



Symptomate - chatbot wspierający samoopiekę i wstępny wywiad medyczny

Webinar poświęcony jest laureatowi konkursu NIL IN - Wdrożenie innowacji w opiece zdrowotnej, w kategorii Samoopieka. Laureata poznaliśmy podczas ostatniej edycji konkursu w 2025 roku. Konkurs NIL IN wyróżnia innowacyjne projekty wdrożone w ochronie zdrowia, które realnie podnoszą bezpieczeństwo pacjentów, jakość świadczeń oraz efektywność pracy personelu medycznego. Laureat w kategorii Samoopieka.

Cel szkolenia:

Celem webinaru jest zaprezentowanie praktycznych zastosowań chatbota Symptomate w samoopiece, pokazanie, jak połączenie sztucznej inteligencji, large language models i zwalidowanej bazy wiedzy lekarskiej wspiera pacjentów w zgłaszaniu objawów, wstępnym wywiadzie medycznym i zwiększa efektywność systemu ochrony zdrowia. Szkolenie przedstawia działanie chatbota Symptomate, który prowadzi wstępny wywiad medyczny z pacjentem w formie rozmowy. Omówione zostaną aspekty technologiczne, w tym wykorzystanie AI i large language models, oraz wpływ na poprawę samoopieki, dostępności usług medycznych i bezpieczeństwa pacjentów.

Wykładowcy:

- **Jakub Jaszcak**, absolwent Wydziału Lekarskiego Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu. Lekarz z ponad 9-letnim doświadczeniem w projektowaniu i skalowaniu silnika rozumowania klinicznego opartego na AI. W Infermedica, kieruje zespołem Intelligent Core- zarządza bazą wiedzy medycznej oraz silnikiem AI używanym globalnie przez miliony pacjentów. Specjalizuje się w tłumaczeniu złożonych protokołów klinicznych na architektury kognitywne, które łączą deterministyczne bezpieczeństwo systemowe z probabilistycznym rozumowaniem AI. Jest autorem i współautorem licznych recenzowanych publikacji naukowych

dotyczących m.in. zastosowań AI w zdalnym triagu pacjentów, walidacji produktów medycznych, benchmarkingu bezpieczeństwa i dokładności cyfrowych narzędzi triażujących.

•

Piotr Orzechowski jest założycielem i CEO Infermedica, firmy zajmującej się sztuczną inteligencją w ochronie zdrowia, która poprawia dostępność opieki medycznej dzięki analizie objawów i triażowi opartemu na AI. Od 2012 roku prowadzi Infermedica, pozyskując ponad 50 milionów dolarów finansowania i rozszerzając działalność na 32 kraje. Piotr ukończył studia magisterskie z informatyki na Politechnice Wrocławskiej i uczestniczył w programach takich jak Google for Startups Global Alumni Program oraz Leadership Academy for Poland.

•

Artur Białoszewski - lider kategorii Samoopieka Konkursu NIL IN, członek Rady NIL IN. jest epidemiologiem, specjalistą zdrowia publicznego, jak również członkiem komisji ds. zagrożeń środowiskowych w Radzie Sanitarno-Epidemiologicznej przy Głównym Inspektorze Sanitarnym. Pełni też funkcję kierownika Programu Executive SGH-WUM MBA w ochronie zdrowia. Od 1 stycznia 2022 objął stanowisko mazowieckiego konsultanta wojewódzkiego w dziedzinie zdrowia środowiskowego. Związek między środowiskiem a człowiekiem jest współzależny, dlatego niezwykle ważne są działania w dziedzinie zdrowia środowiskowego. Wpływają na poprawę otoczenia, w którym żyjemy, pozwalają kształtować zdrowie osobiste, rodziny, całych społeczności oraz uczynić gospodarkę bardziej przyjazną dla środowiska - podkreśla nowo powołany konsultant wojewódzki.

Program szkolenia:

1.Zaprezentowanie praktycznych zastosowań chatbota Symptomate w samoopiece, pokazanie, jak połączenie sztucznej inteligencji, large language models i zwalidowanej bazy wiedzy lekarskiej wspiera pacjentów w zgłaszaniu objawów, wstępnym wywiadzie medycznym i zwiększa efektywność systemu ochrony zdrowia.

2.Wprowadzenie do projektu Symptomate - empatyczny chatbot do wstępnego wywiadu medycznego.

3.Technologia i metodologia: połączenie zwalidowanej bazy wiedzy lekarskiej z AI i large language models.

4. Jak chatbot wspiera pacjentów w zgłaszaniu objawów i samoopieki.

5. Analiza przypadków i doświadczenia wdrożeniowe.

6. Wpływ na system ochrony zdrowia: poprawa efektywności, bezpieczeństwa i dostępności usług.

Szkolenie realizowane w partnerstwie z NIL IN Sieć Lekarzy Innowatorów.

