



Predstavenie:

Vydavateľstvo **IGI-Global** bolo založené v USA v súvislosti so vznikom a rozvojom nových vedných odborov. V dnešnej dobe má celosvetové pokrytie. Pôsobí ako zberateľ a šíriteľ poznatkov z veľmi progresívnych odborov ako informačné vedy a technológie, lekárske vedy a bioinžinierstvo, široké zameranie odborov technického, ale aj ekonomického, sociálneho a edukačného charakteru. Spája technológie so spoločenskými, prírodnými, lekáorskými a technickými vedami.

Celá produkcia vydavateľa IGI-Global je dostupná elektronicky, ako e-knihy, e-časopisy a popredné výskumné databázy, ktoré sú dostupné cez najmodernejšie vyhľadávače vôbec. Platforma InfoSci®-Databases slúži ako centralizovaný bod, odkiaľ sa dostanete k celému obsahu.

Tento používateľský manuál Vám má v krátkosti predstaviť funkcionality platformy, dostupnosť elektronických kníh a časopisov.

Využite na to tento odkaz: www.igi-global.com/gateway

Žilinská univerzita aktuálne má, do 30.6.2017, spustený skúšobný prístup do viac ako 3500 e-kníh, 169 e-časopisov, 85 streamovaných prednášok.

The screenshot displays the IGI Global Electronic Resources Database Search interface. At the top, the IGI Global logo is visible with the tagline 'DISSEMINATOR OF KNOWLEDGE'. The page title is 'IGI Global - Electronic Resources Database Search'. The interface includes a search bar with tabs for 'Basic', 'Advanced', and 'Expert' search. Below the search bar, there are search filters and a 'Save Search' button. The results section shows three books:

- Encyclopedia of Information Science and Technology, Third Edition** by Mehdi Khosrow-Pour, © 2016, 10384 pages. Reference Book.
- Banking, Finance, and Accounting: Concepts, Methodologies, Tools, and Applications** by Information Resources Management Association, © 2015, 1593 pages. Reference Book.
- Emerging Research on Islamic Marketing and Tourism in the Global Economy** by Hatim El-Gohary, Riyad Ed., © 2015, 358 pages. Reference Book.

On the left sidebar, there are sections for 'E-Database Tools' (Database Search, Librarian Corner, Help, User Guide, Advisory Board) and 'Research Collections' (InfoSci-Books, InfoSci-Journals, InfoSci-Cases, InfoSci-Medical, InfoSci-Business, InfoSci-Computer Science, InfoSci-Education, InfoSci-Environmental Science, InfoSci-Government, InfoSci-Library and Information Science, InfoSci-Media and Communications, InfoSci-Security and Forensics, InfoSci-Social Science, InfoSci-Engineering, Advances in Wireless Technologies and Telecommunication, Practice, Progress, and...).

On the right sidebar, there are sections for 'Saved Searches', 'Refine Results', 'Content Types', 'Database', 'Copyright', and 'Subjects'.

1. možná personalizácia stránky (knížnice, univerzity, či iné vedecké inštitúcie) majú uvedené svoje logo/názov a pod.
2. Librarian Corner – knižnice majú možnosť sami získavať informácie, o štatistike využívanosti, záujme o iné - nezakúpene knihy o ktoré je dopyt z prostredia univerzity a pod.
3. získanie základných informácií
4. užívateľský manuál
5. zoznam poradného výboru vydavateľa

6. Výskumné kolekcie

Platforma InfoSci®-Databases umožňuje prístup všetkým zamestnancom, vyučujúcim a študentom súčasne a neobmedzene k všetkým zakúpeným titulom (e-kniham, e-časopisom,..)

V tejto sekcii nájdete aktuálne všetky dostupné tituly, zakúpene Vašou inštitúciou (resp. v prípade skúšobného prístupu, dostupné aj nezakúpene).

Funkcionalita vyhľadávania

1. New Database search – kliknutím na, sa vždy vrátite k základnému vyhľadávaniu – k trom možnostiam:
2. **Basic Search (základné vyhľadávanie)**
3. **Advanced Search (pokročilé vyhľadávanie)**
4. **Expert Search (expertné vyhľadávanie)**
5. *Classic Search (klasické vyhľadávanie)*

IGI Global - Electronic Resources' Database Search

Basic | **Advanced** | Expert

data mining 1

Total results: 3 [Save Search](#) [Reset](#) Sort by: Copyright Year (desc)

2

4

3

Data Mining: Concepts, Methodologies, Tools, and Applications
Information Resources Management Association. © 2013. 2120 pages.

Data mining continues to be an emerging interdisciplinary field that offers the ability to extract information from an existing data set and translate that knowledge for end-users into an understandable way. Data Mining: Concepts, Methodologies...

Reference Book [Hide Contents](#)

Full text search this title: [Search](#) [Reset](#)

Chapter 1
A Study of XML Models for Data Mining
With the increasing number of XML documents in varied domains, it has become essential to identify ways of finding interesting information from these...

Chapter 2
Finding Persistent Strong Rules
Data mining is a collection of algorithms for finding interesting and unknown patterns or rules in data. However, different algorithms can result in different...

Chapter 3
Data Discovery Approaches for Vague Spatial Data
This chapter focuses on the application of the discovery of association rules in approaches vague spatial databases. The background of data mining and...

Basic Search (základné vyhľadavanie):

Funguje ako plnotextové vyhľadavanie s podporou XML podľa zadaných kľúčových slov.

Príklad:

1. hľadáte problematiku „Data Mining“ - výraz zadáte do vyhľadávača
2. ďalej môžete zužovať výber pomocou „Refine Results“ - napr. podľa roku vydania, autora, a pod.
3. môžete taktiež kliknúť na položku „Show Contents“ - zobrazíť obsah knihy a dostať sa tak k jednotlivým kapitolám
4. môžete sa ďalším preklikom dostať na ďalšie funkcionality, ktoré budú opísané v tomto manuály (citácie, uloženie vyhľadania a pod.)

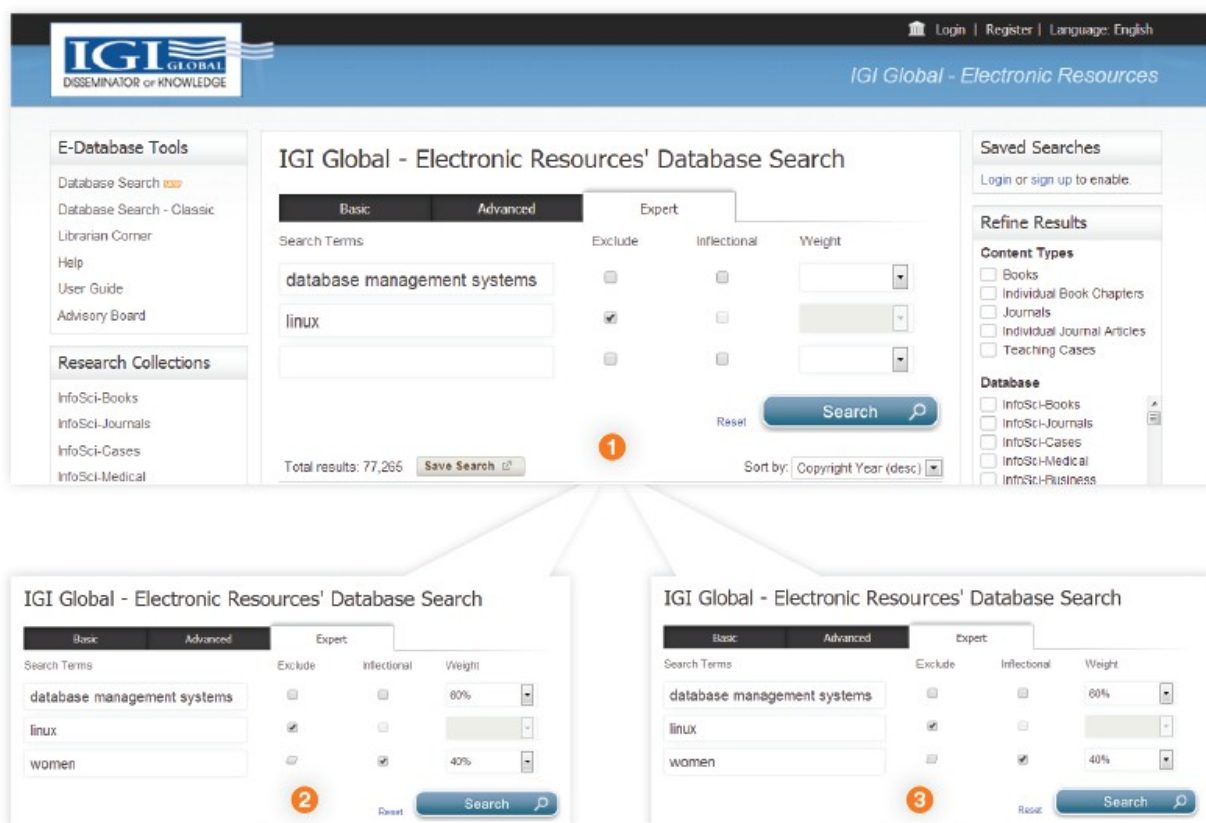
The screenshot displays the IGI Global database search interface. At the top, there is a navigation bar with the IGI Global logo and the text 'Disseminator of Knowledge'. The main header reads 'IGI Global - Electronic Resources'. Below this, the search interface is divided into three tabs: 'Basic', 'Advanced', and 'Expert'. The 'Basic' tab is selected, showing search criteria: Full text: Database, Author: Smith, and Copyright: 2010-2012. A 'Search' button is visible. Below the search criteria, it indicates 'Total results: 40' and a 'Save Search' button. The search results are sorted by 'Relevancy'. Two results are shown, each with an 'OnDemand Title' icon, a title, author information, page count, and a brief description. The first result is 'When Virtual Communities Click: Transforming Teacher Practice, Transforming Teachers' by Jeannine Hirtle and Samuel Smith, 15 pages. The second result is 'A Reservation-Based Extended Transaction Protocol for Coordination of Web Services within Business Activities' by Wenbing Zhao, Firat Kart, L. E. Moser, and P. M. Melliar-Smith, 30 pages. A sidebar on the left contains 'E-Database Tools' and 'Research Collections'. A sidebar on the right contains 'Saved Searches', 'Refine Results', 'Content Types', 'Database', 'Copyright', 'Subjects', and 'Subject Topics'.

Advanced Search (pokročilé vyhľadávanie)

Pokročilé vyhľadávanie je určené pre jednoduché a rýchle zúženie/spresnenie Vašeho vyhľadávania podľa želaných kritérií.

Príklad:

1. vo plnom texte zadáte vyhľadávať problematiku „Database“, autor „Smith“, vydanie medzi rokmi „2010-2012“.



Expert Search (expertné vyhľadávanie)

Tento typ vyhľadávania je unikátny pre IGI-Global a ponúka možnosti detailného vyhľadávania. Môžete vylučovať oblasti/výrazy o ktoré záujem pri vyhľadávaní konkrétnej problematiky nemáte, alebo určovať váhu vyhľadávaných slov pre nájdenie veľmi konkrétneho výsledku.

Príklad:

1. vylúčenie slov z vyhľadávania (funkcia Exclude) – funkcionality umožňuje užívateľovi vylúčiť nežiadane výrazy/oblasti pri vyhľadávaní. Príklad ukazuje záujem užívateľa hľadať problematiku „Database Management Systems“ s vylúčením „linux“.
2. Weigh – táto funkcionality umožňuje užívateľovi určiť váhu (dôležitosť) vyhľadávaných slov. Systém pri vyhľadávaní spracúva tieto požiadavky pre nájdenie správneho obsahu. Príklad ukazuje záujem užívateľa hľadať problematiku „Database Management Systems“ s vylúčením „linux“, teraz pridaný výraz „women“. Na prvý výraz je dôležitosť určená na 60%, na druhý 40%. Vždy musí byť súčet 100%.
3. Inflectional World = skloňovanie slov – pri vyhľadávaní pracuje platforma aj s gramatickým slovníkom a dopĺňa výrazy v rôznych pádoch, časoch, synonymá a pod. Príklad ukazuje zadanie tejto funkcie užívateľom pre slovo „Women“.

The screenshot displays the IGI Global website interface. At the top, the IGI Global logo is on the left, and 'Login | Register | Language: English' is on the right. Below the logo, the text 'DISSEMINATOR OF KNOWLEDGE' is visible. The main header area contains 'IGI Global - Electronic Resources'. The left sidebar lists 'E-Database Tools' (Database Search, Database Search - Classic, Librarian Corner, Help, User Guide, Advisory Board) and 'Research Collections' (InfoSci-Books, InfoSci-Journals, InfoSci-Cases, InfoSci-Medical, InfoSci-Business, InfoSci-Computer Science, InfoSci-Education, InfoSci-Environmental Science). The main content area features the title 'Encyclopedia of Information Science and Technology, Third Edition' by Mehdi Khosrow-Pour. It includes a book cover image, a 'Cite Book' button (1), and a 'Favorite' button (2). The text describes the encyclopedia's impact and provides a detailed description of the 10-volume compilation. At the bottom, there is a 'Table of Contents' link, a search bar with a 'Search' button (3) and a 'Reset' button, and a 'Supplementary Materials' button.

Vlastnosti:

Každá e-kniha, e-časopis, kapitola, či článok v platforme má dostupnú vlastnú webstránku. Tá poskytuje detailné informácie o danom titule.

Príklady:

1. citácia textu
2. označenie ako obľúbene do individuálneho profilu užívateľa (každý čitateľ si môže vytvoriť vlastný profil, s množstvom výhodných funkcií)
3. vyhľadávanie problematiky iba v tomto konkrétnom titule (vyhľadáva už len vo vybranom titule).

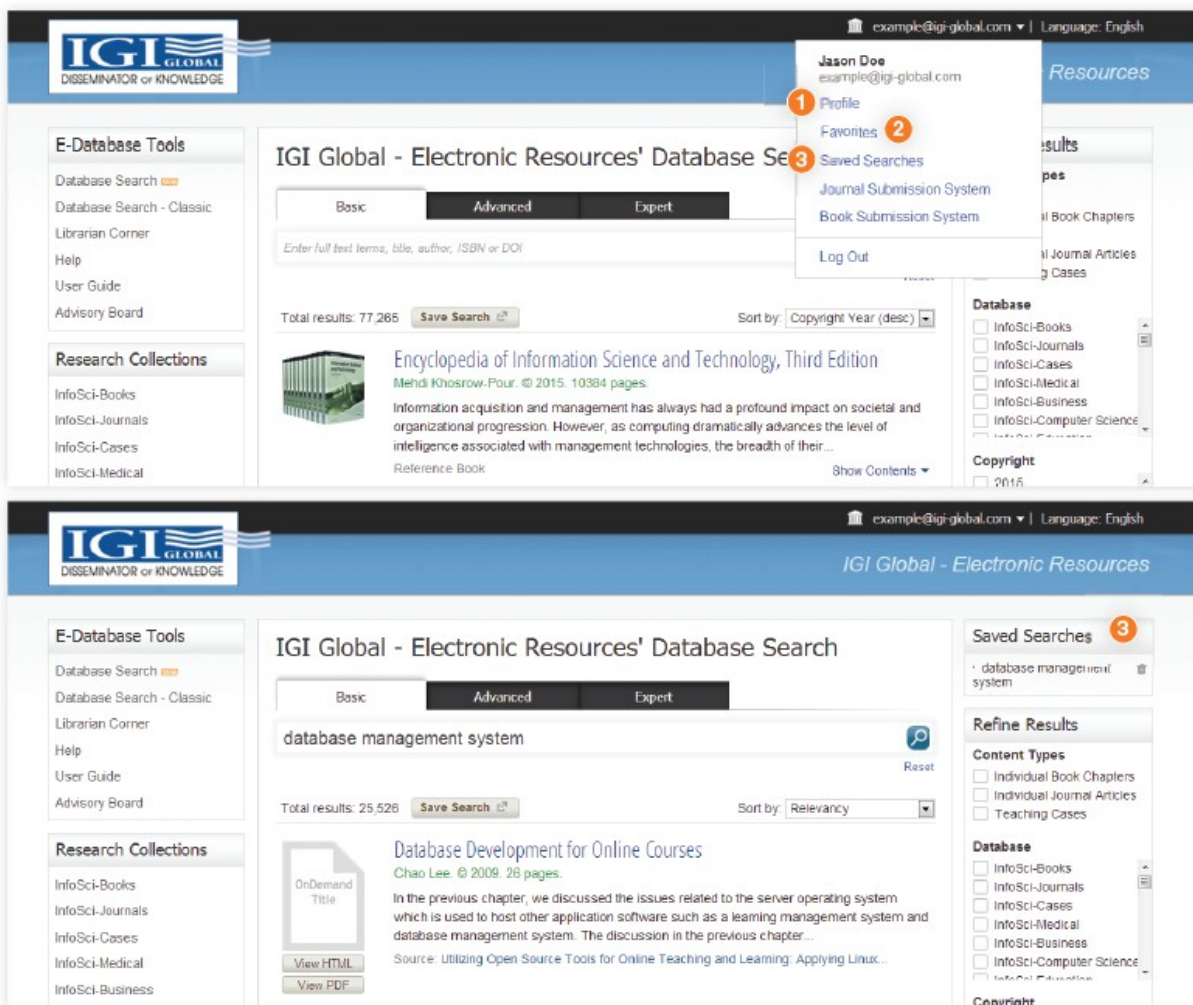
The screenshot shows the IGI Global website interface. At the top, there is a navigation bar with 'Login | Register | Language: English' and the site title 'IGI Global - Electronic Resources'. The main content area displays the 'Encyclopedia of Information Science and Technology, Third Edition' by Mehdi Khosrow-Pour. The page includes a sidebar with 'E-Database Tools' and 'Research Collections', a central product image, and a detailed description of the book. Below the description, there are citation examples in MLA, APA, and Chicago styles, and an 'Export Reference' section with icons for RefWorks, EasyBib, EndNote, and Mendeley. A 'Cite Book' button is also visible.

Citácie:

Dostupných niekoľko citačných formátov ako: MLA, ALA, Chicago

Príklad:

4. kliknite na „Cite book“ a vyberte su citáciu, ktorá najviac vyhovuje. Môžete využiť aj ďalšie citačné databázy pre zmenu formátov

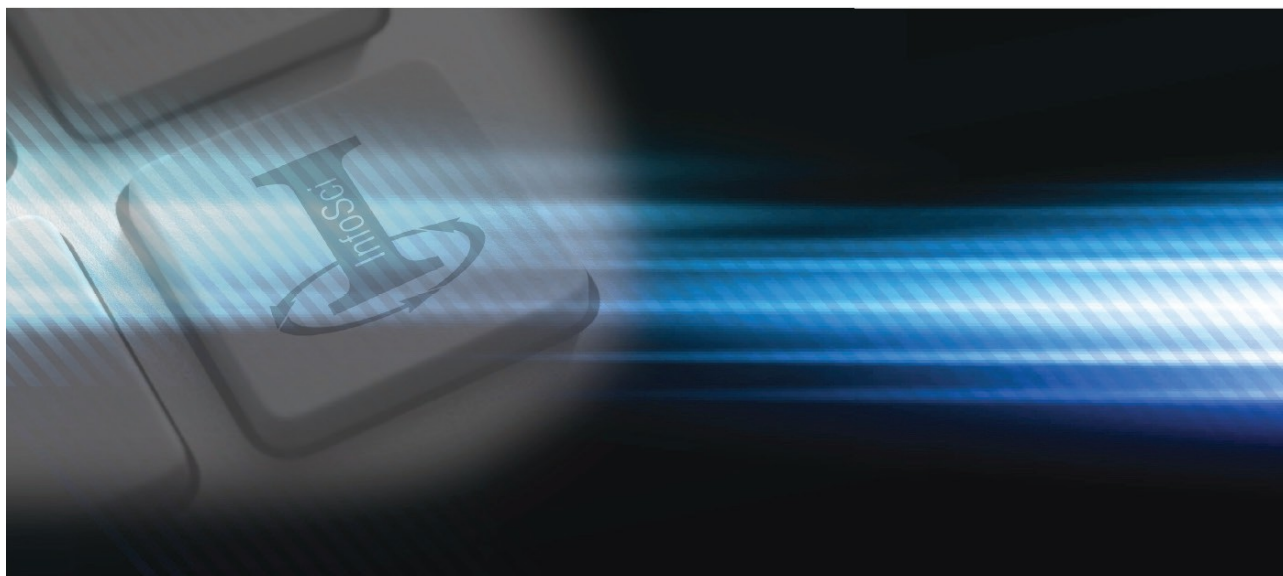


Užívateľské profily, funkcia „obľúbené“, ukladanie nájdených titulov

Vytvorte si vlastný profil – kliknutím na lištu úplne hore vpravo.

Akonáhle si vytvoríte vlastný profil a budete „prihlásený“ v danom profile, môžete využívať:

1. Profile – tu si môžete založiť a spravovať Váš profil.
2. Favorites (obľúbené) – tu si môžete prezerať obľúbene uložené e-knihy, e-časopisy, kapitoly, články a využívať možnosť filtrovania. Využijete to aj ako možnosť následného preposlania pdf dokumentu cez email, resp. preposlať cez email link na Váš výber (a s následnou dostupnosťou obsahu doručiteľovi), či odstraňovať „obľúbené“ tituly z predvýberu.
3. Saved searches – jednoducho Vás zorientuje vo oblastiach, ktoré ste vyhľadávali.



Potrebujete pomoc/d'alšie otázky?

Ďakujeme, že využijete prístup k elektronickým zdrojom vydavateľa IGI-Global.

V prípade otázok, komentárov, dodatočných informácií kontaktujte prosím:
jozef.gross@slovart-gtg.sk

02/63 830 378
0907 138 168

SLOVART G.T.G., spol. s.r.o.

Krupinská 4
P.O.Box 152
852 99 Bratislava

