



národní  
úložiště  
šedé  
literatury

### **Úložiště archivů databází elektronických časopisů a knih**

Římanová, Radka; Žižková, Štěpánka; Heicl, Václav; Suškevičová, Nina  
2007

Dostupný z <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-42886>

Dílo je chráněno podle autorského zákona č. 121/2000 Sb.

Tento dokument byl stažen z Národního úložiště šedé literatury (NUŠL).

Datum stažení: 28.09.2021

Další dokumenty můžete najít prostřednictvím vyhledávacího rozhraní [nusl.cz](http://nusl.cz) .



**Úložiště archivů databází elektronických  
časopisů a knih  
(e-DA, ROAD)**

Radka Římanová, Štěpánka Žižková, Václav Heicl  
Státní technická knihovna  
Nina Suškevičová  
SUWECO

Digitální knihovna, 1. - 3. október 2007, Hotel Družba Jasná



# Zahraniční fulltextové databáze

- komerční digitální knihovny
- producenti - nakladatelé
- v ČR řádově od roku 1997 (státní podpora, program LB, obor chemie)
- v STK např. ScienceDirect, SpringerLink, InterScience...



# Státní technická knihovna a velké fulltextové databáze

- 1. velké nákupy – program LI – licence pro roky 2000-2003
- Zkušenosti:
  - jednání s producenty – licenční smlouvy
  - marketing nových typů služeb
  - smlouvy garantovaly přístupy k archivům ScienceDirect a SpringerLink i po skončení licence
  - spolupráce s administrátorem konsorcia



# Suweco

- Obchodní partnerství s knihovnami
- STK – licence v programu LI 01018 a 1N04124 (2004 – 2008)
- Orientace na mezinárodním trhu
- Administrace spolupráce v rámci konsorcií
- Pro roky 2004-2008 garantovány přístupy do archivů po skončení licence automaticky



# Archivy fulltextových databází - obecně

- De iure - garantován přístup k zaplaceným ročníkům
- De facto – nebezpečí ztráty titulu při změně producenta, zranitelnost elektronických médií



# Archivy fulltextových databází konsorcií garantovaných Státní technickou knihovnou

- ScienceDirect
  - vedení konsorcia v ČR: STK
  - individuální přístupy pro jednotlivé instituce
- SpringerLink (Kluwer)
- InterScience



# Archivy licencí ScienceDirect, SpringerLink, InterScience

- 2006 – STK zahájila jednání o fyzickém získání dat archivů
- „nezvyklý požadavek“
- Předání dat – magnetické pásky, FTP servery
- Nutné vyřešit zpřístupnění oprávněným uživatelům



# ROAD

Repository of Online Archives Databases



system uložení, správy a zpřístupnění elektronických informačních zdrojů  
oprávněným uživatelům

**ROAD**

- základ je tvořen lokální kopií elektronických časopisů – archívů, získaných v rámci konsorcionálních smluv,
- systém je připraven i pro uložení, správu a zpřístupnění vlastních elektronických informačních zdrojů,
- zabezpečuje autorizovaným uživatelům podle platných přístupových práv a licenčních podmínek jednoduchý a pohodlný přístup k digitálním zdrojům.

Každý uživatel systému ROAD má přístup k veřejně dostupným informacím, datům, která nejsou vázána na žádné licence nebo závazky.

Autorizovaným uživatelům systém ROAD navíc zpřístupní i digitální zdroje, ke kterým má daný uživatel přístupová práva podle platných licenčních podmínek.

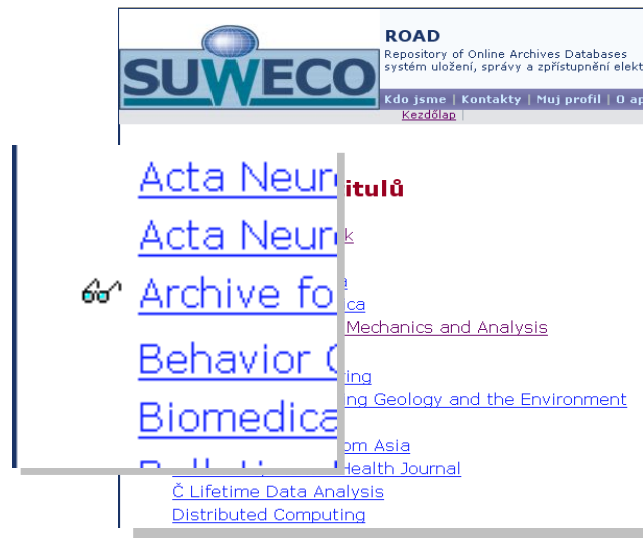


**ROAD**  
 Repository of Online Archives Databases  
 systém uložení, správy a zpřístupnění elekt

Kdo jsme | Kontakty | Muj profil | O ap  
 Kezdólan

**Seznam všech titulů**

- [+ Medizinische Klinik](#)
- [Acta Biotheoretica](#)
- [Acta Neurochirurgica](#)
- [Acta Neuropathologica](#)
- [Archive for Rational Mechanics and Analysis](#)
- [Behavior Genetics](#)
- [Biomedical Engineering](#)
- [Bulletin of Engineering Geology and the Environment](#)
- [Business Economics](#)
- [Catalysis Surveys from Asia](#)
- [Community Mental Health Journal](#)
- [Č Lifetime Data Analysis](#)
- [Distributed Computing](#)



**ROAD**  
 Repository of Online Archives Databases  
 systém uložení, správy a zpřístupnění elekt

Kdo jsme | Kontakty | Muj profil | O ap  
 Kezdólan

**Acta Neurochirurgica**

**Acta Neurochirurgica**

**Archive for Rational Mechanics and Analysis**

**Behavior Genetics**

**Biomedical Engineering**

**Bulletin of Engineering Geology and the Environment**

**Business Economics**

**Catalysis Surveys from Asia**

**Community Mental Health Journal**

**Č Lifetime Data Analysis**

**Distributed Computing**

Přístup k datům přes systém ROAD je jednoduchý a přehledný. Po zvolení konkrétního titulu nebo publikace jsou zobrazeny podrobné informace k charakteristice a popisu zvolené publikace a seznam jeho jednotlivých vydání.

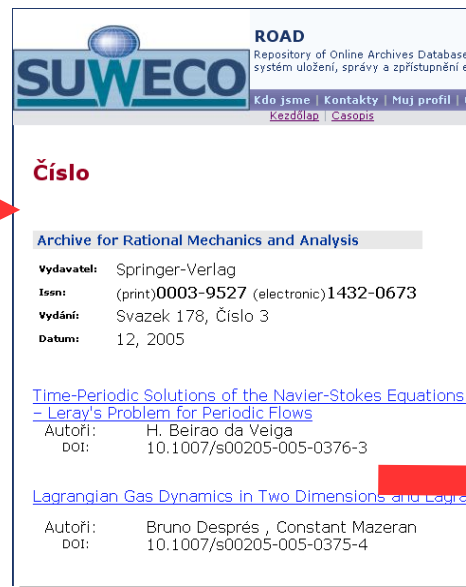


**Publikace**

Archive for Rational Mechanics and Analysis

**Vydavatel:** Springer-Verlag  
**Issn:** (print)0003-9527 (electronic)1432-0673  
**Předmět:** [Physics](#); [Mathematical analysis](#); [Optics and Lasers](#);

Svazek 178  
 Číslo 3, 2005



**Číslo**

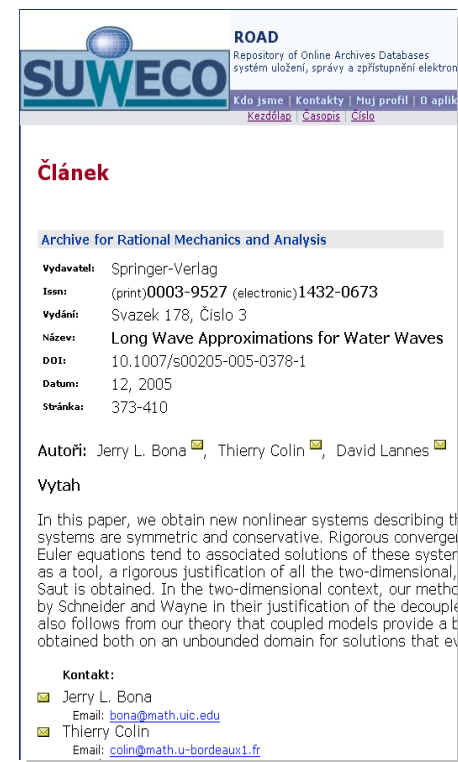
Archive for Rational Mechanics and Analysis

**Vydavatel:** Springer-Verlag  
**Issn:** (print)0003-9527 (electronic)1432-0673  
**Vydání:** Svazek 178, Číslo 3  
**Datum:** 12, 2005

[Time-Periodic Solutions of the Navier-Stokes Equations - Leray's Problem for Periodic Flows](#)  
 Autoři: H. Beirão da Veiga  
 doi: 10.1007/s00205-005-0376-3

[Lagrangian Gas Dynamics in Two Dimensions and Lagrangian](#)  
 Autoři: Bruno Després, Constant Mazeran  
 doi: 10.1007/s00205-005-0375-4




Dalším výběrem se uživatel dostává již k popisu jednotlivých článků a plným textům.



**Článek**



Archive for Rational Mechanics and Analysis

**Vydavatel:** Springer-Verlag  
**Issn:** (print)0003-9527 (electronic)1432-0673  
**Vydání:** Svazek 178, Číslo 3  
**Název:** Long Wave Approximations for Water Waves  
**DOI:** 10.1007/s00205-005-0378-1  
**Datum:** 12, 2005  
**Stránka:** 373-410


**Autoři:** Jerry L. Bona , Thierry Colin , David Lannes 

**Vytah**

In this paper, we obtain new nonlinear systems describing the asymptotic behavior of the solutions of the Euler equations. These systems are symmetric and conservative. Rigorous convergence results for the asymptotic solutions of these systems are obtained. In the two-dimensional context, our method as a tool, a rigorous justification of all the two-dimensional, Saut is obtained. In the two-dimensional context, our method by Schneider and Wayne in their justification of the decoupling also follows from our theory that coupled models provide a better approximation than the uncoupled models. We also obtain both on an unbounded domain for solutions that exist for all time.

**Kontakt:**  
 Jerry L. Bona  
 Email: [bona@math.uic.edu](mailto:bona@math.uic.edu)  
 Thierry Colin  
 Email: [colin@math.u-bordeaux1.fr](mailto:colin@math.u-bordeaux1.fr)

Veškerá data jsou zařazena do skupin podle oblastí a témat, kterými se zabývají.



**SUWECO** ROAD  
 Repository of Online Archives Databases  
 systém uložení, správy a zpřístupnění elektronických informačních zdrojů

[Kdo jsme](#) | [Kontakty](#) | [Můj profil](#) | [O aplikaci](#)  
[Kezdőláp](#)

**Seznam skupin**

- [Abdominal Surgery](#)
- [Analytical Chemistry](#)
- [Applications of Mathematics](#)
- [Atmospheric Protection/Air Quality Control/Air Pollution](#)
- [Biochemistry, general](#)
- [Biomaterials](#)
- [Biomedical Engineering](#)
- [Biomedicine](#)
- [Biophysics/Biomedical Physics](#)
- [Business/Management Science, general](#)
- [Catalysis](#)
- [Clinical Psychology](#)
- [Community & Environmental Psychology](#)
- [Computer Communication Networks](#)
- [Computer Hardware](#)
- [Computer Science](#)
- [Computer Systems Organization and Communication Networks](#)
- [Condensed Matter](#)
- [Cross Cultural Psychology](#)
- [Difference and Functional Equations](#)



**SUWECO** ROAD  
 Repository of Online Archives Databases  
 systém uložení, správy a zpřístupnění elektronických informačních zdrojů

[Kdo jsme](#) | [Kontakty](#) | [Můj profil](#) | [O aplikaci](#) | [? Nápověda](#)  
[Kezdőláp](#) | [Předměty](#)

**Seznam titulů pro skupinu: Analytical Chemistry**

- [Measurement Techniques](#)
- [Monatshefte für Chemie - Chemical Monthly](#)

## Vyhledávání podle zadaného textu

- ve všech datech,
- ve vymezené části dat

Jednoduchý posun pomocí tlačítek PRVNÍ, PŘEDCHOZÍ, NÁSLEDUJÍCÍ a POSLEDNÍ.

Nastavení odkazu ( Využije-li uživatel tuto nabídku, může se kdykoli jedním kliknutím v seznamu odkazů dostat na dříve vyhledanou informaci. )

**Číslo 1 z 1**

První

Předchozí

Následující

Poslední

**Články 1 do 4 z 4**

První

Předchozí

Následující

Poslední

---

[Nastavení odkazu](#)

---

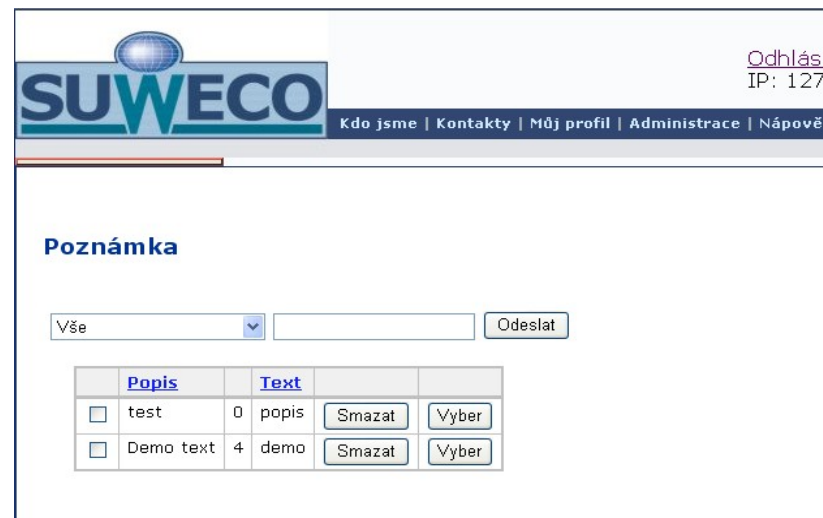
**Rychlé hledání**

Jen v této části publikace

Název ▼

## Profil konečného uživatele

- pořízení svých vlastních poznámek ke konkrétním textům (zobrazují se pouze danému uživateli)
- nastavení vzhledu stránek
- zvolení vlastních seznamů a jejich třídění
- upozornění na změny a aktualizace v uživatelem zvolené publikaci či skupině.



The screenshot shows the SUWECO user interface. At the top right, there is a user profile section with the text 'Odhlášení' and 'IP: 127...'. Below this is a navigation menu with links: 'Kdo jsme | Kontakty | Můj profil | Administrace | Nápověda'. The main content area is titled 'Poznámka' (Note). It features a search filter set to 'Vše' and an 'Odeslat' button. Below the filter is a table with two columns: 'Popis' (Description) and 'Text' (Text). The table contains two rows of notes.

	Popis		Text		
<input type="checkbox"/>	test	0	popis	Smazat	Vyber
<input type="checkbox"/>	Demo text	4	demo	Smazat	Vyber

## Profil knihovny

- nastavení vlastních identifikačních údajů
- sdělení pro všechny své uživatele
- správa jednotlivých uživatelů
- správa skupin uživatelů
- seznam dostupných titulů
- psaní, odesílání a evidenci administracyjnych zpráv
- nastavení parametrů aplikace



The screenshot shows the administrative interface of the SUWECO system. At the top right, there is a user status bar with the text "Odhlásit aa" and "IP: 127.0.0.1". Below this is a navigation menu with links: "Kdo jsme | Kontakty | Můj profil | Administrace | Nápověda?". The main content area is titled "Home => Administrace" and features a sidebar on the left with a tree view of navigation options: "Home", "Uživatelé" (with sub-items: "Změna hesla", "Odkazy", "Poznámky", "Osobní údaje", "Zprávy"), "Administrace" (with sub-items: "Uživatelé", "Skupiny", "Administracioní zprávy"), and "Statistika". The main content area is titled "Nastavení" and contains five icons representing different administrative functions: "Uživatelé", "Skupiny", "Nastavení parametrů aplikace", "Administracioní zprávy", and "Seznam dostupných titulů".





[Odhlásit](#) aa  
 IP: 127.0.0.1  
[Kdo jsme](#) | [Kontakty](#) | [Můj profil](#) | [Administrace](#) | [Nápověda?](#)

Uživatelé

Alias uživatele	Email	Aktivní	Poslední přihlášení	Poslední aktivita	Institut		
demo		<input checked="" type="checkbox"/>	30.5.2007 14:44:02	30.5.2007 14:44:02	2	<a href="#">Smazat</a>	<a href="#">Vyber</a>
aa	aa@aa.aa	<input checked="" type="checkbox"/>	30.5.2007 23:27:57	30.5.2007 23:44:33	2	<a href="#">Smazat</a>	<a href="#">Vyber</a>
test	test@test.cz	<input checked="" type="checkbox"/>	30.5.2007 14:42:31	30.5.2007 14:42:31	2	<a href="#">Smazat</a>	<a href="#">Vyber</a>
pokus	aaa@ss.ss	<input checked="" type="checkbox"/>	30.5.2007 14:44:40	30.5.2007 14:44:40	2	<a href="#">Smazat</a>	<a href="#">Vyber</a>

Vytvořit nového uživatele

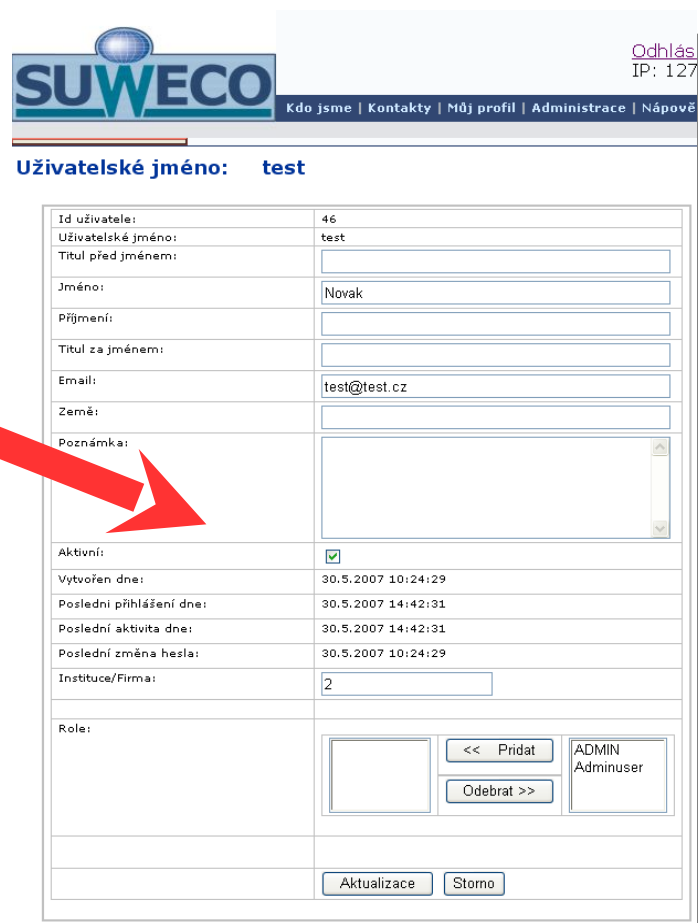
Přihlásit k novému účtu

Uživatelské jméno:

Heslo:

Potvrzení hesla:

E-mail:



[Odhlásit](#)  
 IP: 127.0.0.1  
[Kdo jsme](#) | [Kontakty](#) | [Můj profil](#) | [Administrace](#) | [Nápověd](#)

Uživatelské jméno: **test**

Id uživatele:	46
Uživatelské jméno:	test
Titul před jménem:	<input type="text"/>
Jméno:	Novak
Příjmení:	<input type="text"/>
Titul za jménem:	<input type="text"/>
Email:	test@test.cz
Země:	<input type="text"/>
Poznámka:	<input type="text"/>
Aktivní:	<input checked="" type="checkbox"/>
Vytvořen dne:	30.5.2007 10:24:29
Poslední přihlášení dne:	30.5.2007 14:42:31
Poslední aktivita dne:	30.5.2007 14:42:31
Poslední změna hesla:	30.5.2007 10:24:29
Instituce/Firma:	2
Role:	<input type="text"/> <input type="button" value="Přidat"/> ADMIN <input type="button" value="Odebrat &gt;&gt;"/> Adminuser
	<input type="button" value="Aktualizace"/> <input type="button" value="Storno"/>

Každá položka v menu je snadno přístupná jedním kliknutím. Okamžitě se například zobrazí seznam uživatelů, ze kterého lze přejít kliknutím na detail konkrétního uživatele.

## Přehledy pro knihovny

o aktuálně přihlášených uživatelích

právě prohlížených titulech.

## Statistiky v Counter formátu

zobrazení v

jednoduchý výběr ikon často používaných statistik k  
menu STATISTIKA

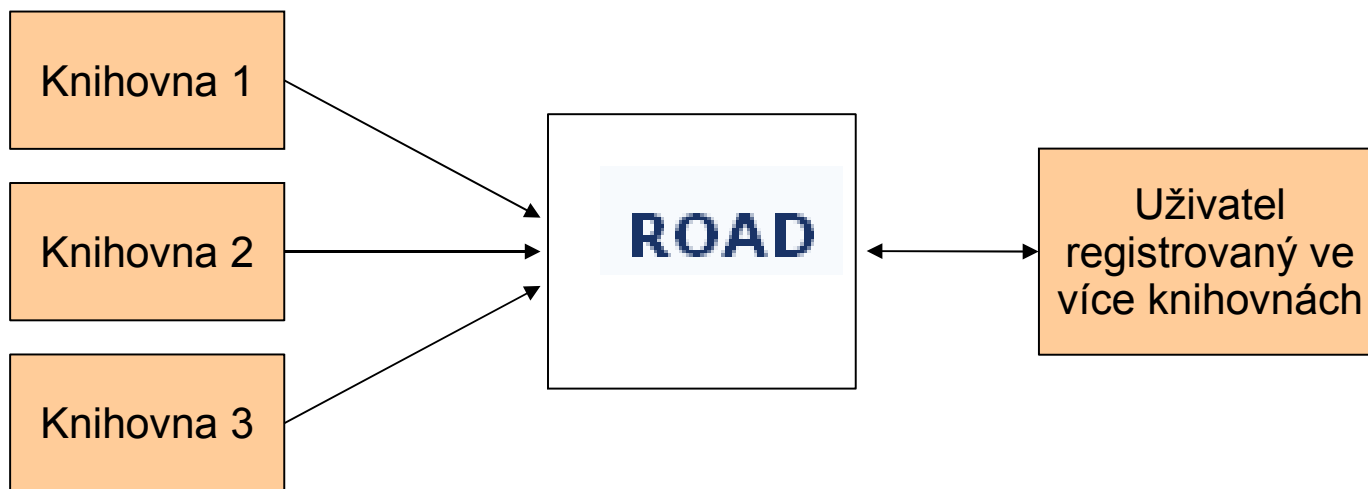
export tabulek a grafů



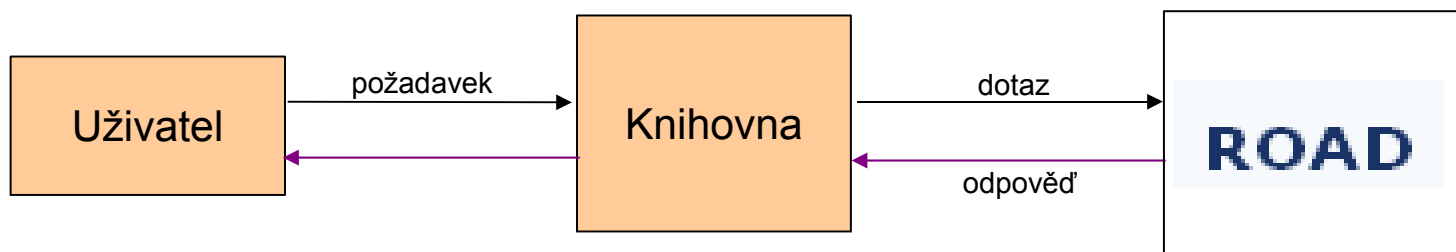
The screenshot displays the SUWECO administration interface. At the top right, it shows the user is logged out ('Odhlásit se') with IP address 127.0.0.1. A navigation bar contains links for 'Kdo jsme', 'Kontakty', 'Můj profil', 'Administrace', and 'Nápověda?'. Below this, a breadcrumb trail reads 'Home => Administrace'. A left-hand sidebar menu is expanded to show 'Statistika', which includes sub-items: 'Uživatel' (with sub-items: 'Změna hesla', 'Odkazy', 'Poznámky', 'Osobní údaje', 'Zprávy'), 'Administrace' (with sub-items: 'Uživatelé', 'Skupiny', 'Administrační zprávy'), and 'Statistika'. The main content area is titled 'Statistika' and features three large icons: a person icon for 'Aktuálně přihlášení', an open book icon for 'Otevřené tituly', and a pie chart icon for 'Přístupy k titulům'.

## SHIBBOLETH

autorizace a autentifikace prostřednictvím SHIBBOLETH zjistí, u kterých knihoven je daný uživatel zaregistrován a automaticky mu nabídne jemu přístupná data ze všech knihoven.



ROAD počítá i s variantou, že knihovny mají své vlastní přístupové aplikace. Pro ty nabízí gateway pro přístup k databázi.





# Další možnosti zpřístupnění archívu pro vlastníky licencí

- Virtuální polytechnická knihovna – služba pro knihovny



# Virtuální polytechnická knihovna

- Document delivery service
- Digitalizace na objednávku
- Licenční smlouvy s klienty (knihovny, individuální uživatelé)
- Otevřený národní kooperativní systém – od r. 2000
- Systém vznikl v rámci projektu LI
- <http://www.vpk.cz/>

# Režim vyhledávání článků - VPK

*Virtuální polytechnická knihovna - Vyhledávání článků*

o Zvolte prohledávanou položku:

o Zadejte hledaná slova:

Slova lze zkrátit pomocí znaku ">", T...  
počet (vč. nulového) jakýchkoliv znak...  
v záznamu.

Všechny položky  
Autor  
Název  
Abstrakt  
Fulltext

...a konci, na začátku či uprostřed slova, ale pro každé zadané s...  
lov, budou nalezeny záznamy obsahující současně všechna hl...

*čtvrtek 27.09.2007 15:26:42*

# Vstup k službě DDS, včetně archívu



The screenshot shows a web browser window with the following content:

Virtualní polytechnická knihovna - Servisní centrum - Objednávka Uživatel: ABA013

**Gene, 2006**

**Dodání dokumentu z on-line zdroje**  
Zvolte způsob doručení dokumentu:  
[Elektronicky](#)  
[Poštou](#)

**Dostupnost on-line verze:**  
ABA 007 - Knihovna Akademie věd ČR, Praha (ScienceDirect - Konsorciální licence - kolekce UTL 5)  
ABA 008 - Národní lékařská knihovna, Praha (ScienceDirect - Konsorciální licence - kolekce UTL 2)  
ABB 046 - Ústav pro hydrodynamiku AV ČR, Praha (ScienceDirect - Konsorciální licence - kolekce UTL 5)

---

[Čísla dostupná v archívu](#)

Čtvrtek 27.09.2007 14:17:40 © 2001-2006 Státní technická knihovna

[\[Virtualní polytechnická knihovna\]](#) [\[Servisní centrum\]](#) [\[Souborný katalog\]](#)



# Vstup do archivu, přes ročník a následně do seznamu časopisů

## Gene

Čísla dostupná v archivu:

[Vol. 370, p. 1-128 \(20060329\)](#)



Virtuální polytechnická knihovna - Seznam článků Uživatel: AB4013

**Gene**  
Vol. 370, p. 1-128

1. [Editorial Board](#)  
Gene, vol. 370, no. , p. 11-11
2. [Can RNA selection pressure distort the measurement of Ka/Ks?](#)  
Xing, Y.; Lee, C.  
Gene, vol. 370, no. , p. 1-5
3. [Identification of two new members, XPLAC and XTSS, of the XK family](#)  
Calenda, G.; Peng, J.; Redman, C.M.; Sha, Q.; Wu, X.; Lee, S.  
Gene, vol. 370, no. , p. 6-15
4. [Plasmids in the aphid endosymbiont Buchnera aphidicola with the smallest genomes. A puzzling evolutionary story](#)  
Gil, R.; Sabater-Munoz, B.; Perez-Brocal, V.; Silva, F.J.; Latorre, A.  
Gene, vol. 370, no. , p. 17-25
5. [Intronic breakpoint definition and transcription analysis in DMD/BMD patients with deletion/duplication at the 5' mutation hot spot of the dystrophin gene](#)  
Gualandri, F.; Rimesli, P.; Trabanelli, C.; Spitali, P.; Neri, M.; Patamello, T.; Angelini, C.; Yau, S.C.; Abbas, S.; Muntoni, F.; Calzolari, E.; Ferlini, A.  
Gene, vol. 370, no. , p. 26-33
6. [Human Endogenous Retrovirus \(HERV\)-R family in primates: Chromosomal location, gene expression, and evolution](#)  
Kim, H.S.; Yi, J.M.; Hirai, H.; Huh, J.W.; Jeong, M.S.; Jang, S.B.; Kim, C.G.; Saitou, N.; Hyun, B.H.; Lee, W.H.  
Gene, vol. 370, no. , p. 34-42
7. [Transposon-derived repeats in the human genome and 5-methylcytosine-associated mutations in adjacent genes](#)  
Bjornsson, H.T.; Ellingsen, L.M.; Jonsson, J.J.  
Gene, vol. 370, no. , p. 43-50
8. [Repetitive DNA in tropical tasar silk worm Antheraea multata](#)  
Mahendran, B.; Acharya, C.; Dash, R.; Ghosh, S.K.; Kundu, S.C.  
Gene, vol. 370, no. , p. 51-57
9. [The testis-specific apoptosis related gene TT1, 6 underwent adaptive evolution in the lineage leading to humans](#)  
Chen, X.H.; Shi, H.; Liu, X.L.; Su, B.  
Gene, vol. 370, no. , p. 58-63
10. [Evolutionary origins of the endocannabinoid system](#)  
McPartland, J.M.; Matsas, I.; Di Marzo, V.; Glass, M.  
Gene, vol. 370, no. , p. 64-74
11. [Organization and structure of box gene loci in medaka genome and comparison with those of pufferfish and zebrafish genomes](#)  
Kurosawa, G.; Takamatsu, N.; Takahashi, M.; Sumitomo, M.; Sanaka, E.; Yamada, K.; Nishii, K.; Matsuda, M.; Asakawa, S.; Ishiguro, H.; Miura, K.; Kurosawa, Y.; Shimizu, N.; Kohara, Y.; Hori, H.  
Gene, vol. 370, no. , p. 75-83
12. [mHSC1 shows no evidence of protein-coding capacity](#)  
Wilson, C.; Goetting-Minesky, P.; Nekrutenko, A.  
Gene, vol. 370, no. , p. 83-85
13. [Cloning and characterization of the astaxanthin biosynthesis gene cluster from the marine bacterium Paracoccus hausaensis](#)  
Lee, J.H.; Kim, Y.T.  
Gene, vol. 370, no. , p. 86-95
14. [The complete mitochondrial genome of the oribinid polychaete Oribinia latreilli \(Annelida, Oribiniidae\) - A novel gene order for Annelida and implications for annelid phylogeny](#)  
Bleidorn, C.; Podsiadlowski, L.; Bartolomaeus, T.  
Gene, vol. 370, no. , p. 96-103
15. [Ruminants genome no longer contains Whey Acidic Protein gene but only a pseudogene](#)  
Hajjoubi, S.; Rival-Gervier, S.; Hayes, H.; Floriot, S.; Eggen, A.; Piumi, F.; Chardon, P.; Houdebine, L.M.; Thepot, D.  
Gene, vol. 370, no. , p. 104-112
16. [Mitochondrial molecular clocks and the origin of the major Otocephalan clades \(Pisces: Teleostei\): A new insight](#)  
Peng, Z.; He, S.; Wang, J.; Wang, W.; Diogo, R.  
Gene, vol. 370, no. , p. 113-124
17. [Erratum to "Convergent loss of an anciently duplicated, functionally divergent RH2 opsin gene in the fuqu and Tetraodon pufferfish lineages" \[Gene 350 \(2005\) 161-171\]](#)  
Neafsey, D.E.; Hartl, D.L.  
Gene, vol. 370, no. , p. 121

# Ukázka XML formátu metadat článků archivovaného časopisu

```

<b: ArticleTitle>Editorial Board</b: ArticleTitle>
<b: ArticleJournal>Gene</b: ArticleJournal>
<b: ArticleVolume>370</b: ArticleVolume>
<b: ArticlePages>iv-v</b: ArticlePages>
<b: ArticleDOI>10.1016/S0378-1119(06)00154-5</b: ArticleDOI>
</b: Article>
- <b: Article>
  <b: ArticleId>03781119.0370000C.06000205</b: ArticleId>
  <b: ArticleTitle>Can RNA selection pressure distort the measurement of Ka/Ks?</b: ArticleTitle>
  <b: ArticleAuthor>Xing, Y.</b: ArticleAuthor>
  <b: ArticleAuthor>Lee, C.</b: ArticleAuthor>
  <b: ArticleJournal>Gene</b: ArticleJournal>
  <b: ArticleVolume>370</b: ArticleVolume>
  <b: ArticlePages>1-5</b: ArticlePages>
  <b: ArticleDOI>10.1016/j.gene.2005.12.015</b: ArticleDOI>
  <b: ArticleAbstract>Recently, an interesting question has emerged in the evolutionary interpretation of
  sequence substitution data as evidence of amino acid selection pressure. Specifically, the Ka/Ks metric
  was designed to measure selection pressure on amino acid substitutions, assuming that the synonymous
  substitution rate Ks reflects the neutral nucleotide substitution rate. However, there is increasing evidence
  for selection pressure at silent sites due to constraints of RNA splicing. Is Ka/Ks an appropriate metric for
  selection pressure on amino acid substitutions, in the presence of other selection pressures acting only at
  the RNA level (such as selection for exonic splicing enhancers)? Or can the resulting decreases in Ks from
  such selection pressures introduce bias into the Ka/Ks metric, so that it no longer gives an accurate
  measure of amino acid level selection pressure? In this review, we present both mathematical models and
  empirical evidence for these divergent points of view.</b: ArticleAbstract>
</b: Article>
- <b: Article>
  <b: ArticleId>03781119.0370000C.05006931</b: ArticleId>
  <b: ArticleTitle>Identification of two new members, XPLAC and XTES, of the XK family</b: ArticleTitle>
  <b: ArticleAuthor>Calenda, G.</b: ArticleAuthor>
  <b: ArticleAuthor>Peng, J.</b: ArticleAuthor>
  <b: ArticleAuthor>Redman, C.M.</b: ArticleAuthor>
  <b: ArticleAuthor>Sha, Q.</b: ArticleAuthor>
  <b: ArticleAuthor>Wu, X.</b: ArticleAuthor>
  <b: ArticleAuthor>Lee, S.</b: ArticleAuthor>
  <b: ArticleJournal>Gene</b: ArticleJournal>
  <b: ArticleVolume>370</b: ArticleVolume>
  <b: ArticlePages>6-16</b: ArticlePages>
  <b: ArticleDOI>10.1016/j.gene.2005.10.037</b: ArticleDOI>
  <b: ArticleAbstract>XK, a putative membrane transporter, is a component of the XK/Kell complex of the Kell
  blood group system. XK's substrate is unknown but absence of the protein, as occurs in the McLeod
  phenotype, is associated with red cell acanthocytosis and late onset central nervous system and
  neuromuscular abnormalities known as the McLeod syndrome. We have cloned two cDNAs, XPLAC
  (GenBank accession no. AY589511) and XTES (GenBank accession no. AY989815), which are closely related
  to XK.
  </b: ArticleAbstract>
</b: Article>

```

# Zájemce o plný text vyplňuje objednávku vůči konkrétní instituci, VPK nepodporuje neadresné služby

Virtuální polytechnická knihovna - Servisní centrum - Objednávka dokumentu Uživatel: ABA013

**Objednávka dodání plného textu dokumentu**

**Údaje o žadateli:**  
ident. číslo uživatele **ABA013**  
číslo objednávky

**Bibliografické údaje:**  
název článku **Transposon-derived repeats in the human genome and 5-methylcytosine-associated mutations in adjacent genes**  
autor **Bjornsson, H.T.; Ellingsen, L.M.; Jonsson, J.J.**  
název časopisu **Gene**  
volume **370**  
číslo  
strany **43-50**

**Volba držitele licence pro přístup k plnému textu:**  
dodavatel

ABA 007 - Knihovna Akademie věd ČR, Praha  
ABA 008 - Národní lékařská knihovna, Praha  
ABA 013 - Státní technická knihovna, Praha

čtvrtek 27.09.2007 14:26:13 © 2001-2007 Státní technická knihovna

[\[Virtuální polytechnická knihovna\]](#) [\[Servisní centrum\]](#) [\[Souborný katalog\]](#)



# Výhled do budoucna

- Stažení dat SpringerLink, InterScience
- Rozhraní pro vyhledávání v kolekci e-book
- Zprovoznění pravidelného zálohování dat a předávání administrativních dat od administrátora konsorcia – SUWECO
- Rozšíření spolupráce s dalšími providery plných textů



Děkujeme za pozornost  
Těšíme se na vaše otázky