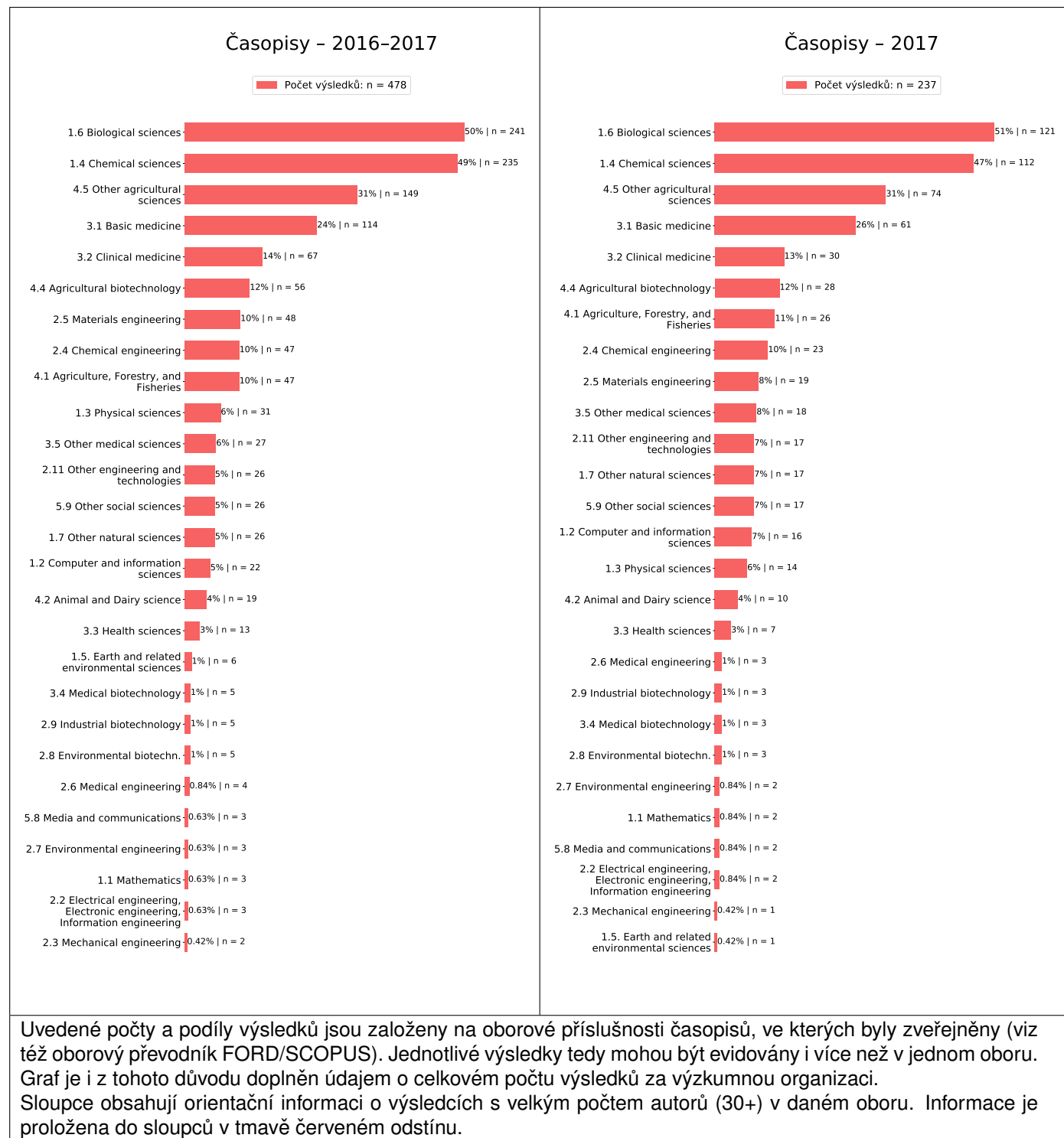
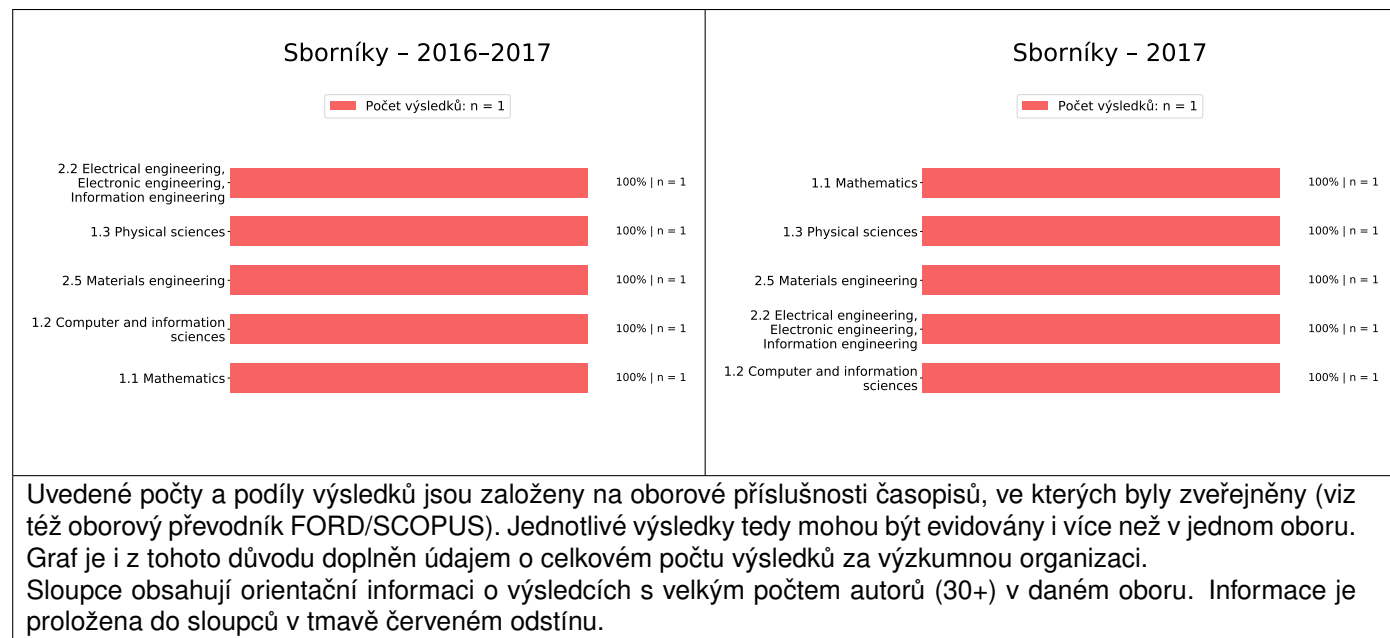


Oborová struktura výsledků (VO1)



Oborová struktura výsledků (VO1)



Mezinárodní a národní oborové srovnání (VO2):

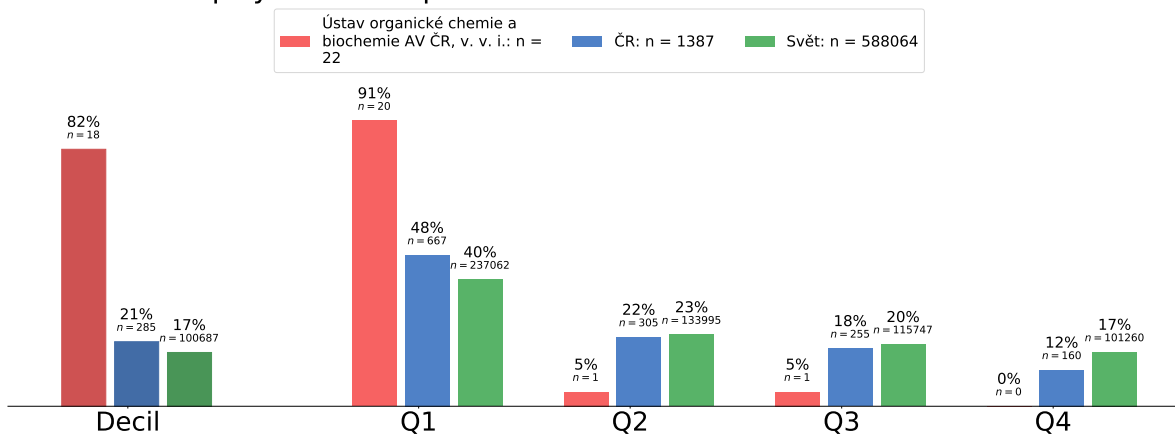
srovnání oborů výzkumné organizace s úrovní ČR a světem v prvním decilu a v kvartilech dle SJR.

Doplňující tabulky zobrazují úroveň mezinárodní spolupráce a výsledky s velkým počtem autorů (30+) dané výzkumné organizace v porovnání s oborovou úrovní v ČR.

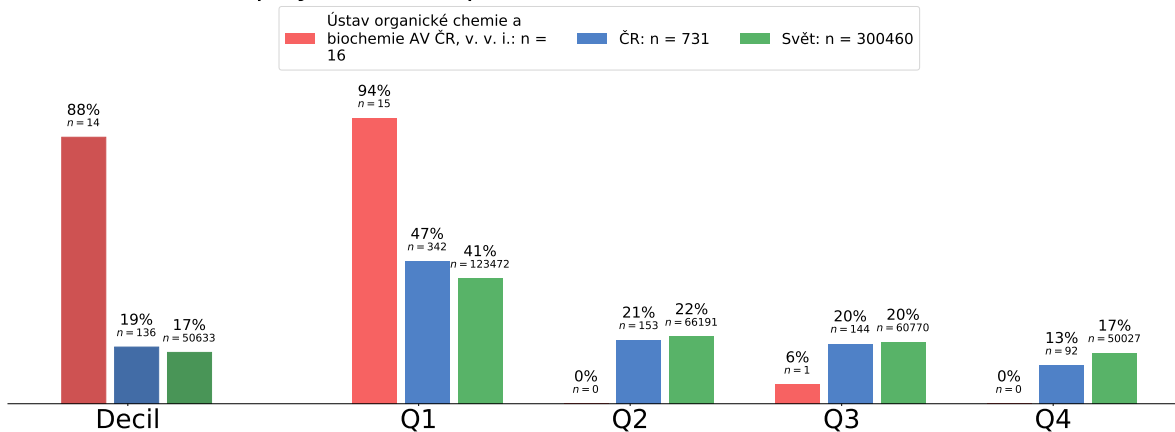
Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě SJR časopisů patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2 oborových zpráv, popř. oborový převodník FORD/SCOPUS). Graf zobrazuje podíly výsledků dané výzkumné organizace s oborovou úrovní ČR a svět promítnuté do takto vytvořených pásem na základě SJR časopisu, ve kterém jsou výsledky publikovány.

Minimální počet výsledků výzkumné organizace v oboru pro vykreslení grafů $n=10$. 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, proceedings paper). Podíly na celosvětové úrovni jsou odvozeny od počtů citovatelných dokumentů v jednotlivých časopisech.

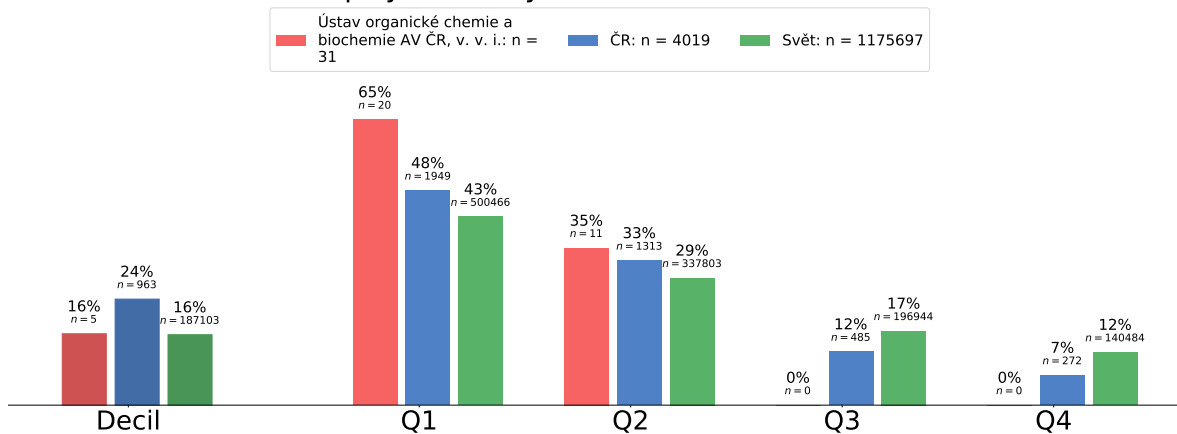
Časopisy - 1.2 Computer and information sciences: 2016-2017



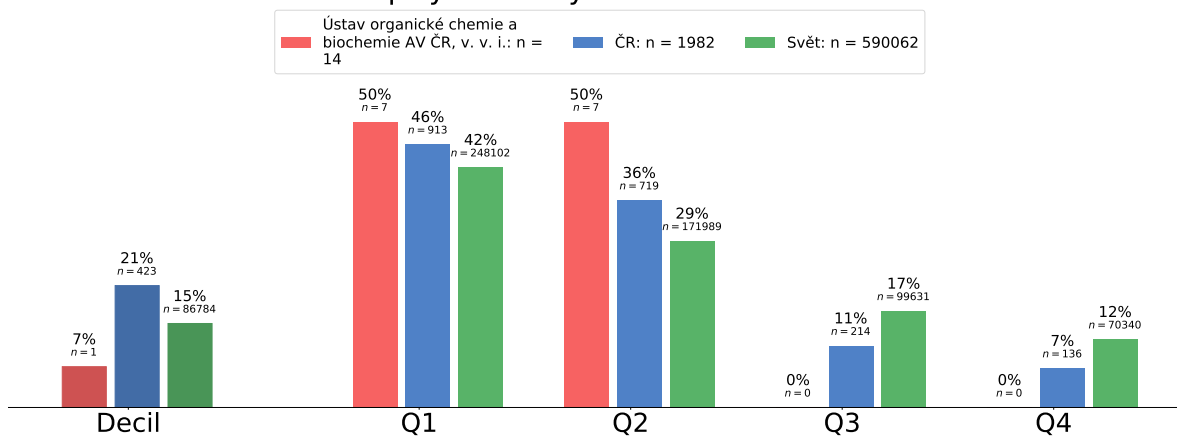
Časopisy - 1.2 Computer and information sciences: 2017



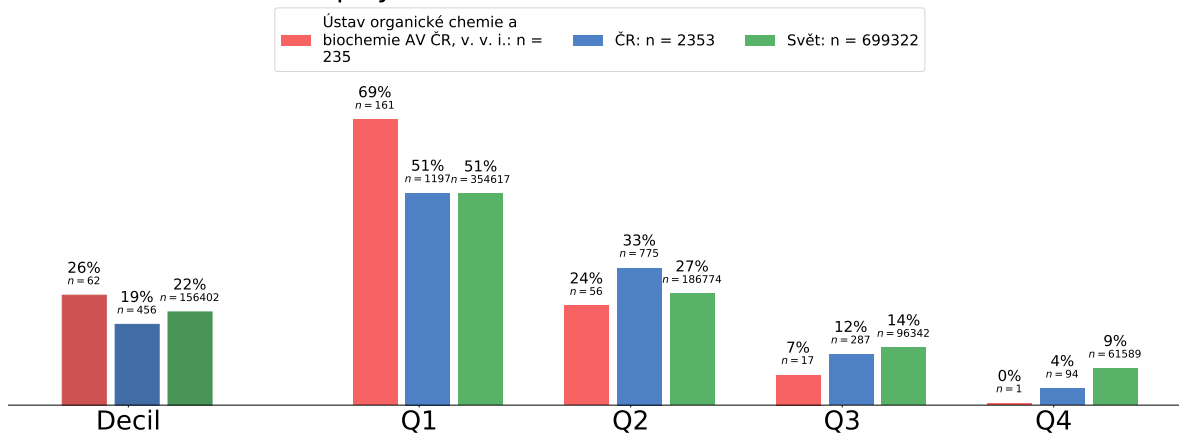
Časopisy - 1.3 Physical sciences: 2016-2017



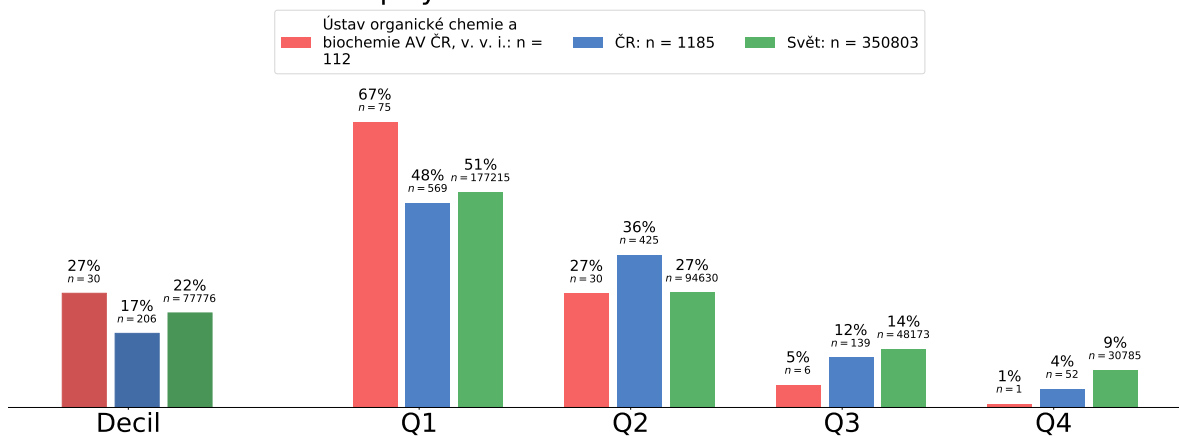
Časopisy - 1.3 Physical sciences: 2017



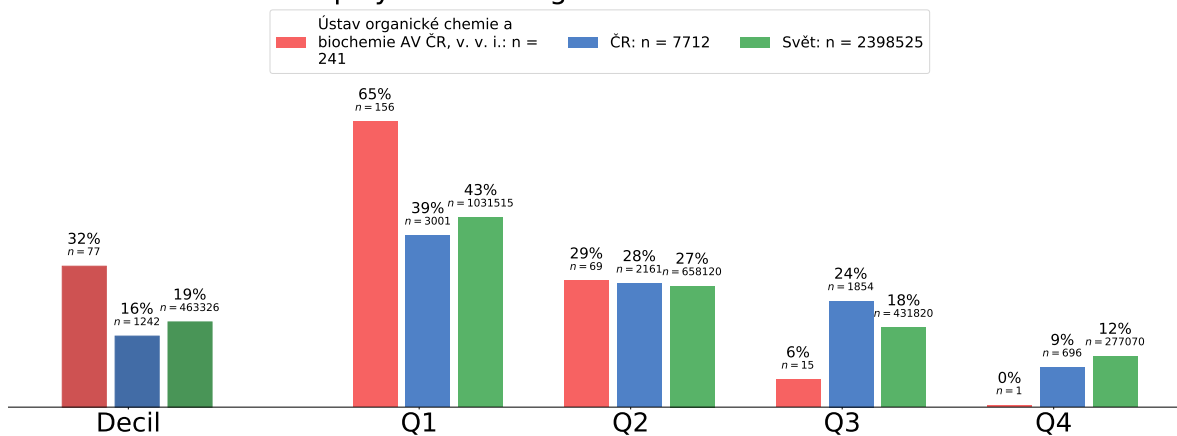
Časopisy - 1.4 Chemical sciences: 2016-2017



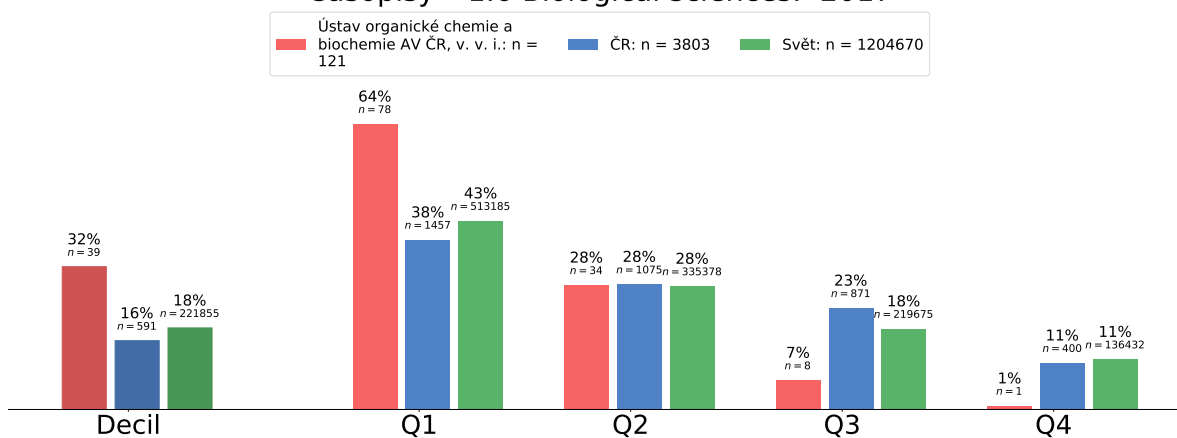
Časopisy - 1.4 Chemical sciences: 2017



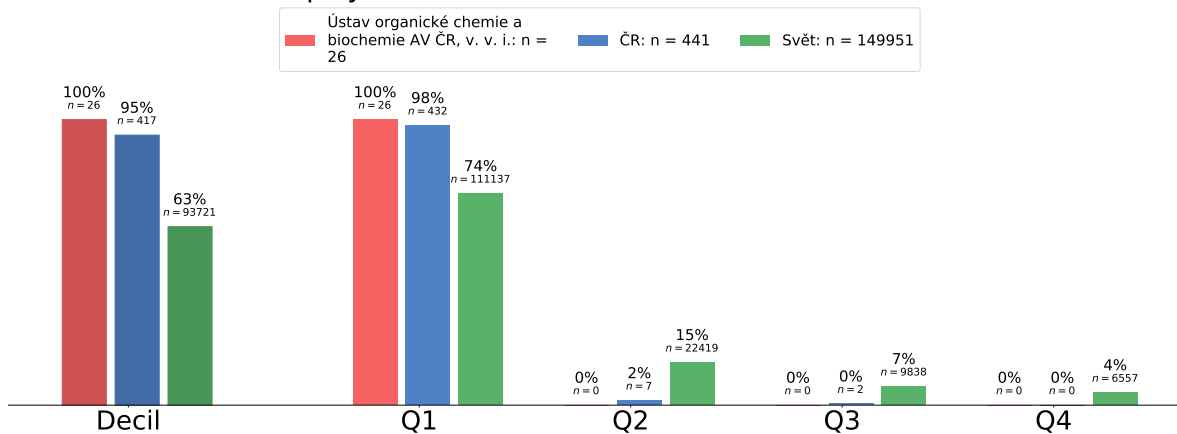
Časopisy – 1.6 Biological sciences: 2016–2017



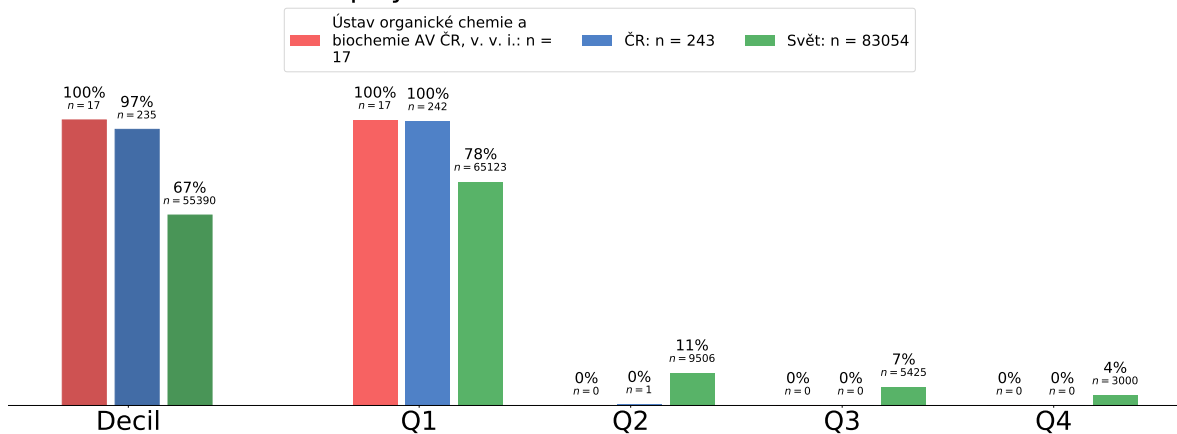
Časopisy – 1.6 Biological sciences: 2017



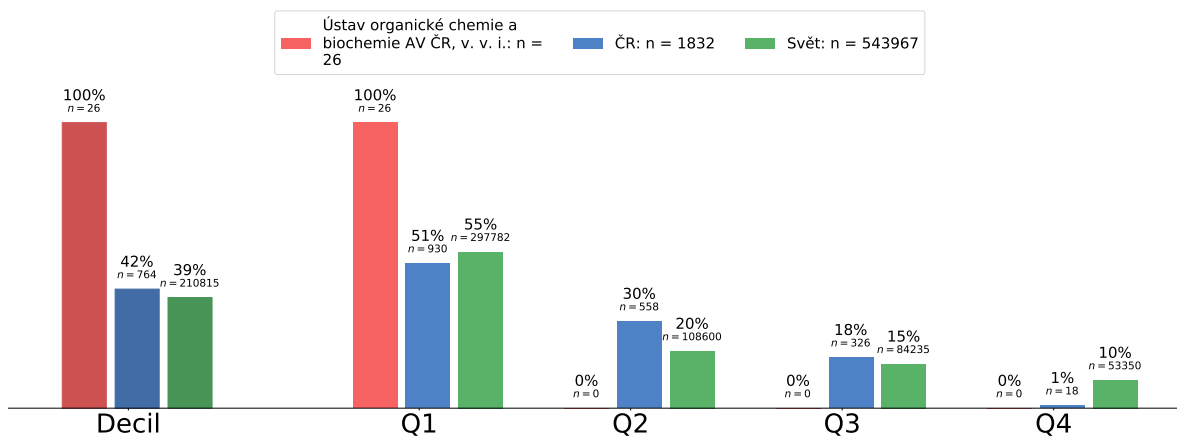
Časopisy - 1.7 Other natural sciences: 2016-2017



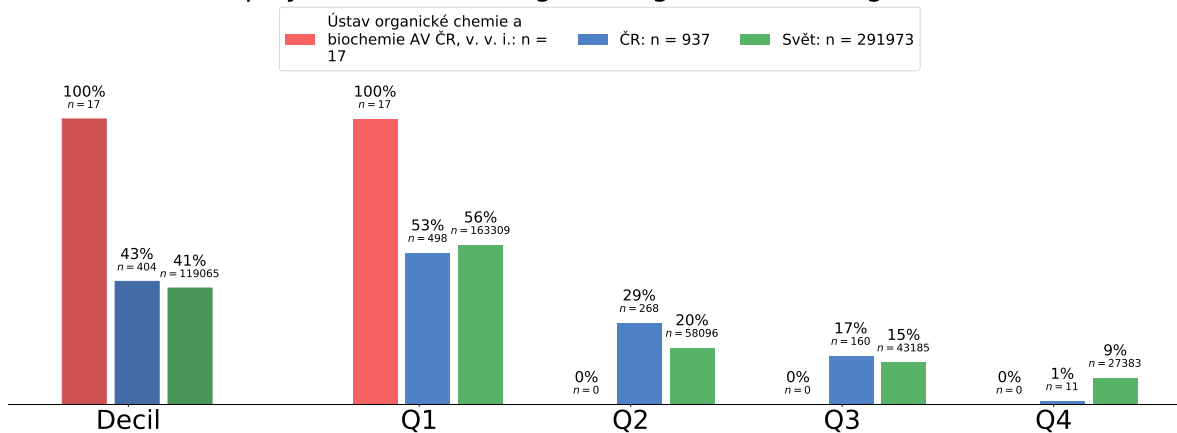
Časopisy - 1.7 Other natural sciences: 2017



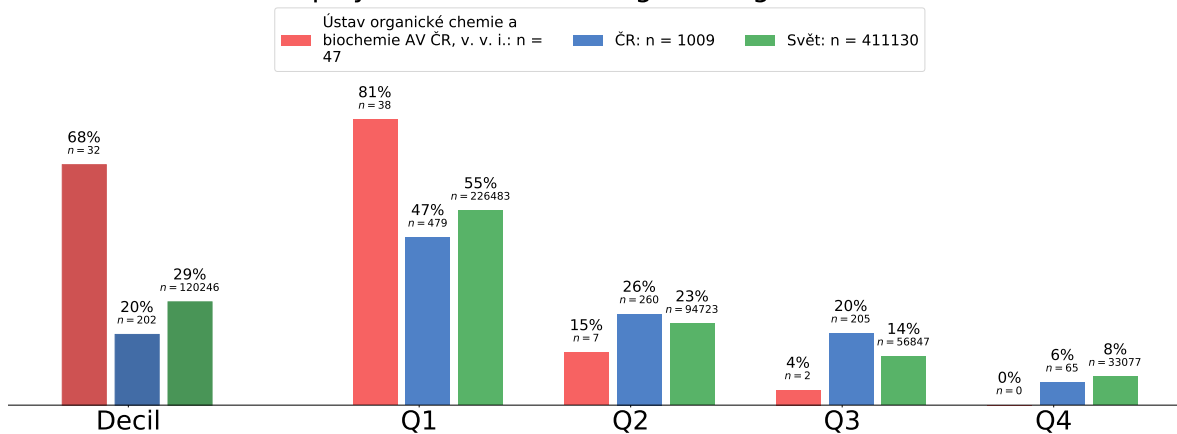
Časopisy - 2.11 Other engineering and technologies: 2016-2017



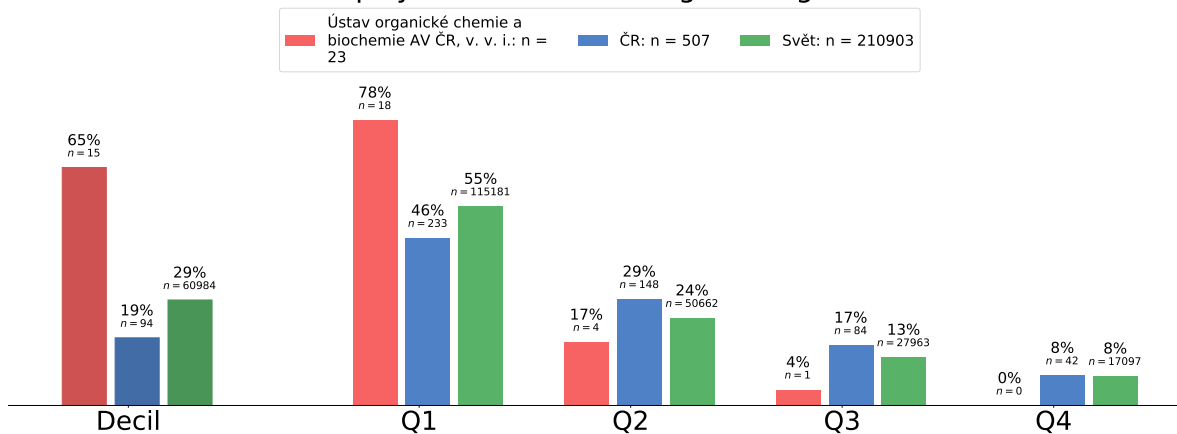
Časopisy - 2.11 Other engineering and technologies: 2017



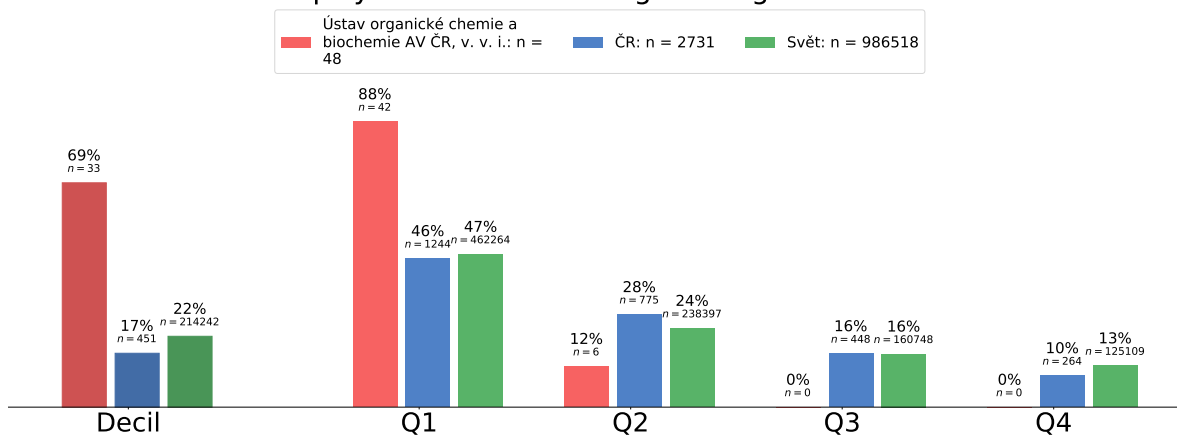
Časopisy - 2.4 Chemical engineering: 2016-2017



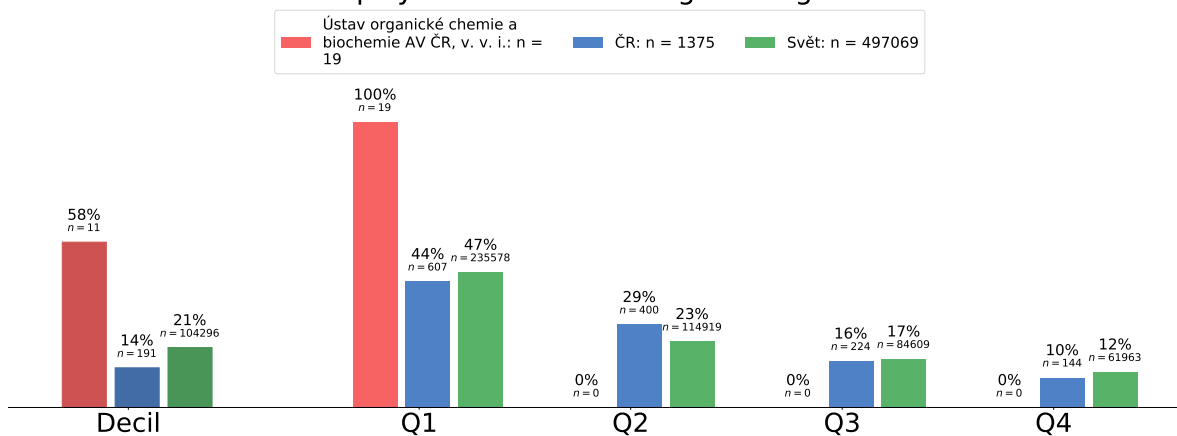
Časopisy - 2.4 Chemical engineering: 2017



Časopisy - 2.5 Materials engineering: 2016-2017



Časopisy - 2.5 Materials engineering: 2017

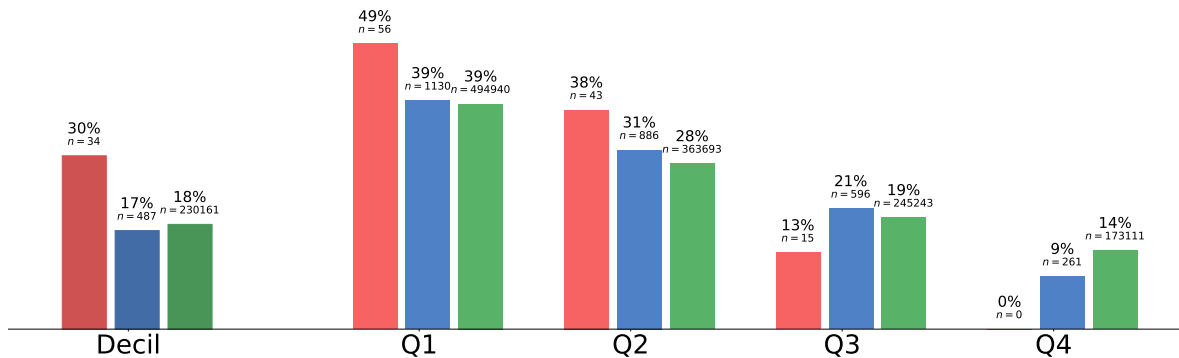


Časopisy - 3.1 Basic medicine: 2016-2017

Ústav organické chemie a
biochemie AV ČR, v. v. i.: n = 114

ČR: n = 2873

Svět: n = 1276987

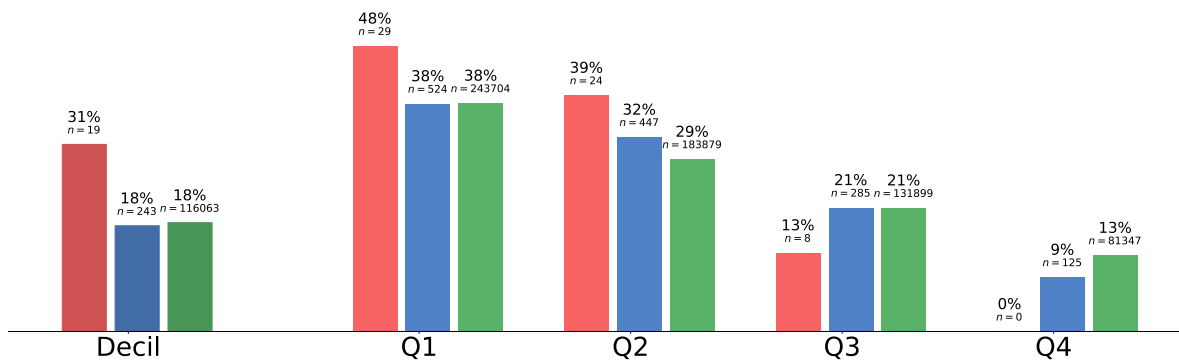


Časopisy - 3.1 Basic medicine: 2017

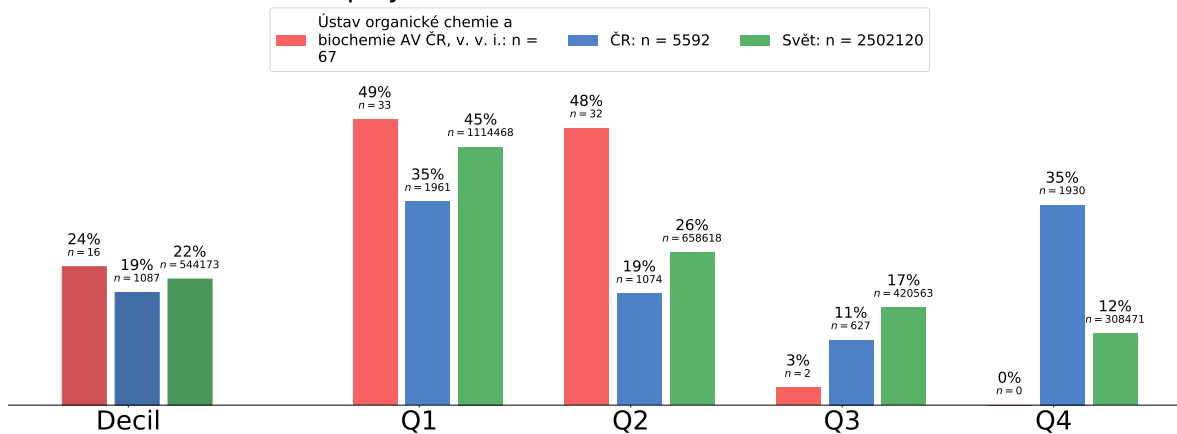
Ústav organické chemie a
biochemie AV ČR, v. v. i.: n = 61

ČR: n = 1381

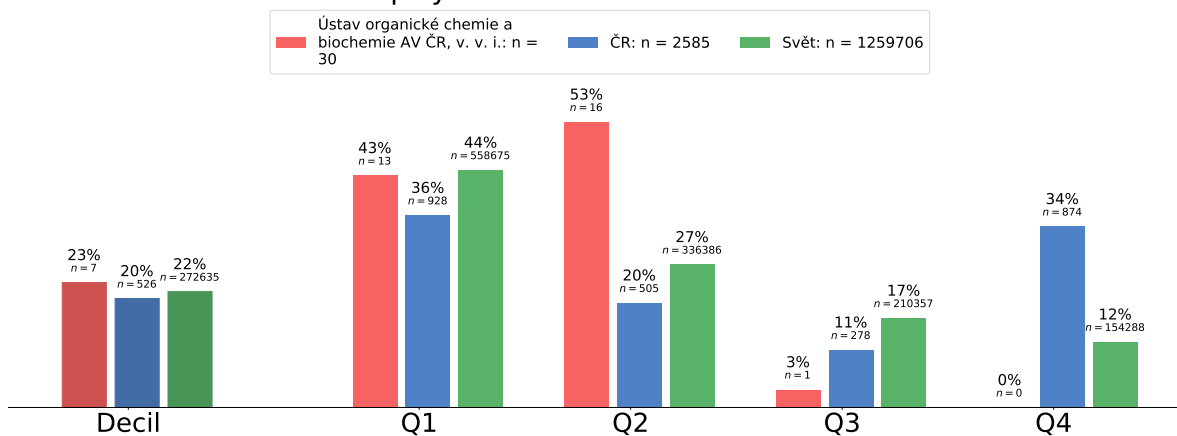
Svět: n = 640829



Časopisy - 3.2 Clinical medicine: 2016-2017



Časopisy - 3.2 Clinical medicine: 2017

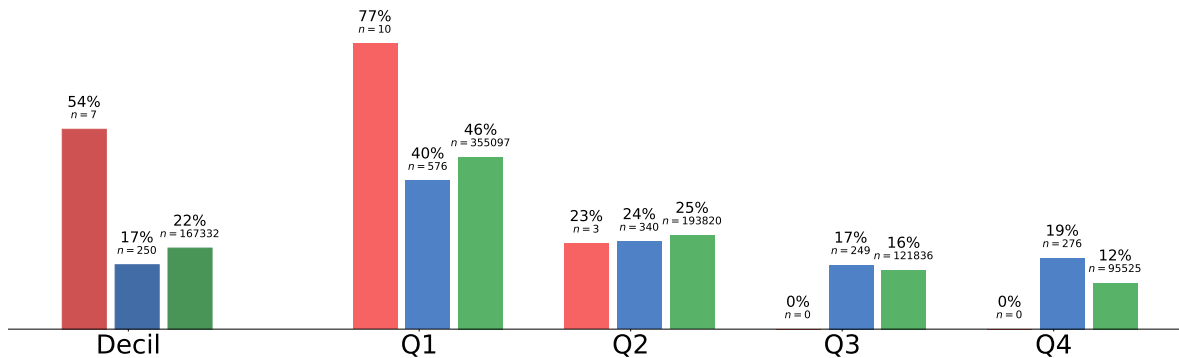


Časopisy - 3.3 Health sciences: 2016-2017

Ústav organické chemie a
biochemie AV ČR, v. v. i.: n = 13

ČR: n = 1441

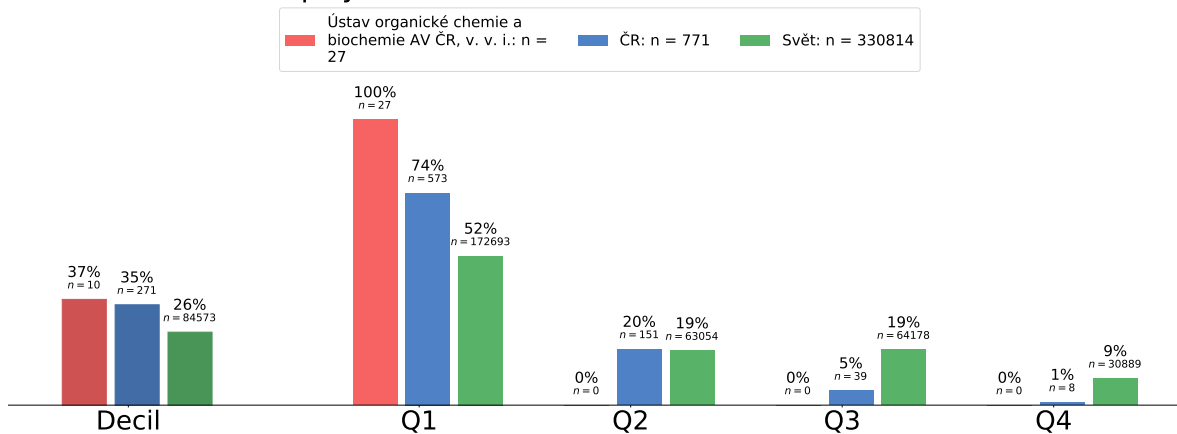
Svět: n = 766278



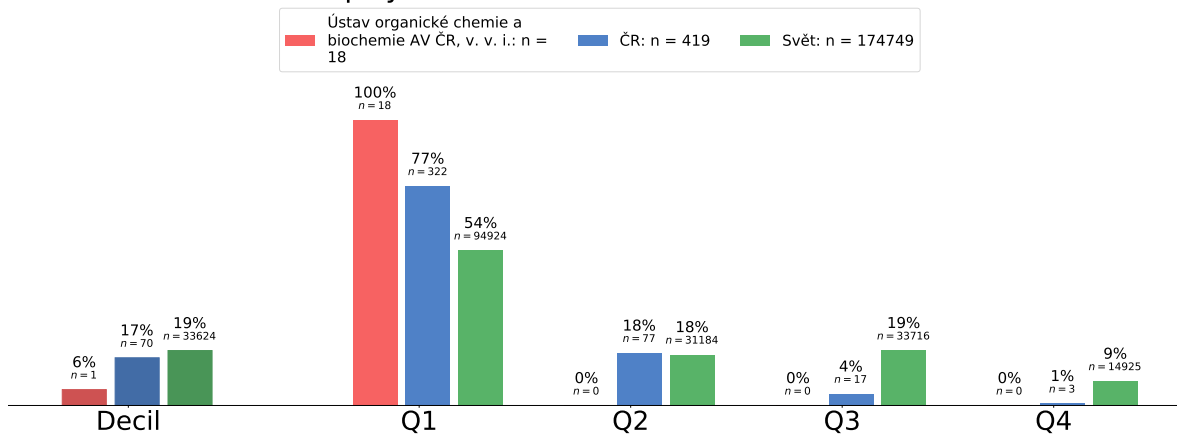
Časopisy - 3.3 Health sciences: 2017

N/A (n < 10)

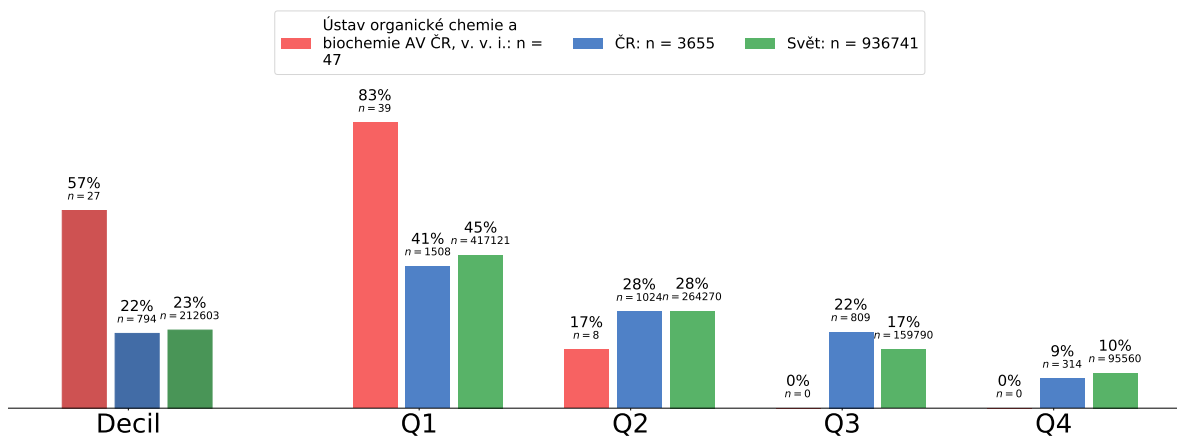
Časopisy - 3.5 Other medical sciences: 2016-2017



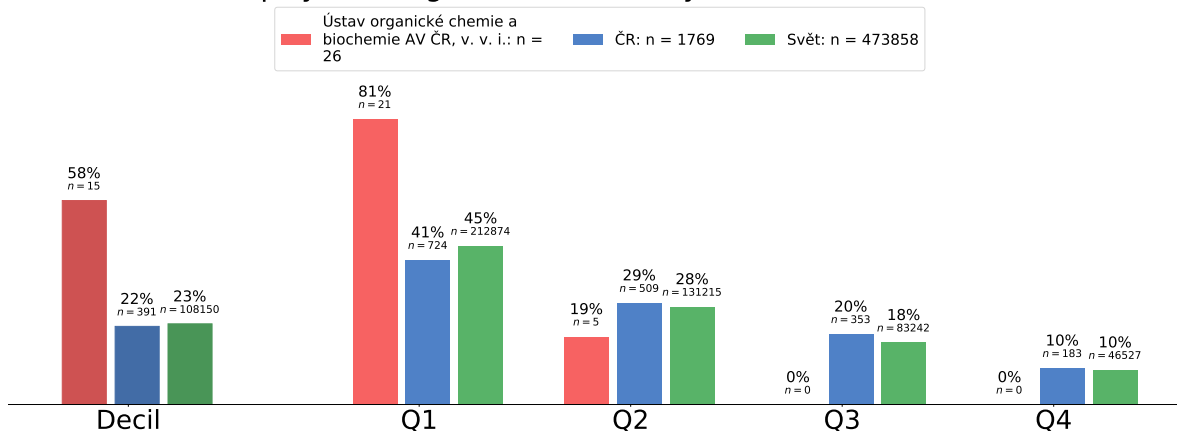
Časopisy - 3.5 Other medical sciences: 2017



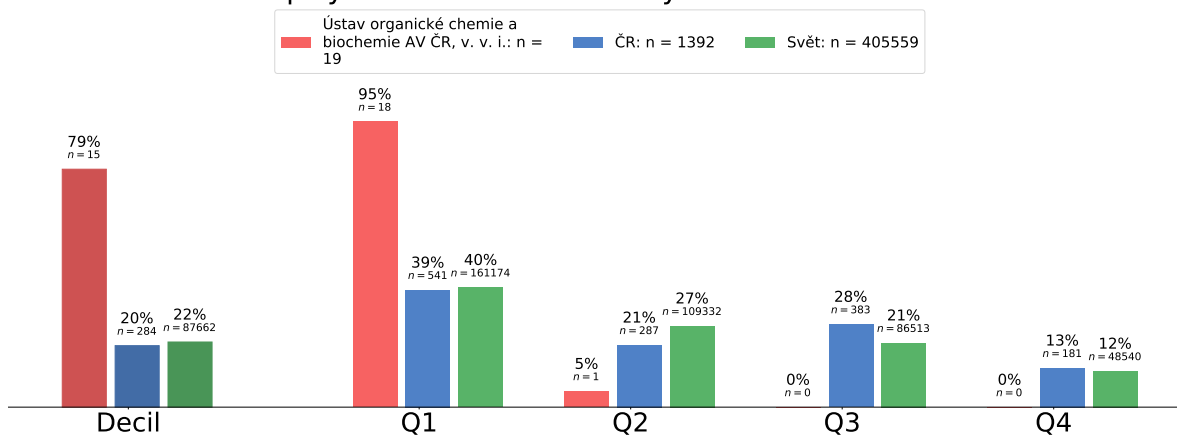
Časopisy - 4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries: 2016-2017



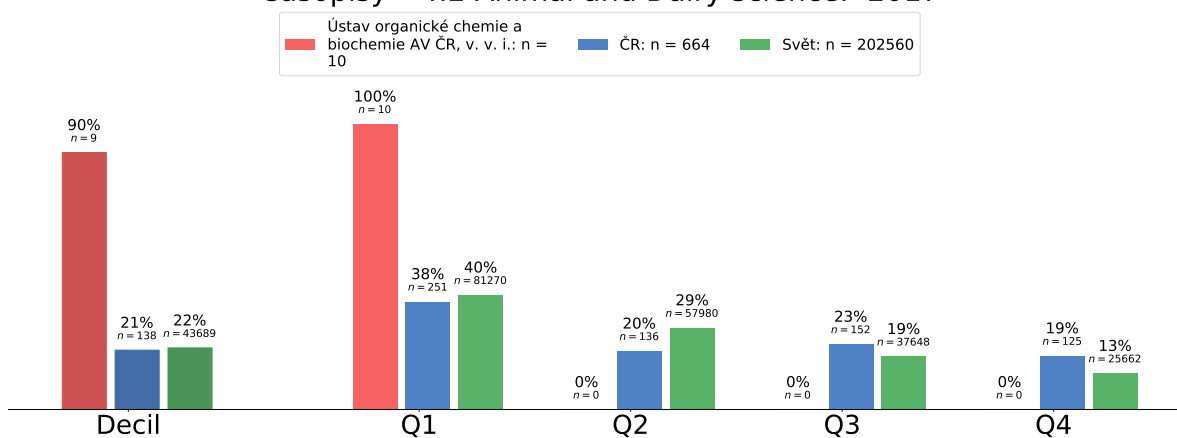
Časopisy - 4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries: 2017



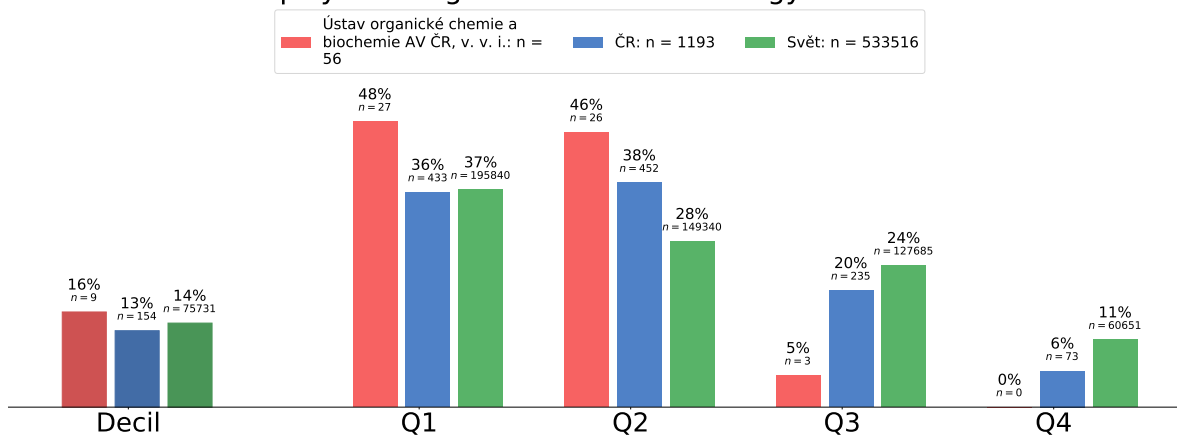
Časopisy - 4.2 Animal and Dairy science: 2016-2017



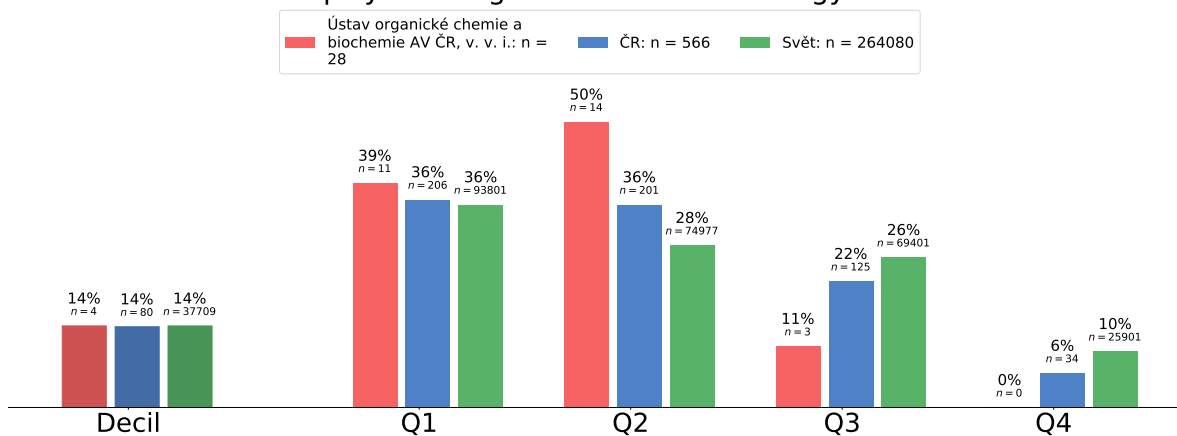
Časopisy - 4.2 Animal and Dairy science: 2017



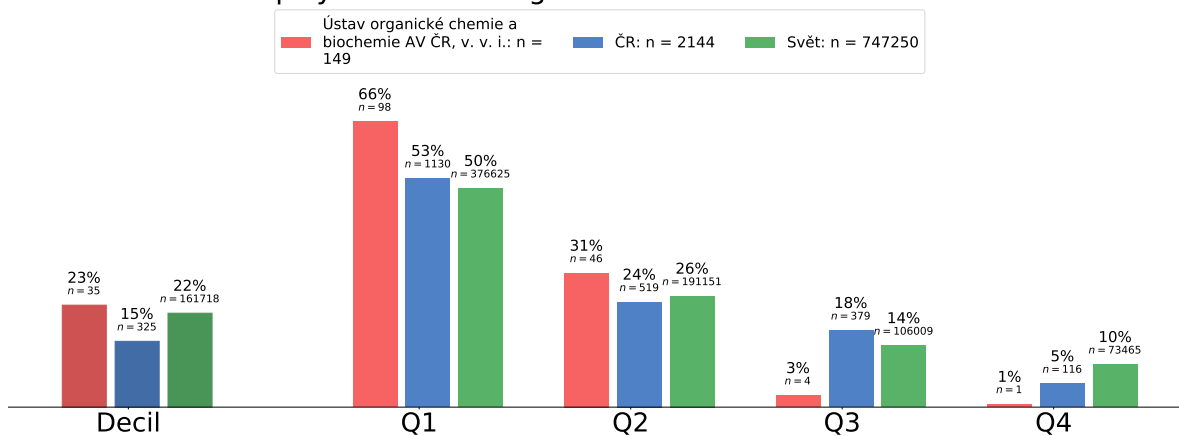
Časopisy - 4.4 Agricultural biotechnology: 2016-2017



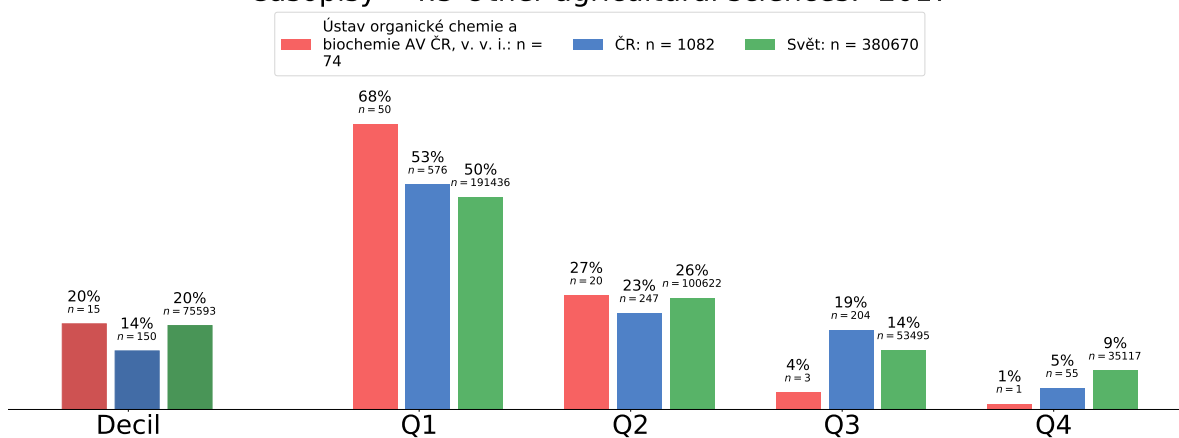
Časopisy - 4.4 Agricultural biotechnology: 2017



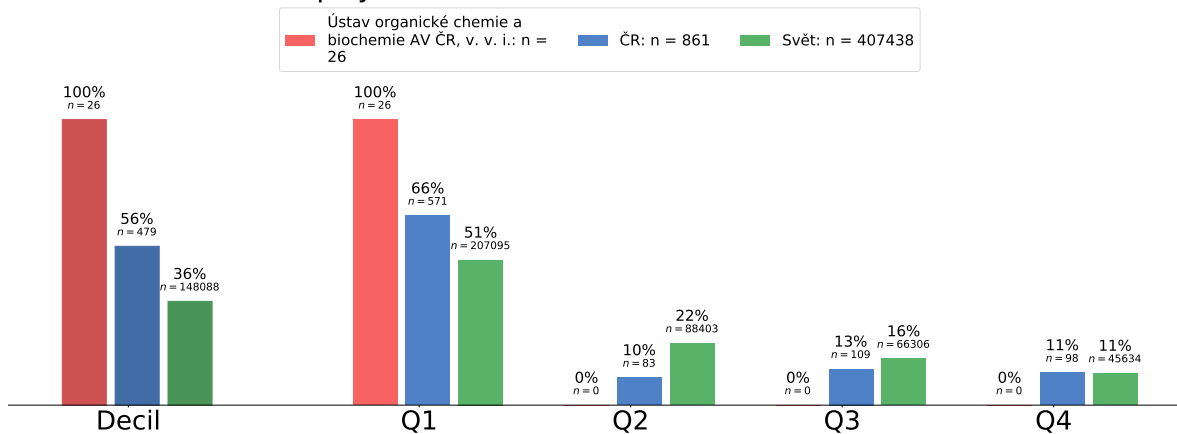
Časopisy - 4.5 Other agricultural sciences: 2016-2017



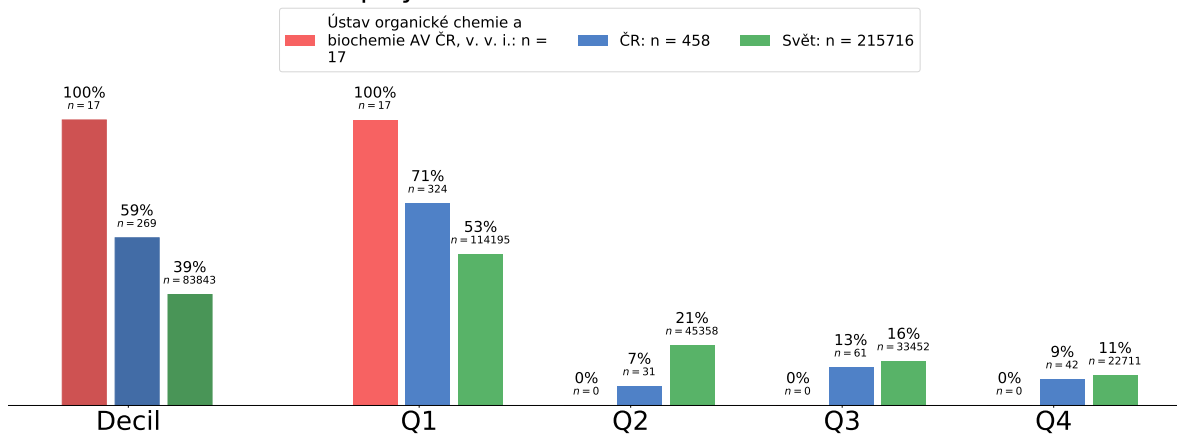
Časopisy - 4.5 Other agricultural sciences: 2017



Časopisy - 5.9 Other social sciences: 2016-2017



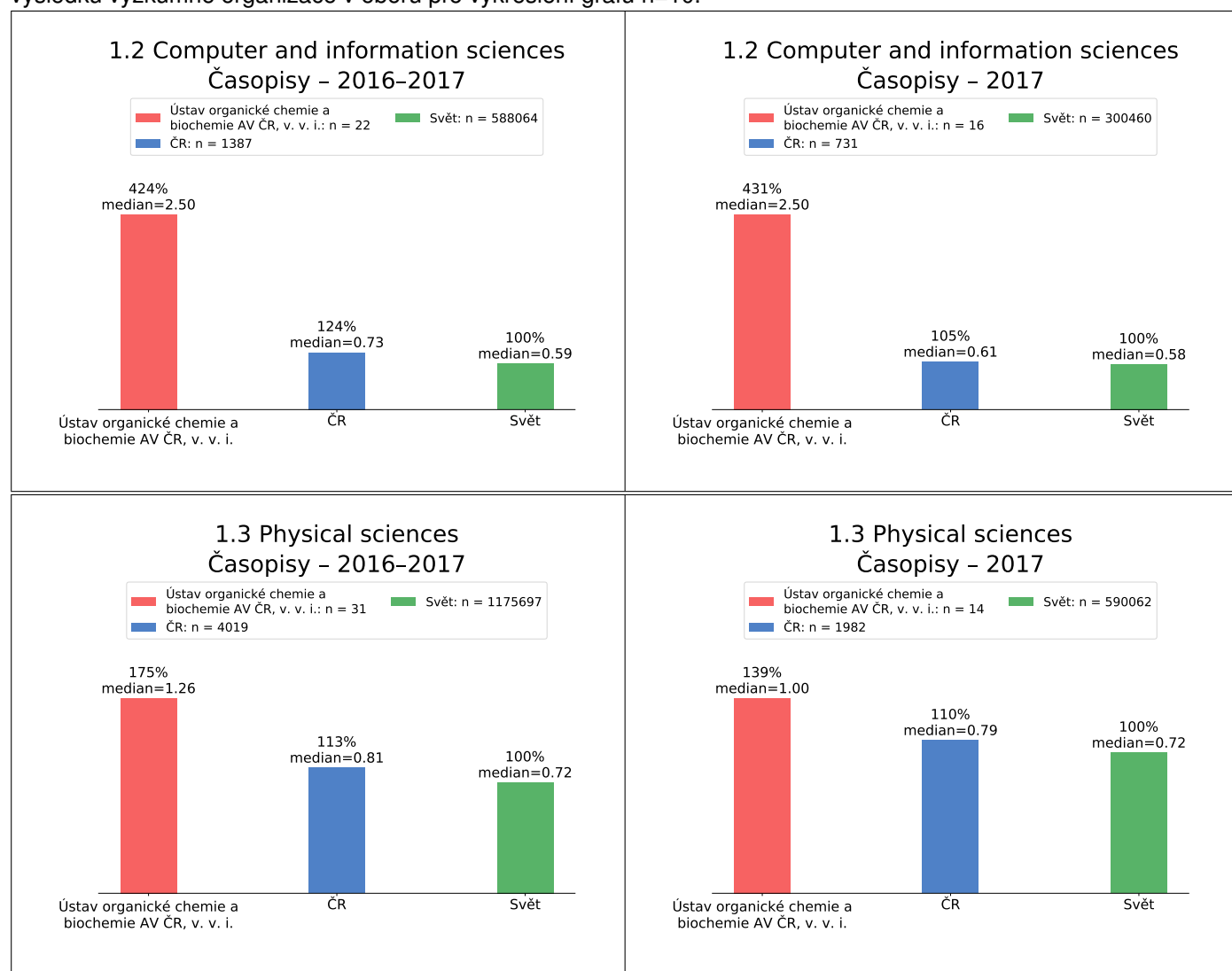
Časopisy - 5.9 Other social sciences: 2017



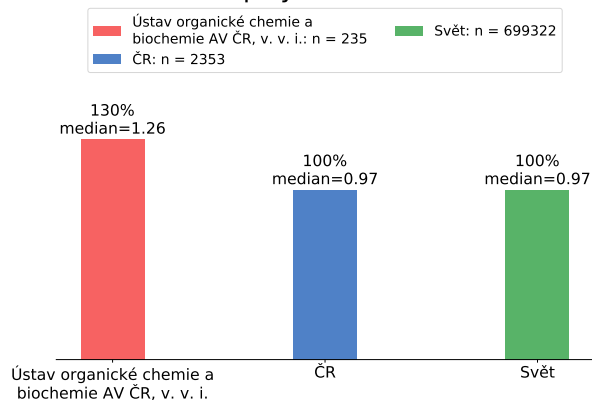
Mezinárodní a národní oborové srovnání mediánů (VO3): srovnání oborů výzkumné organizace s úrovní ČR a světem na základě mediánů.

Výsledky jsou na základě oborové příslušnosti časopisu oborově zaříděny (viz též oborový převodník FORD/SCOPUS) a každému je přiřazena hodnota SJR periodika, ve kterém byl publikován (viz přílohy). Mediánem je hodnota AIS, která se nachází v polovině takto vytvořených oborových seznamů pro výzkumnou organizaci, ČR a svět. Graf znázorňuje procentuální rozdíl mezi oborovým mediánem ČR a světovým oborovým mediánem, který je brán jako srovnávací báze (tj. = 100 %).

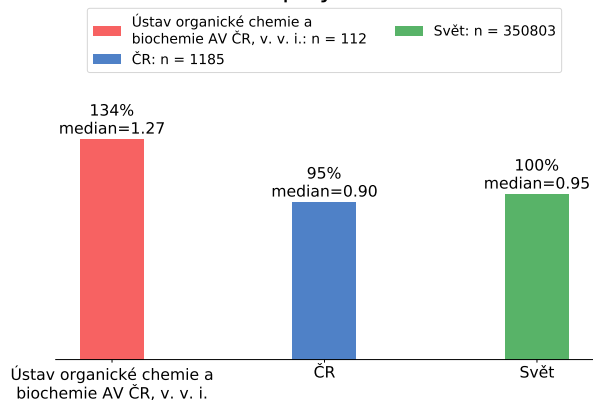
Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, proceedings paper). Podíly na celosvětové úrovni jsou odvozeny od počtů citovatelných dokumentů v jednotlivých periodikách. Minimální počet výsledků výzkumné organizace v oboru pro vykreslení grafů $n=10$.



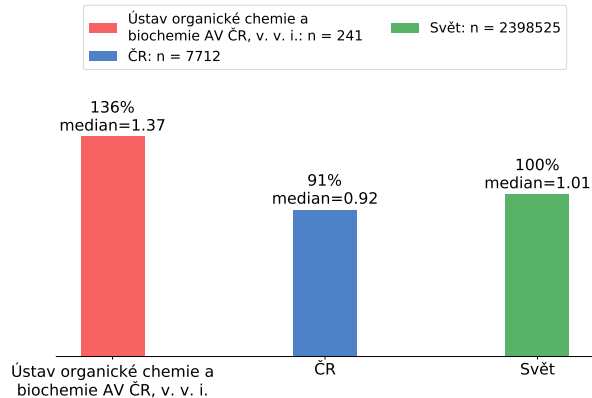
1.4 Chemical sciences Časopisy – 2016–2017



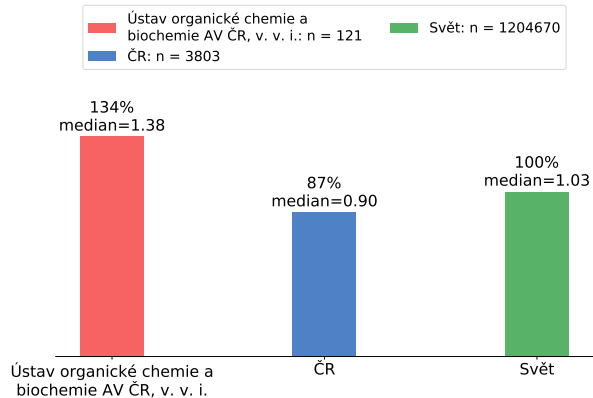
1.4 Chemical sciences Časopisy – 2017



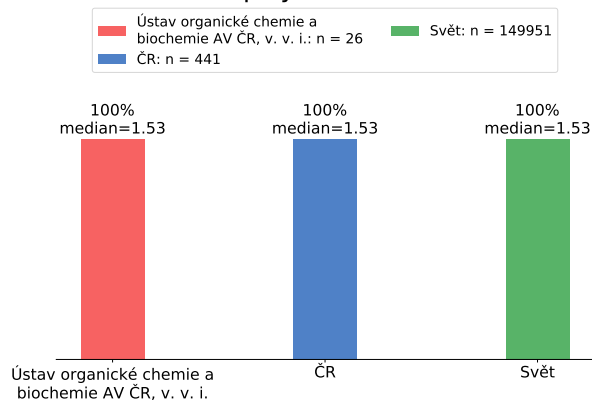
1.6 Biological sciences Časopisy – 2016–2017



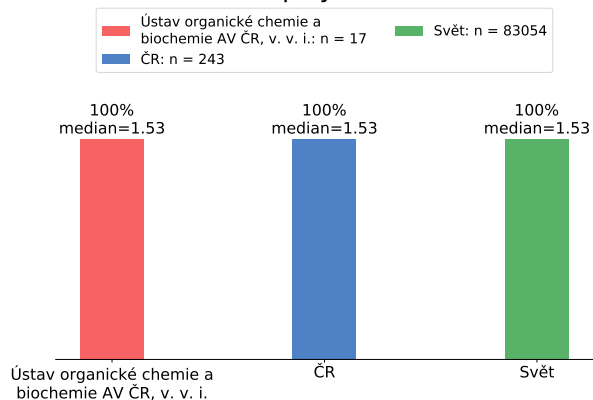
1.6 Biological sciences Časopisy – 2017



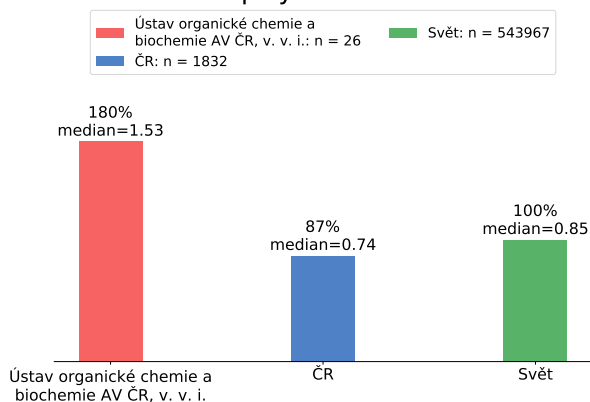
1.7 Other natural sciences Časopisy – 2016–2017



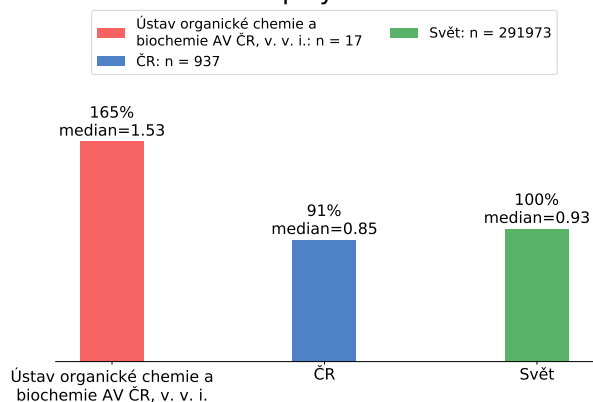
1.7 Other natural sciences Časopisy – 2017



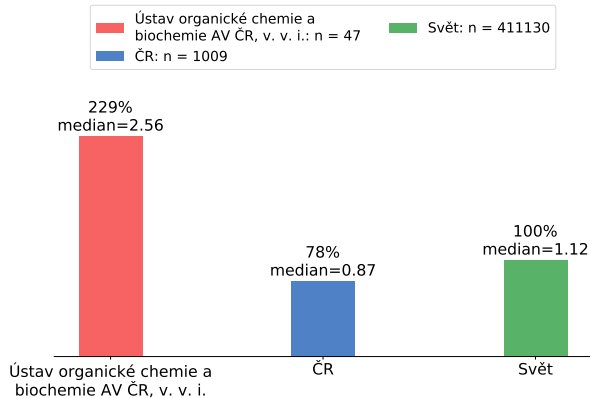
2.11 Other engineering and technologies Časopisy – 2016–2017



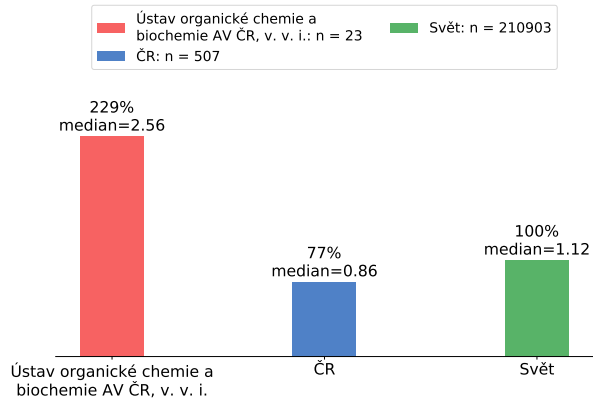
2.11 Other engineering and technologies Časopisy – 2017



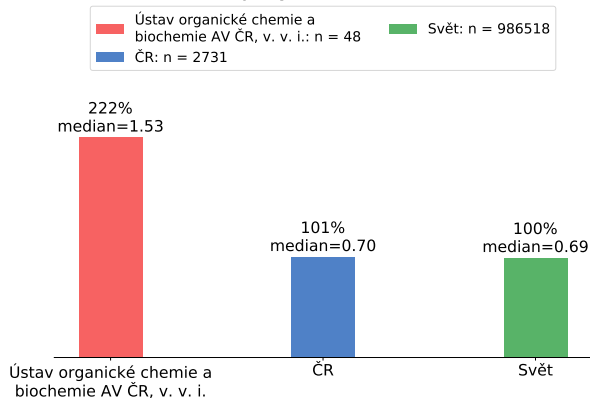
2.4 Chemical engineering Časopisy – 2016–2017



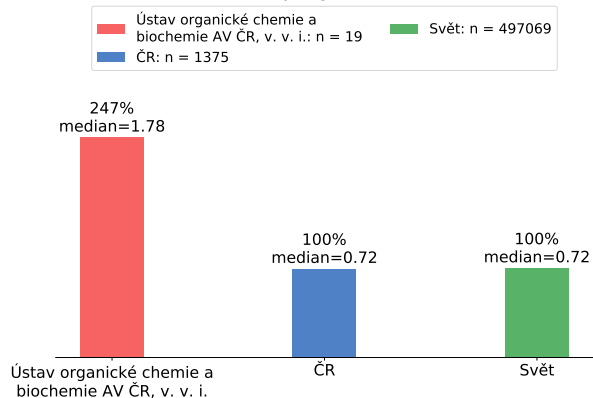
2.4 Chemical engineering Časopisy – 2017



2.5 Materials engineering Časopisy – 2016–2017

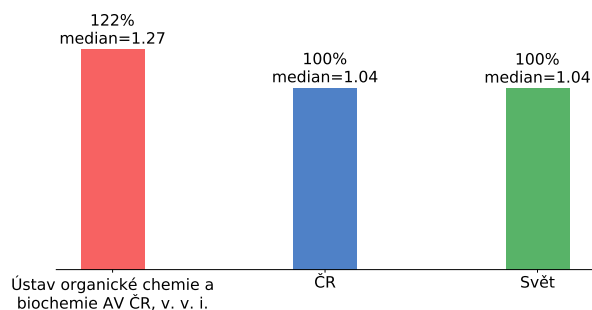


2.5 Materials engineering Časopisy – 2017



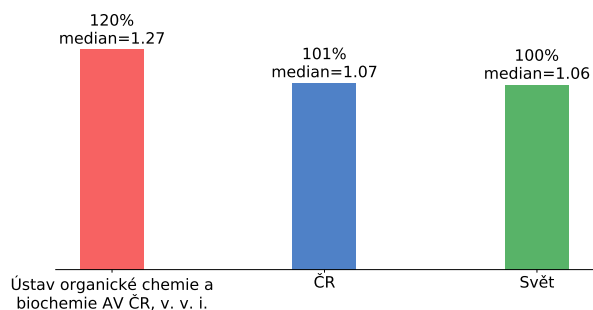
3.1 Basic medicine Časopisy – 2016–2017

Ústav organické chemie a
biochemie AV ČR, v. v. i.: n = 114
ČR: n = 2873
Svět: n = 1276987



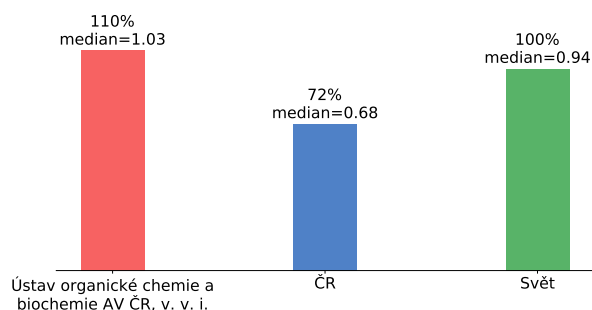
3.1 Basic medicine Časopisy – 2017

Ústav organické chemie a
biochemie AV ČR, v. v. i.: n = 61
ČR: n = 1381
Svět: n = 640829



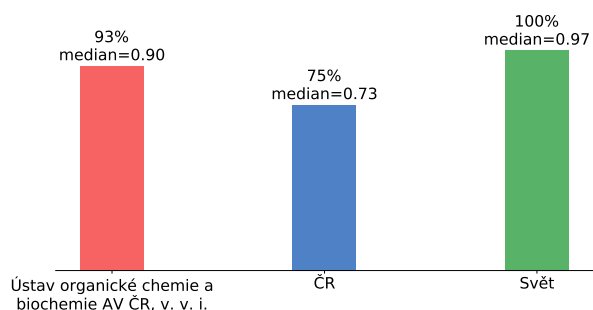
3.2 Clinical medicine Časopisy – 2016–2017

Ústav organické chemie a
biochemie AV ČR, v. v. i.: n = 67
ČR: n = 5592
Svět: n = 2502120



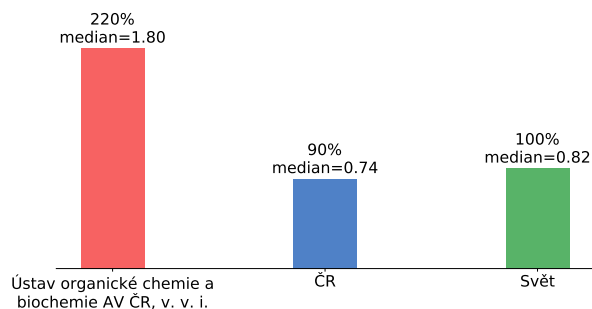
3.2 Clinical medicine Časopisy – 2017

Ústav organické chemie a
biochemie AV ČR, v. v. i.: n = 30
ČR: n = 2585
Svět: n = 1259706



3.3 Health sciences Časopisy – 2016–2017

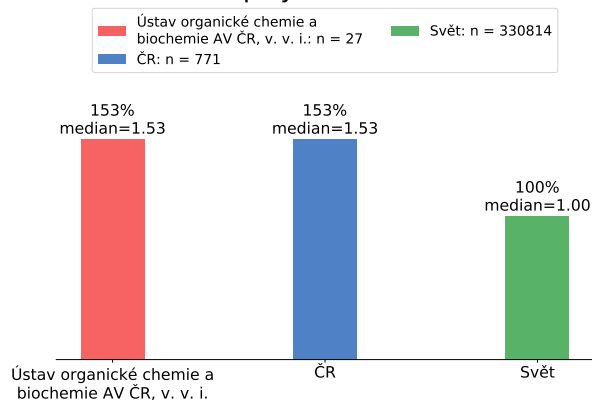
Ústav organické chemie a
biochemie AV ČR, v. v. i.: n = 13
ČR: n = 1441
Svět: n = 766278



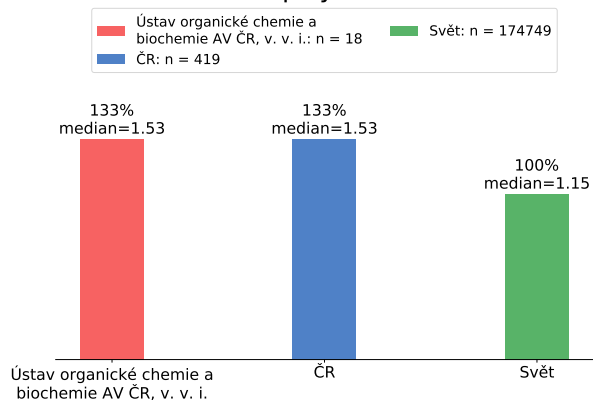
3.3 Health sciences Časopisy – 2017

N/A (n < 10)

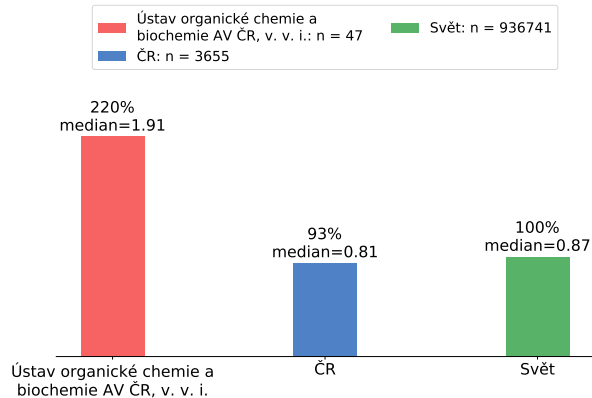
3.5 Other medical sciences Časopisy – 2016–2017



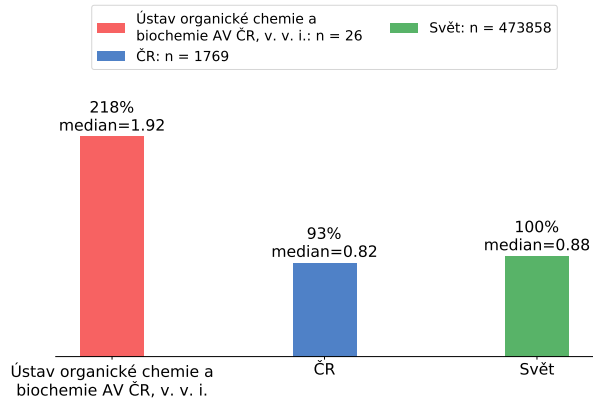
3.5 Other medical sciences Časopisy – 2017



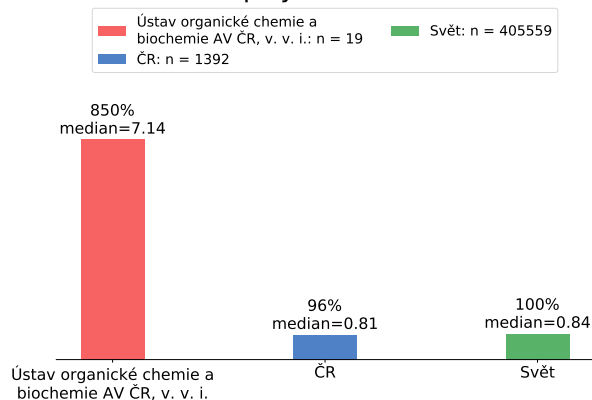
4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries Časopisy – 2016–2017



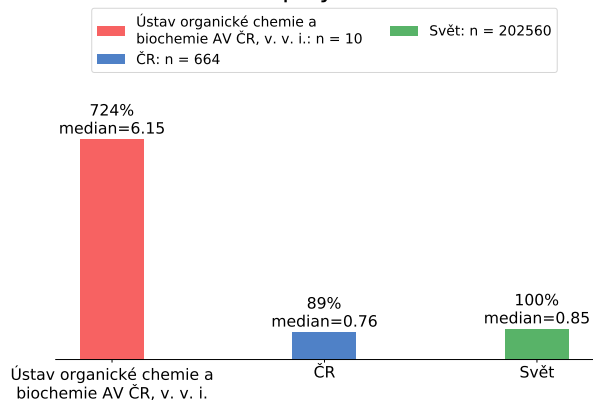
4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries Časopisy – 2017



4.2 Animal and Dairy science Časopisy – 2016–2017

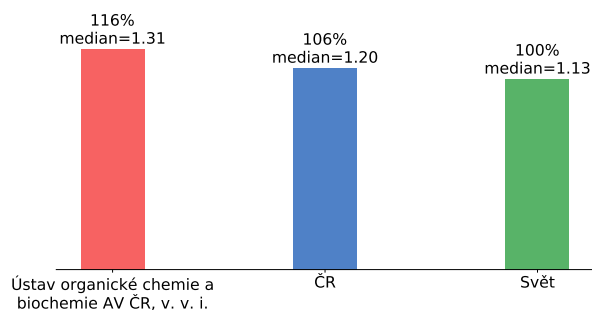


4.2 Animal and Dairy science Časopisy – 2017



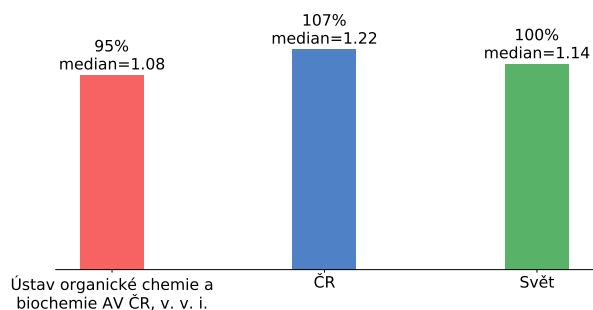
4.4 Agricultural biotechnology Časopisy – 2016–2017

Ústav organické chemie a
biochemie AV ČR, v. v. i.: n = 56 Svět: n = 533516
ČR: n = 1193



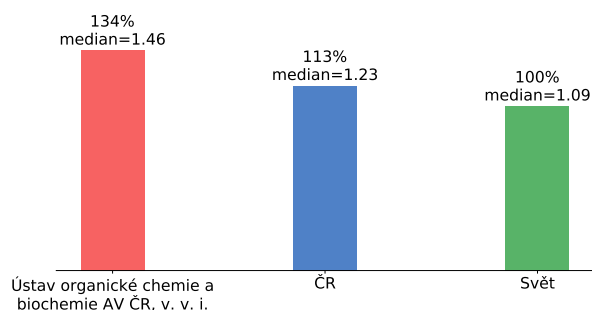
4.4 Agricultural biotechnology Časopisy – 2017

Ústav organické chemie a
biochemie AV ČR, v. v. i.: n = 28 Svět: n = 264080
ČR: n = 566



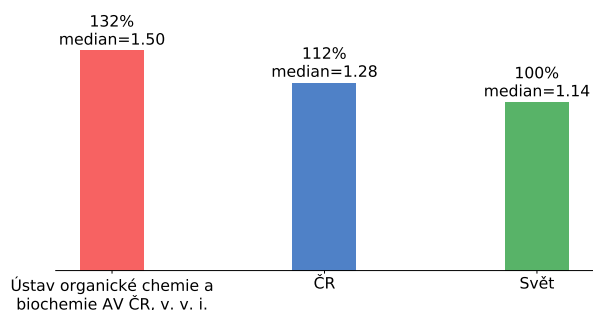
4.5 Other agricultural sciences Časopisy – 2016–2017

Ústav organické chemie a
biochemie AV ČR, v. v. i.: n = 149 Svět: n = 747250
ČR: n = 2144



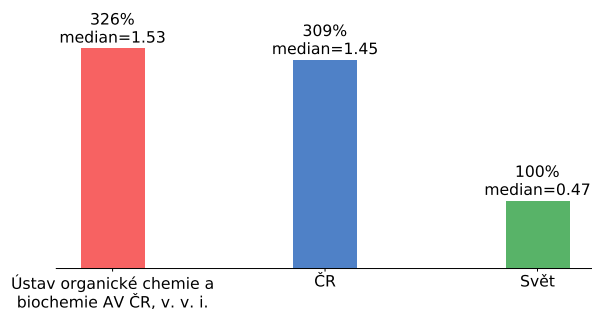
4.5 Other agricultural sciences Časopisy – 2017

Ústav organické chemie a
biochemie AV ČR, v. v. i.: n = 74 Svět: n = 380670
ČR: n = 1082



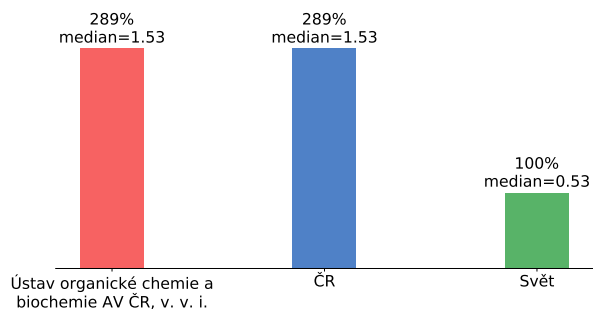
5.9 Other social sciences Časopisy – 2016–2017

Ústav organické chemie a
biochemie AV ČR, v. v. i.: n = 26 Svět: n = 407438
ČR: n = 861



5.9 Other social sciences Časopisy – 2017

Ústav organické chemie a
biochemie AV ČR, v. v. i.: n = 17 Svět: n = 215716
ČR: n = 458

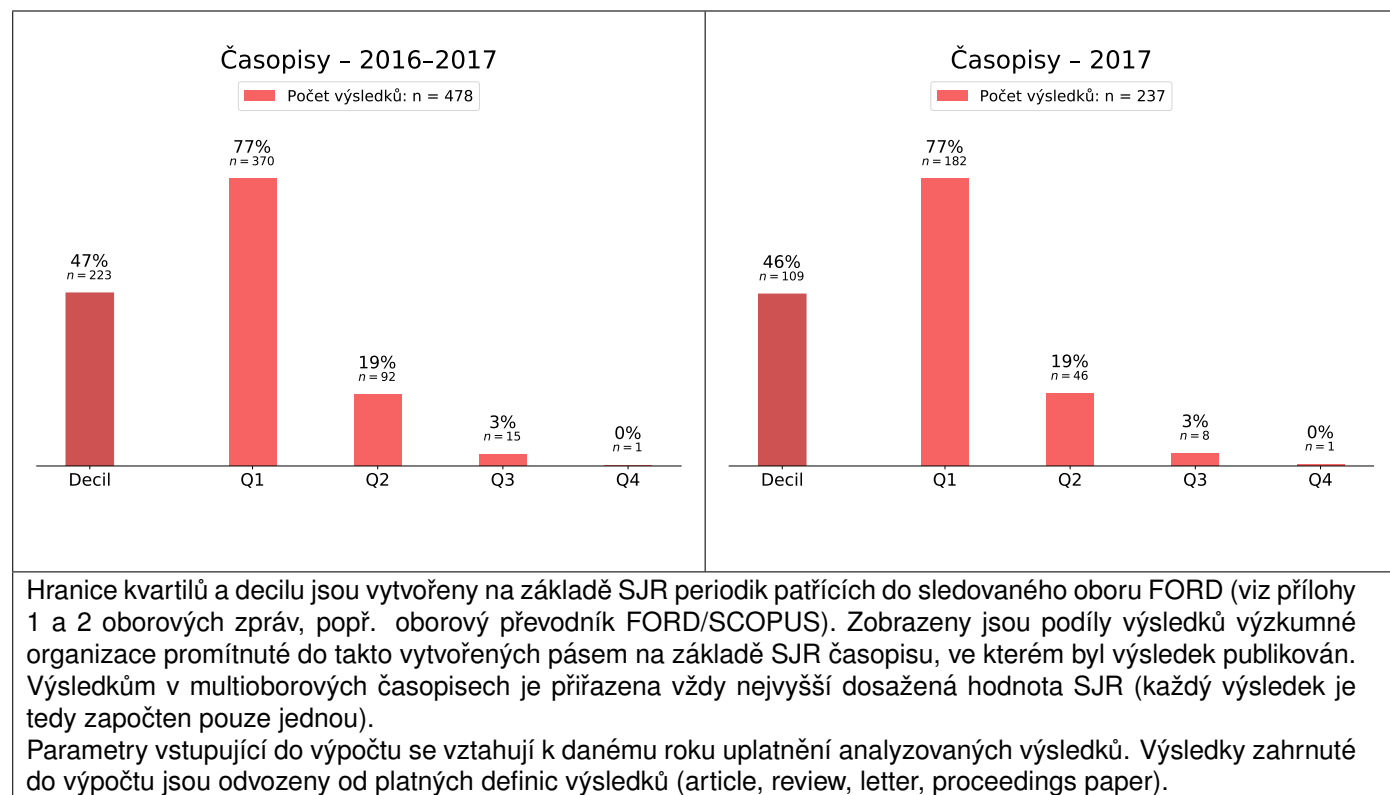


Články ve sbornících (VO4):

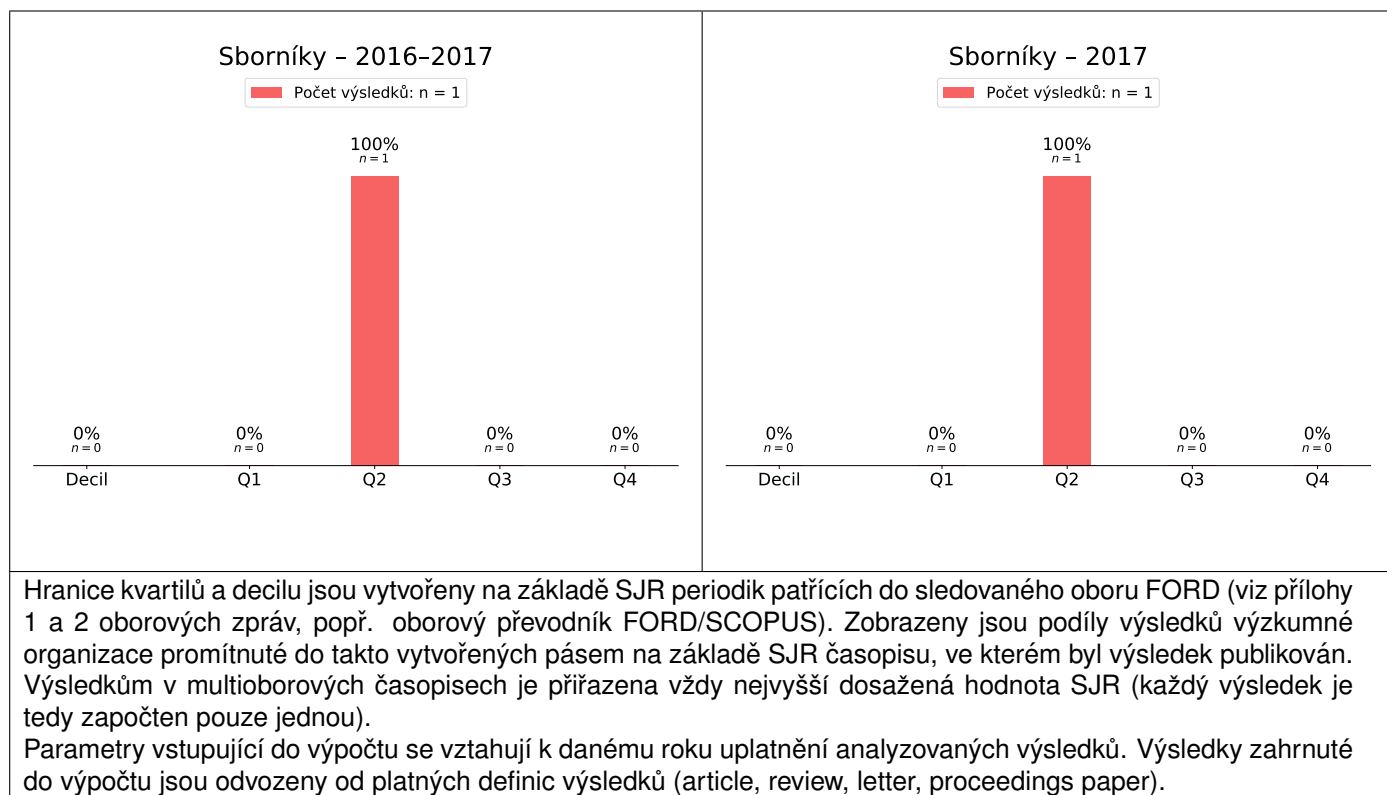
oborově členěné počty příspěvků ve sbornících evidovaných ve SCOPUS a jejich podíl na všech výsledcích oboru evidovaných v této databázi. Podíl článků je pro srovnání doplněn odpovídajícím oborovým údajem za ČR.

2016-2017				2017			
Obor	Počet článků ve sbornících ve SCOPUS za výzkumnou organizaci	Podíl na celkovém počtu článků ve SCOPUS za výzkumnou organizaci	Oborová úroveň podílu sborníkových článků v ČR	Obor	Počet článků ve sbornících ve SCOPUS za výzkumnou organizaci	Podíl na celkovém počtu článků ve SCOPUS za výzkumnou organizaci	Oborová úroveň podílu sborníkových článků v ČR
1.1 Mathematics	1	20%	16%	1.1 Mathematics	1	25%	17%
1.2 Computer and information sciences	1	4%	31%	1.2 Computer and information sciences	1	5%	31%
1.3 Physical sciences	1	3%	10%	1.3 Physical sciences	1	6%	11%
2.2 Electrical engineering, Electronic enginee...	1	20%	18%	2.2 Electrical engineering, Electronic enginee...	1	25%	15%
2.5 Materials engineering	1	2%	15%	2.5 Materials engineering	1	4%	14%

Doplňující údaje - souhrnný profil výzkumné organizace (VO5):
rozložení výsledků výzkumné organizace v prvním decilu a v kvartilech dle nejvyšší hodnoty SJR jednotlivých výsledků.



Doplňující údaje - souhrnný profil výzkumné organizace (VO5):
rozložení výsledků výzkumné organizace v prvním decilu a v kvartilech dle nejvyšší hodnoty SJR jednotlivých výsledků.



Příloha 1 - seznam analyzovaných výsledků (příspěvky v časopisech a sbornících).

- [Priloha1.xlsx](#)

Příloha 2 - seznam výsledků ve sbornících (seřazeno abecedně dle názvu).

- [Priloha2.xlsx](#)

Příloha 3 - seznam neanalyzovaných výsledků (příspěvky v časopisech a sbornících)

- [Priloha3.xlsx](#)

Příloha 4 - vyřazené výsledky.

Výsledky, které nebyly zahrnuty do analýzy z důvodu vyřazení panelisty. Údaje jsou převzaty z databáze RIV (seřazeno abecedně dle názvu článku).

- [Priloha4.xlsx](#)