|
| 1. นายเนตรน้อย | เชียงใหม่ | ผู้จัดการความรู้ (KM Manager) |
| 2. นางสาวรุ่งนภา | ม่วงศรี | คุณอำนวย (Facilitator) |
| 3. นางสาวสุมิตรา | ขจรเงิน | คุณลิขิต (Note Taker) |
| 4. นายชยานนท์ | มงคลอวิวัฒน์ | คุณกิจ |
| 5. นางสาวจันทร์ธิดา | สนนิกร | คุณกิจ |
| 6. นายอาทิตย์ | บุญมีพิพิธ | คุณกิจ |
| 7. นางสาวบุญญรัตน์ | พระวิเศษ | คุณกิจ |

1. หลักการและเหตุผล

เนื่องด้วย ระบบ Emr Soft ได้มีการเปลี่ยนแปลง เพิ่มเติมแก้ไข ทำให้ฐานข้อมูลมีการเพิ่มเติม มีการเก็บข้อมูลในฐานข้อมูลที่เพิ่มขึ้น ซึ่งทำให้ หน่วยงาน นวัตกรรมจัดการข้อมูล (Data innovation and management) เป็นปัญหาในการดึง Report จากฐานข้อมูล EMR Soft

ดังนั้น หน่วยงานนวัตกรรมจัดการข้อมูลจึงจัดทำ KM เพื่อให้ได้ทราบถึงฐานข้อมูลที่เกิดขึ้น จาก Emr Soft และสามารถดึงข้อมูลมาใช้ได้อย่างถูกต้อง และครบถ้วน

2. วัตถุประสงค์

เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพให้กับหน่วยงานนวัตกรรมจัดการข้อมูลในการดึงฐานข้อมูลจากระบบโรงพยาบาล EMR SOFT

3. เป้าหมาย/ตัวชี้วัด

สามารถใช้คำสั่ง SQL ในระบบฐานข้อมูลของระบบโรงพยาบาล ได้อย่างถูกต้องและครบถ้วนตามใบงานที่ได้รับมอบหมาย ไม่น้อยกว่า 90% ของใบงานทั้งหมด

4. วิธีการ/รูปแบบการจัดการความรู้ *** (กรณีระบุ) ***

- Success Story Telling (SST) (กรณีเลือกข้อนี้ให้ใส่ข้อมูลตามตารางข้อ 5.1)
- The World Cafe (กรณีเลือกข้อนี้ให้ใส่ข้อมูลตามตารางข้อ 5.2)

5. กระบวนการจัดการความรู้ (Share & Learn)

5.1 Success Story Telling (SST)

ผู้เล่าเรื่อง (Narrator)	เหตุการณ์ (Context)	เทคนิค/วิธีการ (Action)	ผลลัพธ์ที่ได้รับ (Result)

5.2 The World Cafe

ผู้เล่าเรื่อง (Narrator)	การแลกเปลี่ยนเรียนรู้ (Share & Learn)	เทคนิค/วิธีการ (Action)
นางสาวสุมิตรา ขจรเงิน	นางสาวสุมิตราขจรเงิน เปิดฐานข้อมูลจาก SQL ทั้งหมด ทบทวนฐานข้อมูลเดิม และ ทบทวนฐานข้อมูลใหม่ เพื่อให้ทีมของหน่วยงานนวัตกรรมจัดการข้อมูล	เปิดฐานข้อมูล EMR เพื่อทบทวนการเข้าถึงข้อมูล ด้วยคำสั่ง SQL

6.สรุปความถี่ (ข้อมูลที่ได้มาจากข้อ 5.1 หรือ 5.2)

เรื่อง	จำนวนความถี่
ฐานข้อมูลมีการเปลี่ยนแปลง	12 ครั้ง
คำสั่ง SQL ที่ต้องเขียนเพิ่ม	24 ครั้ง
การศึกษาระบบ EMR Soft ที่มีการเปลี่ยนแปลง	7 ครั้ง

7. Key Success Factor (ปัจจัยที่ทำให้ประสบความสำเร็จ สรุปจากกระบวนการจัดการความรู้ในข้อ.6 (โดยเรียงจากความถี่ที่ได้จากข้อ 6 จากความถี่มากที่สุดไปหาน้อยสุด)

1. ทบทวนฐานข้อมูล โดยมีผู้เชี่ยวชาญในหน่วยงาน คุณสมิตรา ขจรเงิน (ด้านฐานข้อมูล)
2. ทบทวนคำสั่ง SQL ในหน่วยงาน โดยผู้เชี่ยวชาญ คุณสมิตรา ขจรเงิน (SQL)
3. ทบทวนการใช้ระบบ EMR โดยผู้เชี่ยวชาญ คุณรุ่งนภา ม่วงศรี (EMR SOFT)

8. นวัตกรรมหรือสิ่งที่ได้จากการจัดการความรู้ (กรุณาแนบหลักฐาน)

คู่มือ

แผ่นพับ

และ มีการเผยแพร่ความรู้ผ่าน โปรแกรมหรือระบบต่างๆ..เมื่อวันที่..(ระบุ).....

เพื่อการตรวจสอบ (พร้อมปริ๊นเอกสารแนบ หน้า website KM หน่วยงานมาด้วย)

9. ผลจากการดำเนินการทำกิจกรรม KM

หน่วยงานนวัตกรรมจัดการข้อมูล มีความรู้ความสามารถ ในส่วนของฐานข้อมูลและคำสั่ง SQL รวมไปถึง การเข้าระบบ EMR ศึกษาการเปลี่ยนแปลงที่เกิดขึ้นตลอดเวลา

10. สรุปผลการนำเทคนิคไปปฏิบัติใช้

ดึงข้อมูลถูกต้องและชัดเจนมากขึ้น หลังจากที่ ทีมงานหาฐานข้อมูลไม่พบ และดึงข้อมูลไม่ถูกต้องให้ ผู้รับบริการของหน่วยงาน

11. After Action Review (AAR)

1. ท่านสามารถนำองค์ความรู้ไปพัฒนาหน่วยงานของท่านได้อย่างไร
นำฐานข้อมูลไปใช้ในงานต่างๆ เช่น การรักษาพยาบาล การเรียนการสอน
2. ท่านสามารถนำองค์ความรู้ไปพัฒนาองค์กรได้อย่างไร
ฐานข้อมูลถูกต้อง และนำไปใช้ ในงานคุณภาพ MOU กับสถาบันอื่นๆ ได้อย่างถูกต้อง

12. ภาพประกอบการทำกิจกรรม



.....
(ลงชื่อ นายเนตรน้อย เชียงทอง)

หัวหน้างานนวัตกรรมจัดการข้อมูล