

#### Класична гімназія при ЛНУ ім. Івана Франка

# Вступ до програмування мовою Python



### Що таке Python?

- Мова програмування
- Використовується фахівцями
- Дуже класна для навчання початківців



### Що можна робити з цією мовою?

- Десктопні аплікації з GUI
- Робота з базами даних
- Веб проекти
- Наука і освіта
- Мережеве програмування
- Ігри і 3D графіка



#### Реальні приклади використання

- Instagram
- Twitter (моніторинг сервіси)
- Google Docs
- Dropbox
- Bit Torrent
- Yahoo Maps
- Tpa Civilization IV
- Youtube
- NASA



## Звідки взявся Python?

- 1990 Гвідо ван Росум
- Назва Monty Python





#### Джерело

Дана презентація є адаптацією лекції Віталія Подоби для студентів Львівської Політехніки http://www.vitaliypodoba.com/2013/10/python-presentation-lviv-polytechnic-students/