**KIUT**

PROJECT BASED LEARNING (PBL) – II\_UZ

fanidan texnik topshiriq

**Mavzu:** Tish shifokor uchun elektron tizim

ISEU:72 guruh

**Bajardi**:Abdurahmonova Oydinoy

**Mundarija:**

1. Umumiy ma'lumot

Axborot tizimining to'liq nomi va uning shartli belgisi

Axborot tizimini yaratishni rejalashtirilgan boshlanish va tugash sanasi

2. Axborot tizimini maqsadi va vazifalari

Axborot tizimini yaratishning maqsadi

Axborot tizimini vazifasi

3. Axborot tizimining yaratishning maqsadlari

Axborot tizimiga bo'lgan umumiy talab

Tizim funksiya va vazifalari

Bemorlar ma'lumotlari bilan ishlash

**1. Umumiy ma’lumotlar:**

1.Axborot tizimining to'liq va qisqa nomlari

Axborot tizimining to'liq nomi "Tish shifokor uchun elektron tizm"

Qisqach nomi: TSHET

2. Axborot tizimini yaratish rejalashtirilgan boshlanish va tugash sanasi

Boshlanish sanasi: 04.02.2024

Tugash sanasi: 20.05.2024

**2. Axborot tizimini maqsadi va vazifalari:**

Bemor ma'lumotlarini saqlash maqsadi : Ma'lumotlarni saqlash , tahlil qilish va ularni osonlik bilan topish mumkinligi. Bemorga ularning ehtiyojlariga mos xizmat qilish va mahsulotlarni taklif qilish. Bemorlar bilan samarali aloqa o'rnatish . Bemorlar fikrini tushunib, mahsulot va xizmatlarni yaxshilash. Bemorlar ma'lumotlaridan foydalanib, bozor tendentsiyalarini va bemor ehtiyojlarining o'zgarishini aniqlash. Firibgarlik va moliyaviy risklarni oldini olish uchun bemorlar haqida ma'lumotlarni tahlil qilish. Bemorlarni malumorlarin saqlah va bazaga qoshida. Kelajakdagi strategiyalar va mahsulot ishlab chiqish uchun asosiy ma'lumotlar sifatida foydalanish.

1. Maqsadi

“Shifokar bemorlarni vaqtini avtomatlashtishi , o’ziga va bemorlariga qulaylik yaratishi”

Shifokorni ish faolyatini to’liq rejalashtirish, bemorlar ro’yhatini saqlash uchun baza yaratish va bemor va shifokor vaqtini tejash. bemorlar malumotlarini saqlash va oson qidirish, buyurtma tayyor bo’lgaligi yoki bo’lmaganligi haqida ma’lumot berish.

2. Vazifasi:

1. Shifokorni ish faoliyatini rejalashtirish

2. Bemor ro’yhatini saqlash

3. Bemorning avvalgi tashhislaridan kelib chiqqan holda aniq va tog'ri tashhis qo’yish.

4. Buyurtma tayyor bo’lgaligi yoki bo’lmaganligi haqida ma’lumot berish.

**3. Axborot tizimining talablari:**

1. Bemorlar ma'lumotlari bilan ishlash:

Bemorlar ma'lumotlari bilan ishlashning bir necha muhim asoslari mavjud:

1.1. Bemorlar ro’yhatini ko’rish

1.2. Bemorlarni ma’lumotlarini saqlash va bazaga qo’shish.

1.3. Bemorga ularning ehtiyojlariga mos xizmat qilish va mahsulotlarni taklif qilish.

1.4. Bemor ma'lumotlarni saqlash .

1.5. Bemor ma'lumotlarni tahlil qilish.

2.Axborot tizimiga bo'lgan umumiy talab:

2.1. Bitta komputerdan bir necha odam foydalansa uni ma'lumotlarni xavfsiz saqlashda muhofaqa qilish.

2.2. Bemor o’ziga qo’yilgan tashhizni ko’ra olishi, o’ziga yozilgan retseptni ko’rish imkoniyatini berdi.

2.3. Shifokor uchun qulayligi bemorni qachon kelgani va nima tashhiz qo’ygani;

2.4. Shifokor tizimga qarab qachon bo’sh vaqti borligini etib bera olishi.

Ma’lumotlar:

Bu dasturni faqatgina shifokor ishlatadi o'z maqsadlari va qulayligida foydalanadi.

Qidirish bemorni ma'lumotni tez va aniq topishga yordam beradi.

Shifokorni vaqtini rejalashtirishga yordam beradi.