

Rendelő

dátum:

óra:

perc: ☐ 00 ☐ 20 ☐ 40

név:

telefon:

Orvosok

- Müller dr.
- Kásler dr.
- Csernus dr.
- Merkely dr.
- Mengele dr.
- Schmitt dr.
- House dr.

Előjegyzések:

- 05.12 07:00
- 05.12 07:30
- 05.12 08:00 Kiss Klára 222-333
- 05.12 08:30
- 05.12 09:00 Nagy Nándor 444-555
- 05.12 09:30
- 05.12 10:00
- 05.12 10:30
- 05.12 11:00
- 05.12 11:30
- 05.12 12:00
- 05.12 12:30 Piros Panni 888-666
- 05.12 13:00
- 05.12 13:30

Ment Keres Töröl

Rendelő

Készítsen alkalmazást amellyel egy orvosi rendelő recepciósa megszervezheti az előjegyzéseket. A páciensek általában ragaszkodnak a saját orvosukhoz, ezért az előjegyzések orvosokhoz köthetők.

Előjegyzés:

Az páciens bejelentkezéskor megnevezi az orvosát és megjelöl egy számára kedvező napot és órát. Az asszisztens kijelöli az orvost és a dátum mezőbe írja a dátumot, például 2020.05.02, majd lenyomja a keres gombot.

Az alkalmazás megjeleníti az adott orvos számára előjegyzett pácienseket, 20 perces bontásban, az üres időpontokat is megjelenítve.

Az asszisztens ajánlatot tesz a páciensnek egy szabad időpontra.

Megállapodás esetén rögzíti a páciens nevét, telefonszámát, az előjegyzés időpontját az alkalmazásban, a ment gomb lenyomásával.

Feladat kiosztása:

A feladat kiosztásához csak a dátumot kell beírni, majd a keres gomb lenyomásával az "előjegyzések"-nél az összes aznapi előjegyzés megjelenik időrendi sorrendben.

Általános keresés:

A beviteli mezők teljes vagy részleges kitöltésével, majd a keres gomb lenyomásával.

Ekkor az "Előjegyzések"-nél azok a sorok jelennek meg, amik a keresési feltételnek megfeleltek.

Előjegyzés törlése:

Lemondás esetén ki kell jelölni a megrendelést a "Előjegyzések"-nél a megfelelő sorra kattintva, majd a törlés gombot megnyomva.

Feladatok:

1. Felület kialakítása:

Készítsen felületet amely tartalmazza a következő mezőket:

dátum, óra, név, perc, telefon, Orvosok, "Előjegyzések",

valamint a következő gombokat:

Ment, Keres, Töröl

A felületet készítheti a minta alapján is, vagy saját elképzelése alapján, feltéve, hogy a szükséges mezőket, feliratokat, gombokat tartalmazza.

Készítsen egy orvosok.txt fájlt, ami az orvosok neveit tartalmazza.

2. A program indulása:

A program indításakor automatikusan jelenítse meg az aznapi dátumot, az órát.

Automatikusan töltse be az orvosok.txt fájlt és ebben a fájlban levő neveket jelenítse meg az „Orvosok:” mezőben.

3. Keresés dátum szerint:

Valósítsa meg, hogy a program a dátum mezőbe írt dátum, valamint a fodrász nevére kattintva és a keres gomb lenyomásakor jelenítse meg az ezen dátumhoz és fodrászhoz tartozó adatokat az "Előjegyzések:" mezőben.

4. Keresés név szerint:

A programnak a név mező kitöltése, majd a keres gomb megnyomására meg kell keresni a letárolt összes névvel egyező előjegyzést. Ezeket kell megjeleníteni az "Előjegyzések:" mezőben, úgy hogy a legfrissebbnek kell a tetején lenni.

5. Keresés telefon szerint:

A programnak a telefon mező kitöltése, majd a keres gomb megnyomására meg kell keresni a letárolt összes ezzel a telefonszámmal egyező előjegyzést. Ezeket kell megjeleníteni az "Előjegyzések:" mezőben, úgy hogy a legfrissebbnek kell a tetején lenni.

6. Előjegyzés tárolása:

A program a dátum, óra, perc, név, telefon, mezők kitöltése esetén, a Ment gomb lenyomásakor mentse le az adatokat, mint előjegyzett munkát.

7. Előjegyzés törlése:

A program tegye lehetővé, hogy az "Előjegyzések" mezőben egy sorra kattintva (ezzel azt kijelölve), majd a törlés gombot megnyomva az előjegyzést törölni lehessen.

8. Naplózás:

A programnak egy "mentés-törlés".log" fájlban tárolni kell minden mentési és törlési eseményt.

9. Vigyen be legalább két napra 8 db előjegyzést.

10. Teszt:

10.1. Hajtson végre egy név szerint keresést és készítsen képernyő mentést erről.

10.2. Töröljön egy előjegyzést.