



národní  
úložiště  
šedé  
literatury

## **Elsevier Evidence Based Selection (EBS) na VŠCHT Praha**

Jirát, Jiří  
2016

Dostupný z <http://www.nusl.cz/ntk/nusl-260978>

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

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

Datum stažení: 23.05.2024

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

# Elsevier Evidence Based Selection (EBS) na VŠCHT Praha

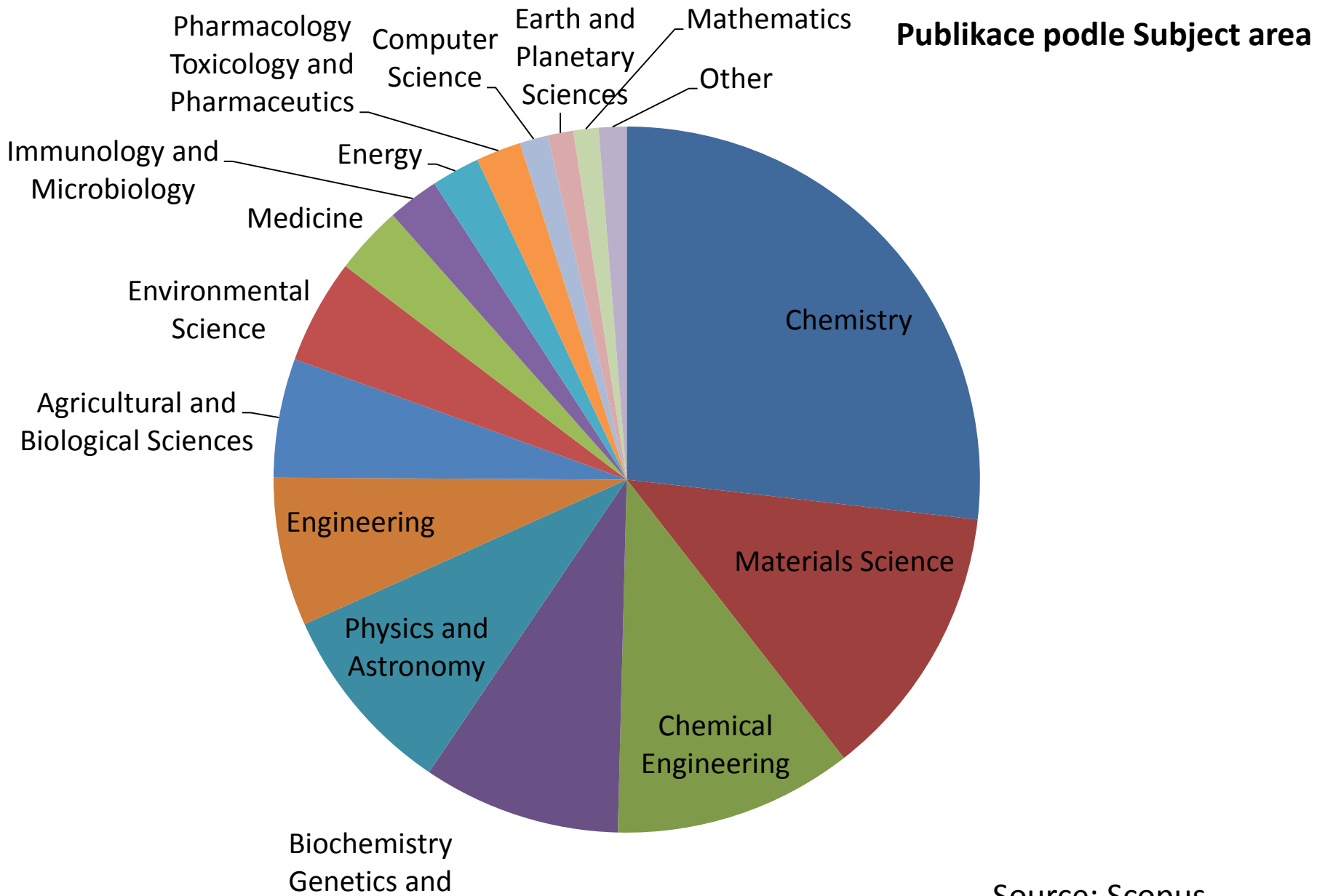
Jiří Jirát

VŠCHT Praha

# VŠCHT Praha

- Zaměstnanci: cca 800 (výzkumní + akademičtí)
- Studenti:
  - Ph.D.: ~ 800
  - Mgr.: ~ 800
  - Bc.: ~ 2500
- Výzkumná univerzita
  - založena r. 1952, ale počátky se datují do r. 1807
- Čtyři fakulty:
  - Fakulta chemické technologie
  - Fakulta technologie ochrany prostředí
  - Fakulta potravinářské a biochemické technologie
  - Fakulta chemicko-inženýrská





Source: Scopus

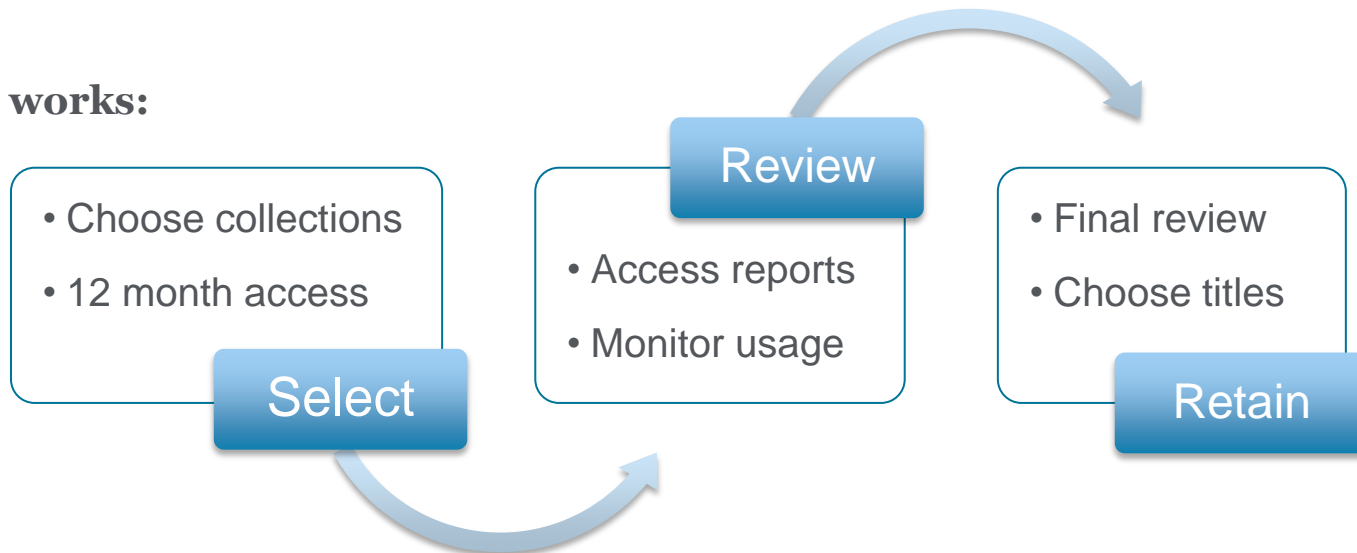
- Co je EBS, jak funguje
- Proč tato platforma?
- Výběr kolekcí
- Průběh – marketing a sledování
- Vyhodnocení a výběr titulů



# Evidence-based Selection

**A patron-driven model – with optimized ROI for budgets of any size**

**How it works:**



- Minimal up-front fee (10-40% of the value of the content you choose)
- Retain titles up to the value (in current list price) of the original fees paid

Includes free MARC records, statistics and a library welcome kit to help promote usage as soon as your subscription goes into effect.

**All eBook titles available on Elsevier's ScienceDirect platform, DRM-free.**

## Elsevier EBS – Overview Subject Fields

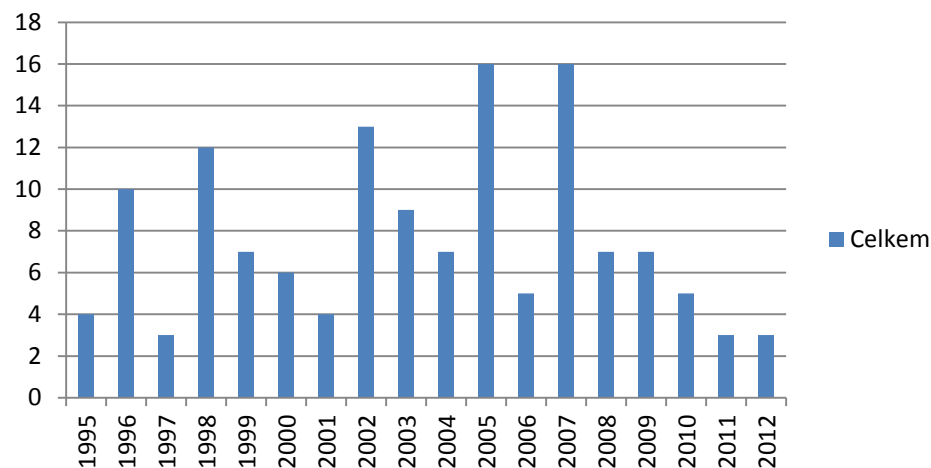
Subject Area	Backlist	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
	Titles	Titles	Titles	Titles	Titles	Titles	Titles	Titles	Titles
Agricultural and Biological Sciences	384	37	40	48	34	40	41	50	53
Biochemistry, Genetics and Molecular Biology	253	12	11	13	21	12	22	38	39
Biomedical Science and Medicine	NA	NA	NA	NA	NA	13	30	47	45
Chemical Engineering	433	40	25	33	18	25	22	34	33
Chemistry	428	36	24	7	3	12	21	26	25
Computer Science	470	116	88	48	54	47	64	82	87
Earth and Planetary Sciences	460	28	19	21	13	19	23	26	33
Energy	30	9	19	7	16	21	35	36	38
Engineering	989	106	85	95	99	116	133	153	155
Environmental Science	215	24	13	15	5	13	15	19	19
Finance	155	15	12	22	13	11	12	20	17
Forensics	NA	NA	NA	NA	NA	12	12	52	64
Immunology and Microbiology	108	6	15	7	5	4	6	14	18
Materials Science	323	50	57	36	31	37	34	52	69
Mathematics	971	29	12	13	6	16	17	18	18
Medicine and Dentistry	65	15	6	8	15	10	NA	NA	NA
Neuroscience	102	19	22	15	13	13	12	25	31
Pharmacology, Toxicology and Pharmaceutical Science	63	11	8	8	NA	9	13	18	27
Physics and Astronomy	162	22	22	5	4	6	9	13	9
Psychology	288	15	15	9	20	11	14	17	22
Social Sciences (Chandos)	76	40	50	34	50	41	46	39	40
Clinical Medicine	172	56	55	79	58	43	44	18	NA
Health Professions	173	41	27	39	27	22	5	27	23
Veterinary Medicine	115	15	13	18	14	15	7	19	7
Specialty Medicine	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	12
<b>TOTAL</b>	<b>6435</b>	<b>742</b>	<b>638</b>	<b>580</b>	<b>519</b>	<b>556</b>	<b>625</b>	<b>791</b>	<b>808</b>



# Proč ScienceDirect?

- Jeden z klíčových vydavatelů pro VŠCHT Praha
  - V oblasti p- i e-knih spolu s Wiley nejdůležitější pro naši instituci
    - cca 160 titulů e-knih koupených formou „pick and choose“
  - Uživ. statistiky
    - slušná využívanost: v r. 2013 přes 3 500 Section Requests
  - Doporučení knihovní rady
- V r. 2013-4 jediný vydavatel nabízející zde akvizici typu EBS
  - DRM free
  - neomezený počet prohlédnutí/stažení, ...

Minulé akvizice - rok vydání



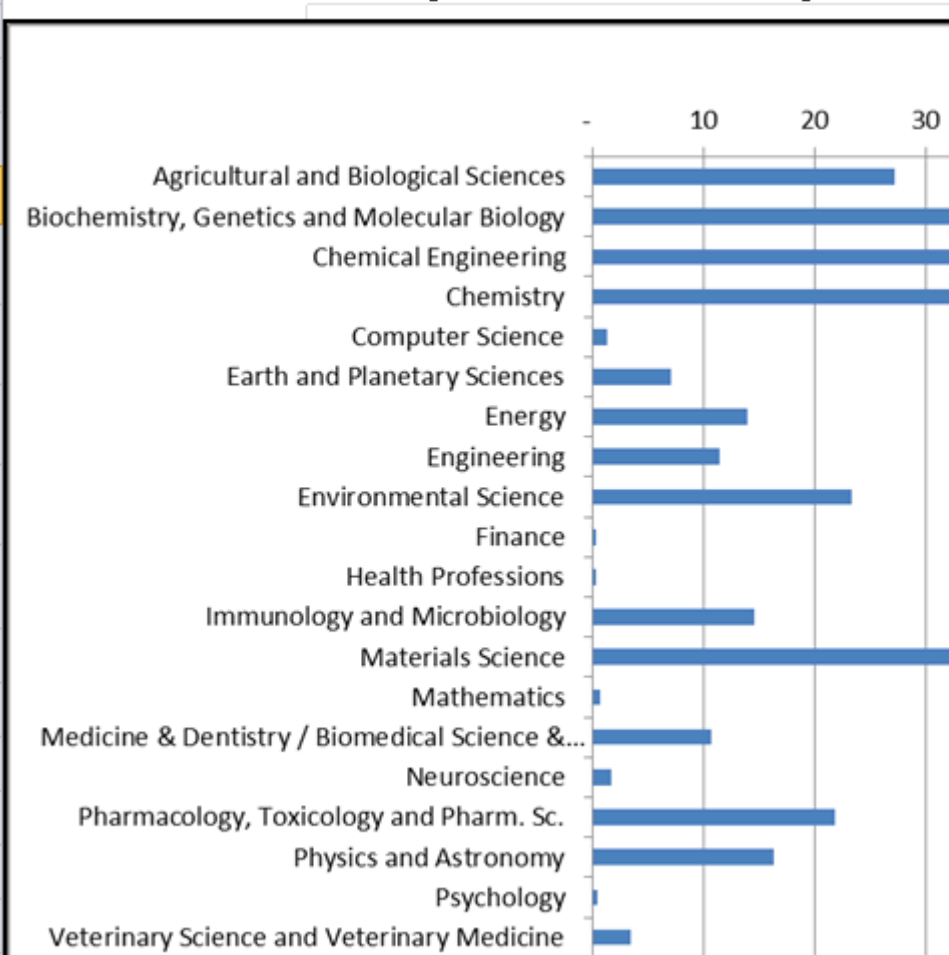


# Výběr kolekce

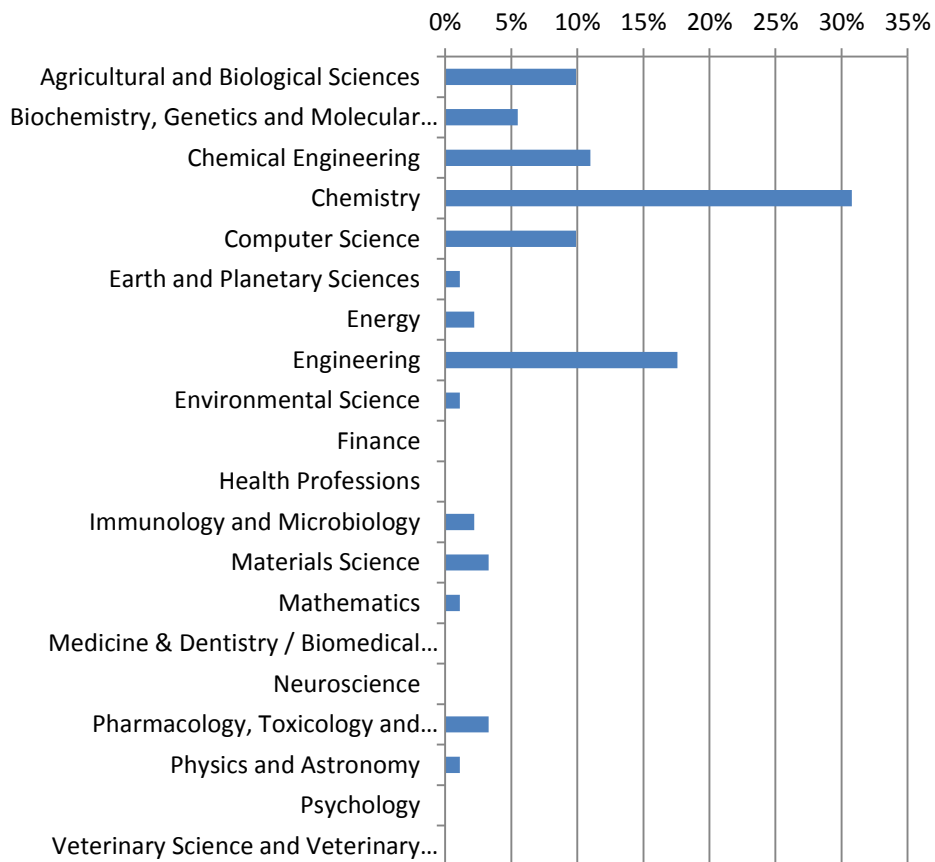
- Původní nabídka vydavatele
  - 3 kolekce, období 2010-2012
  - nízká cena
- Ale které 3 kolekce?

# Profil – údaje od vydavatele a minulé akvizice e-knih

**JOURNAL USAGE (FTA Downloads) 2012**



**Dosavadní e-tituly od Elsevier - Subjects**



# Výběr kolekce

- Ve finále
  - po projednání s knihovní radou a vyjednáváním s vydavatelem
  - Full EBS, vč. frontfile (list price všech titulů 1 400 000 EUR)

# Propagace a zpřístupnění

- dostupnost
  - aktivace v linking serveru (SFX)
  - aktivace v Discovery (Summon)
  - ~~– zavedení do katalogu (Aleph)~~
- marketing
  - info na obrazovkách (haly obou budov)
  - upoutávka na webu knihovny (textová, pak i grafická)
  - e-mailová kampaň (konec roku)

# Sledování

- Průběžné info od vydavatele
  - několikrát během roku
  - pohodlné a přehledné
- Vlastní vyhodnocení
  - COUNTER BR2
  - nutnost oddělit již nakoupené tituly a tituly v EBS

Vysoka Skola Chemicko-  
Technologicka V Praze

C000032305

Usage period	Jan - Sept 2014
Total # Titles	9811
Total # Titles Used	1300
Total Usage	16756
<b>Usage EBS excl. Bought titles</b>	<b>15456</b>
<b>Value of Titles Used excl. Bought</b>	<b>€ 200 406</b>
<b>EBS Fee</b>	<b>(tajné)</b>

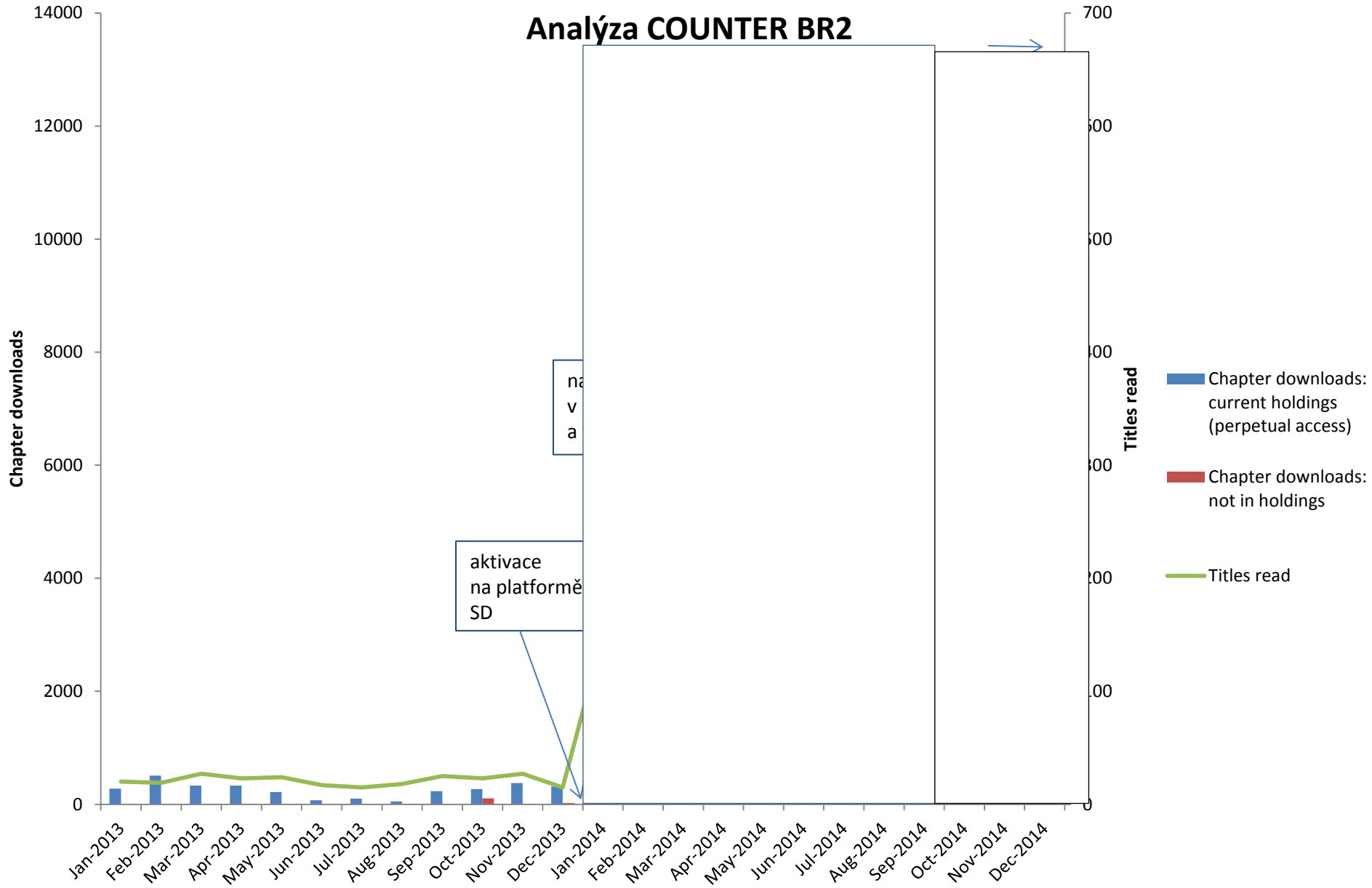
# Informace od vydavatele

G166      fx      236

20141020\_Czech\_Inst\_Chemical\_Technology\_EBS\_Analysis.xlsx

	A	B	C	D	E	F	G
1	Isbn	Book Title	Subject Collection	Collection \	Purchased Usage		Price in Euros
2	9780444519825	Ion Exchange Membranes	Chemical Engineering 2007	2007	N	169	€ 168
3	9780123694102	Principles of Regenerative Medicine	Medicine and Dentistry 2008	2008	N	116	€ 149
4	9780123946010	Innovations in Food Packaging	Agricultural, Biological, and Food Sci	2013	N	99	€ 143
5	9780124160415	Foodborne Infections and Intoxications	Agricultural, Biological, and Food Sci	2013	N	96	€ 108
6	9780123815040	Food Safety Management	Agricultural, Biological, and Food Sci	2013	N	95	€ 143
7	9780444594365	Ideas of Quantum Chemistry	Chemistry 2013	2013	N	80	€ 90
8	9780123854698	Handbook of Advanced Ceramics	Materials Science 2013	2013	N	71	€ 375
9	9780123985491	Flavour Science	Agricultural, Biological, and Food Sci	2013	N	69	€ 122
10	9780123983589	Principles of Tissue Engineering	Biochemistry, Genetics and Molecular	2013	N	64	€ 143
11	9780123984562	Polyphenols in Human Health and Disease	Biomedical Science and Medicine 201	2013	N	63	€ 250
12	9781856177764	Lees' Process Safety Essentials	Chemical Engineering 2013	2013	N	62	€ 97
13	9780444826541	New Cosmetic Science	Pharmacology, Toxicology and Pharm	Pre 2007	N	57	€ 202
14	9780750650946	Analog Circuit Techniques with Digital Interfacing	Chemical Engineering pre-2007	Pre 2007	N	54	€ 39
15	9780124159235	Food Process Engineering and Technology	Agricultural, Biological, and Food Sci	2013	N	52	€ 108
16	9781455775408	Crime Scene Investigation	Forensics, Security, and Criminal Just	2013	N	50	€ 58
17	9780080434056	Fluorine Chemistry at the Millennium	Chemistry pre-2007	Pre 2007	N	49	€ 274
18	9780750685283	Gasification	Engineering 2008	2008	N	49	€ 116
19	9780443062414	Essential Oil Safety	Health Professions 2013	2013	N	49	€ 43
20	9780444516695	Chiral Analysis	Chemistry 2007	2007	N	48	€ 253

# Analýza COUNTER BR2

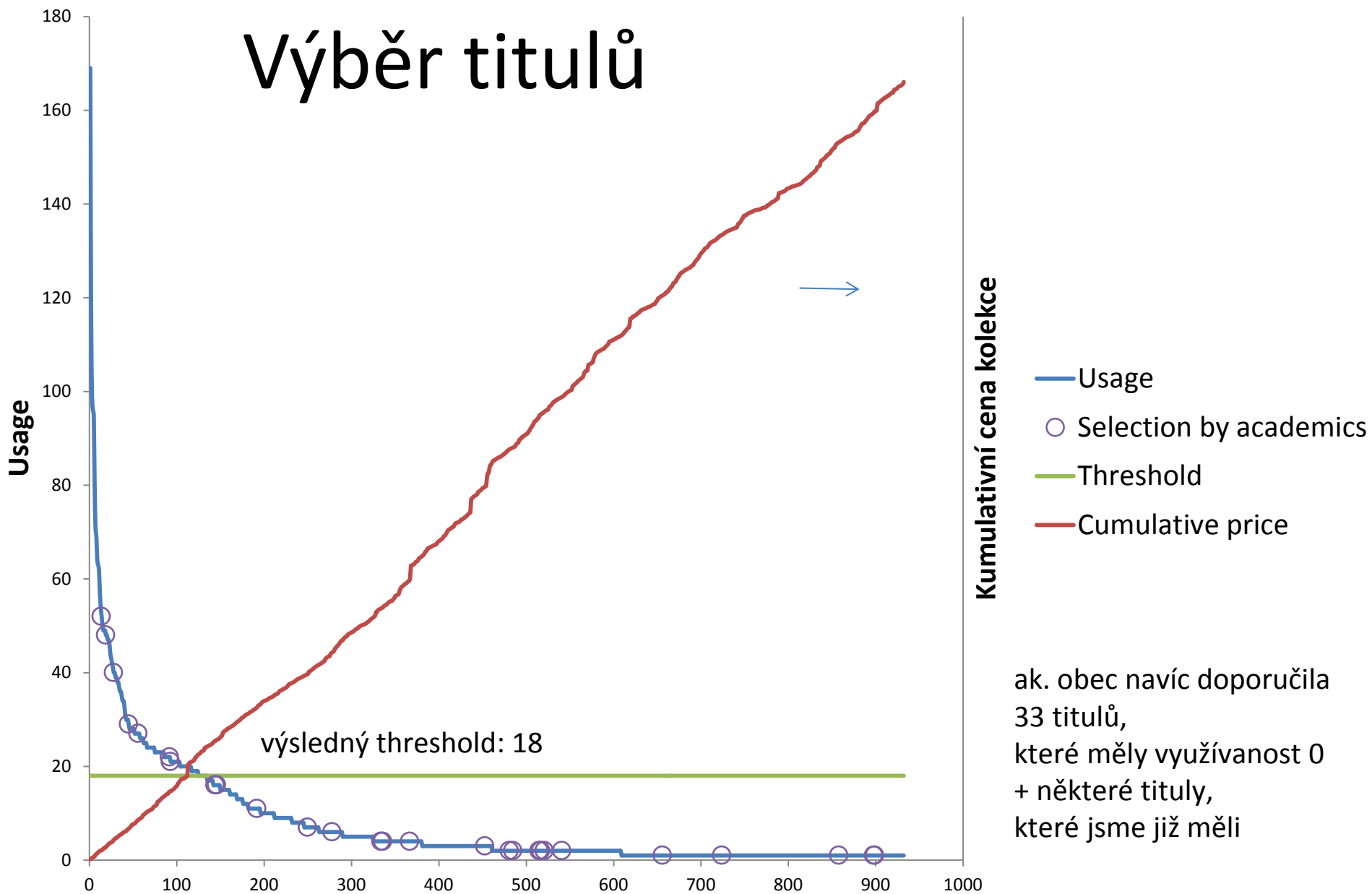


# Finální rozhodování o titulech

- Konečná pravidla (aplikována v prosinci 2014)
  1. nejdřív tituly doporučené osobně
  2. potom tituly podle uživ. statistik za r. 2014 (řazeno sestupně)
  3. ale vše BEZ titulů, které má NTK

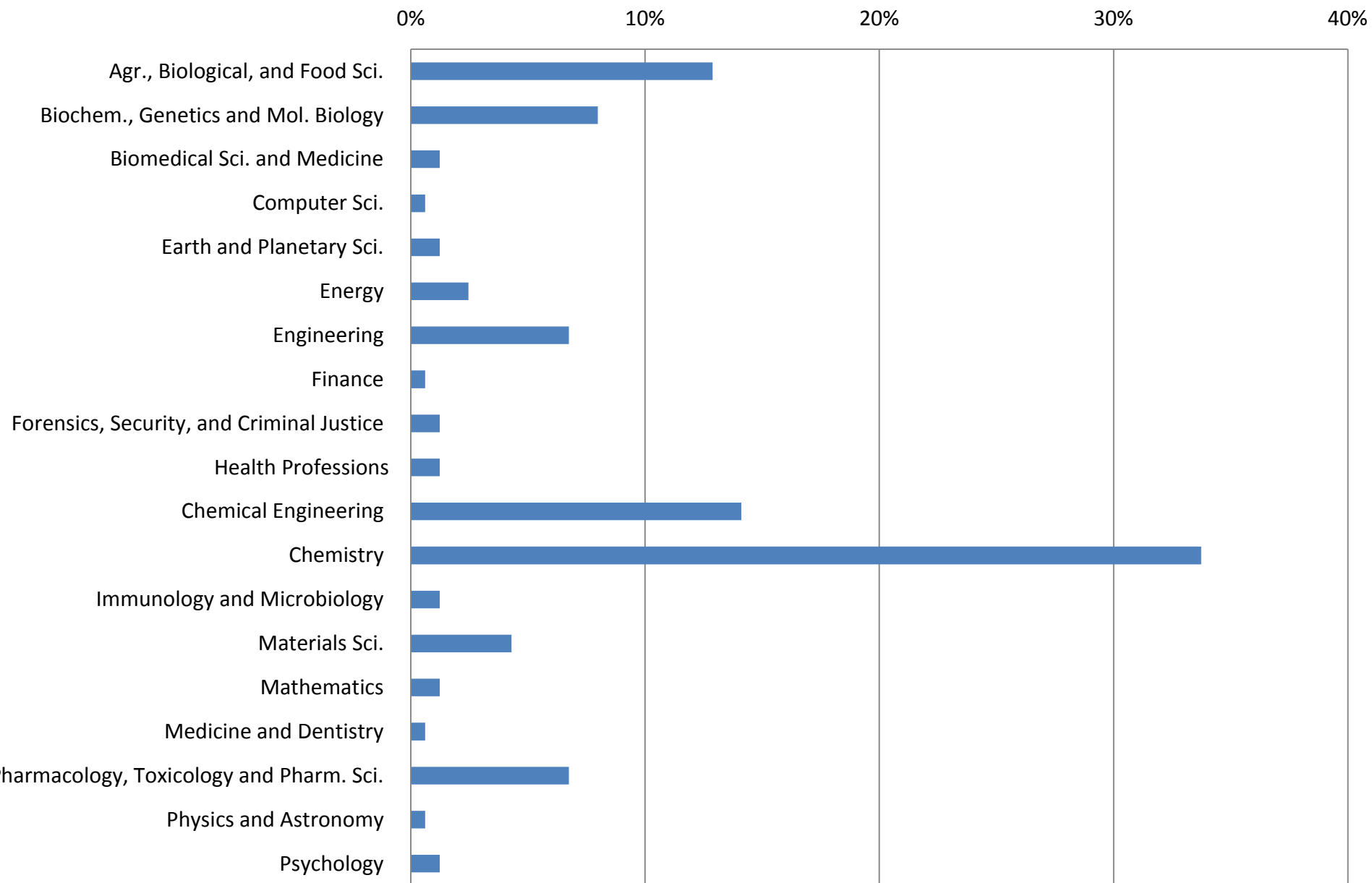


# Výběr titulů

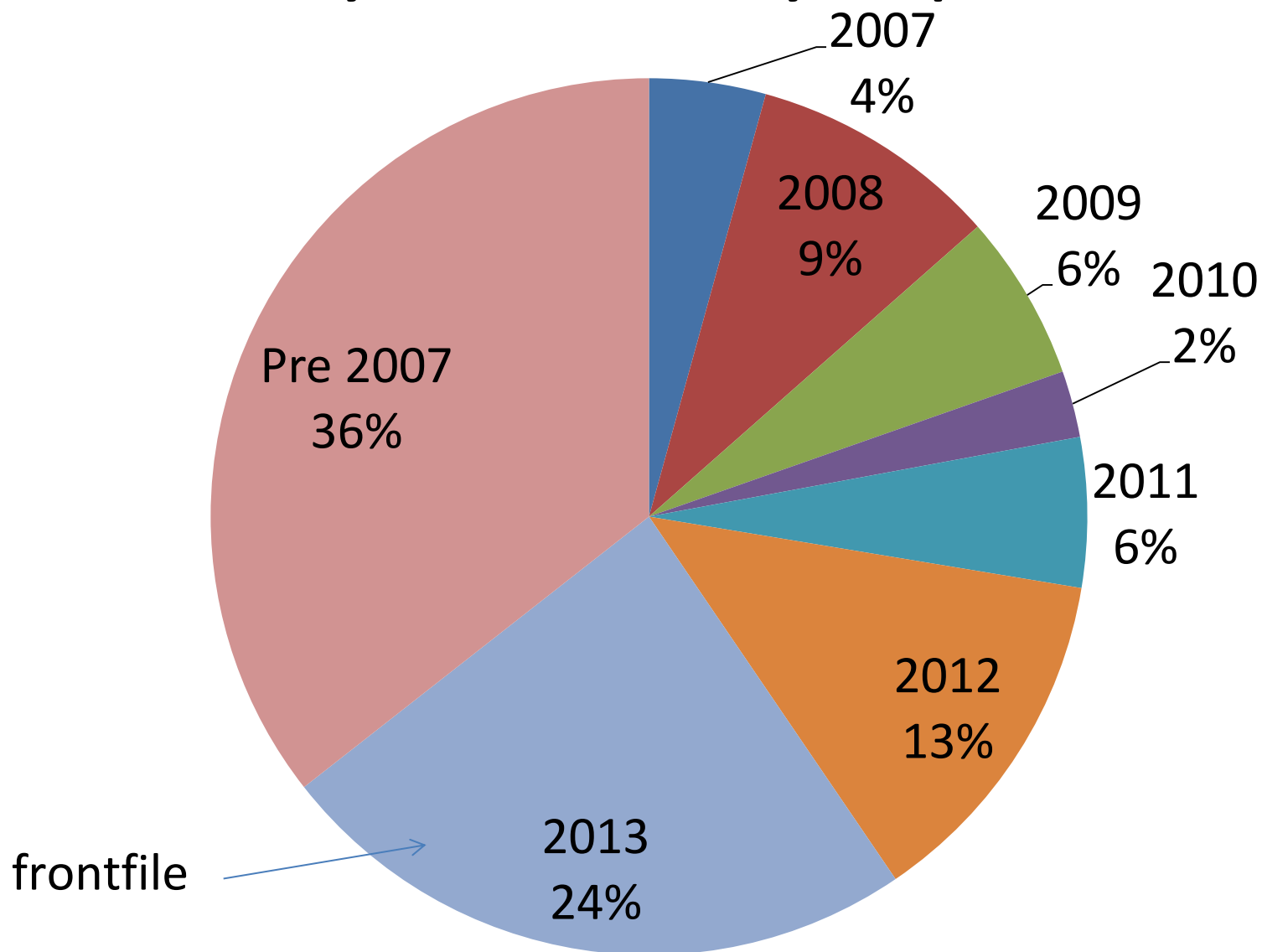


ak. obec navíc doporučila  
33 titulů,  
které měly využívanost 0  
+ některé tituly,  
které jsme již měli

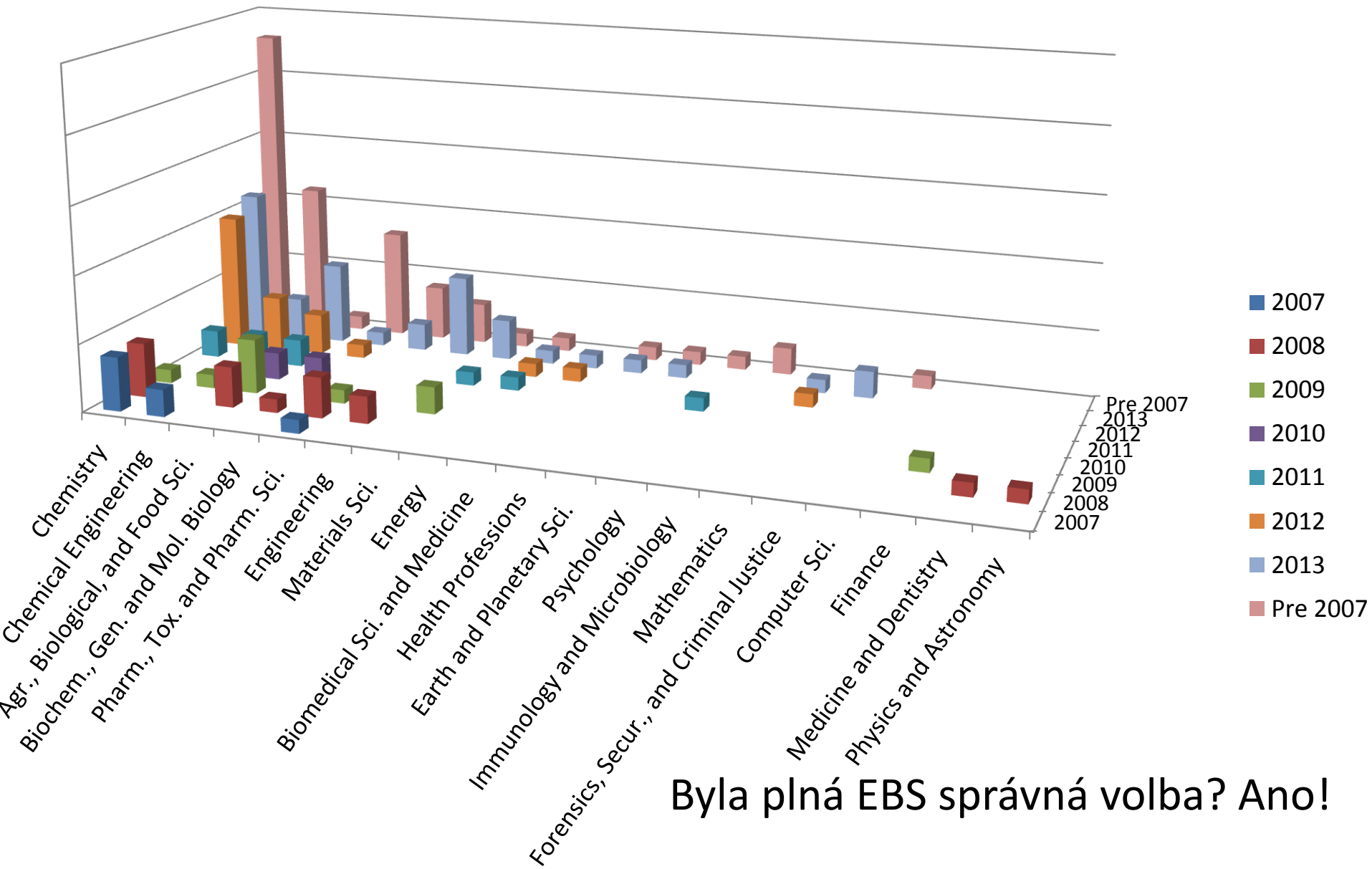
# Finální výběr – analýza podle kolekce



# Finální výběr – analýza podle roku



# Finální výběr – kombinovaný pohled



Byla plná EBS správná volba? Ano!

# Závěr

- Akvizice řízená uživatelem – nástroj stojící za úvahu
- Platforma by měla mít rozumnou využívanost (statistická významnost)
- Musí být dostupno nadkritické množství titulů
- Uživatelé mohou něco jiného říkat a něco jiného dělat?