

แบบนำเสนอผลงานนวัตกรรม

ชื่อนวัตกรรม สมุดจ่ายเคส นักศึกษา Online จาก google sheets

รายชื่อผู้คิดค้นและสร้างนวัตกรรม นาย ภาณุมาศ กระดัง และ นาง อัมพรณ จุปะมัตตา ตำแหน่ง ผู้ปฏิบัติงานทันตกรรม คลินิกทันตกรรมบูรณะ

แรงบันดาลใจ การประยุกต์โปรแกรม Excel ในระบบ google sheets ที่ง่ายและสะดวกในการทำงาน

ความเป็นมาของนวัตกรรม

จากเดิมการทำงานการโอนเคสของนักศึกษาต้องปฏิบัติโดยการเขียนจดบันทึกลงในสมุดจ่ายเคส ซึ่งพบปัญหาในการจดบันทึก เช่น การเขียนตัวเลขและตัวอักษรผิดพลาด ทำให้การทำงานล่าช้าและจำนวนสมุดจ่ายงานต้องมีหลายเล่มแยกเป็นแต่ละชั้นปี ทำให้การทำงานล่าช้าและใช้เวลาในการตรวจสอบ

วัตถุประสงค์ของการสร้างนวัตกรรม

- 1.เพื่อให้การทำงานในการจัดการรายชื่อของนักศึกษาและข้อมูลเบื้องต้นที่เกี่ยวข้องของนักศึกษา
- 2.เพื่อป้องกันการเขียน การจดบันทึกตัวเลขและตัวอักษรของคนใช้ที่ต้องการโอนเคสไม่ให้เกิดข้อผิดพลาด
- 3.เพื่อให้ นักศึกษาสามารถตรวจสอบรายชื่อคนไข้ของตนเองก่อนลงปฏิบัติงานในคลินิกแบบ Real Time
- 4.ลดต้นทุนในการเบิกจ่าย ลดการใช้ทรัพยากรประเภทกระดาษตามนโยบายของคณะ

วิธีสร้างนวัตกรรม

- 1.ใช้โปรแกรม google sheets ที่อยู่โปรแกรม Google chrome ลักษณะของโปรแกรมเหมือนโปรแกรม Excel โดยที่พื้นฐานจากโปรแกรม Excel สร้างแผ่นงานและตารางตามจำนวนที่ต้องการโดยอ้างอิงตามลักษณะสมุดจ่ายงานจ่ายเคสแยกตามรายชื่อของนักศึกษาตามจำนวนเคส โดนเราสามารถตรวจสอบความถูกต้องของ ชื่อ-สกุล HN. เบอร์โทรศัพท์ ผ่านระบบโรงพยาบาล และ ระบบ Digicard
- 2.ในระหว่างที่ทำการพิมพ์ข้อมูลโปรแกรมจะทำการ save auto โดยอัตโนมัติ
- 3.วิธีส่ง File ให้ตัวแทนของนักศึกษาแต่ละชั้นปีส่ง Email โดยเราสามารถเลือกในโปรแกรมว่าจะให้แก้ไขหรือให้ดูเท่านั้น

ผลการทดสอบประสิทธิภาพของนวัตกรรม

- 1.นักศึกษาแต่ละชั้นปีที่เข้าปฏิบัติงานในคลินิกทันตกรรมบูรณะสามารถดูและตรวจสอบรายชื่อของคนไข้ที่ตนเองได้รับแบบ Real Time
- 2.เจ้าหน้าที่ปฏิบัติงานได้อย่างสะดวกและตรวจสอบความถูกต้องได้อย่างรวดเร็ว

ประโยชน์/การนำไปใช้/ความคุ้มค่า/ผลสำเร็จของนวัตกรรม

- 1.สะดวกในการทำงาน ลดเวลาในการจัดการข้อมูล
- 2.นักศึกษาได้ทราบรายชื่อคนไข้ก่อนเข้าปฏิบัติงานในคลินิกและตรวจสอบความถูกต้องของ ชื่อ-สกุล HN. เบอร์โทรศัพท์
- 3.มีความเป็นระเบียบเรียบร้อยและไม่มีปัญหาในการจดบันทึกข้อมูล