

Charakterystyka platformy ACM Digital Library

Licencja 2022

Wydawca	Association for Computing Machinery (ACM)
Zawartość	<p>Portal zawiera prestiżowe czasopisma, materiały konferencyjne, biuletyny, oraz materiały grup dyskusyjnych (<i>Special Interest Groups</i>). Stanowią one obszerne archiwum o innowacjach z zakresu informatyki, techniki i inżynierii oprogramowania. Opracowania dotyczą zarówno zakresu informatyki teoretycznej, jak i zastosowań technik informatycznych (eksploracja danych, zarządzanie danymi, języki programowania, grafika, sieci WWW, Internet i technologie, logika obliczeniowa, pamięć masowa oraz interakcje komputer-człowiek oraz inne pokrewne).</p> <p>Licencja ACM Digital Library zawiera między innymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> • 52 tytuły czasopism naukowych, w tym wiodące tytuły: <i>Journal of the ACM</i>, <i>Computing Survey</i>, <i>Transactions on Graphics</i>, <i>Transactions on Information Systems</i>; (w tym około 560 000 artykułów pełnotekstowych), • 7 magazynów, w tym <i>Communication of the ACM</i>, najczęściej cytowanego w dziedzinie informatyki (<i>Thomson Reuters</i>); • ponad 26 000 materiałów konferencyjnych (<i>ACM Proceedings</i>), ponad 275 nowych materiałów rocznie; • 37 biuletynów technicznych przygotowanych przez grupy dyskusyjne (<i>Special Interest Groups</i>), • ponad 6 500 materiałów video, • 594 nagrań dźwiękowych. <p>Dostęp do publikacji obejmuje pełne archiwum (od nr. 1 vol. 1).</p> <p>Listy publikacji dostępnych pełnotekstowo w ramach licencji 2022:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Journals/Transactions, • ACM Conference Proceedings, • ACM Magazines, • ACM Special Interest Groups. <p>Na platformie ACM Digital Library (poza licencją) znajdują się również książki dotyczące nowych języków programowania, Software-Engineering, komunikacji i sieci komputerowych, grafiki komputerowej, itp.</p>
Zasięg chronologiczny	1950-na bieżąco
Wyszukiwanie	<p>Search – wyszukiwanie proste na podstawie dowolnego słowa kluczowego w domyślnym polu wyszukiwawczym.</p> <p>Advanced search – wyszukiwanie zaawansowane według dowolnych kryteriów w polach wyszukiwawczych: <i>title, author, author keywords, abstract, , ISBN, DOI, conference location</i> i in.),</p>



z możliwością zawężenia do wyników pełnotekstowych (The ACM Full-Text collection) oraz z zastosowaniem filtrów: data lub okres publikacji, wydawca, źródło publikacji.

Istnieje możliwość zapisywania zapytań wyszukiwawczych (po zalogowaniu się) i ich eksport do pliku CSV.

Przeglądanie **Browse by Title:** przeglądanie wybranych źródeł według typu publikacji (Periodicals, *Proceedings*, Technical Reports i in.)

Browse by Publishers: - przeszukiwanie według wydawców czasopism, materiałów konferencyjnych, raportów technicznych i in.

Dostęp [Online](#)

Dodatkowe informacje Przewodnik dla użytkowników [ACM User Guide](#) (w języku angielskim).

28 marca 2022 r.

