

# eBooks Technik / Informatik

**Zugriff: ezproxy.htwchur.ch**

**Fachgebiete: Computerwissenschaften, Angewandte Informatik, Maschinenbau, Mechanik, Mathematik etc.**

## Inhalt

Die Sammlung enthält aktuelle Studienliteratur und Fachbücher aus den Bereichen der Theoretischen oder Angewandten Informatik sowie die der Programmiersprachen, Software Engineering und Künstlichen Intelligenz sowie viele technische Themen. Das ganze Themenpaket erstreckt sich von 2007-2010.

## Suchmöglichkeiten

Die Suchoberfläche ist auch für die eBooks die Gleiche wie SpringerLink. Wenn man jedoch nur die Themensammlung der abonnierten eBooks durchsuchen will, sollte man mit der Suchmaske auf der linken Seite arbeiten: „Search within this Collection“.

Einfache Suche (Search for): Die Suchleiste ist auf jeder (Unter-)Seite immer oben sichtbar. Es kann eine Schnellsuche mit Stichworten (Volltextsuche bzw. sucht über alle Felder) oder direkt mit Autor, Publikationsname, Volume etc. durchgeführt werden.

Erweiterte Suche (Advanced Search): Erlaubt weitere Suchmöglichkeiten wie z.B. DOI oder ISSN, ISBN etc. Mit dieser Benutzeroberfläche können Sie nach allen zitierten Verweisen suchen.

## Suchstrategien

Operatoren	Boolsche: AND, OR, NOT
Trunkierung (Wildcard)	Muss bei SpringerLink nicht extra eingegeben werden, da dies automatisch berücksichtigt wird.

## Ergebnisliste

Die Ergebnisse werden nach Relevanz sortiert, können aber auch nach Publikationsdatum angezeigt werden.

## Besonderheiten

Die Themensammlung enthält einige Grundlagenwerke, die auch im Unterricht eingesetzt werden können, z.B. aus den Bereichen Informatik:

Bernhard Witt: IT-Sicherheit kompakt und verständlich

Böhringer/Bühler/Schlaich: Kompendium der Mediengestaltung für Digital- und Printmedien

Kleuker, Stephan: Grundkurs Datenbankentwicklung

Pellegrini, Tassilo: Semantic Web