การพยาบาลอาชีวอนามัยทั้งในกลุ่มประชากรไทยและต่างชาติ

การประยุกต์ใช้สารสนเทศและเทคโนโลยีดิจิทัลในการพัฒนานวัตกรรมสำหรับการพยาบาลอาชีวอนามัย

- 1. สร้าง แอพพลิเคชั่นให้ความรู้แก่ผู้ประกอบอาชีพในด้านสุขภาพ
- 2. สร้างแอพพลิเคชั่น คัดกรองสุขภาพ ได้ด้วยงานเอง ผ่านทางมือถือ

ขอบเขตงาน และบทบาทหน้าที่ของพยาบาลชุมชนในการร่วมพัฒนาอาชีวอนามัย

- ส่งเสริมและคงไว้ซึ่งสุขภาพที่ดีทั้งร่างกาย และจิตใจของประชากร รุ่งแรงงาน
- ให้ผู้ประกอบอาชีพมีความปลอดภัยในการทำงานและรู้จักการป้องกัน อันตราย และโรคที่เกิดจากการประกอบอาชีพ
- ให้ผู้ประกอบอาชีพได้รับสวัสดิการที่เหมาะสม
- จัดให้แต่ละคนทำงานให้เหมาะสมกับสมรรถภาพทั้งทางร่างกาย และจิตใจ
- ให้ผู้ประกอบอาชีพได้รับการดูแลสุขภาพทั้งในและนอกสถานประกอบการ

การประเมินสุขภาพและสภาพแวดล้อมของผู้ประกอบอาชีพ

การตรวจคัดกรองโรค เป็นบริการด้านการป้องกันและส่งเสริมสุขภาพอนามัยของผู้ประกอบอาชีพโดยตรง ไม่ว่าจะเป็นการตรวจสุขภาพก่อนเข้าทำงาน ตรวจเป็นระยะขณะปฏิบัติงานหรือตรวจก่อนออกจากงาน ก็มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นแนวทางสัดเลือกคนให้เหมาะสมกับลักษณะงาน และประเมินภาวะสุขภาพของผู้ปฏิบัติงานตามลักษณะงานตามความเสี่ยง จะได้มีการวางแผนแก้ไขได้ทันที

บทบาทหน้าที่ของพยาบาลชุมชน

1. เป็นผู้ให้บริการด้านสุขภาพ (Health Care provider)
2. เป็นผู้ให้ความรู้ด้านสุขภาพ (Health educator)
3. เป็นผู้พิทักษ์ผลประโยชน์ (Advocator)
4. เป็นผู้บริหารจัดการ (Manager)
5. เป็นผู้ให้คำปรึกษา (Counselor)
6. เป็นผู้วิจัย (Researcher)
7. เป็นผู้นำการเปลี่ยนแปลง (Change agent)
8. เป็นผู้นำ (Leader)
9. เป็นผู้ประสานงาน (Co-Coordinator)
10. เป็นผู้ให้ความร่วมมือ (Collaborator)