



Politechnika Łódzka

Opublikowano Politechnika Łódzka - Rekrutacja (<https://rekrutacja.p.lodz.pl>)

Uwielbiam dużą liczbę danych, które wymagają przetwarzania i analizy. Na studiach zdobywam także wiedzę z dziedziny programowania oraz sztucznej inteligencji.



Wydział Fizyki Technicznej,
Informatyki i Matematyki Stosowanej

SZYMON JACON

Wybrałem informatykę, ponieważ...

chciałem zostać astrofizykiem, a jednocześnie chciałem studiować w Łodzi – moim rodzinnym mieście. Wbrew pozorom kierunek informatyka stosowana stał się idealnym rozwiązaniem. Uwielbiam dużą liczbę danych, które wymagają przetwarzania i analizy. W dodatku na studiach zdobywam wiedzę z dziedziny programowania, analizy danych oraz sztucznej inteligencji.

Studia na informatyce można podzielić na trzy etapy...

Etap 1., czyli pierwszy rok, to głównie przedmioty ogólnoinżynierskie (wszelkiego rodzaju matematyki, fizyki, elektroniki, itp.) oraz przedmioty niezbędne do nauki programowania (podstawy programowania, wiedza z zakresu systemów operacyjnych, algorytmy i struktury danych).

Etap 2., czyli drugi rok studiów, to głównie przedmioty pogłębiające wiedzę ogólną z informatyki, ale na bardziej zaawansowanym poziomie.

Etap 3. to ostatnie trzy semestry. Zależą od tego, jaką specjalizację się wybierze, u mnie były to przedmioty z zakresu inżynierii oprogramowania, ale można również wybrać web development, bazy danych, programowanie gier lub grafikę.

Najbardziej na moim kierunku studiów podoba mi się...

Fakt, że na studiach poznałem dziesiątki świetnych osób, które studiują to samo, co ja, a mimo wszystko każda osoba rozwija się w trochę innym kierunku. Poznałem wielu webowców, architektów, testerów, inżynierów uczenia maszynowego, bazowców, grafików i twórców gier. Studia nauczyły mnie także zaangażowania i systematycznej pracy, czyli umiejętności, które przydadzą mi się na każdym kroku mojej drogi po studiach.

Po studiach z informatyki można...

... pójść właściwie w każdą dziedzinę informatyki, od web developmentu, poprzez sztuczną inteligencję, aż po projektowanie gier. Można też nie ograniczać się wyłącznie do informatyki, lecz spróbować swoich sił na studiach magisterskich z pokrewnych dziedzin, takich jak matematyka stosowana, fizyka, czy fascynująca mnie astronomia.

Szymon Jacon

Wprowadzone przez: Aleksandra Pawlik, 27.05.2022,

Data aktualizacji: 27.05.2022

Adres URL

źródła:<https://rekrutacja.p.lodz.pl/pl/news/informatyka-stosowana-rekomenduje-szymon-jacon>

Odnosińki

[1] <https://ftims.p.lodz.pl/>