

 TUGraz Library Search

Eine zentrale Recherche-Plattform für Bibliotheksressourcen

<http://tugraz.summon.serialssolutions.com/>

Seit Dezember 2012 bietet die TU Graz die Literatursuchmaschine „TUGraz Library Search“ an, der die Software-Lösung Summon™ der Firma Serials Solutions zugrunde liegt.
Seit Mai 2014 ist die neue Version 2.0 verfügbar.

Themenübersicht

| | | |
|----|--|---|
| 1. | Was ist TUGraz Library Search? | 2 |
| 2. | Wie unterscheiden sich der Bibliothekskatalog und <i>TUGraz Library Search</i> ? | 3 |
| 3. | Wie funktioniert die Suche in <i>TUGraz Library Search</i> ? | 3 |
| | Die einfache Suche | 3 |
| | Die erweiterte Suche | 5 |
| 4. | Wie gehe ich mit der Anzeige der Suchergebnisse um? | 6 |
| | Die Reihung der Suchergebnisse | 8 |
| | Einschränken oder erweitern der Suchergebnisse | 8 |
| | Merkliste | 8 |
| | Verfügbarkeit an der UB der TU Graz | 9 |

1. Was ist TUGraz Library Search?

TUGraz Library Search bietet eine einheitliche Suchoberfläche für die lokalen und elektronischen Ressourcen der Bibliothek. Das bedeutet, dass Sie mit einer Suchanfrage im gesamten Printbestand und dem überwiegenden Teil des elektronischen Medienangebots der UB der TU Graz (und bei Bedarf auch darüber hinaus) recherchieren können (Abb. 1). Zu vorhandenen Volltexten wird direkt verlinkt. Für die gedruckten Bestände ist der Standort in der Bibliothek abrufbar.

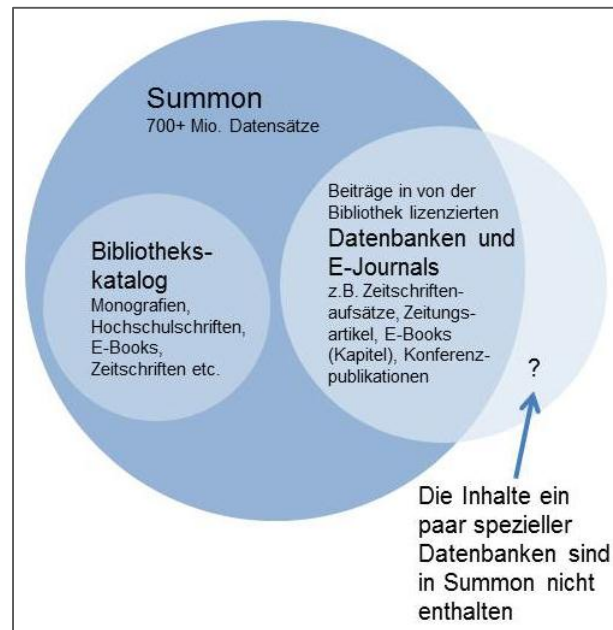


Abb. 1: Was ist in *TUGraz Library Search* enthalten?

Bitte beachten Sie, dass die Verlinkung zu von der Bibliothek erworbenen/lizenzierten elektronischen Inhalten nur innerhalb des IP-Bereichs der TU Graz bzw. über eine VPN-Verbindung zum TUGnet funktioniert!

2. Wie unterscheiden sich der Bibliothekskatalog und *TUGraz Library Search*?

Der Bibliothekskatalog, auch Online-Katalog, ist das zentrale Verzeichnis der an der Bibliothek vorhandenen gedruckten Bücher und Zeitschriften. Zusätzlich ist ein Teil der von der Bibliothek erworbenen oder lizenzierten E-Books und E-Journals verzeichnet. Der Bibliothekskatalog eignet sich, im Gegensatz zu *TUGraz Library Search*, besonders für die präzise Abfrage des gedruckten Bibliotheksbestandes und für die rasche Anzeige der Aufstellung in der Bibliothek. Darüber hinaus können Sie über den Bibliothekskatalog Ihr Benutzerkonto aufrufen und dort Ihre Ausleihen einsehen und verlängern, Reservierungen für momentan entlehnte Werke anlegen sowie Magazinsbestände vorbestellen.

TUGraz Library Search basiert auf Suchmaschinentechnologie und erlaubt die Recherche über alle Datensätze im Bibliothekskatalog und über den überwiegenden Teil der elektronischen Ressourcen der Bibliothek. Zusätzlich verfügt Summon™ über eine eigene umfangreiche Datenbasis, die ebenfalls durchsucht werden kann (siehe Abb. 1). Das ermöglicht ungleich mehr Ergebnisse, da hier auch Kapitel aus Büchern oder Zeitschriftenartikeln gefunden werden können.

In ein paar wenigen elektronischen Ressourcen der Bibliothek ist mittels *TUGraz Library Search* keine Recherche möglich. Der Grund dafür ist die fehlende Kooperation zwischen dem Datenbankanbieter und Serials Solutions. *TUGraz Library Search* übertrifft den Bibliothekskatalog in schnellen thematischen Suchen (Was gibt es an der Bibliothek zu einem bestimmten Thema?).

3. Wie funktioniert die Suche in *TUGraz Library Search*?

Es gibt zwei Suchmasken in *TUGraz Library Search*, eine für die einfache und eine für die erweiterte Suche.

Da Daten in verschiedenen Sprachen in der Suchmaschine enthalten sind, ist es sinnvoll, Suchbegriffe in mehreren Sprachen zu verwenden (jedenfalls deutsch und englisch)!

Die einfache Suche

Für die einfache Suche gibt es ein einzelnes Suchfeld. Sie entspricht einer Suche über alle Felder, d.h. dass alle möglichen Suchfelder (Autor, Titel, Jahr usw.) nach den eingegebenen Begriffen durchsucht werden.

Boolesche Operatoren

AND Einschränkungende Suche

Bei der Verknüpfung von Suchwörtern mit AND werden Dokumente gefunden, die sowohl das erste als auch das zweite Suchwort enthalten (z.B. Kunsthaus UND Graz).

Bei der Eingabe zweier oder mehrerer Suchbegriffe verknüpft die *TUGraz Library Search* diese automatisch mit dem Booleschen Operator AND.

OR Erweiternde Suche

Bei der Verknüpfung von Suchwörtern mit OR werden Dokumente gefunden, die eines der Suchwörter enthalten (z.B. Kunsthaus ODER Graz).

NOT Ausschließende Suche

Bei Verknüpfung von Suchwörtern mit NOT werden die Dokumente gefunden, die das erste Suchwort enthalten sollen, das zweite Suchwort aber nicht enthalten dürfen (z.B. Kunsthaus aber NICHT Graz).

Sonderzeichen oder Wildcards

- ? Das Fragezeichen steht für ein beliebiges Zeichen. Mit „visuali?ation“ wird nach „visualisation“ und „visualization“ gesucht.
- * Das Sternchen entspricht einem, keinem oder mehreren Zeichen in der Wortmitte oder am Wortende. Mit „col*r“ suchen Sie nach „color“ und „colour“, aber z.B. auch nach „columnar“.
- “ Für die Phrasensuche verwenden Sie Anführungszeichen, z.B. „remote sensing“!

Die erweiterte Suche

Die erweiterte Suche bietet mehrere Eingabefelder für eine einfache und exaktere Formulierung der Suche (Abb. 2).

Die zu durchsuchenden Felder können spezifiziert werden, z.B. soll das Autoren- oder das Titelfeld den Suchbegriff enthalten. Es können beliebig viele Suchfelder kombiniert werden, die automatisch mit den Booleschen Operatoren verbunden werden. Zusätzlich können Einschränkungen nach Materialart und Publikationsdatum vorgenommen werden. Sonderzeichen können wie bei der einfachen Suche verwendet werden.

Alle Felder | | UND

Alle Felder | | UND

Alle Felder | | UND

Alle Felder | | [Zeile hinzufügen](#)

Erscheinungsdatum: von bis

Materialart auswählen: Alle

Sprache:

Nur anzeigen: Nur elektronischer Volltext
 Nur wissenschaftliche Publikationen (einschließlich Peer review)
 Nur lokal vorhandene Bestände

Ausschließen: Zeitungsartikel
 Buchbesprechungen
 Hochschulschriften

Ergebnisse ausweiten: Über das Bibliotheksangebot hinaus suchen

Suche [Formular leeren](#) [Zurück zur einfachen Suche](#)

Einschränkung der Verfügbarkeit bzw. der Publikationsform

Ausschließen bestimmter Medienformen

Über den Bestand der UB der TU Graz hinaus suchen

Abb. 2: Die erweiterte Suche in *TUGraz Library Search*

4. Wie gehe ich mit der Anzeige der Suchergebnisse um?

Die Suchergebnisse werden in einer Kurztitelliste angezeigt (Abb. 3). Über die Kurztitelliste ist eine Verfügbarkeitsanzeige bzw. -überprüfung möglich. Zu vorhanden Volltexten finden Sie hier einen direkten Link.

The screenshot displays the TUGraz Library Search interface. At the top, the search bar contains the query "rfid 'supply chain management'" and shows 5,469 results sorted by relevance. The left sidebar offers various filter options under "SUCHE VERFEINERN", including "MATERIALART" (Material Type) and "DISZIPLIN" (Discipline). The main results area lists several items, each with an "online" indicator and a "Verfügbarkeit prüfen" (Check Availability) link. The results include:

- RFID** von Tamm, Gerrit; Tribowski, Christoph. Informatik im Fokus, 2010. Includes a "Volltext online" link.
- RFID im Supply Chain Management: Auswirkungen und Handlungsempfehlungen am Beispiel der Automobilindustrie** von Strassner, Martin, 2005. Includes a "Verfügbarkeit prüfen" link.
- RFID in Supply Chain Management** von Leian Liu; Zhiqiang Chen; Dashun Yan; mehr... 2010 International Conference on E-Business and E-Government, 2010. Includes a "Volltext online" link.
- Trust in RFID-enabled supply-chain management** von Mahinderjit-Singh, Manmeet; Li, Xue. International Journal of Security and Networks, 03/2010, Band 5, Ausgabe 2-3. Includes a "Zitat online" link.

Abb. 3: Beispiel einer Ergebnisliste (Kurztitelliste)

Wenn Sie mit dem Mauszeiger auf den gewünschten Titel zeigen, öffnet sich auf dem rechten Bildschirmrand ein Informationsfeld (Abb. 4). Sie erhalten einerseits eine teilweise sehr ausführliche Detailanzeige zur ausgewählten Literatur, andererseits finden Sie hier eine direkte Verbindung zum Volltext, zum Bibliothekskatalog, zu einem Literaturverwaltungsprogramm oder zum E-Mail.

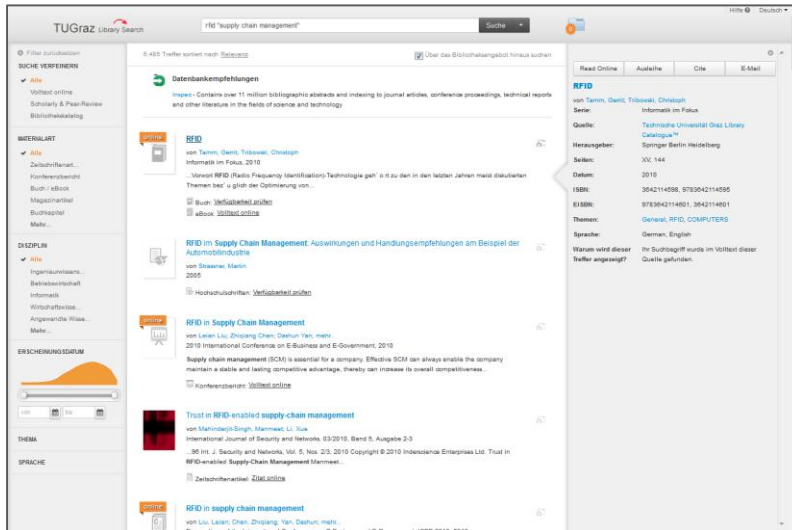


Abb. 4: Detailanzeige am rechten Bildschirmrand

Auch durch das Anklicken des Titels gelangen Sie zur Detailanzeige des jeweiligen Datensatzes und zu den weiterführenden Links (Abb. 5).

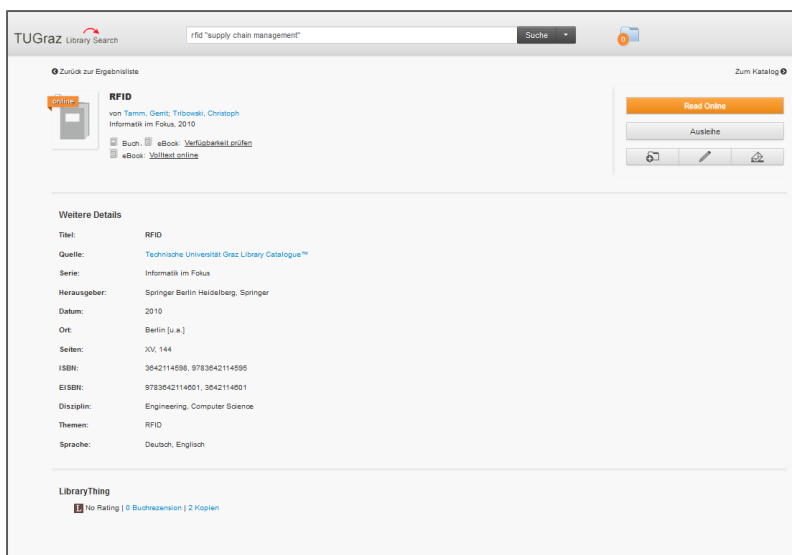


Abb. 5: Detailanzeige eines Buches, das sowohl als E-Book als auch gedruckt in der Bibliothek vorhanden ist

Die Reihung der Suchergebnisse

Die Reihung der Suchergebnisse erfolgt nach dem Relevanz-Ranking. Alternativ können Sie sich die Suchergebnisse nach Datum sortiert (ansteigend oder absteigend) anzeigen lassen.

Einschränken oder erweitern der Suchergebnisse

Wenn Sie eine sehr umfangreiche Trefferliste erhalten, können Sie diese im Nachhinein durch zahlreiche Filtermöglichkeiten (Materialart, Disziplin, Erscheinungsdatum, Thema, Sprache) verfeinern oder einschränken (siehe Abb. 3). Im Gegensatz dazu können Sie auch über das Bibliotheksangebot hinaus suchen, falls Sie zu wenig Literatur gefunden haben. Der Index des Anbieters Summon™ enthält mehr als 700 Millionen Literaturstellen.

Merkliste

Um Ergebnisse temporär zu speichern, können Sie sich eine Merkliste anlegen. Klicken Sie auf das kleine Ordnersymbol neben dem gewünschten Ergebnis, welches sofort in einem Sammelordner gespeichert wird (Abb. 6). Von dort kann die Liste der ausgewählten Literatur als E-Mail versendet, ausgedruckt oder in ein Literaturverwaltungsprogramm exportiert werden kann.

The screenshot shows a search interface with the following elements:

- Search bar: "rfid \"supply chain management\""
- Search button: "Suche"
- Results count: "5.485 Treffer sortiert nach Relevanz"
- Checkbox: "Über das Bibliotheksangebot hinaus suchen"
- Section: "Datenbankempfehlungen" with a sub-entry for "Inspec".
- Three search results are listed, each with a small folder icon to its right. Red arrows point from labels to these icons: "Merkliste" points to the icon in the top right corner of the search bar area, and "Ordnersymbol anhängen" points to the icon next to the first result.

The search results include:

- RFID** von Tamm, Gerrit; Tribowski, Christoph. Informatik im Fokus, 2010. Includes links for "Buch: Verfügbarkeit prüfen" and "eBook: Volltext online".
- RFID im Supply Chain Management: Auswirkungen und Handlungsempfehlungen am Beispiel der Automobilindustrie** von Strassner, Martin, 2005. Includes link for "Hochschulschriften: Verfügbarkeit prüfen".
- RFID in Supply Chain Management** von Leian Liu; Zhiqiang Chen; Dashun Yan; mehr... 2010 International Conference on E-Business and E-Government, 2010. Includes link for "Konferenzbericht: Volltext online".

Abb. 6: Merkliste

Verfügbarkeit an der UB der TU Graz

Elektronische Ressourcen

Zu vorhandenen Volltexten (von der Bibliothek gekauft oder lizenziert bzw. Open Access) wird direkt verlinkt. Bitte beachten Sie, dass die Verlinkung zu von der Bibliothek erworbenen/lizenzierten elektronischen Inhalten nur innerhalb des IP-Bereichs der TU Graz bzw. über eine VPN-Verbindung zum TUGnet funktioniert!

Gedruckte Bestände

Für die gedruckten Bestände ist der Standort in der Bibliothek abrufbar. Die Überprüfung der Verfügbarkeit im Printbestand erfolgt über den Button „Verfügbarkeit überprüfen“ oder „Ausleihe“.