|  |  |
| --- | --- |
| Означення | Інтерпретована об’єктно- орієнтована мова програмування високого рівня зі строгою динамічною типізацією |
| Іконка | Python logo and wordmark.svg |
| Засновник | Гвідо ван Россум |
| Специфіка | Python дозволяє розбивати програми на модулі, що потім можуть бути використані в інших програмах. Python поставляється з великою бібліотекою стандартних модулів, які можна використовувати як основу для нових програм або як приклади при вивченні мови. |
| Сфери використання | машинне навчання, штучний інтелект, робототехніка, бек-енд веб-розробка, інженерія даних, скрипти автоматизації, десктопні клієнти, а також програмування мікроконтролерів. |
| Компанії, що використовують | Google, Facebook, Dropbox, Mozilla, NASA, Toyota |

Python