

# Felhasználói Dokumentáció: Munkaidő Könyvelő Alkalmazás

## Tartalom

|  |   |
|--|---|
| Az alkalmazás célja: .....                   | 2 |
| Az alkalmazásban használt technológiák:..... | 2 |
| Programozási nyelv, technológiák: .....      | 2 |
| Fejlesztői környezet: .....                  | 2 |
| Menüpontok:.....                             | 2 |
| Tevékenységek:.....                          | 2 |
| Funkciók:.....                               | 3 |
| Dolgozók: .....                              | 4 |
| Funkciók:.....                               | 4 |
| Exportálás Excelbe .....                     | 5 |
| Funkciók.....                                | 5 |
| Hibakezelés .....                            | 7 |

## Az alkalmazás célja:

Az alkalmazás célja a munkaidő könyvelése és a munka tevékenységeinek rögzítése egyszerű és hatékony módon.

## Az alkalmazásban használt technológiák:

### Programozási nyelv, technológiák:

- C# .Net Core 6.0
- WPF
- Entity Framework 6, MSSQL

### Fejlesztői környezet:

- Visual Studio 2022 Community

## Menüpontok:

### Tevékenységek:

| Dátum       | Dolgozó  | Tevékenység | Óra | Perc | Leírás       |
|-------------|----------|-------------|-----|------|--------------|
| 2023.09.11. | Dolgozó1 | teszt       | 1   | 0    |              |
| 2023.09.11. | Dolgozó2 | bugfix      | 6   | 15   | teszt leírás |
| 2023.09.11. | Dolgozó2 | programozás | 1   | 0    | test         |
| 2023.09.11. | Dolgozó1 | bugfix      | 1   | 0    | teszt        |

Funkciók:

*Új tevékenység felvitele az adatbázisba*

### Új tevékenység felvétele

Dolgozó:

Tevékenység:

Dátum:

Eltöltött idő: Óra:  Perc:

Leírás (opcionális):

*Felvett tevékenységek megtekintése:*

| Dátum       | Dolgozó  | Tevékenység | Óra | Perc | Leírás |
|-------------|----------|-------------|-----|------|--------|
| 2023.09.11. | Dolgozó2 | programozás | 1   | 0    | test   |
| 2023.09.11. | Dolgozó1 | bugfix      | 1   | 0    | teszt  |
| 2023.09.11. | Dolgozó1 | programozás | 1   | 0    | sadasd |
| 2023.09.11. | Dolgozó1 | bugfix      | 2   | 15   |        |

*Új tevékenység típus létrehozása:*

### Új tevékenység típus létrehozása

Cím:

## Dolgozók:

Munkaidő könyvelő

X

- Tevékenységek
- Dolgozók
- Exportálás

### Új dolgozó létrehozása

Név:

Létrehozás

## Funkciók:

*Új dolgozó létrehozása*

### Új dolgozó létrehozása

Név:

Létrehozás

## Exportálás Excelbe

Munkaidő könyvelő

- Tevékenységek
- Dolgozók
- Exportálás

### Tevékenységekre szánt idő

Kezdő dátum: 2023. 09. 11. 15

Vég dátum: 2023. 09. 11. 15

Exportálás

### Dolgozó tevékenységei

Dolgozó:

Kezdő dátum: 2023. 09. 11. 15

Vég dátum: 2023. 09. 11. 15

Exportálás

## Funkciók

*Tevékenységekre szánt idő egy adott intervallumban:*

### Tevékenységekre szánt idő

Kezdő dátum: 2023. 09. 08. 15

Vég dátum: 2023. 09. 11. 15

Exportálás

Exportálás után létrejön egy *taskRiport* Excel file a program gyökérkönyvtárában:

|   | A           | B                    |
|---|-------------|----------------------|
| 1 | Tevékenység | Eltöltött idő (perc) |
| 2 | teszt       | 60                   |
| 3 | programozás | 120                  |
| 4 | bugfix      | 570                  |

Adott dolgozó tevékenységeire szánt idő egy adott intervallumban:

## Dolgozó tevékenységei

Dolgozó:

Kezdő dátum:

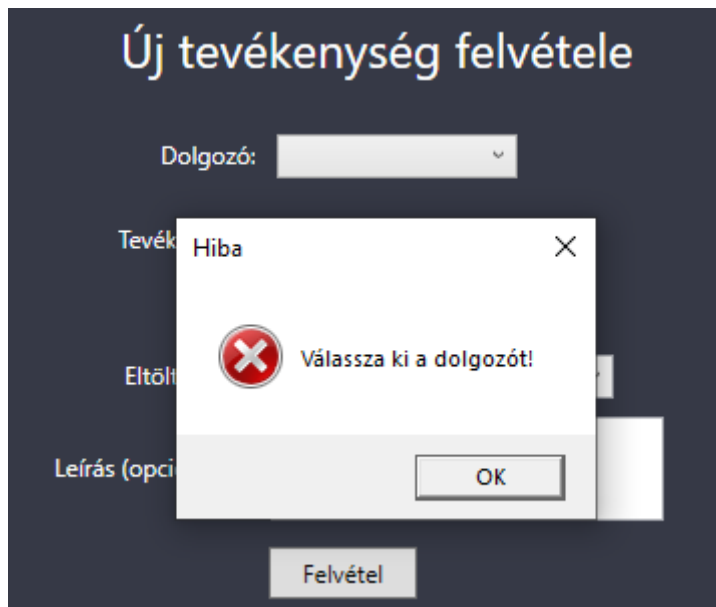
Vég dátum:

Exportálás után létrejön egy Excel file a dolgozó nevével (pl.: *Dolgozó1\_20230911\_215902.xlsx*) a program gyökérkönyvtárában:

|   | A           | B                    |
|---|-------------|----------------------|
| 1 | Tevékenység | Eltöltött idő (perc) |
| 2 | teszt       | 60                   |
| 3 | programozás | 60                   |
| 4 | bugfix      | 195                  |

## Hibakezelés

Hibás beviteli érték esetén az alkalmazás jelzi a hibát:



Helyes beviteli adatok esetén:

