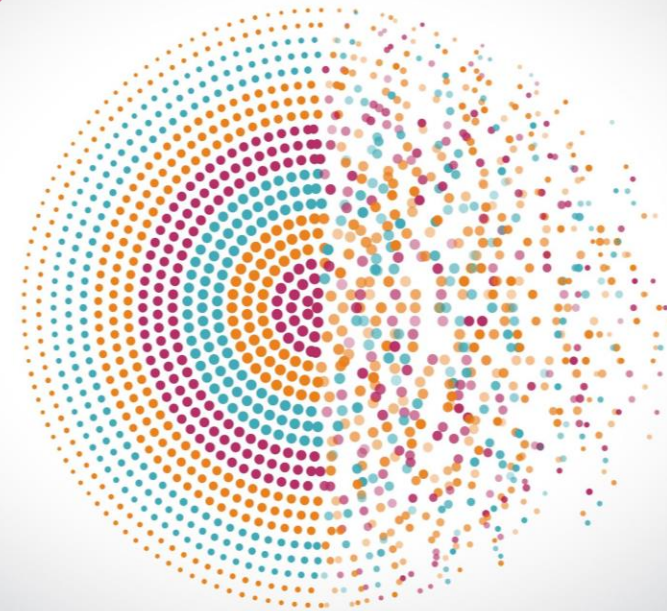


# PYTHON



Перспективи використання  
Python на сьогоднішній день



# PYTHON

Почнемо відразу з гучних, але не голослівних заяв:

Instagram і Pinterest працюють на **Python**;

**Python** входить в десятку найпопулярніших мов програмування в світі;

На даний момент цей проект активно інвестує Google- якщо такий гігант висловлює свою довіру, то чому б і нам не придивитися до «Пайтон» уважніше.



# PYTHON



За що так люблять Python?

Це високорівнева мова програмування, який по праву належить до одних з найбільш простих і зрозумілих, завдяки синтаксису і читання.

Вважається, що він відмінно підходить новачкам, тому що програмувати на **Python** виходить набагато швидше і простіше, ніж, наприклад, на **Java Script**.

Вивчити синтаксис **Python** можна за допомогою звичайного туторіал на офіційному сайті. Він досить добре написаний.



# PYTHON

**Пайтон** - мова інтерпретується і до запуску є просто текстовий файл. Етап компіляції в ньому відсутня. Він логічний, непогано спроектований і підходить для роботи практично на всіх платформах

+

- Крім того, Python хороший для більшості проектів, таких як:

○

- 1 Розробки для мобільних пристроїв.
- 2 Вбудовані системи і багато іншого.
- 3 Веб-розробки.
- 4 Додатки.







# THON

Де використовують мову Python?

Якщо говорити про те, де ця мова використовується

лідером, звичайно, будуть веб-розробки. Що стосується мобільних додатків, то на Пайтон, як правило, пишуть серверну частину,

а для пристроїв на Android і IOS використовують інші мови.





# PYTHON

Часто пайтон виступає базою для відтворення вбудованих систем.

+

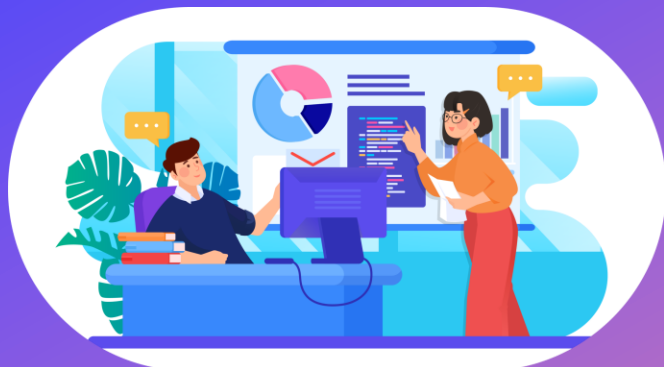
- Мова використовується для створення засобів регулювання різних показників, таких, як температура, тиск, витрата різних ресурсів.

Саме тому Python так люблять розробники популярних сьогодні систем типу «розумний дім».



# НОН

## Які перспективи у Python спеціалістів?



### Перспективи райдужні.

За даними тільки за **2019** й рік запити на фахівців, які володіють **Python**, активно ростуть і вже зустрічаються частіше, ніж запити на **PHP**-розробників.

На сьогоднішній день по частоті пошукових заявок кадровиків «пітоністи» поступають лише фахівцям, які пишуть на **Java Script**.



На що варто зробити упор Python-розробникам при пошуку роботи?

уже важливим є знання бібліотек Пайтона.

знання алгоритмів і індивідуальні скіли відкриють перед вами двері багатьох компаній.

складання портфолію. Теоретичні знання - це здорово, але практика і наочні приклади завжди крутіше.

Навіть простий сайт, який ви зробите, розповість роботодавцю набагато більше, ніж детальне резюме на 10 сторінок.





# PYTHON



**Python** - просту мову, працювати з яким в рази швидше і приємніше, ніж з багатьма іншими.

Він затребуваний, і його популярність зростає з кожним роком.

У **пайтон-фахівців** безліч можливостей для реалізації свого професійного потенціалу,

перед ними відкриваються двері великих компаній.





**ПІДГОТОВИВ:**

**СТУДЕНТ ГРУПИ №6**

**ДАЛІБОЖИК ДМИТРО ))**

