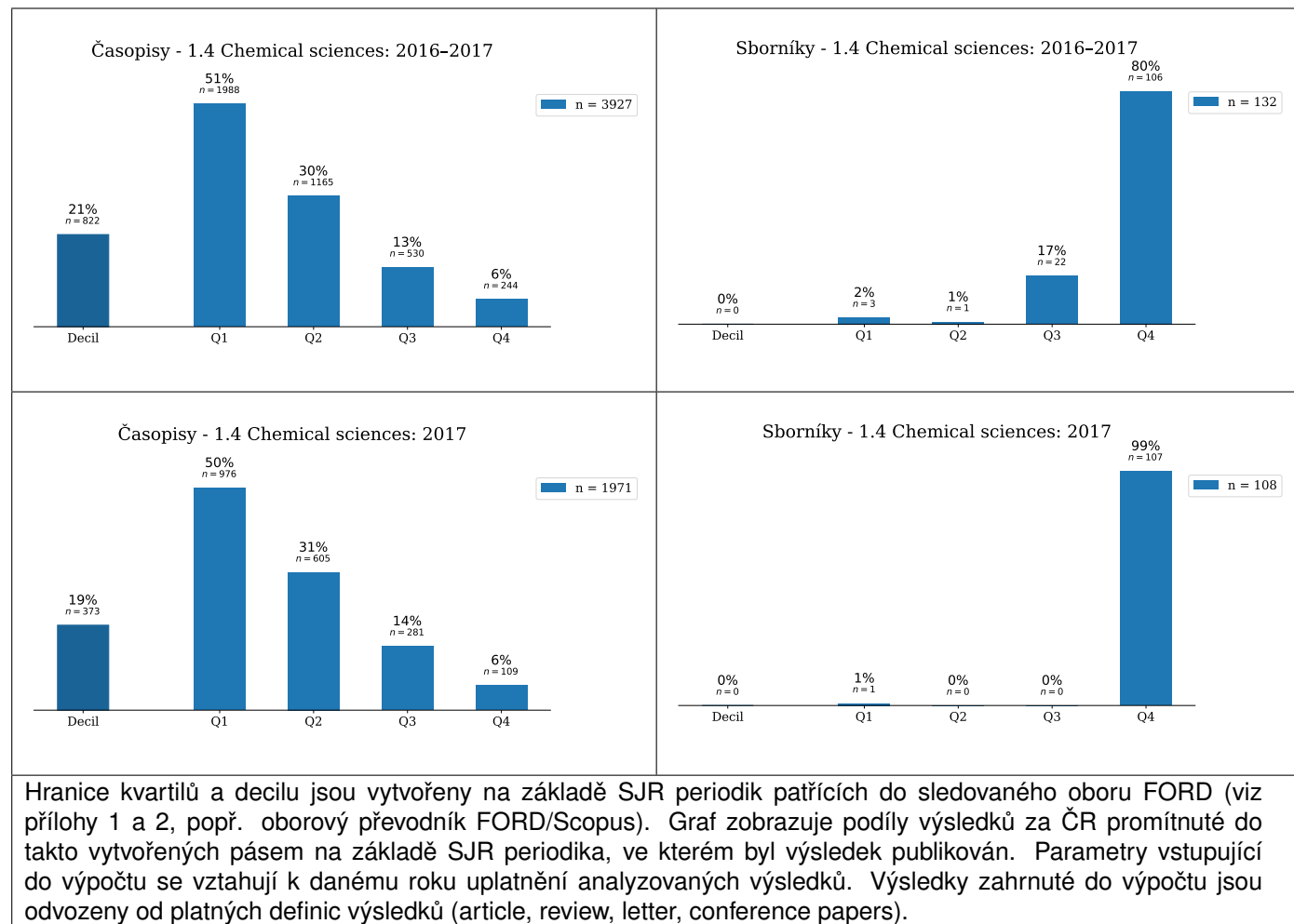


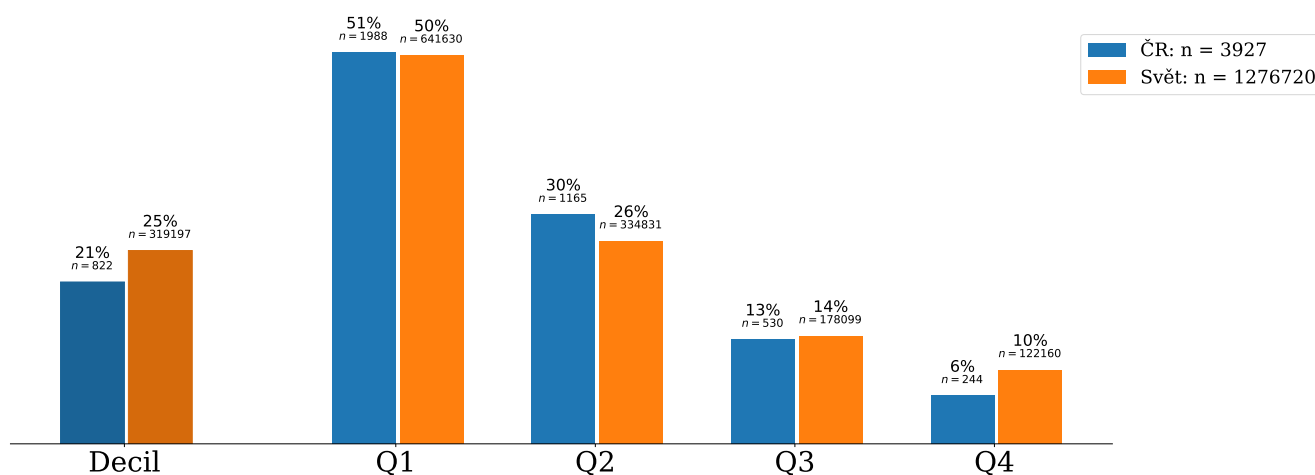
Rozložení národních výsledků (O1): národní výsledky oboru v prvním decilu a v kvartilech dle SJR.



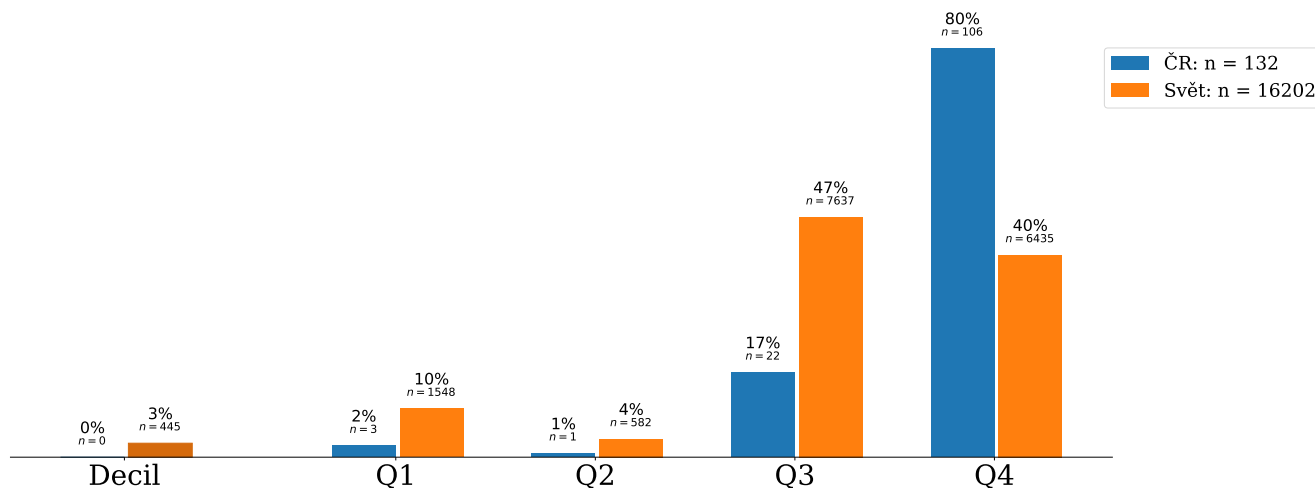
Mezinárodní srovnání (O2):

srovnání oboru za ČR a svět v prvním decilu a v kvartilech dle SJR.

Časopisy - 1.4 Chemical sciences: 2016–2017



Sborníky - 1.4 Chemical sciences: 2016–2017

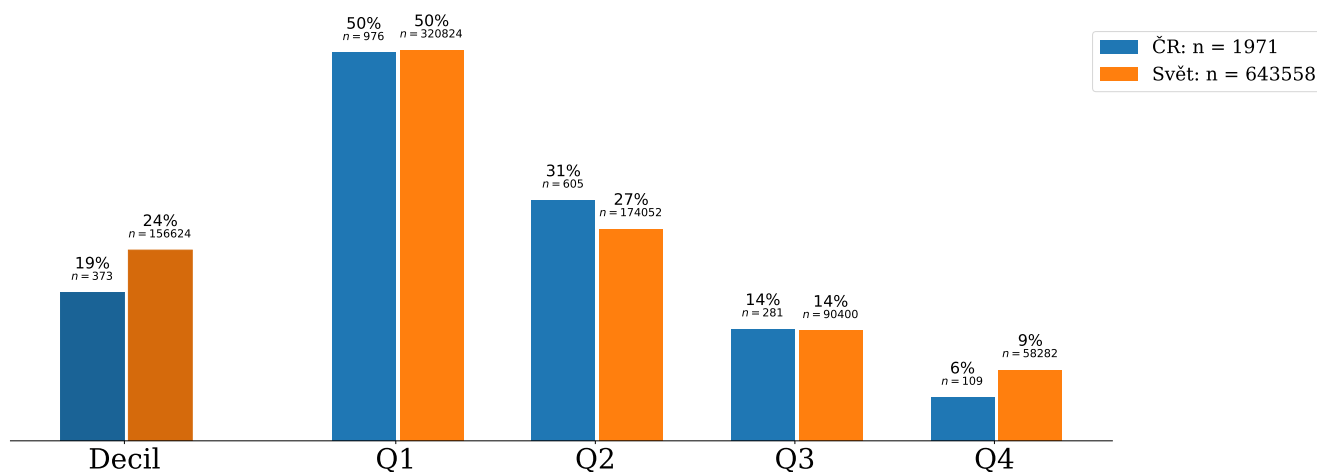


Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě SJR periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/Scopus). Graf zobrazuje podíly výsledků za ČR a svět promítnuté do takto vytvořených pásem na základě SJR periodika, ve kterém byl výsledek publikován. Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, conference papers). Podíly na celosvětové úrovni jsou odvozeny od počtů citovatelných dokumentů v jednotlivých periodikách.

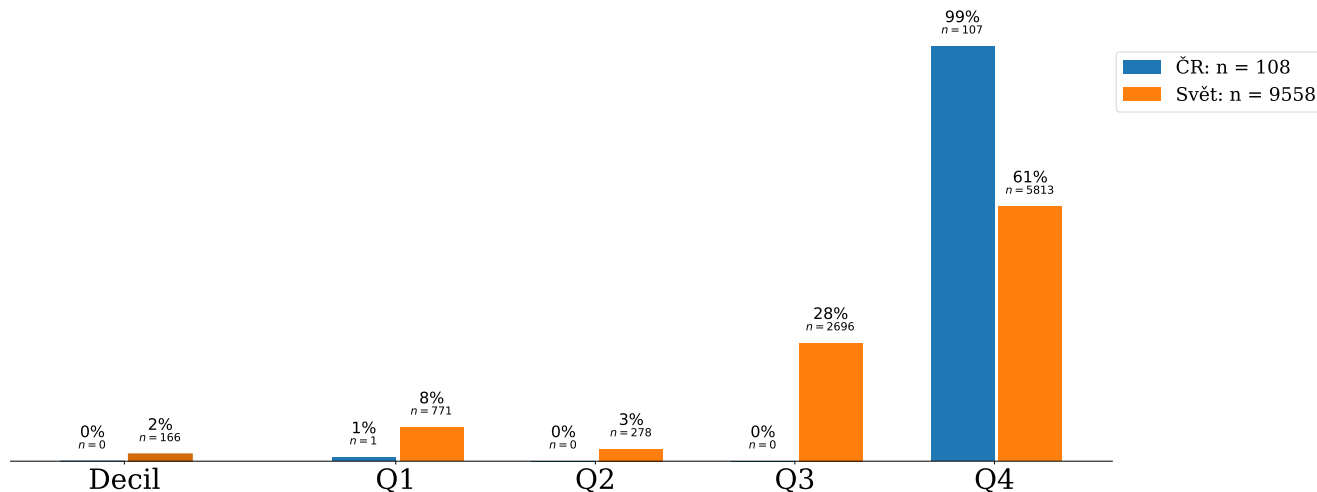
Mezinárodní srovnání (O2):

srovnání oboru za ČR a svět v prvním decilu a v kvartilech dle SJR.

Časopisy - 1.4 Chemical sciences: 2017

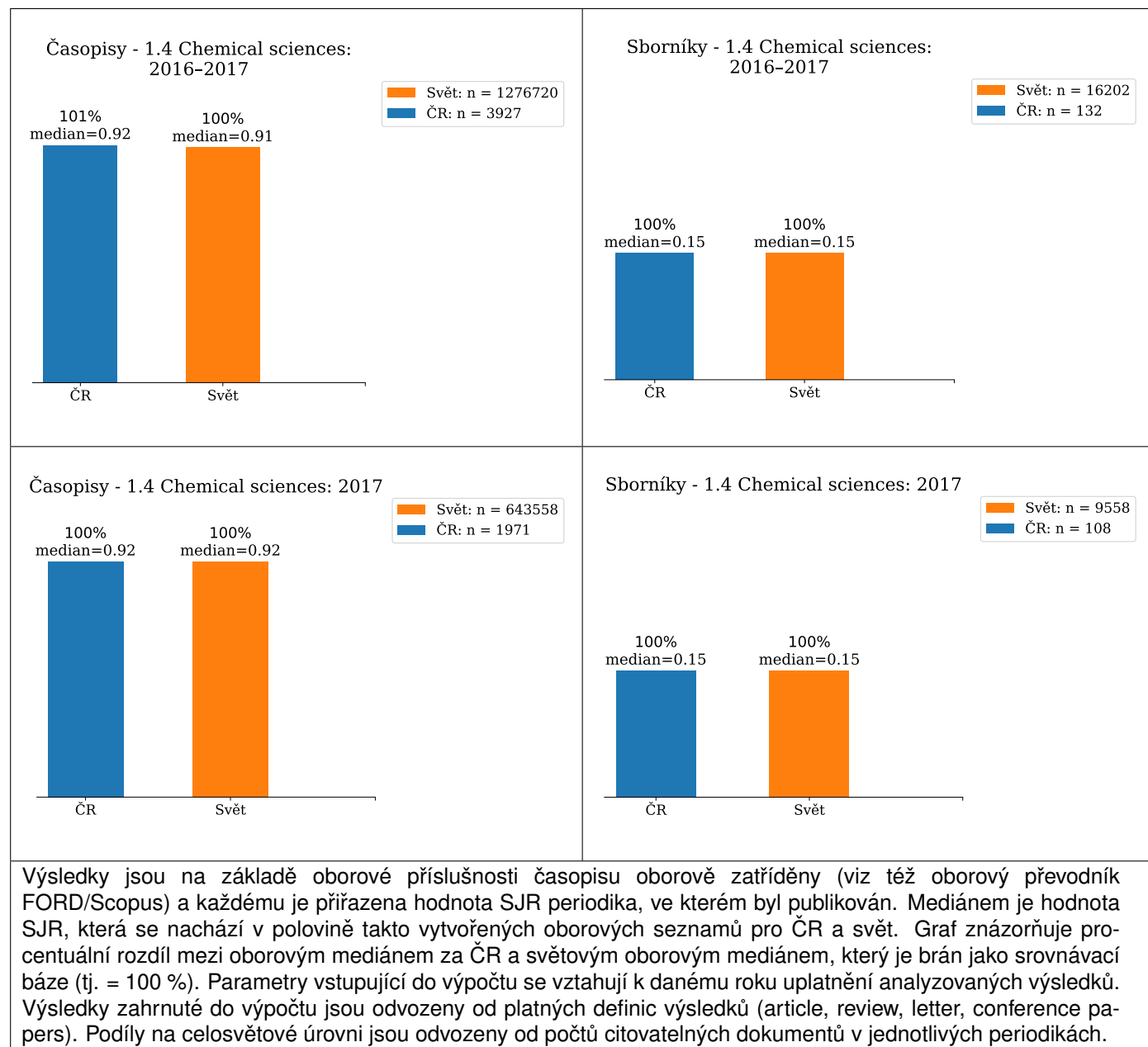


Sborníky - 1.4 Chemical sciences: 2017



Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě SJR periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/Scopus). Graf zobrazuje podíly výsledků za ČR a svět promítnuté do takto vytvořených pásem na základě SJR periodika, ve kterém byl výsledek publikován. Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, conference papers). Podíly na celosvětové úrovni jsou odvozeny od počtů citovatelných dokumentů v jednotlivých periodikách.

Mezinárodní srovnání mediánů (O3): srovnání oborů za ČR a svět na základě mediánů.



Nejvýznamnější organizace v oboru - první decil (O4a):
seznam výzkumných organizací s největším počtem výsledků v prvním decilu.

Časopisy - 1.4 Chemical sciences - Decil: 2016-2017			
VO	Počet výsledků	Podíl	Celkový počet výsledků v oboru
Univerzita Karlova	168	20%	844
Univerzita Palackého v Olomouci	134	16%	395
Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. ...	114	14%	329
Masarykova univerzita	111	14%	335
Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	101	12%	567
Ústav fyzikální chemie Jaroslava Heyrovského A...	86	10%	244
Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.	64	8%	287
Univerzita Pardubice	34	4%	328
České vysoké učení technické v Praze	34	4%	141
Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.	33	4%	232

Tabulka zobrazuje deset výzkumných organizací v oboru s největším zastoupením v prvním decilu (z důvodu stejného podílu může být prezentován větší počet institucí než deset). Hranice prvního decilu jsou vytvořeny na základě SJR periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/Scopus). Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, conference papers).

Nejvýznamnější organizace v oboru - první kvartil (O4b):
seznam výzkumných organizací s největším počtem výsledků v prvním kvartilu.

Časopisy - 1.4 Chemical sciences - Q1: 2016-2017				Sborníky - 1.4 Chemical sciences - Q1: 2016-2017			
VO	Počet výsledků	Podíl	Celkový počet výsledků v oboru	VO	Počet výsledků	Podíl	Celkový počet výsledků v oboru
Univerzita Karlova	445	22%	844	Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i.	1	33%	1
Univerzita Palackého v Olomouci	285	14%	395	Univerzita Karlova	1	33%	1
Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	264	13%	567	Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.	1	33%	3
Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i.	242	12%	329	Ústav fyzikální chemie Jaroslava Heyrovského A...	1	33%	1
Masarykova univerzita	224	11%	335	Ústav anorganické chemie AV ČR, v. v. i.	1	33%	1
Ústav fyzikální chemie Jaroslava Heyrovského A...	161	8%	244				
Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.	122	6%	232				
Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.	117	6%	287				
Univerzita Pardubice	100	5%	328				
Vysoké učení technické v Brně	71	4%	175				

Tabulka zobrazuje deset výzkumných organizací v oboru s největším zastoupením v prvním kvartilu (z důvodu stejného podílu může být prezentován větší počet institucí než deset). Hranice prvního kvartilu jsou vytvořeny na základě SJR periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/Scopus). Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, conference papers).

Nejvýznamnější organizace v oboru - první decil (O4a):
seznam výzkumných organizací s největším počtem výsledků v prvním decilu.

Časopisy - 1.4 Chemical sciences - Decil: 2017			
VO	Počet výsledků	Podíl	Celkový počet výsledků v oboru
Univerzita Karlova	79	21%	431
Univerzita Palackého v Olomouci	63	17%	189
Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v. i.	53	14%	159
Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	48	13%	303
Masarykova univerzita	42	11%	152
Ústav fyzikální chemie Jaroslava Heyrovského A...	40	11%	108
Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.	22	6%	118
České vysoké učení technické v Praze	16	4%	65
Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.	15	4%	125
Biofyzikální ústav AV ČR, v. v. i.	14	4%	45
Univerzita Pardubice	14	4%	173

Tabulka zobrazuje deset výzkumných organizací v oboru s největším zastoupením v prvním decilu (z důvodu stejného podílu může být prezentován větší počet institucí než deset). Hranice prvního decilu jsou vytvořeny na základě SJR periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/Scopus). Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, conference papers).

Nejvýznamnější organizace v oboru - první kvartil (O4b):
seznam výzkumných organizací s největším počtem výsledků v prvním kvartilu.

Časopisy - 1.4 Chemical sciences - Q1: 2017			
VO	Počet výsledků	Podíl	Celkový počet výsledků v oboru
Univerzita Karlova	215	22%	431
Vysoká škola chemicko-technologická v Praze	150	15%	303
Univerzita Palackého v Olomouci	137	14%	189
Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v...	117	12%	159
Masarykova univerzita	106	11%	152
Ústav fyzikální chemie Jaroslava Heyrovského A...	73	7%	108
Ústav makromolekulární chemie AV ČR, v. v. i.	61	6%	125
Univerzita Pardubice	54	6%	173
Fyzikální ústav AV ČR, v. v. i.	43	4%	118
Biofyzikální ústav AV ČR, v. v. i.	37	4%	45

Sborníky - 1.4 Chemical sciences - Q1: 2017			
VO	Počet výsledků	Podíl	Celkový počet výsledků v oboru
Ústav organické chemie a biochemie AV ČR, v. v...	1	100%	1

Tabulka zobrazuje deset výzkumných organizací v oboru s největším zastoupením v prvním kvartilu (z důvodu stejného podílu může být prezentován větší počet institucí než deset). Hranice prvního kvartilu jsou vytvořeny na základě SJR periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2, popř. oborový převodník FORD/Scopus). Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, conference papers).

Příloha 1: hranice kvartilů a horního decilu podle SJR.

- Priloha1-journals.xlsx
- Priloha1-proceedings.xlsx

Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě SJR periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz oborový převodník FORD/Scopus). Publikace jsou seřazeny sestupně a následně rozděleny do příslušných pásem. Hodnoty SJR reprezentují vždy spodní hranici daného pásma (s výjimkou hodnoty maximálního SJR oboru). Doplnující informace o spodních hranicích SJR pro soubor článků je vytvořena tak, že každému výsledku v oboru je přiřazena hodnota SJR periodika, ve kterém byl publikován. Výsledky jsou seřazeny a rozděleny do pásem. Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, conference papers). Hodnoty na celosvětové úrovni jsou odvozeny od počtů citovatelných dokumentů v jednotlivých periodikách.

Příloha 2 - seznam periodik:

časopisy a sborníky v oboru seřazené sestupně do pásem vytvořených na základě SJR. Řazení periodik uvnitř pásem je dle SJR.

- Priloha2-2016-journals.xlsx
- Priloha2-2016-proceedings.xlsx
- Priloha2-2017-journals.xlsx
- Priloha2-2017-proceedings.xlsx

Příloha 3 - seznam analyzovaných výsledků:

národní výsledky v oboru seřazené sestupně do pásem vytvořených na základě SJR. Řazení výsledků uvnitř pásem je abecední.

- Priloha3-journals.xlsx
- Priloha3-proceedings.xlsx