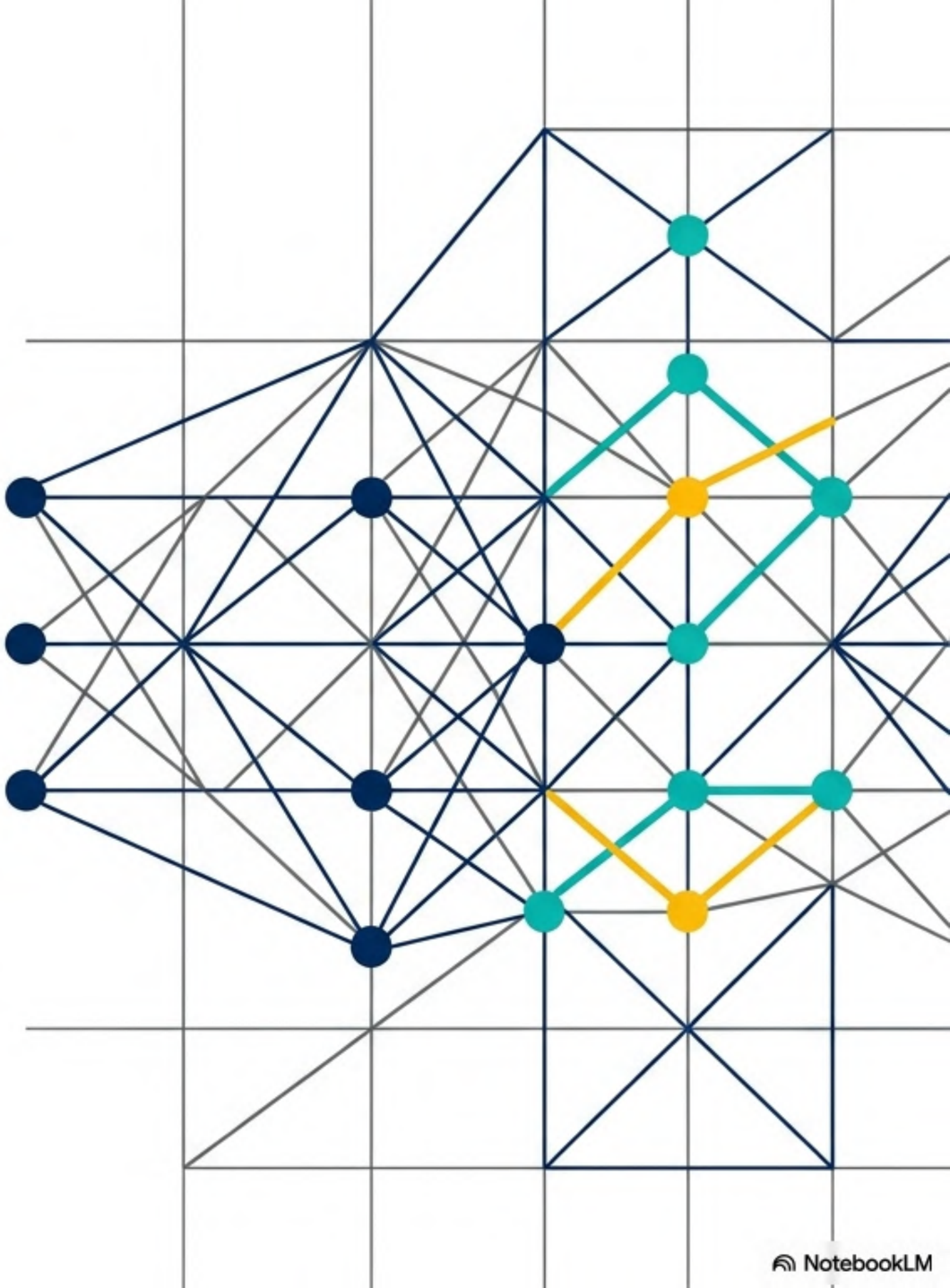
AI News dla UEK Tydzień#22

Strategiczne podsumowanie przełomów w sztucznej inteligencji i ich implikacje dla szkolnictwa wyższego oraz biznesu (20 - 26 maja 2026).



NotebookLM

EXECUTIVE SUMMARY

Tydzień#22

Tydzień 22 przyniósł **historyczne przetasowania**: od **bilionowych wycen** po modele z **milionowym oknem kontekstowym**.

Technologie

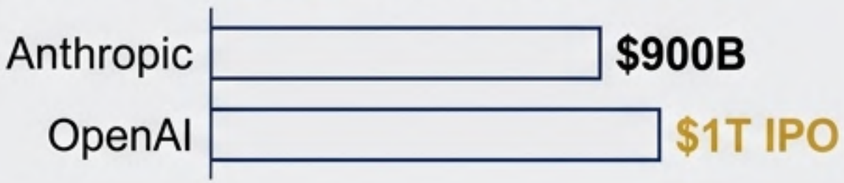
Era Agentów & 1M Tokenów

Qwen3.7-Max, **Google Gemini**

Kapitał

Wojna o Bilionową Wycenę

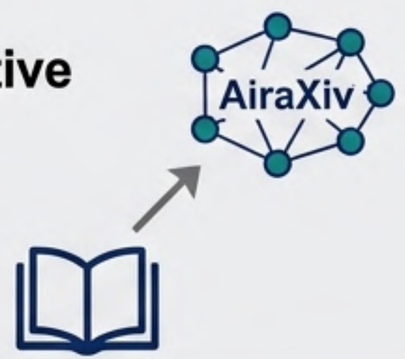
Anthropic **$900B** vs OpenAI **$1T IPO**



Nauka

Publikacje AI-Native

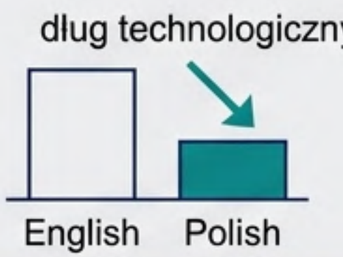
Platforma **AiraXiv**



Zagrożenia

Iluzja Wydajności & Asymetria Językowa

Spadek precyzji w j. polskim, **dług technologiczny**



NotebookLM

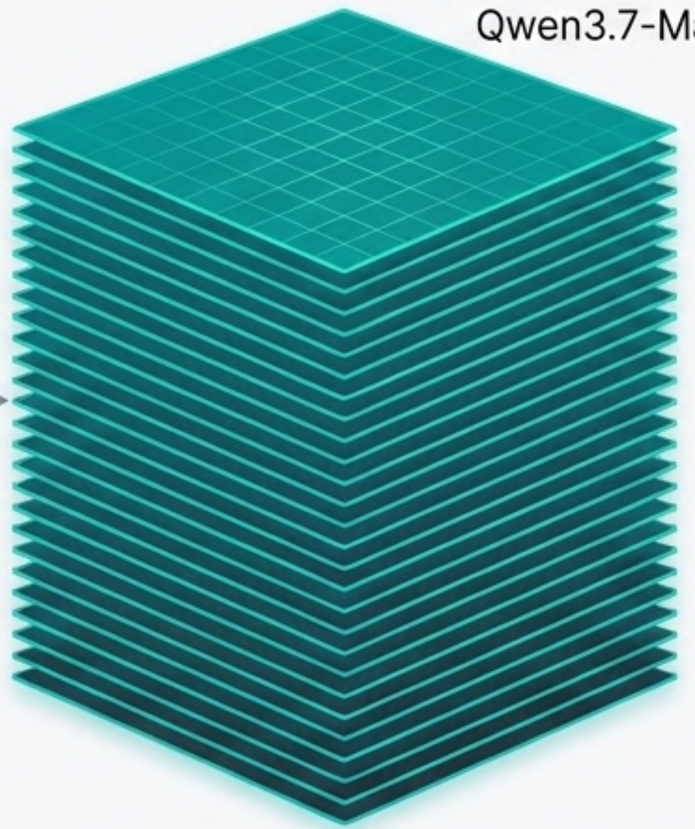
PILLAR 1: TECHNOLOGIA

Przewrót w Analizie Danych

Qwen3.7-Max redefiniuje granice analizy dzięki oknu kontekstowemu o wielkości **1 miliona** tokenów.

Capacity Scale

Qwen3.7-Max (1M Tokenów)

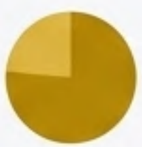


Standardowy Model

Analiza 1 artykułu naukowego (ok. 8 tys. słów)

Jednoczesna analiza 50 lat roczników statystycznych UEK, raportów finansowych WIG20 i setek prac dyplomowych w kilka sekund

Dominacja w benchmarkach autonomicznego programowania:

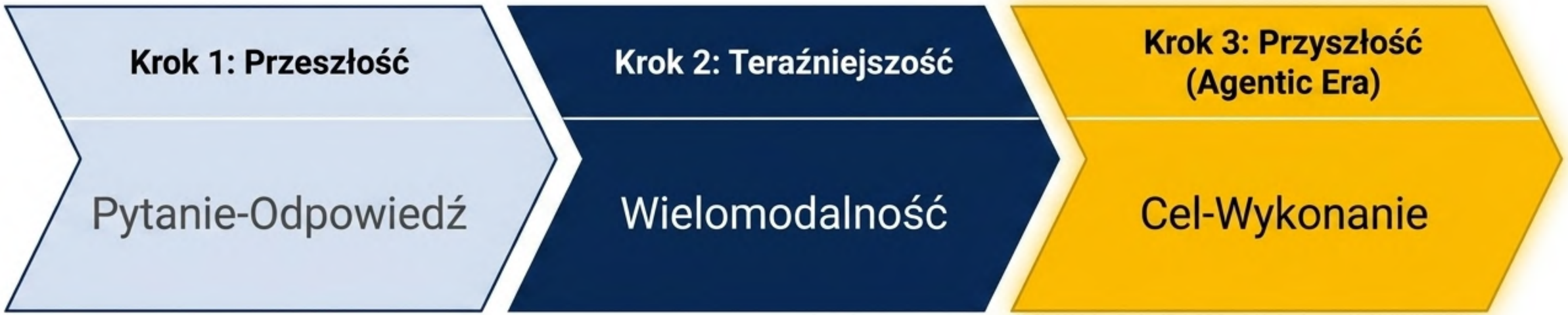


Terminal-Bench: 76.2%

SWE-Pro: Czołowa pozycja

NotebookLM

Google I/O 2026 sygnalizuje koniec ery chatbotów i przejście do proaktywnych, autonomicznych systemów wykonawczych



Wymaga aktywnego promptowania przez człowieka. Pasywne interfejsy oparte na czacie.

Gemini Omni. Płynne, jednoczesne przetwarzanie wideo, dźwięku i tekstu w czasie rzeczywistym.

Gemini Spark działający 24/7 w tle. Zintegrowany z Android XR i Workspace, autonomicznie realizujący zadania wieloetapowe.

NotebookLM

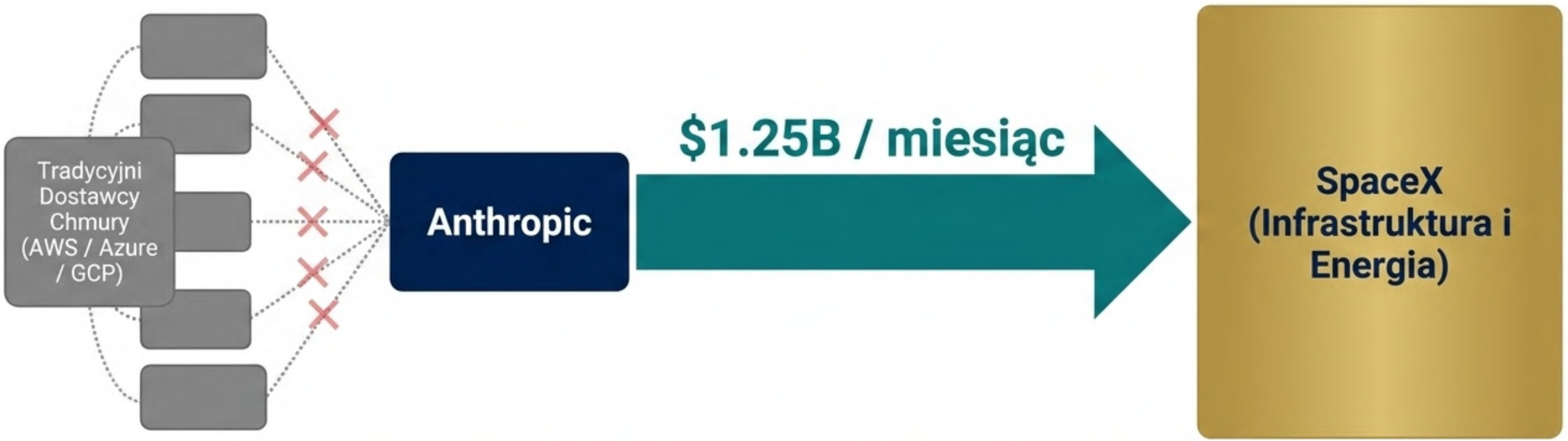
Rynek AI wchodzi w fazę twardych wyników finansowych, gdzie wyceny liderów zbliżają się do 1 biliona dolarów.

Clash of Titans Matrix

Wymiar	Anthropic	OpenAI
Wycena i Status	Zakończona runda, wycena **$900B**	Poufny prospekt IPO, cel **$1T**
Przychody	Prognoza **$10.9B** w Q2	**$5.7B** w Q1
Kluczowy Produkt B2B	Claude Code ($2.5B run-rate)	ChatGPT Enterprise
Główny Inwestor	Sequoia, GIC	Microsoft

NotebookLM

Przyszłość AI nie zależy już tylko od algorytmów, ale od bezpośredniej kontroli nad infrastrukturą energetyczną i obliczeniową.



Strategiczna Konkluzja:

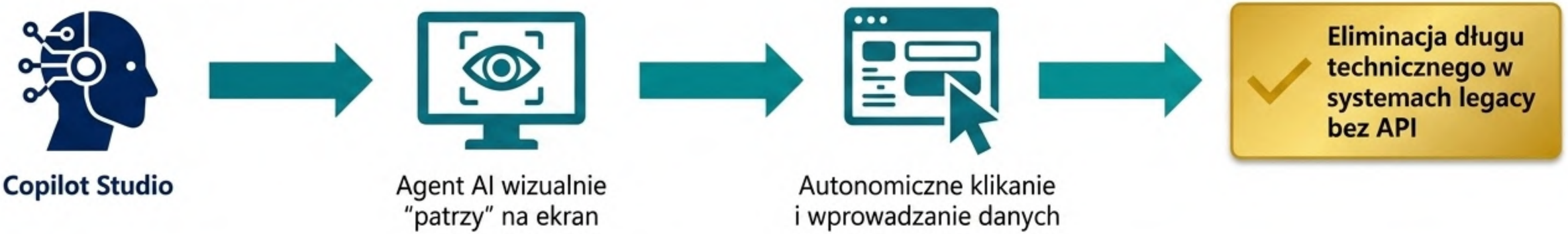
Uniezależnienie od Big Tech, gwarancja stabilnej infrastruktury i taniej energii do trenowania nowych modeli do 2029 roku.

NotebookLM

Microsoft ‘Computer Use’ wchodzi w fazę powszechnej dostępności, umożliwiając automatyzację systemów legacy bez użycia API.

Przed (Proces manualny)

Po (Proces zautomatyzowany przez AI)



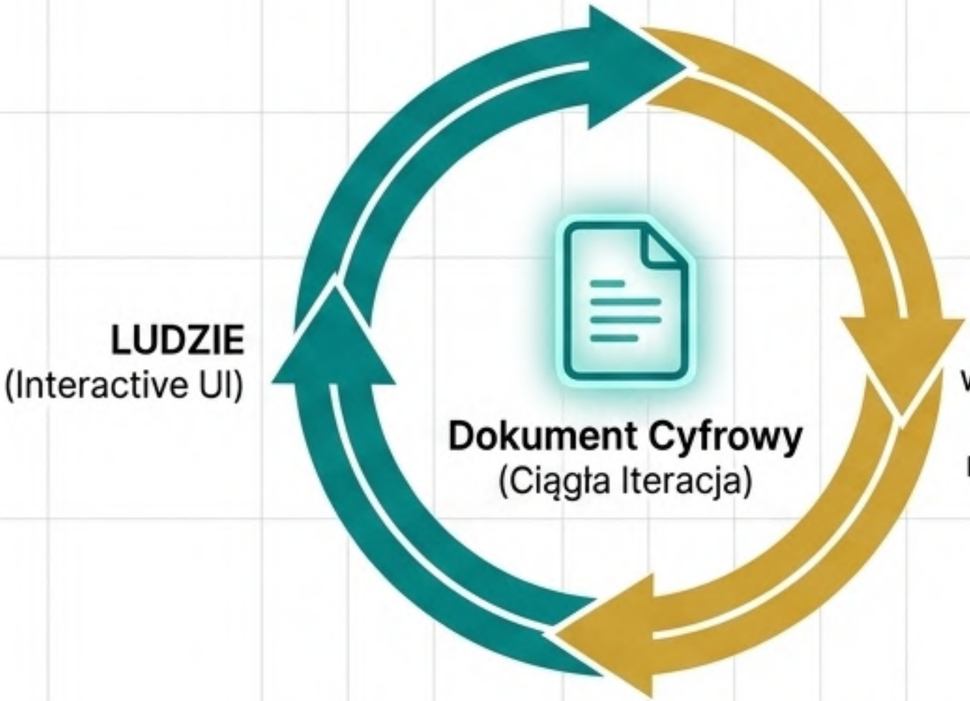
NotebookLM

Platforma AiraXiv zapowiada koniec statycznych dokumentów PDF na rzecz dynamicznych, ewoluujących badań naukowych.

Tradycyjny Lejek

Skutek: Ograniczona aktualność, kryzys replikowalności.

Pętla AiraXiv

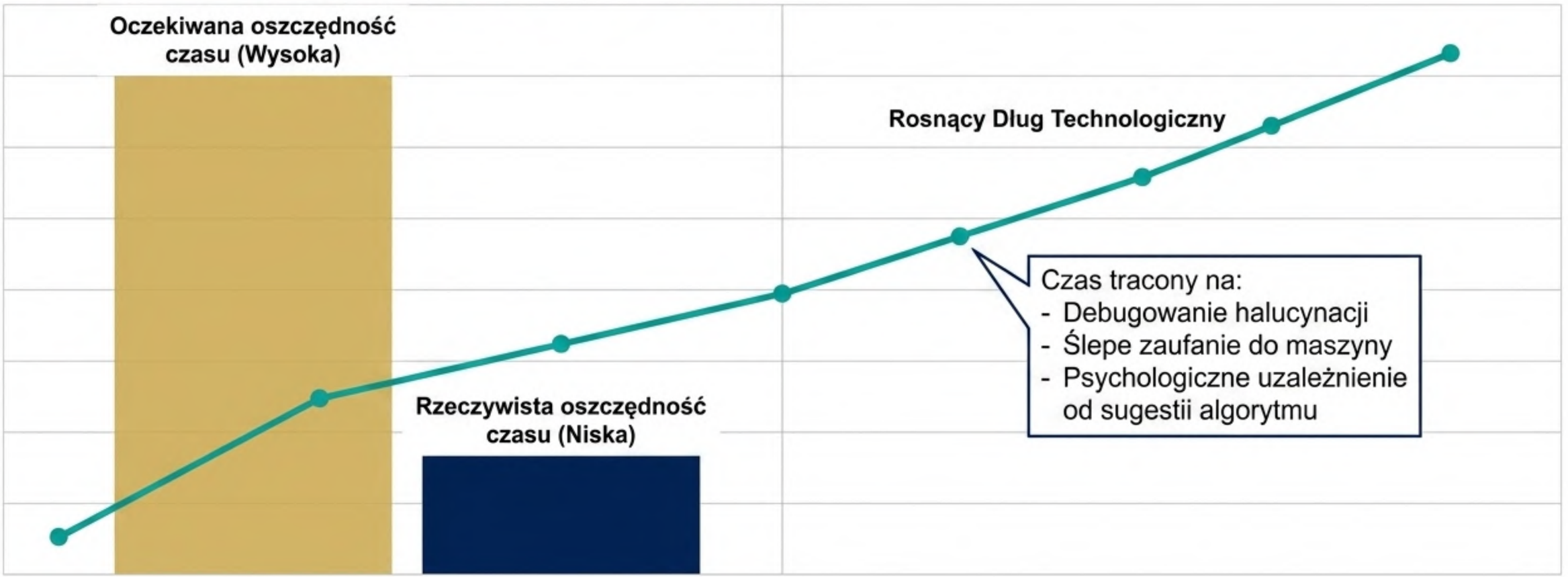


Status: Pilotaż na konferencji naukowej ICAIS 2025.

NotebookLM

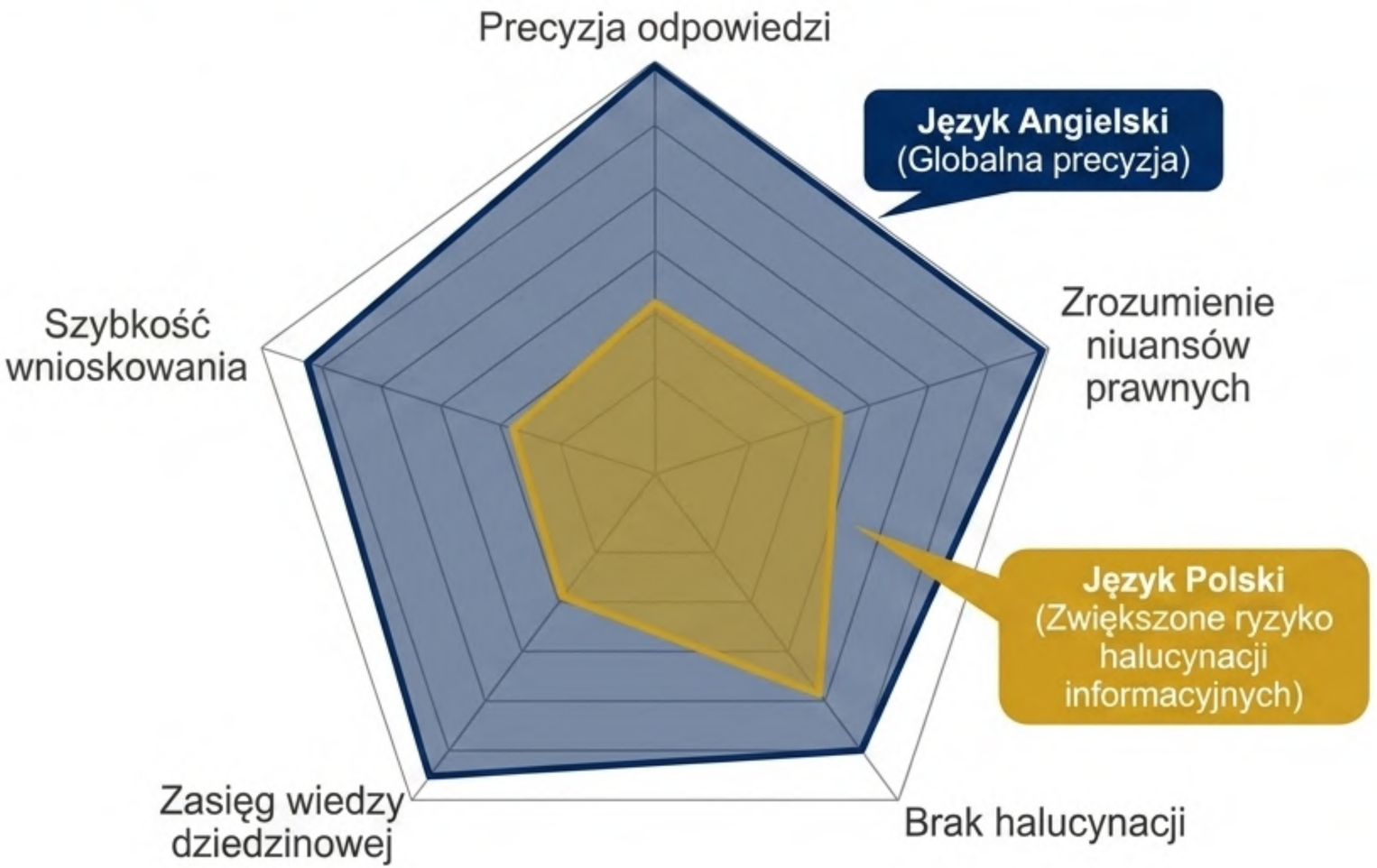
Badania z arXiv ostrzegają: 56% kodu tworzą dziś modele AI, ale rzeczywiste zyski z wydajności są znacząco przeszacowane.

Luka Percepcyjna (Perception vs. Reality Gap)



NotebookLM

Modele językowe wykazują znaczący spadek precyzji w językach lokalnych, co wymaga rygorystycznych testów na danych UEK.



Wniosek Strategiczny:

Chatboty dla studentów i obywateli wymagają dedykowanego dedykowanego finetuningu i weryfikacji na lokalnych regulaminach UEK, aby uniknąć dezinformacji.

NotebookLM

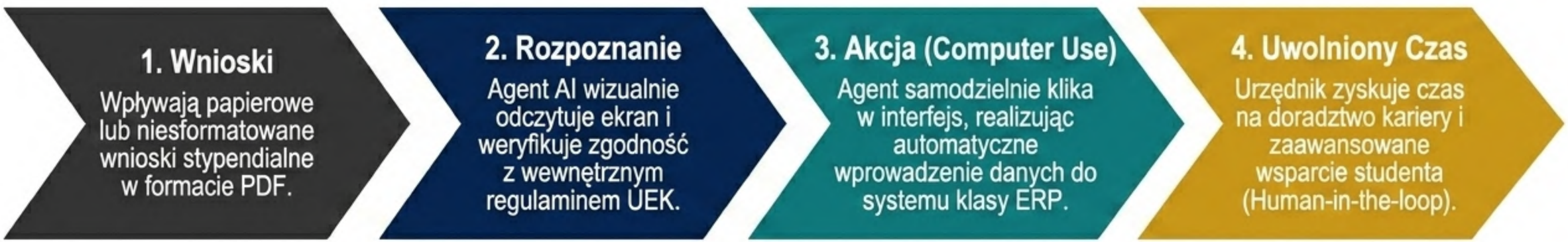
Strategiczne mapowanie nowych technologii AI na trzy kluczowe filary Uniwersytetu Ekonomicznego w Krakowie.

	Qwen3.7-Max (1M Tokenów)	Microsoft Computer Use	Google Gemini Spark
Badania Naukowe	• Masowa analiza setek roczników makroekonomicznych i raportów spółek giełdowych.	• Automatyczna ekstrakcja i porządkowanie danych statystycznych z archaicznych systemów bazodanowych.	• Asystent burzy mózgów i ciągła, agentowa weryfikacja poprawności danych w tle.
Administracja	• Natychmiastowe wyszukiwanie precedensów i reguł w wielostronicowych aktach prawnych uczelni.	• Autonomiczna automatyzacja dziekanatu: wizualne przeklikiwanie wniosków z PDF do systemu klasy ERP.	• Osobisty asystent koordynujący układanie planów zajęć i obieg e-maili.
Dydaktyka	• Weryfikacja metodologiczna i wykrywanie błędów logicznych w obszernych pracach dyplomowych.	• Zarządzanie kontami studentów i automatyczna synchronizacja ocen z systemem USOS bez API.	• Korepetytor 24/7 wspierający studentów w zrozumieniu skomplikowanych pojęć statystycznych.

NotebookLM

Wdrożenie asystentów typu 'Computer Use' może radykalnie odciążyć dziekanaty z powtarzalnych procesów administracyjnych.

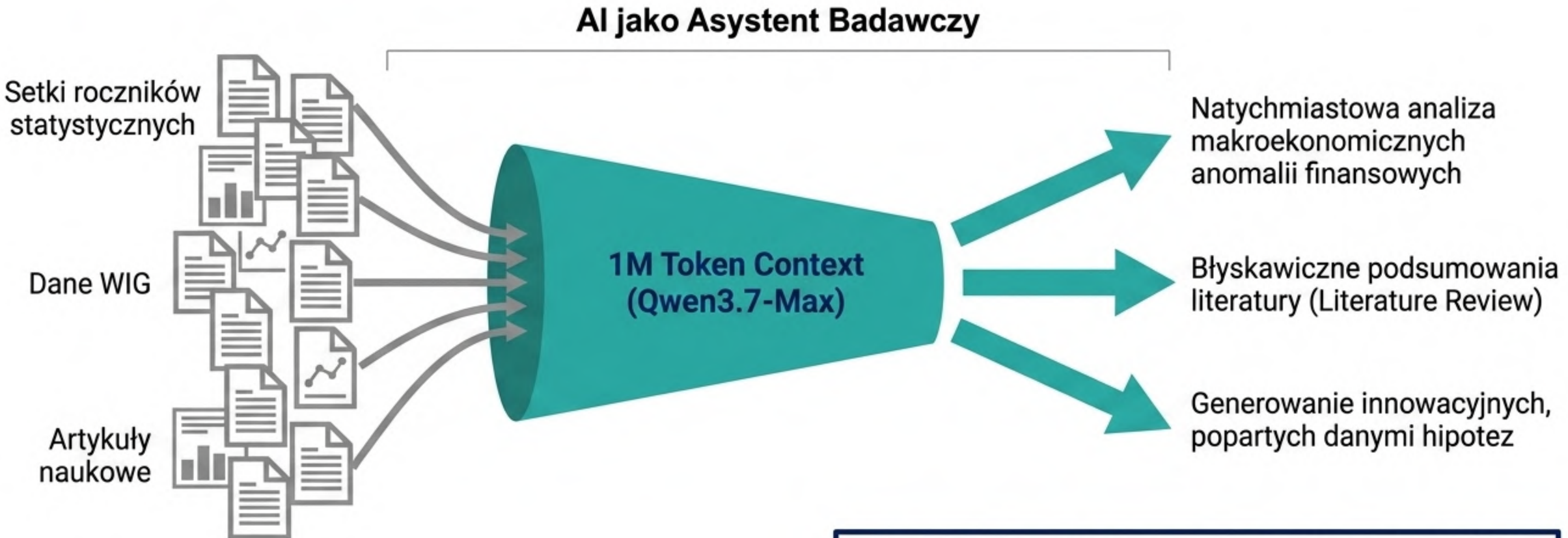
Schemat Architektury Oszczędności Czasu



NotebookLM

DEEP DIVE | Implikacje dla Badań i Nauki na UEK

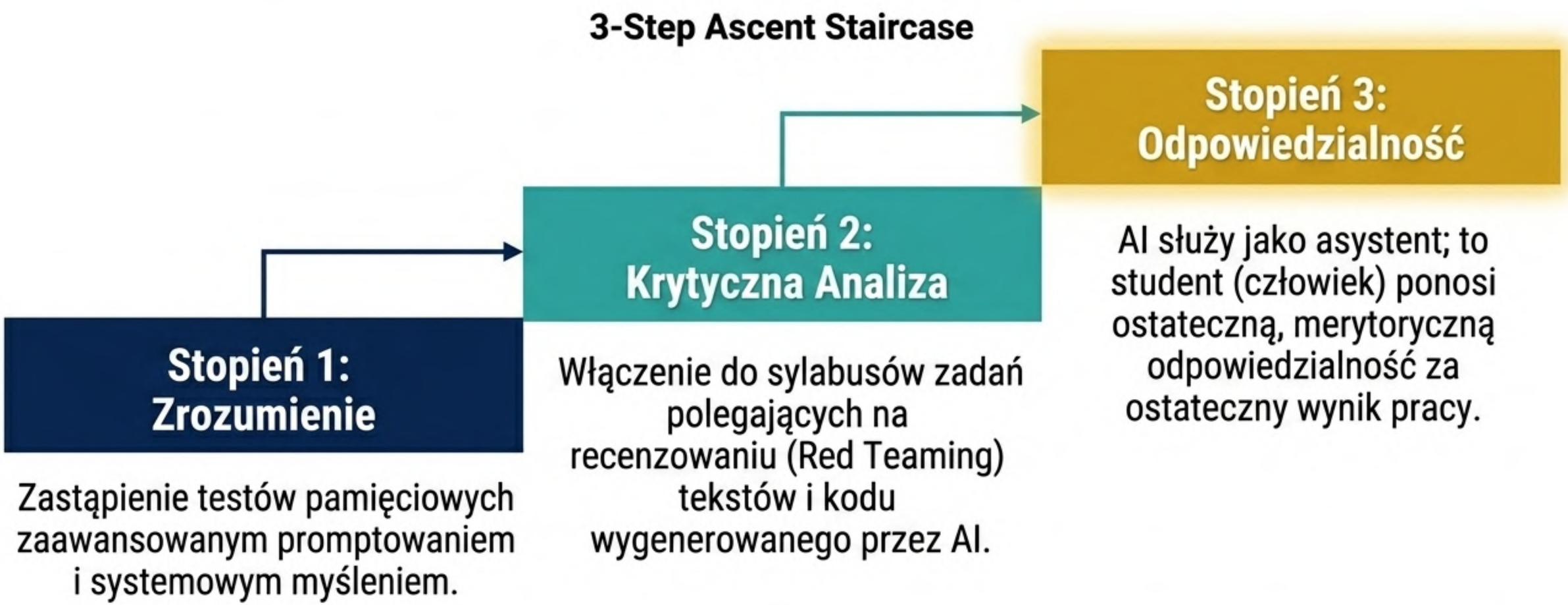
Milionowe okna kontekstowe to nowe, potężne narzędzie badawcze do identyfikacji makroekonomicznych nisz i trendów.



Konkluzja dla badacza: Zwiększenie ilości i jakości publikacji w prestiżowych czasopismach o zasięgu globalnym.

NotebookLM

Edukacja na UEK musi przejść od zakazywania AI do uczenia krytycznej oceny algorytmicznych halucynacji.



NotebookLM

Przyszłość należy do organizacji, które zintegrują agentów AI jako bezpieczną, merytoryczną infrastrukturę codziennej pracy.

Baza Merytoryczna

Źródło Główne:

- Biuletyn AInewsUEK#22 (Format: Podcast Audio / Wideo / Artykuł Lektorski)

Dokumentacja Techniczna:

- Google Blog (Agentic Gemini Era)
- Alibaba Cloud (Qwen3.7-Max, 1M Context)

Materiały Naukowe i Rynkowe

Artykuły Naukowe:

- Leshin et al., 'The efficiency-gain illusion', arXiv:2605.22687
- Lu et al., 'AiraXiv AI-native Publishing', arXiv:2605.21481

Raporty Rynkowe:

- Raport Sequoia Capital (Analiza wyceny Anthropic $900B)

Aby odsłuchać podcast z omówieniem tego numeru, zeskanuj kod QR lub kliknij w link do multimedialnego biuletynu.

NotebookLM