

DR INŻ. MARCIN NOWAK

wykładowca Politechniki Poznańskiej, Wydziału Inżynierii Zarządzania, specjalizujący się w programowaniu, uczeniu maszynowym, sztucznej inteligencji oraz zastosowaniach AI w biznesie.

Jest opiekunem i współtwórcą jednego z najpopularniejszych w Polsce kierunków studiów na Politechnice Poznańskiej - Data Science w biznesie.



Dr inż. Marcin Nowak prowadzi również zajęcia na studiach podyplomowych „Zastosowania sztucznej inteligencji (AI) w biznesie” oraz „Sztuczna inteligencja (AI) w biznesie i administracji”.

Posiada praktyczne doświadczenie w tworzeniu i wdrażaniu rozwiązań opartych na sztucznej inteligencji. Programuje systemy wykorzystujące duże modele językowe (LLM), projektuje i buduje rozwiązania RAG oraz tworzy narzędzia automatyzujące procesy biznesowe z wykorzystaniem AI. Łączy kompetencje programistyczne, analityczne i biznesowe, dzięki czemu potrafi nie tylko wyjaśnić sposób działania współczesnych technologii AI, ale również samodzielnie zaprojektować i zaimplementować rozwiązania wykorzystujące je w praktyce.

Ma doświadczenie w prowadzeniu szkoleń dla przedsiębiorstw z zakresu sztucznej inteligencji, uczenia maszynowego i praktycznego wykorzystania AI w organizacji. W pracy szkoleniowej koncentruje się na rzeczywistych zastosowaniach technologii: od efektywnego korzystania z narzędzi generatywnej AI, przez automatyzację pracy, po budowę własnych systemów wykorzystujących modele językowe i firmowe zasoby wiedzy.

Jest autorem licznych artykułów naukowych i książek dotyczących sztucznej inteligencji, uczenia maszynowego, analizy danych oraz programowania.

W szkoleniach łączy wiedzę akademicką z własnym doświadczeniem programistycznym i wdrożeniowym, pokazując sztuczną inteligencję nie jako abstrakcyjną technologię, lecz jako konkretne narzędzie zwiększające efektywność procesów i wspierające rozwój organizacji.