Truy cập & khai thác tạp chí điện từ ScienceDirect



Trung tâm Thông tin Khoa học & Công nghệ Quốc gia 24 Lý Thường Kiệt, Hà Nội; Tel: 8.246320; Fax: 9.349127 Website: http://db.vista.gov.vn







http://db.vista.gov.vn



1. Giới thiệu chung

- ScienceDirect là cơ sở dữ liệu KH&CN hàng đầu thế giới của Nhà xuất bản Elsevier.
- Số lượng người dùng:



ELSEVIER



4.500 viện nghiên cứu, trường đại học, phòng thí nghiệm, doanh nghiệp, v.v.. tại trên 180 nước.







1. Giới thiệu chung

- Bao quát hầu hết các lĩnh vực khoa học:
 - KH tự nhiên
 - KH công nghệ,
 - KH xã hội, nhân văn,
 - Y học.
- Bao gồm gần 10 triệu bài toàn văn từ hơn 2200 tên tạp chí.
- Bạn đọc có thể truy cập vào bài toàn văn và tải xuống máy tính.





- Bạn đọc được truy cập các bài toàn văn của hơn 2200 tạp chí từ năm 1995 trở lại đây;
- Được truy cập vào các bài tạp chí toàn văn từ số đầu tiên cho tới nay của các tạp chí thuộc 10 chủ đề mà Trung tâm Thông tin KH&CN Quốc gia đã mua gói backfiles.





Diện bao quát

- Nông nghiệp và Sinh học
- Hoá sinh, Di truyền và Sinh học phân tử
- Kỹ thuật hoá học
- Khoa học máy tính
- Năng lượng
- Kỹ thuật và công nghệ
- Khoa học môi trường
- Vật lý hạt nhân năng lượng cao và Thiên văn học
- Khoa học vật liệu
- Hoá học tổng hợp

- Nghệ thuật và Nhân văn
- Kinh doanh, Quản lý và Kế toán
- Khoa học ra quyết định
- Khoa học trái đất và vũ trụ
- Kinh tế, Kinh tế lượng và Tài chính
- Toán học
- Y học
- Khoa học thần kinh
- Tâm lý học
- Khoa học xã hội
- Khoa học thú y



ScienceDirect 2. Truy cập ScienceDirect

- Truy cập website: <u>http://db.vista.gov.vn</u>
- Khai báo tên và mật khẩu, và nhắp chuột và nút "Đăng nhập"
- Sau khi đăng nhập, màn hình sẽ hiện ra danh sách các cơ sở dữ liệu mà bạn có thể truy cập.

- 10	http://db.vista.gov.vn/h	ogin aspx		V + X Saogle	P -
- 1	2-0	VAHOO! SEARCH			
88 -	ScienceDirect-Bro.	Esevier 6	ScienceDirect Info 😗 (Dunread) Yahoot 💋 Dâng nhập	× 🔄 💁 • 📾 • 🖗	Page - 🌍 Tools - 🏁
		TRUNG TÂM THO National Cer	ÔNG TIN KHOA HỌC VÀ CÔNG NGH ttre for Scientific and Technological Info 24 Lý Thường Kiệt, Hà Nội	EQUÓC GIA rmation	
cập đ	ược nguồn tải nguyê	in dữ liệu điện tử như cơ	sở đữ liệu, tạp chi điện tử, hãy đăng nhập vào hệ thố	ng.	
]				
thầu:					
ing nhập					
cho cán	bộ Trung tầm				
		Haróng d	ẫn kỹ thuật cơ bản truy cập dịch vụ và khai thác dữ li	ću	
				😝 Internet	t 100% -
- 72	1 🖸 🤪 💌 🔽	î 😰 💽 Tan 💋	0 😰 0 🎽 5 🧕 Mai 🌈 Mai 🚺	a≂ V 5099 0 80€⊾	2050 AM
				-0/	
				\bigcirc	2
					6
)V	vn				



powered by YX	HOO! SEARCH	rch 🔹 Rank: No Data 👻		
7 🍄 🔠 🕶 🍘 ScienceDirect 🗙 🖪	Elsevier 🧭 ScienceDirect Info 🏆 (O unre	ad) Yahoo! 🌈 Database Menu 👘 🔹	🔊 🔹 🖶 🔹 🔂 Page 🔹 🎯 Tools 🔹	
ScienceDirect		Athens/Instituti User Name:	on Login Not Registered? Password: 🔊 me on this computer Forgotten password?	
Home Browse Search My Se	ttings Alerts Help			
ick Search Title, abstract, keywords	Author			
search tips Journal/book title	Volume Issu	le Page Clear 🐼 Go 🌍 🕴	Advanced Search	
irrowse 9,064,910 Anticles Browse by title A B C D E F G H I J K L M N 0 P Q R S T U V W X Y Z 0-9	for approximately 20 hours during the period from GMT) on Sature We apologize for th	m 05:30 EDT (09:30 GMT) until 01:30 EDT (05:30 day, 2 August. he inconvenience.	Want to know more?	
Browse by subject Physical Sciences and Engineering Chemical Engineering Chemistry	Why Register? ScienceDirect Personalizing Res	The ScienceDirect Info site has all the information you need to help you make the most of ScienceDirect.		
Computer Science Earth and Planetary Sciences Energy Engineering Materials Science	Quick Links	Not logged in?	Find out more about: * Switching on Recent Actions * Setting up Quick Links * Setting up Alerts	
 Mathematics Physics and Astronomy 	Favorite Journals / Books	Quick Links in ScienceDirect Alerts 	and personalize ScienceDirect now!	
Life Sciences Agricultural and Biological Sciences Biochemistry, Genetics and Molecular	You need to be logged in to customize and use Favorite Journals/Books.	 Recall Saved Searches Top-25 articles in my subject area ScienceDirect Info site 	Content on ScienceDirect: * Journals > 2,500 * Books > 6,000	
Biology • Environmental Science • Immunology and Microbiology • Neuroscience		Quick Links on the Web Add to my Quick Links Submit an article	Online tutorials in multiple languages are also available.	
		A SCOPUS database of research literature.	Vou can belo us improve	

....

ScienceDirect Các cách tìm tin trong SD

- Duyệt tài liệu theo chủ đề, theo đầu tên tạp chí
- Tìm kiếm cơ bản
- Tìm kiếm nâng cao
- Sử dụng các toán tử BOOLE để mở rộng và thu hẹp kết quả tìm

ScienceDirect Các tính năng khác của SD

- Cho phép tạo tài khoản cá nhân trên SD;
- Lưu các bước tìm tin và kết quả tìm;
- Tạo danh mục các tạp chí ưa thích;
- Tạo cảnh báo (Alert) tự động tìm và thông báo về địa chỉ email mỗi khi có bài tạp chí mới





Các nút chức năng





"Browse"

Duyệt theo tên tạp chí

Tại trang chủ CSDL, nhắp chuột vào nút

👌 🛟 🙁 🗸 🙋 ScienceDirect)	X 🖪 Elsevier 🏈 Scie	nceDirect Info 🍸	(O unread) Yahoo!	! 🌈 Database	e Menu		• 🔊 • 🕯	- 5	Page 🔻	💮 Tools 🔹
ScienceDirec	ct									Login: ⊞ Register
Home Browse Starch	My Settings Alerts Help									
uick Starch Title, aboract, keywo	ords	Author								
2) search tips Journal/book	title	Volume	Issue	Page	Clear 🔀	Go 🌍	Advanced	Search		
Browse Journals/Books Alphabetically Journals/Books by Subject	6408 titles found	Journal/Book Tit D E F G H IJ S T U V W X	1e K L M N Y Z 0-9 All		Content Type			Article Feed	Favo- rites	Vol/Issue Alerts
Favorite Journals/Books	А		1.1-11						App	oly 🌍
Include	ABC Proteins (First Editio	n)			Book					
📓 🗐 Full-text available	Academia to Biotechnolog	зy			Book					
Non-subscribed	Academic Radiology				Journal			2		
What does this mean?	ACC Current Journal Revi	ew			Journal					
Include	Accelerated Quality and R	eliability Solutions			Book					
Journals and Book Series	Accelerated Testing and \	alidation			Book					
Reference Works only	Accident Analysis & Preve	ntion			Journal	Arti	cles in Press	2		
Apply 🌍	Accident and Emergency	Nursing			Journal					
	Accounting Forum				Journal	Arti	cles in Press	2		
	Accounting, Management	and Information T	echnologies		Journal					
	Accounting, Organizations and Society				Journal	Arti	cles in Press	2		
	Achieving Market Integrati	on			Book					

http://db.vista.gov.vn



Duyệt theo tên tạp chí

- Tại phần bên trái của trang web, bỏ phần đánh dấu của mục "Non-subscribed" và nhắp chuột vào "Apply" để loại những tài liệu mà bạn đọc không được phép truy cập.
- Nhắp chuột vào liên kết "Journal/Books Alphabetically" để duyệt tạp chí theo vần chữ cái







- Những tên tạp chí/bài tạp chí có biểu tượng bên trái.
- Những tạp chí/bài tạp chí có biểu tượng ở bên trái thì bạn đọc không được phép truy cập (hoặc truy cập thì phải trả tiền).
- Chọn Năm, Volume, No. và chọn bài để xem



- Tại trang chủ CSDL, nhắp chuột vào nút "Browse"
- Tại hộp bên trái trang Browse, nhắp chuột vào liên kết "Journals/Books by Subjects"
- Lựa chọn chủ đề quan tâm



http://db.vista.gov.vn



- Khi xem bài toàn văn, có thể xem từng chương, bảng biểu, tài liệu tham khảo, tóm tắt hoặc các "PDF tab" để xem từng phần của tài liệu.
- Có thể thực hiện những việc sau đối với bài tạp chí:
- +

- Gửi email cho người khác
 - Xem những ai đã trích dẫn bài đó
- Truy xuất thông tin trích dẫn
- Đưa vào mục "Quick Links" để truy cập nhanh
- Đưa vào mục 🏡 📶 để chia sẻ với các nhà nghiên cứu khác
- Xin phép được sử dụng lại bài tạp chí đó





Xem bài toàn văn

 Articles in Press: Những bài tạp chí đã được ban biên tập duyệt, nhưng chưa quyết định sẽ đăng trong số nào của bản in, nhưng đã có bản điện tử trong CSDL.



http://db.vista.gov.vn



- Tìm nhanh (Quick Search)
- Tìm nâng cao (Advanced Search)
- Tìm kiểu chuyên gia (Expert search)
- Lưu lệnh tìm và kết quả tìm





- Viết biểu thức tìm vào ô "Title, abstracts, keywords" để tìm
- Chọn các trường muốn tìm : Nhan đề, Tóm tắt, Từ khóa
- Nhập từ cần tìm vào ô "Journal Title" để tìm tên tạp chí.

ScienceDiredtm nâng cao (Advanced Search)

- Chọn chức năng Advanced search,
- Nhập từ cần tìm vào ô tìm kiếm, và chọn trường cần tìm:
 - Toàn văn
 - Nhan đề
 - Tác giả
 - Tóm tắt
 - Từ khóa
 - Co quan
 - Tài liệu tham khảo
 - Chỉ số ISSN, ISBN,
 - Tất cả các trường
- Chọn toán tử AND, OR, AND NOT





Tìm nâng cao

Nhắp chuột vào nút "Search"

All	Sources	Journals	Books	Reference Works		Advanced Sear	ch Expert Searcl	h
	Term(s):			within:	Abstract, Titl	e, Keywords 💌		
AN	D 💌			within:	Abstract, Titl	e, Keywords 💌		
	Include:	🗹 Journals	🗹 All Book	s				
	Source:	All sources	•					
		Select one or π	nore:					
	Subject:	- All Science Agricultural a Arts and Hur Biochemistr	s - and Biologica manities y, Genetics a	al Sciences Ind Molecular Biology	,	Hold down the key) to select r	e Ctrl key (or Ж multiple entries.	
	Dates:	1997 1997	to: Presen	t 🔽 🔿 All Years				1.5
		Search Cle	ear Recall	Search			② Search Tips	16
							00	
			http://o	db.vista.gov.vr	1		Ø	NACESTI



- Sử dụng dấu ngoặc kép để tìm chính xác cụm từ, ví dụ: "information technology"
- Hạn chế kết quả tìm theo: loại tài liệu, ngày tháng, chủ đề.
- Toán tử:
 - Boolean: AND, OR, AND NOT
 - Ký tự đại diện: ?
 - đại diện cho 1 ký tự (organi?ation)
 - Dấu chặt cụt: *
 - đại diện cho nhiều ký tự (he*t = heat, heart)
 - So sánh phần gốc: comput*: computing, computer,

Science Tilm kiểu chuyên gia (Expert search)

- Chọn Expert search
- Nhập từ cần tìm vào ô Term(s),
- Ví dụ "heart attack" AND stress
- Chọn Journals
- Chọn năm muốn tìm

Science Direct kiểu chuyên gia (Expert search)

ScienceDirect - All Sources Search - Enhanced Form - Windows Internet Evi	plorer		
Ittp://www.sciencedirect.com/science?_ob=MiamiSearchU	UKL&_method=requestForm&_temp=all_t	boolSearch.tm 👻 🆘 🔀	Live Search 🎽 👻 👻
😭 🎄 🏈 ScienceDirect - All Sources Search - Enhanced Fo	<u></u>	Home 🔻 🔝 Feeds (J)	🔻 🖶 Print 🔻 🔂 Page 👻 🍈 Tools 👻
ScienceDirect			Login: 🖭 🔺 Register
Home Browse Search My Settings Alerts Help			
Quick Search All fields Autho	r		
Search tips Journal/book title Volume	e Issue Page C	lear 🔀 Go ⋺ 🛛 Advar	ced Search
N Add to my Quick Links			
All Sources Journals Books	Advanced Search Expert Search		
Enter terms using Boolean connectors (e.g. "heart attack" AND stress)			
Term(s):	~		
Include: V. Journals V All Books			E
Source: All sources			
Select one or more:			
Subject: All Sciences - Agricultural and Biological Sciences Arts and Humanities Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	Hold down the Ctrl key (or 発 key) to select multiple entries.		
Dates: All Years 1998 to: Present			
Search Clear Recall Search	② Search Tips		
Search History			

Search for articles from our full-text collection using this search form. Click the Help button for step-by-step instructions on conducting a search using this form. Consult the Search Tips for information about the use of connectors, wildcards, and other search options which can improve the precision of your search.

Home	Browse	Search	My Settings	Alerts	Help

1000000000



 Bạn đọc có thể lưu lại lệnh tìm bằng cách nhắp chuột vào mục Save Search trên trang kết quả tìm kiếm.

65,366 Articles Found

Edit Search | Save Search | Save as Search Alert | 💦 Search Feed

 Bạn có thể gọi lại các lệnh mà mình đã thực hiện bằng nút Recall Search

Select one or more:		
Subject: - All Sciences - Agricultural and Biological Sciences Arts and Humanities Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	Hold down the Ctrl key (or X key) to select multiple entries.	BB
Dates: 1997 to: Present All Years Search Clear Recall Search	 Search Tips 	
http://db.vista.gov.vn	le la	NACESTI



- Để lưu kết quả tìm (Save search)
- Để tạo cảnh báo (Alert)
- Lưu những tạp chí mà mình ưa thích
- Kích vào Register
- Điền thông tin cá nhân





Tạo tài khoản cá nhân

C Science	Direct - Registration - Windows Internet Evolorer											X
	 Ittps://www.sciencedirect.com/science? 	_ob=Registration	URL&_metho	od=display&_ty	/pe=ip&_returi	nURL=htt	- 🔒	47 🗙	Live Search		<u></u>	
🚖 🎄	ScienceDirect - Registration				6	Home	- 🔊	Feeds (J)	👻 🖶 Print	👻 🔂 Page 🔻	💮 Tools	→ >>
	ScienceDirect											~
Home	Browse Search My Settings Ale	rts Help										
Regis	tration											
Registra	ion allows you to personalize ScienceDirect. (*	= required field)	Privacy Poli	licy								
	Title: 👻											
	First Name:	*										
	Family Name:	*										
E	-mail Address:	*										
	Country:		▼ *									
Org	anization Type: 👻 *											
Vour C	User Role: • *	an arotad from va										=
You wi	l need to specify a password between 5 and 20) characters.	ur name.									
	Password: *											
Conf	rm Password: *											
Please	select at least one subject area of interest: *	with better consis	an on Oniona	e Dise et								
i ne ini	Subject: Agricultural and Biological Sci	ences	es on scienc									
	Arts and Humanities		(=)									
	Biochemistry, Genetics and M Business, Management and A	olecular Biology Accounting	-									
	Hold down the Ctrl key (or 3€ ke	y) to select multip	ole entries.	1								
	wish to receive special offers and promotions fr ther products and services related to my subject	rom Elsevier B.V.	and its Elsev	vier group affili	ates about Sc	ienceDire	ct and					
- *I	have read and I understand the Registered Use	er Agreement and	l agree to be l	bound by all o	of its terms.							
Subm	it Optional Information & Alert Settings Ca	ncel										100
												14
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·					😜 In	ternet	Protected	Mode: On		€ 100% •	-
	🖩 📨 🗵 🎯 🥔 📰 🕥 😤 📗 💽 Mus	ic 🚺 M	arketing	🔊 Dich vu b.	🏽 🖄 Scier	nceDi	C s	ienceDi	🖳 Docun	ien < 🕻	🖁 🕩 4:34 P	M
		JL -				J						
		http://c	th via	to cov								
		пцр.//С	JD.VIS	ia.yov	.VII					(ACEST





http://db.vista.gov.vn

NACEST