

ACM

Fachgebiet

Informatik

Inhalt

- **ACM Digital Library:** elektronische Publikationen der Association for Computing Machinery und angegliederte Organisationen: Zeitschriften, Kongressberichte, Newsletter etc.; mit Zugriff auf den **Volltext**, der in der Regel als PDF-Datei angeboten wird
- **The ACM Guide to Computing Literature: Literaturhinweise** zu Büchern, Zeitschriftenartikeln, Konferenzberichten, Dissertationen, Masterarbeiten und Forschungsberichten

Zugriff

Sie finden ACM in der Digitalen Bibliothek unter „Elektronische Angebote - Datenbanken“ im Fachgebiet Informatik.

Hinweis: Alle elektronischen Medien sind aus dem Campusnetz der Hochschule aufrufbar. Angehörige der Hochschule haben zudem die Möglichkeit, einen **Fernzugriff** auf das digitale Angebot einzurichten. Eine Anleitung finden Sie auf der Homepage der Bibliothek.



Suche

Nach dem Start der Datenbank gelangen Sie auf die Homepage des ACM-Portals. Ihre Suche starten Sie über das Eingabefenster im oberen Bildschirmbereich. Voreingestellt recherchieren Sie in der **ACM Digital Library**, also in der Volltextdatenbank. Als Ergebnis erhalten Sie eine Trefferliste.

Ein Klick auf **„Expand your search to The ACM Guide to Computing Literature“** weitet Ihre Recherche aus. Nun wird Ihnen zusätzliche Fachliteratur zu Ihrer Suchanfrage angezeigt, die nicht unbedingt als Volltext vorliegt. Interessante Artikel / Bücher können via Fernleihe bestellt werden.

Für einen ersten Einstieg in die Datenbank lohnt sich der Blick auf die Einstiegsseite. Diese gibt einen Überblick darüber, welche Quellen in der Datenbank ausgewertet werden.

Advanced Search

Neben dem einzelnen Sucheingabefenster steht auch eine erweiterte Suche (advanced search) zur Verfügung. Hier werden unterschiedliche Suchkategorien zur Kombination oder Eingrenzung angeboten.

Search Results

Das Ergebnis Ihrer Recherche ist eine Trefferliste (search results). Je nach Umfang der Liste empfiehlt es sich, diese über „Sort by“ sortieren zu lassen. Zum eigentlichen Treffer sowie ggf. zum Abstract gelangen Sie per Klick auf den Titel. Hier erscheint auch das PDF-Symbol, das Sie zum Volltext führt, falls dieser vorhanden ist.

Tipp: In der Trefferanzeige finden Sie neben dem Abstract weitere Literaturhinweise. Diese Hinweise können Sie verwenden, um Ihre Recherche auszuweiten.