

**Treść zadania 1:**

Napisz program w języku Python, który wykorzystuje metaklasę do automatycznego zapisywania informacji o atrybutach i metodach klasy do pliku .txt w momencie tworzenia klasy. Twoim zadaniem jest:

1. Utworzyć metaklasę SaveToFileMeta, która nadpisuje metodę `__new__`. Metoda ta powinna:
  - Zapisywać nazwę klasy oraz jej atrybuty (zmienne oraz metody) do pliku tekstowego o nazwie `NazwaKlasy_attributes.txt`, gdzie `NazwaKlasy` to nazwa tworzonej klasy.
2. Utworzyć klasę `ExampleClass`, która używa metaklasy `SaveToFileMeta`. Klasa ta powinna zawierać:
  - Przynajmniej dwa atrybuty klasy (np. zmienne).
  - Przynajmniej dwie metody.