

# Programowanie funkcyjne - Kalendarz 2019

Maciej Skwara, Adrian Rymut

08.02.2019

## 1 Wstęp

- Czym jest Haskell?
- Programowanie funkcyjne

## 2 Opis i analiza kodu

- Deklaracja nowych typów zmiennych
- Funkcje pomocnicze
- Funkcja **miesiac**
- Uruchomienie kodu

## 3 Podsumowanie

Program wyświetla kalendarz na rok 2019. Odpowiednio po ustaleniu wartości w których rozpoczyna się dany miesiąc oraz liczbę jego dni program dokładnie przelicza i wypisuje odpowiednio posortowane dni. Dokładnie pokazuje odpowiednie dni tygodnia. Program uruchamiamy za pomocą interpretera ghci za pomocą komendy **:main**.

## 4 Linki pomocnicze

- Do pisania kodu pomagaliśmy sobie informacjami zawartymi w:
- <http://learnyouahaskell.com/>
  - dostępne wykłady