|  |  |
| --- | --- |
| Означення | Інтерпретована об'єктно-орієнтована мова програмування високого рівня зі строгою динамічною типізацією. |
| Іконка | Python logo and wordmark.svg |
| Засновник | Гвідо ван Россум |
| Специфіка | Структури даних високого рівня разом із динамічною семантикою та динамічним зв'язуванням роблять її привабливою для швидкої розробки програм, а також як засіб поєднування наявних компонентів |
| Сфери використання | Python — стабільна та поширена мова. Вона використовується в багатьох проєктах та в різних якостях: як основна мова програмування або для створення розширень та інтеграції додатків. На Python реалізована велика кількість проєктів, також вона активно використовується для створення прототипів майбутніх програм.  Python використовується в багатьох великих компаніях. |
| Компанії, що використовують | Instagram, Netflix,Google, Facebook |