

Bycie specjalistą IT pozwala na przebieganie w ofertach dobrze płatnej pracy. A zapotrzebowanie na fachowców z branży rośnie z każdym rokiem. Lukratywnej propozycji zobowiązują do sprawnego poszukiwania się w wymaganym środowisku językowym. Którym należałoby się bliżej przyjrzeć, aby przebiegać w ofertach pracy?

Języki programowania najbardziej pożądane przez pracodawców

1. Java

Java jest jednym z najczęściej używanych przez programistów językiem. Operuje nim około 9 milionów informatyków. Swoją popularność, w ostatnich latach, zyskała dzięki oryginalnym androidowym aplikacjom, które rozwijane są za jej pomocą. Niewątpliwą zaletą języka jest tzw. wsteczna kompatybilność, która umożliwia napisanych aplikacji również w przyszłości.

2. JavaScript

Dzięki JavaScript możemy cieszyć się interaktywnymi stronami internetowymi, które bez wątplenia są o wiele bardziej atrakcyjne dla internautów. JavaScript to również jeden z najbardziej popularnych i powszechnie używanych języków na świecie. Mimo mylącej nazwy, nie jest on tym samym językiem, co opisana wcześniej Java.

JavaScript to narzędzie każdego webmastera. Wykorzystywana jest do budowania prostych gier, dodawania skryptów na stronach internetowych, uatrakcyjniania portali pod względem wizualnym. Język ten wbudowany jest w prawie wszystkie popularniejsze przeglądarki internetowe. A każda tworzona dziś strona wykorzystuje choć parę linijek JavaScriptu.

3. SQL

Technologie baz danych używane są zarówno przez małe firmy, instytucje, jak i duże korporacje. W każdym z tych miejsc niezbędni są specjaliści od języka SQL, co nie dziwi, że liczba ofert pracy dla programistów znających ten język jest całkiem długa. Każdy kto pracuje z komputerem prędzej, czy później styka się z bazami danych.

4. C#

Ewoluował z języka C i C++. Jest niezbędny do pracy przy Framework'u .NET. Jest nowoczesny, prosty i idealny do programowania obiektowego.

5. C++

Język C++ wyrósł ze starszego języka C. A niedługo liczyć będzie sobie prawie 35 lat. Stosowany przez największe korporacje, które tworzą najczęściej stosowane programy i środowiska operacyjne na całym świecie. Adobe, Microsoft, Apple, aplikacje na urządzenia



mobilne. Każdy programista powinien wiedzieć, że C++ to "podstawa podstaw", która będzie niezbędna do tworzenia programów o znaczeniu krytycznym.

6. Python

Język, którego uczą się początkujący programiści, lecz z powodzeniem używany jest również przez tych z wieloletnim doświadczeniem. Język, który z powodzeniem posłuży w wielu sytuacjach każdemu programiście. Python'a używają programiści na największych portalach internetowych: NASA, Reddit, i inni.

7. PHP

Kiedy w 1994 roku Rasmus Lerdorf tworzył PHP, nawet nie zakładał, że będzie on w przyszłości językiem, którego uczyć się będą programiści na całym świecie. PHP to język skryptowy, który uruchamia się na serwerze. Używa się go również do tworzenia kodu HTML przy stronach internetowych. Podobnie, jak Python, wykorzystywany zarówno przez mniej, jak i bardziej wprawionych programistów.

8. Ruby on Rails

Bardzo popularny w środowisku programistów webowych. Język, który wykorzystać można nie tylko przy tworzeniu stron internetowych. Do jego używania zachęca programistów wiele bibliotek zewnętrznych, które pozwalają programistom kodować mniej - niż w przypadku innych języków - a także jego szybki rozwój.

9. iOS / Swift

Programiści Apple niedawno - bo dopiero 2 lata temu - postanowili stworzyć swój własny język, w którym programować mogą w środowisku iOS i OS X. Swift wykazuje cechy wspólne z microsoftowym C++.

