

UNIVERZITA PARDUBICE
Univerzitní knihovna

Výroční zpráva za rok 2011

Únor 2011

Zpracovaly: Mgr. Iva Prochásková
Ing. Blanka Jankovská

Obsah

| | | |
|----------|--|-----------|
| 1 | Zpráva o činnosti | 2 |
| 1.1 | Fondy | 2 |
| 1.1.1 | Klasické zdroje | 2 |
| 1.1.2 | Elektronické informační zdroje (EIZ) | 2 |
| 1.1.3 | Digitální knihovna Univerzity Pardubice (DK) | 3 |
| 1.1.4 | Revize fondů | 3 |
| 1.2 | Služby | 3 |
| 1.2.1 | Uživatelé a návštěvnost | 3 |
| 1.2.2 | Absenční výpůjčky | 4 |
| 1.2.3 | Meziknihovní výpůjční služba a dodávky kopií dokumentů | 4 |
| 1.3 | Informační vzdělávání uživatelů | 4 |
| 1.4 | Automatizovaný knihovní systém (AKS) | 4 |
| 1.5 | Open access week | 5 |
| 1.6 | Prezentace UK na sociální síť Facebook | 5 |
| 1.7 | Činnost knihovní rady | 5 |
| 1.8 | Asociace knihoven vysokých škol ČR (www.akvs.cz) | 6 |
| 1.9 | Projekty | 6 |
| 1.10 | Další činnost | 6 |
| 1.11 | Zaměstnanci | 7 |
| 2 | Plán činnosti pro rok 2012 | 8 |
| 2.1 | Nákup informačních zdrojů | 8 |
| 2.2 | Rozvoj Digitální knihovny (DK) | 8 |
| 2.3 | Informační vzdělávání uživatelů | 8 |
| 2.4 | AKS | 8 |
| 2.5 | Projekty | 8 |
| 2.6 | Plánované akce | 9 |
| 2.7 | Celoživotní vzdělávání pracovníků knihovny | 9 |
| 3 | Přílohy | 10 |
| 3.1 | Finanční náklady | 10 |
| 3.2 | Fondy | 11 |
| 3.3 | Služby | 11 |
| 3.4 | Kvalifikační struktura pracovníků | 11 |
| 3.5 | Elektronické informační zdroje zpřístupňované univerzitní knihovnou | 12 |
| 3.6 | Statistiky | 13 |
| 3.6.1 | SciFinder | 13 |
| 3.6.2 | Web of Science a Journal Citation Reports | 14 |
| 3.6.3 | SCOPUS | 15 |
| 3.6.4 | Databáze TRANSPORT na platformě OVID | 16 |
| 3.6.5 | ProQuest | 16 |
| 3.6.6 | EBSCO | 17 |
| 3.6.7 | Literature Online | 18 |
| 3.6.8 | Elektronické časopisy | 19 |
| 3.6.9 | Elektronické knihy | 26 |
| 3.6.10 | Digitální knihovna | 29 |
| 3.6.11 | Nadstavbové nástroje Serials Solutions - E-Journal Portal a 360 Link | 31 |

1 Zpráva o činnosti

1.1 Fondy

1.1.1 Klasické zdroje

Knihy a skripta

Nákup knih a skript domácích vydavatelství byl prováděn průběžně podle profilu fondu i podle požadavků z kateder a ústavů. Nákup domácí i zahraniční literatury hrazené z grantových prostředků byl prováděn podle požadavků řešitelů. Velký problém opět způsobily požadavky zadané knihovně až koncem října či v listopadu. Řada titulů došla až počátkem roku 2012 a musely být uhrazeny z rozpočtu UK. Nákup knih byl podpořen finančním příspěvkem Pardubického kraje ve výši 150 tis. Kč.

V oddělení jmenné a věcné katalogizace bylo nově zkatalogizováno 2 596 titulů knih a skript a 33 titulů audiovizuálních médií a multimédií.

Periodika

Počet předplacených titulů v tištěné formě zůstal na úrovni roku 2010, celkem bylo předpláceno 332 titulů periodik v počtu 366 výtisků. Aktuální seznamy předplacených titulů pro rok 2012 jsou na webových stránkách knihovny¹.

1.1.2 Elektronické informační zdroje (EIZ)

V roce 2011 došlo díky financování z projektu UNIT (OP VaVpI) a finančního daru firmy Elektrárny Opatovice, a. s. k velkému obohacení v oblasti EIZ.

Elektronické knihy (E-books)

Z projektu UNIT byl financován nákup trvalých licencí na knihy a příručky vydavatelství Wiley-Blackwell. Byla zakoupena základní referenční díla z oblasti chemie a chemické technologie Kirk-Othmer Encyclopedia of Chemical Technology a Ullmann's Encyclopedia of Industrial Chemistry a celá řada referenčních titulů v jiných oborech: např. The Wiley Encyclopedia of Operations Research and Management Science, Encyclopedia of Biostatistics, Encyclopedia of Statistical Sciences, Encyclopedia of Quantitative Risk Analysis and Assessment, Wiley Encyclopedia of Chemical Biology, Wiley Encyclopedia of Clinical Trials, Wiley International Encyclopedia of Marketing.

Dále byly nakoupeny trvalé licence na vědecké monografie doporučené fakultami během přípravy projektu v roce 2009. V průzkumu informačních potřeb provedeném univerzitní knihovnou velká většina respondentů uvedla, že by elektronické knihy rádi používali, ale že na UPa nejsou v jejich oboru k dispozici. Tímto nákupem (celkem 380 titulů) se tedy spektrum oborů pokrytých elektronickými monografiemi významně rozšířilo. Všechny elektronické tituly jsou online dostupné v prostředí Wiley Online Library² z IP adres UPa či pomocí vzdáleného přístupu přes VPN a terminálový server. Zakoupené tituly jsou označeny ikonou „otevřeného visacího zámku“. Statistická data (kapitola 3.6.9) ukazují, že nově nakoupené tituly se okamžitě dostaly mezi nejvíce využívané (TOP 10)

Elektronická periodika

Počet zahraničních periodik předplacených v elektronické formě se dále rozšířil, a to na 366 titulů. Díky podpoře firmy Elektrárny Opatovice, a. s. byl nově předplacen přístup do periodik vydavatelství Emerald: 175 titulů kolekce Management a všechny tituly (19) kolekce Engineering.

Z projektu UNIT byly zakoupeny kompletní archivy některých periodik vydavatelství Wiley digitalizované od prvních ročníků. Jedná se především o tituly, z nichž byly nejčastěji požadovány kopie článků prostřednictvím MVS: např. AIChE Journal, Angewandte Chemie, Chemische Berichte, Journal of Chemical Technology & Biotechnology, Microwave and Optical Technology Letters, Materials and

¹ https://zamestnanci.upce.cz/knihovna/o_knihovne/fond/periodika.html

² <http://onlinelibrary.wiley.com/>

Corrosion, Software: Practice and Experience, Strategic Management Journal, Public Administration & Development a mnohé další. Dostupnost je stejná jako u knih v prostředí Wiley Online Library.

Bibliografické, plnotextové a faktografické databáze

Uživatelé měli zpřístupněno celkem 21 zahraničních a 5 českých databází. Celkový přehled zdrojů včetně typu přístupu a zdroje financování je uveden v příloze 3.5.

Propojení EIZ bylo i v roce 2011 zajištěno službou 360Link firmy SerialsSolutions. Využívání všech elektronických informačních zdrojů je průběžně statisticky sledováno, výsledky jsou prezentovány v příloze 3.6.

1.1.3 Digitální knihovna Univerzity Pardubice (DK)

Digitální knihovna³ byla v roce 2011 dále rozvíjena. Hlavní změnou byla úprava a vylepšení exportu záznamů a plných textů závěrečných prací ze Stagu. Zároveň pokračovaly práce na přizpůsobení DK požadavkům evropských systémů DRIVER⁴ a OpenAIRE⁵. Předpokládá se, že začátkem roku 2012 bude DK do těchto systémů začleněna. Od dubna 2011 je DK sklízena přes protokol OAI-PMH katalogem WorldCat. O tom, že obsah DK je viditelný a dobře vyhledatelný, svědčí i fakt, že prostřednictvím protokolu OAI-PMH bylo v průměru vyřízeno 1 587 446 požadavků za měsíc.

K 31. 12. 2011 obsahovala DK celkem 20 951 záznamů, k 46 % z nich je připojen plný text. Záznamy závěrečných vysokoškolských prací všech typů, stejně jako v roce 2010, tvoří 92 % z celkového počtu záznamů. V roce 2011 bylo přidáno 2 159 záznamů závěrečných vysokoškolských prací. Záznamy byly pracovníci UK zkontrolovány a doplněny. Plné texty jsou buď zcela volně přístupné nebo v souladu s přílohou č. 2 *Dodatku č. 1 Směrnice 13/2007* přístupné pro oprávněné uživatele po autorizaci přes LDAP UPa či zcela nepřístupné.

V roce 2011 pokračovalo vkládání plných textů publikací vydávaných UPa, jednalo se především o *Scientific Papers of the University of Pardubice* a sborníky z konferencí. Nově byl vložen sborník *Sensing in Electroanalysis*.

Ve světovém žebříčku institucionálních repozitářů *Top Institutional Repositories*⁶ z ledna 2012 se DK posunula téměř do první třetiny a mezi 1 240 hodnocenými repozitáři obsadila 417. místo. Další informace o DK lze nalézt v příloze 3.6.10.

1.1.4 Revize fondů

Během uzavření UK v letních měsících byla provedena revize skladu knih s tímto výsledkem:

| Počet jednotek k revizi | Souhlasí | K dohledání | Dohledáno | Převedeno na dočasnou ztrátu | K odpisu |
|-------------------------|----------|-------------|-----------|------------------------------|----------|
| 26 943 | 26 147 | 796 | 540 | 135 | 121 |

Nedohledané knihovní jednotky určené k odpisu byly odepsány.

1.2 Služby

1.2.1 Uživatelé a návštěvnost

Počet uživatelů mírně klesl, k 31. 12. 2011 jich bylo v univerzitní knihovně registrováno celkem 8 758, z toho 442 jsou uživatelé z řad veřejnosti.

Počet registrovaných návštěv v budově univerzitní knihovny Studentská 519 vykázal i v roce 2011

³ <http://dspce.upce.cz/>

⁴ <http://www.driver-repository.eu/>

⁵ <http://www.openaire.eu/>

⁶ <http://repositories.webometrics.info/index.html>

sestupnou tendenci. Celkem bylo registrováno 129 958 návštěv. V tomto počtu nejsou zahrnuti uživatelé, kteří přijdou do knihovny pouze za účelem vracení knih a neprojdou turniketem.

Stále stoupá počet návštěv v pobočce na Fakultě zdravotnických studií, meziročně o téměř 500. Celkem navštívilo pobočku 4 740 uživatelů. Pobočku na Fakultě restaurování navštívilo 2 515 uživatelů.

1.2.2 Absenční výpůjčky

Počet absenčních výpůjček se zvýšil, a to u počtu prvních výpůjček o cca 2 000 a u počtu prodloužení o cca 2 500. Prvních výpůjček bylo realizováno 80 968, prodloužení 55 139. Prodloužení provádějí sami uživatelé na webu prostřednictvím aplikace „konto čtenáře“.

1.2.3 Meziknihovní výpůjční služba a dodávky kopií dokumentů

V roce 2011 vyřídila UK celkem 3 149 požadavků. Pro naše uživatele bylo vyřízeno 651 požadavků výpůjčkou knihy a 2 172 požadavků dodávkou tištěné či elektronické kopie. Jiným knihovnám jsme poskytli 326 dokumentů z našich fondů, z toho 90 výpůjčkou knihy.

1.3 Informační vzdělávání uživatelů

Aktivita „informační vzdělávání uživatelů“ v roce 2011 vcelku zahrnuje 33 hodin realizovaných školení a 1 566 proškolených uživatelů.

Úvodní přednáška pro studenty prvních ročníků bakalářského studia, zahrnující základní informace o fondech a službách UK, se v září a říjnu uskutečnila pro FChT a FES, na FEI proběhla úvodní přednáška o knihovně v rámci výuky. Ostatní fakulty neposkytly termín. Uskutečnily se také informační prohlídky knihovny v angličtině pro zahraniční studenty přijíždějící v rámci programu ERASMUS (48 studentů).

Byla realizována dvě školení pro studenty 5. ročníku FChT KEMCh pro práci s elektronickými informačními zdroji se zaměřením na ekonomiku. Celkem se zúčastnilo 37 studentů. Informační školení včetně správného způsobu citování bylo realizováno třikrát pro studenty 3. ročníku a jednou pro studenty 2. ročníku DFJP, zúčastnilo se ho celkem 48 studentů. Pro FZS byl tento typ školení realizován jednou pro 5. ročník (42 studentů). V jednom termínu proběhlo školení *Úvod do využívání EIZ* pro studenty 2. ročníku studijního oboru Sociální antropologie s účastí 36 studentů. Speciální školení bylo realizováno pro studenty katedry polygrafie a fotofyziky FChT. Informační školení týkající se závěrečných prací bylo realizováno pro DFJP, a to dvakrát pro 5. ročník a jednou pro 3. ročník. Celkem se zúčastnilo 75 studentů.

Dále proběhlo dvakrát školení pro 1. ročník FChT pro práci s elektronickými informačními zdroji zaměřenými na chemii (66 studentů) a školení na téma *Rešeršní činnost a informační zdroje* pro Licenční studium na FChT (30 studentů).

V akreditovaném předmětu *Informační zdroje a jejich využívání* na FEI vyučovala Ing. Jankovská. V akademickém roce 2011/2012 si tento předmět zapsalo 178 studentů. Na FES nebyl tento předmět v tomto akademickém roce do rozvrhu zařazen.

V rámci OP VK projektu ICT rozvoj zaměstnanců UPa a podpora řízení vzdělávání (nositel IC UPa) zajistili pracovníci UK několik typů seminářů. Jednalo se o semináře *Úvod do problematiky EIZ*, *Citační rejstříky a citační ohlas vědeckých článků*, *Informační zdroje pro chemické vědy*, *Knihovní katalogy a služby UK*, *Publikování v režimu „open access“*, *Open Journal System* a *nové trendy ve vydávání odborných časopisů*, *Práce s osobní bibliografickou databází RefWorks*. Ve spolupráci s externími lektory byly uspořádány kurzy *Publikování ve vědeckých časopisech (vydavatelství Emerald)* a *ASPI (Automatizovaný systém právních informací)*.

1.4 Automatizovaný knihovní systém (AKS)

V roce 2011 pokračovalo ladění nového knihovního systému KP-win SQL dle požadavků vyplývajících jak z každodenního provozu u výpůjčního pultu, tak ze zkušeností katalogizátorek a akviziterek. Zároveň byly řešeny a zapracovávány i připomínky a návrhy uživatelů.

Dále bylo obnoveno dodávání záznamů do Souborného katalogu ČR. V tabulce jsou uvedeny exporty monografií a jejich (ne)úspěšnost.

| Datum | Zasláno záznamů | Chyby MARC | Bezchybné záznamy | Duplicitní záznamy | Přijato záznamů |
|-------------|-----------------|------------|-------------------|--------------------|-----------------|
| 14. 2. 2011 | 1074 | 105 | 967 | 0 | 967 |
| 23. 5. 2011 | 1562 | 286 | 1268 | 0 | 1268 |
| 28. 6. 2011 | 1562 | 1 | 1553 | 1268 | 285 |

Dne 29. 11. 2011 proběhlo setkání uživatelů knihovnického systému Kp-win SQL, kde byl představen Verbis - nástupce a pokračovatel systémů Kp-sys, Kp-win a Kp-win SQL. Jako další novinka byla uživatelům předvedena nová moderní verze OPACu nazvaná Portaro. Oba produkty začneme využívat po přechodu ze stávajícího databázového prostředí Firebird na Oracle, který proběhne v létě 2012.

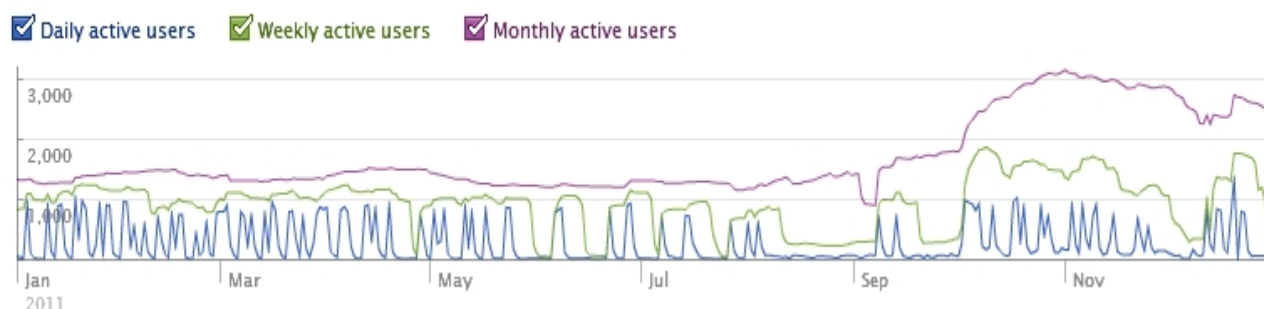
1.5 Open access week

UK se již podruhé zapojila do mezinárodní akce Open Access Week (24. – 27. října 2011). K propagaci této události připravila knihovna letáky a odznaky (placky). Během Týdne otevřeného přístupu proběhly čtyři přednášky, kde byli účastníci seznámeni s hlavními principy a výhodami publikování v režimu open access. Zároveň bylo představeno nové řešení, které propojí Digitální knihovnu se systémem OBD. Do systému OBD, který bude i nadále sloužit ke sběru a vykazování publikační činnosti UPa, byla implementována možnost vložení plného textu. Záznam o publikaci včetně přiloženého textu bude následně automaticky exportován do Digitální knihovny. Z hlediska otevřeného přístupu byla v OBD vytvořena kontrola proti SHERPA/RoMEO⁷ (po vyplnění ISSN časopisu, získává autor okamžitou informaci, zda a v jaké podobě je možné zveřejnit plný text článku Digitální knihovně).

1.6 Prezentace UK na sociální síti Facebook⁸

Prezentace UK na sociální síti Facebook zůstává dalším komunikačním kanálem knihovny s uživateli. Na zed' jsou vyvěšovány informace vyplývající z běžného provozu knihovny (např. změna otevírací doby, nové služby, nové přístupy k EIZ, akce...) a zároveň odlehčené příspěvky týkající se studia na VŠ, čtenářství, knihoven, kulturních akcí apod. K 31. 12. 2011 měl profil UK na Facebooku celkem 1 798 příznivců.

Počet tzv. aktivních příznivců profilu na Facebooku⁹



1.7 Činnost knihovní rady

Knihovní rada se sešla pouze jednou, a to 8. dubna 2011. Na programu jednání bylo zhodnocení činnosti UK za rok 2010, informace o rozpočtu pro rok 2011, informace k aktuální situaci se zajištěním přístupů do EIZ a informace o připravovaných seminářích pro práci s EIZ v rámci OP VK

⁷ <http://www.sherpa.ac.uk/romeo/>

⁸ <http://www.facebook.com/knihovna.upce?v=wall>

⁹ Graf zobrazuje počet lidí, kterým se daný příspěvek zobrazil

projektu *ICT rozvoj zaměstnanců UPa a podpora řízení vzdělávání*. Prorektorka Molková znovu upozornila, že na fakultách je třeba věnovat práci s EIZ odpovídající pozornost. Výroční zpráva o činnosti UK za rok 2010 byla schválena a byla zveřejněna na intranetu UPa¹⁰. Zápisy jsou zveřejněny tamtéž.

1.8 Asociace knihoven vysokých škol ČR (www.akvs.cz)

Mgr. Prochásková pracovala ve funkci předsedkyně výkonného výboru. Práce v odborných komisích se účastnily Ing. Jankovská a Mgr. Vyčítalová. AKVŠ věnovala i v roce 2011 pozornost zabezpečení dostupnosti a financování EIZ.

Díky spolupráci s Radou vysokých škol se na MŠMT podařilo zajistit prodloužení financování pro projekty INFOZ VZ09003 *Elektronické informační zdroje z oblasti technických a aplikovaných přírodních věd pro výzkum* (nositelem je Národní technická knihovna) a také část projektu VZ09006 *Národní knihovna ČR – zabezpečení EIZ pro VaVal* (databáze EBSCO) i pro rok 2012.

Výroční akcí byla konference Bibliotheca Academica – CPVŠK 2011 ve dnech 1. a 2. listopadu 2011 na Jihočeské univerzitě v Českých Budějovicích. Hlavní téma konference bylo **Knihovna jako nedílná součást univerzity**. Program včetně prezentovaných příspěvků je dostupný na webových stránkách AKVŠ¹¹.

1.9 Projekty

Zpřístupnění recenzovaných časopisů Univerzity Pardubice v systému Open Journal System

V jarním období byl připraven a do FRVŠ byl podán projekt, jehož cílem je zpřístupnění recenzovaných periodik vydávaných na UPa prostřednictvím softwaru Open Journal System (OJS). OJS je specializovaný open source software pro podporu elektronického publikování recenzovaných časopisů. Byl vyvinut v roce 2001 na Simon Fraser University ve Vancouveru, má více než jedenáct tisíc instalací po celém světě a patří tak k nejpoužívanějším systémům pro elektronické publikování. Systém zajistí automatizaci činností jednotlivých redakcí od přijetí článku, přes recenzní řízení až po vydání v aktuálním čísle. Prostřednictvím systému OJS bude vytvořena jednotlivým časopisům efektivní webová prezentace, díky níž se stane časopis viditelnější. OJS bude začleněn do služeb UK UPa, která se stane správcem a garantem tohoto systému. Projekt uspěl ve výběrovém řízení a bude v roce 2012 realizován. Celková dotace projektu je 238 tis. Kč.

Chemické elektronické informační zdroje pro VaV (ChemEIZ)

V období od října až do počátku roku 2012 byl připravován projekt do OP VaVpI, PO 3, oblast podpory 3.2, výzva 4.3 „Vybavení odborných vědeckých a oborových knihoven“ (Výzva). Jedná se o rozsáhlý projekt se sedmi partnery (vysoké školy) s celkovým rozpočtem 134 mil. Kč. Způsobitelné výdaje činí celkem 132 mil. Kč, z toho podíl UPa je 46,4 mil. Kč. Obsahem projektu je zajištění pětiletých licencí (2013 až 2017) na **SciFinder**, **Reaxys** a **Knovel** a nákupy elektronických archivů periodik **American Chemical Society** a **Royal Society of Chemistry**. Další část finančních prostředků je plánována na optimalizaci síťového prostředí a obnovu hardwarového a softwarového vybavení v rešeršních studovnách univerzitní knihovny a na implementaci technologie RFID do automatizovaného knihovního systému UK.

Zároveň byla připravována účast UPa jako partnera v dalších čtyřech projektech připravovaných do této Výzvy. V rámci těchto projektů bude mít UPa zajištěny pětileté licence na tyto EIZ: **ProQuest STM Package**, **Emerald Journals**, **CINAHL Plus with Fulltext**, **IEEE Xplore/IEL** a **Academic Search Complete** (EBSCO).

1.10 Další činnost

Výstava zahraniční literatury

Od úterý 7. června až do pátku 10. června 2011 se konala v zasedací místnosti děkanátu Fakulty chemicko-technologické již tradiční výstava zahraniční odborné literatury pod názvem “SCIENTIFIC

¹⁰ <https://zamestnanci.upce.cz/knihovna/o-knihovne/dokumenty.html>

¹¹ <http://www.akvs.cz/aktivity/ba-cpvsk-2011/program.html>

BOOKS FOR PROFESSIONALS & STUDENTS”, kterou pořádala UK ve spolupráci s knihkupectvím Malé centrum v Brně a Bratislavě. Tradice této výstavy začala v roce 2000, jednalo se tedy již o dvanáctý ročník. Jako každoročně se prezentovala řada významných vydavatelství odborné a vědecké literatury z celého světa a bylo vystaveno 1 288 titulů v celkové hodnotě přes 4 miliony Kč.

Exkurze

Během roku se uskutečnily dvě informační exkurze pro studenty pardubických středních škol a dvě prohlídky UK v rámci Dnů otevřených dveří pro zájemce o studium. Byly zajištěny tři exkurze pro zahraniční delegace a hosty z FEI a FChT.

Spolupráce s Krajskou knihovnou v Pardubicích

Spolupráce s Krajskou knihovnou v Pardubicích je již několik let omezena pouze na nabídku společného průkazu. V UK bylo k 31. 12. 2011 zaregistrováno 442 uživatelů se společným průkazem, což je o 20 méně než v roce 2010. Po nástupu Drahomíry Kodetové do funkce ředitelky se sice uskutečnilo jednání o možnostech další spolupráce, diskutovalo se zejména o možnostech společného informačního vzdělávání pro studenty středních škol, ale žádné konkrétní akce nebyly v roce 2011 realizovány.

1.11 Zaměstnanci

K 31. 12. 2011 bylo v UK zaměstnáno 20 pracovníků (18,2 úvazků), což je o 1,5 úvazku méně než v roce 2010. Pro zajištění služeb v potřebném časovém rozsahu byla proto přijata pracovní síla (studentka) do služeb na DPČ s úvazkem 20 hodin týdně. Kvalifikační struktura je uvedena v příloze 3.4.

Ing. Blanka Jankovská obhájila bakalářskou práci na téma „*Transformace předmětu Informační zdroje a jejich využívání do podoby e-learningového kurzu*“ a úspěšně ukončila studium na Filozofické fakultě MU v Brně v bakalářském studijním programu *Informační studia a knihovnictví*. Studia tamtéž úspěšně ukončila také Petra Besperátová. Téma její bakalářské práce bylo „*Příprava implementace technologie RFID v Univerzitní knihovně Univerzity Pardubice*“.

Důležitou součástí zvyšování kvalifikace je celoživotní vzdělávání pracovníků. Ing. Blanka Jankovská absolvovala týdenní pracovní pobyt (Erasmus Staff Training) v Informačním centru University of Huddersfield (Velká Británie). Pět pracovníků se zúčastnilo dvoudenního semináře *Školení pracovníků IT* v rámci projektu ROPAM, který se konal ve Špindlerově Mlýně. Většina pracovníků se pravidelně účastnila jazykového kurzu angličtiny.

Prezentační a publikační činnost pracovníků UK

JANKOVSKÁ, Blanka. Komiks a univerzitní knihovna - jde to dohromady? *Veřejná správa*. 2011, 22(13), s. 22-23. ISSN 1213-6581. (Také poster na konferenci INFORUM 2011 v Praze).

JANKOVSKÁ, Blanka. Existuje přímá vazba mezi využíváním knihovny a úspěšností studentů?: projekt University of Huddersfield. Prezentováno na: Bibliotheca academica – Cíle a perspektivy vysokoškolských knihoven 2011, České Budějovice 1. a 2. 11. 2011. Dostupné z:

<http://www.akvs.cz/aktivity/ba-cpvsk-2011/ba2011-jankovska.pdf>

VYČÍTALOVÁ, Lucie. *DRIVER a spol., aneb spojení repozitáře se světem*. Prezentováno na 4. setkání českých uživatelů systému DSpace 18. 5. 2011 v Ostravě. Dostupné z: <http://hdl.handle.net/10195/38597>.

VYČÍTALOVÁ, Lucie; BARTONÍČEK, Tomáš. *Planned open access solution at the University of Pardubice*. Poster prezentovaný na CERN workshop on Innovations in Scholarly Communication (OAI7) (22-24 June 2011, Geneva, Switzerland). Dostupné z: <http://hdl.handle.net/10195/38783>.

VYČÍTALOVÁ, Lucie. Open Access jako nový trend ve vědecké komunikaci na českých vysokých školách. Prezentováno na semináři Open Access aneb Open your mind!, Praha (CZ), 2011-10-26. Dostupné z: <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-71447>.

VYČÍTALOVÁ, Lucie. *Open Acces Week 2011*. Prezentováno na Bibliotheca academica – Cíle a perspektivy vysokoškolských knihoven 2011, České Budějovice 1. a 2. 11. 2011. Dostupné z: <http://www.akvs.cz/aktivity/ba-cpvsk-2011/ba2011-vycitalova-oaw.pdf>.

2 Plán činnosti pro rok 2012

2.1 Nákup informačních zdrojů

Na základě sledování statistického využívání bude obnoveno předplatné do EIZ hrazených z rozpočtu univerzitní knihovny. Méně využívané zdroje budou zrušeny. Posledním rokem bude pokračovat přístup do konsorciálních EIZ zařazených do programu INFOZ v souladu s uzavřenými smlouvami. Z projektu UNIT budou nakoupeny další elektronické archivy periodik (Elsevier a Springer). Z finančního daru budou podle požadavků jednotlivých fakult v hodnotě cca 100 tis. nakoupeny elektronické knihy z kolekce e-brary <http://site.ebrary.com/lib/librarytitles/home.action?force=1>). Knihy z české produkce budou nakupovány podle profilu fondu a podle požadavků z fakult na zajišťování základní a doporučené studijní literatury. Zahraniční produkce bude v převážné míře opět nakupována podle konkrétních požadavků, u studijní literatury bude vždy nakoupen také nejméně jeden multiplikát pro prezenční či absenční půjčování. Bude zaveden nový způsob objednávání literatury hrazené z projektů. Účelem je snaha o eliminaci problémů s čerpáním finančních prostředků ke konci kalendářního roku.

2.2 Rozvoj Digitální knihovny (DK)

Ve spolupráci s některými fakultami (FES a FChT) bude ověřen pilotní projekt nového způsobu vkládání bibliografických záznamů publikační činnosti akademických pracovníků UPa do OBD importem z Web of Science. Tyto záznamy budou doplněny plným textem publikovaného článku, následně importovány do DK a zveřejněny v souladu s pravidly vydavatelů v režimu otevřeného přístupu.

2.3 Informační vzdělávání uživatelů

Základní typy školení pro studenty budou probíhat i nadále podle zavedeného systému.

V rámci OP VK projektu ICT rozvoj zaměstnanců UPa a podpora řízení vzdělávání (nositel IC UPa) budou nově nabídnuty tyto semináře: Elektronické časopisy a nástroje pro práci s nimi, Informační zdroje pro ekonomické vědy, Informační zdroje pro humanitní vědy, Informační zdroje pro technické a počítačové vědy. V nových termínech proběhnou úspěšné semináře z roku 2011, a to Citační rejstříky a citační ohlas vědeckých článků, Knihovní katalogy a služby UK, Open Access, Open Journal System a nové trendy ve vydávání odborných časopisů, Publikování ve vědeckých časopisech, RefWorks (systém pro správu osobních bibliografických databází), Úvod do problematiky EIZ a ASPI (Automatizovaný systém právních informací).

Ve spolupráci s Fakultou elektrotechniky a informatiky (projekt LEARN) bude v zimním semestru 2012/2013 zavedena e-learningová výuka předmětu *Informační zdroje a jejich využívání*. Elektronická varianta tohoto předmětu je již na fakultním LMS Moodle připravena a čeká pouze na oficiální spuštění e-learningového portálu LEARN.

2.4 AKS

V první polovině r. 2012 bude provedeno testování nového elektronického katalogu Portaro s reálnými daty UK. Během této doby firma KPsys zapracuje připomínky a návrhy na změny či zlepšení. V létě pak proběhne migrace veškerých dat ze stávajícího databázového stroje Firebird na stroj Oracle. V souvislosti s tímto přechodem bude KP-win SQL nahrazen novou verzí, systémem Verbis, a stávající OPAC nahrazen novou verzí, katalogem Portaro.

Budou pokračovat pravidelné importy katalogizačních záznamů zpracovaných monografických publikací do Souborného katalogu ČR.

2.5 Projekty

Z prostředků projektu UNIT bude zakoupen přístup do vyhledávacího nástroje (discovery service) nové generace na principu centrálního indexu, který je poskytován v režimu SaaS. Výběr nástroje proběhne veřejnou zakázkou. Implementace nástroje umožní vyhledávání ve všech předplacených EIZ z jednoho sofistikovaného a uživatelsky přívětivého rozhraní. Do tohoto rozhraní budou připojeny i OPAC a Digitální knihovna UPa. Nasazení tohoto nástroje nepochybně ulehčí a zrychlí rešeršní práci především v počáteční fázi a zvýší využívání předplacených EIZ.

Bude řešen přijatý projekt FRVŠ *Zpřístupnění recenzovaných časopisů Univerzity Pardubice v systému Open Journal System*.

V případě přijetí projektu *Chemické elektronické informační zdroje pro VaV (ChemEIZ)* bude zahájena realizace ve 4. čtvrtletí 2012.

2.6 Plánované akce

Ve dnech 12. až 15. června 2012 se uskuteční ve velké zasedací síni FChT tradiční výstava zahraniční literatury.

Ve dnech 26. až 27. září 2012 proběhne v Aule konference *Bibliotheca academica – Cíle a perspektivy vysokoškolských knihoven 2012*, kterou bude organizovat UK UPa ve spolupráci s AKVŠ ČR.

V říjnu budou v rámci akce Open Acces Week (22. až 27. 10. 2012) realizovány prezentace a školení upozorňující na možnosti publikování či zveřejňování publikovaných prací v režimu otevřeného přístupu.

2.7 Celoživotní vzdělávání pracovníků knihovny

Kromě běžného školení pracovníků pro nově zaváděné technologie a služby a účasti v kurzech angličtiny plánujeme:

- účast na akcích organizovaných AKVŠ ČR;
- účast na konferencích: INFORUM 2012, Praha; LIBER – 41. výroční konference, Tartu a Open Repositories 2012, Edinburgh.

3 Přílohy

3.1 Finanční náklady

| Nákup informačních pramenů | Částka v tis. Kč |
|--------------------------------|------------------|
| Periodika v tištěné formě | 473,3 |
| Knihy | 980,3 |
| Elektronické informační zdroje | 5 305,3 |
| Zdroje získané MVS a DD | 108,7 |
| Celkem | 6 877,6 |

| Provozní náklady | Částka v tis. Kč |
|---|------------------|
| Náklady na přípravu projektu ChemEIZ | 206,6 |
| Spotřební materiál a DHM | 200,1 |
| Servisní smlouvy, služby a opravy | 415,5 |
| Cestovné, vložné, poplatky za členství v AKVŠ a LIBER | 83,5 |
| Energie (elektřina + voda) | 629,0 |
| Bankovní poplatky a kurzové ztráty | 18,4 |
| Celkem | 1 553,1 |

| Náklady na zaměstnance | Částka v tis. Kč |
|--------------------------|------------------|
| Mzdové náklady | 4 489,3 |
| Pojištění | 1 526,4 |
| Zákonné sociální náklady | 69,3 |
| Celkem | 6 085,0 |

Příjmy

| | Částka v tis. Kč |
|--|------------------|
| Tržby za kopírovací a tiskové služby | 303,0 |
| Poplatky za upomínky, registrace a náhrady za ztráty | 316,8 |
| Dary | 400,0 |
| Celkem | 1 019,8 |

3.2 Fondy

Stav knihovního fondu k 31. 12. 2011: **190 362** jednotek.

| Přírůstky | Počet svazků |
|-----------------------------------|--------------|
| Knihy, skripta a vázaná periodika | 5 076 |
| Audiovizuální média a multimédia | 41 |
| Vysokoškolské práce | 2 006 |
| Celkem | 7 123 |

| Úbytky | Počet svazků |
|---------------|--------------|
| Celkem | 557 |

| Předplácená periodika | Tituly | Exempláře |
|-------------------------|------------|------------|
| Zahraniční tištěné | 73 | 73 |
| Zahraniční elektronicky | 366 | 366 |
| České včetně deníků | 259 | 293 |
| Celkem | 698 | 732 |

3.3 Služby

| | |
|--|----------------|
| Uživatelé zaregistrovaní k 31. 12. 2011 | 8 758 |
| Počet absenčních výpůjček (včetně prodloužení) | 136 107 |
| Celkový počet návštěvníků knihovny | 129 958 |
| Z toho | |
| v UK Studentská | 122 703 |
| v pobočce FR v Litomyšli | 2 515 |
| v pobočce FZS v Černé za Bory | 4 740 |

Realizovaná meziknihovní výpůjční služba

| | |
|-----------------------------------|--------------|
| Požadavky našich uživatelů | 2 881 |
| Z toho | |
| Vyřízeno výpůjčkou | 651 |
| Vyřízeno xerokopii | 1 981 |
| Vyřízeno digikopii | 191 |
| Požadavky jiných knihoven | 356 |
| Z toho | |
| Vyřízeno výpůjčkou | 90 |
| Vyřízeno xerokopii | 220 |
| Vyřízeno digikopii | 16 |

3.4 Kvalifikační struktura pracovníků

| | | |
|--------------------------|--------------------------------------|---|
| Celkem pracovníků | 20 | |
| v | | |
| tom | s VŠ vzděláním v oboru knihovnictví | 4 |
| | s VŠ vzděláním v jiném oboru | 4 |
| | se SŠ vzděláním v oboru knihovnictví | 6 |
| | se SŠ vzděláním v jiném oboru | 6 |

3.5 Elektronické informační zdroje zpřístupňované univerzitní knihovnou

| Název | Intranet (přístup) | Internet (přístup) | Hrazeno |
|---|--------------------|--------------------|------------------|
| American Chemical Society (e-periodika včetně archivů) | | neomezen | UK |
| Anopress (mediální databanka, plnotextová) | | 1 (PC v UK) | UK + dotace MK |
| ASPI (právo, plnotextová) | 30 | | UK |
| ČSN online (normy, včetně plných textů) | | 1 (PC v UK) | UK |
| EBSCO (polytematická, plnotextová) | | neomezen | UK + Dotace MŠMT |
| EconLit (ekonomická, bibliografická s plnými texty) | | neomezen | UK + Dotace MŠMT |
| Emerald (e-periodika) | | neomezen | UK |
| Euromonitor GMID (Global Market Information Database) | | neomezen | UK + Dotace MŠMT |
| IEEE Xplore Digital Library (elektrotechnika, informatika, plnotextová) | | neomezen | UK + Dotace MŠMT |
| Institut of Physics (e-periodika) | | neomezen | UK |
| Journal of Citation Reports (seznam periodik s impact faktorem) | | neomezen | UK + Dotace MŠMT |
| JSTOR (archiv vědeckých časopisů) | | neomezen | UK + Dotace MŠMT |
| Knovel – (e-knihy z oblasti přírodních věd a techniky) | | neomezen | UK + Dotace MŠMT |
| Literature Online (angloamerická literatura, plné texty) | | neomezen | UK + Dotace MŠMT |
| Manuscriptorium (databáze historických fondů – katalog a digitální formy vybraných dokumentů) | | neomezen | zdarma |
| MEDIS–ALARM (databáze nebezpečných látek) | neomezen | | UK |
| OVEL (Obchodní věstník online) | | 1 (PC v UK) | UK |
| ProQuest (polytematická, plnotextová) | | neomezen | UK + Dotace MŠMT |
| Reaxys (Beilstein + Gmelin + Patent Chemistry Databáze) | | neomezen | UK + Dotace MŠMT |
| Royal Society of Chemistry (e-periodika) | | neomezen | UK |
| ScienceDirect (e-periodika a e-knihy nakladatelství Elsevier) | | neomezen | UK + Dotace MŠMT |
| SciFinder Scholar (kompletní databáze CAS) | | 7 | UK + Dotace MŠMT |
| SCOPUS (bibliografická a citační pro technické, přírodní a společenské vědy) | | neomezen | UK + Dotace MŠMT |
| SpringerLink (e-periodika a e-knihy nakladatelství Springer Vlg. a Kluwer) | | neomezen | UK + Dotace MŠMT |
| Transport (bibliografická z oblasti dopravy) | | neomezen | DFJP |
| TRIS (bibliografická z oblasti dopravy) | | 3 | zdarma |
| Web of Science (bibliografická a citační pro přírodní, společenské a humanitní vědy) | | neomezen | UK + Dotace MŠMT |
| Wiley Online Library (e-periodika a e-knihy nakladatelství Wiley-Blackwell) | | neomezen | UK + Dotace MŠMT |

3.6 Statistika

3.6.1 SciFinder

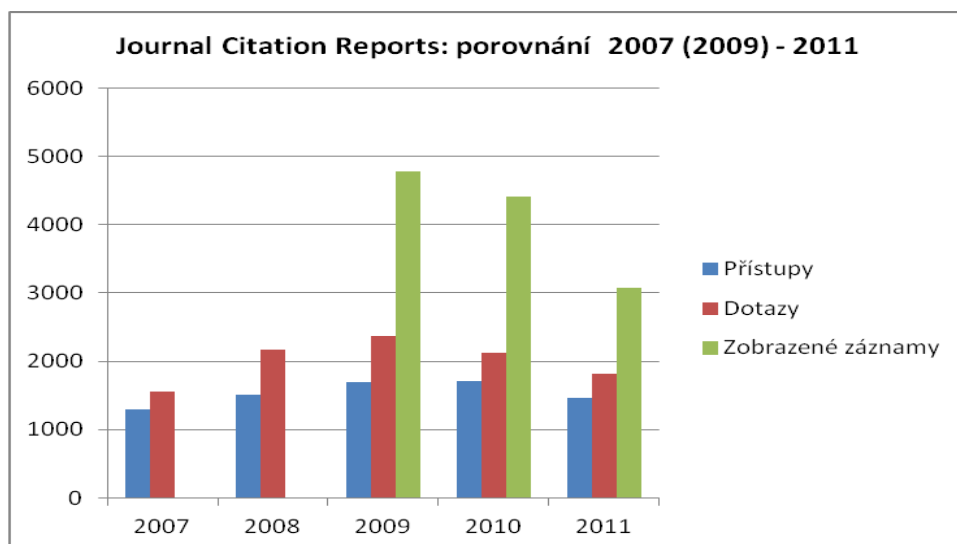
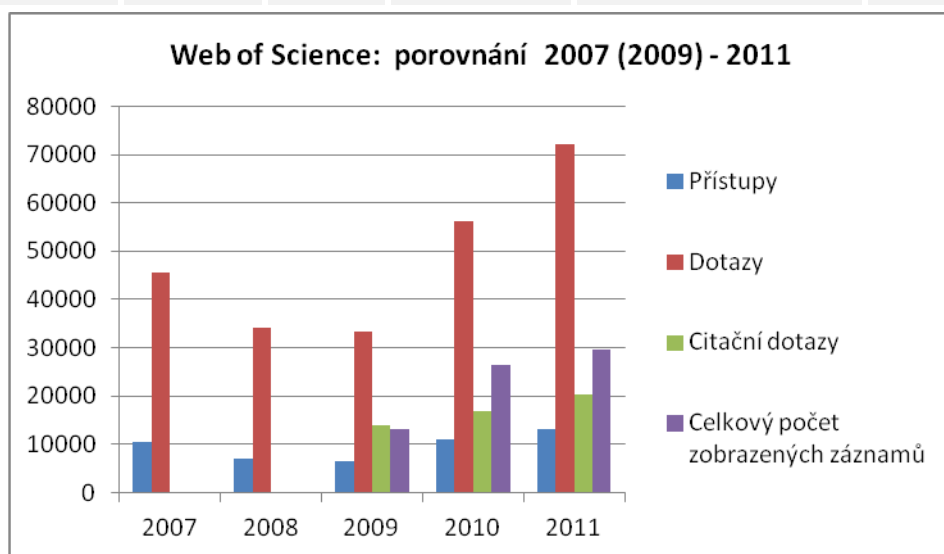
Producent změnil během roku 2011 koncepci statistických přehledů. Celkový přehled aktivit v databázi je proto dostupný pouze do září. Ze srovnání s rokem 2010 vyplývá, že využití databáze stoupá. Za 9 měsíců roku 2011 bylo registrováno o **1 291** aktivit více než za celý rok 2010.

| PLATFORM | ACTIVITY DESCRIPTION | 2011 | 2010 |
|-------------|--|--------|--------|
| WEB | CLOSED REACTION SEARCH | 331 | 362 |
| | EXPLORE BY AUTHOR NAME WEB | 721 | 590 |
| | EXPLORE BY COMPANY NAME WEB | 50 | 8 |
| | EXPLORE BY DOCUMENT ID WEB | 49 | 36 |
| | EXPLORE BY JOURNAL WEB | 595 | 280 |
| | EXPLORE BY MOLECULAR FORMULA | 136 | 99 |
| | EXPLORE BY PATENT WEB | 532 | 148 |
| | EXPLORE BY RESEARCH TOPIC WEB | 3419 | 2464 |
| | EXPLORE BY STRUCTURES | 2187 | 1234 |
| | EXPLORE REACTIONS | 820 | 442 |
| | GET ADDITIONAL REACTIONS | 10 | 12 |
| | GET SIMILAR REACTIONS WEB | 2 | 6 |
| | INDEX TERM SEARCH | 21 | 26 |
| | KEEP-ME-POSTED WEEKLY WEB | 31 | 27 |
| | LOCATE BY SUBSTANCE ID | 358 | 230 |
| | REACTION-GET REF FROM A REACTION SUB WEB | 3 | 9 |
| | REACTIONS - GET REACTIONS WEB | 229 | 115 |
| | REFERENCES - GET REACTIONS WEB | 135 | 119 |
| | REFERENCES - GET SUBSTANCES WEB | 104 | 93 |
| | SUBSTANCES - GET REACTIONS WEB | 970 | 444 |
| | EXPLORE BY MARKUSH STRUCTURE - WEB | 3 | 2 |
| | EXPLORE BY STRUCTURE SIMILARITY | 209 | 82 |
| | EXPLORE BY SUBSTRUCTURE | 1479 | 1049 |
| | EXPLORE BY SUBSTRUCTURE-MARKUSH - WEB | 9 | 3 |
| CLIENT | BROWSE TABLE OF CONTENTS | | 12 |
| | EXPLORE BY AUTHOR NAME | | 104 |
| | EXPLORE BY COMPANY NAME | | 5 |
| | EXPLORE BY MOLECULAR FORMULA | | 86 |
| | EXPLORE BY STRUCTURES | | 732 |
| | EXPLORE MEDLINE AUTHOR NAME | | 78 |
| | EXPLORE MEDLINE RESEARCH TOPICS | | 476 |
| | EXPLORE REACTIONS | | 228 |
| | EXPLORE RESEARCH TOPICS | | 692 |
| | LOCATE BY BIBLIOGRAPHIC INFO - CAPLUS | | 26 |
| | LOCATE BY BIBLIOGRAPHIC INFO - MEDLINE | | 19 |
| | LOCATE BY DOC ID - MEDLINE | | 34 |
| | LOCATE BY DOCUMENT ID | | 27 |
| | LOCATE BY SUBSTANCE ID | | 115 |
| | EXPLORE BY STRUCTURE SIMILARITY | | 62 |
| | EXPLORE BY SUBSTRUCTURE | | 536 |
| GRAND TOTAL | | 12 403 | 11 112 |

Během roku bylo zaznamenáno celkem 4112 pokusů o připojení, tj. o 601 více než v r. 2010. Nejvíce pokusů o přístup (496) bylo zaznamenáno v březnu, úspěšných bylo 100 %. Až na květen (99 %) byly již všechny pokusy o připojení úspěšné, tj. 100 %, což ukazuje, že 7 současných přístupů dostačuje.

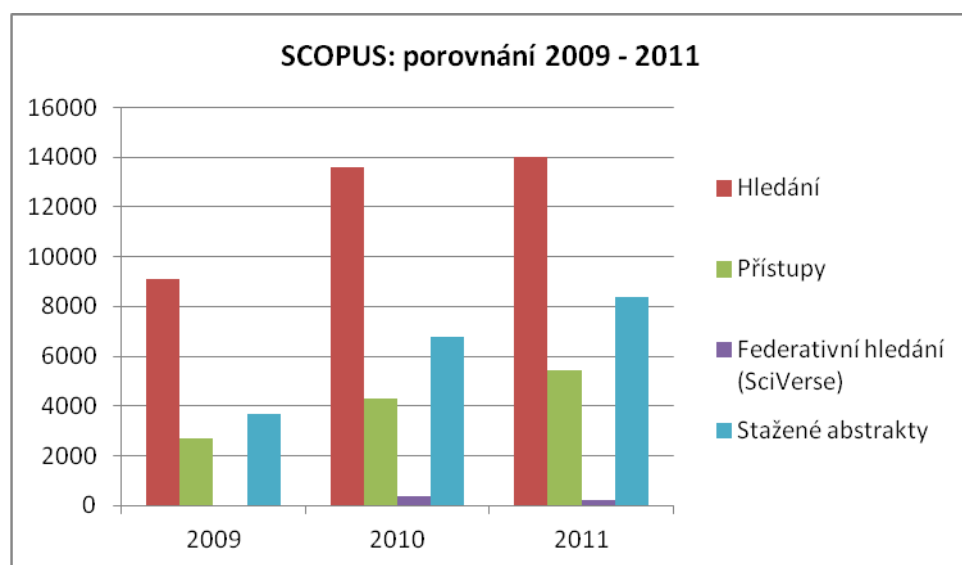
3.6.2 Web of Science a Journal Citation Reports

| Date | Web of Science | | | Celkový počet zobrazených záznamů | Journal Citation Reports | | |
|--------|----------------|--------|----------------|-----------------------------------|--------------------------|--------|-------------------|
| | Přístupy | Dotazy | Citační dotazy | | Přístupy | Dotazy | Zobrazené záznamy |
| Dec | 961 | 5022 | 1262 | 2193 | 102 | 157 | 213 |
| Nov | 1558 | 9269 | 1826 | 3669 | 101 | 160 | 204 |
| Oct | 1061 | 5894 | 1617 | 2011 | 138 | 180 | 154 |
| Sep | 659 | 3296 | 1169 | 1074 | 80 | 134 | 150 |
| Aug | 617 | 3505 | 977 | 1096 | 69 | 82 | 238 |
| Jul | 560 | 3034 | 902 | 1167 | 81 | 114 | 321 |
| Jun | 940 | 4847 | 1549 | 2108 | 149 | 137 | 473 |
| May | 1440 | 7978 | 1639 | 3163 | 102 | 91 | 122 |
| Apr | 1255 | 6932 | 2368 | 2964 | 117 | 109 | 217 |
| Mar | 1627 | 9186 | 3023 | 3926 | 182 | 202 | 258 |
| Feb | 1194 | 6479 | 1980 | 2765 | 149 | 207 | 369 |
| Jan | 1377 | 6782 | 2026 | 3526 | 192 | 239 | 362 |
| Celkem | 13249 | 72224 | 20338 | 29662 | 1462 | 1812 | 3081 |

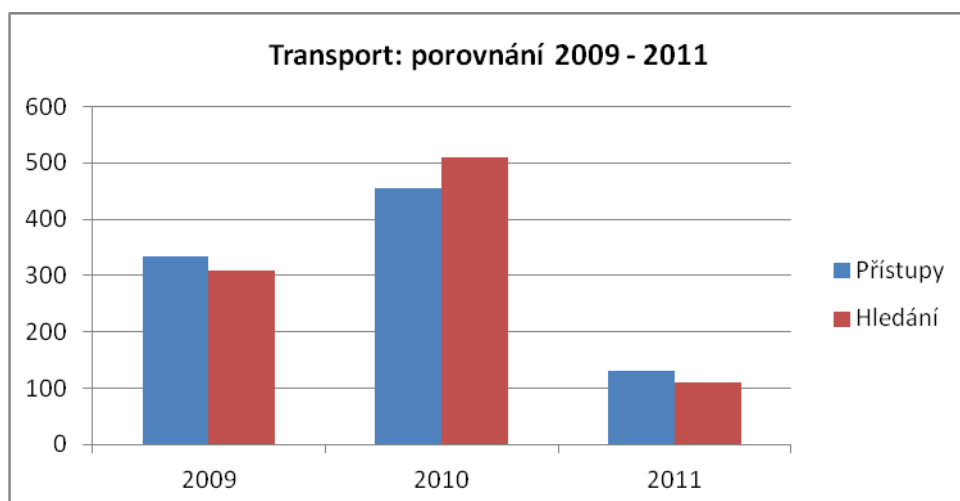


3.6.3 SCOPUS

| | Hledání | Přístupy | Federativní hledání (SciVerse) | Stažené abstrakty |
|----------|---------|----------|--------------------------------|-------------------|
| Leden | 1 003 | 386 | 17 | 506 |
| Únor | 1 085 | 459 | 11 | 647 |
| Březen | 1 434 | 615 | 20 | 863 |
| Duben | 1 451 | 541 | 83 | 1 301 |
| Květen | 932 | 412 | 34 | 597 |
| Červen | 937 | 408 | 1 | 674 |
| Červenec | 510 | 235 | 4 | 276 |
| Srpen | 565 | 276 | 0 | 318 |
| Září | 532 | 307 | 2 | 304 |
| Říjen | 669 | 379 | 2 | 431 |
| Listopad | 3 763 | 963 | 15 | 1 493 |
| Prosinec | 1 111 | 449 | 25 | 949 |
| Celkem | 13 992 | 5 430 | 214 | 8 359 |



3.6.4 Databáze TRANSPORT na platformě OVID

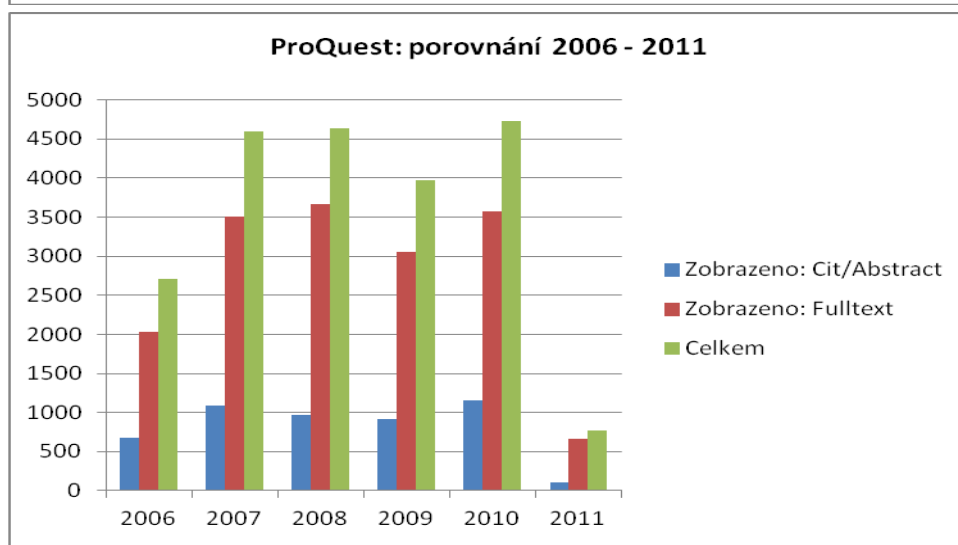
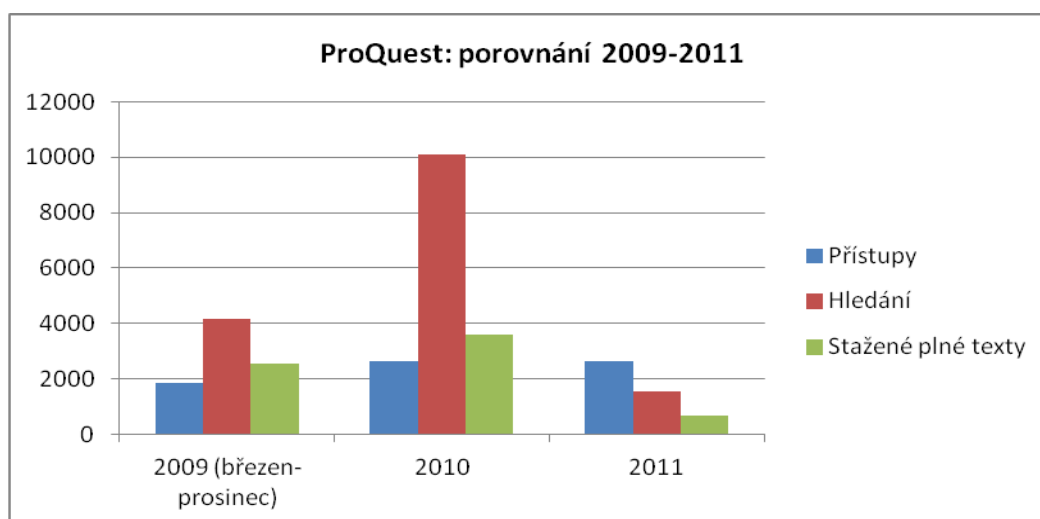


3.6.5 ProQuest

ProQuest – po jednotlivých zdrojích

| Databáze | Přístupy | Hledání | Stahované plné texty |
|---------------------------------------|----------|---------|----------------------|
| ABI/INFORM Archive I | 393 | 547 | 0 |
| ABI/INFORM Dateline | 393 | 545 | 0 |
| ABI/INFORM Global | 766 | 1078 | 110 |
| ABI/INFORM Trade & Industry | 393 | 543 | 48 |
| Accounting & Tax | 395 | 548 | 0 |
| Advocate | 394 | 544 | 0 |
| Banking Information Source | 393 | 543 | 1 |
| Canadian Newsstand Complete | 393 | 543 | 0 |
| Career and Technical Education | 395 | 547 | 9 |
| CBCA Complete | 394 | 544 | 1 |
| Hoover's Company Records | 393 | 543 | 0 |
| Pharmaceutical News Index | 393 | 543 | 0 |
| ProQuest Asian Business and Reference | 393 | 543 | 0 |
| ProQuest Biology Journals | 393 | 543 | 2 |
| ProQuest Central | 792 | 1104 | 45 |
| ProQuest Computing | 769 | 1089 | 10 |
| ProQuest Criminal Justice | 393 | 543 | 1 |
| ProQuest Education Journals | 396 | 556 | 10 |
| ProQuest European Business | 769 | 1081 | 1 |
| ProQuest Family Health | 397 | 552 | 0 |
| ProQuest Health and Medical Complete | 397 | 552 | 67 |
| ProQuest Military Collection | 394 | 544 | 0 |
| ProQuest Newspapers | 394 | 544 | 3 |
| ProQuest Newsstand | 394 | 544 | 0 |

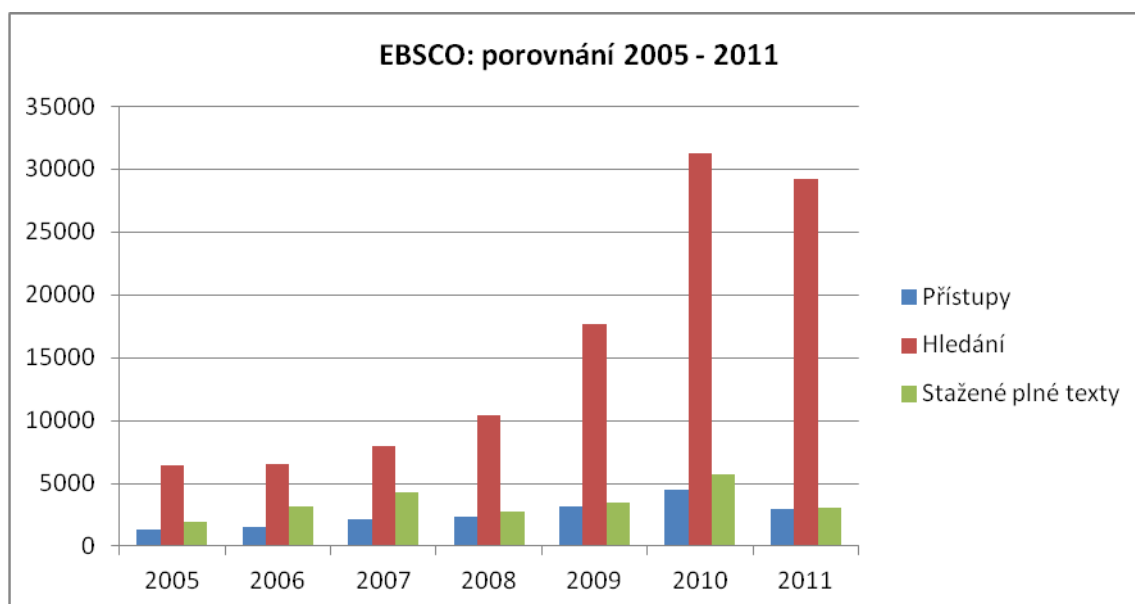
| | | | |
|---|-----|------|-----|
| ProQuest Nursing & Allied Health Source | 398 | 555 | 53 |
| ProQuest Psychology Journals | 395 | 546 | 2 |
| ProQuest Religion | 768 | 1080 | 6 |
| ProQuest Science Journals | 770 | 1088 | 67 |
| ProQuest Social Science Journals | 769 | 1082 | 2 |
| ProQuest Telecommunications | 395 | 546 | 0 |
| Research Library | 395 | 546 | 125 |



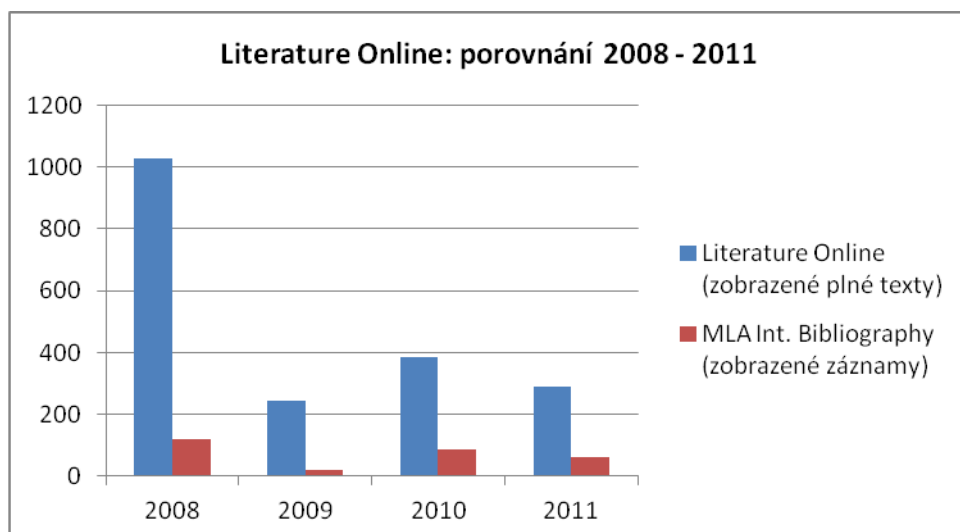
3.6.6 EBSCO

EBSCO – po jednotlivých zdrojích

| Databáze | Přístupy | Hledání | Plné texty |
|-------------------------------------|----------|---------|------------|
| Academic Search Complete | 2815 | 7659 | 2248 |
| Business Source Complete | 1360 | 5464 | 789 |
| EconLit with Full Text | 1295 | 5427 | 105 |
| Regional Business News | 1101 | 4706 | 57 |
| Humanities International Complete | 431 | 1399 | 27 |
| Communication & Mass Media Complete | 62 | 283 | 7 |

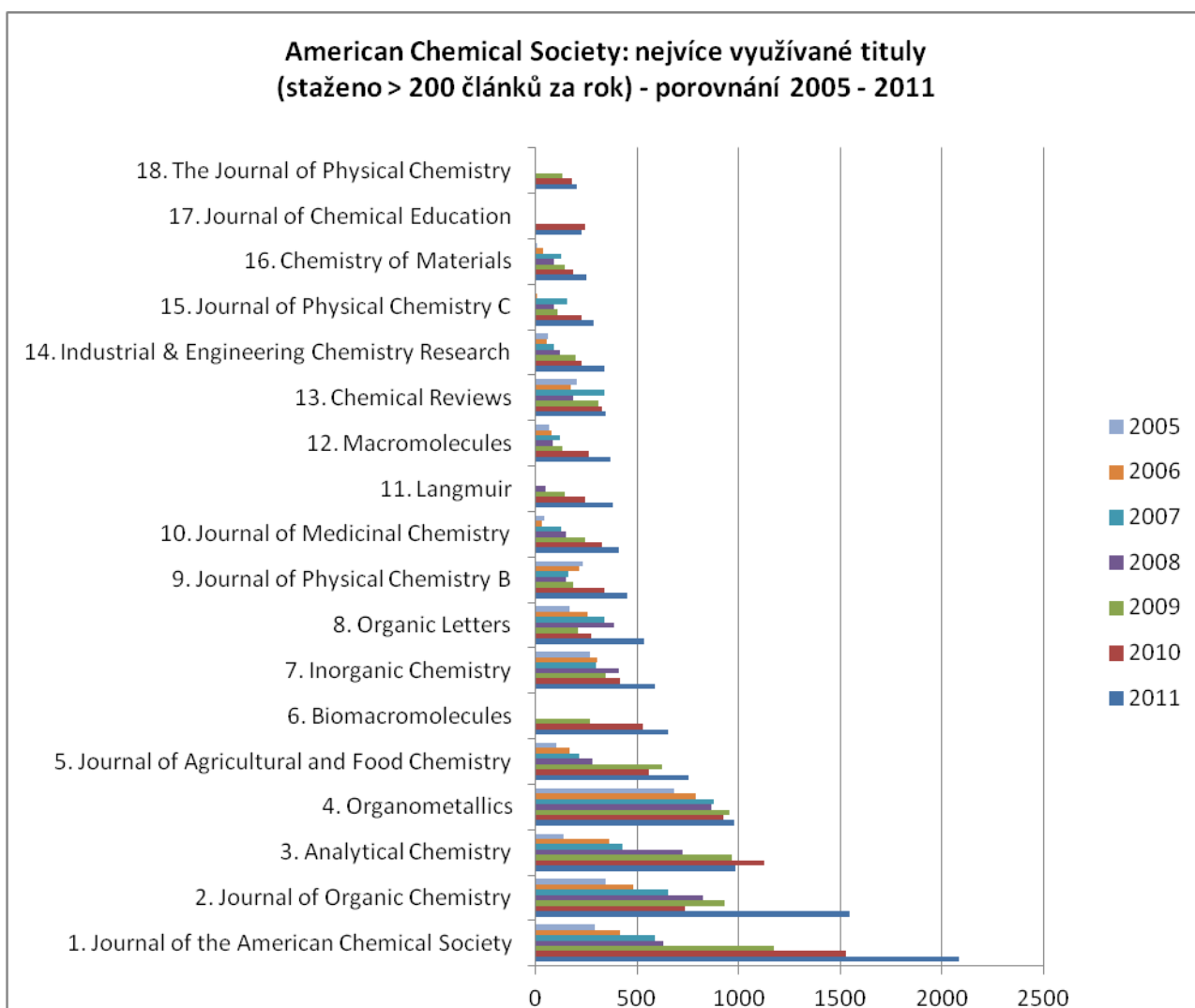
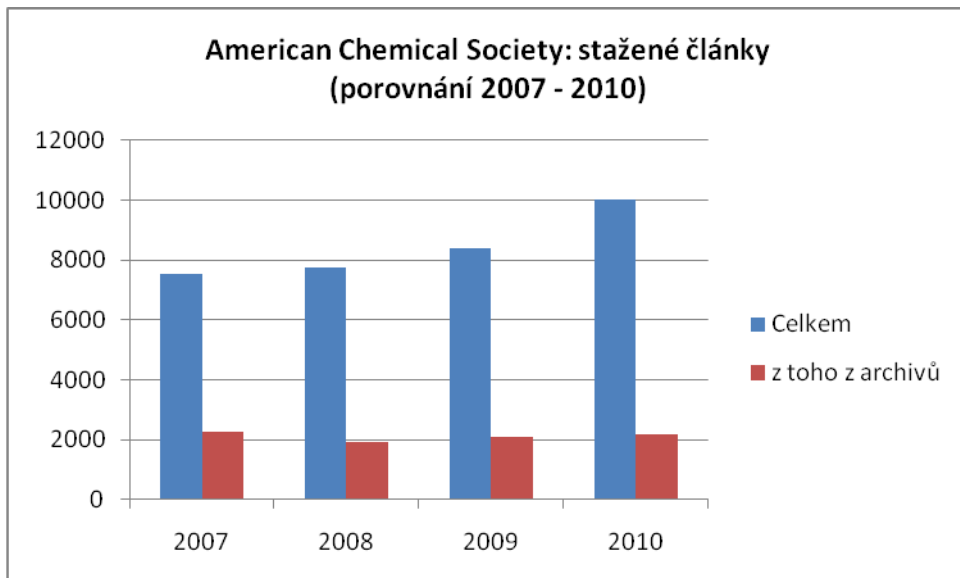


3.6.7 Literature Online

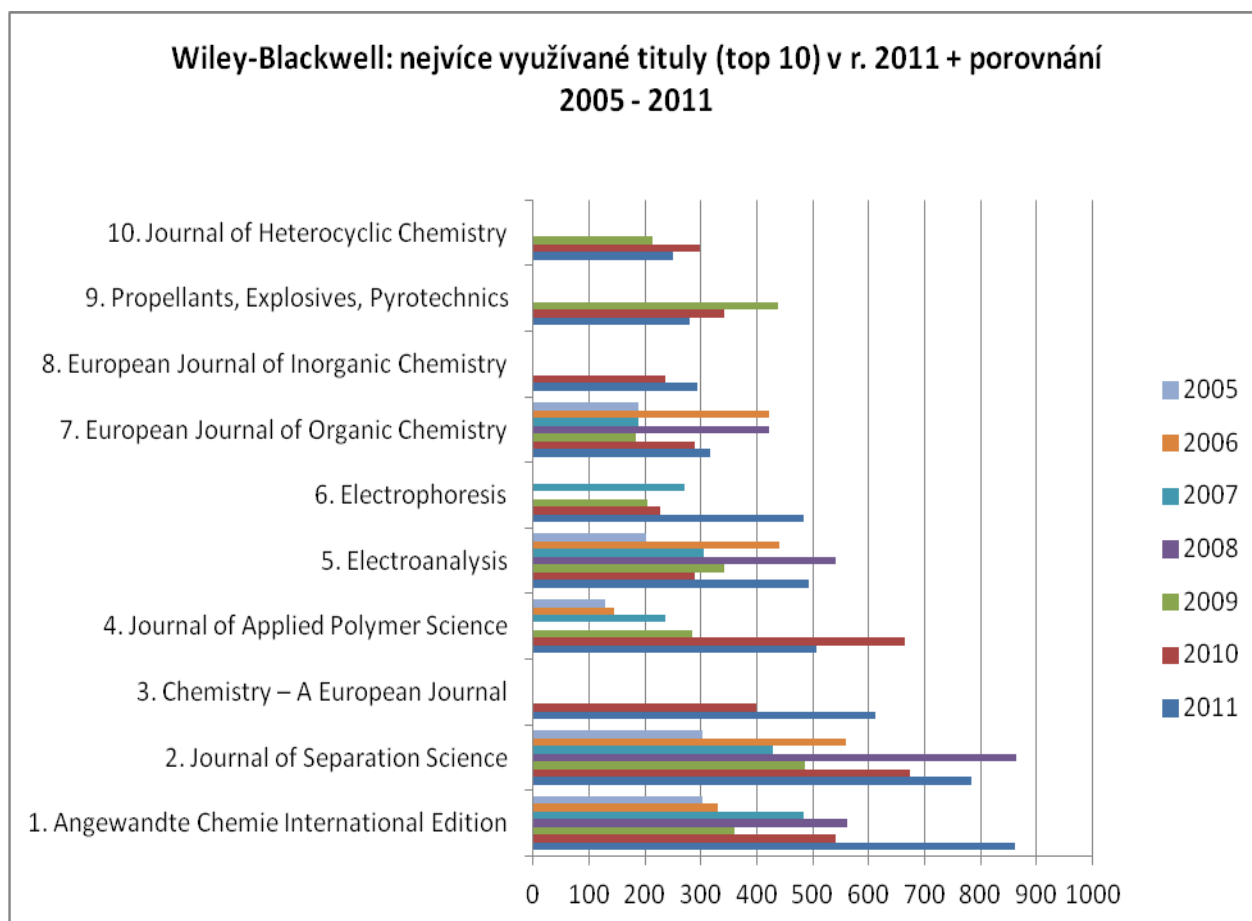
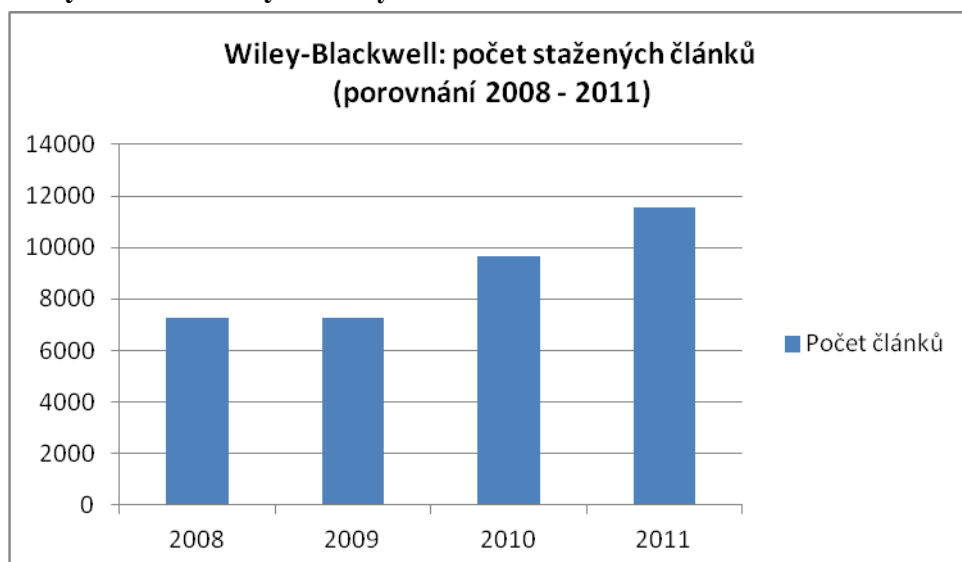


3.6.8 Elektronické časopisy

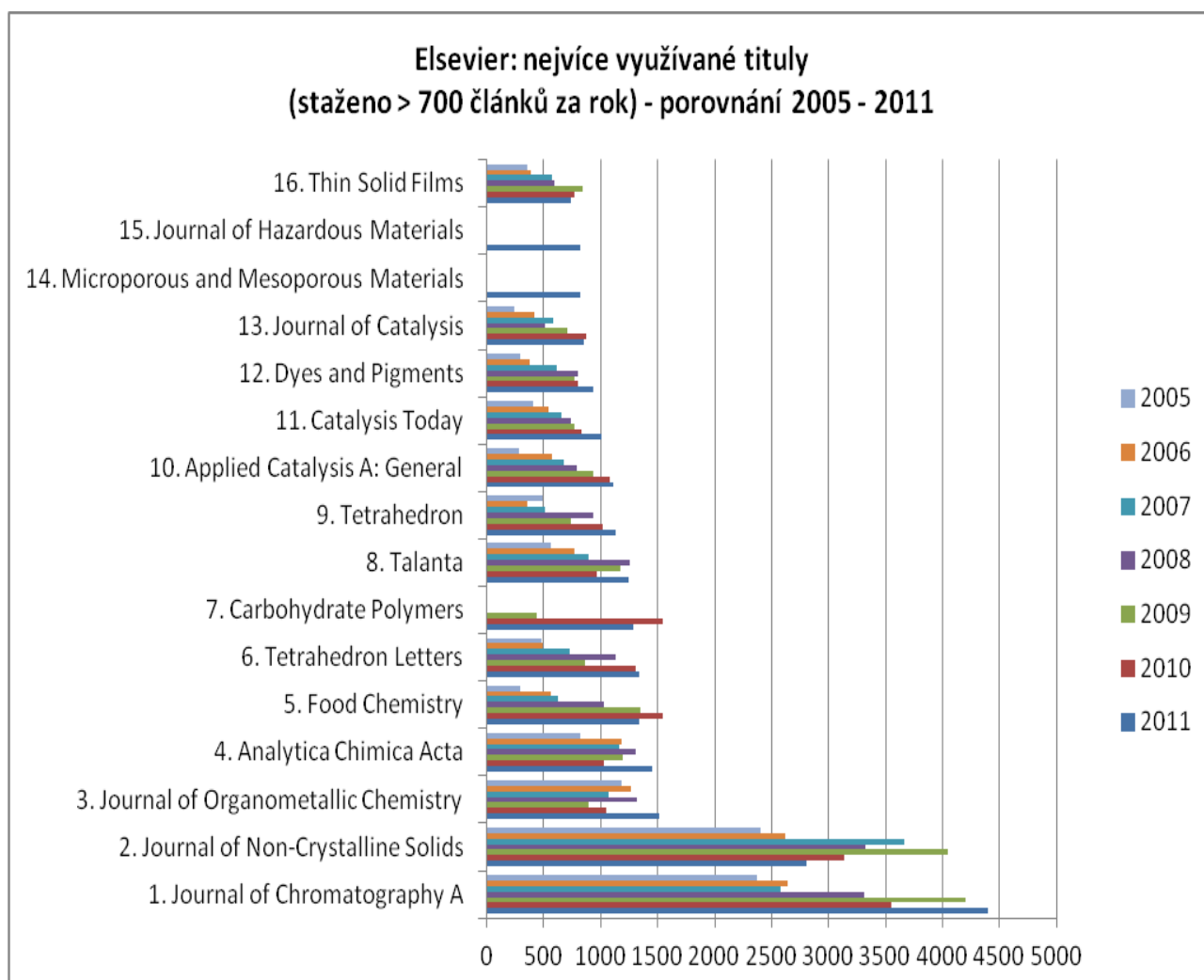
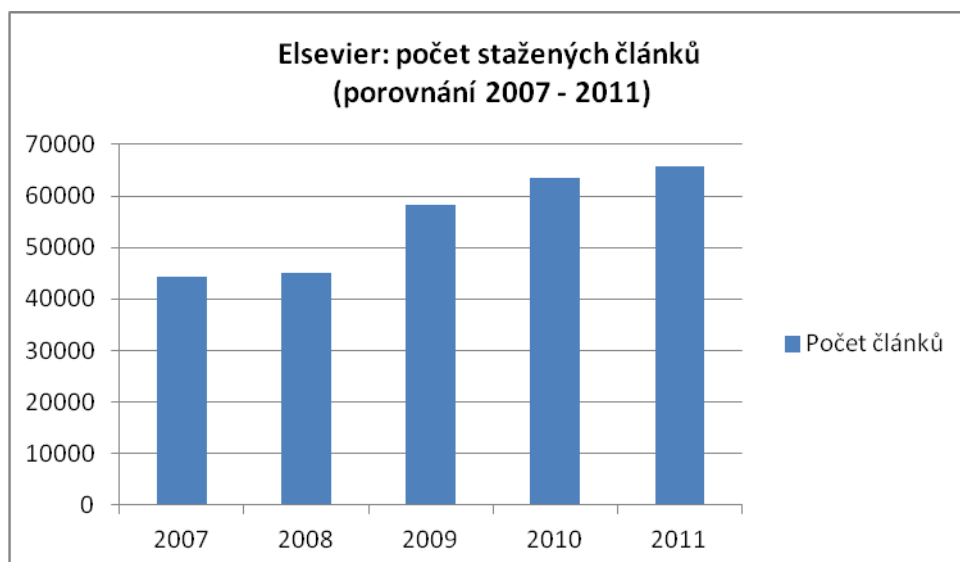
American Chemical Society



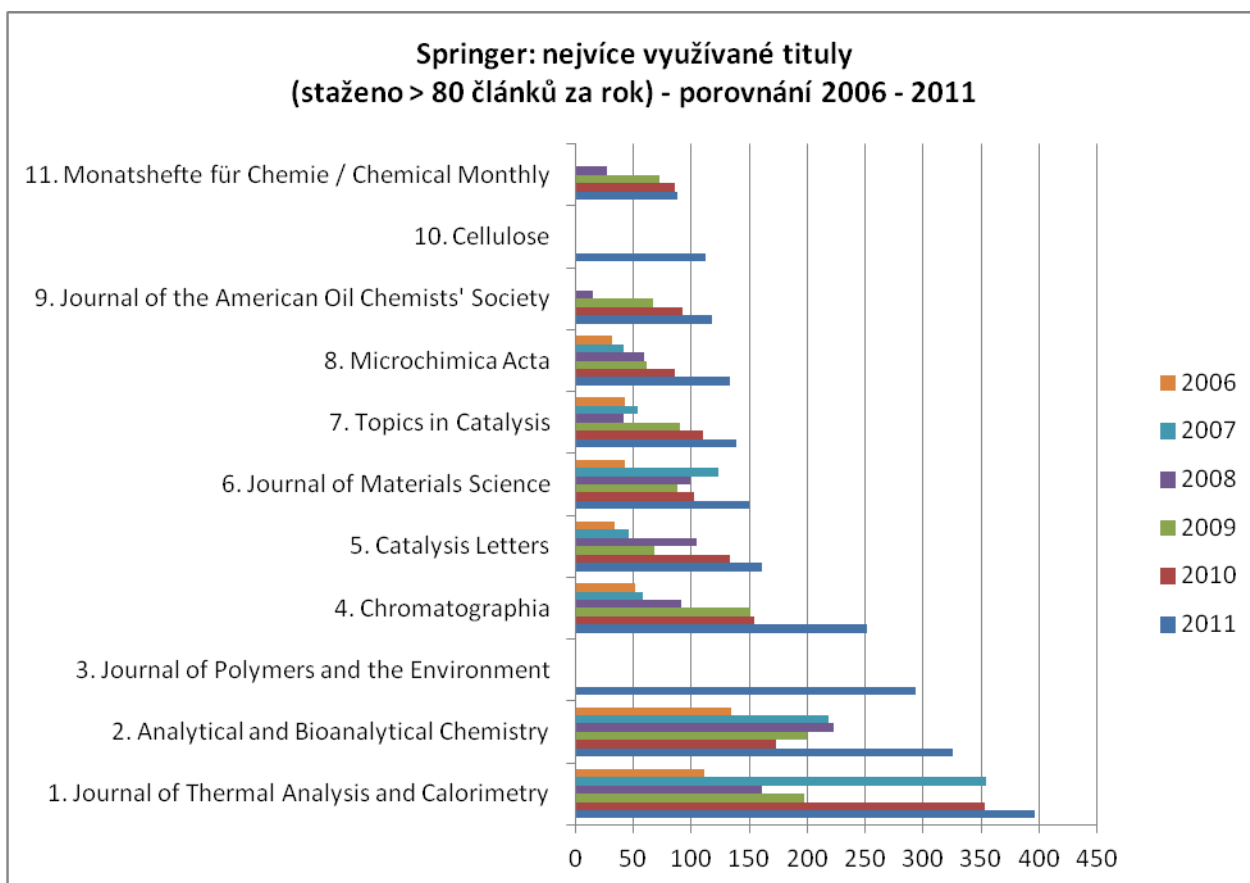
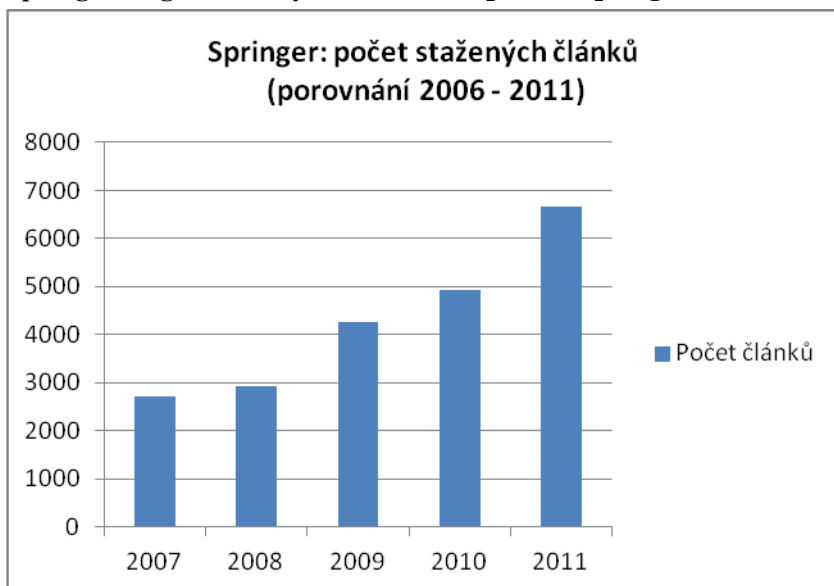
Wiley Online Library – články



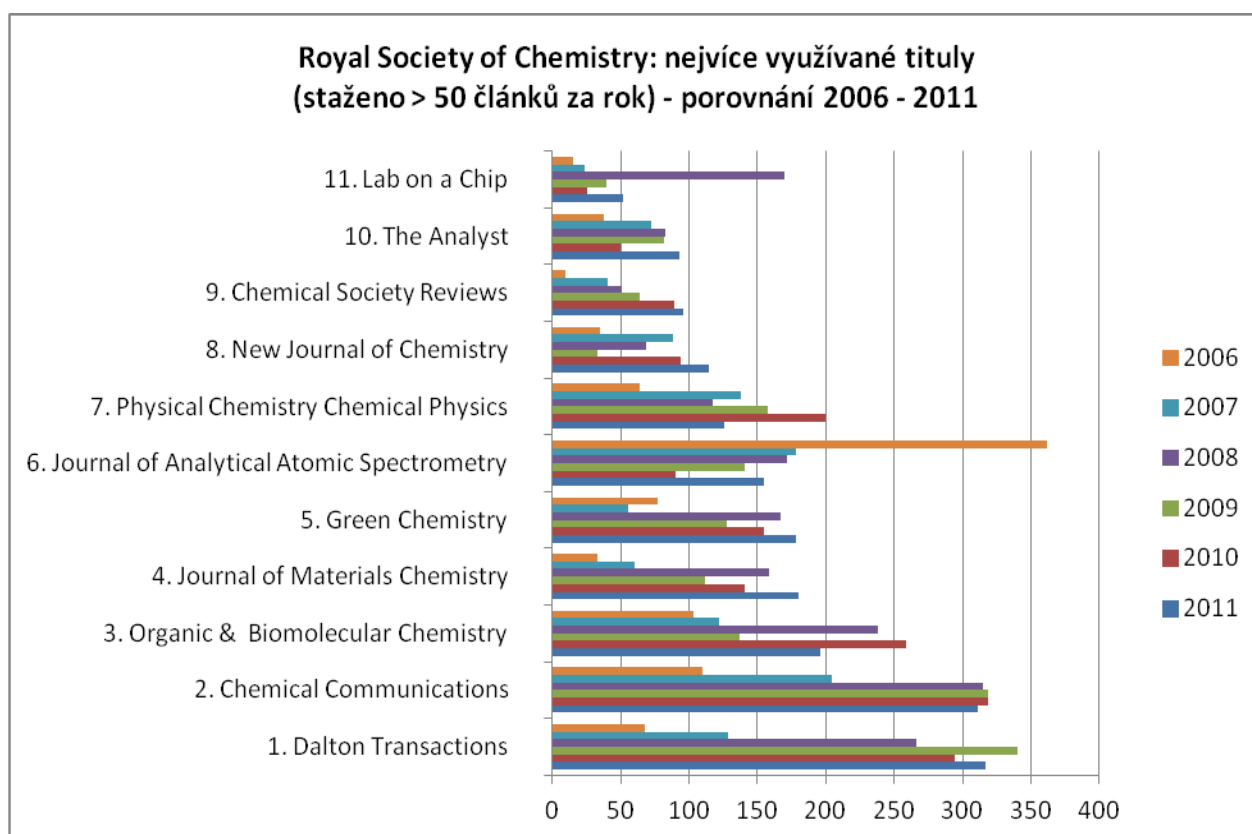
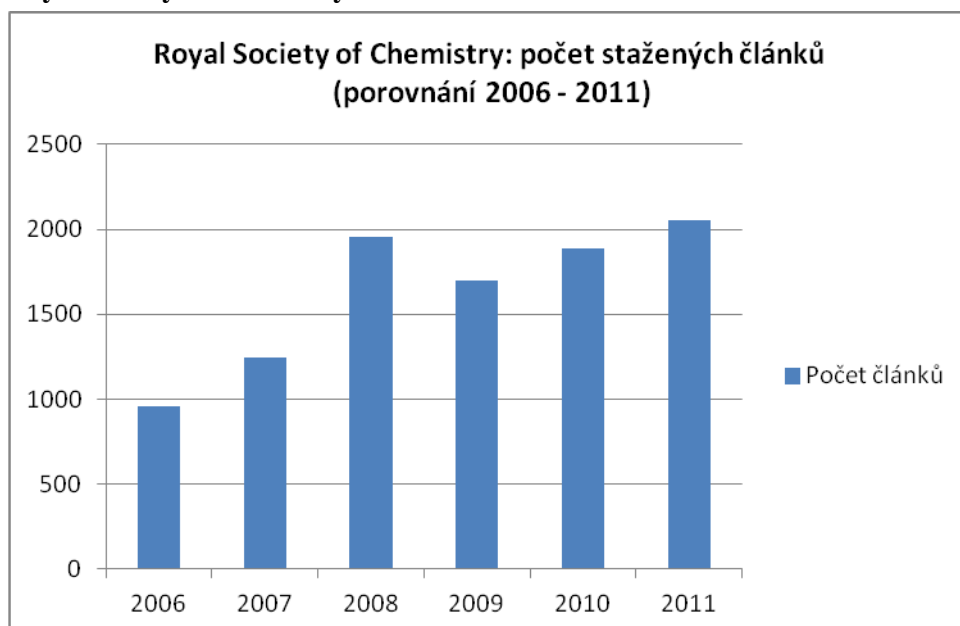
Elsevier - Science Direct



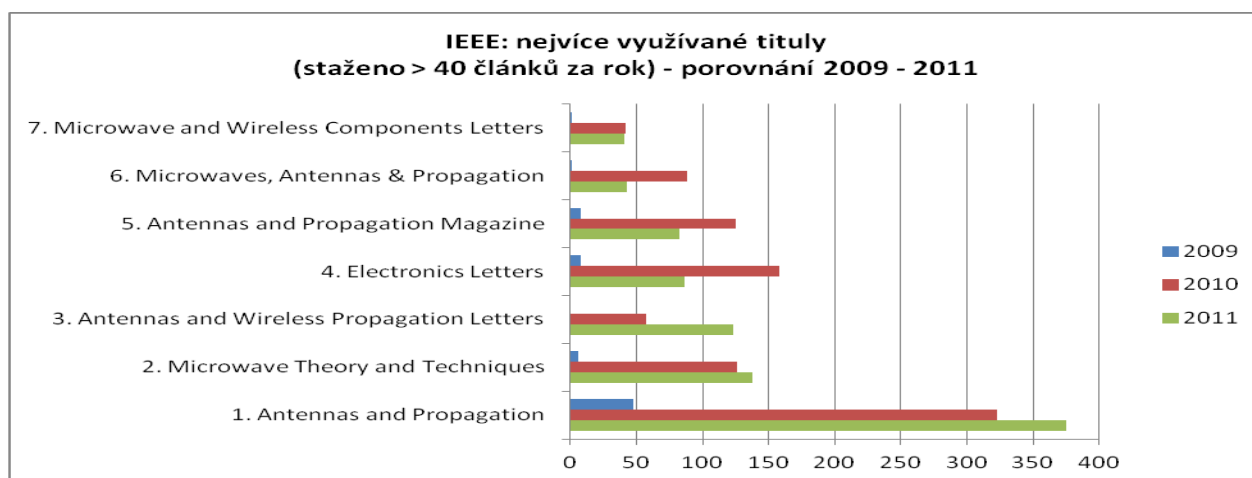
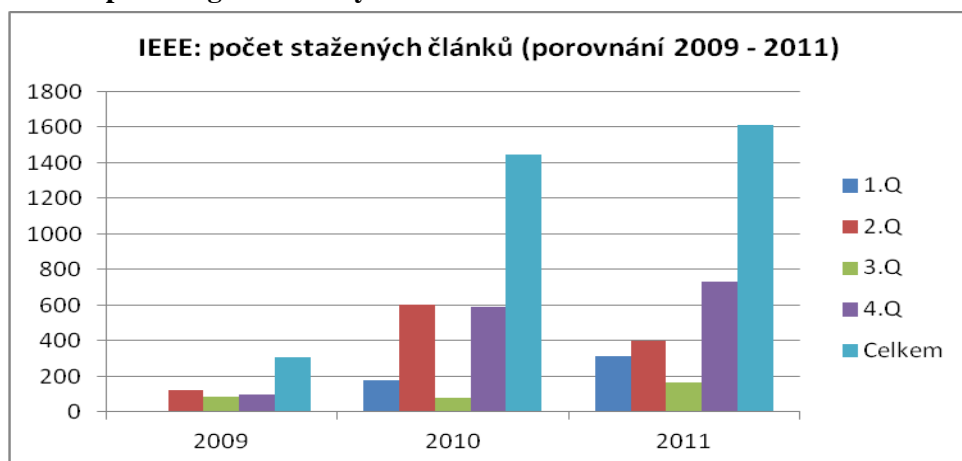
Springer Vlg. a další vydavatelství v aplikaci SpringerLink



Royal Society of Chemistry



IEEE Xplore Digital Library



Emerald

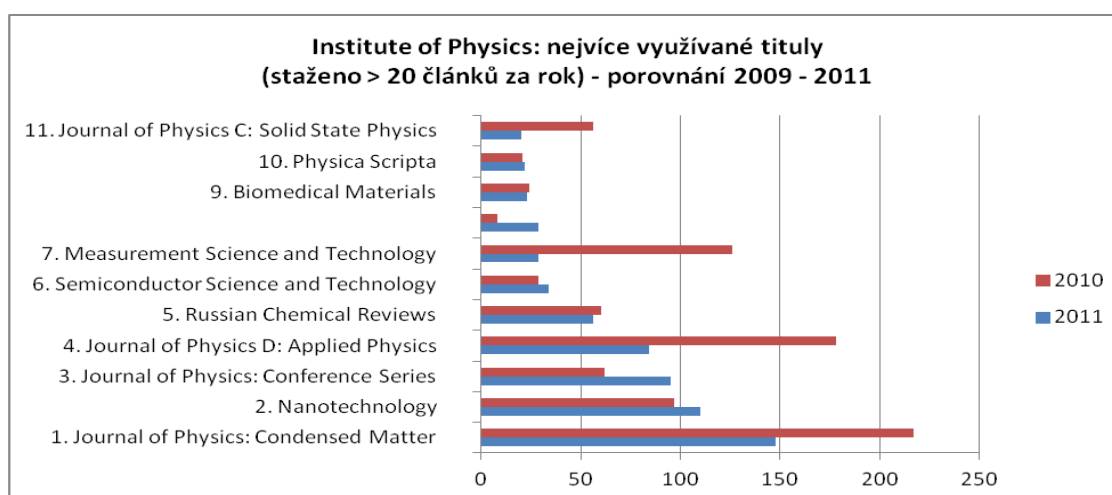
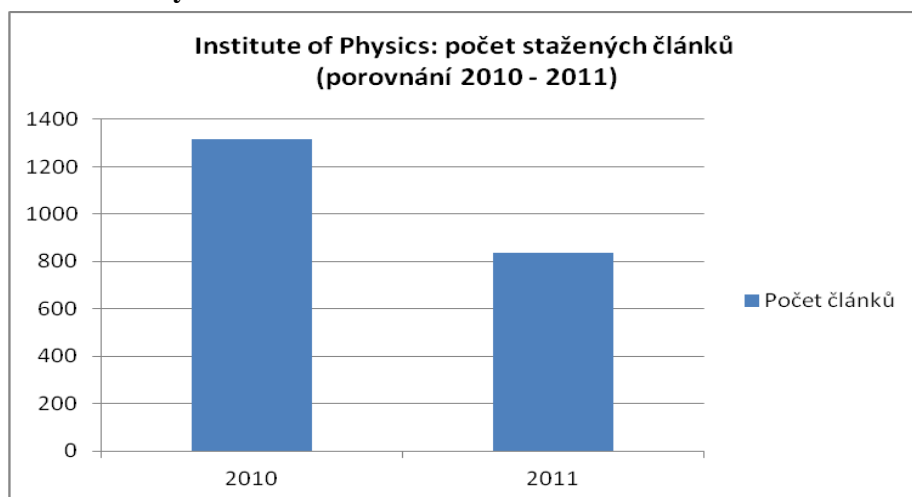
Počet stažených článků

| | 01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12 | Celkem |
|------|----|-----|-----|----|----|----|----|-----|----|-----|-----|-----|--------|
| 2011 | 0 | 138 | 144 | 75 | 77 | 26 | 4 | 136 | 49 | 177 | 674 | 338 | 1 838 |

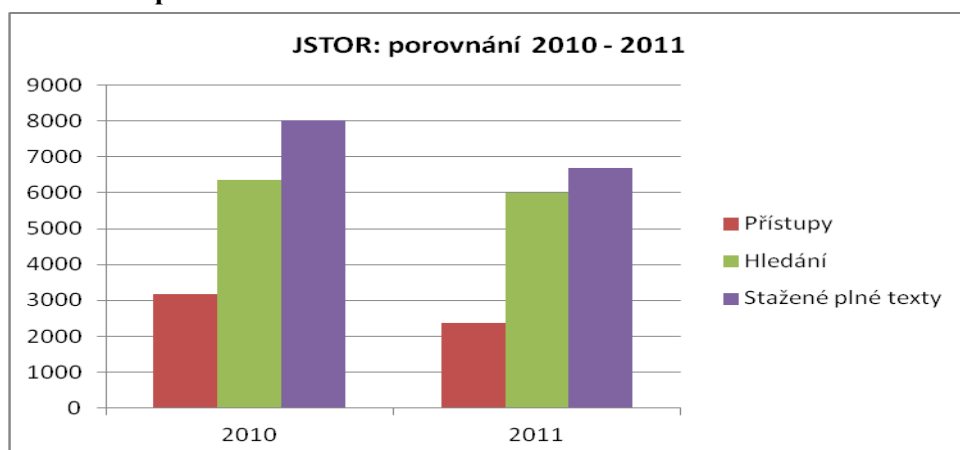
Nejvíce využívané tituly v r. 2011 (staženo > 40 článků za rok)

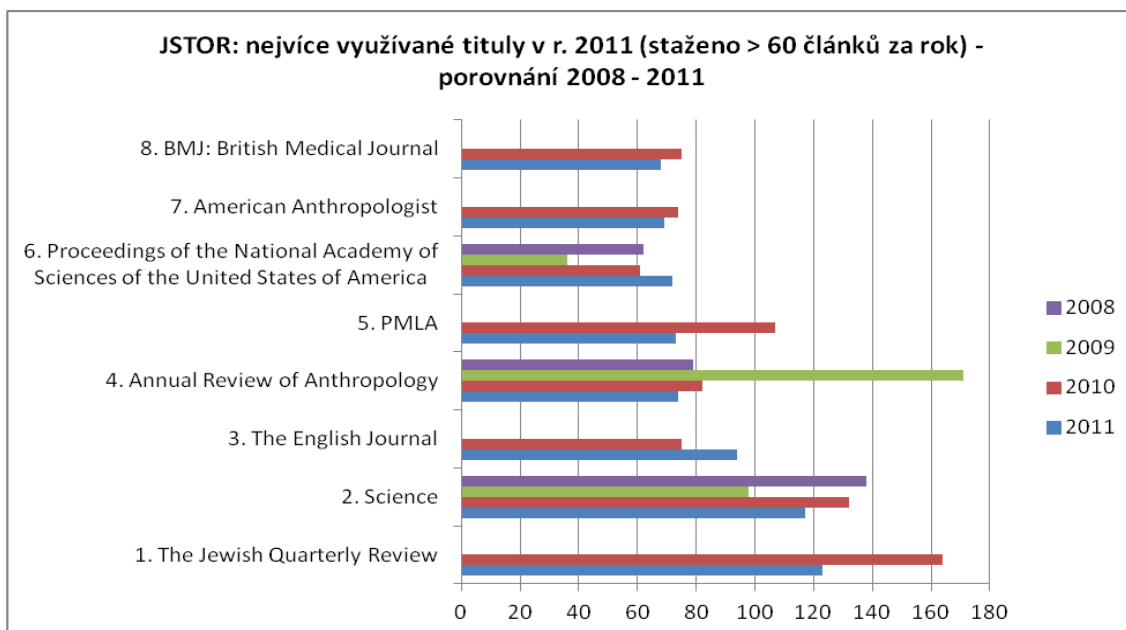
| | 2011 |
|--|------|
| 1. Anti-Corrosion Methods and Materials | 92 |
| 2. Pigment & Resin Technology | 91 |
| 3. Supply Chain Management: An International Journal | 90 |
| 4. Journal of Business & Industrial Marketing | 69 |
| 5. International Journal of Physical Distribution & Logistics Management | 62 |
| 6. European Journal of Marketing | 60 |
| 7. International Journal of Operations & Production Management | 48 |
| 8. Management Decision | 47 |
| 9. Industrial Management & Data Systems | 45 |
| 10. International Journal of Pharmaceutical and Healthcare Marketing | 43 |
| 11. Journal of Quality in Maintenance Engineering | 41 |

Institut of Physics



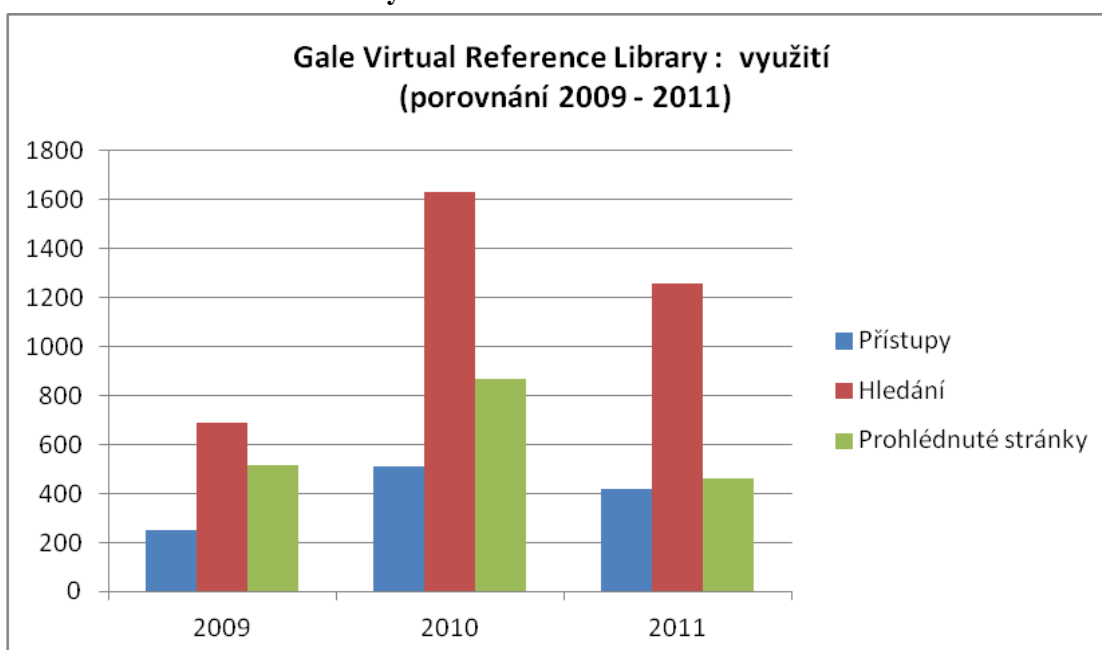
Archiv časopisů JSTOR

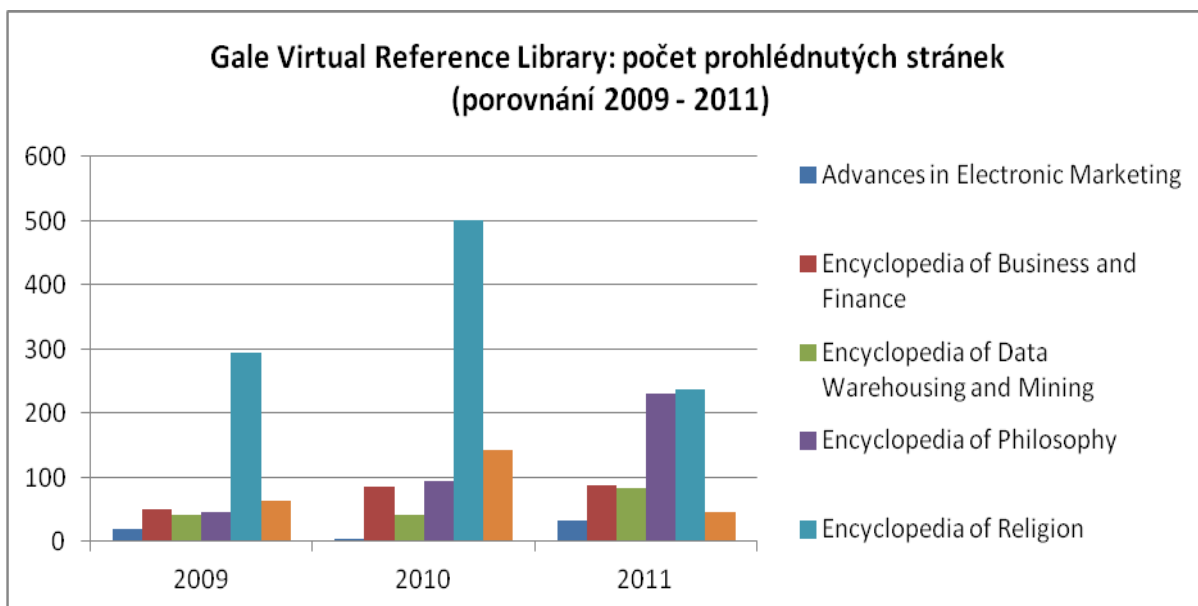




3.6.9 Elektronické knihy

Gale Virtual Reference Library

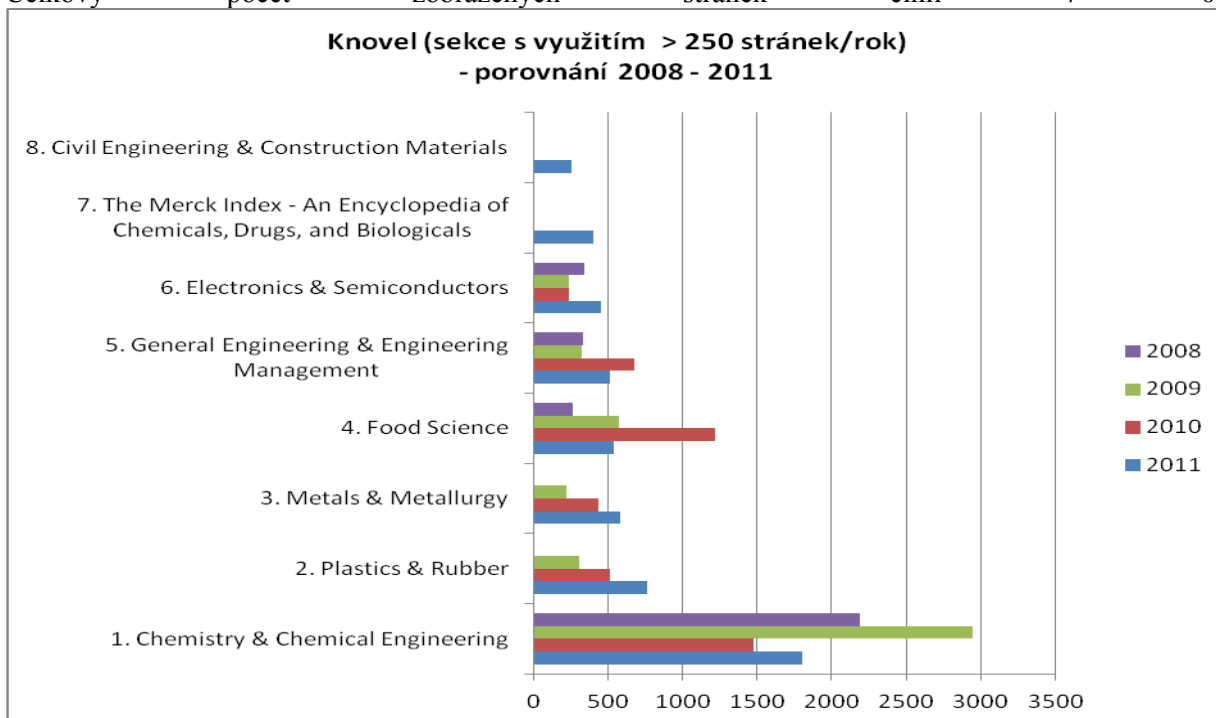




Knovel Library

Celkem bylo v roce 2011 registrováno 1 140 návštěv v předplacených sekcích a otevřeno 2 234 titulů.

Celkový počet zobrazených stránek činil 7 046.



E-books Wiley & Blackwell

Využití – porovnání let 2007 až 2011

| | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|--|------|------|------|------|------|
| Počet stažených/prohlédnutých kapitol celkem | 674 | 1018 | 4455 | 220 | 559 |

Nejvíce využívané tituly (top 10) v r. 2011

| | E-book | Počet stažených/ prohlédnutých kapitol |
|---|--|---|
| 1 | Ullmann's Encyclopedia of Industrial Chemistry | 79 |

| | | |
|----|---|----|
| 2 | High Performance Pigments | 64 |
| 3 | Kirk-Othmer Encyclopedia of Chemical Technology | 51 |
| 4 | Encyclopedia of Analytical Chemistry | 35 |
| 5 | High Performance Pigments, Second Edition | 28 |
| 6 | Elements of Information Theory, Second Edition | 21 |
| 7 | Patai's Chemistry of Functional Groups | 19 |
| 8 | Organic Reaction Mechanisms · 2005: An Annual Survey Covering the Literature Dated January to December 2005 | 18 |
| 9 | Modern HPLC for Practicing Scientists | 13 |
| 10 | Dyslexia and Learning Style: A Practitioner's Handbook, Second Edition | 12 |

E-books Elsevier

Využití – porovnání let 2009 až 2011

| | 2009 | 2010 | 2011 |
|--|------|------|------|
| Počet stažených/prohlédnutých kapitol celkem | 1057 | 452 | 172 |

Nejvíce využívané tituly (top 10) v r. 2011

| | E-book | Počet stažených/prohlédnutých kapitol |
|----|---|---------------------------------------|
| 1 | Flight Dynamic Principles (Second Edition) | 31 |
| 2 | Gas Turbines | 29 |
| 3 | Financial Engineering | 27 |
| 4 | Solid State Chemistry | 10 |
| 5 | Ordered Porous Solids | 10 |
| 6 | Electrochemical Sensors, Biosensors and their Biomedical Applications | 9 |
| 7 | Structural Chemistry of Glasses | 6 |
| 8 | Handbook of Optical Constants of Solids | 5 |
| 9 | The Autoimmune Diseases (Fourth Edition) | 4 |
| 10 | Food Toxicants Analysis | 4 |

E-books Springer

Využití – porovnání let 2008 až 2011

| | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 |
|--|------|------|------|------|
| Počet stažených/prohlédnutých kapitol celkem | 678 | 3832 | 865 | 661 |

Nejvíce využívané tituly (top 10) v r. 2011

| | E-book | Počet stažených/prohlédnutých kapitol |
|---|--|---------------------------------------|
| 1 | Phase Change Materials | 33 |
| 2 | Environmental and Material Flow Cost Accounting | 28 |
| 3 | Network Security Policies and Procedures | 17 |
| 4 | Design of Observer-based Compensators | 16 |
| 5 | Advances in Metaheuristics for Hard Optimization | 14 |

| | | |
|----|--|----|
| 6 | Graph Theory, Computational Intelligence and Thought | 11 |
| 7 | Knowledge-Based Virtual Education | 11 |
| 8 | Modeling and Using Context | 11 |
| 9 | Social Robotics | 10 |
| 10 | Vibration Problems ICOVP-2007 | 10 |

3.6.10 Digitální knihovna

Využití podle typu přístupů



■ **61.75% Search Traffic**

72,551 Visits

■ **19.15% Referral Traffic**

22,500 Visits

■ **19.10% Direct Traffic**

22,442 Visits

Využití podle zemí

Location

100.00% of Total visits

1 Jan 2011 - 31 Dec 2011

Map Overlay Explorer

Site Usage Goal Set 1 E-commerce

| | | | | |
|---|--|--|---|--|
| Visits 117,493 % of Total: 100.00% (117,493) | Pages/Visit 6.68 Site Avg: 6.68 (0.00%) | Avg. Time on Site 00:03:22 Site Avg: 00:03:22 (0.00%) | % New Visits 61.65% Site Avg: 61.65% (0.00%) | Bounce Rate 46.16% Site Avg: 46.16% (0.00%) |
|---|--|--|---|--|



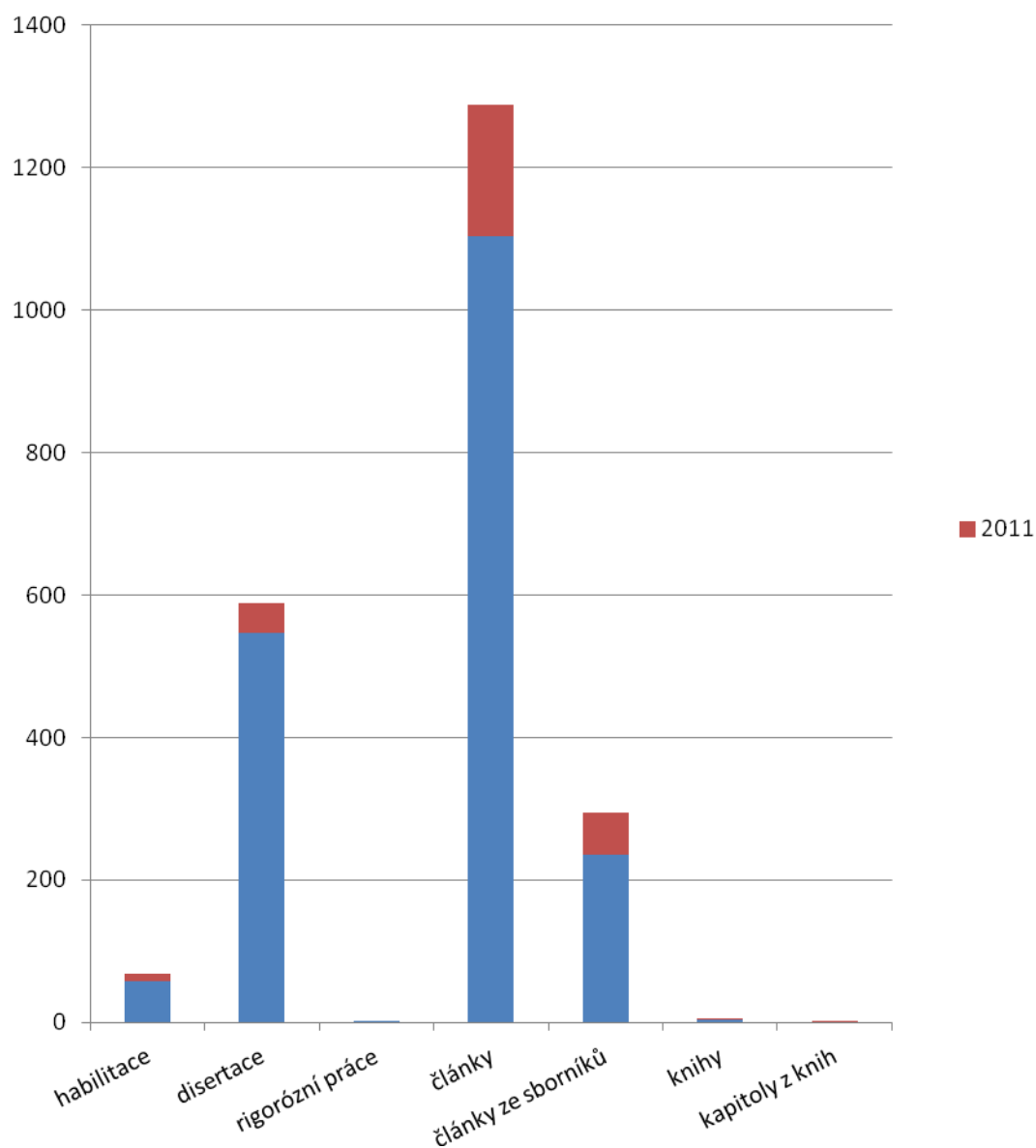
Viewing: Country/Territory City Continent Subcontinent Region

Secondary dimension: Select... advanced View: 1 - 10 of 111

| | Country/Territory | Visits | Pages/Visit | Avg. Time on Site | % New Visits | Bounce Rate |
|-----|-------------------|---------|-------------|-------------------|--------------|-------------|
| 1. | Czech Republic | 101,399 | 7.09 | 00:03:34 | 59.40% | 43.82% |
| 2. | Slovakia | 9,259 | 4.33 | 00:02:21 | 73.69% | 57.43% |
| 3. | Germany | 1,163 | 2.97 | 00:01:12 | 89.77% | 67.41% |
| 4. | United States | 797 | 2.37 | 00:00:57 | 91.09% | 75.66% |
| 5. | United Kingdom | 611 | 3.49 | 00:01:30 | 83.63% | 68.74% |
| 6. | (not set) | 341 | 4.90 | 00:01:51 | 73.02% | 53.37% |
| 7. | Poland | 287 | 5.11 | 00:02:04 | 81.53% | 53.66% |
| 8. | Hungary | 274 | 4.74 | 00:04:20 | 17.15% | 80.29% |
| 9. | Austria | 239 | 3.48 | 00:01:09 | 82.01% | 68.20% |
| 10. | Russia | 229 | 5.45 | 00:03:38 | 32.31% | 70.31% |

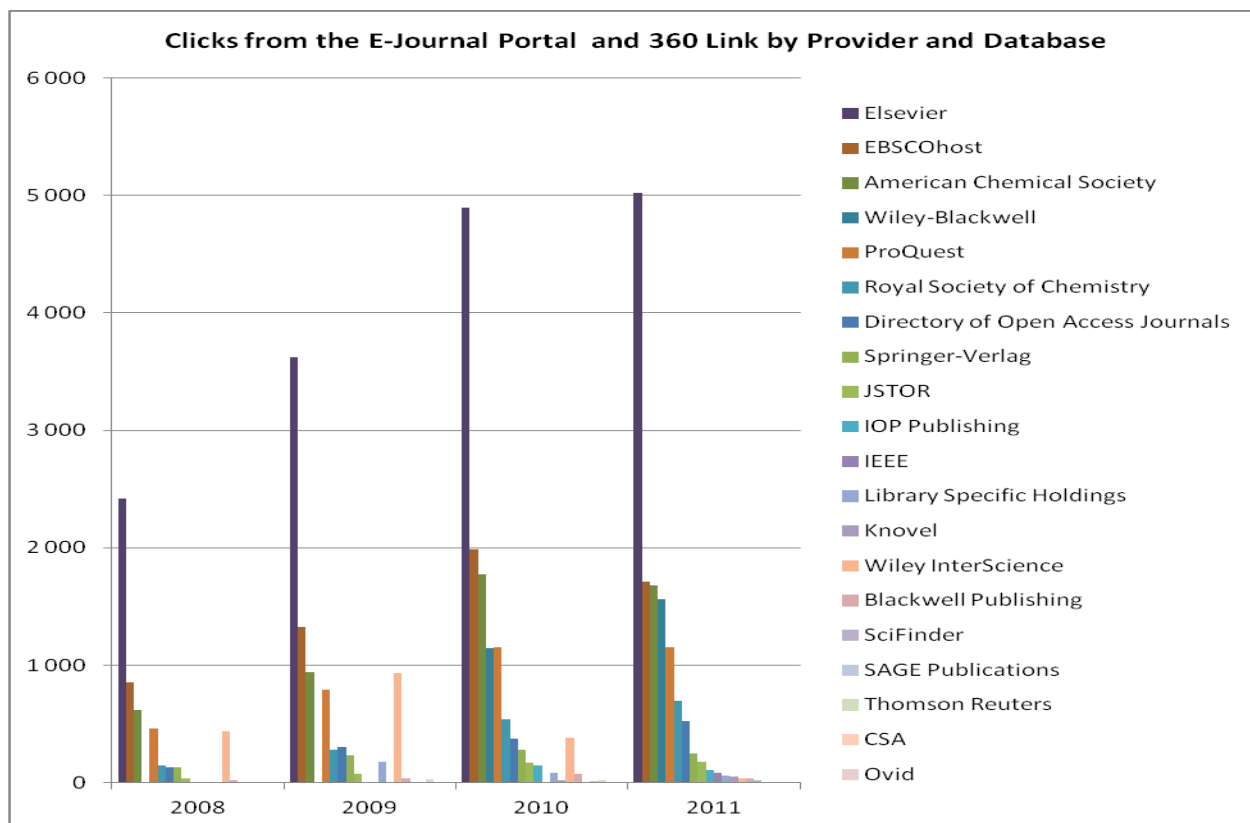
Show rows: 10 Go to: 1 1 - 10 of 111

Přírůstek podle typu dokumentů (bakalářské, diplomové a závěrečné práce pedagogického studia nejsou v grafu zahrnuty)



3.6.11 Nadstavbové nástroje Serials Solutions - E-Journal Portal a 360 Link

Statistika četnosti prokliků do databází přes Serials Solutions (pro přehlednost jsou uvedeni pouze poskytovatelé/vydavatelé zdrojů)



Četnost vyhledávání přes E-Journal Portal podle oboru (uvedeno pouze > 20 výskytů)

| Subject | Category | Searches | | | | Grand total: | |
|-----------------------------------|-----------------------------------|----------|------|------|------|--------------|------|
| | | Year | 2008 | 2009 | 2010 | | 2011 |
| Business & Economics | | | 53 | 108 | 52 | 41 | 254 |
| Engineering & Applied Sciences | | | 18 | 24 | 55 | 64 | 159 |
| Health & Biological Sciences | | | 5 | 21 | 19 | 52 | 97 |
| Physical Sciences & Mathematics | | | 4 | 13 | 13 | 64 | 94 |
| History & Archaeology | | | 3 | 6 | 72 | 8 | 89 |
| Social Sciences | | | 10 | 34 | 7 | 26 | 77 |
| Languages & Literatures | | | 24 | 8 | 20 | 13 | 65 |
| Earth & Environmental Sciences | | | 7 | 15 | 27 | 5 | 54 |
| Management Theory | Management | | 5 | 37 | 4 | 7 | 53 |
| Philosophy & Religion | | | 5 | 9 | 24 | 9 | 47 |
| Management Styles & Communication | Management | | 20 | 23 | 2 | 1 | 46 |
| Office & Personnel Management | Management | | 3 | 16 | 7 | 4 | 30 |
| Information Technology | Electrical & Computer Engineering | | - | 2 | 5 | 22 | 29 |
| Transportation Engineering | Civil & Environmental Engineering | | 2 | - | 7 | 13 | 22 |
| English Literature | English | | 12 | - | 4 | 6 | 22 |
| Social & Cultural Anthropology | Anthropology | | 1 | 17 | - | 3 | 21 |
| Materials Science | Chemical & Materials Engineering | | 1 | 4 | 14 | 2 | 21 |

Podrobná statistika četnosti prokliků do databází přes nadstavbové nástroje Serials Solutions (srovnání 2008 - 2011)

| Provider | Database | Hits | | | | Grand total: | |
|-----------------------------------|--|------|--------------|--------------|---------------|---------------|---------------|
| | | Year | 2008 | 2009 | 2010 | | 2011 |
| American Chemical Society | American Chemical Society Single Title Subscriptions | | 2 | 2 | 22 | 13 | 39 |
| | American Chemical Society Web Editions | | 614 | 940 | 1,753 | 1,667 | 4,974 |
| Blackwell Publishing | Blackwell-Synergy | | 18 | 40 | 77 | 37 | 172 |
| CSA | Materials Research Database | | - | 1 | - | - | 1 |
| | METADEX (Full archive) | | - | 2 | 1 | - | 3 |
| Directory of Open Access Journals | Directory of Open Access Journals | | 129 | 306 | 373 | 525 | 1,333 |
| EBSCOhost | Academic Search Complete | | - | 295 | 1,691 | 1,459 | 3,445 |
| | Academic Search Premier | | 515 | 580 | - | - | 1,095 |
| | Business Source Premier | | 307 | 361 | 228 | 140 | 1,036 |
| | MasterFILE Premier | | 14 | 24 | 23 | 30 | 91 |
| | Newspaper Source | | 2 | 12 | 7 | 8 | 29 |
| | SocINDEX with Full Text | | 16 | 57 | 33 | 73 | 179 |
| Elsevier | ScienceDirect Freedom Collection 2011 | | - | - | 22 | 12 | 34 |
| | ScienceDirect Journals | | 2,422 | 3,620 | 4,867 | 5,000 | 15,909 |
| | ScienceDirect: Subscribed Content (360 Search) | | - | 2 | 4 | 8 | 14 |
| | Scopus | | - | 3 | 2 | - | 5 |
| IEEE | IEEE/IET Electronic Library (IEL) | | - | 4 | 8 | 84 | 96 |
| IOP Publishing | IOPscience platform | | - | - | 144 | 108 | 250 |
| JSTOR | JSTOR Arts & Sciences I Archive Collection | | 20 | 42 | 35 | 59 | 156 |
| | JSTOR Arts & Sciences II Archive Collection | | - | - | 35 | 20 | 55 |
| | JSTOR Arts & Sciences III Archive Collection | | - | - | 29 | 30 | 59 |
| | JSTOR Arts & Sciences IV Archive Collection | | - | - | 26 | 21 | 47 |
| | JSTOR Health & General Science Archive Collection | | 17 | 34 | 46 | 46 | 143 |
| Knovel | Knovel Library | | - | 2 | 17 | 51 | 70 |
| Library Specific Holdings | Emerald - Engineering Collection | | - | - | - | 7 | 7 |
| | Emerald - Management Collection | | - | - | - | 47 | 47 |
| | Individual Journals - Taylor & Francis | | - | 2 | 3 | 2 | 7 |
| | Wiley-Blackwell Journals Full Collection | | - | 176 | 83 | - | 259 |
| Ovid | EconLit (Ovid) | | - | 2 | - | - | 2 |
| | Transport (Ovid) | | - | 1 | - | - | 1 |
| ProQuest | ProQuest 5000 International (Legacy Platform) | | 461 | 703 | 1,040 | 1,085 | 3,289 |
| | ulrichsweb.com (Legacy Platform) | | - | 88 | 112 | 69 | 269 |
| Royal Society of Chemistry | Royal Society of Chemistry | | 143 | 283 | 539 | 697 | 1,662 |
| SAGE Publications | SAGE Complete A-Z List | | 1 | 5 | 12 | 3 | 21 |
| SciFinder | SciFinder | | - | 3 | 7 | 19 | 29 |
| Springer-Verlag | SpringerLink Contemporary (1997 - Present) | | 132 | 230 | 236 | 182 | 780 |
| | SpringerLink ebooks - Computer Science | | - | 4 | 47 | 63 | 114 |
| Thomson Reuters | Web of Science | | - | 32 | 24 | - | 56 |
| Wiley InterScience | Wiley InterScience Journals | | 438 | 932 | 359 | - | 1,729 |
| | Wiley InterScience Online Books | | - | 1 | 23 | 40 | 64 |
| Wiley-Blackwell | Wiley-Blackwell Full Collection | | - | - | 1,141 | 1,562 | 2,703 |
| Grand total: | | | 5,251 | 8,789 | 13,089 | 13,165 | 40,274 |