

S p r i e v o d c a

v ý s l e d k y v y h ľ a d á v a n i a



Bratislava, 2011

O portáli

scientia.sk - vyhľadávací portál pre vedu a výskum

- účelom portálu je efektívne sprístupniť používateľom najvýznamnejšie elektronické informačné zdroje pre vedu a výskum
- portál z **jedného** rozhrania umožňuje **súbežne** vyhľadávať informácie v rôznych elektronických informačných zdrojoch (e-zdroje)
- ponuku e-zdrojov tvoria **voľne** prístupné ako aj **licencované** zdroje, pričom licencované zdroje možno využívať iba z počítačov, ktorých IP adresy sú zaregistrované v portáli
 - prehľady dostupnosti licencovaných zdrojov v jednotlivých účastníckych organizáciách projektu sú zverejnené na webe projektu NISPEZ <http://nispez.cvtisr.sk/index.php?id=143&menu> ;
 - zoznam e-zdrojov pripojených do portálu možno nájsť na adrese <http://scientia.cvtisr.sk/V/?func=find-db-1>
- nedostupnosť e-zdrojov portálu signalizuje ikonka 🗝 alebo 🚫
- používatelia majú k dispozícii portál elektronických časopisov, ktorého obsah sa vytvára osobitne pre každú účastnícku organizáciu projektu
- portál **scientia.sk** poskytuje používateľom prostredníctvom linkovacej služby **SFX** efektívny prístup do plnotextových dokumentov, ktorí sú oprávnení využívať
- súčasťou portálu je odporúčacia služba **bX**, ktorá pre vyhľadovaný článok vygeneruje zoznam ďalších odporúčaných článkov na základe analýzy využívania článkov ostatnými používateľmi

Režimy práce s portálom

- ako **hosť** (neprihlásený v portáli) alebo
 - v režime tzv. **voľnej registrácie** (prihlásený)
- v oboch prípadoch majú používatelia k dispozícii rovnaké e-zdroje, pričom o prístupe do licencovaných zdrojov rozhoduje IP adresa počítača, z ktorého sa do portálu vstupuje.
pozn.: v prípade "**voľnej registrácie**" možno – po prihlásení - využívať všetky funkcionality portálu.

Adresa portálu

<http://scientia.cvtisr.sk>

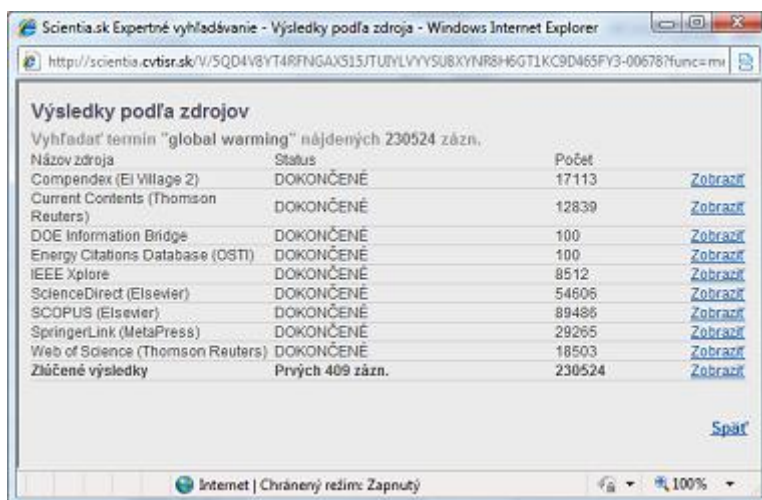
Adresa webu projektu NISPEZ (Národný informačný systém podpory výskumu a vývoja na Slovensku – prístup k elektronickým informačným zdrojom)

<http://nispez.cvtisr.sk>

Zobrazenie výsledkov vyhľadávania

Ak pracujete v **Základnom vyhľadávaní** alebo v **Expertnom vyhľadávaní**, pričom využívate viac ako **jeden** e-zdroj:

- záznamy sa zobrazia **zlúčené** zo všetkých prehľadávaných zdrojov a zároveň sa odstránia aj prípadné **duplicitné** záznamy
- z každého e-zdroja sa pritom najprv stiahne maximálne **30** záznamov
- ak je to nutné, možno si z e-zdrojov stiahnuť aj ďalšie dávky záznamov (odkaz **zlúčiť ďalšie**), ktoré sa potom začlenia do pôvodnej výsledkovej množiny (označené sú ikonkou **new**)
- vyhľadané záznamy sú štandardne zoradené podľa **relevancie** (zhoda)
- v prípade potreby si možno v rozbalovacom menu zvoliť aj iné triediace kritérium – *Názov, Autor, Rok* alebo *Zdroj*. Niektoré e-zdroje však takéto spôsoby radenia neumožňujú, alebo iba v obmedzenej miere
- vyhľadávanie v e-zdrojoch prebieha maximálne 60 sekúnd. Ak sa počas uvedenej doby portálu nepodarí spojiť s niektorým zdrojom, alebo e-zdroj v tomto limite neodpovie, vyhľadávanie sa v tomto e-zdroji ukončí
- prehľad výsledkov vyhľadávania v jednotlivých e-zdrojoch sa získa kliknutím na odkaz **výsledky podľa zdrojov** alebo **prehľad**



- listovať vo výsledkovej množine možno pomocou tlačidiel **>>**, **<<**, alebo kliknutím na odkazy **Ďalšia**, **Predchádzajúca**

V prípade potreby kliknutím na kartu **Predchádzajúce vyhľadávania** si zobrazíte prehľad vyhľadávaní vykonaných v danej relácii. Kliknutím na kartu **Upresniť požiadavku** získate možnosť ďalej upresniť spracovaný dotaz.

Formáty zobrazenia výsledkov

Vyhľadané záznamy si na obrazovke **Výsledky základného vyhľadávania** / **Výsledky vyhľadávania** môžete zobraziť v troch formátoch:

Tabuľkové zobrazenie

Výsledky vyhľadávania

Zlučené výsledky pre "global warming" (230524 nájdených záznamov)

Zobraziť výsledky podľa zdrojov

Tabuľkové zobrazenie [Stručné zobrazenie](#) [Úplné zobrazenie](#)

Triediť podľa: Zhoda

1- 20 z 409 záz. (zlučiť ďalší)

Č.	Zhoda	Autor	Názov	Rok	Zdroj	Operácia
1		Suebsiri, Jitsopa	A model of carbon capture and storage with demonstration of global warming potential and fossil fuel resource use efficiency	2011	Compendex (Ei Village 2)	
2		Kinmonth, William	A natural constraint to anthropogenic global warming	2010	Compendex (Ei Village 2)	
3	new	Hauser, R.	Addressing climate change with geoengineering in the 21st century [reviews of "climate wars: the fight for survival as the world overheats" (owyer, g.l.2010); "how to cool the planet: geoengineering and the audacious quest to fix earth??s climate" (goodell, j. 2010); "hack the planet: science??s	2011	IEEE Xplore	
4		Pogge, T	Allowing the Poor to Share the Earth	2011	Web of Science (Thomson Reuters)	
5		Peters, Glen P.	Alternative "global warming" metrics in life cycle assessment: A case study with existing transportation data	2011	Compendex (Ei Village 2)	
6		Zhao, Ming	An analysis of the effect of global warming on the intensity of atlantic hurricanes using a GCM with statistical refinement	2010	Compendex (Ei Village 2)	

Témy

- Gas (50)
- Water (33)
- Global warming potenti... (30)
- Global climate change (26)
- Impacts Of Global Warm... (22)

Rok vydania

- 2012 (97)
- 2011 (122)
- 2010 (35)
- 2009 (26)
- 2008 (15)

Autori

Stručné zobrazenie

[Tabuľkové zobrazenie](#) [Stručné zobrazenie](#) [Úplné zobrazenie](#)

Triediť podľa: Zhoda

1- 20 z 258 záz. (zlučiť ďalší)

1		A model of carbon capture and storage with demonstration of global warming potential and fossil fuel resource use efficiency Suebsiri, Jitsopa Energy Procedia VOL 4 ISSU PAGE 2465-2469 DATE 2011 2011 Compendex (Ei Village 2)
2		A natural constraint to anthropogenic global warming Kinmonth, William Energy and Environment VOL 21 ISSU 4 PAGE 225-236 DATE August 1, 2010 2010 Compendex (Ei Village 2)
3		Allowing the Poor to Share the Earth Pogge, T JOURNAL OF MORAL PHILOSOPHY 8 (3): 335-352 2011 2011 Two of the greatest challenges facing humanity are environmental degradation and the persistence of poverty. Both can be met by instituting a Global Resources Dividend (GRD) that would slow pollution and natural-resource depletion while collecting funds to avert poverty worldwide. Unlike Hillel Steiner's Global Fund, which is presented as a fully just regime governing the use of planetary resources, the GRD is meant as merely a modest ... Web of Science (Thomson Reuters)

Témy

- Emissions (30)
- Surface temperature (24)
- Global warming potenti... (20)
- Program (14)
- Review (12)

Rok vydania

- 2012 (62)
- 2011 (79)
- 2010 (27)
- 2009 (10)
- 2008 (6)

Autori

- Hollingshead, Kyle (2)
- Lu Aiqiang (2)
- Hoffert, M. I. (2)
- Bala, G. Caiteira, K (2)

Úplné zobrazenie

Zdroj: [Compendex \(Ei Village 2\)](#)

Názov: [A model of carbon capture and storage with demonstration of global warming potential and fossil fuel resource use efficiency](#)

Autor: Suebsiri, Jitsopa

Ďalší autor: [Wilson, Malcolm](#)

Zdrojový dokument: Energy Procedia VOL 4 ISSU PAGE 2465-2469 DATE 2011

Rok: 2011

Predmet: [Coal deposits](#)
[Decision making](#)
[Environmental impact](#)
[Global warming](#)
[Energy conversion](#)
[Coal fueled furnaces](#)
[Greenhouse gases](#)
[Rating](#)
[Fossil fuels](#)
[Life cycle](#)
[Fuels](#)
[Equipment](#)
[Carbon dioxide](#)
[Crude oil](#)
[Coal](#)
[Natural resources management](#)
[Fuel storage](#)

ISSN: 18766102


Ďalší identifik.: 10.1016/j.egypro.2011.02.141

Vydav. údaje: Elsevier Ltd








Jazyk: English

Odkaz: http://xml.engineeringvillage2.org/controller/servlet/Controller?CID=expertSearchDetailedFormat& ESESSION=1_969c29134571ce0ccM21cfses4& SYSTEM_USE_SESSION_PARAM=true& SEARCHID=10275fa13456a5a7eem42a9prod3data1& DOCINDEX=12& PAGEINDEX=1& RESULTSCOUNT=17113& database=1& format=expertSearchDetailedFormat

Copyright: Compilation and indexing terms, Copyright 2011 Elsevier Inc.

V prípade **Úplneho zobrazenia** sa môže v zázname – okrem základných popisných údajov – v poli **Odkaz** nachádzať prepojenie na plný text (pozn.: alternatívne možno kliknutím na ikonku  vyvolať ponuku linkovacích služieb SFX, kde sa môže zobraziť prepojenie na plný text).



Prehľad ikoniek vyskytujúcich sa v záznamoch:

		vyvolanie ponuky linkovacích služieb SFX		uložiť záznam do počítača
		pridať záznam do Môj-priestor – > e-schránka		poslať záznam e-mailom
		úplné zobrazenie (pôvodný formát; formát Marc 21)		miera zhody nájdeného záznamu so zadaným dotazom

Filtrovanie výsledkov vyhľadávania – témy, fazety

V prípade **zlúčených** výsledkov (Základné/Expertné vyhľadávanie) sa v **tabuľkovom a stručnom** zobrazení automaticky ponúkne možnosť filtrovať výsledky pomocou tzv. klastrov (**Témy**) a faziet (**Rok vydania, Autori, Tituly časopisov, Zdroje**) do logických celkov. Témy s fazety sa nachádzajú v *pravej* časti obrazovky.

Výsledky vyhľadávania teda môžete jednoducho obmedziť na niektoré z ponúkaných hierarchicky usporiadaných tém, ktoré sa vygenerujú z údajov nachádzajúcich sa vo vyhľadaných záznamoch dokumentov.

Pri každej *základnej téme* sa uvádza v zátvorkách počet odpovedajúcich dokumentov (*počet závisí od aktuálne stiahnutej dávky záznamov*). Prípadné jemnejšie členenie tém si zobrazíte kliknutím na ikonku  a ďalšie základné témy kliknutím na ikonku .












Kliknutím na vybranú tému si zo všetkých vyhľadaných a zlúčených záznamov zobrazíte iba tie, ktoré prislúchajú danej téme. Na návrat na prezeranie všetkých záznamov kliknite na odkaz **Všetky vyhľadané záznamy**.

Podobným spôsobom môžete na filtrovanie/zúženie výsledkov vyhľadávania použiť **fazety** (Rok vydania, Autori, Tituly časopisov, Zdroje).

Ďalšie operácie so záznamami

S vyhľadanými záznamami môžete vykonávať ďalšie operácie – ako napríklad uloženie do e-schránky/košíka alebo do PC, prípadne poslanie záznamu/ov e-mailom (*z e-schránky môžete naraz uložiť do počítača alebo poslať e-mailom väčší počet záznamov*).

Prehľad základných ikoniek používaných v portáli

	zmena jazyka na angličtinu
	zmena jazyka na slovenčinu
	vstúpiť do portálu ako prihlásený (registrovaný) používateľ / registrácia používateľa
	ukončiť prácu v portáli ako prihlásený (registrovaný) používateľ
	ukončiť prácu v portáli ako neprihlásený používateľ
	kontextová nápoveda pre prácu s portálom
	neprístupná skupina; ikonka sa zobrazuje v prípade neprihlásených (neregistrovaných) používateľov, ak viac ako 10% licencovaných zdrojov skupiny je neprístupných pre používateľa; prístupnosť zdroja sa posudzuje podľa IP adresy počítača, z ktorého sa do portálu vstupuje neprístupný licencovaný zdroj; ikonka sa zobrazuje v prípade neprihlásených (neregistrovaných) používateľov; prístupnosť zdroja sa posudzuje podľa IP adresy počítača, z ktorého sa do portálu vstupuje
	neprístupná skupina; ikonka sa zobrazuje v prípade prihlásených (zaregistrovaných) používateľov, ak viac ako 10% licencovaných zdrojov skupiny je neprístupných pre používateľa; prístupnosť zdroja sa posudzuje podľa IP adresy počítača, z ktorého sa do portálu vstupuje neprístupný licencovaný zdroj; ikonka sa zobrazuje v prípade prihlásených (registrovaných) používateľov; prístupnosť zdroja sa posudzuje podľa IP adresy počítača, z ktorého sa do portálu vstupuje
	základné informácie o zdroji pripojenom do portálu
	výber jednej zo skupín zdrojov pre vyhľadávanie v Základnom vyhľadávaní; prihlásení používatelia môžu pracovať aj so skupinami zdrojov, ktoré si sami vytvorili v Mój priestor - Moje zdroje
	vybrať v Expertnom vyhľadávaní jeden alebo viac zdrojov

Ďalšia dokumentácia o portáli (na stiahnutie)

[scientia.sk – federatívny vyhľadávač MetaLib](#)

príručka pre používateľa

http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%202.1/Prirucky/scientia.sk_MetaLib-prirucka.pdf

[scientia.sk – linkovací systém SFX](#)

príručka pre používateľa

http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%202.1/Prirucky/scientia.sk_SFX-prirucka.pdf

[scientia.sk FAQ – často kladené otázky](#)

http://nispez.cvtisr.sk/userfiles/file/Aktivita%202.1/FAQ/scientia_sk_FAQ.pdf