



Prezentacja kierunku

# TECHNIK PROGRAMISTA



1890



Zespół Szkół Nr 1  
im. S. Staszica

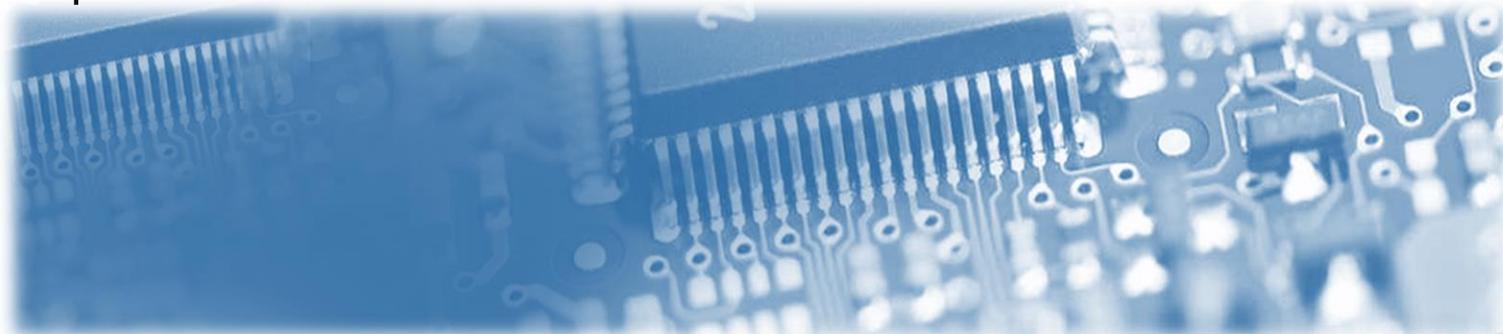
BOCHNIA

- Programista to osoba, która tworzy programy komputerowe i systemy operacyjne, z których wszyscy korzystamy w naszym codziennym życiu.
- Od edytorów tekstu po gry i aplikacje internetowe lub mobilne, twórcy oprogramowania mają swój znaczący udział w większości produktów cyfrowych, które masz na swoich urządzeniach.
- Trudno jednoznacznie określić zakres zadań programistów, ponieważ jest to zawód, który szybko się rozwija i to, co powiemy dzisiaj, jutro może zostać już zmienione lub rozszerzone. Nie zmienia to jednak faktu, że osoba na tym stanowisku musi mieć ogromną wiedzę i potrafić wykorzystywać ją w praktyce.



# Zawód Przyszłości

- Rozwój nowych technologii przyczynił się do dynamicznego wzrostu zapotrzebowania rynku pracy na programistów.
- W sektorze IT wciąż brakuje pracowników, dzięki czemu programiści mogą liczyć na dobre wynagrodzenie i duży wybór ofert zatrudnienia.
- Prognozy wskazują, że wynagrodzenia dla osób zajmujących się programowaniem będą nadal rosnąć.
- W dzisiejszych czasach trudno jest znaleźć branżę, w której zawód programisty byłby nieprzydatny. Właśnie dlatego specjaliści zajmujący się kodowaniem mogą obecnie przebierać w ofertach pracy i dopasowywać je do swoich potrzeb.



# Kształcenie w zawodzie technik programista

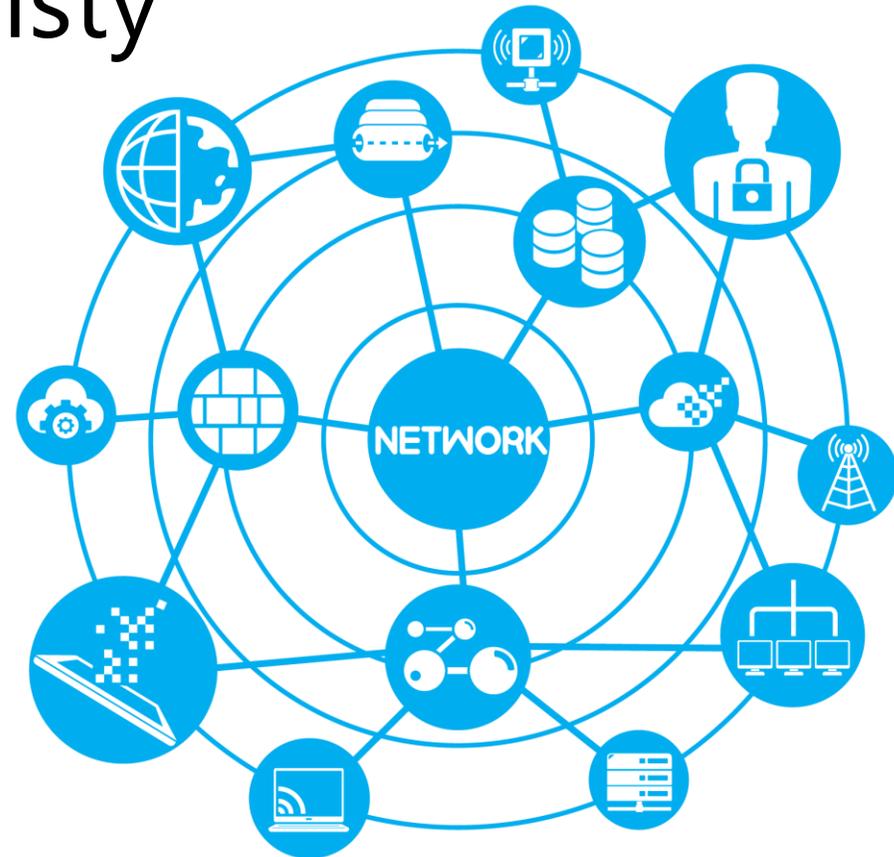
W trakcie nauki w 5-letnim technikum uczeń jest przygotowywany do wykonywania następujących zadań:

- tworzenia i administrowania stronami internetowymi,
- tworzenia, administrowania i użytkowania relacyjnych baz danych,
- programowania aplikacji internetowych,
- tworzenia i administrowania systemami zarządzania treścią;
- projektowania, programowania i testowania zaawansowanych aplikacji webowych,
- projektowania, programowania i testowania aplikacji desktopowych,
- projektowania, programowania i testowania aplikacji mobilnych.



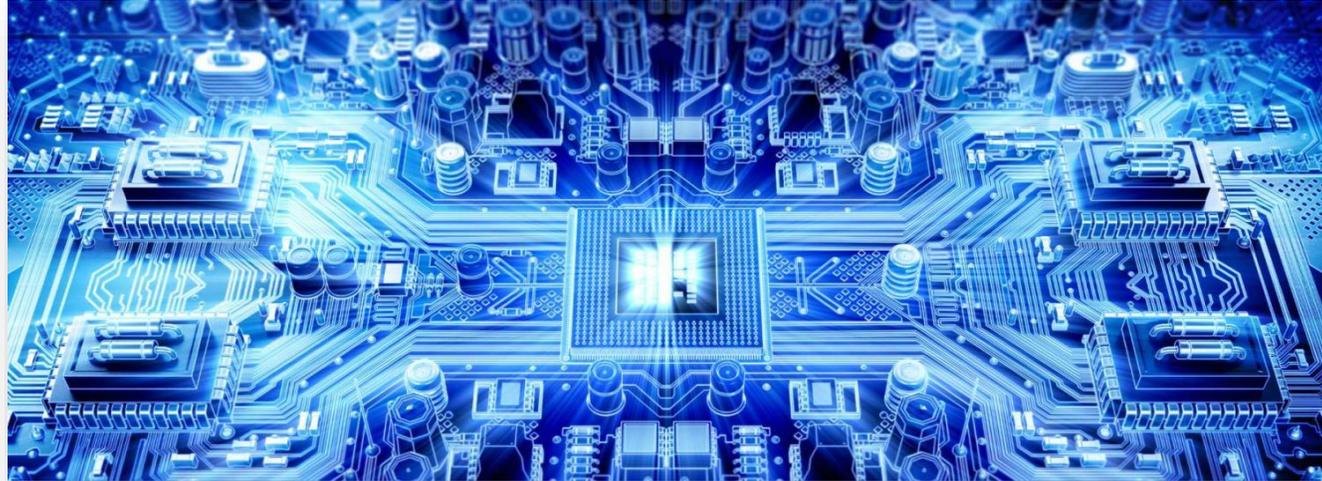
# Zalety Zawodu Programisty

- duże możliwości zatrudnienia
- wysokie zarobki  
(zwiększające się wraz z doświadczeniem)
- dobre warunki pracy
- dużo wyzwań i ciekawe projekty
- prestiż społeczny
- możliwość rozwoju i awansu
- nowoczesne miejsce pracy



# Cechy idealnego kandydata

- ✓ ma bujną wyobraźnię
- ✓ myśli logicznie
- ✓ potrafi działać w zespole
- ✓ jest pracowity
- ✓ nie boi się nowych wyzwań



# Łatwość znalezienia pracy

„Szacuje się, że w 2021 roku w samych Stanach Zjednoczonych brakowało około 1 miliona specjalistów. Wiele organizacji technologicznych zmienia kierunek i przebranżawia potencjalnych kandydatów oraz szkoleń wewnętrznych, aby uzupełnić te luki”. (Bloomberg)

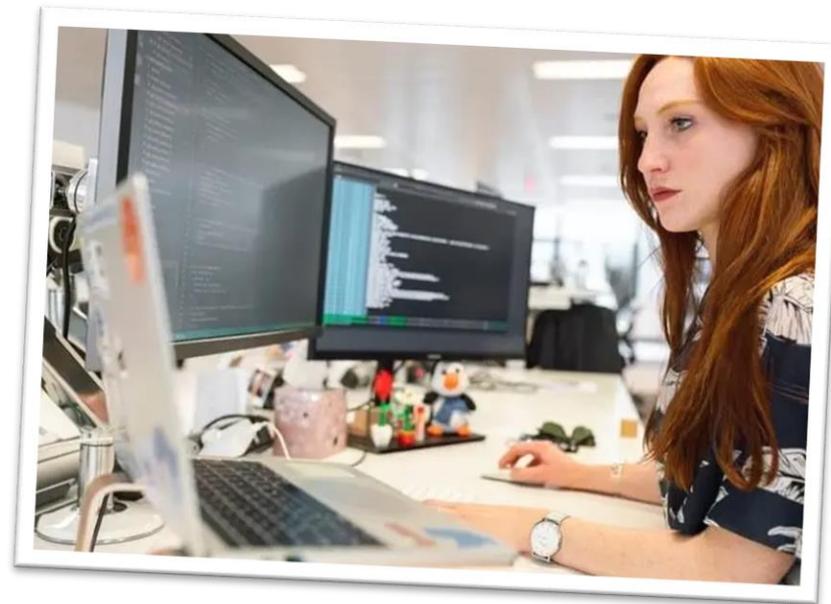
„W Polsce brakuje ponad 50 tysięcy programistów”



# Perspektywa na przyszłość

- szybki awans
- wysokie zarobki
- prestiż
- praca zdalna
- swobodny wybór ofert pracy





**TECHNIK PROGRAMISTA**



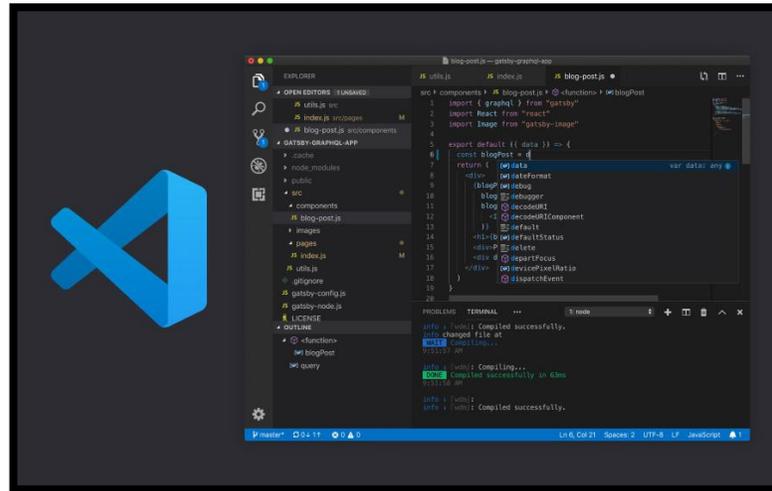
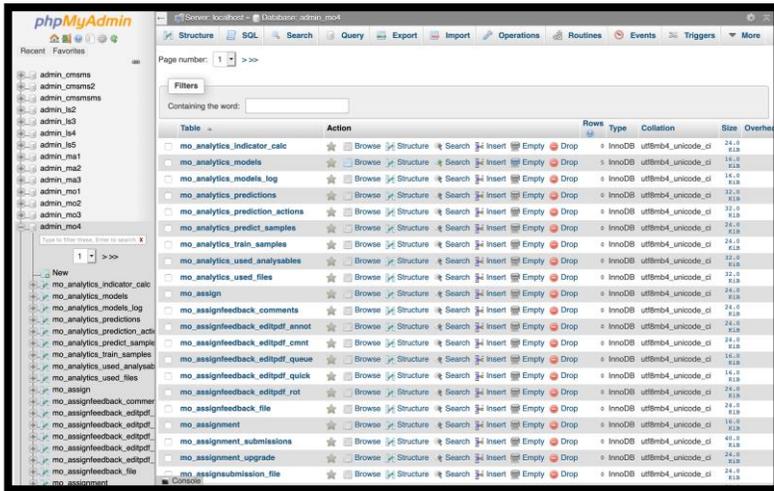
1890

**ZS1**

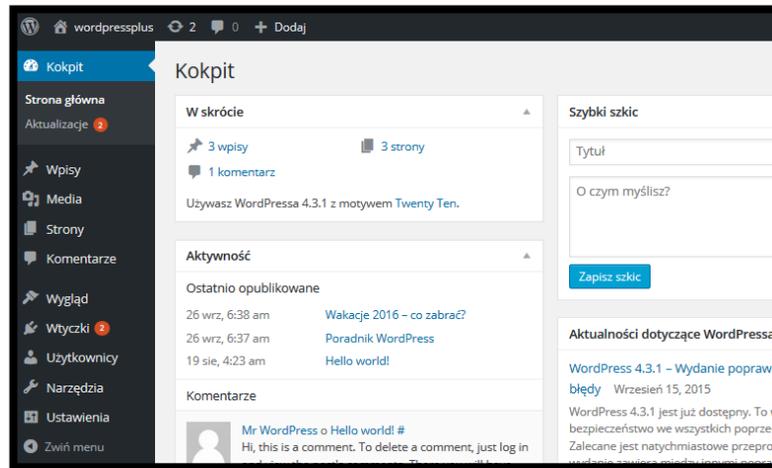
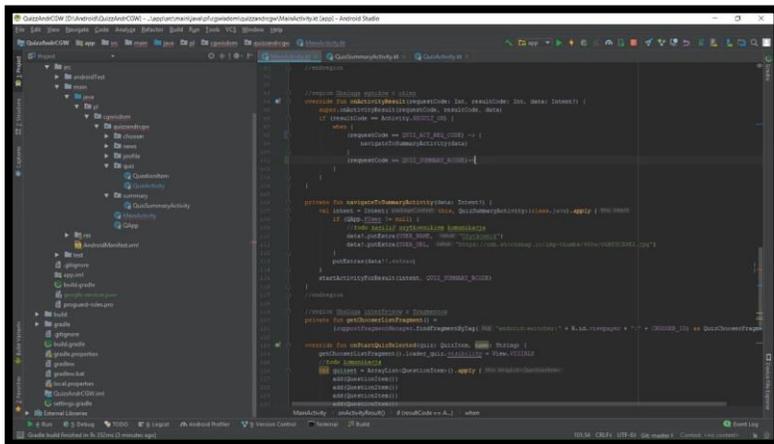
Zespół Szkół Nr 1  
im. S. Staszica

**BOCHNIA**

# Przykładowe programy



TECHNIK PROGRAMISTA





*Serdecznie zapraszamy!*

**Zespół Szkół Nr 1 im. Stanisława Staszica**

**32-700 Bochnia, ul. Windakiewicza 23**

**telefon: 14 612 26 03, fax: 14 611 72 04**

**email: ZS1@powiat.bochnia.pl, sekretariat@zs1.bochnia.pl**

**[www.zs1.bochnia.pl](http://www.zs1.bochnia.pl)**