

AKADEMIA TALENTÓW MUER

Jak zdobyć wymarzoną pracę w IT?

materiały uzupełniające

W TYM EBOOKU ZNAJDZIESZ:

- Studia informatyczne – co, jak i dlaczego warto?
- Praca + Studia, czyli o ciężkiej drodze do sukcesu.
- Programiści i spółka – o ścieżkach rozwoju w branży IT
- Checklista z najważniejszymi kompetencjami, czyli czego musisz się nauczyć

Trenerka:



Aleksandra Rostkowska
studentka informatyki i ekonometrii

PEŁNA LEKCJA z video i podcastem
na akademiarealna.pl/e-learning



KOMITET
DO SPRAW
POŻYTKU
PUBLICZNEGO



Sfinansowano ze środków Narodowego Instytutu Wolności –
Centrum Rozwoju Społeczeństwa Obywatelskiego
w ramach Rządowego Programu Fundusz Inicjatyw Obywatelskich
NOWEFIO na lata 2021-2030



Rządowy Program
Fundusz Inicjatyw
Obywatelskich
na lata 2021-2030
NOWEFIO

Warto skończyć studia!

Czy już masz swój cel i swoje wymarzone miejsce w branży?

Czyli czy wiesz KIM chcesz zostać? Analitykiem, Project Managerem, Programistą, Testerem?
A może zajmować się uczeniem maszynowym?

Jeśli nie, studia informatyczne będą dobrym researchem i przekrojowym doświadczeniem wszystkich możliwości.



Jeśli marzysz o pracy dla największych korporacji tj. Google, Microsoft, Meta czy Apple wykształcenie okaże się niezbędne.

Większość wielkich korporacji wymaga posiadania dyplomu. Przeglądając oferty pracy w Accenture czy Deloitte, jest to jedno z podstawowych kryteriów. Jeśli marzysz o karierze w większych firmach, nie rezygnuj ze studiów.

Wielu programistów jest samoukami, ale nie każdy potrafi samodzielnie wyrobić w sobie dryg do nauki.

Studia pomogą Ci zacząć funkcjonować w świecie IT oraz wymieniać doświadczenia z innymi studentami



Praca podczas studiów, czyli do szczęścia przez ły



Szukając ofert praktyk czy też staży często spotkacie się z pytaniem dotyczącym możliwości późniejszej pracy, czy to na pełen etat czy tylko jego część. Dlatego jeśli oferta skierowana jest do ostatnich lat studiów oznacza najpewniej późniejszą pracę na pełen etat.

Czy zatem jest to możliwe? Studia + praca w zawodzie?

Oczywiście, trzeba podkreślić że wymaga to dyscypliny, ale jest to możliwe. O ile twój przyszły pracodawca pójdzie Ci na rękę i zgodzi się na pracę w godzinach popołudniowych. Musisz się jednak liczyć z tym, że praca wieczorami jest o wiele trudniejsza, gdyż nie masz pomocy ze strony kolegów z zespołu czy tzw. buddy (def.: osoby, która jest dedykowana do zaopiekowania się nową koleżanką/ nowym kolegą).

Może dopadać nas zmęczenie spowodowane nadmiarem obowiązków. Dlatego decyzja o pracy podczas studiów musi być przemyślana, a przez nas samych zaakceptowana jako tymczasowa.

Praca w pełnym wymiarze VS praca dorywcza. Czemu ta pierwsza opcja jest trudniejsza?

- Łączenie codziennej pracy z nauką to olbrzymi wysiłek, który może nas przytłoczyć
- Praca w dni robocze to zazwyczaj brak możliwości pracy w weekendy (co sprawdza się przy zadaniach dorywczych)
- Przygotuj się na ciągłe skupienie – musisz znaleźć własną konkretną, wewnętrzną motywację, by się nie "wypalić"



KOMITET
DO SPRAW
POŻYTKU
PUBLICZNEGO



Sfinansowano ze środków Narodowego Instytutu Wolności –
Centrum Rozwoju Społeczeństwa Obywatelskiego
w ramach Rządowego Programu Fundusz Inicjatyw Obywatelskich
NOWEFIO na lata 2021-2030



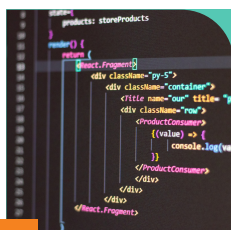
Rządowy Program
Fundusz Inicjatyw
Obywatelskich
na lata 2021-2030
NOWE FIO

Jakie masz możliwości?

**Myślisz, że bycie programistą to jedyna słuszna ścieżka w branży IT?
To MIT, który zaraz obalimy!!!**

Firmy technologiczne mają rozbudowane zespoły pracowników o różnorodnych specjalizacjach. Rozbijmy role w branży IT na 2 kategorie:

Role techniczne (rozwój oprogramowania)



Programista

- BACKENDOWY
- FRONTENDOWY



Tester

- MANUALNY
- AUTOMATYZUJĄCY



INNE:

- UX/UI DESIGNER
- DEVOPS
- SYSTEM ADMIN
- ML Engineer
- AI Engineer

Role administracyjne i biznesowe



**PRODUCT OWNER
PROJECT MANAGER
SCRUM MASTER
TRAFFIC MANAGER**



**BUSINESS ANALYST
DATA SCIENTIST
SERVICE DESIGNER**



Specjaliści ds.

- MARKETINGU
- SOCIAL MEDIÓW
- HR
- KSIĘGOWOŚCI
- SPRZEDAŻY
- OBSŁUGI BIURA



MUER
Akademia Talentów

Tego warto się uczyć

Soft Skills

Pracuj nad umiejętnościami komunikacyjnymi. Czy zadajesz często pytania na forum w szkole? Czy się tego nie wstydzisz? Jak radzisz sobie z dyskusjami i rozwiązywaniem sporów? Czy masz opory przed kontaktami z innymi? Warto nad tym pracować!

Agile i SCRUM, czyli o tym czemu mam tyle spotkań w pracy.

Sprawdź w Google czym są i spróbuj poznać najważniejsze cechy takiego podejścia do projektów.

API

Zrób małe śledztwo, żebyś rozumiał(a) co to jest i potrafił(a) powiedzieć czym jest API, a czym są kody odpowiedzi HTTP/

Angielski

Czy umiesz opowiedzieć co zaprogramowałeś/aś, czy czego się nauczyłeś/aś, ale po angielsku?

Bazy Danych

Ucz się SQL'a. Powinieneś/aś umieć napisać jakiegokolwiek zapytanie.

Jira, ClickUp, Notion

Czyli o byciu zorganizowanym. Czy korzystasz z którejś z tych aplikacji?



KOMITET
DO SPRAW
POŻYTKU
PUBLICZNEGO



Narodowy Instytut Wolności
Centrum Rozwoju Społeczeństwa Obywatelskiego

Sfinansowano ze środków Narodowego Instytutu Wolności –
Centrum Rozwoju Społeczeństwa Obywatelskiego
w ramach Rządowego Programu Fundusz Inicjatyw Obywatelskich
NOWEFIO na lata 2021-2030

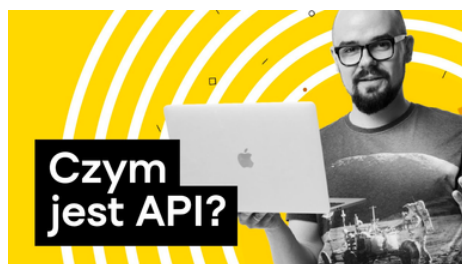


Rządowy Program
Fundusz Inicjatyw
Obywatelskich
na lata 2021-2030
NOWEFIO

Polecajki



Książka
“English 4 IT. Praktyczny kurs
języka angielskiego dla
specjalistów IT i nie tylko”
Beata Błaszczak



YouTube
Czym jest (REST) API? 🖨️
hello roman #138



YouTube
Git and GitHub for Beginners
– Crash Course



Dokument jest załącznikiem
do multimedialnej lekcji dostępnej
bezpłatnie na internetowej platformie
**Akademii Talentów Młodzieżowego
Uniwersytetu Edukacji Realnej**



SFINANSOWANO ZE ŚRODKÓW NARODOWEGO INSTYTUTU WOLNOŚCI – CENTRUM
ROZWOJU SPOŁECZEŃSTWA OBYWATELSKIEGO W RAMACH RZĄDOWEGO PROGRAMU
FUNDUSZ INICJATYW OBYWATELSKICH NOWEFIO NA LATA 2021-2030