

## Od Redakcji

Na przełomie wakacji i nowego roku akademickiego przychodzi pora, aby wydać kolejny numer *Zeszytów Naukowych WWSI*. Wobec tego spieszymy z nr 32. W bieżącym numerze umieszczamy dwa artykuły. Obydwa dotyczą szeroko pojętej sztucznej inteligencji. Jeden artykuł jest sprawozdaniem z badań przeprowadzonych przez dyplomanta w ramach jego pracy dyplomowej. Artykuł drugi jest pochodzącym od ludzi nauki głosem w dyskusji nad aktualnym stanem powszechnej świadomości dotyczącej sztucznej inteligencji.

W artykule pierwszym omówiono możliwość implementacji wybranych dużych modeli językowych (LLM) na komputerze Raspberry Pi. Zauważono, że podczas korzystania z rozwiązań firm trzecich, zagrożeniem może być rezygnacja z prywatności. Z kolei, możliwość uruchomienia wybranych modeli LLM na własnym urządzeniu dałaby większe możliwości zachowania tej prywatności. Aby to sprawdzić, przeprowadzono eksperyment, w którym modele LLM implementowano na komputerze Raspberry Pi, badając jak one sobie poradzą w zastosowaniach domowych. Niniejszy artykuł stanowi prezentację wyników uzyskanych w trakcie przeprowadzonego eksperymentu.

Jak wyżej zauważono, artykuł drugi ma charakter polemiczny. W szerokim kontekście tradycji i popkultury dotyczy odbioru społecznego oraz nadziei pokładanych w sztucznych sieciach neuronowych. Autorzy artykułu odnoszą się do braków i niedociągnięć tej technologii, szczególnie do tych, które są pomijane w dyskursie medialnym. Pokazują przykłady problemów, z którymi radzi sobie człowiek, a z którymi obecnie sztuczna inteligencja nie umie sobie poradzić. Zwracają także uwagę na problemy, których ich zdaniem, sztuczna inteligencja nie rozwiąże także w przyszłości.

Zachęcając czytelników do zapoznania się z treścią obydwu artykułów, nie możemy nie wspomnieć o jubileuszu wydawcy *Zeszytów*, czyli o Warszawskiej Wyższej Szkole Informatyki. Aktualny *Zeszyt* jest publikowany dokładnie w 25 rocznicę rozpoczęcia działalności przez WWSI. *Zeszyty Naukowe WWSI* dobrze wpisują się w historię naszej uczelni. Z jednej strony są kontynuacją i poszerzeniem jej misji

kształcenia, także przez publikowanie. Z drugiej strony zaś są świadectwem jej ciągłości i ewolucji, polegającej na nieustannym nadążaniu za aktualnymi trendami w badaniach naukowych, a także w nauczaniu, zarówno w jego formie, jak i w treści. *Zeszyty Naukowe WWSI*, dostępne w formacie otwartego dostępu, są dla Warszawskiej Wyższej Szkoły Informatyki ważnym narzędziem dzielenia się wiedzą i doświadczeniem z szerokim gronem czytelników.

**Redakcja Zeszytów Naukowych  
Warszawskiej Wyższej Szkoły Informatyki**