

Laboratorium #9

Pliki do zadań są tutaj <https://github.com/pjastr/aiwd-lab9>

1. Odwzoruj wykres z pliku f91.png. Zapisz docelowy wykres w formacie jpg.
2. Odwzoruj wykres z pliku f92.png. Zapisz docelowy wykres w formacie tiff.
3. Na bazie danych z pliku ecom_campaigns.csv wykonaj wykres punktowy. Zadbaj o jego podpisanie i estetykę. Zapisz powstały wykres w formacie webp
4. Na bazie danych z pliku footfall_shopping_centers.csv wykonaj wykres punktowy. Zadbaj o jego podpisanie i estetykę. Zapisz powstały wykres w formacie eps
5. Na bazie danych z pliku footfall_shopping_centers.csv stwórz ramkę danych. Przekształć ją do postaci długiej (long data) z wykorzystaniem pd.melt. Wykonaj wykres punktowy. Zadbaj o jego podpisanie i estetykę. Zapisz powstały wykres w formacie png. Porównaj podejście z zadaniem nr 4.
6. Odwzoruj wykres z pliku g11.png. Zapisz docelowy wykres w formacie png.
7. Odwzoruj wykres z pliku g12.png. Zapisz docelowy wykres w formacie webp.