

INSTRUKCJA WGRYWANIA DANYCH Z PLIKU EXCEL

1. Aplikacja zaplanuj-budżet jest w stanie wczytać tylko pliki excela z rozszerzeniem *.xlsm oraz *.xlsx. Próba wczytania innych plików zakończy się niepowodzeniem.

2. Aby aplikacja mogła wczytać jakiegokolwiek dane muszą one być w odpowiedni sposób przygotowane:

- Arkusze muszą mieć nazwy w formacie RRRR-MM [patrz Rys. 1].

| | | | | | | | | |
|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| Podsumowanie | 2018-10 | 2019-09 | 2019-10 | 2019-11 | 2019-12 | 2020-01 | 2020-02 | 2020-03 |
|--------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|

Rys. 1 Nazwy arkuszy

Dane z arkusza 'Podsumowanie' nie zostaną wczytane do aplikacji.

3. Dane w odpowiednio nazwanych arkuszach też muszą być odpowiednio sformatowane aby były widoczne dla aplikacji [patrz Rys. 2]:

- **Data** wydatków musi być sformatowana jako data RRRR-MM-DD, oraz rozpoczynać się w komórce **B5**;

- **Kategoria wydatków** musi być sformatowana jako tekst, mieć mniej niż 32 znaki i rozpoczynać się w komórce **C5**;

- **Kwota wydatków** musi być sformatowana jako liczba, maksymalnie 2 miejsca dziesiętne, oraz rozpoczynać się w komórce **D5**;

- **Opis wydatków** powinien być sformatowany jako tekst, nie może mieć więcej niż 255 znaków, (może pozostać niezupełniony, wtedy w aplikacji pojawi się jako „Komentarz”) oraz rozpoczynać się w komórce **E5**;

- **Data przychodów** musi spełniać takie same założenia jak data wydatków, z tym że musi się zaczynać w komórce **H5**;

- **Kwota przychodów** musi spełniać te same założenia co kwota wydatków, z tym że powinna się zaczynać w komórce **I5**;

- **Opis przychodów** musi spełniać te same założenia jak opis wydatków, z tym że powinien się zaczynać w komórce **J5**;

| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J |
|---|---------|------------|---------------------|--------|---------------------------|---|---|------------|----------|-----------|
| 1 | | | | | | | | | | |
| 2 | WYDATKI | | | | | | | PRZYCHODY | | |
| 3 | | | | | | | | | | |
| 4 | | DATA | KATEGORIA | KWOTA | OPIS | | | DATA | KWOTA | OPIS |
| 5 | | 2020-03-02 | Jedzonko | 250,87 | Panika związana z wirusem | | | 2020-03-09 | 1 500,48 | Wypłata 1 |
| 6 | | 2020-03-03 | Jedzonko | 4,54 | świeże bułki | | | 2020-03-09 | 2 879,56 | Wypłata 2 |
| 7 | | 2020-03-03 | Jedzenie na mieście | 13,50 | Smaczny obiad | | | 2020-03-10 | 3 500,00 | Wypłata 3 |
| 8 | | 2020-03-04 | Rozrywka | 90,48 | bilety na przedstawienie | | | | | |

Rys. 2 Widok poglądowy arkusza z danymi.

Wszystkie kwoty powinny znajdować się jedna pod drugą [jakakolwiek przerwa pomiędzy kwotami spowoduje przerwanie wczytywania danych].

Proszę mieć na uwadze iż jest to funkcjonalność eksperymentalna i nie zawsze może działać jak należy, a w ekstremalnych przypadkach może doprowadzić do utraty danych z aplikacji.