

Kluczowe informacje inżynierskie, teraz wspierane przez odpowiedzialną AI

Szybszy dostęp do zaufanych informacji dzięki kompleksowemu wyszukiwaniu AI

Knovel wykorzystuje sztuczną inteligencję, aby usprawnić przeszukiwanie literatury i pomóc szybciej docierać do kluczowych wniosków. Dostarcza rzeczywiste, wiarygodne informacje wyłącznie z biblioteki starannie wyselekcjonowanych źródeł informacji technicznej.

W przeciwieństwie do tradycyjnego wyszukiwania przy użyciu słów kluczowych, wyszukiwanie Knovel wspierane przez AI rozumie kontekst pytania, wyszukując i podsumowując trafne wyniki z pełnotekstowych źródeł technicznych, w tym podręczników projektowych, materiałów konferencyjnych oraz baz danych.

- **Zapytania w języku naturalnym (NLQ):** Knovel wykorzystuje generatywną sztuczną inteligencję, aby znaleźć wiarygodne dane z obszernej biblioteki technicznej, obejmującej treści od ponad 170 wydawców. Łącząc GenAI z pełnotekstowym, indeksowanym wyszukiwaniem, użytkownicy mogą zadawać pytania własnymi słowami i szybko znajdować wartościowe, informacje z wysokiej jakości źródeł inżynierskich.
- **Podsumowania generowane przez AI:** W 2026 roku wprowadziliśmy podsumowania powiązane ze źródłami, które przekształcają dokumenty techniczne w zwięzłe wnioski, pomagając czytać szybciej, bez utraty głębi zrozumienia.
- **Identyfikowanie i zaufanie do źródeł:** Każda odpowiedź zawiera precyzyjne cytowania i bezpośrednie linki do oryginalnych źródeł Knovel, z wyróżnionym dokładnym fragmentem tekstu, aby użytkownicy mogli natychmiast zweryfikować informacje.
- **Wbudowana odpowiedzialna AI:** Knovel działa zgodnie z zasadami Responsible AI firmy Elsevier — w sposób przejrzysty, odpowiedzialny i skoncentrowany na człowieku. Funkcje AI są aktywowane opcjonalnie, wyniki zawsze można prześledzić do autorytatywnych źródeł, a ekspercka wiedza użytkownika pozostaje kluczowa w interpretacji rezultatów.



“Usprawnienia oparte na AI skracają czas, który poświęcam na wyszukiwanie i weryfikację danych, pozwalając mi skupić się na rozwiązywaniu problemów inżynierskich.”

Uczestnik programu pilotażowego, 2025

Przejrzystość i pewność w badaniach inżynierskich

Badania inżynierskie są złożone i rozproszone. Jeden projekt może obejmować dziesiątki dyscyplin. Knovel, teraz wzbogacony o AI, eliminuje tę złożoność, ułatwiając odkrywanie, weryfikowanie i stosowanie właściwych informacji technicznych.

Co to oznacza dla Ciebie?

- Przyspieszone rozwiązywanie problemów:
Skrócenie przeglądu literatury z dni lub tygodni do godzin.
- Odkrywaj więcej w Knovel:
Kreator zapytań w języku naturalnym pozwala odnaleźć więcej trafnych zasobów i treści w bazie wiedzy Knovel.
- Lepsze decyzje, mniejsze ryzyko:
Podejmuj decyzje z większą pewnością, w oparciu o szerokie i autorytatywne informacje inżynierskie.
- Zachowaj konkurencyjność:
Szybko analizuj nowe technologie i wnioski międzydyscyplinarne.

Dlaczego to rozwiązanie jest inne?

- Oparte wyłącznie na zaufanych źródłach inżynierskich
- Opracowane na podstawie opinii inżynierów, badaczy i ekspertów branżowych
- Bezproblemowo integruje się z Twoim środowiskiem pracy Knovel. Bez potrzeby nauki nowego systemu
- W przeciwieństwie do ogólnych narzędzi AI, Knovel wykorzystuje wyłącznie zweryfikowane treści, zapewnia pełną identyfikowalność źródeł i utrzymuje człowieka w centrum procesu decyzyjnego

Masz pytanie?

Skontaktuj się ze swoim przedstawicielem Elsevier: Marta Bracha, m.bracha@elsevier.com

