

Po jakich studiach będzie łatwiej znaleźć pracę w przyszłości

Zaawansowane zarządzanie bazami danych, projektowanie układów sztucznej inteligencji i wdrażanie zupełnie nowych pomysłów z zakresu IT - te umiejętności będą w niedalekiej przyszłości szczególnie doceniane przez pracodawców. Oznacza to, że ogromną popularnością będą cieszyć się kierunki studiów, umożliwiające pogłębienie tychże zdolności.

Jak będzie wyglądać przyszłość?

Według analiz przeprowadzonych przez Gumtree, aż prawie połowa istniejących dotychczas zasobów przestanie w przyszłości istnieć. Z kolei te, które pozostaną, będą podlegały rosnącej wciąż cyfryzacji. W praktyce rynek pracy wymusi powstanie nowych zawodów, łączących w sobie stare umiejętności z nowymi, związanymi już stricte z branżą IT.

Innowacje a sytuacja w Polsce

Według tych samych analiz, aż 40 procent zawodów wykonywanych w naszym kraju, może być w przyszłości zagrożonych. W głównej mierze dotyczy to pracowników call center i tak zwanych przedstawicieli handlowych. Zmiany jakie się pojawią na zawodowej mapie Polski najmniej z kolei dotkną przedstawicieli służby zdrowia i osób duchownych (trudno, by ich usługi miały być realizowane za pośrednictwem Internetu).

Kierunki, które mogą Ci się przydać

W związku z postępującą cyfryzacją zawodową, konieczne stanie się przyswojenie i opanowanie zupełnie nowych zagadnień, obejmujących przede wszystkim statystykę i analizę danych na potrzeby szeroko rozumianego biznesu. Przykłady kierunków, które mogą nam pomóc w opanowaniu tychże umiejętności przedstawiamy poniżej.

1. Inżynieria danych - studia na tym kierunku pozwolą poznać mechanizmy zarządzania szerokimi i wyspecjalizowanymi zbiorami danych. Kierunek ten prowadzi między innymi Politechnika Gdańska.
2. Analiza danych - kierunek ten obejmuje w głównej mierze analizowanie danych statystycznych i wykorzystywanie tychże danych w późniejszej interpretacji do zastosowań biznesowych. Studia na tym kierunku można rozpocząć chociażby w Szkole Głównej Handlowej.
3. Automatyka i robotyka - profil ten obejmuje projektowanie i budowanie obwodów, wykorzystywanych w robotyce. Kierunek ten pozwala nie tylko na projektowanie robotów, ale przede wszystkim - na umiejętnym dostosowywaniu pracy urządzeń do standardów automatycznych. Studia na tym kierunku można chociażby prowadzić na Politechnice Gdańskiej.
4. Kognitywistyka - kierunek o tej skomplikowanej nazwie pozwoli nam nauczyć się projektowania sieci neuronowych, wykorzystywanych w nowoczesnej i zaawansowanej automatyce. Wiedza ta przyda się głównie podczas realizowania zadań z zakresu projektowania i obsługi sztucznej inteligencji.

5. Informatyka inżynierska - zajęcia na tym kierunku pozwolą nam nauczyć się wszystkiego, co związane jest z projektowaniem i programowaniem sieci komputerowych a także - z tworzeniem tak zwanych aplikacji inteligentnych, wykorzystywanych w nowoczesnej informatyce.

Jak widać, zmiany technologiczne w polskim biznesie wcale nie oznaczają, że przed studentami nie ma jakichkolwiek perspektyw, umożliwiających znalezienie się na nowym rynku pracy.

artykuł przygotowany przez

CTS Customized Training Solutions

www.cts.com.pl