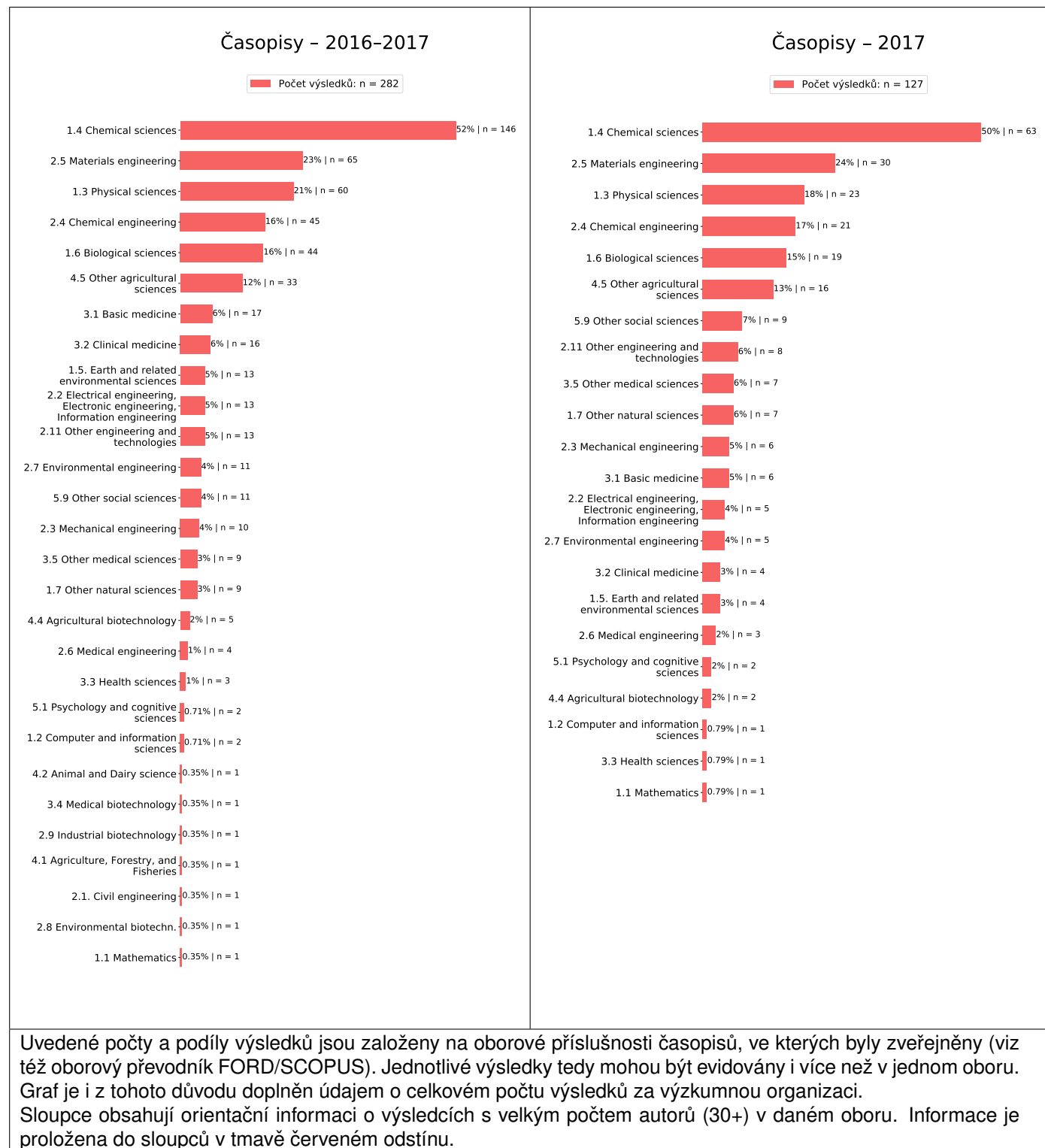
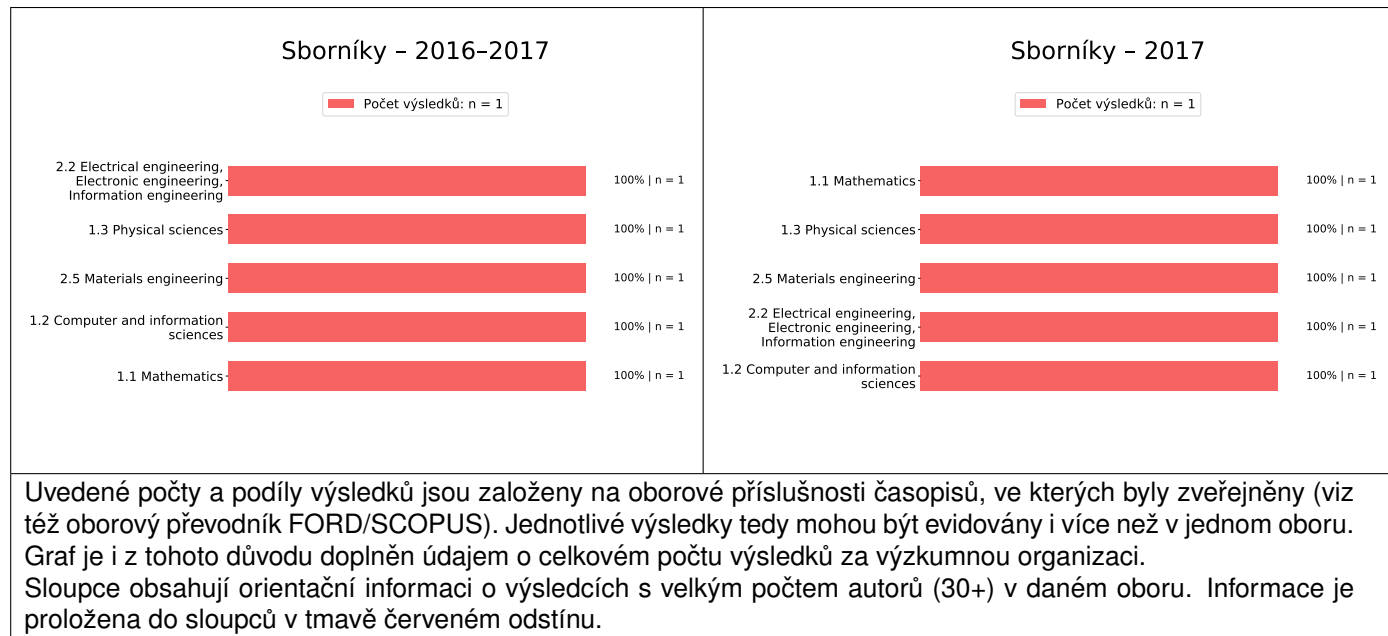


Oborová struktura výsledků (VO1)



Oborová struktura výsledků (VO1)



Mezinárodní a národní oborové srovnání (VO2):

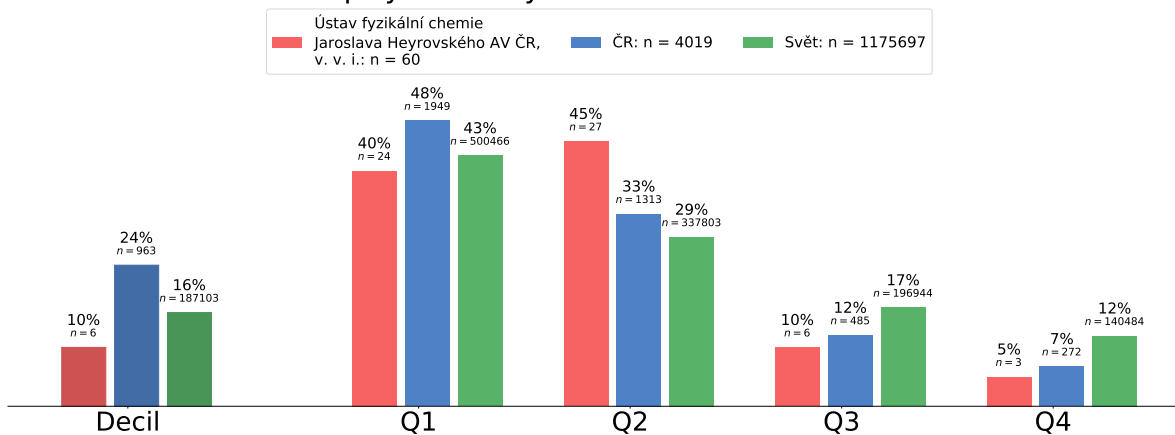
srovnání oborů výzkumné organizace s úrovní ČR a světem v prvním decilu a v kvartilech dle SJR.

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

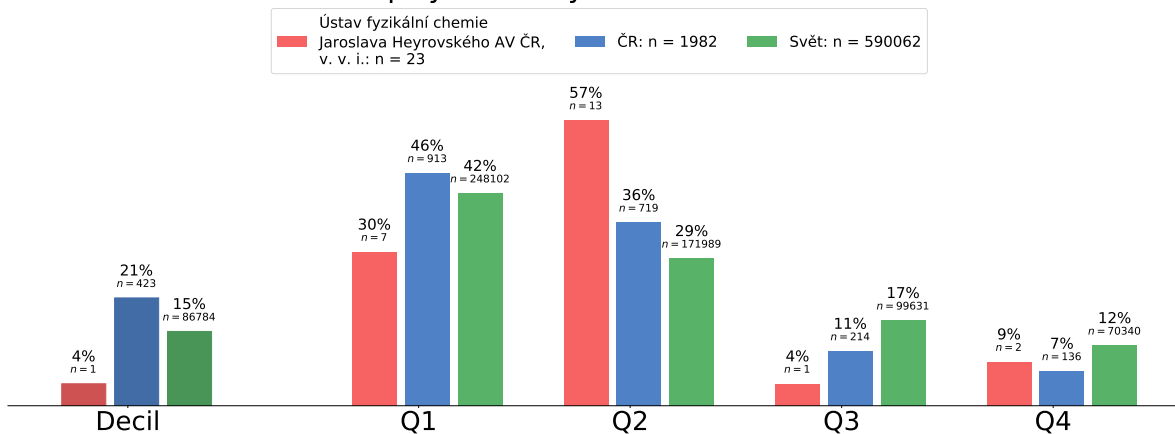
Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě SJR časopisů patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2 oborových zpráv, popř. oborový převodník FORD/SCOPUS). Graf zobrazuje podíly výsledků dané výzkumné organizace s oborovou úrovní ČR a svět promítnuté do takto vytvořených pásem na základě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

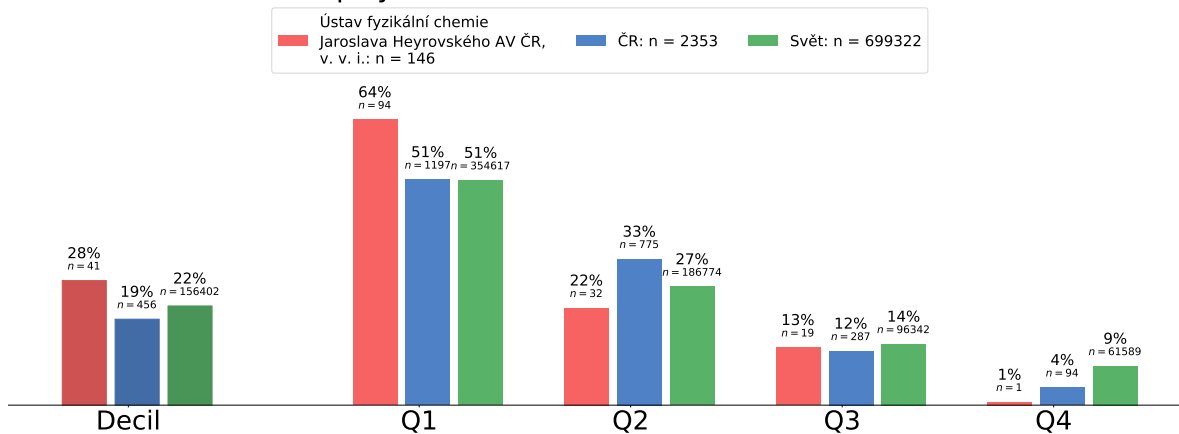
Časopisy - 1.3 Physical sciences: 2016-2017



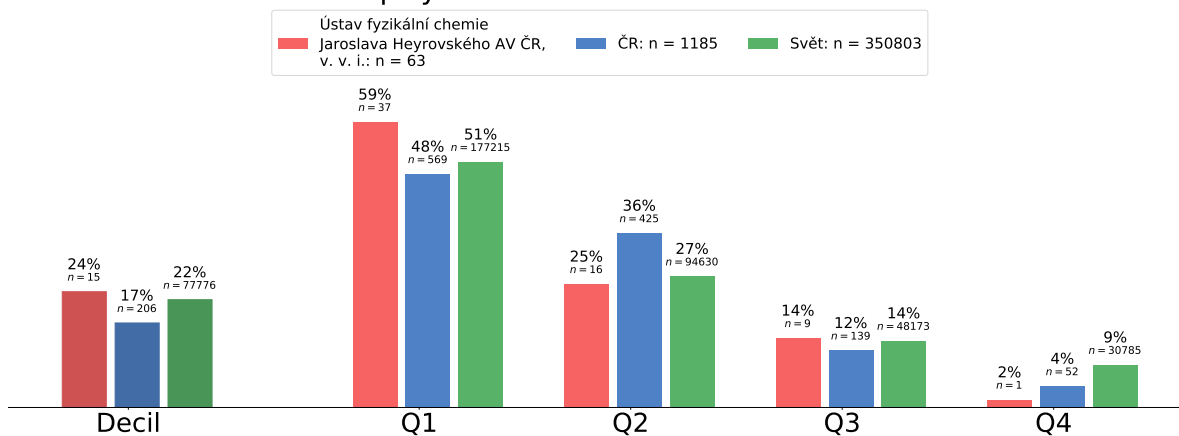
Časopisy - 1.3 Physical sciences: 2017



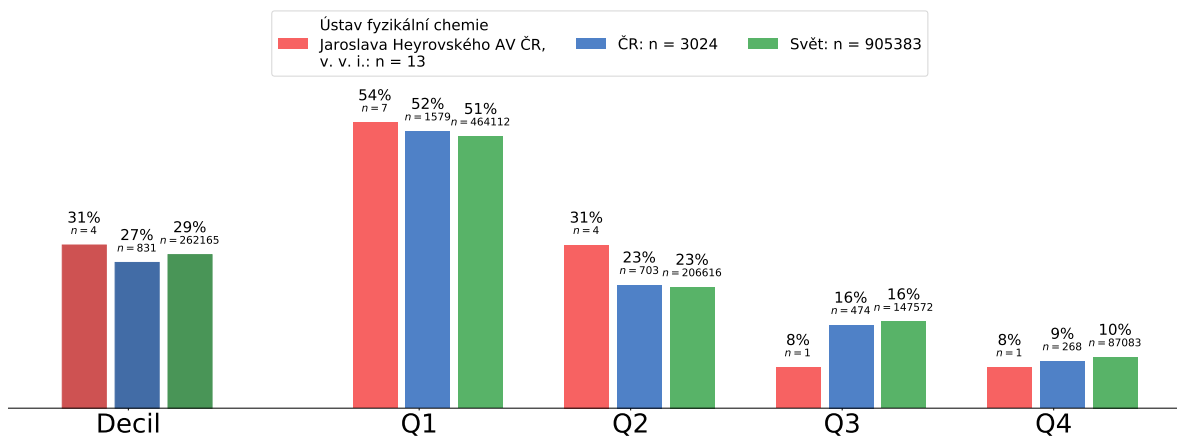
Časopisy - 1.4 Chemical sciences: 2016-2017



Časopisy - 1.4 Chemical sciences: 2017



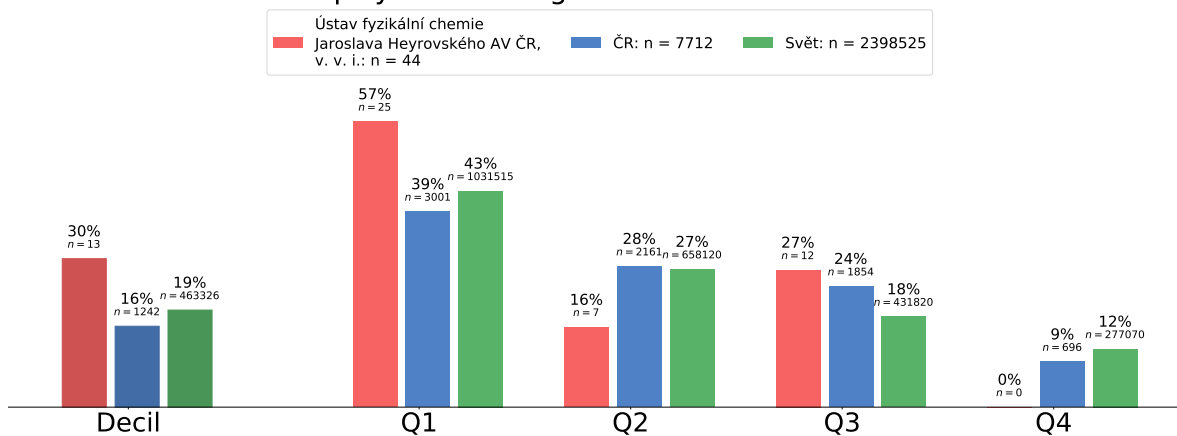
Časopisy - 1.5. Earth and related environmental sciences: 2016-2017



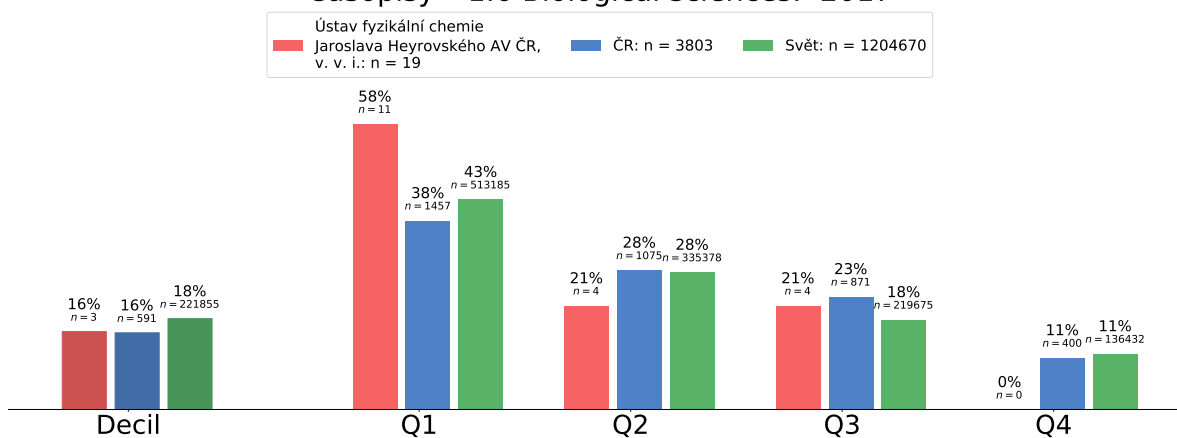
Časopisy - 1.5. Earth and related environmental sciences: 2017

N/A (n < 10)

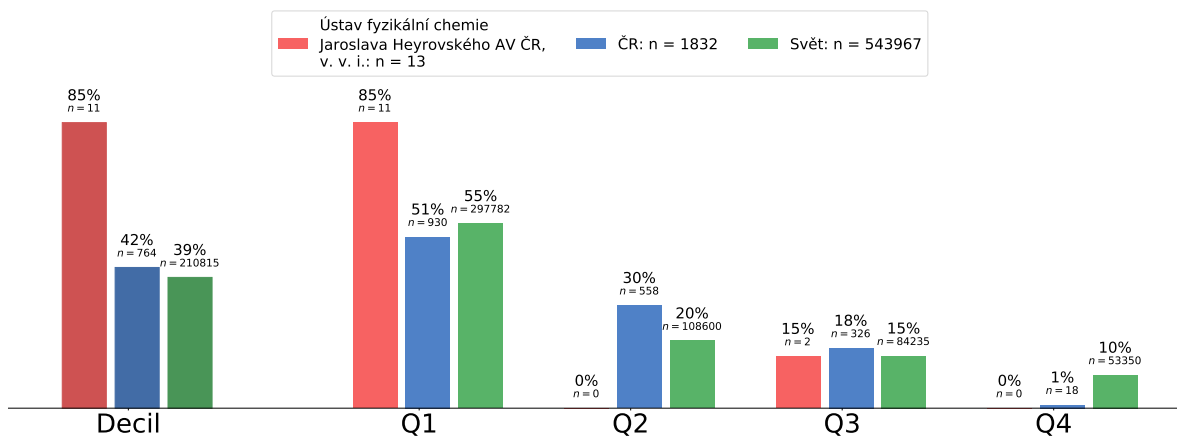
Časopisy – 1.6 Biological sciences: 2016–2017



Časopisy – 1.6 Biological sciences: 2017



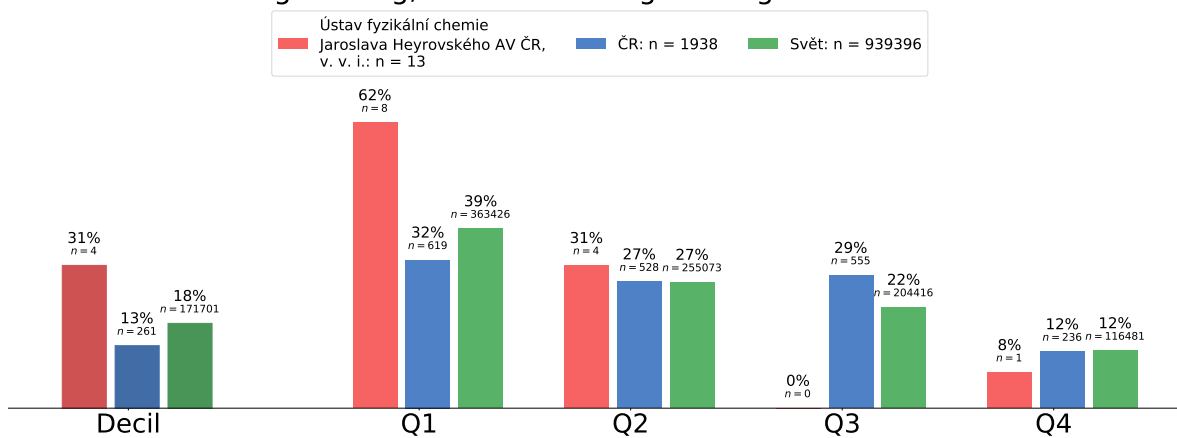
Časopisy - 2.11 Other engineering and technologies: 2016-2017



Časopisy - 2.11 Other engineering and technologies: 2017

N/A (n < 10)

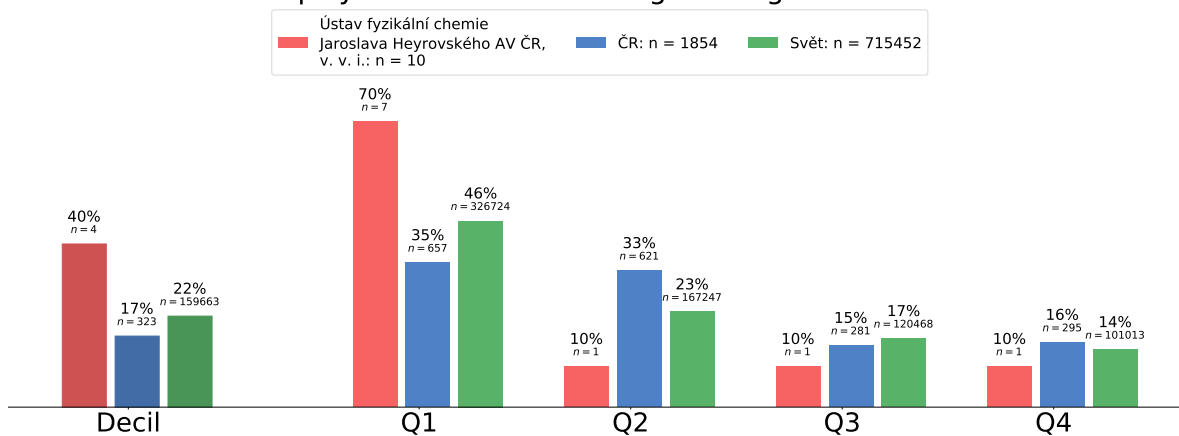
Časopisy - 2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering: 2016-2017



Časopisy - 2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering: 2017

N/A (n < 10)

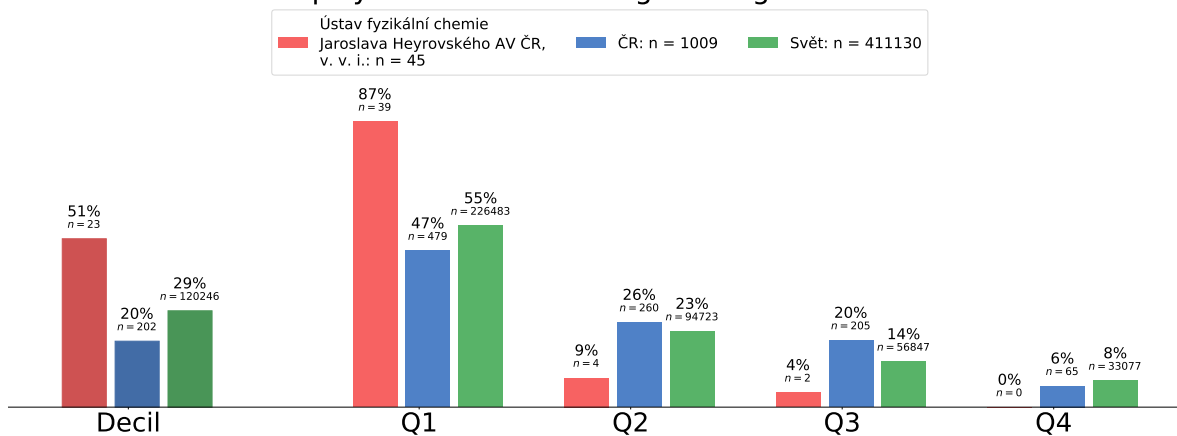
Časopisy - 2.3 Mechanical engineering: 2016-2017



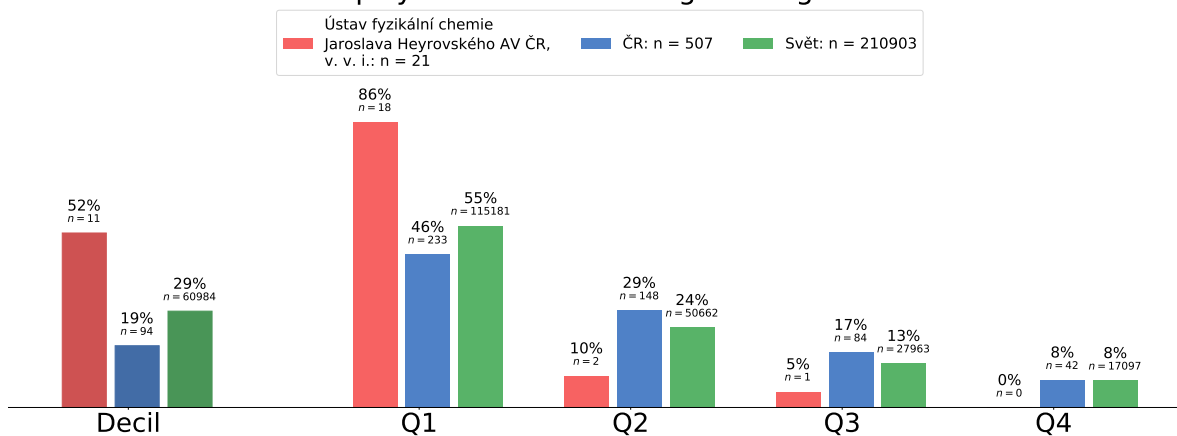
Časopisy - 2.3 Mechanical engineering: 2017

N/A (n < 10)

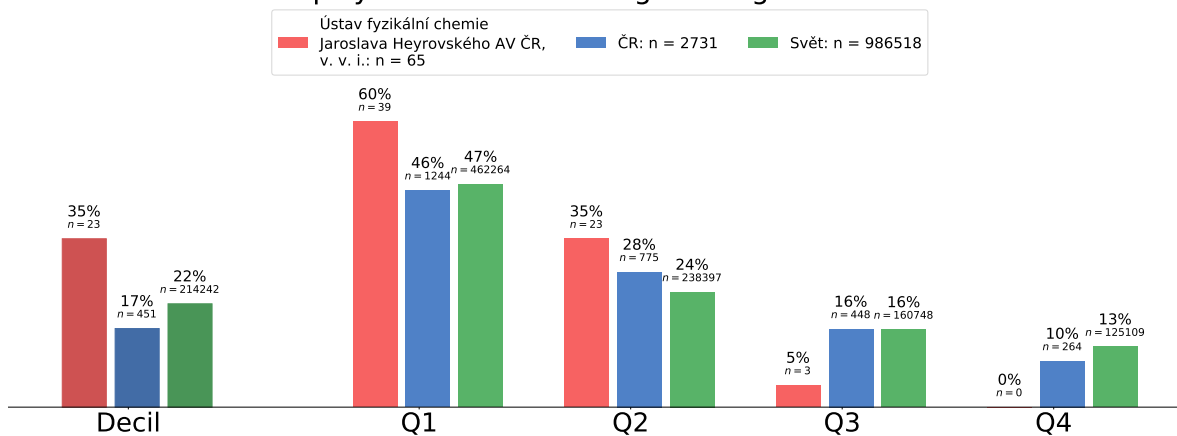
Časopisy - 2.4 Chemical engineering: 2016-2017



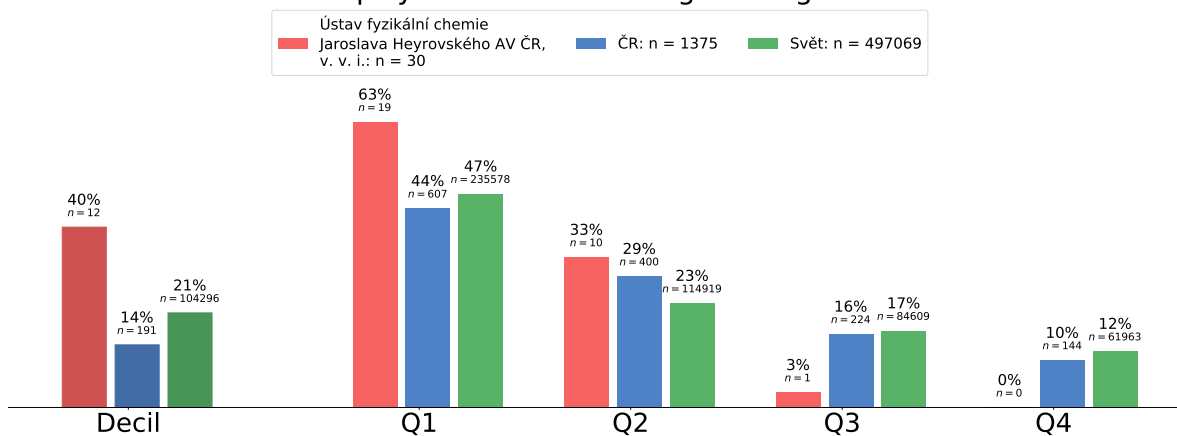
Časopisy - 2.4 Chemical engineering: 2017



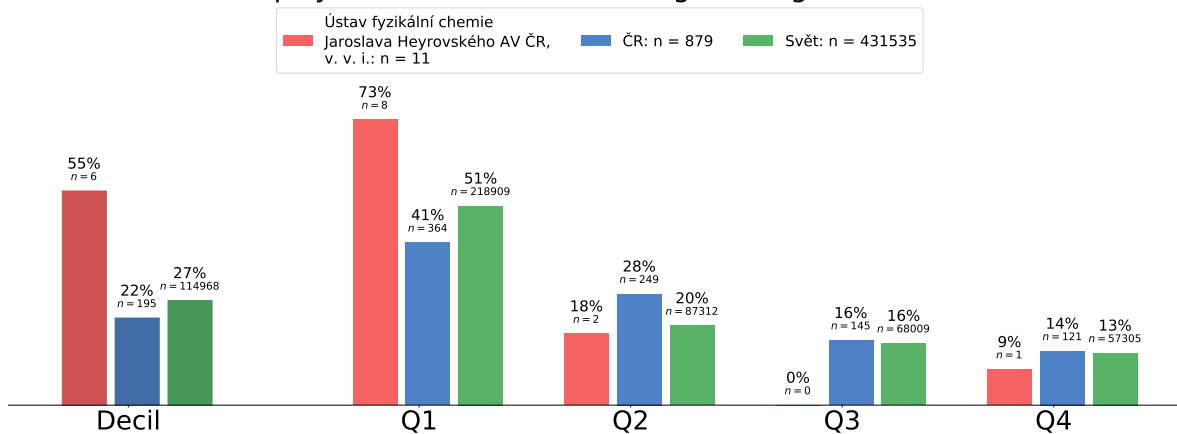
Časopisy - 2.5 Materials engineering: 2016-2017



Časopisy - 2.5 Materials engineering: 2017



Časopisy - 2.7 Environmental engineering: 2016-2017

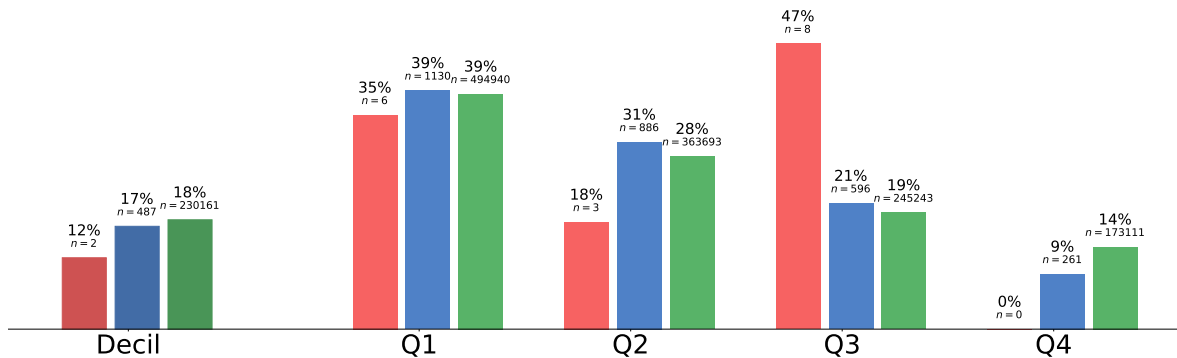


Časopisy - 2.7 Environmental engineering: 2017

N/A (n < 10)

Časopisy - 3.1 Basic medicine: 2016-2017

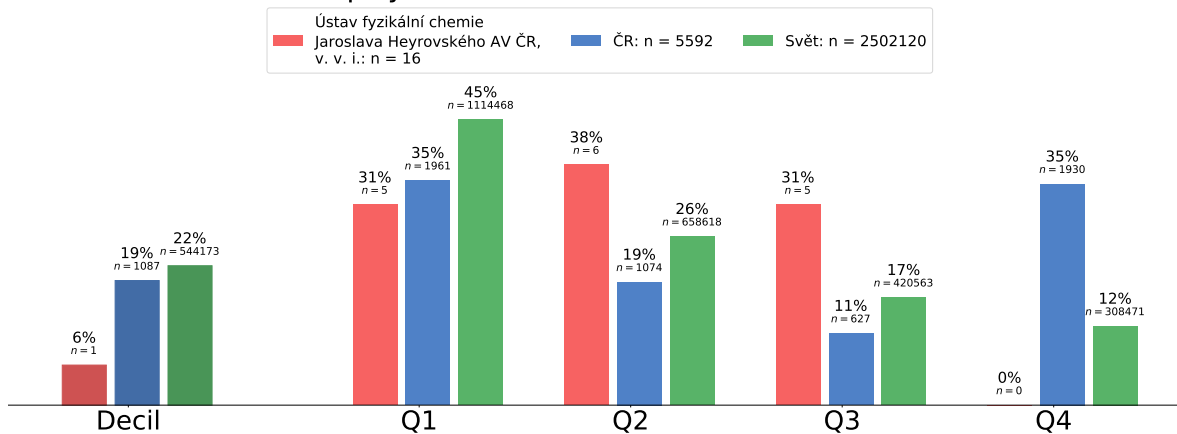
Ústav fyzikální chemie
Jaroslava Heyrovského AV ČR, v. v. i.: n = 17



Časopisy - 3.1 Basic medicine: 2017

N/A (n < 10)

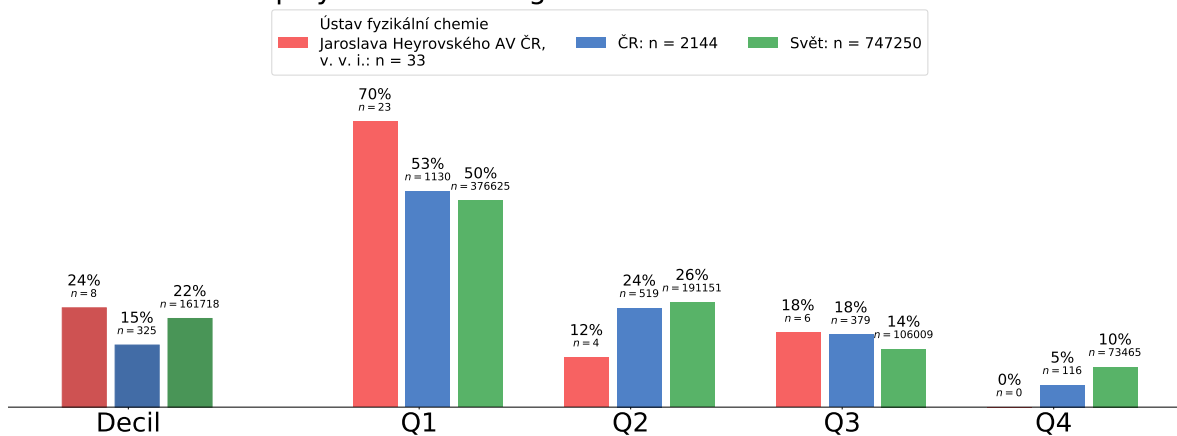
Časopisy - 3.2 Clinical medicine: 2016-2017



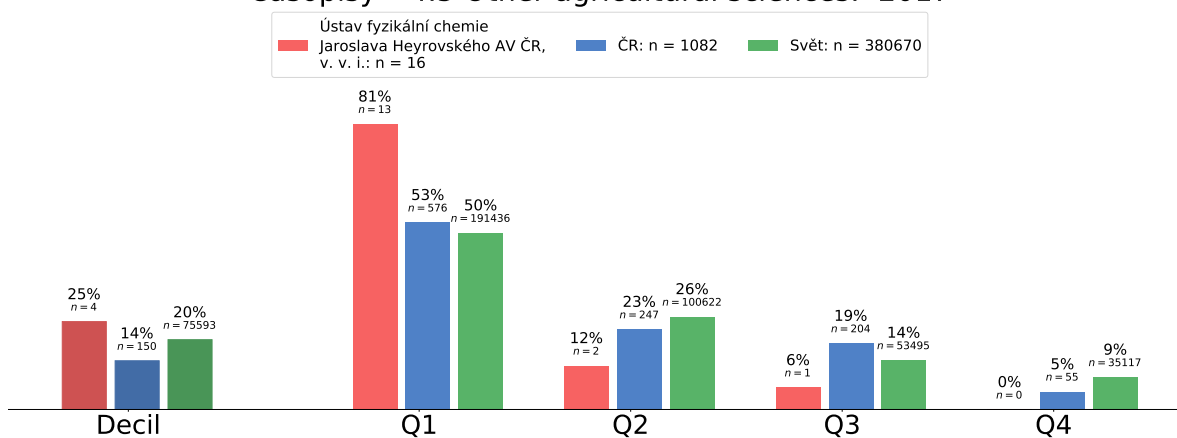
Časopisy - 3.2 Clinical medicine: 2017

N/A (n < 10)

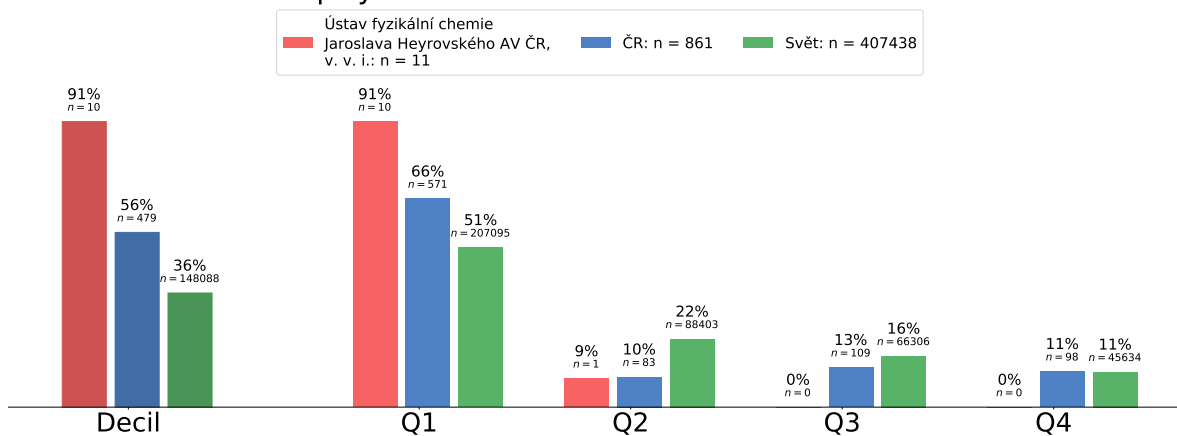
Časopisy - 4.5 Other agricultural sciences: 2016-2017



Časopisy - 4.5 Other agricultural sciences: 2017



Časopisy - 5.9 Other social sciences: 2016-2017



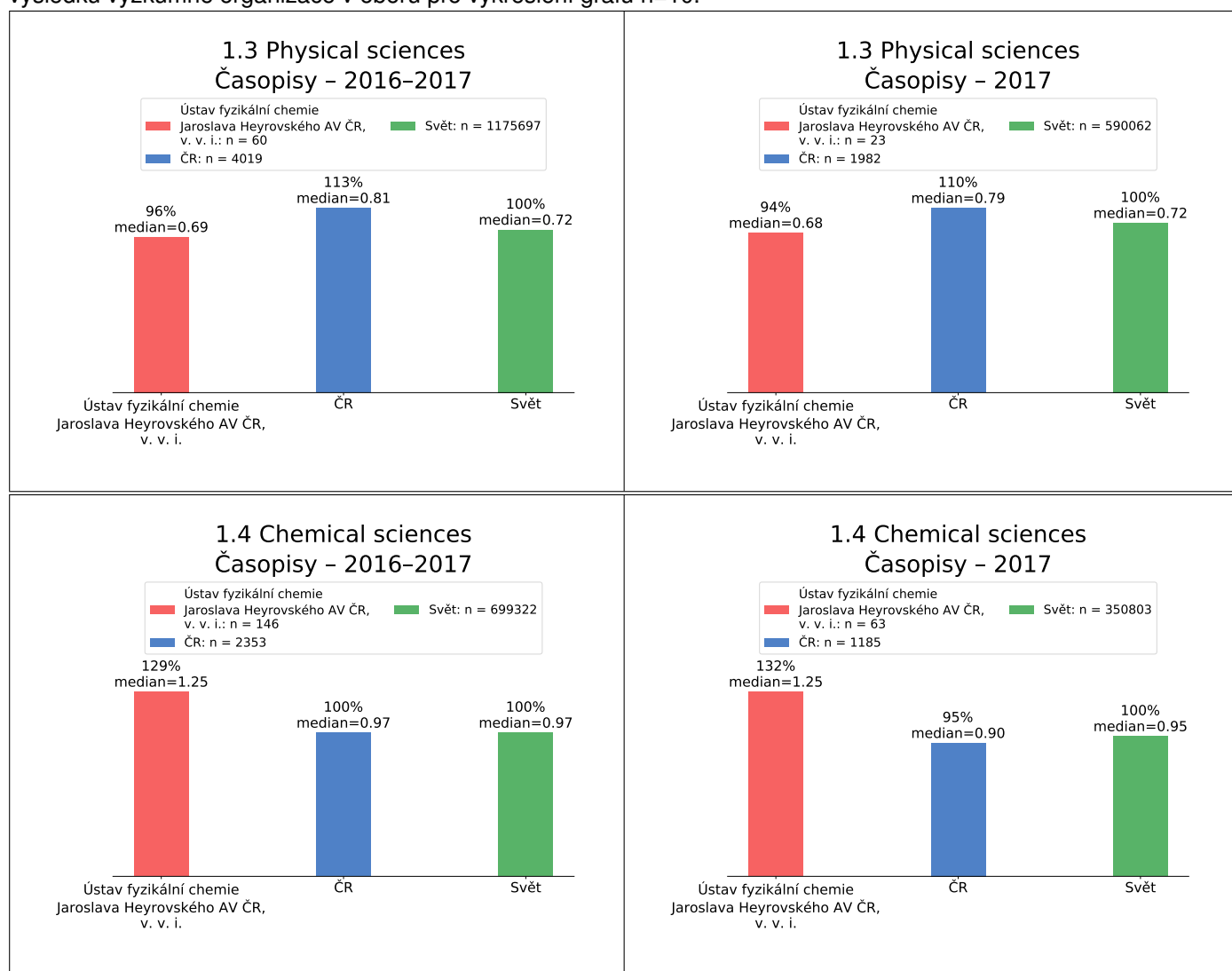
Časopisy - 5.9 Other social sciences: 2017

N/A (n < 10)

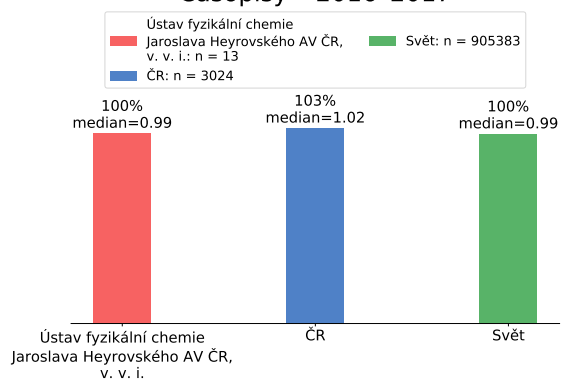
Mezinárodní a národní oborové srovnání mediánů (VO3): srovnání oborů výzkumné organizace s úrovní ČR a světem na základě mediánů.

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 $n=10$.



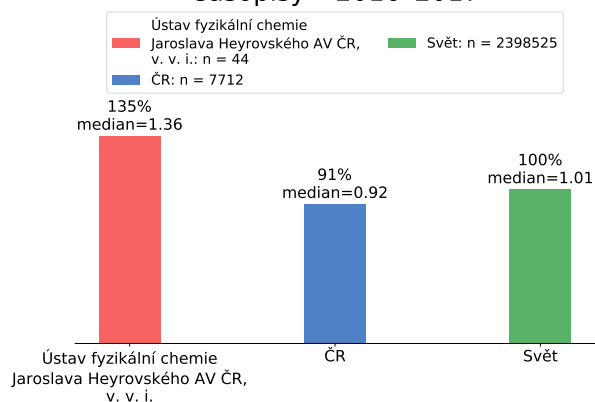
1.5. Earth and related environmental sciences Časopisy – 2016–2017



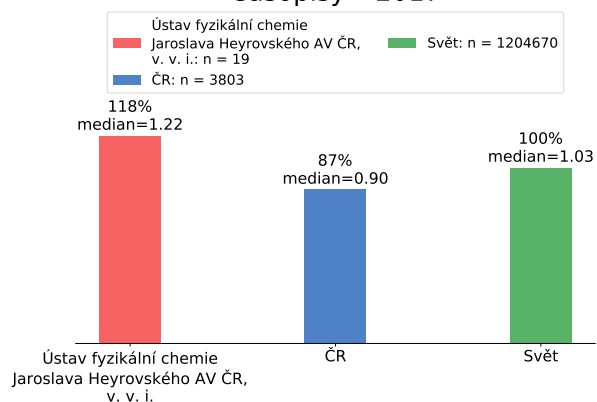
1.5. Earth and related environmental sciences Časopisy – 2017

N/A (n < 10)

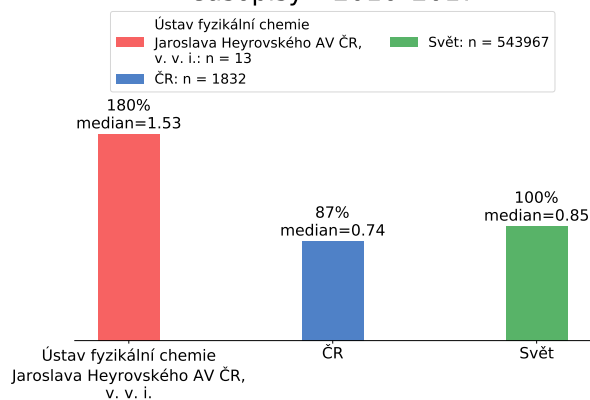
1.6 Biological sciences Časopisy – 2016–2017



1.6 Biological sciences Časopisy – 2017



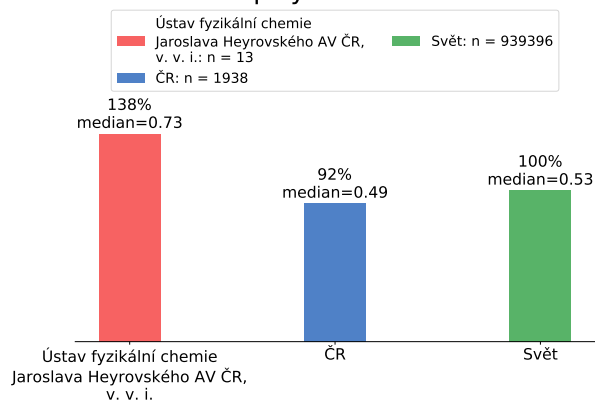
2.11 Other engineering and technologies Časopisy – 2016–2017



2.11 Other engineering and technologies Časopisy – 2017

N/A (n < 10)

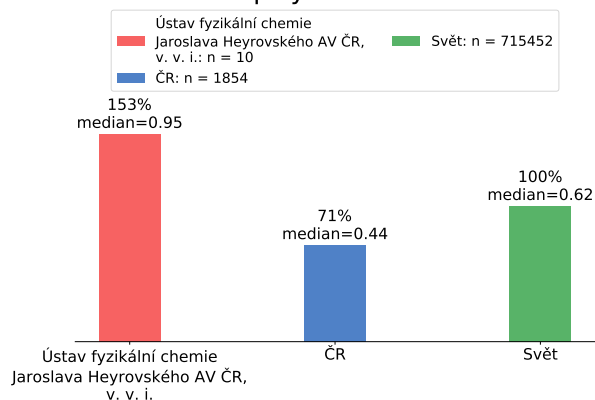
2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering Časopisy - 2016-2017



2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering Časopisy - 2017

N/A (n < 10)

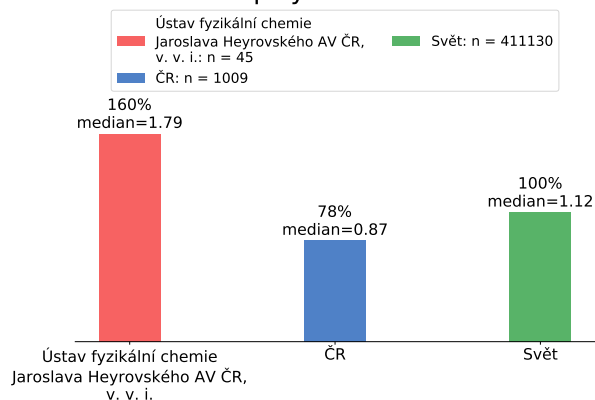
2.3 Mechanical engineering Časopisy - 2016-2017



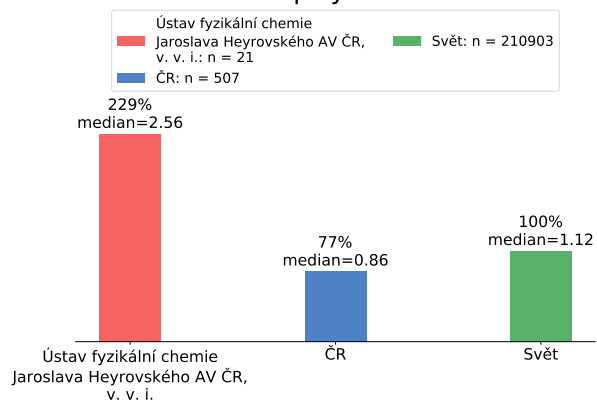
2.3 Mechanical engineering Časopisy - 2017

N/A (n < 10)

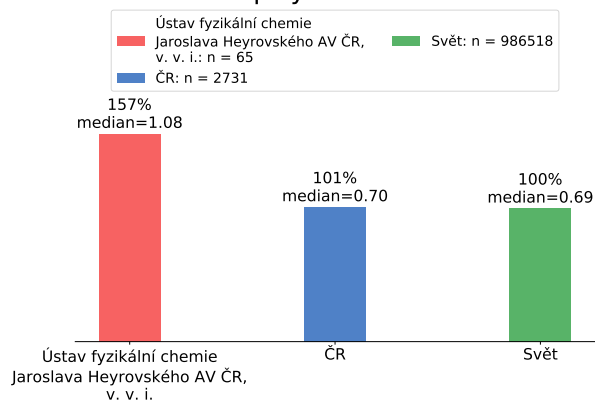
2.4 Chemical engineering Časopisy - 2016-2017



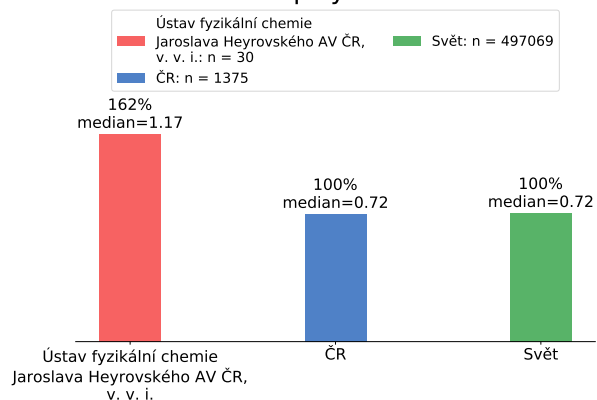
2.4 Chemical engineering Časopisy - 2017



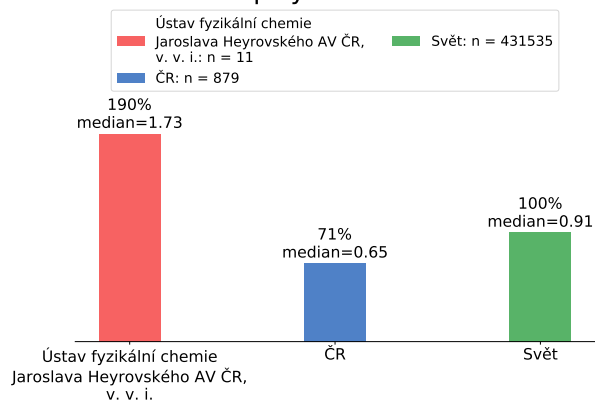
2.5 Materials engineering Časopisy – 2016–2017



2.5 Materials engineering Časopisy – 2017



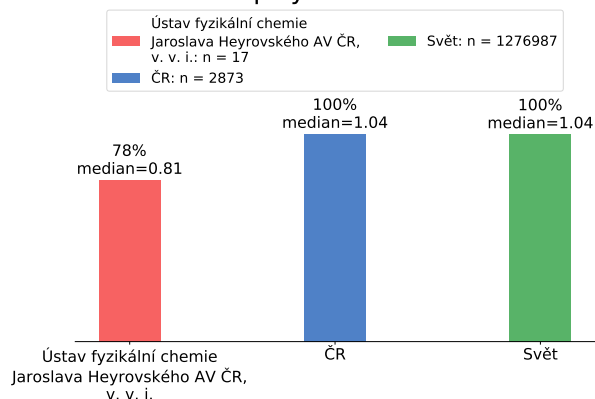
2.7 Environmental engineering Časopisy – 2016–2017



2.7 Environmental engineering Časopisy – 2017

N/A (n < 10)

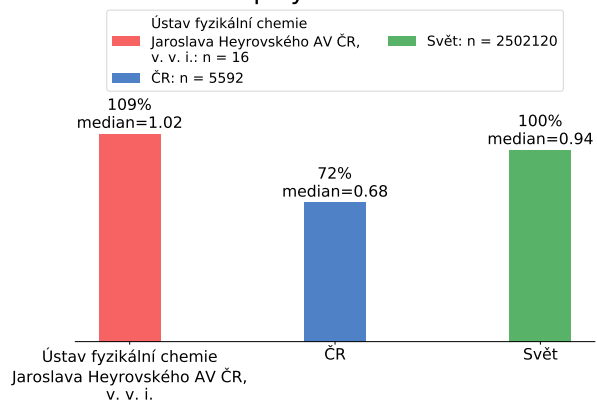
3.1 Basic medicine Časopisy – 2016–2017



3.1 Basic medicine Časopisy – 2017

N/A (n < 10)

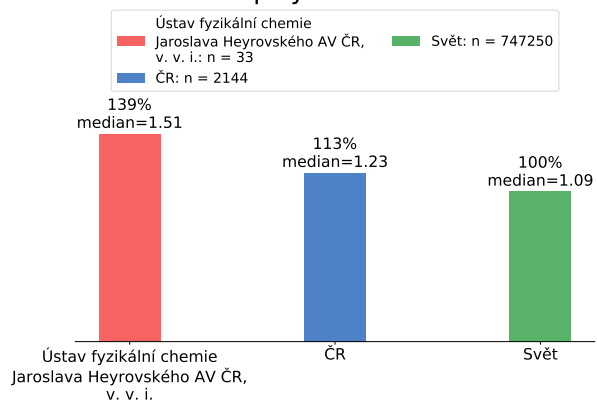
3.2 Clinical medicine Časopisy – 2016–2017



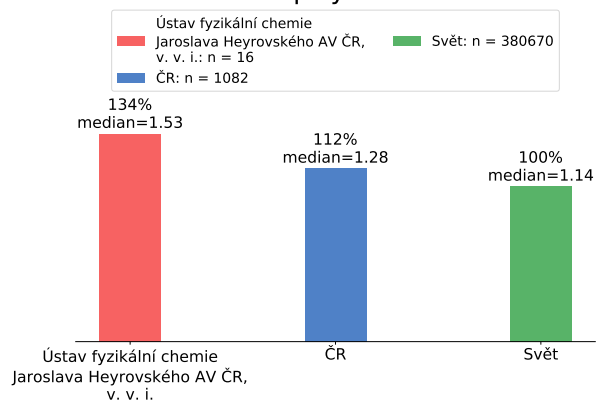
3.2 Clinical medicine Časopisy – 2017

N/A (n < 10)

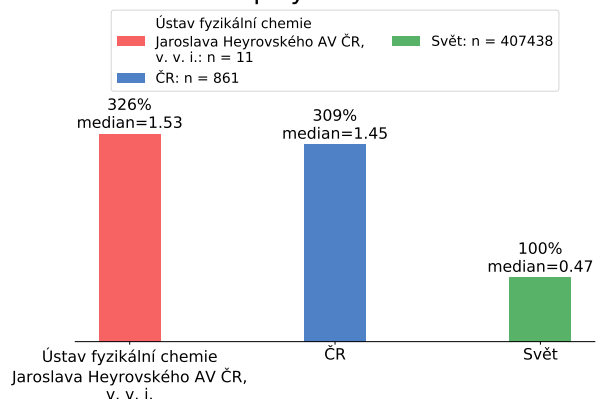
4.5 Other agricultural sciences Časopisy – 2016–2017



4.5 Other agricultural sciences Časopisy – 2017



5.9 Other social sciences Časopisy – 2016–2017



5.9 Other social sciences Časopisy – 2017

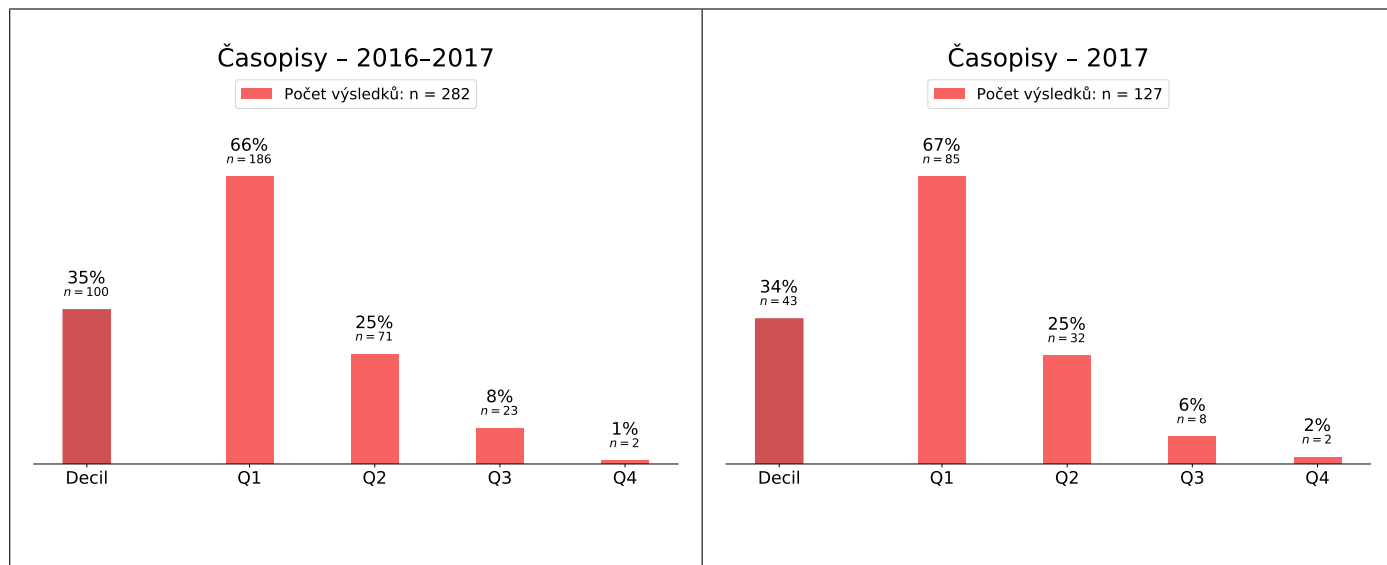
N/A (n < 10)

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	33%	16%	1.1 Mathematics	1	33%	17%
1.2 Computer and information sciences	1	25%	31%	1.2 Computer and information sciences	1	33%	31%
1.3 Physical sciences	1	1%	10%	1.3 Physical sciences	1	4%	11%
2.2 Electrical engineering, Electronic enginee...	1	6%	18%	2.2 Electrical engineering, Electronic enginee...	1	14%	15%
2.5 Materials engineering	1	1%	15%	2.5 Materials engineering	1	3%	14%

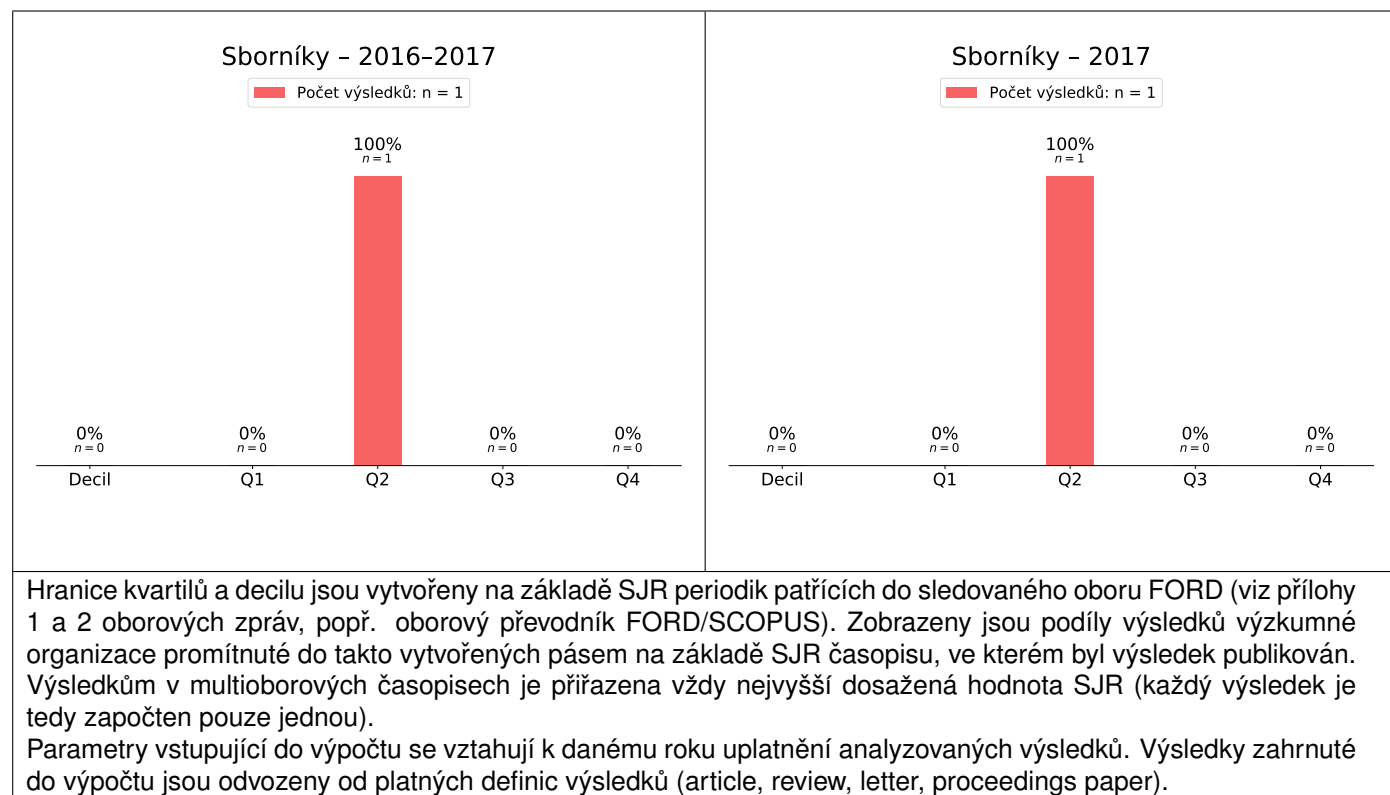
Doplňující údaje - souhrnný profil výzkumné organizace (VO5):
rozložení výsledků výzkumné organizace v prvním decilu a v kvartilech dle nejvyšší hodnoty SJR jednotlivých výsledků.



Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě SJR periodik patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2 oborových zpráv, popř. oborový převodník FORD/SCOPUS). Zobrazeny jsou podíly výsledků výzkumné organizace promítnuté do takto vytvořených pásem na základě SJR časopisu, ve kterém byl výsledek publikován. Výsledkům v multioborových časopisech je přiřazena vždy nejvyšší dosažená hodnota SJR (každý výsledek je tedy započten pouze jednou).

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).

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](#)