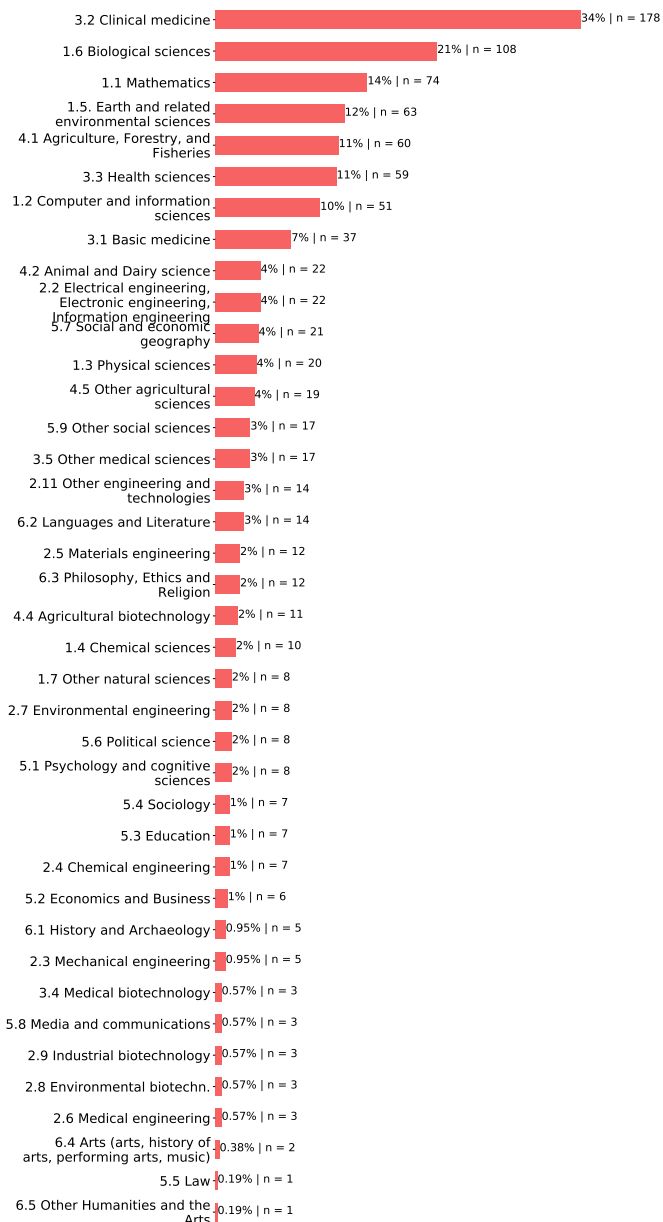


Oborová struktura výsledků (VO1)

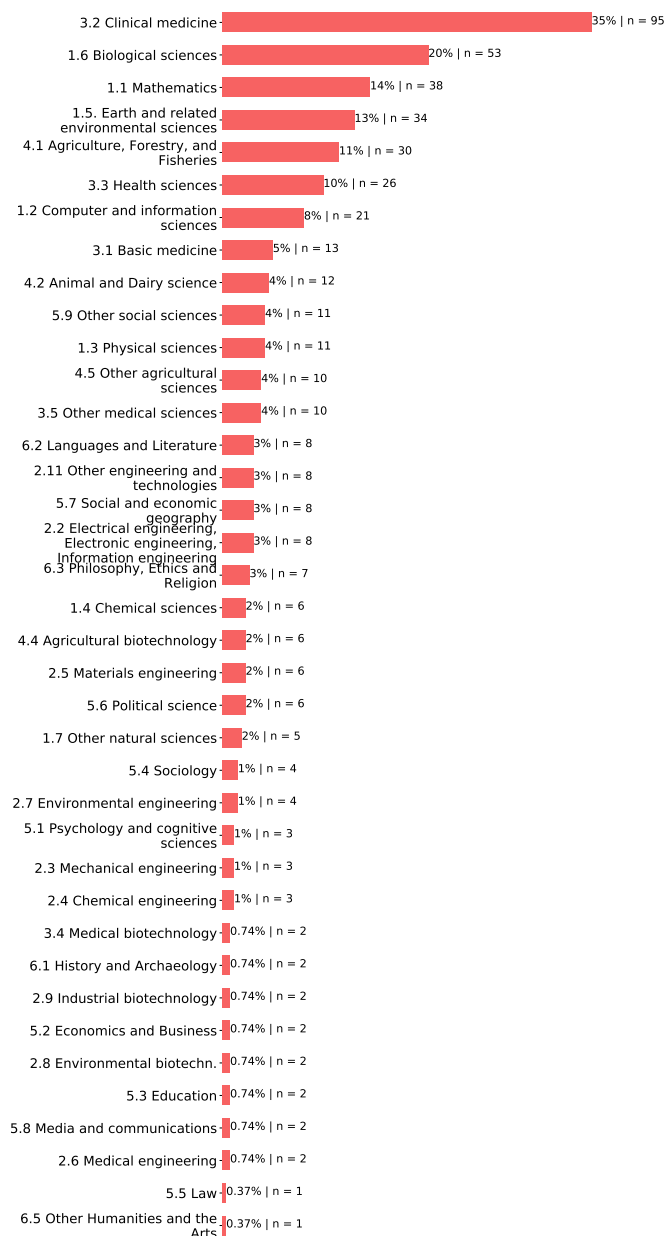
Časopisy - 2016-2017

Počet výsledků: n = 525



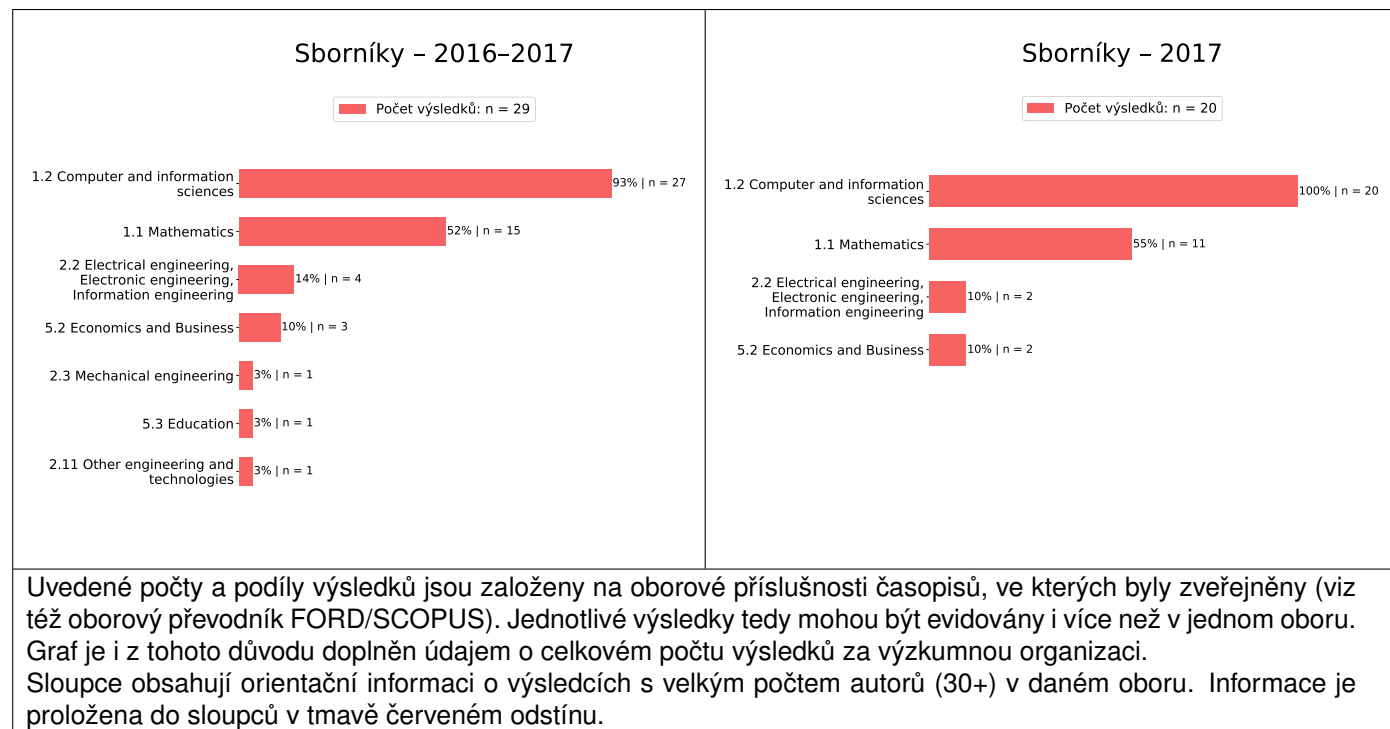
Časopisy - 2017

Počet výsledků: n = 269



Uvedené počty a podíly výsledků jsou založeny na oborové příslušnosti časopisů, ve kterých byly zveřejněny (viz též oborový převodník FORD/SCOPUS). Jednotlivé výsledky tedy mohou být evidovány i více než v jednom oboru. Graf je i z tohoto důvodu doplněn údajem o celkovém počtu výsledků za výzkumnou organizaci. Sloupce obsahují orientační informaci o výsledcích s velkým počtem autorů (30+) v daném oboru. Informace je proložena do sloupců v tmavě červeném odstínu.

Oborová struktura výsledků (VO1)



Mezinárodní a národní oborové srovnání (VO2):

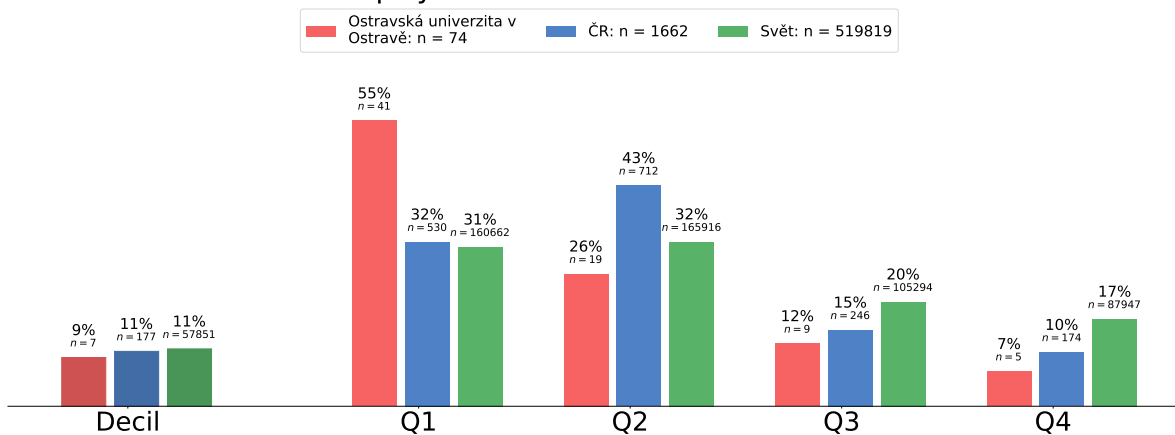
srovnání oborů výzkumné organizace s úrovní ČR a světem v prvním decilu a v kvartilech dle SJR.

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

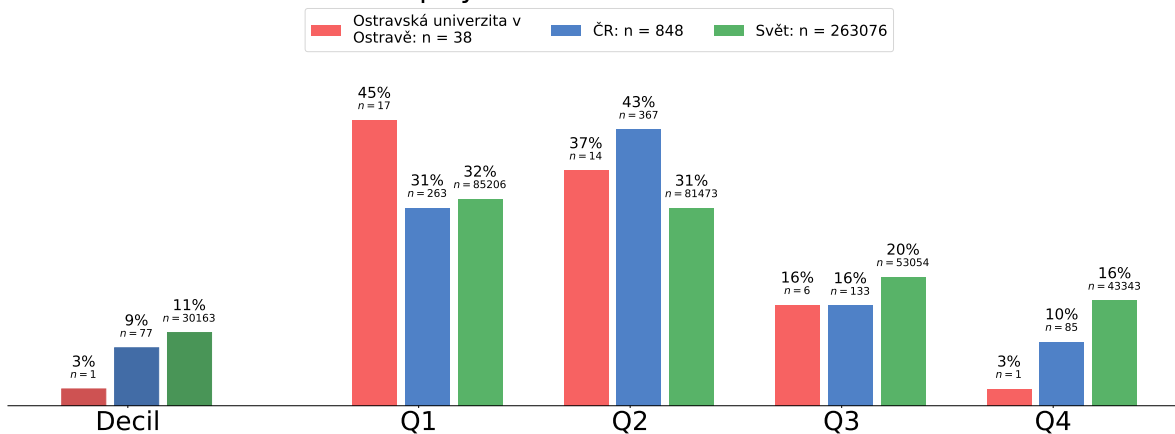
Hranice kvartilů a decilu jsou vytvořeny na základě SJR časopisů patřících do sledovaného oboru FORD (viz přílohy 1 a 2 oborových zpráv, popř. oborový převodník FORD/SCOPUS). Graf zobrazuje podíly výsledků dané výzkumné organizace s oborovou úrovní ČR a svět promítnuté do takto vytvořených pásem na základě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

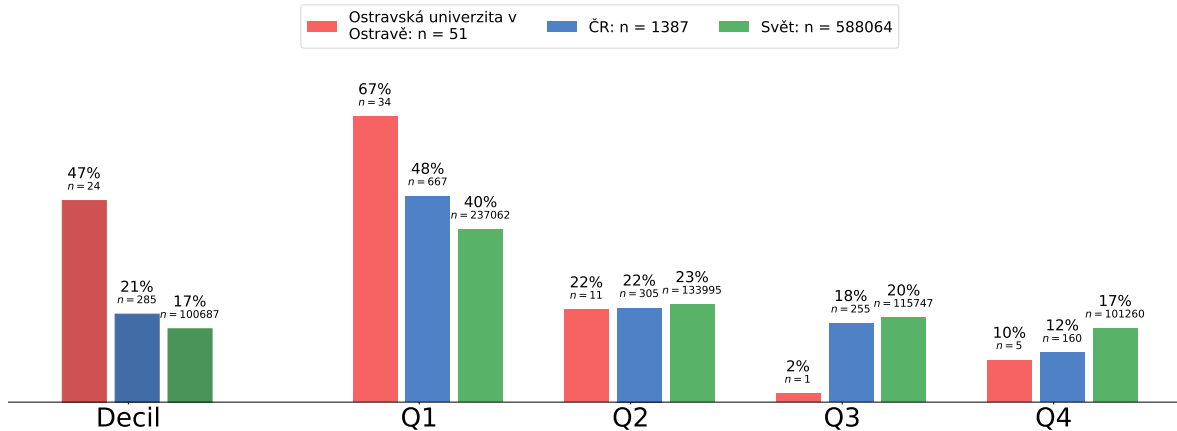
Časopisy - 1.1 Mathematics: 2016-2017



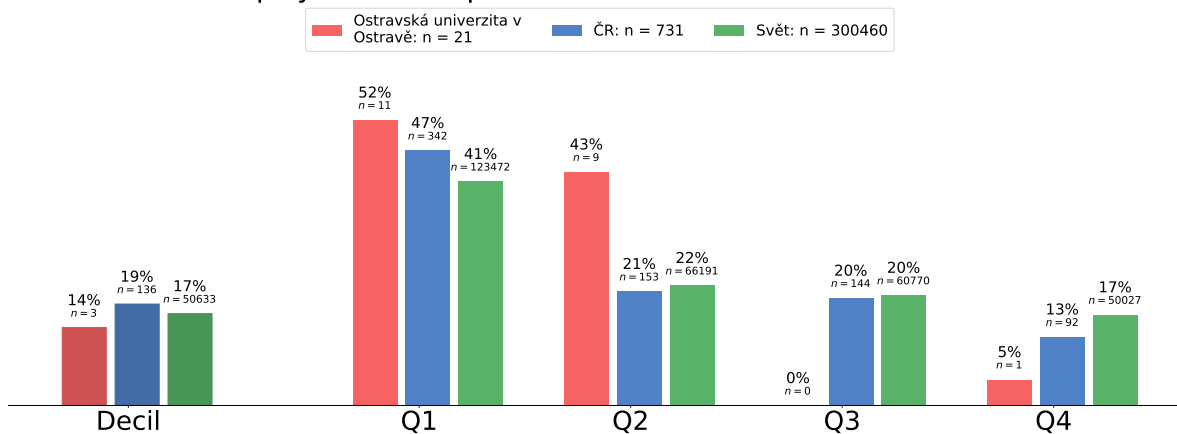
Časopisy - 1.1 Mathematics: 2017



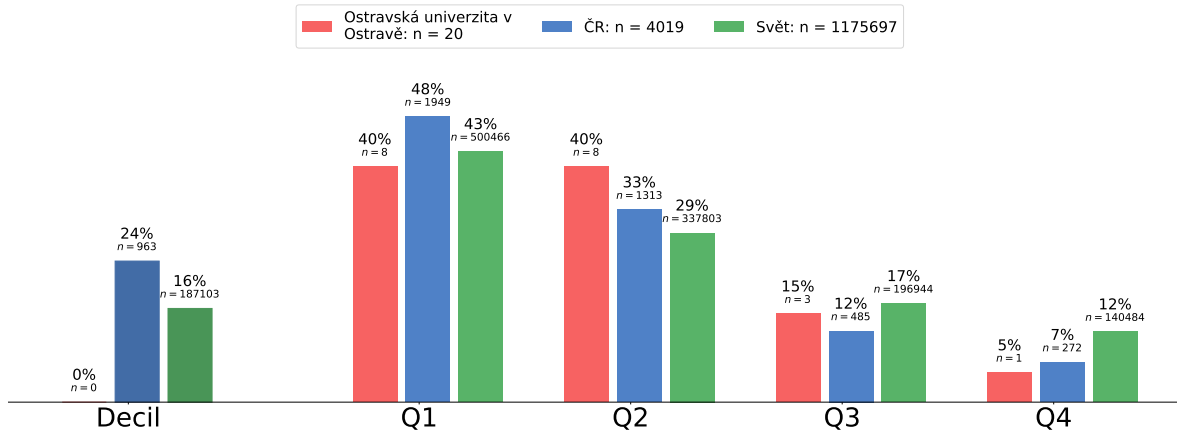
Časopisy - 1.2 Computer and information sciences: 2016-2017



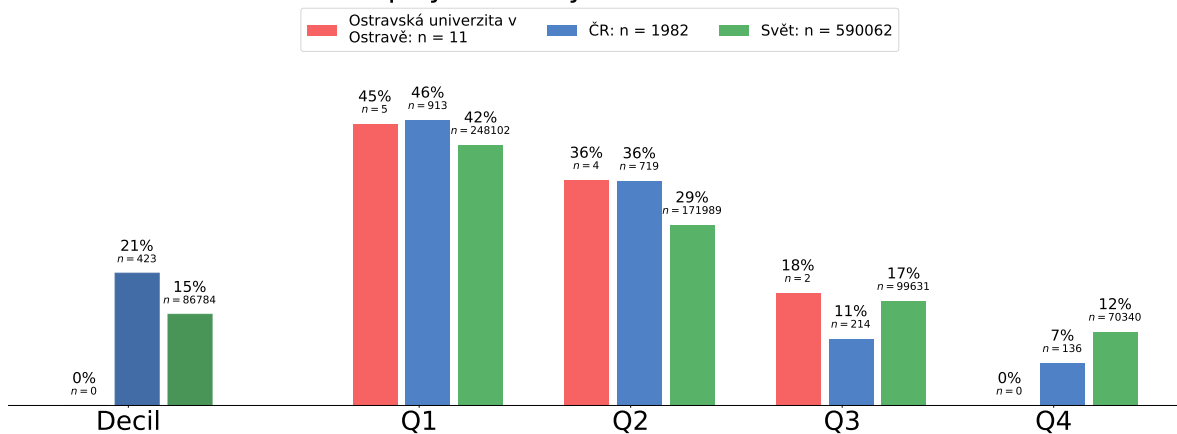
Časopisy - 1.2 Computer and information sciences: 2017



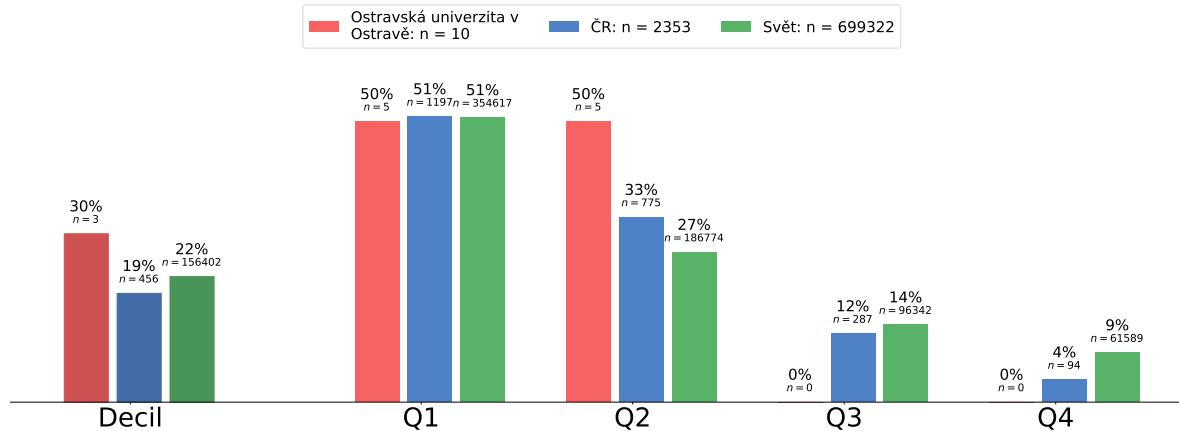
Časopisy - 1.3 Physical sciences: 2016-2017



Časopisy - 1.3 Physical sciences: 2017



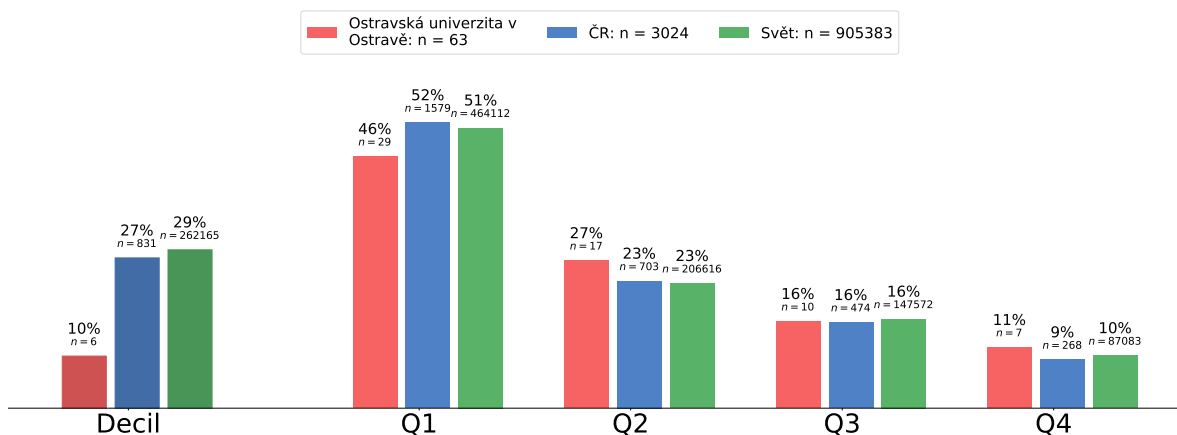
Časopisy - 1.4 Chemical sciences: 2016-2017



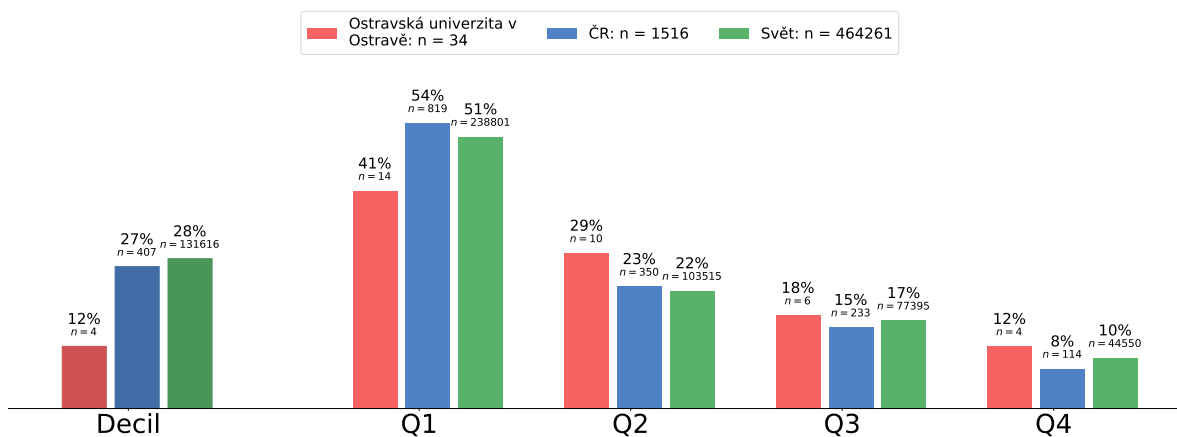
Časopisy - 1.4 Chemical sciences: 2017

N/A (n < 10)

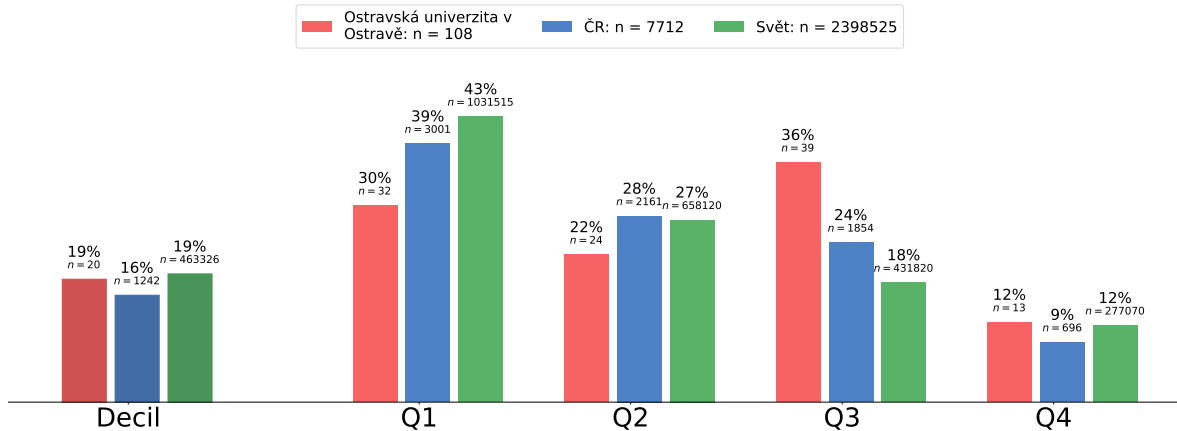
Časopisy - 1.5. Earth and related environmental sciences: 2016-2017



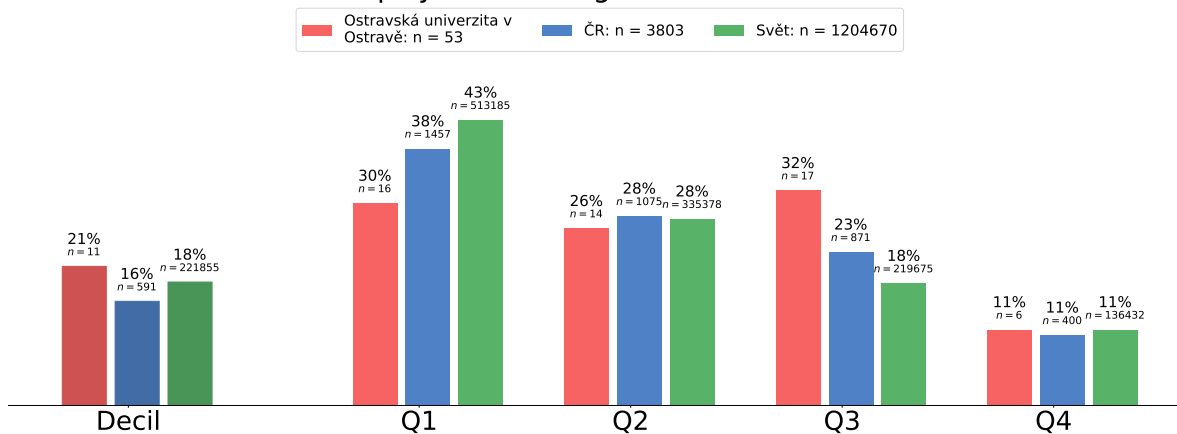
Časopisy - 1.5. Earth and related environmental sciences: 2017



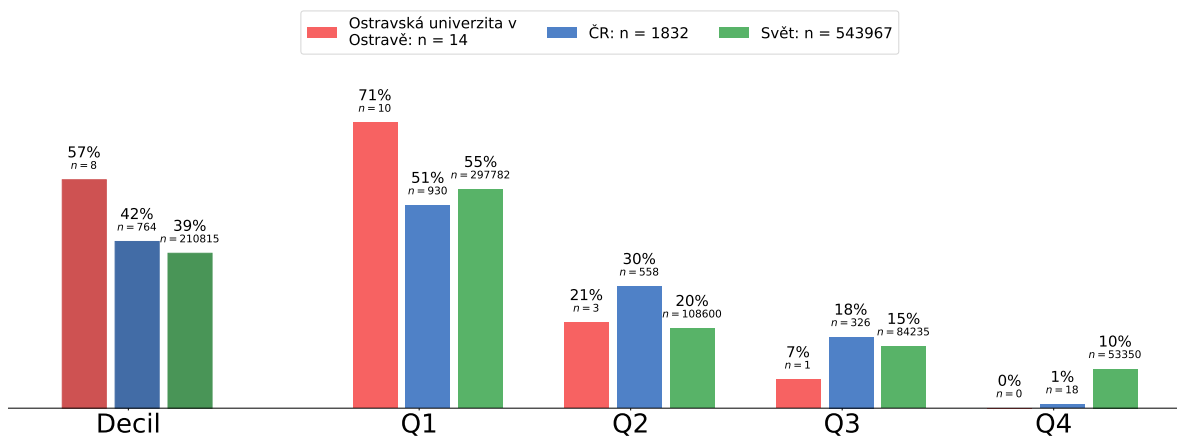
Časopisy - 1.6 Biological sciences: 2016-2017



Časopisy - 1.6 Biological sciences: 2017



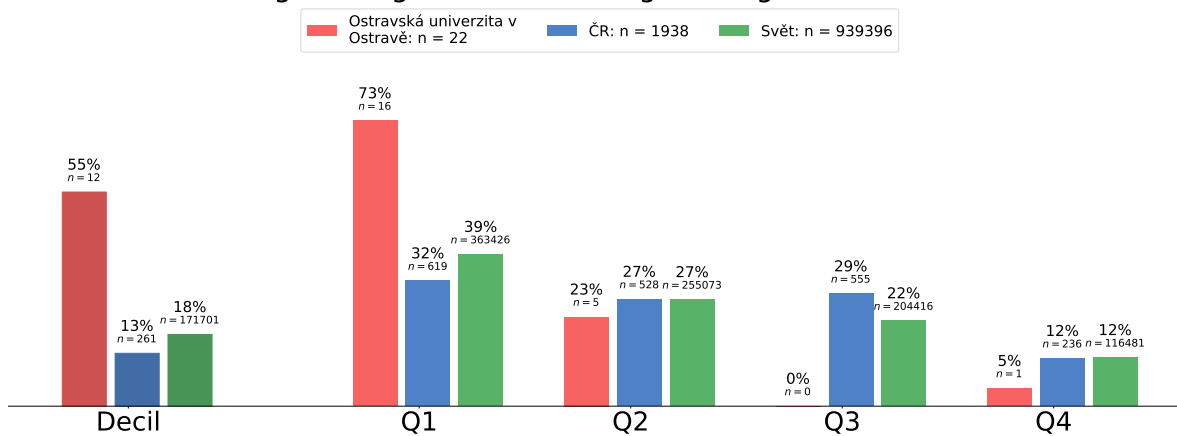
Časopisy - 2.11 Other engineering and technologies: 2016-2017



Časopisy - 2.11 Other engineering and technologies: 2017

N/A (n < 10)

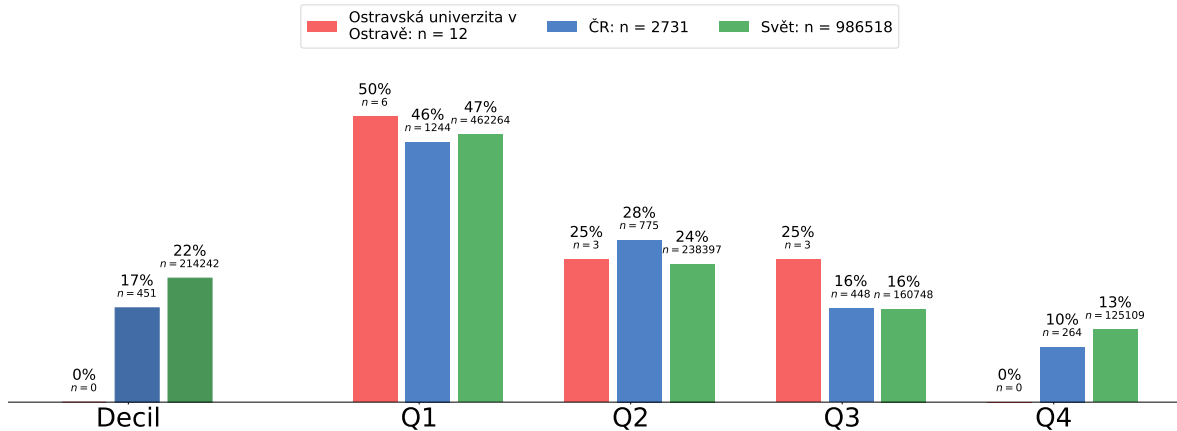
Časopisy - 2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering: 2016-2017



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

N/A (n < 10)

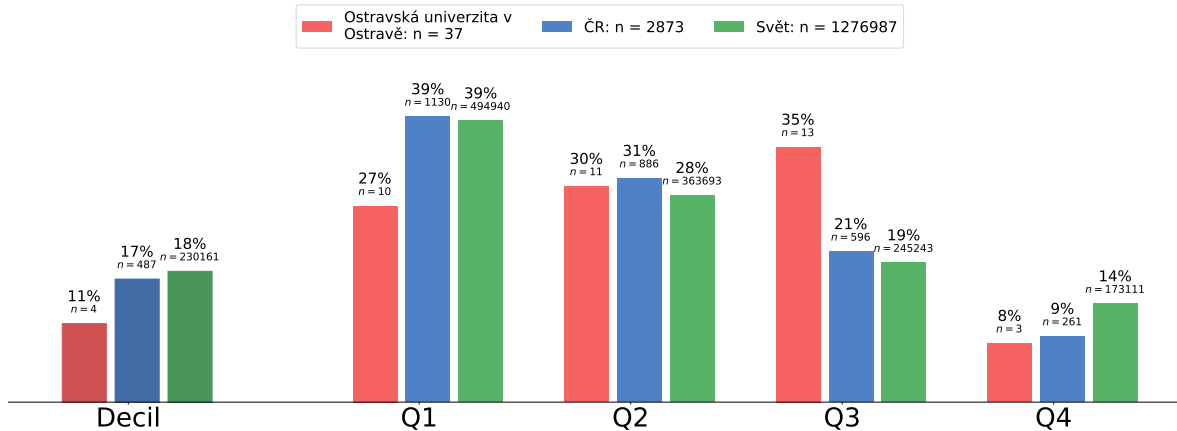
Časopisy - 2.5 Materials engineering: 2016-2017



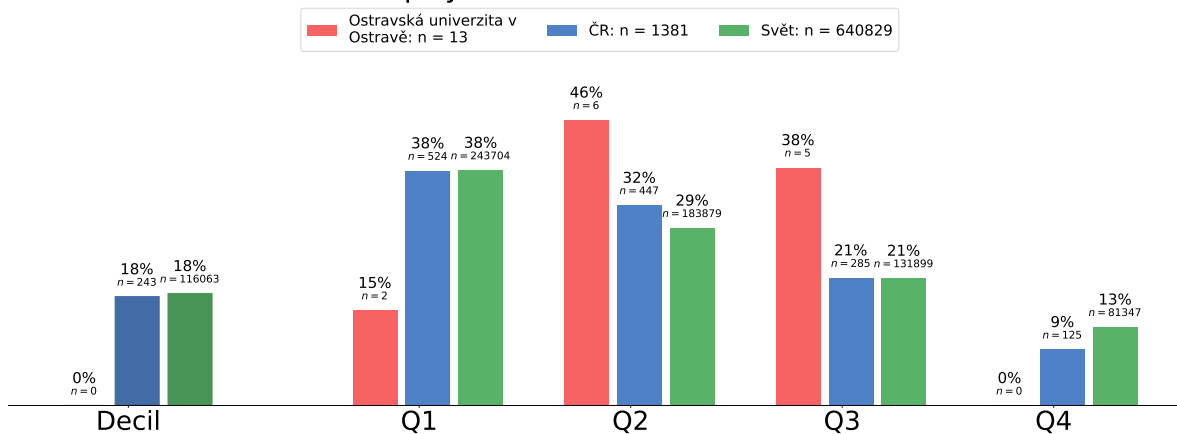
Časopisy - 2.5 Materials engineering: 2017

N/A (n < 10)

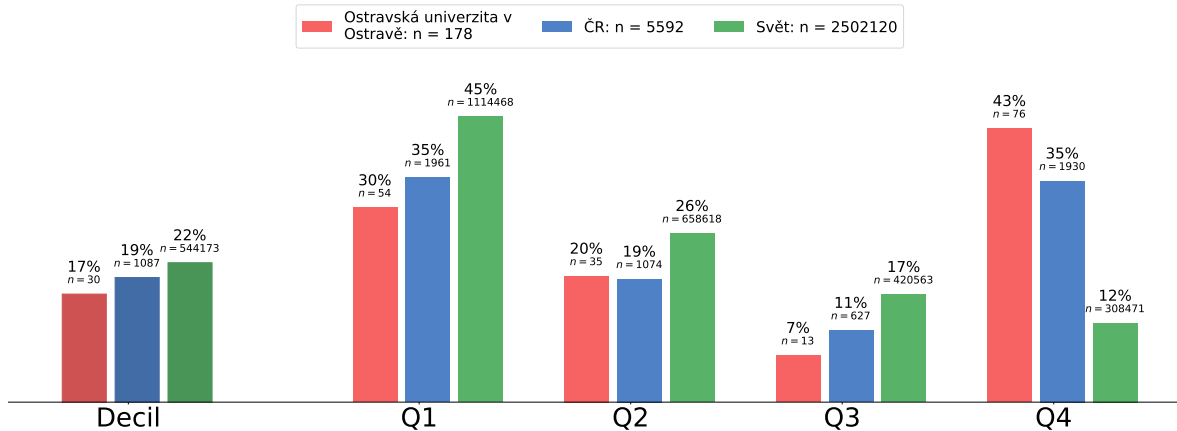
Časopisy - 3.1 Basic medicine: 2016-2017



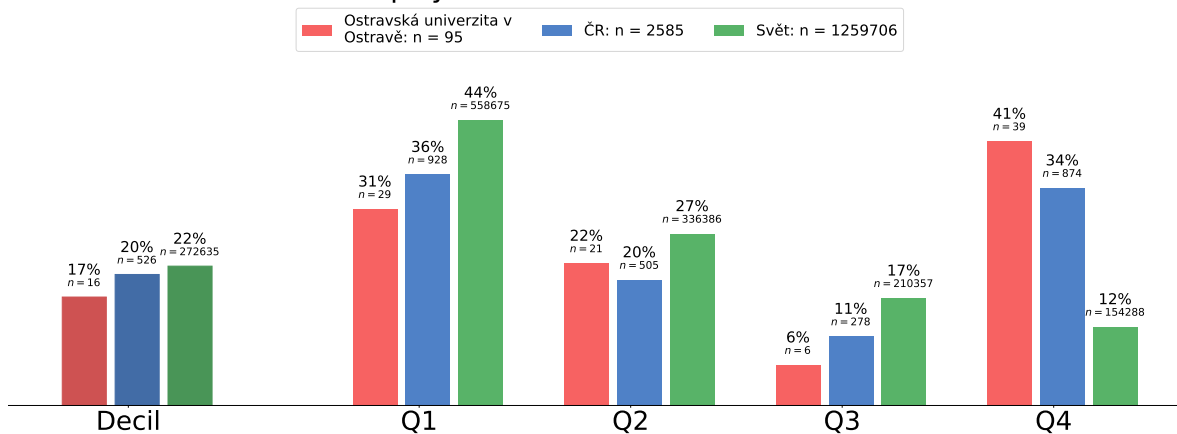
Časopisy - 3.1 Basic medicine: 2017



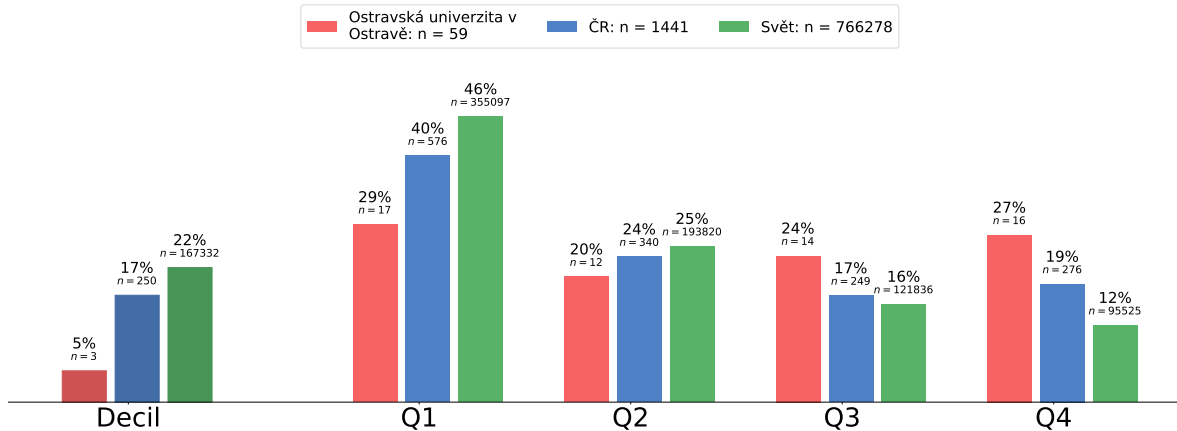
Časopisy - 3.2 Clinical medicine: 2016-2017



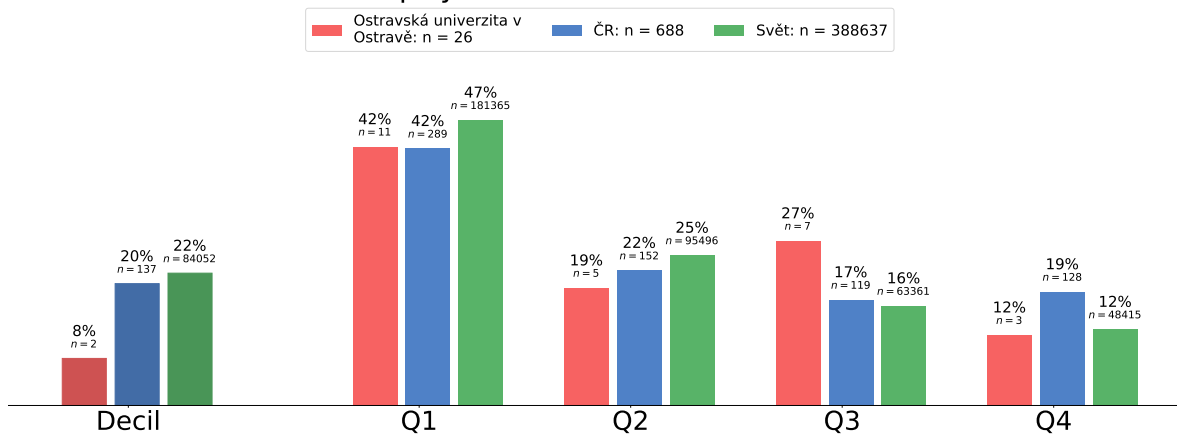
Časopisy - 3.2 Clinical medicine: 2017



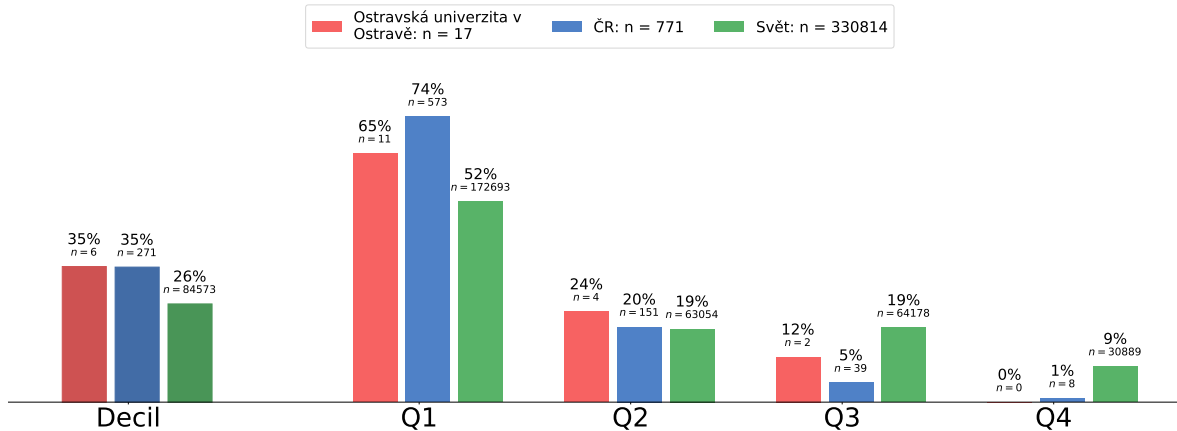
Časopisy - 3.3 Health sciences: 2016-2017



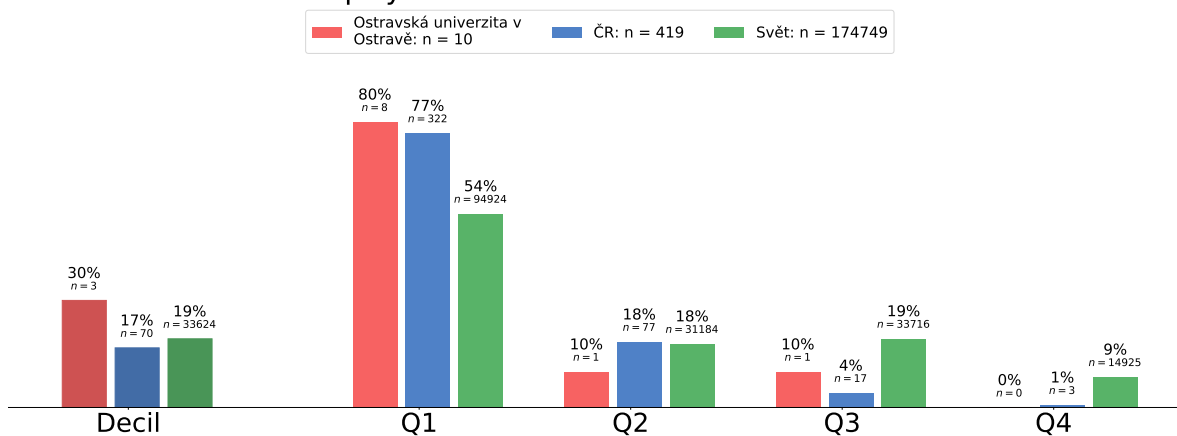
Časopisy - 3.3 Health sciences: 2017



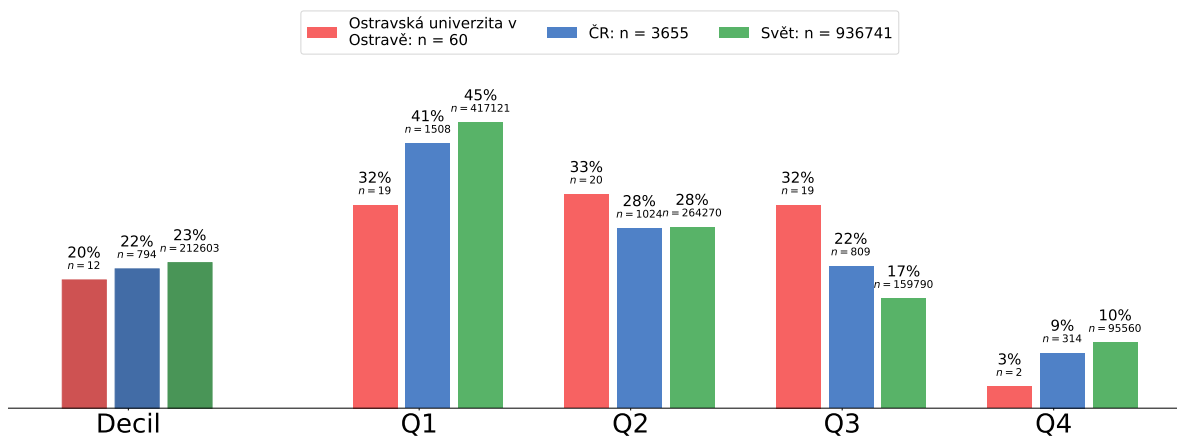
Časopisy - 3.5 Other medical sciences: 2016-2017



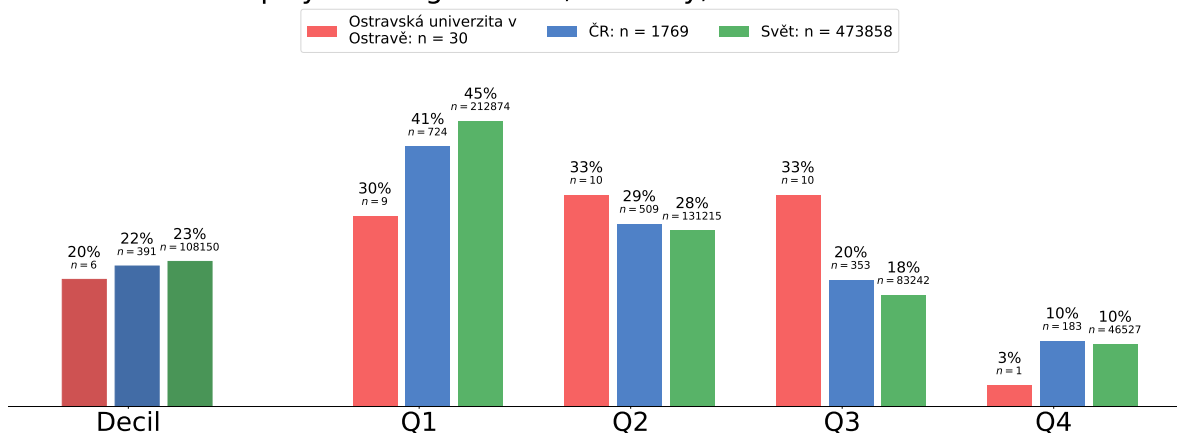
Časopisy - 3.5 Other medical sciences: 2017



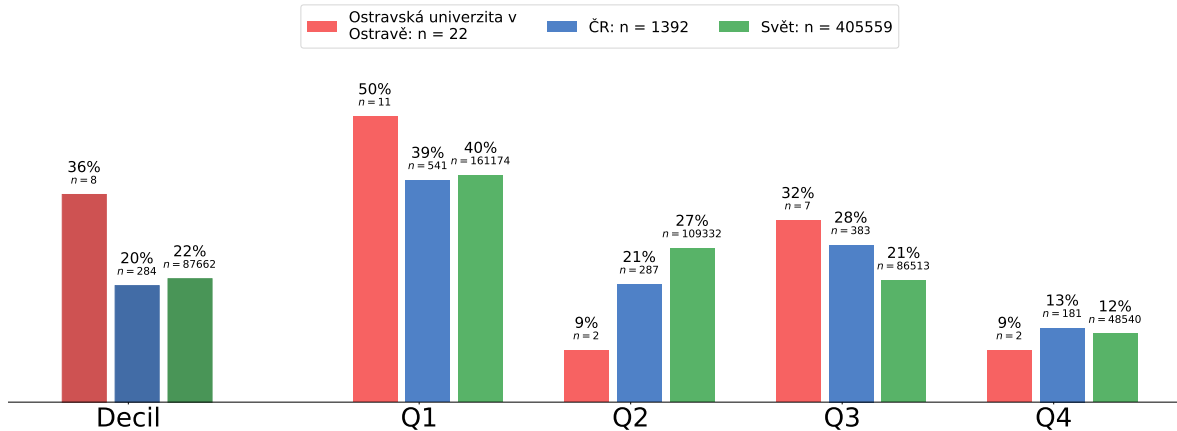
Časopisy - 4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries: 2016-2017



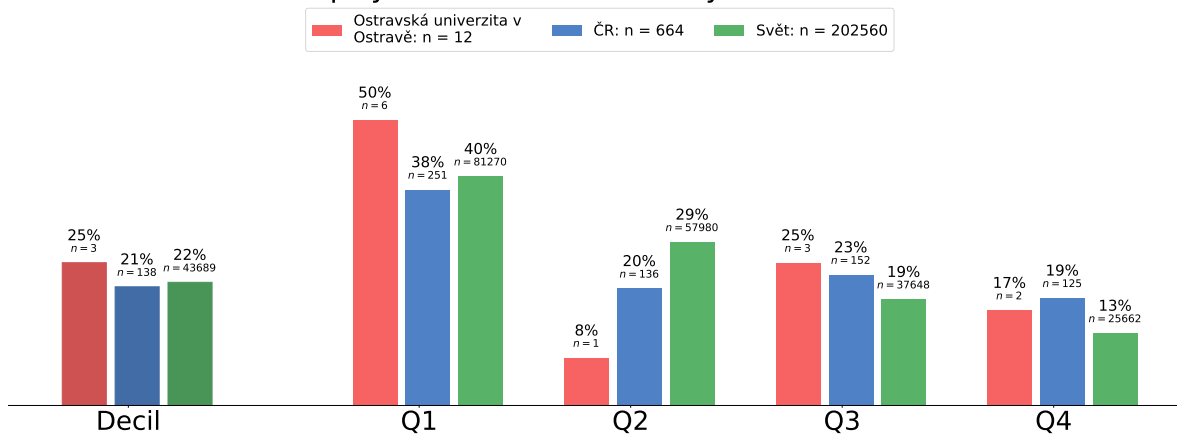
Časopisy - 4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries: 2017



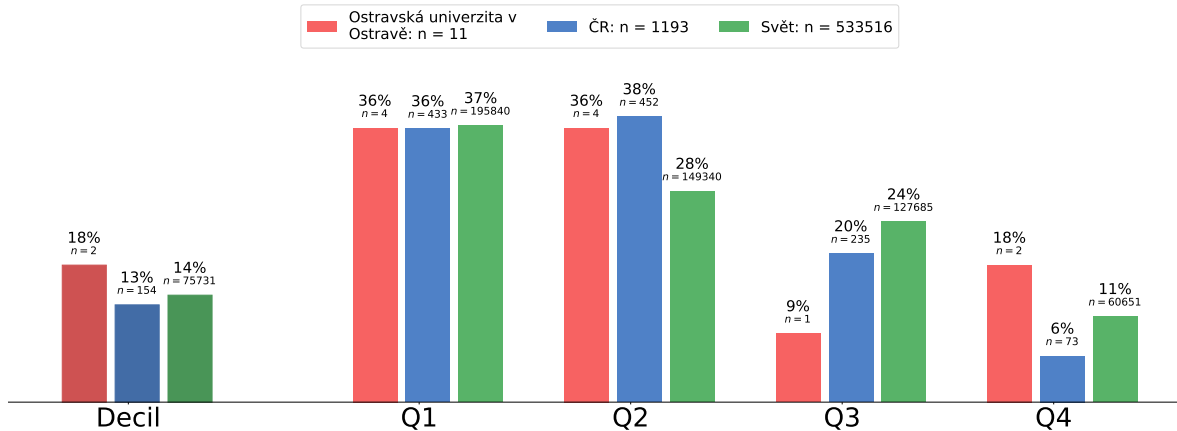
Časopisy - 4.2 Animal and Dairy science: 2016-2017



Časopisy - 4.2 Animal and Dairy science: 2017



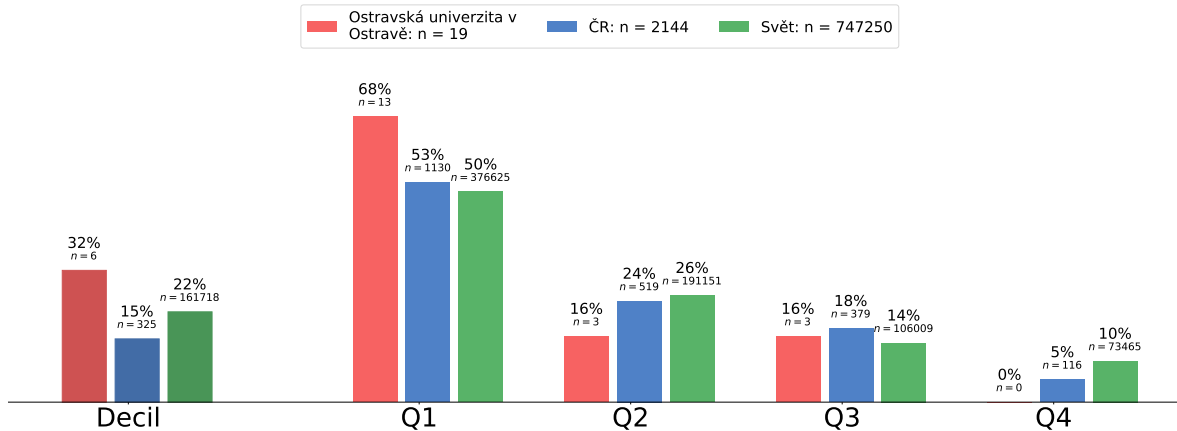
Časopisy - 4.4 Agricultural biotechnology: 2016-2017



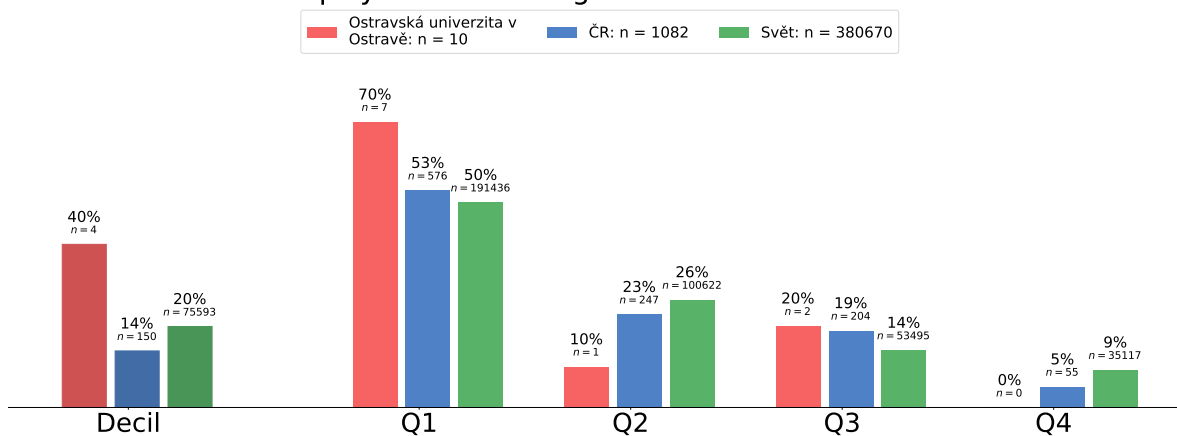
Časopisy - 4.4 Agricultural biotechnology: 2017

N/A (n < 10)

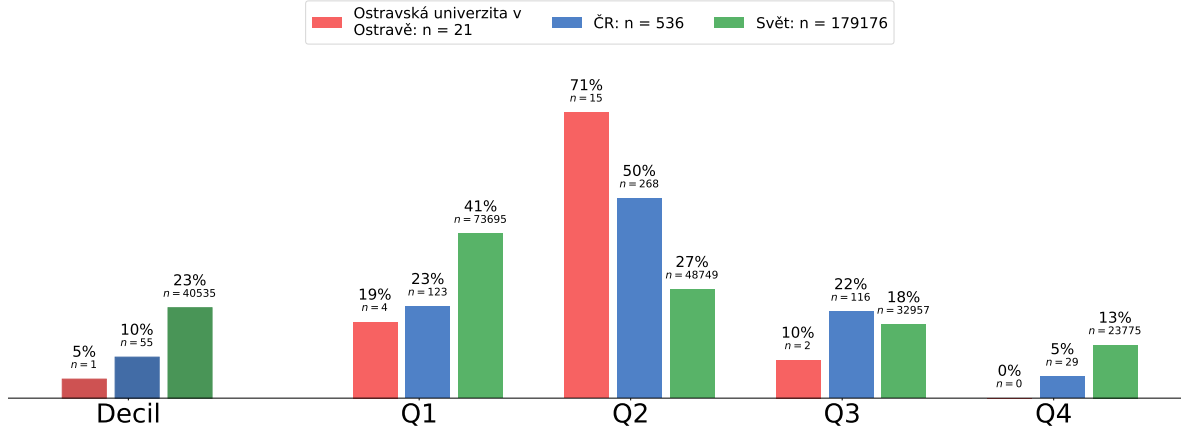
Časopisy - 4.5 Other agricultural sciences: 2016-2017



Časopisy - 4.5 Other agricultural sciences: 2017



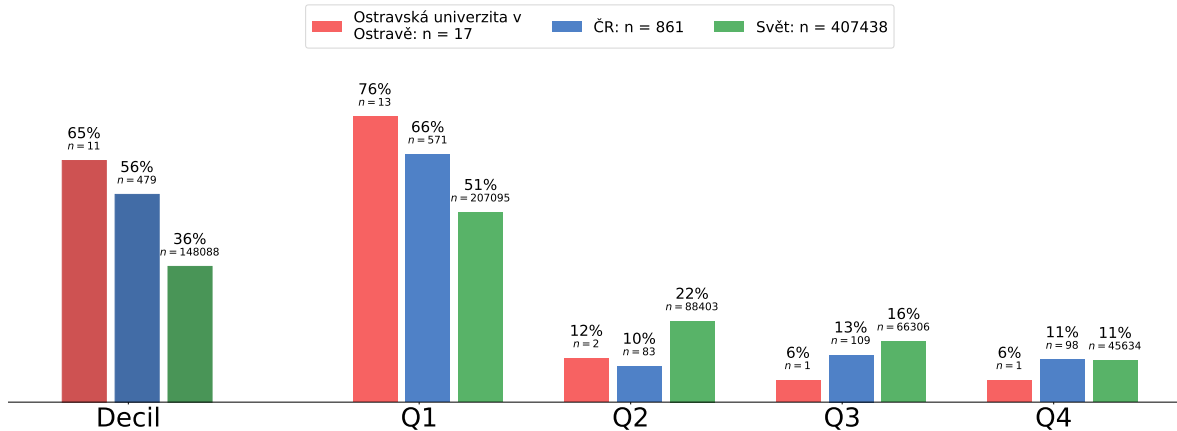
Časopisy - 5.7 Social and economic geography: 2016-2017



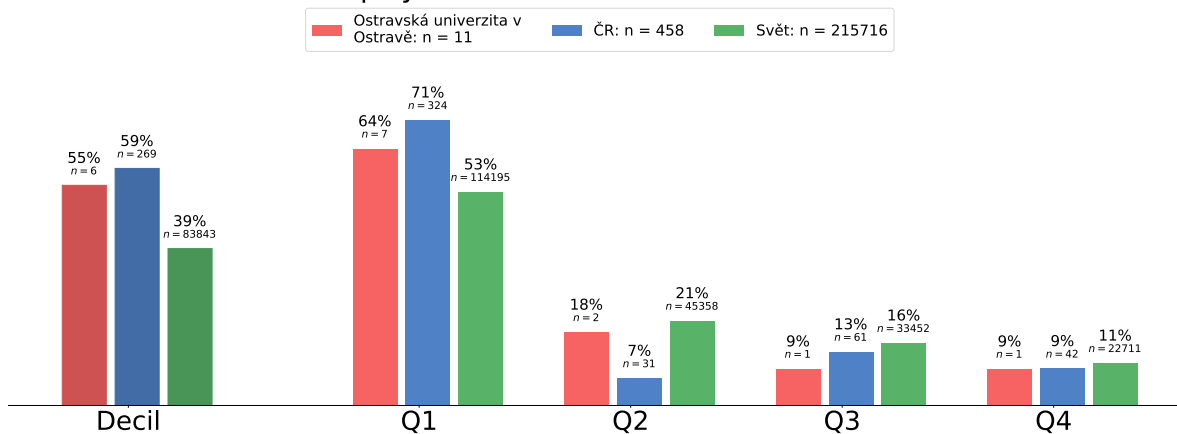
Časopisy - 5.7 Social and economic geography: 2017

N/A (n < 10)

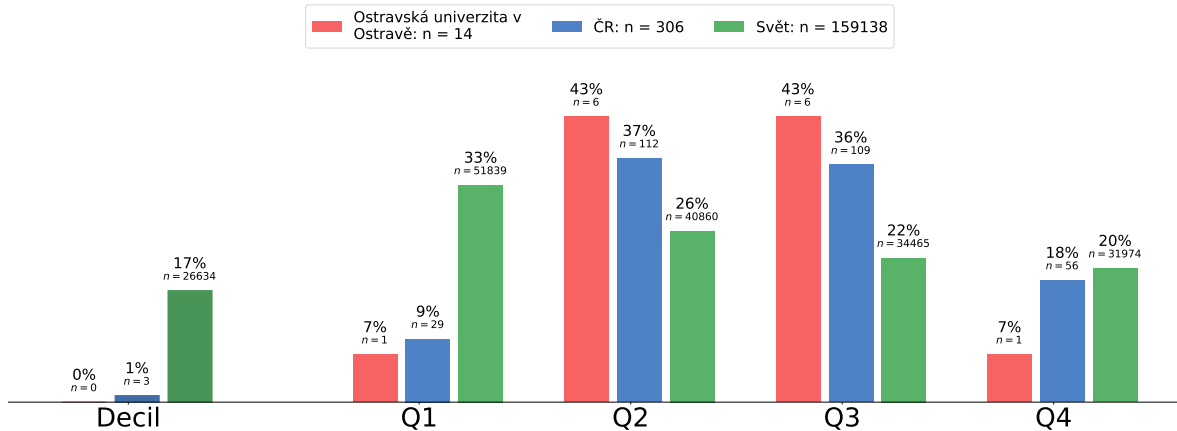
Časopisy - 5.9 Other social sciences: 2016-2017



Časopisy - 5.9 Other social sciences: 2017



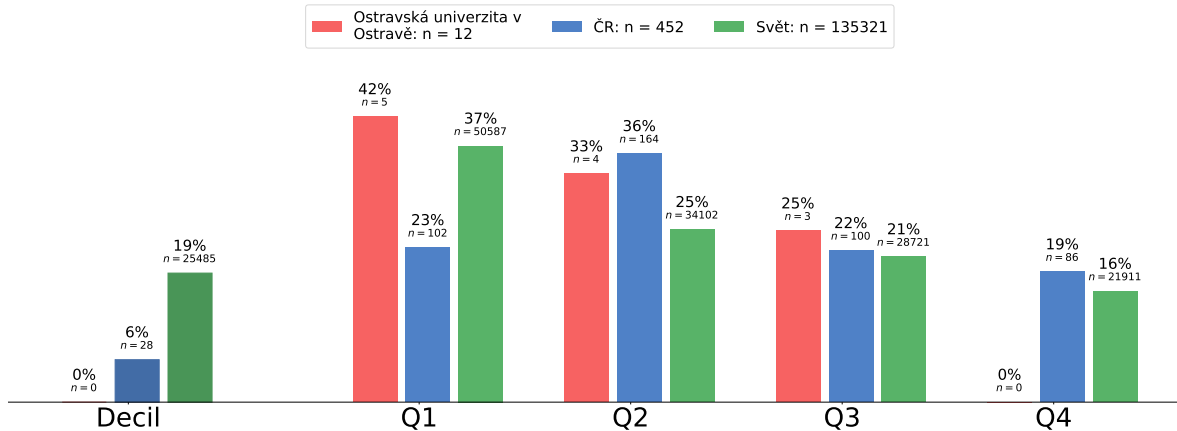
Časopisy - 6.2 Languages and Literature: 2016-2017



Časopisy - 6.2 Languages and Literature: 2017

N/A (n < 10)

Časopisy - 6.3 Philosophy, Ethics and Religion: 2016-2017

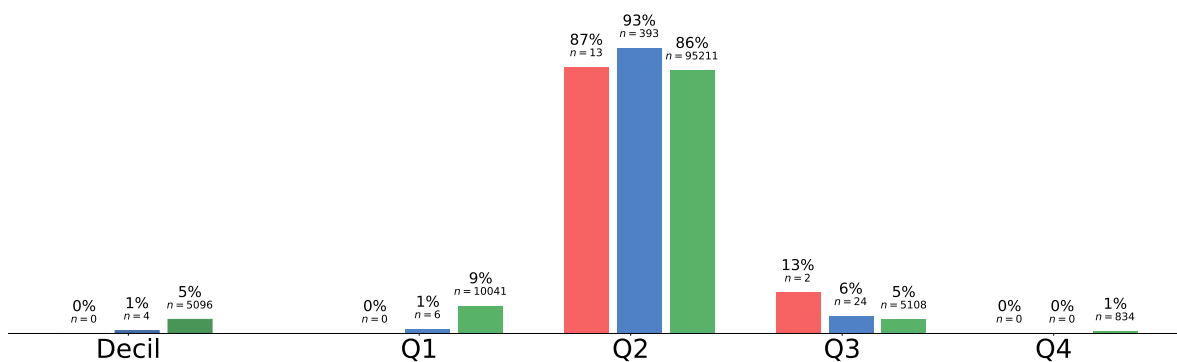


Časopisy - 6.3 Philosophy, Ethics and Religion: 2017

N/A (n < 10)

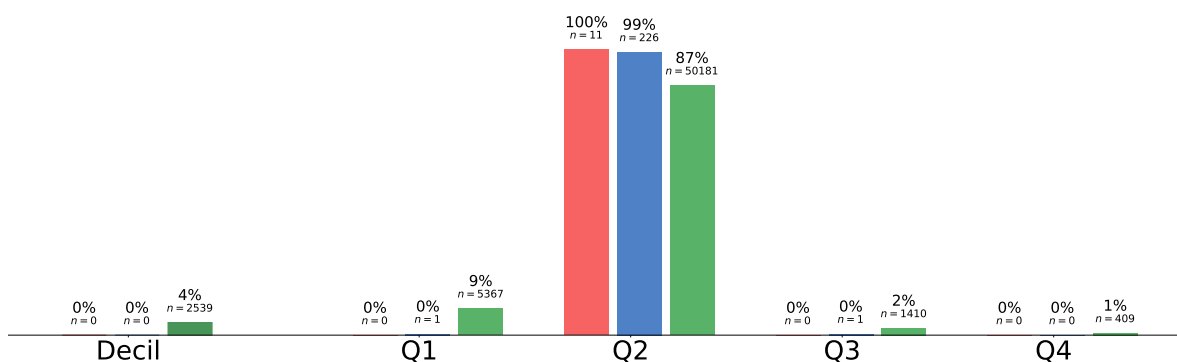
Sborníky - 1.1 Mathematics: 2016-2017

■ Ostravská univerzita v Ostravě: n = 15
 ■ ČR: n = 423
 ■ Svět: n = 111194

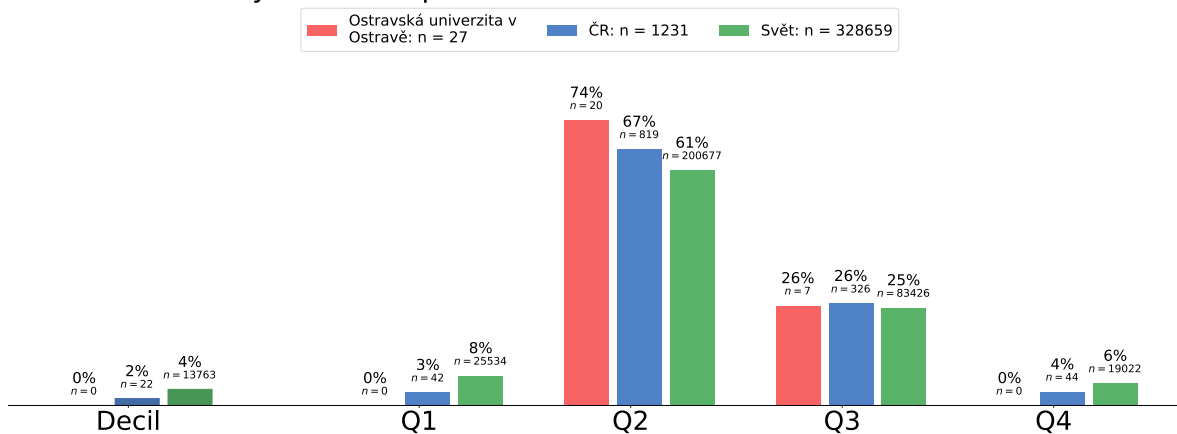


Sborníky - 1.1 Mathematics: 2017

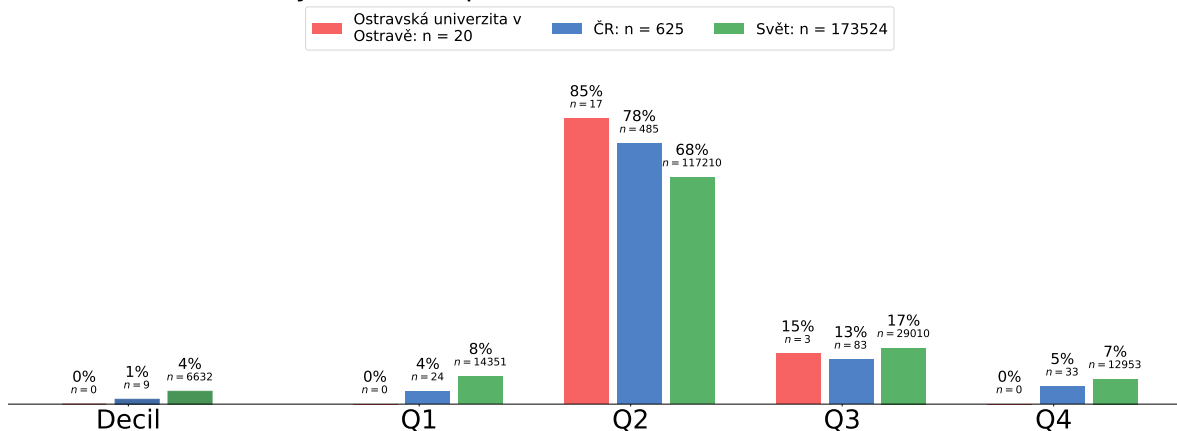
■ Ostravská univerzita v Ostravě: n = 11
 ■ ČR: n = 228
 ■ Svět: n = 57367



Sborníky - 1.2 Computer and information sciences: 2016-2017



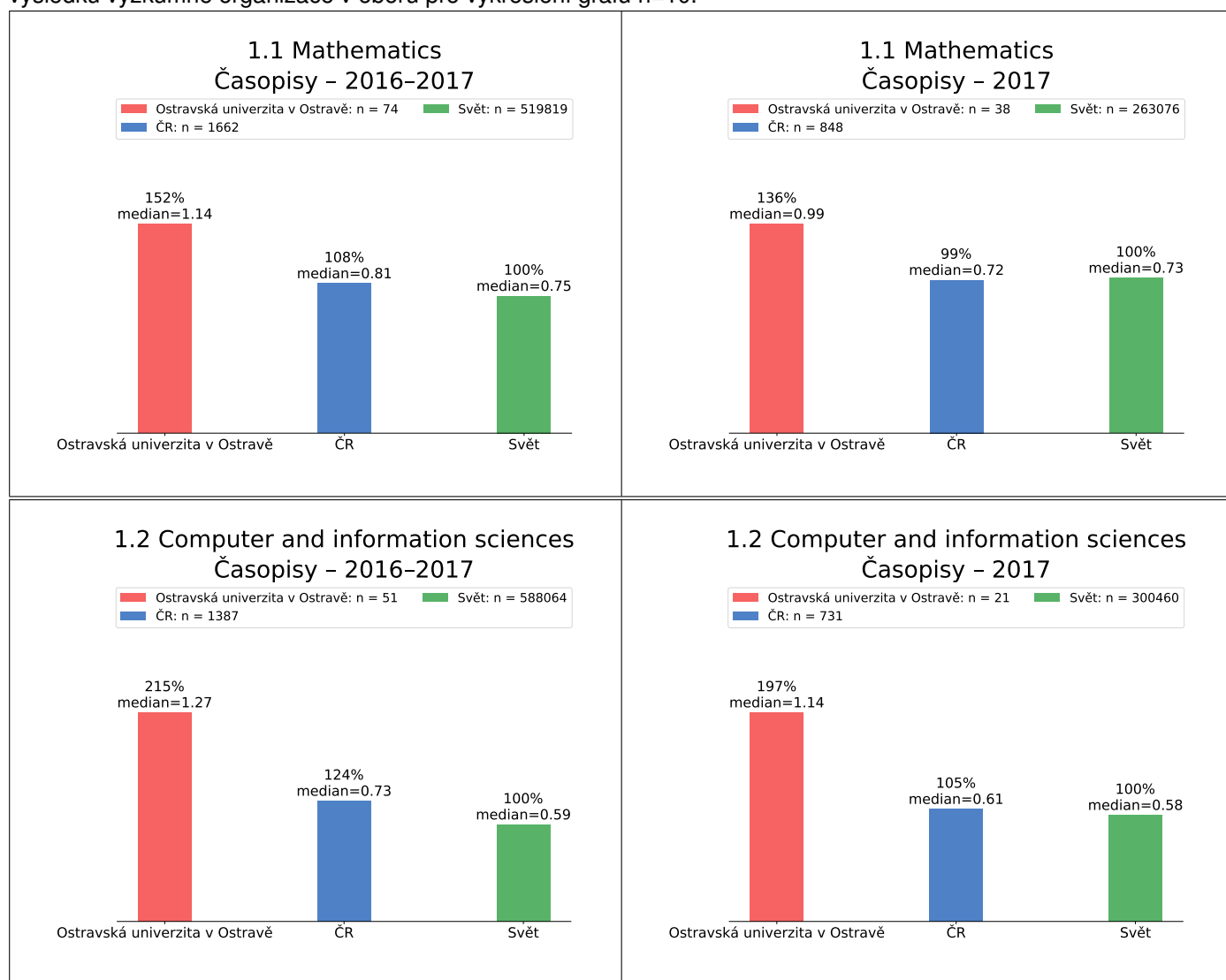
Sborníky - 1.2 Computer and information sciences: 2017



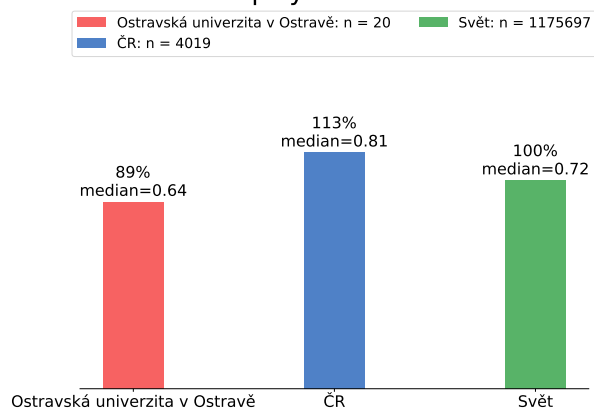
Mezinárodní a národní oborové srovnání mediánů (VO3): srovnání oborů výzkumné organizace s úrovní ČR a světem na základě mediánů.

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 %).

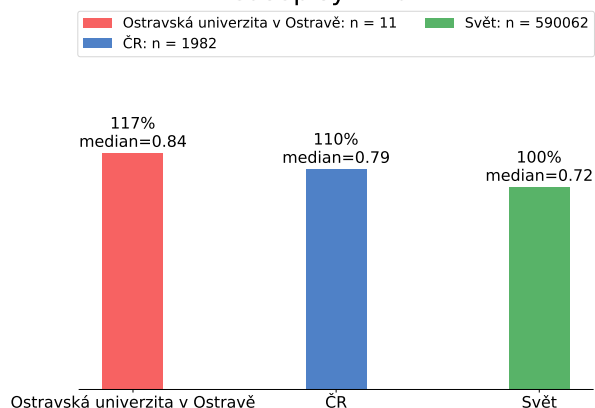
Parametry vstupující do výpočtu se vztahují k danému roku uplatnění analyzovaných výsledků. Výsledky zahrnuté do výpočtu jsou odvozeny od platných definic výsledků (article, review, letter, proceedings paper). Podíly na celosvětové úrovni jsou odvozeny od počtů citovatelných dokumentů v jednotlivých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



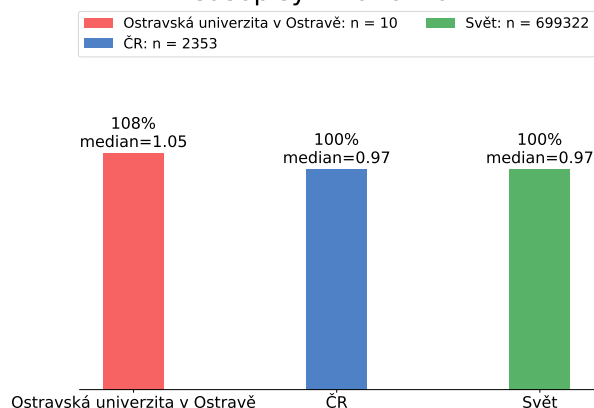
1.3 Physical sciences Časopisy - 2016-2017



1.3 Physical sciences Časopisy - 2017



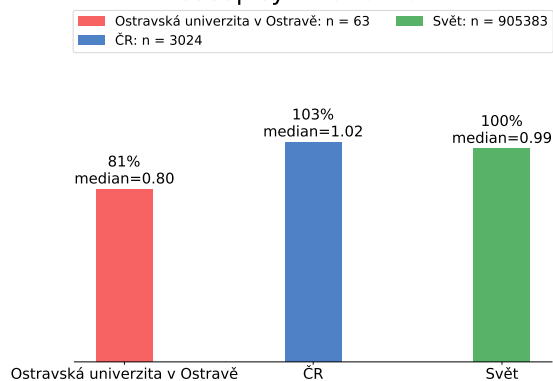
1.4 Chemical sciences Časopisy - 2016-2017



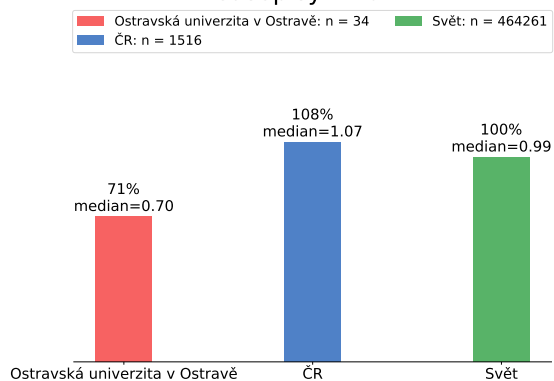
1.4 Chemical sciences Časopisy - 2017

N/A (n < 10)

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

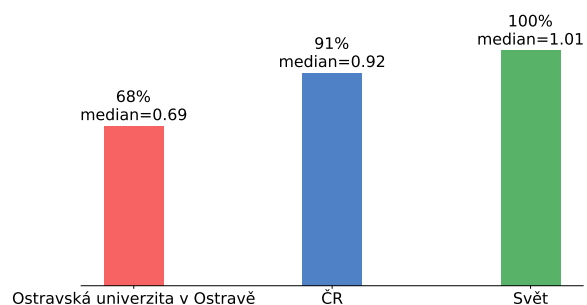


1.5. Earth and related environmental sciences Časopisy - 2017



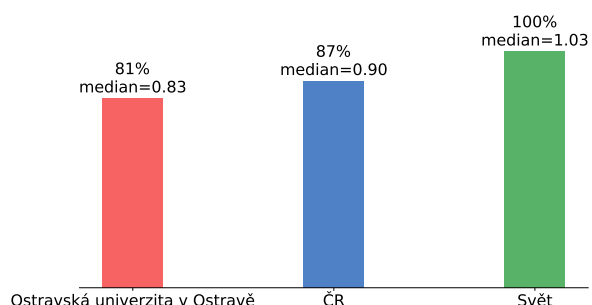
1.6 Biological sciences Časopisy - 2016-2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 108
ČR: n = 7712
Svět: n = 2398525



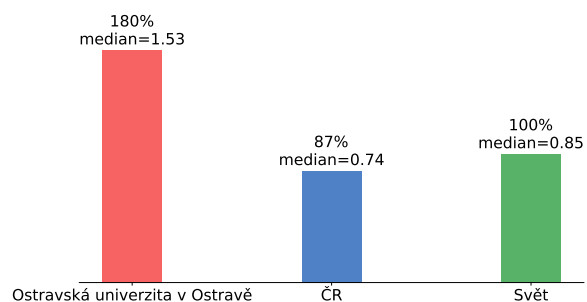
1.6 Biological sciences Časopisy - 2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 53
ČR: n = 3803
Svět: n = 1204670



2.11 Other engineering and technologies Časopisy - 2016-2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 14
ČR: n = 1832
Svět: n = 543967

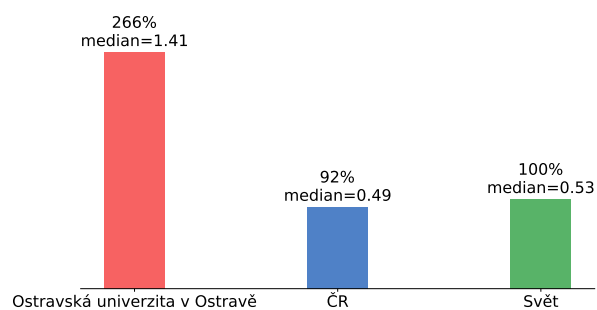


2.11 Other engineering and technologies Časopisy - 2017

N/A (n < 10)

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

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 22
ČR: n = 1938
Svět: n = 939396

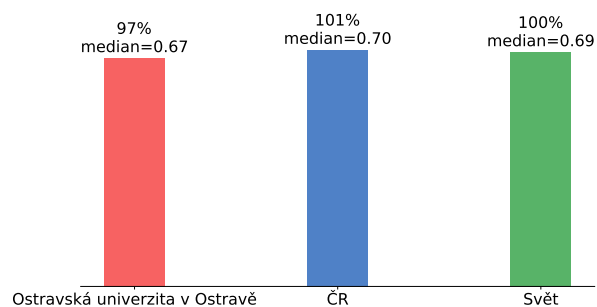


2.2 Electrical engineering, Electronic engineering, Information engineering Časopisy - 2017

N/A (n < 10)

2.5 Materials engineering Časopisy - 2016-2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 12 Svět: n = 986518
ČR: n = 2731

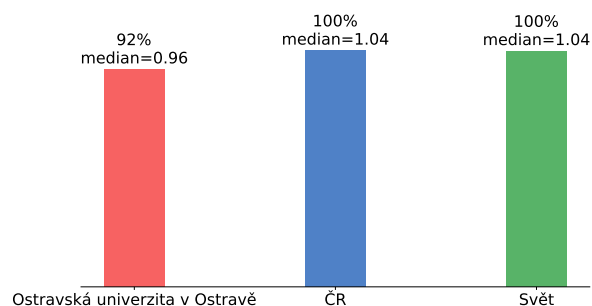


2.5 Materials engineering Časopisy - 2017

N/A (n < 10)

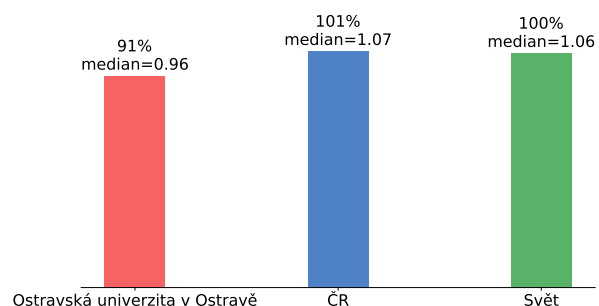
3.1 Basic medicine Časopisy - 2016-2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 37 Svět: n = 1276987
ČR: n = 2873



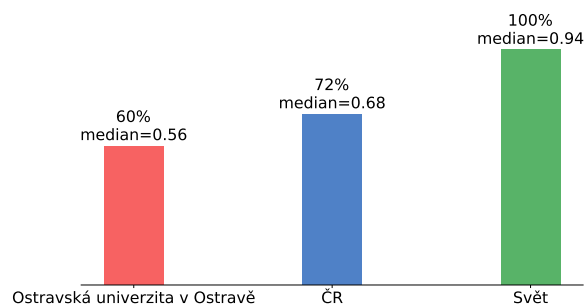
3.1 Basic medicine Časopisy - 2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 13 Svět: n = 640829
ČR: n = 1381



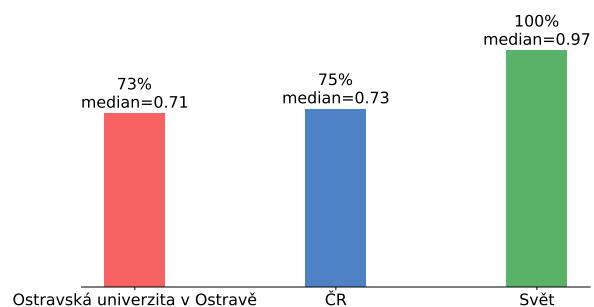
3.2 Clinical medicine Časopisy - 2016-2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 178 Svět: n = 2502120
ČR: n = 5592



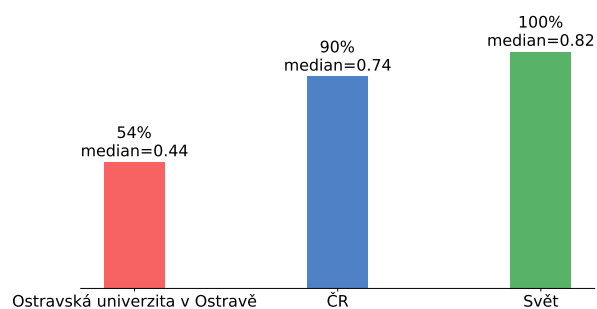
3.2 Clinical medicine Časopisy - 2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 95 Svět: n = 1259706
ČR: n = 2585



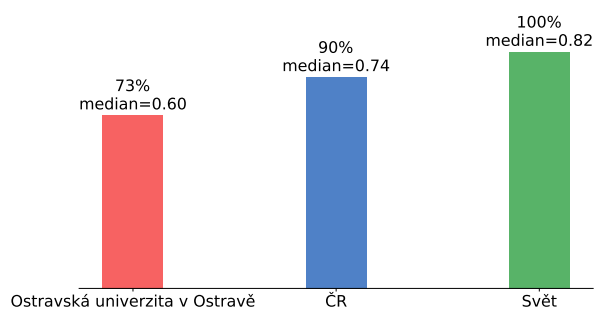
3.3 Health sciences Časopisy - 2016-2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 59
ČR: n = 1441
Svět: n = 766278



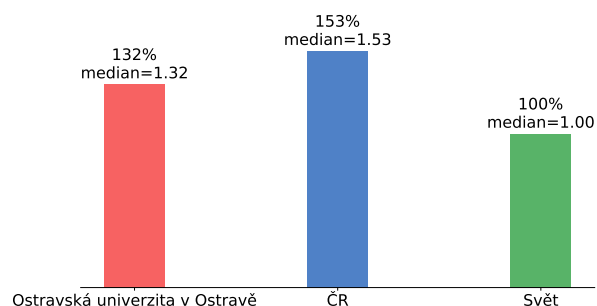
3.3 Health sciences Časopisy - 2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 26
ČR: n = 688
Svět: n = 388637



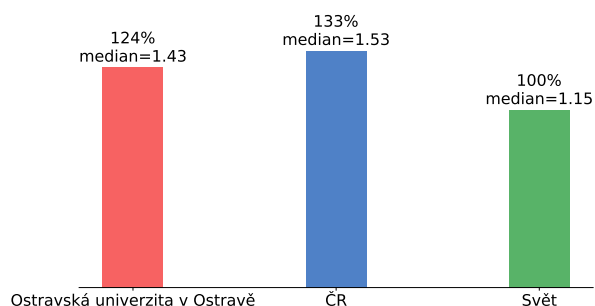
3.5 Other medical sciences Časopisy - 2016-2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 17
ČR: n = 771
Svět: n = 330814



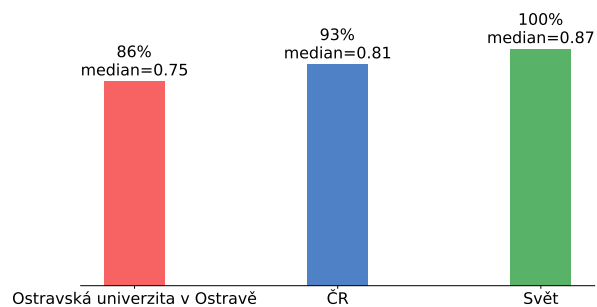
3.5 Other medical sciences Časopisy - 2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 10
ČR: n = 419
Svět: n = 174749



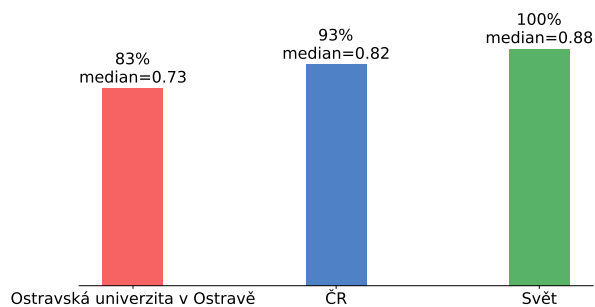
4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries Časopisy - 2016-2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 60
ČR: n = 3655
Svět: n = 936741



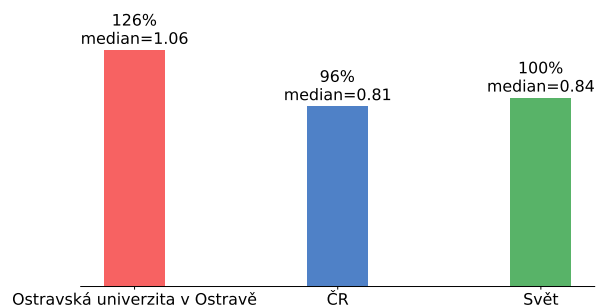
4.1 Agriculture, Forestry, and Fisheries Časopisy - 2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 30
ČR: n = 1769
Svět: n = 473858



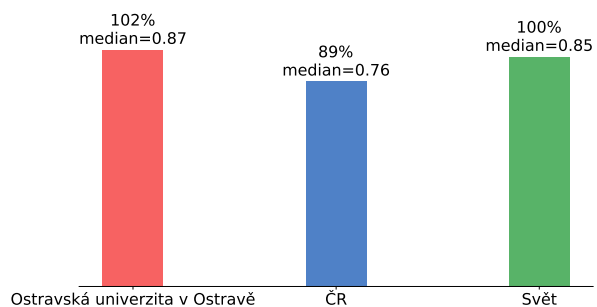
4.2 Animal and Dairy science Časopisy - 2016-2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 22 Svět: n = 405559
ČR: n = 1392



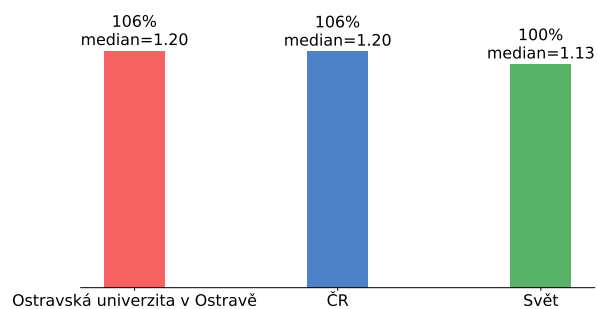
4.2 Animal and Dairy science Časopisy - 2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 12 Svět: n = 202560
ČR: n = 664



4.4 Agricultural biotechnology Časopisy - 2016-2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 11 Svět: n = 533516
ČR: n = 1193

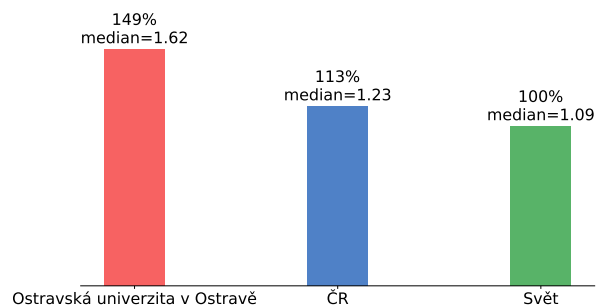


4.4 Agricultural biotechnology Časopisy - 2017

N/A (n < 10)

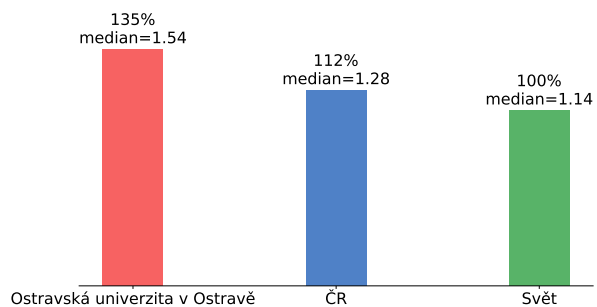
4.5 Other agricultural sciences Časopisy - 2016-2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 19 Svět: n = 747250
ČR: n = 2144



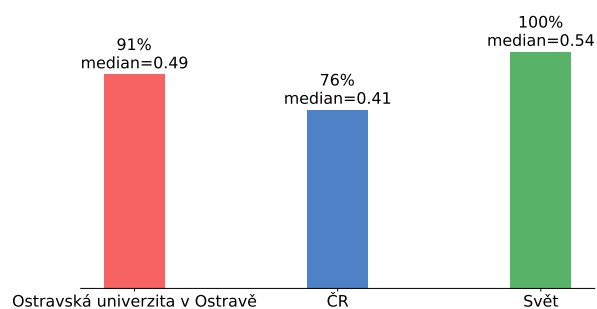
4.5 Other agricultural sciences Časopisy - 2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 10 Svět: n = 380670
ČR: n = 1082



5.7 Social and economic geography Časopisy - 2016-2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 21 Svět: n = 179176
ČR: n = 536

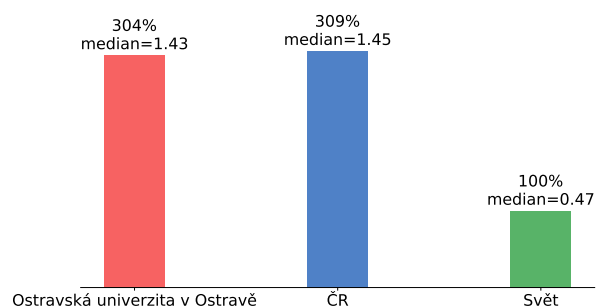


5.7 Social and economic geography Časopisy - 2017

N/A (n < 10)

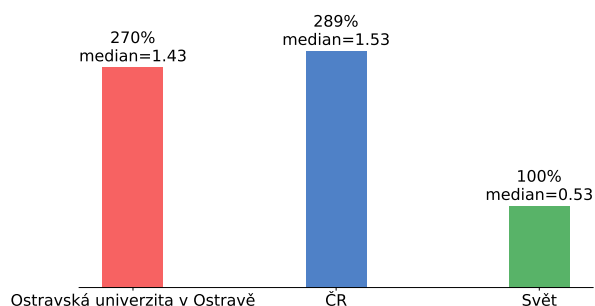
5.9 Other social sciences Časopisy - 2016-2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 17 Svět: n = 407438
ČR: n = 861



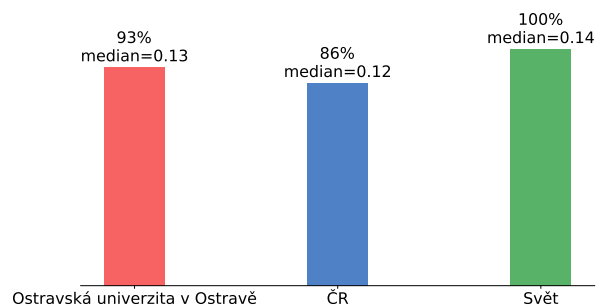
5.9 Other social sciences Časopisy - 2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 11 Svět: n = 215716
ČR: n = 458



6.2 Languages and Literature Časopisy - 2016-2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 14 Svět: n = 159138
ČR: n = 306

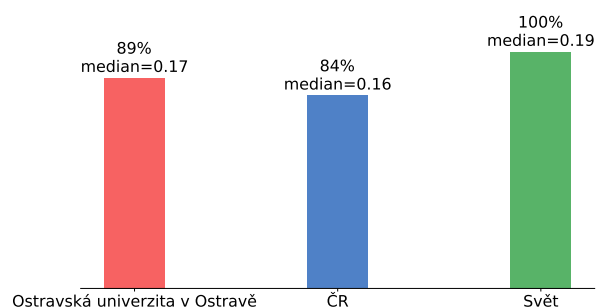


6.2 Languages and Literature Časopisy - 2017

N/A (n < 10)

6.3 Philosophy, Ethics and Religion Časopisy – 2016–2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 12 Svět: n = 135321
ČR: n = 452

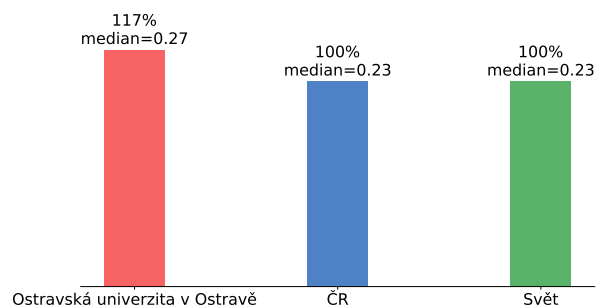


6.3 Philosophy, Ethics and Religion Časopisy – 2017

N/A (n < 10)

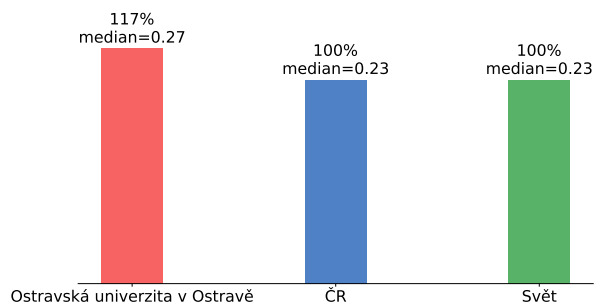
1.1 Mathematics Sborníky – 2016–2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 15 Svět: n = 111194
ČR: n = 423



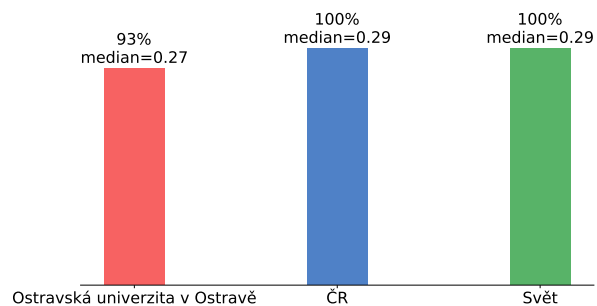
1.1 Mathematics Sborníky – 2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 11 Svět: n = 57367
ČR: n = 228



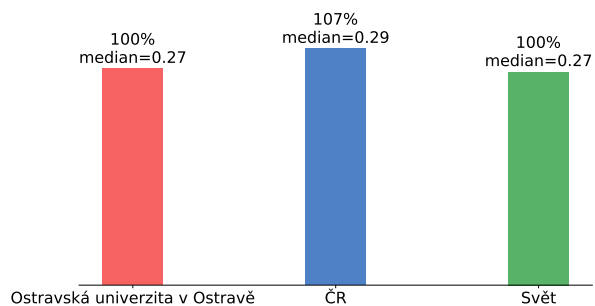
1.2 Computer and information sciences Sborníky – 2016–2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 27 Svět: n = 328659
ČR: n = 1231



1.2 Computer and information sciences Sborníky – 2017

Ostravská univerzita v Ostravě: n = 20 Svět: n = 173524
ČR: n = 625

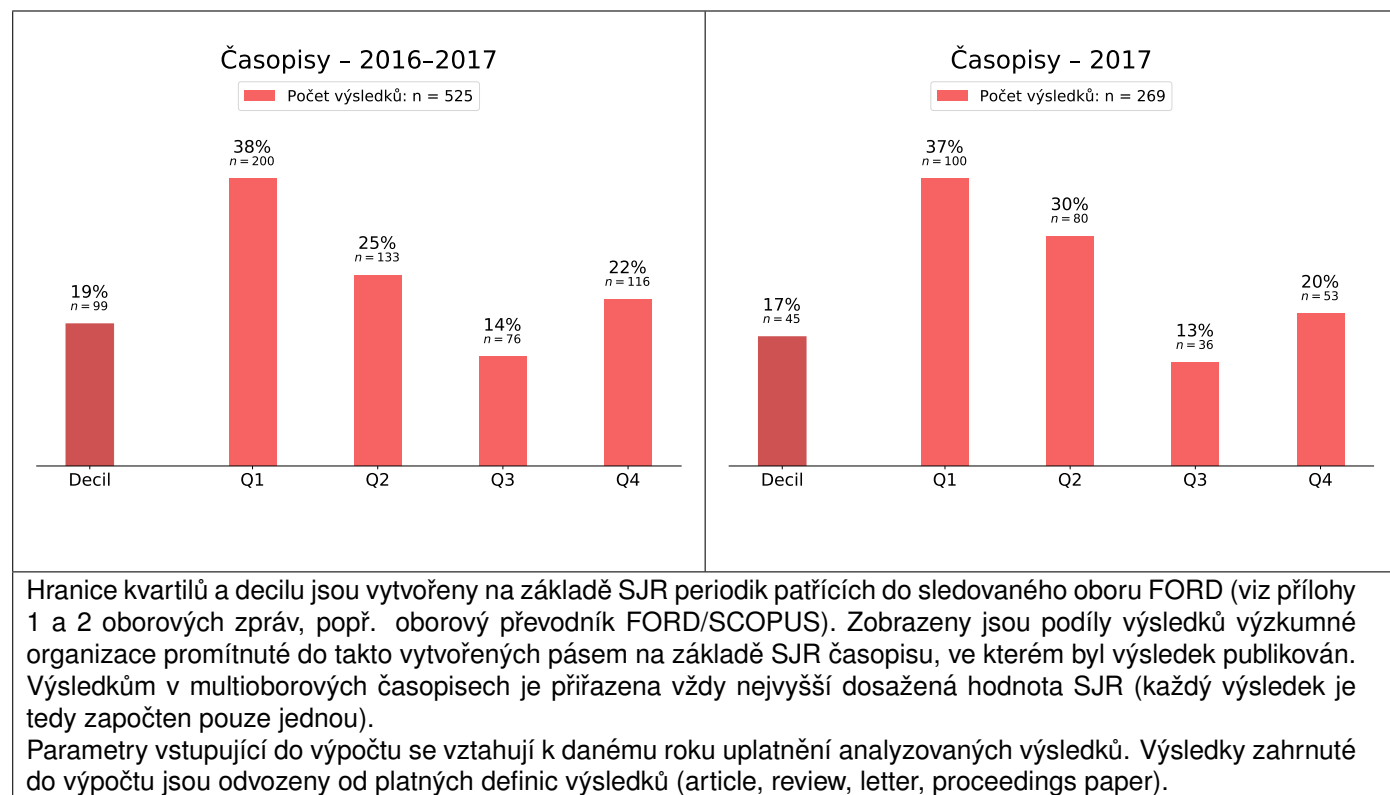


Články ve sbornících (VO4):

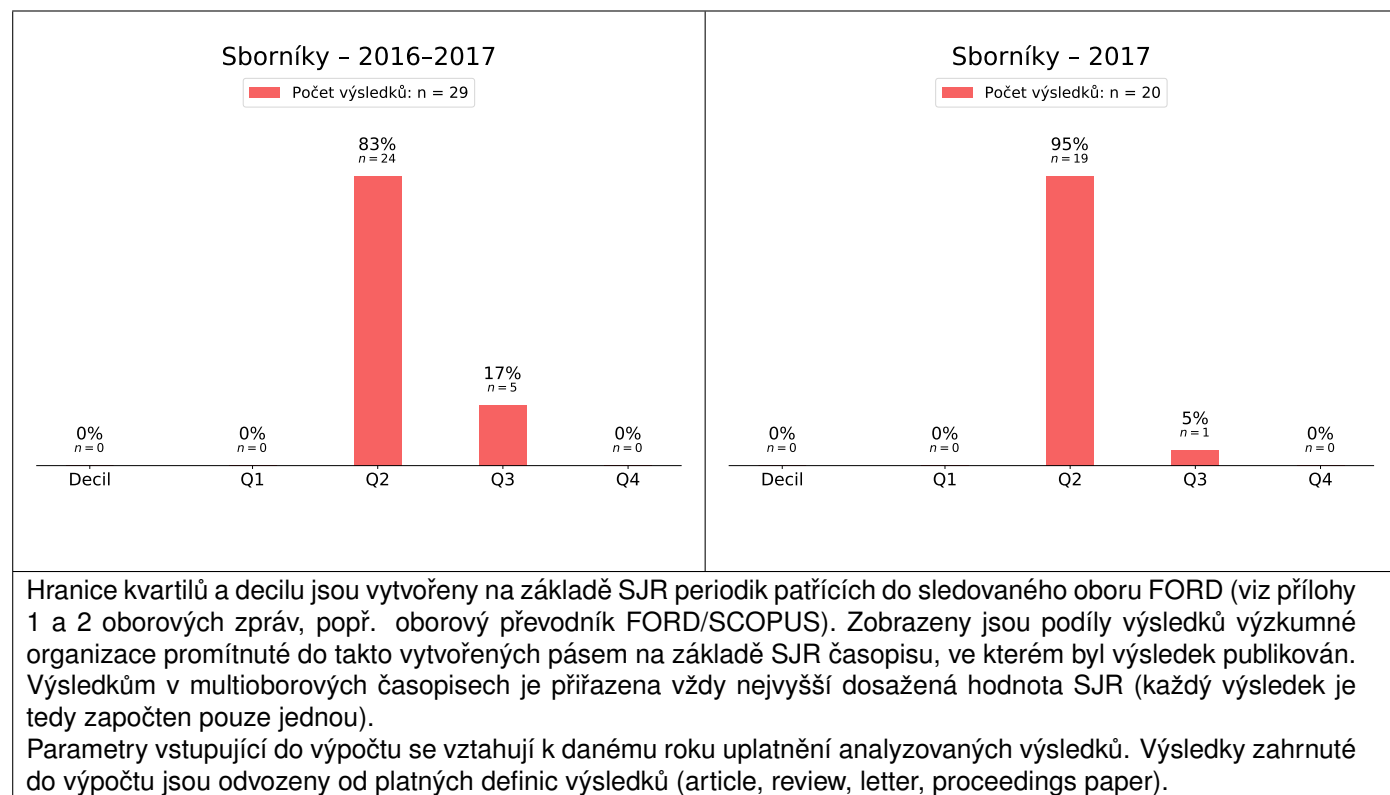
oborově členěné počty příspěvků ve sbornících evidovaných ve SCOPUS a jejich podíl na všech výsledcích oboru evidovaných v této databázi. Podíl článků je pro srovnání doplněn odpovídajícím oborovým údajem za ČR.

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	15	14%	16%	1.1 Mathematics	11	18%	17%
1.2 Computer and information sciences	28	26%	31%	1.2 Computer and information sciences	20	32%	31%
2.11 Other engineering and technologies	1	6%	5%	2.2 Electrical engineering, Electronic enginee...	2	16%	15%
2.2 Electrical engineering, Electronic enginee...	4	13%	18%	5.2 Economics and Business	2	33%	3%
2.3 Mechanical engineering	1	14%	15%				
5.2 Economics and Business	3	25%	4%				
5.3 Education	1	11%	2%				

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](#)