



BIBLIOTHEEKNIUWSBRIEF FACULTEIT DER NATUURWETENSCHAPPEN, WISKUNDE EN INFORMATICA

nr. 35, juni 2006

IN DIT NUMMER O.A.:

- Ophoging printbudget in bibliotheek
- Instructie zoeksystemen
- Nieuwe boeken extra onder de aandacht
- Nieuw: Catalogue of Life en General Chemistry Virtual Textbook
- Linken van fulltext artikelen in Blackboard
- Beleidsplan bibliotheekvoorziening RU 2006-2009
- Openingstijden bibliotheek en studielandschap in vakantieperiode

WIST U DAT....

- het boek *Requiem voor Newton* van Klaas Landsman in de bibliotheek van FNWI te leen is? Kijk voor recensies over dit boek op: <http://www.math.ru.nl/~landsman/reviews.html>.
- in het meinumner van *Enter* een artikel is opgenomen over twee belangrijke databanken voor Informatica: ACM en IEEE? Jan Tretmans en Pieter Koopman verleenden hun medewerking. Een gratis exemplaar is verkrijgbaar in de bibliotheek.
- u met vragen over Endnote bij de informatiebalie van de bibliotheek terecht kunt? E-mail: infobfac@ubn.ru.nl, tel. 024-3652567.
- de zoeksystemen en fulltextbestanden die de bibliotheek aanbiedt voortaan voor medewerkers en studenten ook vanaf werkplekken buiten de campus toegankelijk zijn? Meer informatie in de bibliotheek.
- in de bibliotheek gratis, zolang de voorraad strekt, de uitgave *The unofficial guide for authors (or how to produce research articles worth citing)* verkrijgbaar is? Dit is een uitgave van de Europese Commissie, directoraat generaal Joint Research Centre.

Ophoging printbudget

Door een extra dienstverlening van de bibliotheek, is het voor studenten van de faculteit sinds enige weken mogelijk het printbudget op te hogen. Door je gebruikersnaam door te geven aan de balie kun je met een chipknip je printtegoed verhogen. Het saldo wordt direct aangepast en het tegoed is meteen bruikbaar.

Instructie zoeksystemen

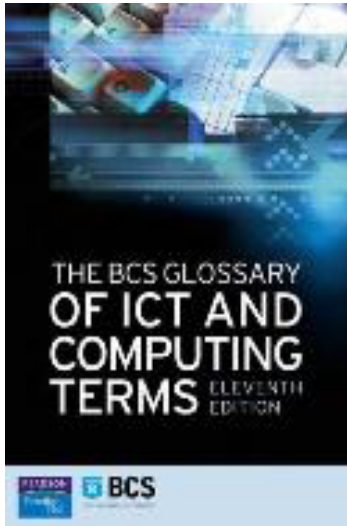
Het aantal zoeksystemen dat via de bibliotheek elektronisch toegankelijk is, wordt steeds groter. Elk systeem heeft als uiteindelijk doel het vinden van informatie, maar de manier van zoeken verschilt per zoekstelsel. Om snel de meest relevante informatie uit een zoekstelsel te halen geven wij

instructies. Deze worden zowel individueel als groepsgewijs gegeven. De zoeksystemen waarvoor het mogelijk is een instructie te krijgen zijn: *Web of Science*, *MathScinet*, *ACM*, *IEEE*, *Google Scholar*, *Catalogus Radboud Universiteit* en *PiCarta*.

Een afspraak maken kan via de informatiebalie infobfac@ubn.ru.nl.

Nieuwe boeken in de bibliotheek

De bibliotheekcommissieleden hebben hun collega's begin dit jaar laten weten dat er een bescheiden bedrag beschikbaar is voor aanschaf van boeken door de bibliotheek. Diverse medewerkers hebben boektitels doorgegeven die belangrijk zijn voor onderwijs en onderzoek binnen de faculteit. Zo is de sterk verouderde collectie woordenboeken onlangs grondig vernieuwd. Zowel in het studielandschap als in de bibliotheekruimte staan nieuwe vakwoordenboeken voor scheikunde, biologie, natuurkunde en informatica.



Burdett, Arnold (ed.)

The BCS glossary of ICT and computing terms. 11th ed.

publication date: **2005**

publisher: Pearson Publications
Company

ISBN 0131479571

Plaatsingscode : Bibl. B-fac: 9045 BU
+ STU 8 BU

Bij de ingang van de bibliotheek zijn de nieuwe boeken op een prominente plaats in te zien. Ook via onze website houden wij u op de hoogte van de nieuwe boeken die bij de Bibliotheek FNWI beschikbaar komen met een korte beschrijving in het Engels.

De link naar een selectie van de nieuwe boeken die wij in mei hebben ontvangen.

http://www.ru.nl/ubn/vestigingen/natuurwet_wiskunde/nieuws/selectie_nieuwe_0/

Een volledig overzicht van nieuwe boektitels vindt u op:

http://www.ru.nl/ubn/vestigingen/natuurwet_wiskunde/aanwinstenlijsten/

Attenderingsservice nieuwe boeken

De bibliotheek genereert iedere maand overzichten van nieuw verschenen boektitels op de vakgebieden die voor FNWI interessant zijn. De bibliotheekcommissieleden en andere geïnteresseerde medewerkers van de faculteit ontvangen deze overzichten en geven aan ons door welke boeken aangeschaft kunnen worden. De besteding van het budget gebeurt in overleg met de vertegenwoordigers van de instituten in de bibliotheekcommissie.

Iedereen die geïnteresseerd is in deze overzichten kan zich aanmelden bij gonny.kremers@ubn.ru.nl. Vergeet niet door te geven voor welk specifiek vakgebied u belangstelling heeft. De overzichten ontvangt u maandelijks per e-mail. Suggesties voor aanschaf van boeken voor de bibliotheek kunnen worden doorgegeven via een speciaal formulier

http://www.ru.nl/ubn/vestigingen/natuurwet_wiskunde/formulieren/opmerkingen_wensen/

U ontvangt altijd bericht naar aanleiding van het verzoek.

Nieuw: Catalogue of Life en General Chemistry Virtual Textbook

De *Catalogue of Life* is een nieuw zoekstelsel dat via het Internet doorzoekbaar is.

Dit is een index met ongeveer 900.000 soortnamen van planten en dieren. Deze kan worden gebruikt als bron om via Internet andere databases met soortnamen te vinden, als reference systeem voor de

vergelijking van bevindingen en als een wereldwijde catalogus om de status, classificatie en benaming van soorten op te zoeken.

Species 2000

indexing the world's known species

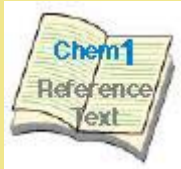


Met de Dynamic Checklist kunnen meerdere databases tegelijk doorzocht worden op wetenschappelijke naam van een organisme.

De Annual Checklist is een jaarlijks samengestelde lijst uit alle deelnemende databases.

De Catalogue of Life is vinden via de link: <http://www.species2000.org/> .

Ook nieuw en via de catalogus als elektronisch document te vinden, is de *General Chemistry Virtual Textbook*. Dit werk bevat twee soorten documenten zoals hieronder wordt uitgelegd:

Reference Text chapters 	Similar to conventional textbook chapters, but with more comprehensive treatment, more interesting writing (I hope!), less dumbing-down. Many contain example problems. Most are available in PDF format for printing or on-line viewing; some are also in Web-viewer format (HTML) optimized for a standards-compliant browser such as Firefox , Opera or Safari.
Tutorial units	Shorter documents that focus on specific topics, especially those that are not always presented well (or at all) in conventional textbooks. These are all in Web-viewer format and may be useful links for course resources pages.

De hoofdstukken die als webbrowser-versie beschikbaar zijn, kunnen gemakkelijk gebruikt worden in Blackboard.

Het adres van dit elektronische naslagwerk is:

<http://www.chem1.com/acad/webtext/virtualtextbook.html>.

Linken van fulltext artikelen in Blackboard

Er zijn verschillende methoden om in Blackboard te linken naar fulltext artikelen. Daarbij kan gebruik gemaakt worden van de link van de uitgever of van SFX links. Als de link goed wordt aangebracht kunnen studenten ook van thuis uit bij de volledige tekst komen.

Een korte handleiding is op verzoek (digitaal) verkrijgbaar via onze informatiebalie (infobfac@ubn.ru.nl).

Beleidsplan Bibliotheekvoorziening 2006-2009

Begin 2006 is het beleidsplan van de bibliotheekvoorziening 2006-2009 van de Radboud Universiteit gereed gekomen. Dit plan is tot stand gekomen in nauwe samenwerking met studenten en faculteiten. Bij de totstandkoming zijn de primaire klanten van de Universiteitsbibliotheek nauw betrokken geweest. Het conceptplan is op basis van de opmerkingen van studenten, de bibliotheekcommissies en de leiding van de faculteiten herzien en aangepast. De behoeften van onderwijs en onderzoek staan voor de dienstverlening van de bibliotheek immers centraal.

Het DARE-project, waarbinnen een digitaal archief wordt opgebouwd van de wetenschappelijke publicaties van de RU, is een belangrijk speerpunt van beleid. Daarnaast zal meer werk gemaakt worden van instructies voor de bibliotheeksystemen, zowel voor medewerkers als studenten. De digitale informatie zal steeds minder locatiegebonden worden aangeboden om zo tegemoet te komen aan de behoefte van de gebruikers. Ook daarop wordt de komende jaren gefocust. De integrale tekst van het beleidsplan is te vinden via: <http://www.ru.nl/ubn/nieuws/beleidsplan/>

DARE-project

Onder de naam honDAREdduizend is op 1 oktober 2005 een groot gezamenlijk DARE-project gestart, waarin alle universiteiten, NWO en KNAW het aantal fulltext toegankelijke documenten in de wetenschappelijke digitale archieven in één jaar tijd met 100.000 willen uitbreiden. Ook de RU zal aan dit aantal een bijdrage leveren. De Universiteitsbibliotheek gaat dit jaar ruim 6.700 documenten toevoegen aan het digitale RU-archief waarin inmiddels 2.500 fulltext documenten zijn opgenomen. Voor onze faculteit wordt momenteel gewerkt aan het digitaliseren van publicaties van het Institute for Mathematics, Astrophysics and Particle Physics van 1997 en eerder. Daarnaast zal o.a. een groot aantal wetenschappelijke publicaties van de Medische Faculteit worden toegevoegd.

Openingstijden vakantieperiode bibliotheek en studielandschap

Tijdens de zomervakantie van 17 juli tot 25 augustus blijft de bibliotheek geopend maar de openingstijden zijn in deze periode wel aangepast. Wij zijn dan van maandag tot en met vrijdag geopend van 9.00 tot 17.30 uur. Deze openingstijden gelden in deze periode voor alle vestigingen van de Universiteitsbibliotheek.

Vrijdag 21 juli, de intocht van de Nijmeegse Vierdaagse, is de bibliotheek gesloten.

Het studielandschap is gesloten van 17 juli tot 25 augustus. Het blijft wel mogelijk de boeken die in het studielandschap staan te raadplegen. Op aanvraag bij de uitleenbalie van onze bibliotheek zijn ze voor belangstellenden ter inzage.

Nieuwe fulltext tijdschriften

De lijst van nieuwe elektronische tijdschriften op de vakgebieden die belangrijk zijn voor studenten en medewerkers van de Faculteit NWI is terug te vinden op de website van de bibliotheek. Kies op de homepage voor *Vestigingen* en klik dan op *Natuurwetenschappen, Wiskunde en Informatica*. In de linkerkolom kiezen voor *Nieuws* waarna doorgelikt kan worden op *Nieuwe Elektronische Tijdschriften*. Daarna opent zich de lijst met de tijdschriften die in de afgelopen drie maanden fulltext beschikbaar zijn gekomen.

*Bibliotheek FNWI
Huygensgebouw
Toernooiveld 1
Telefoon 024 – 3652274
E-mail: infobfac@ubn.ru.nl*

Meer weten over de bibliotheek? Kijk dan op www.ru.nl/ubn